

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

WW773396/WW277226

A Súgóútmutató ajánlott oldalai

Funkciók keresése itt: MENU

Megtekintheti a menüpontok listáját. A lista menüpontjaiból az egyes elemeket ismertető oldalra is léphet.

Log felvétel beállít.

Konfigurálhatja a log felvétel beállításait.

A főmenü (felvételi beállítások listája) használata

A menüképernyőn a  (Fő) lapot kiválasztva megjelenítheti a felvételi beállítások listáját.

Támogatási információk

Firmware, kérdések és válaszok, kompatibilitás

Ez a webhely firmware-frissítéseket, kérdéseket és válaszokat, valamint kompatibilitási információkat tartalmaz.

Alapismeretek

A fényképezőgéppel kapcsolatos alapismeretek elsajátítása segít a fényképezési technikák fejlesztésében.

[A „Súgóútmutató” használata](#)

Használat előtt

[A fényképezőgép és a mellékelt tartozékok ellenőrzése](#)

[Használható memóriakártyák](#)

A fényképezőgép használatával kapcsolatos megjegyzések

– [Biztonsági előírások](#)

– [Óvintézkedések](#)

[A fényképezőgép és/vagy memóriakártya kölcsönadása, továbbadása vagy leselejtezése \(megjegyzések a személyes adatok védelmével kapcsolatban\).](#)

[Megjegyzések az akkumulátoregységgel és az akkumulátor töltésével kapcsolatban](#)

[Megjegyzések a memóriakártyával kapcsolatban](#)

[A képérzékelő tisztítása \(Érzékelő tisztítása\)](#)

[A tisztításról](#)

Az alkatrészek nevei

[Eleje](#)

[Hátsó oldal](#)

[Teteje](#)

[Oldalak](#)

[Alja](#)

[XLR-kar](#)

[A képernyőn megjelenő alapvető ikonok](#)

Alapvető műveletek

[Érintő vezérlés a képernyőn](#)

[A vezérlőkerék használata](#)

[A multiszelektor használata](#)

[A MODE \(Üzem mód\) gomb használata](#)

[A menü használata](#)

[A kezdőképernyő használata](#)

[A főmenü \(felvételi beállítások listája\) használata](#)

[A funkció menü használata](#)

[Az egyéni gombok használata](#)

[A DISP \(kijelzés beállítása\) gomb használata](#)

[A Törlés gomb használata](#)

[Az első tárcsa és a hátsó tárcsa használata](#)

[A billentyűzet használata](#)

[Beépített súgó](#)

A fényképezőgép előkészítése / alapvető fényképezési műveletek

Az akkumulátoregység feltöltése

- [Az akkumulátoregység feltöltése a mellékelt töltővel](#)
- [Az akkumulátoregység behelyezése és eltávolítása](#)
- [Az akkumulátor töltése USB-PD-kompatibilis eszközről](#)

[Tápellátás fali csatlakozójazatról](#)

[Memóriakártya behelyezése és eltávolítása](#)

[Objektív csatlakoztatása/eltávolítása](#)

[A mellékelt XLR-kar felszerelése](#)

[A fényképezőgép kezdeti beállításának elvégzése](#)

Alapvető fényképezési műveletek

- [Ellenőrzés felvétel előtt](#)
- [Mozgóképkészítés](#)
- [Fényképezés \(Intell. autom.\)](#)

[Funkciók keresése a MENU-ben](#)

A fényképezési funkciók használata

[A fejezet tartalma](#)

Felvételi mód választása

- [Expozíció vez. típ.](#)
- [Auto/kézi vált. b.](#)
- [Mozgóképfelvétel: Expozíció mód](#)
- [S&Q Motion: Expozíció mód](#)
- [Intell. autom.](#)
- [Autom. Program](#)
- [Rekesz elsőbbs.](#)
- [Zárseb. elsőbbs.](#)
- [Kézi expozíció](#)
- [Zármód](#)
- [Bulb felvétel](#)

[Auto. lassú expon.](#)

Fókuszálás

[A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)

[A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

[Témakövetés \(követés funkció\)](#)

[Kézi fókusz](#)

[Közvetlen kézi fókuszálás \(Közvetl.kézfók.\)](#)

Arc/Szem AF

[Fókuszálás emberi szemekre](#)

[Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Arc/szem al. észl. \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Jobb/bal szemv. \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Arc/szemfel.megj. \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Arc Regisztráció](#)

[Regiszt. arcok els. \(állókép/mozgóképek\)](#)

A fókuszállítási funkciók használata

[Fókusz norma](#)

[A fókuszmező beállítások megadása a fényképezőgép tájolásának megfelelően \(vízszintes/függőleges\) \(F/V AF mező vált.\)](#)

[Az aktuális fókuszmező \(AF mező regiszt.\) regisztrálása](#)

[Regisztrált AF mező törlése \(Reg. AF mező törl.\)](#)

[Fókuszmező határ \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Fókuszpont forg. \(állókép/mozgóképek\)](#)

[AF keret moz. mér \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Fókuszkeret színe \(állókép/mozgóképek\)](#)

[AF m. autom. eltünt.](#)

[AF-C mező megj.](#)

[Fázisérzékelő terület](#)

[AF Követ. érzék.](#)

[AF-átmenet seb.](#)

[AF-témavált. érz.](#)

- [AF segéd](#)
- [AF/MF választó](#)
- [AF zárral](#)
- [AF be](#)
- [Fókuszrögzítés](#)
- [Elő AF](#)
- [Elsőbb. beáll. AF-S](#)
- [Elsőbb. beáll. AF-C](#)
- [AF segédfény](#)
- [Rekesz meg. AF-ban](#)
- [AF Fókuszállítás](#)
- [Auto fókuszál. MF](#)
- [Fókusznagyítás](#)
- [Fókusz nagy. idő \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Eredeti fókuszáll. \(mozgókép\)](#)
- [Eredeti fókuszállít. \(állókép\)](#)
- [Csúcsérték megj.](#)

Az expozíciós/fénymérési üzemmódok beállítása

- [Expoz. kompenz. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Hisztogram kijelző](#)
- [Expozíció lépés \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Exp. stand. beállít. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [D-tartomány opti. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Fénymérési mód \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc.v. t. fény. mód \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Fénymérő pont \(állókép/mozgókép\)](#)
- [ND Szűrő](#)
- [AE zár](#)
- [AEL beáll. e.gomb](#)
- [Zebra megjelenít.](#)

Az ISO-érzékenység kiválasztása

- [ISO \(állókép/mozgókép\)](#)
- [ISO tartom.határ \(állókép/mozgókép\)](#)
- [ISO AUTO Min. zárs.](#)

Fehéregyensúly

- [Fehéregyensúly \(állókép/mozgókép\)](#)
- [A normál fehér szín rögzítése a fehéregyensúly beállításához \(egyéni fehéregyensúly\)](#)
- [Els. beáll. AWB \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Exp_g. AWB zár](#)
- [Sima WB](#)

Log felvétel beállítások

- [Log felvétel](#)
- [Log felvétel beállít.](#)
- [LUT kiválasztása](#)
- [Felhaszn. LUT kezel.](#)
- [Base ISO](#)
- [Expozíciós index](#)
- [LUT megjelenítés](#)

Effektusok adása a képekhez

- [Kreatív megj. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Képtulajdonságok \(állókép/mozgókép\)](#)

Fényképezés képtovábbítási módokkal (folyamatos felvétel/önkioldó)

- [Képtovább.mód](#)
- [Folyamatos Felv](#)
- [Önkioldó \(Egy.\)](#)
- [Önkioldó \(folyt.\)](#)
- [Foly. exp sor](#)
- [Szimpla Exp Sor](#)
- [Kijelzés expozícióeltolások felvétel közben](#)
- [FE belövés](#)

[DRO Exp. Sor](#)

[Exp.-eltolási beáll.](#)

[Időköz felv. funk.](#)

A képminőség és a felvételi formátum beállítása

[JPEG/HEIF váltás](#)

[Képminőség beál.: Fájlformátum \(állókép\)](#)

[Képminőség beál.: RAW fájl típus](#)

[Képminőség beál.: JPEG minőség/HEIF minőség](#)

[Képminőség beál.: JPEG képméret/HEIF képméret](#)

[Méretarány](#)

[HLG-állóképek](#)

[Színtér](#)

[Fájlformátum \(mozgóképek\)](#)

[Mozgóképek-beáll. \(mozgóképek\)](#)

[S&Q Módbeállítások](#)

[S&Q beállítások](#)

[FPS](#)

[Proxybeállítások](#)

[APS-C S35 \(Super 35mm\) felvétel \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Látószög](#)

Az érintéses funkciók használata

[Érintő Vezérlés](#)

[Pöccintés felfelé](#)

[Érintő vez. felv. közb.](#)

[Fókuszállítás érintő vezérléssel \(Érintő fókusz\)](#)

[Követés indítása érintő vezérléssel \(Érintő követés\)](#)

A zár beállításai

[Csendes m. beáll. \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Zár típus](#)

[e-Első redőny exp.](#)

[Kiold lencse n. \(állókép/mozgókép\).](#)

[Kiold m.kártya nélkül](#)

[Villódz. ment. felv.](#)

A zoom használata

[A készülék zoom funkciói](#)

[Tiszta kép zoom / Digitális zoom](#)

[Zoom tartománya \(állókép/mozgókép\).](#)

[Zoomkar sebess. \(állókép/mozgókép\).](#)

[Egy_gomb z.seb. \(állókép/mozgókép\).](#)

[Távoli zoomseb. \(állókép/mozgókép\).](#)

[A zoomarányokról](#)

[Zoom gyűrű forgatás](#)

A vaku használata

[Vaku \(külön megvásárolható\) használata](#)

[Vaku üzemmód](#)

[Vaku kompenz.](#)

[Exp.komp.beáll.](#)

[Vezeték nélküli vaku](#)

[Vörösszem cs.](#)

[FEL zár](#)

[Külső vaku beáll.](#)

Az elmosódás csökkentése

[SteadyShot \(állókép\)](#)

[SteadyShot \(mozgókép\)](#)

[SteadyShot-szab. \(állókép/mozgókép\).](#)

[SteadyShot fókusztávolság \(állókép/mozgókép\).](#)

[Objektívkompenz. \(állókép/mozgókép\).](#)

Zajcsökkentés

[Hosszú exp. zajcs.](#)

[Nagy ISO zajcs.](#)

A képernyő kijelzésének beállítása felvétel közben

- [Auto visszanéz. \(állókép\)](#)
- [Hátralévő felv. kij. \(állókép\)](#)
- [Rácsvonal megjel. \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Rácsvonal típusa \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Élő nézet kijelz. beál.](#)
- [Blendenyílás Előnéz.](#)
- [Felvétel Előnézete](#)
- [Ellenőrzés fénnnyel](#)
- [Hangs. meg. FELV](#)
- [Jelölő megjelenít.](#)
- [Gamma kijelz. segéd](#)
- [Gamma kij. seg. típ.](#)
- [Megjel. kitömörít.](#)

Mozgóképek hangjának felvétele

- [Hangfelvétel](#)
- [Felvétel hangerő](#)
- [Audio kimenet időz.](#)
- [Szélzaj csökkentése](#)
- [Sín hangbeáll.](#)
- [Hangfelvétel a mellékelt kar XLR adapterével](#)

TC/UB beállítások

- [TC/UB](#)
- [TC/UB Megj. beáll.](#)
- [Az időkód egyeztetése más eszközökkel](#)

RAW mozgóképek küldése külső RAW-felvevőre

Képkivágásos felvétel távkapcsolattal (Kompozícióbeáll.)

Kép és hang élő közvetítése

- [Hálózati stream \(mozgóképek\)](#)

A fényképezőgép testreszabása

[A fejezet tartalma](#)

[A fényképezőgép testreszabási funkciói](#)

[Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

[A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása \(Tárcsám beállítások\)](#)

Fényképezőgép-beállítások eltávolítása és előhívása

- └ [Felv. beáll. mem.](#)
- └ [Felv. beáll. behív.](#)
- └ [Adath. kivál.](#)
- └ [Felvételi beállítások regisztrálása egyéni gombhoz \(Egyéni felv.beáll.reg.\)](#)

A gyakran használt funkciók regisztrálása a Funkció menübe

- └ [Fn menü beállításai](#)

A gyakran használt funkciók regisztrálása Saját menübe

- └ [Elem hozzáadás](#)
- └ [Elem rendezés](#)
- └ [Elem törlése](#)
- └ [Oldal törlése](#)
- └ [Összes törlése](#)
- └ [Megj. Én menüből](#)

Eltérő fényképezőgép-beállítások használata álló- és mozgóképekhez

- └ [Más álló/mozgó beá](#)

A gyűrű/tárcsa funkcióinak testreszabása

- └ [Av/Tv forgatás](#)
- └ [Funk. gyűrű\(Lencse\)](#)
- └ [Működés részek zár](#)

Mozgóképfelvétel az exponáló gomb megnyomásával

- └ [REC zár gombbal \(mozgókép\)](#)

Képernyő-beállítások

- └ [Képernyő megf. ir.](#)

[DISP \(Kép. megj.\) b.](#)

[Kezdőkép. \(bal alsó\)](#)

Megtekintés

[A fejezet tartalma](#)

Képek megtekintése

[A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)

[Állóképek lejátszása](#)

[Egy megjelenített kép felnagyítása \(Kinagyít\)](#)

[Nagyít. er. mérték](#)

[Nagyít. eredeti poz.](#)

[A rögzített képek automatikus elforgatása \(Megjelenít. forgatása\)](#)

[Mozgóképek lejátszása](#)

[Hangerő beállítások](#)

[4ch hangmonitor \(mozgóképek\)](#)

[Képek lejátszása diavetítéssel \(Diabemutató\)](#)

[Foly. vissza. Idők.](#)

[Lejátsz. seb. Idők.](#)

A képek megjelenítési módjának módosítása

[Képek lejátszása az indexképernyőn \(Kép index\)](#)

[Váltás állóképek és mozgóképek között \(Megtekintő ü.mód\)](#)

[Csoportként jel. meg](#)

[Fókuszkeret kijelz. \(lejátszás\)](#)

[Dátum-idő megj. kép](#)

[Beállíthatja a képek közötti váltás módját \(Képléptetés beállítás\)](#)

[A rögzített képek védelme \(Védelem\)](#)

Információk hozzáadása a képekhez

[Értékelés](#)

[Ért. beáll. \(Egyéni g.\)](#)

[Klipjelölő](#)

[Kép elforgatása \(Forgatás\)](#)

Állóképek kibontása mozgóképekből

[Fotórögzítés](#)

[JPEG/HEIF váltás \(Fotórögzítés\)](#)

Képek másolása egyik memóriakártyáról a másikra (Másolás)

Képek törlése

[Több kiválasztott kép törlése \(Töröl\)](#)

[2x nyomás: törlés](#)

[Törlés megerős.](#)

Képek megtekintése televízión

[Képek megtekintése tévékészüléken egy HDMI-kábel használatával](#)

A fényképezőgép-beállítások módosítása

A memóriakártya beállításai

[Formázás](#)

[Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvevő adathord. \(állókép\)](#)

[Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvevő adathord. \(mozgóképek\)](#)

[Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Auto. felv. adat. vált.](#)

[Képkez.fájl helyre. \(állókép/mozgóképek\)](#)

[Szab. tárhely megj. \(állókép/mozgóképek\)](#)

Fájlbeállítások

[Fájl/mappa beáll.](#)

[Felv. mappa kiválaszt.](#)

[Új mappa](#)

[Fájlbeállítások](#)

[Fájlnev megjelen. \(mozgóképek\)](#)

[IPTC információk](#)

[Szerzői jog info.](#)

[Sorozatszám írása \(állókép/mozgóképek\)](#)

Hálózati beállítások

- [Wi-Fi kapcsolat](#)
- [WPS nyom](#)
- [Csatlak. pont beállít.](#)
- [Wi-Fi frekvenciasáv \(5 GHz-et támogató modellek\)](#)
- [Vez. Wi-Fi info. megj](#)
- [SSID/Jelsz. vissza.](#)
- [Bluetooth beállítások](#)
- [Bluetooth távirányító](#)
- [Vezetékes LAN \(USB-LAN\)](#)
- [USB-LAN/i.m.o.](#)
- [Repülési mód](#)
- [Eszköz nevét szerk.](#)
- [Gyökértanúsítvány importálása a fényképezőgépre \(Főtanúsítvány imp.\)](#)
- [Hozzáf. hit. beáll.](#)
- [Hozzáf. hit. info](#)
- [Biztonság\(IPsec\)](#)
- [Wi-Fi Direct beáll.](#)
- [Hálózat beáll. vissza.](#)
- [FTP átvitel funkció](#)

Képernyő-beállítások

- [Képernyő fényerő.](#)

Tápellátási beállítások

- [Energiaak. ü.m. kez.](#)
- [Auto. Kikapcs. hőm.](#)
- [Ventilátor vezérl. \(mozgókép\)](#)
- [Megjelen. minősége](#)

USB-beállítások

- [USB-csatl.-i mód](#)
- [USB LUN Beállítás](#)
- [USB töltés](#)

Külső kimeneti beállítások

- [HDMI felbontás](#)
- [HDMI kim. beáll. \(mozgókép\)](#)
- [HDMI info. megjelen.](#)
- [HDMI-VEZÉRLÉS](#)

Általános beállítások

- [Nyelv](#)
- [Zóna/Dát./Idő beál.](#)
- [NTSC/PAL választó](#)
- [Audió jelek](#)
- [FELVÉTEL lámpa](#)
- [Felvételjelző mód](#)
- [Auto. pixelleképezés](#)
- [Pixelleképezés](#)
- [Verzió](#)
- [Sorozatszám megj.](#)
- [Adatvédelmi nyilatk.](#)
- [Beáll. ment./betölt.](#)
- [Beállít. visszaállítása](#)

Okostelefonnal elérhető funkciók

[Okostelefonnal elérhető funkciók \(Creators' App\)](#)

[C3 Portal](#)

[Monitor & Control](#)

[A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)

Okostelefon használata távvezérlőként

- [Okostelefon használata távvezérlőként](#)
- [Távoli felvételi beáll.](#)

Képek továbbítása okostelefonra

- [Kiv. kam.án. küld. \(átöltés okostelefonra\)](#)

[Átvit. áll. visszaáll. \(áttöltés okostelefonra\)](#)

Csatlakozás a fényképezőgép kikapcsolt állapotában

[Csatl. kikapcs.-kor \(okostelefon\)](#)

Helyinformációk kiolvasása okostelefonból

Számítógép használata

Ajánlott számítógépes környezet

A fényképezőgép és a számítógép csatlakoztatása/szétválasztása

[A fényképezőgép csatlakoztatása számítógéphez](#)

[A fényképezőgép leválasztása a számítógépről](#)

Képek kezelése és szerkesztése számítógépen

[A számítógépes szoftver bemutatása \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

[Képek importálása számítógépre](#)

A fényképezőgép kezelése számítógépről

[A fényképezőgép kezelése számítógépről \(Távoli fényk funkció\)](#)

[Távoli felvételi beáll.](#)

A felhőszolgáltatás használata

[Creators' Cloud](#)

[Creators' Cloud-fiók létrehozása, és a fényképezőgép összekapcsolása a fiókkal \(Felhőcsatlakozás\)](#)

[Felhőkapcsolati információk megjelenítése \(Felhőinformáció\)](#)

[Megjegyzések a felhőszolgáltatás használatával kapcsolatban \(Creators' Cloud\)](#)

Függelék

[A több illesztőfelületű vakusínnel kompatibilis audiókiegészítők](#)

Felszerelési adapter

[Felszerelési adapter](#)

[LA-EA3/LA-EA5 felszerelési adapter](#)

[LA-EA4 felszerelési adapter](#)

[Többakkumulátoros adapter szett](#)

[Az akkumulátor-üzemidő és a megtekinthető képek száma](#)

[Rögzíthető képek száma](#)

[Mozgóképfelvételi idő](#)

A képernyőn megjelenő ikonok listája

– [Mozgóképfelvételkor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)

– [Fényképezéskor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)

– [A lejátszás képernyőn megjelenő ikonok listája](#)

[Az alapértelmezett beállítási értékek jegyzéke](#)

[Műszaki adatok](#)

[Védjegyek](#)

[Licenc](#)

Ha problémába ütközik

[Hibaelhárítás](#)

[Figyelmeztető üzenetek](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A „Súgóútmutató” használata

A „Súgóútmutató” egy „webes használati útmutató”, amely abból a célból készült, hogy leírja a fényképezőgép funkcióit és azok használatát. A „Súgóútmutató” tartalmaz minden információt, amelyre szüksége van a fényképezőgép teljes kihasználásához.

(Az oldalon látható „Súgóútmutató” képernyők csak tájékoztatásul szolgálnak. Ezek eltérhetnek az adott modell képernyőjén megjelenő tényleges kijelzéstől.)

Tipp

- A fényképezőgéphez járó „Használatbavételi útmutató” a készülék alapvető működését és a felhasználással kapcsolatos óvintézkedéseket írja le. Kérjük, a „Súgóútmutató” mellett a „Használatbavételi útmutató” információit is tekintse át.

A „Súgóútmutató” ikonjai

   : Az állókép-felvételi módokban megjelenő menüelemek

   : A mozgókép-felvételi módokban és a lassított/gyorsított felvételi módokban megjelenő menüelemek

   : Az állókép-felvételi módokban, a mozgókép-felvételi módokban és a lassított/gyorsított felvételi módokban egyaránt megjelenő menüelemek

Az egyes felvételi módokról a(z) „[A menü használata](#)” fejezetben olvashat részletesen.

A kívánt információk megkeresése

„A” módszer: Keresés kulcsszó alapján

Írja be a keresési kulcsszót („féhéregyensúly”, „fókuszmező” stb.), és a keresési eredményekből jelenítse meg a megtekinteni kívánt leíró oldalt. Ha két vagy több kulcsszót ad meg szóközzel elválasztva, akkor olyan oldalakat kereshet, amelyek ezeket a kulcsszavakat mind tartalmazzák.

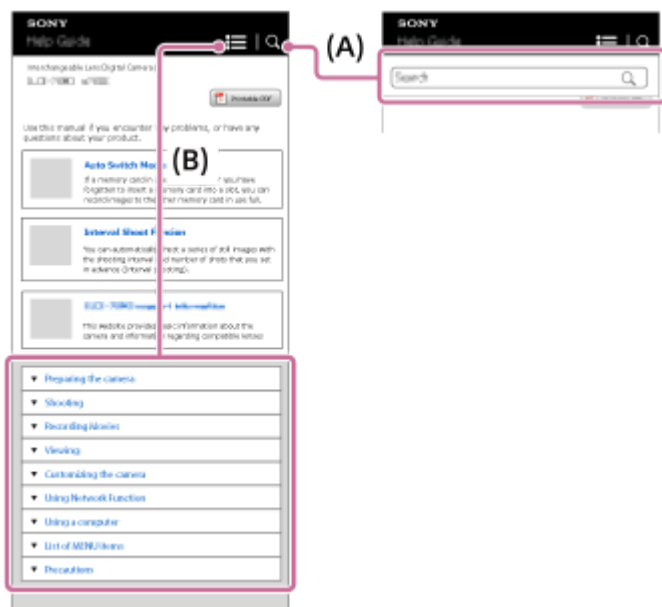
„B” módszer: A tartalomjegyzék megtekintése

Ha a tartalomjegyzékből kiválaszt egy címet, megjelenítheti a leíró oldalt.

Számítógépen megjelenő képernyő



Okostelefonon megjelenő képernyő



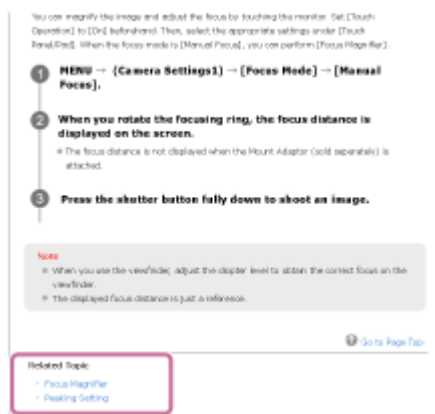
„C” módszer: Funkciók keresése a MENU-ben

Ha úgy szeretne információkat keresni, hogy közben nézi a fényképezőgép MENU képernyőjét, használja a „[Funkciók keresése a MENU-ben](#)” oldalt. A listából egy MENU elemet kiválasztva közvetlenül a leíró oldalra léphet.



A kapcsolódó funkciókkal kapcsolatos információk megtekintése

Az egyes oldalak alján olyan „Kapcsolódó témák” szakaszok találhatók, amelyek az éppen megjelenített leíró oldalhoz kapcsolódó információkat tartalmaznak. Az éppen megjelenített oldal mélyebb megértéséhez olvassa el az ott felsorolt részeket is.



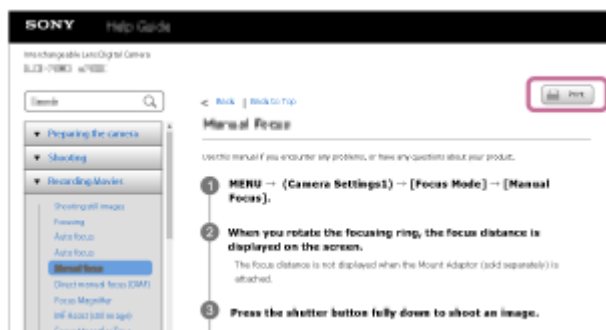
A „Súgóútmutató” összes oldalának kinyomtatása

Az összes oldal kinyomtatásához válassza a [ Nyomtatható PDF] gombot a kezdőlap jobb felső sarkában. Amikor megjelenik a PDF fájl, a böngésző nyomtatási menüjével nyomtassa ki. Ez a funkció bizonyos nyelveken nem érhető el.



Csak az éppen megjelenített oldal nyomtatása (csak számítógépen)

Csak az éppen megjelenített oldal kinyomtatásához válassza a [ Nyomtatás] gombot az oldal tetején. Amikor megjelenik a nyomtatási képernyő, válassza ki a nyomtatót.



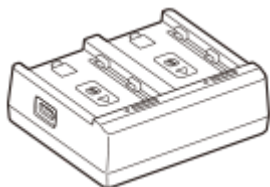
TP1000886441

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fényképezőgép és a mellékelt tartozékok ellenőrzése

A zárójelekben feltüntetett számok a darabszámot jelölik.

- Fényképezőgép (1)
- Akkumulátortöltő (1)



- NP-FZ100 Újratölthető akkumulátor (1)



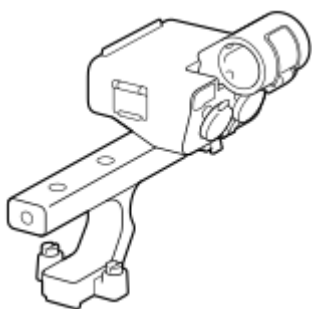
- Készülék kupakja (1) (A fényképezőgépen)



- Sínvédő kupakja (1) (a fényképezőgépen)



- XLR-kar (1)



- Tartozékvakusín-készlet (tartozék vakusín (1), tartozékvakusín-lemez (1), csavarok (4))



- Kar sínvédő kupakja (1) (a karra szerelve)



- Használatbavételi útmutató (1)
- Felhasználói útmutató (1)

Megjegyzés

- A kiegészítők országonként vagy régiónként eltérőek lehetnek. A kiegészítőkkel kapcsolatos részleteket a Használatbavételi útmutató tartalmazza.

TP1000884810

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Használható memóriakártyák

A fényképezőgép a CFexpress Type A memóriakártyákat és az SD memóriakártyákat (UHS-I, UHS-II-kompatibilis) támogatja.

Ha microSD memóriakártyát használ a fényképezőgéphez, ügyeljen a megfelelő adapter használatára.

Fényképezéshez

A következő memóriakártyák használhatók.

- CFexpress Type A memóriakártyák
- SD/SDHC/SDXC memóriakártyák

Mozgóképfelvételhez

A mozgóképfelvétel formátumai és a kompatibilis memóriakártyák a következők.

 Fájlfórmátum	Maximális rögzíthető bitsebesség	Támogatott memóriakártya
XAVC HS 4K	280 Mbps	● CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) ● SDXC V60 vagy magasabb^{*1}
XAVC S 4K	280 Mbps	● CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) ● SDXC V60 vagy magasabb^{*1}
XAVC S HD	100 Mbps	● CFexpress Type A memóriakártya ● SDHC/SDXC kártya (U3 vagy magasabb)^{*1}
XAVC S-I 4K	600 Mbps	● CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) ● SDXC V90 vagy magasabb
XAVC S-I HD	222 Mbps	● CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) ● SDXC V90 vagy magasabb
XAVC S-I DCI 4K	600 Mbps	● CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) ● SDXC V90 vagy magasabb

^{*1} Ha a felvételi bitsebesség 60 Mbps vagy alacsonyabb, akkor egy SDHC/SDXC kártyára (Class 10) is történhet a felvétel.

S&Q Motion felvételhez

A fájlformátumok és a kompatibilis memóriakártyák a következők.

Lassított felvételnél a rögzítési bitsebesség nagyobb a szokásosnál. Szükség lehet olyan memóriakártyára, amelyre nagyobb sebességgel lehet írni.

 Fájlformátum	Maximális rögzíthető bitsebesség	Támogatott memóriakártya
XAVC HS 4K	500 Mbps	- CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) - SDXC V60 vagy magasabb^{*1}
XAVC S 4K	560 Mbps	- CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) - SDXC V60 vagy magasabb^{*1}
XAVC S HD	500 Mbps	- CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) - SDXC V60 vagy magasabb^{*2}
XAVC S-I 4K	1200 Mbps	- CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) - SDXC V90 vagy magasabb^{*3}
XAVC S-I HD	890 Mbps	- CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) - SDXC V90 vagy magasabb^{*4}
XAVC S-I DCI 4K	600 Mbps	- CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) - SDXC V90 vagy magasabb^{*3}

^{*1} Ha a [S&Q Képbesség] beállítása [120fps]/[100fps], szükség lehet egy SDXC V90 memóriakártyára.

^{*2} Ha a [S&Q Képbesség] beállítása [240fps]/[200fps], szükség lehet egy SDXC V90 memóriakártyára.

^{*3} Lassított felvétel készítéséhez CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) szükséges.

^{*4} Ha a [S&Q Képbesség] beállítása [240fps]/[200fps], egy CFexpress Type A memóriakártya (VPG200 vagy magasabb) szükséges.

Tipp

- Ha a felvételi bitsebesség 200 Mbps, akkor egy SDXC kártyára (U3/V30) is történhet a felvétel.

Megjegyzés

- Proxy mozgókép készítéséhez nagyobb sebességű memóriakártyára lehet szükség.
- CFexpress Type B memóriakártyák nem használhatók.
- Ha SDHC memóriakártyát használ hosszabb időtartamú XAVC S mozgóképek felvételéhez, a készülék 4 GB méretű fájlokban menti el a mozgóképfelvételt.
- Ha az 1. és a 2. nyílásba is helyez memóriakártyát, és a fényképezőgéppel mindkettőre szeretne mozgóképfelvételt készíteni, akkor két ugyanolyan fájlrendszerű memóriakártyát helyezzen be. Mozgóképeket nem lehet egyidejűleg rögzíteni, ha egyszerre használ exFAT és FAT32 fájlrendszert.

Memóriakártya	Fájrendszer
CFexpress Type A memóriakártya, SDXC memóriakártya	exFAT
SDHC memóriakártya	FAT32

- Mielőtt megpróbálná helyreállítani a memóriakártya képkezelő fájljait, az akkumulátort töltsse fel kellőképpen.
- Ha felvétel közben az alábbi jelzések jelennek meg a memóriakártya ikonján, használjon másik memóriakártyát:
 -  : Azt jelzi, hogy a memóriakártya újraírásának száma közel van a határértékhez.
 -  : Azt jelzi, hogy a memóriakártya újraírásának száma elérte a határértéket.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a memóriakártyával kapcsolatban](#)
- [Rögzíthető képek száma](#)
- [Mozgóképfelvételi idők](#)
- [S&Q beállítások](#)

TP1000877745

Biztonsági előírások

A nem megfelelő használatból eredő sérülések vagy áramütés, valamint a – például tüzesetekből eredő – vagyoni károk elkerülése érdekében feltétlenül tartsa be az alábbiakat.

Figyelmeztetés

A súlyos sérülések vagy égési sérülések, a szivárgás, túlmelegedés, gyulladás vagy robbanás okozta tüzesetek, illetve a véletlen lenyelés elkerülése érdekében olvassa el figyelmesen az alábbi előírásokat.

Akkumulátoregység

- **Nem megfelelő használat esetén az akkumulátor felrobbanhat, és tüzet vagy vegyi égési sérüléseket okozhat. A következő előírásokat kell betartani:**

- Ne szedje szét és ne alakítsa át az akkumulátoregységet.
- Vigyázzon, hogy ne érje ütés vagy erőbehatás az akkumulátoregységet, például ne üsse meg kalapáccsal, ne lépjen rá, és ne ejtse le.
- Ne zárja rövidre az akkumulátoregységet, és vigyázzon, hogy ne érjen hozzá fémtárgy, például gemkapocs.
- Ne hagyja az akkumulátoregységet olyan helyen, ahol a hőmérséklet elérheti vagy meghaladhatja a 60 °C hőmérsékletet, például közvetlen napfénynek kitett álló autóban.
- Ne dobjon akkumulátoregységet tűzbe, és ne égesse el.
- Ne használjon szivárgó vagy sérült lítium-ion akkumulátorokat.
- Ne töltsen az akkumulátort a megadottól eltérő módon.
- Tartsa az akkumulátoregységet csecsemőktől és gyermekektől elzárva.
- Ne érje víz az akkumulátort.
- Csak eredeti, Sony márkájú akkumulátoregységet használjon.
- Hasznosítsa újra az akkumulátorokat.
- Ne hagyja az akkumulátoregységet rendkívül hideg (-20 °C vagy alacsonyabb hőmérsékletű) környezetben, illetve rendkívül alacsony (11,6 kPa vagy alacsonyabb) nyomáson.

Gombelem

- **Ne nyelje le a gombelemeket. Vegyi égési sérüléseket okozhatnak.**

- Ez a termék gombelemet tartalmaz. Ha lenyel egy gombelemet, az halálos vagy súlyos sérüléshez vezethet. Egy lenyelt gombelem akár 2 óra alatt belső vegyi égési sérüléseket okozhat.
- Az új és használt elemeket tartsa gyerekektől elzárva. Ha az áramforrásfedél nem záródik biztonságosan, ne használja tovább a fényképezőgépet, és tartsa azt gyermekektől elzárva.
- Azonnal forduljon orvoshoz, ha elem lenyelésének vagy bármely testrészbe való helyezésének a gyanúja merül fel.

- **Ne töltsen a gombelemeket.**

- **Ha egy elem szivárog, tartsa be az alábbiakat.**

- Azonnal távolítsa el az elemet minden tűzforrástól. Tűz- és robbanásveszély áll fenn az elemből szivárgó folyadék vagy gáz meggyulladás miatt.
- Ha a kiszivárgott folyadék a szemébe kerül, ne dörzsölje a szemét. Ehelyett azonnal mossa ki a szemét alaposan tiszta vízzel, és forduljon orvoshoz.
- Ha kiszivárgott folyadék kerül a szájába vagy a nyelvére, azonnal öblítse ki a száját vízzel, és forduljon orvoshoz.
- Ha a kiszivárgott folyadék a testére vagy a ruhájára kerül, alaposan öblítse le vízzel.

Figyelem!

Ha nem tartja be az alábbi előírásokat, az tüzet, illetve súlyos vagy halálos sérülést okozhat.

- **Ne szerelje szét, és ne alakítsa át a készüléket.**
 - Ellenkező esetben tűz vagy áramütés következhet be. Ellenőrzés vagy javítás céljából forduljon a forgalmazóhoz vagy a hivatalos helyi szervizhez.
- **Vigyázzon, hogy a készülék belsejébe ne kerüljön víz vagy valamilyen tárgy (fém, gyúlékony tárgyak stb.).**
 - Ellenkező esetben tűz vagy áramütés következhet be. Ha víz vagy valamilyen tárgy kerül a készülékbe, azonnal kapcsolja ki a fényképezőgépet, és vegye ki az akkumulátort. Húzza ki az AC adaptert és az akkumulátortöltőt a fali aljzatból, majd forduljon a kereskedőhöz vagy a hivatalos helyi szervizhez.
- **Ne használja a készüléket vezetés közben.**
 - Ne készítsen vagy játsszon le felvételt, illetve ne nézzen a képernyőre, amikor autót, motorkerékpárt stb. vezet. Ellenkező esetben közlekedési baleset következhet be.
- **Felvétel közben figyeljen a környezetére.**
 - Ne készítsen felvételt anélkül, hogy figyelne a környezetére. Ellenkező esetben balesetet vagy sérülést szenvedhet.
- **Ne érjen hozzá hosszabb időn keresztül a működő AC adapterhez, a működő akkumulátortöltőhöz vagy a töltődő akkumulátorhoz.**
 - Még ha a készüléket vagy tartozékait használat közben nem is érzi forrónak, amennyiben azokhoz a bőre ugyanazon része hosszú ideig ér hozzá, alacsony hőmérsékletű égési sérüléseket okozhatnak, ami bőrpírral és hólyagosodással jár.
- **Vigyázzon, hogy a kábelek ne sérüljenek meg.**
 - A kábelek fűtőtest közelébe helyezése, illetve a kábelek melegítése vagy átalakítása tüzet vagy áramütést okozhat. A kábelek kihúzásakor mindig a dugaszt fogja meg, megelőzve ezzel a kábel sérülését.
- **Ne irányítson vakut vagy segédfényt, például az AF segédfényt közelben lévő emberekre.**
 - Vaku vagy segédfény kis távolságban történő használata látási problémákat okozhat. Csecsemők és kisgyermekek fényképezésekor tartson legalább 1 m távolságot.
 - A járművezetőket a vaku vagy a segédfény villanása elkápráztathatja, ami balesetet okozhat.
- **Ne nézzen a napba vagy erős fényforrásba levett objektíven keresztül.**
 - Ellenkező esetben látáskárosodás vagy vakság következhet be.
- **Ne használja a készüléket nedves kézzel.**
 - Ellenkező esetben áramütés következhet be.
- **Az akkumulátoregységet, a vállpántot és a pántot megfelelően rögzítse.**
 - Ha ezek nem megfelelően vannak rögzítve, a készülék leeshet és sérülést okozhat. Használat előtt azt is ellenőrizze, hogy a vállpánt vagy a pánt nem sérült-e meg.

Megjegyzések

A sérülések és anyagi károk megelőzése érdekében feltétlenül tartsa be a következőket.

- **Ne használja a készüléket nagyon párás helyeken, ahol arra vízcseppek stb. eshetnek, illetve olyan térben, ahol jelentős mennyiségű por, olajos füst vagy gőz érheti a készüléket.**
 - Ellenkező esetben tűz vagy áramütés következhet be.
- **Instabil helyre ne tegye le a készüléket.**
 - Ha a készüléket instabil vagy ferde felületre helyezi, vagy ha a háromlábú állványt instabil helyzetben használja, a készülék leeshet vagy felborulhat, és ez sérülést okozhat.

- **Ne takarja le a szellőzőnyílást.**
 - Ha a terméket úgy használja, hogy a szellőzőnyílás le van takarva, a készülék belsejében hő keletkezhet, ami tüzet vagy meghibásodást okozhat.
- **Használat közben ne takarja le a készüléket ruhával.**
 - Ellenkező esetben a készülék belsejében hő keletkezhet, ami a készülékház deformációját, vagy akár tüzet vagy áramütést is okozhat.
- **Ne tegye ki az objektívet vagy a képernyőt ütéseknek.**
 - Az objektív és a képernyő üvegből készült, és erős ütés esetén eltörhetnek, ami sérülést okozhat.
- **Ha fejhallgatót használ, ne hallgassa hosszú ideig magas hangerőn.**
 - A hosszú ideig tartó, magas hangerőn történő hallgatás károsíthatja a hallását.
- **Ne hagyja az objektívet közvetlen napfénynek kitéve.**
 - A napfény az objektíven keresztül fókuszálódhat, és tüzet okozhat.
- **Legyen óvatos a készülék kezelésével, ha a készüléket más, konzolokon stb. keresztül csatlakoztatott kiegészítőkkal együtt használja.**
 - Leesés és hasonlóak miatt váratlan balesetet okozhat.
- **Ha előre láthatóan hosszabb ideig nem használja a készüléket, akkor válassza le az áramforrásról.**
 - Ha hosszabb ideig nem fogja használni a készüléket, akkor tárolás előtt húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, és vegye ki az akkumulátort a készülékből.

TP1002001684

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Óvintézkedések

Lásd még: „Megjegyzések a használattal kapcsolatban” itt: a készülékhez kapott Használatbavételi útmutató (mellékelt).

Tudnivalók a jelen kézikönyvben leírt műszaki adatokról

- Ha a kézikönyvben másképp nem jelezzük, a teljesítményadatok és a műszaki adatok 25 °C környezeti hőmérsékleten lettek meghatározva.
- A használt, teljesen feltöltött akkumulátoregység a töltés lámpa kialvásáig lett feltöltve.

Az üzemi hőmérsékletről

- Az üzemi hőmérséklet-tartományon kívül eső, szélsőségesen hideg vagy meleg környezetben nem ajánlatos felvételt készíteni.
- Ha a környezeti hőmérséklet magas, a fényképezőgép hőmérséklete gyorsan emelkedik.
- Ha a fényképezőgép hőmérséklete magasabb, romolhat a képminőség. A fényképezés folytatása előtt ajánlatos megvárni, hogy a fényképezőgép hőmérséklete csökkenjen.
- A fényképezőgép és az akkumulátor hőmérsékletétől függően előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem tud mozgóképeket készíteni, vagy a fényképezőgép a saját védelme érdekében automatikusan kikapcsol. Egy üzenet jelenik meg a képernyőn, mielőtt a gép kikapcsol, vagy amikor már nem tud több mozgóképet készíteni. Ilyenkor hagyja a fényképezőgépet kikapcsolva, és várjon, amíg a fényképezőgép és az akkumulátor hőmérséklete lecsökken. Ha anélkül kapcsolja be a fényképezőgépet, hogy az akkumulátor és maga a készülék kellőképpen lehűlt volna, akkor előfordulhat, hogy a fényképezőgép automatikusan újra kikapcsol, vagy továbbra sem tud mozgóképeket készíteni.

Megjegyzések a hosszú ideig tartó felvétellel vagy 4K mozgóképek felvételével kapcsolatban

Alacsony hőmérsékletű környezetben a felvételi idő rövidebb lehet, különösen 4K felvétel esetén. Melegítse fel az akkumulátoregységet, vagy cserélje ki új akkumulátorra.

Megjegyzések mozgóképek más készüléken történő lejátszásához

XAVC HS és XAVC S mozgóképeket csak kompatibilis eszközökön lehet lejátszani.

A felvétellel/lejátszással kapcsolatos megjegyzések

- A felvétel megkezdése előtt próbafelvétellel ellenőrizze a fényképezőgép hibátlan működését.
- A készülékkel felvett képek lejátszása más készülékeken, illetve a más készülékkel felvett vagy szerkesztett képek lejátszása ezen a készüléken nem garantált.
- A Sony nem vállal garanciát abban az esetben, ha a felvétel, illetve a rögzített képek vagy audioadatok elvesztése vagy lejátszásának elmaradása a készülék vagy az adathordozó stb. hibájából következik be. Javasoljuk, hogy a fontos adatokról készítsen biztonsági másolatot.
- A memóriakártyák formázásakor a memóriakártyán lévő összes adat törlődik, és nem lehet őket később helyreállítani. Formázás előtt másolja az adatokat számítógépre vagy egyéb eszközre.
- Erősítse a vállpántot a fényképezőgépre, hogy megelőzze annak leesését.
- Ha a készüléket állvánnyal vagy markolattal használja, ügyeljen arra, hogy a fényképezőgépet biztonságosan rögzítse ezekhez.

Megjegyzések a háromlábú állvány használatával kapcsolatban

Használjon olyan állványt, amelynek rögzítőcsavarja rövidebb 5,5 mm-nél. Különben nem lehet a fényképezőgépet az állványon megfelelően rögzíteni, és a fényképezőgép megsérülhet.

Megjegyzések a memóriakártyák kezelésével kapcsolatban

A memóriakártyák hőmérséklete az adatmentés során megemelkedhet. Ez nem utal hibás működésre.

Biztonsági másolat készítése memóriakártyákról

Adatsérülés következhet be az alábbi esetekben. A védeni kívánt adatokról készítsen biztonsági másolatot.

- Amikor olvasási vagy írási művelet közben eltávolítják a memóriakártyát, kihúzzák az USB-kábelt vagy kikapcsolják a készüléket.
- Amikor a memóriakártyát olyan helyen használják, ahol statikus elektromosság vagy elektromos zaj lehet rá hatással.

Képkezelő fájl hiba

- Ha egy képkezelő fájlt nem tartalmazó memóriakártyát helyez a készülékbe, majd bekapcsolja, akkor a készülék automatikusan létrehoz egy képkezelő fájlt, felhasználva a memóriakártya kapacitásának egy részét. A művelet hosszú időt vehet igénybe, és a művelet befejezéséig a készülék nem működtethető.
- Képkezelő fájl hiba esetén exportálja számítógépre az összes képet, majd formázza meg a memóriakártyát a készülékben.

Ne használja/tárolja a készüléket a következő helyeken

- Különösen meleg, hideg vagy párás helyen
Például napon parkoló autóban a fényképezőgép burkolata deformálódhat, és ez hibás működéshez vezethet.
- Tárolás közvetlen napsugárzásnak kitéve vagy fűtőtest közelében
A fényképezőgép burkolata elszíneződhet vagy deformálódhat, és ez hibás működéshez vezethet.
- Erős rázkódásnak kitett helyen
Ez meghibásodást okozhat, és előfordulhat, hogy nem tud adatokat rögzíteni. Ezenkívül a felvételi adathordozó használhatatlanná válhat, vagy a rögzített adatok sérülhetnek.
- Erősen mágneses hely közelében
- Homokos vagy poros helyen
Ügyeljen arra, nehogy homok vagy por kerüljön a készülékbe. Ez a készülék hibás működését okozhatja, és bizonyos esetekben ez a működési hiba nem javítható.
- Magas páratartalmú helyeken
Emiatt penész rakódhat az objektívre.
- Erős rádióhullámokat vagy sugárzást kibocsátó helyek közelében
Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a felvétel és lejátszás nem jól működik.

Tudnivalók a páralecsapódásról

- Ha a készüléket hideg helyről közvetlenül meleg helyre viszi, akkor pára csapódhat le a készülék belsejében vagy felületén. A páralecsapódás a készülék hibás működését okozhatja.
- Ha a készüléket hideg helyről közvetlenül egy meleg helyre akarja vinni, a páralecsapódás megelőzése érdekében előbb tegye műanyag zacskóba, és a zacskót zárja le légmentesen. Várjon körülbelül egy órát, hogy a készülék hőmérséklete elérje a környezeti hőmérsékletet.
- Páralecsapódás esetén kapcsolja ki a készüléket, és várjon körülbelül egy órát, amíg a nedvesség elpárolog. Vegye figyelembe, hogy ha belül páras objektívvel fényképez, akkor a rögzített képek nem lesznek élesek.

Szállítással kapcsolatos óvintézkedés

- Az alábbi alkatrészeket nem szabad megütni, túl nagy erő behatásának kitenni vagy ezeknél fogva tartani a fényképezőgépet:
 - Objektív
 - Mozgatható képernyő
 - Mozgatható vaku
 - Mozgatható kereső

- Ne szállítsa a fényképezőgépet, ha a háromlábú állvány csatlakoztatva van hozzá. Ellenkező esetben kitörhet az állványrögzítő furat.
- Ne üljön le székre vagy más helyre a nadrágjának vagy szoknyájának hátsó zsebében lévő fényképezőgéppel, mivel ez a fényképezőgép hibás működését vagy károsodását okozhatja.

Megjegyzések a készülék használatával kapcsolatban

- Mielőtt a kábelt a csatlakozóba dugná, ellenőrizze a csatlakozó irányát. Ezután egyenesen tartva dugja be a kábelt. A kábelt ne dugja be vagy húzza ki erőszakkal. Ellenkező esetben eltörhet a csatlakozója.
- A fényképezőgépben vannak mágneses alkatrészek, például mágnesek. Ne tegyen a fényképezőgép közelébe olyan tárgyakat, amelyekre hatással lehet a mágneses mező (például bankkártyát vagy hajlékonylemezt).
- Előfordulhat, hogy a rögzített kép eltér attól a képtől, ami a készüléken a felvétel készítése előtt megjelent.

A tárolásról

- Beépített objektíves fényképezőgépek esetében
Ügyeljen rá, hogy az objektívsapka a helyén legyen, ha nem használja a fényképezőgépet. (Csak objektívsapkás modellek esetében)
- Cserélhető objektíves fényképezőgépek esetében
Ügyeljen rá, hogy az első objektívsapka vagy a vázsapka a helyén legyen, ha nem használja a fényképezőgépet. A vázsapka fényképezőgépre helyezésekor előbb távolítsa el az összes port a sapkáról, hogy ne kerüljön por vagy szennyeződés a fényképezőgépbe.
- Ha a fényképezőgép a használat után koszos, tisztítsa meg. A fényképezőgépbe kerülő víz, homok, por, só stb. meghibásodást okozhat.

Megjegyzések az objektívek használatával kapcsolatban

- Motoros zoomos objektív használata esetén vigyázzon, hogy az ujjá vagy más tárgyak ne akadjanak az objektívbe. (Csak motoros zoomos modellek és cserélhető objektíves fényképezőgépek esetében)
- Ha kénytelen a fényképezőgépet fényforrásnak, például napfénynek kitenni, helyezze fel rá az objektívsapkát. (Csak objektívsapkás modellek vagy cserélhető objektíves fényképezőgépek esetében)
- Ha a napfény vagy egy erős fényforrás fénye az objektíven keresztül a fényképezőgépbe jut, és ott fókuszálódik, akkor füst vagy tűz keletkezhet. A fényképezőgép tárolásához mindig tegye fel az objektívsapkát az objektívra. Ha ellenfényben fényképez, vigyázzon, hogy a nap kellőképpen a látószögön kívül legyen. Akkor is keletkezhet füst vagy tűz, ha a fényforrás kissé a látószögön kívülre esik.
- Az objektívet ne tegye ki közvetlen sugárzásnak, például lézersugárnak. Ezek károsíthatják a képerzékelőt, és a fényképezőgép üzemzavarát okozhatják.
- Ha a tárgy túl közel van, akkor a képen láthatóvá válhat a lencsén lévő por vagy az ujjlenyomatok. Tisztítsa meg a lencsét puha törlőkendővel vagy hasonlóval.

Megjegyzések a vakuval kapcsolatban (csak a vakus modellek esetében)

- Ne tartsa az ujjait a vaku közelében! A fénykibocsátó egység felforrósodhat.
- A vaku felületét tisztítsa meg a szennyeződésektől. A vaku fénykibocsátásával keletkező hő miatt a vaku felületén lévő szennyeződés füstolni vagy égni kezdhet. Ha szennyezett vagy poros, tisztítsa meg egy puha ruhával.
- Használat után állítsa vissza a vakut az eredeti helyzetébe. Ellenőrizze, hogy nem áll-e ki a vaku. (Csak a mozgatható vakus modellek esetében)

Megjegyzések a több illesztőfelületű vakusínnel kapcsolatban (csak a több illesztőfelületű vakusínes modellek esetében)

- Kapcsolja ki a készüléket, mielőtt valamilyen kiegészítőt, például külső vakut csatlakoztat vagy távolít el a több illesztőfelületű vakusínról. Kiegészítő csatlakoztatásakor ellenőrizze, hogy az jól lett-e rögzítve a készülékre.
- Ne használja a több illesztőfelületű vakusínt 250 V vagy magasabb feszültségű kereskedelmi forgalomban kapható vakuval vagy a fényképezőgépével ellentétes polaritású vakuval. Ellenkező esetben üzemzavar keletkezhet.

Megjegyzések a keresővel és a vakuval kapcsolatban (csak a keresős vagy vakus modellek esetében)

- Vigyázzon, hogy a vaku lenyomásakor ne legyen útban az ujjá. (Csak a mozgatható keresős vagy mozgatható vakus modellek esetében)
- Ha víz, por vagy homok kerül a keresőbe vagy a vakuba, az üzemzavart okozhat. (Csak a mozgatható keresős vagy mozgatható vakus modellek esetében)

Megjegyzések a keresővel kapcsolatban (csak a keresős modellek esetében)

- Ha a keresőbe nézve fényképez, előfordulhat, hogy szemfáradást, fáradtságot, szédülést vagy hányingert érez. A keresővel fényképezve ajánlatos rendszeres időközönként szünetet tartani.
Ha nem érzi jól magát, a közérzete javulásáig tartózkodjon a kereső használatától, és ha kell, forduljon orvoshoz.
- Bár a kereső nagy pontosságú technológiával készült a legalább 99,99% hasznos képpontarány elérése érdekében, mégis előfordulhat, hogy fekete pontok jelennek meg, illetve fehér, piros, kék vagy zöld pontok nem tűnnek el. Ez nem utal hibás működésre. Ezek a pontok nem kerülnek rá a képekre.
- A keresőt nem szabad erővel lenyomni, amikor ki van húzva a nézőke. Ellenkező esetben üzemzavar keletkezhet. (Csak a mozgatható keresős és kihúzható nézőkés modellek esetében)
- Ha a keresőbe tekintve pásztáz a fényképezőgéppel, vagy körbenéz, a kereső képe torzulhat vagy elszíneződhet. Ez a jelenség az objektív és a megjelenítő eszköz tulajdonságai miatt tapasztalható, és nem jelent hibás működést. Fényképezéskor ajánlatos a keresőben középre nézni.
- A kereső sarkai közelében a kép enyhén torzulhat. Ez nem utal hibás működésre. Ha a teljes kompozíció minden részletét ellenőrizni szeretné, ehhez használhatja a képernyőt is.
- Ha a fényképezőgépet hideg helyen használja, az elmozduló kép csíkot húzhat maga után. Ez nem utal hibás működésre.
- A keresőt ne tegye ki közvetlen sugárzásnak, például lézersugárnak. Ezek károsíthatják a kereső belsejét, és a fényképezőgép üzemzavarát okozhatják.

Megjegyzések a képernyővel kapcsolatban

- Bár a képernyő nagy pontosságú technológiával készült a legalább 99,99% hasznos képpontarány elérése érdekében, mégis előfordulhat, hogy fekete pontok jelennek meg, illetve fehér, piros, kék vagy zöld pontok nem tűnnek el. Ez nem utal hibás működésre. Ezek a pontok nem kerülnek rá a képekre.
- Ne nyomja meg a kijelzőt. Ez a kijelző elszíneződéséhez, illetve hibás működéshez vezethet.
- Ha a képernyőre víz vagy más folyadék kerül, törölje le egy puha ruhával. Ha a képernyő nedves marad, a képernyő felülete megváltozhat vagy károsodhat. Ez hibás működést idézhet elő.
- Ha a fényképezőgépet hideg helyen használja, az elmozduló kép csíkot húzhat maga után. Ez nem utal hibás működésre.
- Ha kábeleket csatlakoztat a fényképezőgép csatlakozóihoz, a képernyő elforgatási tartománya korlátozott lehet.

Megjegyzések a képérzékelővel kapcsolatban

Ha alacsony ISO-érzékenységgel fényképez, és a fényképezőgépet rendkívül erős fényforrás felé fordítja, akkor előfordulhat, hogy a képek kiemelt területei a felvételen feketék lesznek.

Megjegyzések a hűtőventilátorral kapcsolatban

- Ne takarja le a szellőzőnyílást!
- A szellőzőnyílás felforrósodhat.
- Ne használja a fényképezőgépet olyan helyen, ahol por vagy homokszemcsék vannak a levegőben.
- Ha a hűtőventilátor rendellenes zajokat bocsát ki, ne használja tovább a fényképezőgépet, és forduljon egy szervizhez.

Megjegyzések az XLR-karral (mellékelt) kapcsolatban (Csak az XLR-karral szállított modellek esetében)

- Külső mikrofon vagy eszköz INPUT1 vagy INPUT2 aljzathoz való csatlakoztatása vagy onnan történő eltávolítása előtt ne fedje az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) vagy az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsolót elkapcsolni „MIC+48V” állásból. Ha a kapcsoló „MIC+48V” állásban van, a külső mikrofon vagy eszköz kábelének csatlakoztatása vagy leválasztása erős zajt kelthet, vagy az eszköz hibás működését okozhatja.
- Amíg a felvétel folyamatban van, a fényképezőgép vagy az objektív kezelésének vagy működésének zaja is a felvételre kerülhet. Ha folyamatban lévő felvétel során megérinti a kart, az zajt okoz, ami jelentkezik a felvételen.

- Ha a felvétel már folyamatban van, ne változtasson az INPUT1 vagy az INPUT2 kapcsoló beállításán.
- Ha a kar mikrofonja hangszóró közelében van, bűgő hang (akusztikai visszacsatolás) léphet fel. Ilyen esetben helyezze a kart távolabbra a hangszórótól, hogy a mikrofon a lehető legtávolabb legyen a hangszórótól; vagy csökkentse a hangszóró hangerejét.
- Ha por vagy vízcseppek vannak a mikrofon felületén, az megakadályozhatja a sikeres felvételkedzítést. A kar használata előtt mindig tisztítsa meg a mikrofon felszínét.
- A kar felhelyezése/eltávolítása előtt kapcsolja ki a fényképezőgépet.
- Ha a kar csatlakoztatva van a fényképezőgéphez, és a HANDLE AUDIO ON/OFF kapcsoló ON állásban van, a fényképezőgép belső mikrofonján keresztül nem lehet hangot rögzíteni.
- Amikor a kart rögzíti a fényképezőgéphez, erősen húzza meg a kar két rögzítőcsavarját. A kar használata a kart rögzítő csavarok meghúzása nélkül károsíthatja a több illesztőfelületű vakusín csatlakozóját, vagy a kar leesését okozhatja.

A képadat kompatibilitásával kapcsolatos megjegyzések

A készülék megfelel a JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) által létrehozott DCF (Design rule for Camera File system) univerzális szabványnak.

Más cégek által nyújtott szolgáltatások és kiadott szoftverek

A Készülék hálózati szolgáltatásainak, tartalmának, [operációs rendszerének és] szoftverének használatára egyéni feltételek vonatkozhatnak, ezek bármikor megszakadhatnak, megváltozhatnak, illetve regisztrációt vagy bankkártyaadatok megadását igényelhetik.

Megjegyzések az internetre csatlakozással kapcsolatban

- Vezeték nélküli LAN-hálózathoz való csatlakozáskor a fényképezőgép nem tud olyan hozzáférési ponthoz csatlakozni, amely csak WEP vagy WPA protokollt használ, mert ezek potenciálisan sebezhető biztonsági módszerek.
- A fényképezőgép nem hálózati eszköz (pl. útválasztó vagy kapcsolóhub). Nyomatékosan ajánljuk, hogy a fényképezőgépet olyan hálózathoz csatlakoztassa, amely megfelelően konfigurálható és kezelhető a hálózati alapú támadások, például a szolgáltatásmegtagadásos (Denial of Service, DoS) támadások elleni védelem érdekében.
- Ha a fényképezőgépet hálózathoz csatlakoztatja, ezt egy megfelelően konfigurált és felügyelt útválasztón keresztül tegye, vagy csatlakoztassa egy olyan LAN porthoz, amely ugyanolyan funkcionalitással rendelkezik, mint egy ilyen útválasztó. Ha nem így csatlakoztatja (például ingyenes Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatja), biztonsági problémák merülhetnek fel. Az útválasztó megfelelő konfigurálása elegendő védelmet nyújt a DoS-támadások, illetve a hálózatban lévő eszközök működéskiesése ellen. Ha bármilyen rendellenességet észlel, azonnal válassza le a fényképezőgépet a hálózatról.

Megjegyzések a biztonsággal kapcsolatban

- Ha a fényképezőgép vezeték nélküli LAN-beállításában a [Biztonság] értéket [Nincs] értékre állítja, és a fényképezőgépet egy hozzáférési ponthoz csatlakoztatja, a fényképezőgép és a hozzáférési pont közötti vezeték nélküli kommunikáció nem lesz titkosítva, és a jel hatótávolságán belül harmadik felek lehallgathatják a kommunikáció tartalmát. Használjon WPA3 vagy WPA2 protokollt, ezek biztonságosabb biztonsági módszerek.
- A SONY NEM VONHATÓ FELELŐSSÉGRE SEMMILYEN KÁRÉRT, AMELY AZ ADATÁTVITELI ESZKÖZÖK ELÉGTELEN BIZTONSÁGÁBÓL, AZ ÁTVITELI SPECIFIKÁCIÓBÓL ELKERÜLHETETLENÜL ADÓDÓ ADATSZIVÁRGÁSBÓL VAGY EGYÉB BIZTONSÁGI PROBLÉMÁKBÓL ERED.
- A használati környezettől függően előfordulhat, hogy jogosulatlan harmadik fél férhet a hálózaton keresztül a készülékekhez. Ha a fényképezőgépet hálózathoz csatlakoztatja, előbb győződjön meg a hálózat kielégítő biztonságáról.

Megjegyzések az FTP funkcióval kapcsolatban

Az FTP protokoll nem titkosítja a tartalmat, a felhasználóneveket és a jelszavakat. A biztonságos átvitel érdekében használja az FTPES (FTPS) protokollt.

Az FTPES (FTPS) funkció bemutatása

Az FTPES (FTPS) funkció a biztonságos fájlátvitelhez különböző titkosítási algoritmusokat támogat. A kiszolgálók széles körével való kompatibilitás biztosítása érdekében többféle titkosítási algoritmust támogat, köztük olyanokat is, amelyek

nem felelnek meg a jelenlegi legjobb biztonsági gyakorlatoknak. A részleteket az alábbi URL-címen találja.
https://helpguide.sony.net/di/sftp/v1/h_--/index.html

Opcionális kiegészítők

- Javasoljuk, hogy eredeti Sony kiegészítőket használjon.
- Egyes Sony kiegészítők csak bizonyos országokban vagy régiókban érhetők el.

Elérhető modellek és szettek

Egyes modellek és szettek csak bizonyos országokban és régiókban érhetők el.

TP1000883514

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fényképezőgép és/vagy memóriakártya kölcsönadása, továbbadása vagy leselejtezése (megjegyzések a személyes adatok védelmével kapcsolatban)

A funkcióktól és a fényképezőgép beállításaitól függően előfordulhat, hogy fontos információk vannak tárolva a fényképezőgépen és/vagy a memóriakártyán.

Mielőtt kölcsönadná, továbbadná vagy leselejtené a fényképezőgépet és/vagy a memóriakártyát, feltétlenül olvassa el az alábbiakat, és feltétlenül végezze el az itt felsorolt teendőket.

Megjegyzések a fényképezőgép kölcsönadásával, továbbadásával vagy leselejtezésével kapcsolatban

Ha a fényképezőgépet kölcsönadja, továbbadja vagy leselejtezi, a személyes információk védelme érdekében végezze el a következőket.

- Válassza a következőket: [Beállít. visszaállítása] → [Gyári beállítás].

A készülék inicializálásakor az alábbi információk is törlődnek:

- Az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrált arcok
- Az RTMP, a felhő, valamint a helyes dátum és időpont gyökértanúsítványai
- Az FTP gyökértanúsítványai
- A hozzáférési pontra vonatkozó információk
- Hozzáférés-hitelesítési információk
- Az FTP-kiszolgáló beállításai
- A felhőkapcsolatra vonatkozó információk
- Hálózati streamelés kapcsolatra vonatkozó információk

Megjegyzések a felhőszolgáltatás használatával kapcsolatban (Creators' Cloud)

A fényképezőgép kölcsönadása vagy átruházása előtt ellenőrizze, hogy megfelelőek-e a fényképezőgép kapcsolódási információi és feltöltési beállításai, elkerülve ezzel az olyan károkat, mint a fényképezőgépen lévő tartalom véletlen feltöltése harmadik fél Creators' Cloud szolgáltatásába. Ha a beállítások nem megfelelőek, feltétlenül hajtson végre a következő műveleteket.

- Ha átadja vagy kölcsönadja a fényképezőgépet: inicializálja a fényképezőgépet, vagy szüntesse meg a(z) Creators' Cloud szolgáltatással létesített kapcsolatot a fényképezőgépen. Ugyanígy a fényképezőgéppel létesített kapcsolatot is szüntesse meg a(z) Creators' Cloud szolgáltatásban.
- Ha a fényképezőgépet kölcsönkapta, illetve korábban más is használta: inicializálja a fényképezőgépet, vagy szüntesse meg a(z) Creators' Cloud szolgáltatással létesített kapcsolatot a fényképezőgépen.

Megjegyzés: előfordulhat, hogy a Creators' Cloud csak bizonyos országokban és régiókban érhető el.

Megjegyzések a memóriakártya kölcsönadásával, továbbadásával vagy leselejtezésével kapcsolatban

Előfordulhat, hogy a [Formázás] vagy a [Töröl] parancs végrehajtása a fényképezőgépen vagy a számítógépen nem törli teljesen a memóriakártyán lévő adatokat. Javasoljuk, hogy adattörölő szoftver segítségével teljesen törölje le róla az adatokat, mielőtt a memóriakártyát kölcsönadná vagy továbbadná valakinek. A memóriakártya leselejtezésekor javasoljuk, hogy fizikailag semmisítse meg azt.

Megjegyzések a hálózati funkciókkal kapcsolatban

Ha hálózati funkciókat használ, a használati környezettől függően a hálózaton keresztül illetéktelenek is hozzáférhetnek a fényképezőgéphez. Például a fényképezőgéphez való jogosulatlan hozzáférés előfordulhat olyan hálózati környezetben, amelyhez egy másik hálózati eszköz csatlakozik, illetve engedély nélkül csatlakozhat. A Sony nem vállal felelősséget az ilyen hálózati környezetekhez való csatlakozásból eredő veszteségekért vagy károkért.

Megjegyzések az [Arc Regisztráció] funkcióval kapcsolatban

Az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrált arcok biometrikus információnak minősülnek. A fényképezőgép kölcsönadása vagy átruházása előtt inicializálja a fényképezőgépet, megelőzve ezzel az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrált arcadatok nem kívánt, harmadik félnek történő átadását.

Megjegyzések a helyinformációkkal kapcsolatban

Ha az internetre feltölti és ott megosztja a fényképezőgéppel készített állóképeket vagy mozgóképeket, miközben a helyadatok össze vannak kapcsolva az erre szolgáló okostelefon-alkalmazással, akkor véletlenül felfedheti a helyadatokat egy harmadik félnek. Ha nem akarja, hogy harmadik fél megszerezze a helyadatokat, kapcsolja ki a [Tartózkodási hely adatok kapcsolat] funkciót az erre szolgáló alkalmazásban.

Figyelmeztetés a szerzői jogokra vonatkozóan

A televíziós műsorok, filmek, videokazetták és egyéb anyagok szerzői jogvédelem alatt állhatnak. Az ilyen anyagok jogosulatlan rögzítése a szerzői jogi törvényekbe ütközhet.

Kapcsolódó témák

- [Creators' Cloud-fiók létrehozása, és a fényképezőgép összekapcsolása a fiókkal \(Felhőcsatlakozás\)](#)
- [Felhőkapcsolati információk megjelenítése \(Felhőinformáció\)](#)

TP1001275442

Megjegyzések az akkumulátoregységgel és az akkumulátor töltésével kapcsolatban

Megjegyzések az akkumulátoregység használatával kapcsolatban

- Csak eredeti, Sony márkájú akkumulátoregységet használjon.
- A felhasználás feltételeinek és körülményeinek függvényében előfordulhat, hogy a töltöttség jelző kijelzése helytelen.
- Ne érje víz az akkumulátort. Az akkumulátor nem vízálló.
- Ne hagyja az akkumulátort szélsőségesen meleg helyen, például autóban vagy közvetlen napfénynek kitéve.

Megjegyzések az akkumulátoregység feltöltésével kapcsolatban

- Töltse fel az akkumulátoregységet (mellékelt), mielőtt először használja a készüléket.
- A feltöltött akkumulátoregység idővel akkor is lemerül, ha nem használják. A készülék használata előtt mindig töltse fel az akkumulátoregységet, nehogy lemaradjon egy jó felvétel lehetőségéről.
- Csak a készülékhez előírt típusú akkumulátoregységeket töltse a készülékkel. Ellenkező esetben kifolyhat az elektrolit, illetve túlmelegedés, robbanás, áramütés, égési vagy egyéb sérülés keletkezhet.
- Ha a teljesen új akkumulátoregységet használ, vagy ha a használt akkumulátoregységet előtte hosszabb ideig nem használták, az akkumulátor töltésekor a töltés lámpa (CHARGE) gyorsan villoghat. Ilyen esetben vegye ki az akkumulátoregységet, majd az újratöltéshez helyezze vissza.
- Az akkumulátoregység töltését 10°C és 30°C közötti környezeti hőmérsékleten ajánlott végezni. Előfordulhat, hogy az e hőmérsékleti tartományon kívül töltött akkumulátor töltése nem lesz megfelelő.
- A működés nem garantálható minden külső tápegységgel.
- Ha a feltöltés kész, húzza ki a töltőt tápláló USB PD (USB Power Delivery) tápegységet a fali aljzatból, ha a feltöltés töltővel történt, illetve húzza ki az USB-kábelt a fényképezőgépből, ha fényképezőgépbe helyezett akkumulátoregységet töltött. Ellenkező esetben csökkenhet az akkumulátor élettartama.
- Ne töltse fel többször egymás után az akkumulátoregységet anélkül, hogy használta volna, ha már teljesen vagy majdnem teljesen fel van töltve. Ellenkező esetben csökkenhet az akkumulátor teljesítménye.
- Ha a készülék töltés lámpája töltés közben villog, vegye ki az éppen töltött akkumulátoregységet, majd helyezze vissza megfelelően a készülékbe. A Töltés lámpa ismételt villogása az akkumulátor hibáját jelezheti, illetve azt, hogy a meghatározott típustól eltérő akkumulátoregységet helyezett a készülékbe. Ellenőrizze, hogy az akkumulátoregység a meghatározott típusú-e.
Ha a behelyezett akkumulátor előírt típusú, távolítsa el az akkumulátort, és helyezzen be egy új vagy másik egységet, és ellenőrizze, hogy megfelelően töltődik-e az újonnan behelyezett akkumulátor. Ha az újonnan behelyezett akkumulátor megfelelően töltődik, akkor feltehetően hibás a korábban használt akkumulátor.
- Ha a töltés lámpa villog, amikor az akkumulátort a fényképezőgépben tölti, az azt jelzi, hogy a töltés ideiglenesen leállt, és készenlétre váltott. A töltés leáll, és automatikusan készenléti állapotra vált, amikor a hőmérséklet a javasolt működési tartományon kívül esik. Mikor a hőmérséklet visszatér a megfelelő tartományba, az akkumulátortöltő folytatja az akkumulátor töltését, és a Töltés lámpa újból kigyullad.

Töltöttségjelző

- A töltöttség jelző megjelenik a képernyőn. Körülbelül egy percet vesz igénybe, amíg a töltöttség jelző megjelenik.
- A felhasználás feltételeinek és körülményeinek függvényében előfordulhat, hogy a töltöttség jelző kijelzése helytelen.
- Ha a töltöttségjelző nem jelenik meg a képernyőn, a megjelenítéshez nyomja meg a DISP (kijelző beállítása) gombot.

Az akkumulátor hatékony használata

- Az akkumulátor teljesítménye alacsony hőmérsékletű környezetben csökken. Azaz hideg helyeken rövidebb az akkumulátor működési ideje. Az akkumulátoregység üzemidejének növelése érdekében javasoljuk, hogy helyezze az akkumulátoregységet a zsebébe, közel a testéhez, hogy megfelelően felmelegedhessen, és csak közvetlenül a

fényképezés előtt helyezze azt a készülékbe. Ha van a zsebében valamilyen fémtárgy, például kulcs, akkor vigyázzon, nehogy rövidzárlat keletkezzen.

- Az akkumulátor gyorsan lemerül, ha gyakran használja a vakut vagy a folyamatos fényképezés funkciót, sűrűn be- és kikapcsolja a fényképezőgépet, vagy nagyon világosra állítja a képernyőt.
- Javasoljuk, hogy legyen kéznél tartalék akkumulátoregység, és készítsen próbafelvételeket a tényleges felvételek előtt.
- Ha az akkumulátoregység kivezetései elkoszolódnak, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem kapcsol be, vagy az akkumulátoregység nem töltődik megfelelően. Ilyen esetben a szennyeződést óvatosan, puha ruhával vagy vattapamaccsal finoman letörölve tisztítsa meg az akkumulátort.

Az akkumulátor szakszerű tárolása

Működésének fenntartásához évente legalább egyszer töltsen teljesen fel, majd merítse teljesen le a fényképezőgéppel az akkumulátoregységet. A fényképezőgépből kivett akkumulátort tartsa hűvös, száraz helyen.

Tudnivalók az akkumulátor élettartamáról

- Az akkumulátor élettartama korlátozott. Ha egy akkumulátort többször egymás után használ, vagy hosszabb ideje használja ugyanazt az akkumulátort, annak kapacitása fokozatosan csökkenni kezd. Ha az akkumulátor működési ideje jelentősen lecsökken, elképzelhető, hogy szükségessé vált az akkumulátoregység cseréje.
- Az akkumulátoregységek élettartama a tárolás módjától, valamint az akkumulátoregységek működtetési feltételeitől és használati környezetétől függően eltérő.

TP1000852680

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Megjegyzések a memóriakártyával kapcsolatban

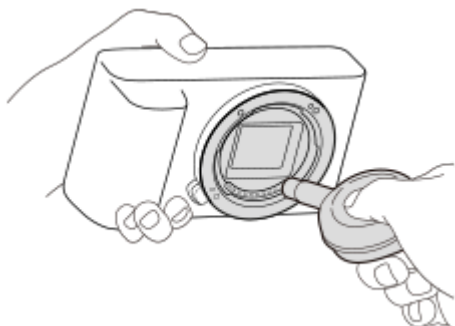
- Ha megjelenik a képernyőn a [I] (Figyelmeztetés túlmelegedésre ikon), ne vegye ki azonnal a memóriakártyát a fényképezőgépből. Ehelyett várjon egy ideig a fényképezőgép kikapcsolása után, mielőtt kiveszi a memóriakártyát. Ha hozzáér a forró memóriakártyához, akkor az leeshet és megsérülhet. A memóriakártya eltávolításakor legyen óvatos.
- Ha többször rögzít/töröl képeket, a memóriakártyán lévő adatok töredezetté válhatnak, és előfordulhat, hogy megszakad a mozgóképfelvétel. Ilyen esetben mentse a képeket számítógépre vagy más tárolóeszköze, majd a fényképezőgép használatával futtassa le a [Formázás] parancsot.
- Ne távolítsa el az akkumulátoregységet, a memóriakártyát vagy az USB-kábelt, és ne kapcsolja ki a fényképezőgépet, ha világít a memóriaműködés-jelző. Ellenkező esetben megsérülhetnek a memóriakártyán lévő adatok.
- A védeni kívánt adatokról készítsen biztonsági másolatot.
- Nem garantált, hogy minden memóriakártyával jól működik a készülék.
- USB-kábel csatlakoztatásakor az SDXC/CFexpress Type A memóriakártyákra rögzített képek nem importálhatók és nem játszhatók le exFAT fájlrendszerrel nem kompatibilis számítógépekkel és AV-eszközökkel. Mielőtt a fényképezőgéphez csatlakoztatja az eszközt, ellenőrizze, hogy kompatibilis-e az exFAT fájlrendszerrel. Ha nem kompatibilis eszközhöz csatlakoztatja a fényképezőgépet, előfordulhat, hogy a gép arra kéri, formázza a kártyát. Soha ne formázza a kártyát, amikor megjelenik ez a kérés, mivel ezzel minden adatot törölne a kártyáról. (Az exFAT az SDXC memóriakártyákon és a CFexpress Type A memóriakártyákon használt fájlrendszer.)
- Ne érje víz a memóriakártyát.
- Ne ütögesse, ne hajlítsa meg, és ne ejtse le a memóriakártyát.
- Ne használja és ne tárolja a memóriakártyát az alábbi körülmények között:
 - Magas hőmérsékletű helyek, például napon parkoló gépkocsi belseje
 - Közvetlen napfénynek kitett helyek
 - Magas páratartalmú vagy maró anyagokat tartalmazó helyek
- Ha a memóriakártyát olyan helyen használják, ahol erős mágneses tér, statikus elektromosság vagy elektromos zaj lehet rá hatással, megsérülhetnek a memóriakártyán lévő adatok.
- Ne érintse meg a kezével vagy fémtárggyal a memóriakártya érintkezőit.
- Ne hagyja a memóriakártyát kisgyermek számára elérhető helyen. Előfordulhat, hogy véletlenül lenyelik.
- Ne szedje szét és ne alakítsa át a memóriakártyát.
- A memóriakártya huzamosabb ideig tartó használat után közvetlenül forró lehet. Legyen óvatos, amikor hozzányúl.
- Nem garantálható, hogy a számítógéppel formázott memóriakártyák működnek a készülékkel. Ne felejtse a memóriakártyát a készülékkel megformázni.
- Az adatok olvasási/írási sebessége a memóriakártya és a használt eszköz kombinációjától függően eltér.
- Ne nyomja erősen a tollat, amikor a memóriakártyán az emlékeztető sávra ír.
- Ne ragasszon címkét a memóriakártyára, sem a memóriakártya-adapterre. Lehet, hogy úgy nem tudja eltávolítani a memóriakártyát.
- Ha egy SD memóriakártya írásvédelmi vagy törlésvédelmi kapcsolója LOCK állásban van, nem lehet képeket rögzíteni vagy törölni. Ebben az esetben állítsa át a kapcsolót a rögzítést megengedő állásba.
- Ha microSD memóriakártyát akar használni a készülékkel:
 - Ügyeljen rá, hogy egy megfelelő adapterbe helyezze be a memóriakártyát. Ha egy memóriakártyát memóriakártya-adapter nélkül helyez a készülékbe, előfordulhat, hogy nem fogja tudni kivenni azt a készülékből.
 - Amikor memóriakártyát helyez be egy memóriakártya-adapterbe, ügyeljen arra, hogy a memóriakártyát a helyes irányban, teljesen helyezze be. Hibás működést okozhat, ha a kártya nem megfelelően van behelyezve.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A képérzékelő tisztítása (Érzékelő tisztítása)

Ha por vagy szennyeződés jut a fényképezőgépbe, és a képérzékelő felületére tapad (ez az alkatrész alakítja a fényt elektromos jelekké), akkor a felvételi körülményektől függően fekete pontok jelenhetnek meg a felvételen. Ilyen esetben gyorsan tisztítsa meg a képérzékelőt az alábbi lépések végrehajtásával.

- 1 Ellenőrizze, hogy az akkumulátor kellőképpen fel lett-e töltve.**
- 2 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [Érzékelő tisztítása] → [Bevitel].**
A képérzékelő enyhén rezegve lerázza magáról a port.
- 3 A képernyőn megjelenő utasításokat követve kapcsolja ki a fényképezőgépet.**
- 4 Vegye le az objektívet.**
- 5 Kereskedelmi forgalomban kapható kézi levegőpumpával tisztítsa meg a képérzékelő felületét és a környező területet.**
 - Tartsa a fényképezőgép elülső oldalát kissé lefelé, hogy a por kihulljon.
- 6 Csatlakoztassa az objektívet.**



Tipp

- A képérzékelőre tapadt por mennyiségének ellenőrzésével és a tisztítási módszerekkel kapcsolatos további részletekkel kapcsolatban a következő URL-címen talál információkat.
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Megjegyzés

- Az [Érzékelő tisztítása] művelet elindítása előtt ellenőrizze, hogy az akkumulátor töltöttsége eléri-e az 51%-os szintet.
- Ne használjon spray típusú levegőfújót, különben vízcseppek kerülhetnek a fényképezőgépbe.
- Ne dugja a kézi levegőpumpa végét a lencse foglalat mögötti térbe, különben fennáll a veszélye annak, hogy a levegőpumpa vége hozzáér a képérzékelőhöz.
- Ha fúvókával tisztítja a képérzékelőt, ne fújjon túl erősen. Ha túl erősen fúj az érzékelőre, megsérülhet a készülék belső mechanizmusa.

- Ha a készülék fent leírt módon történő megtisztítása után is por marad a készülékben, forduljon egy szervizhez.
- Tisztítás közben a képérzékelő vibráló zajt bocsát ki. Ez nem utal hibás működésre.
- A tisztítás automatikusan elvégezhető, ha a készülék ki van kapcsolva.

Kapcsolódó témák

- [Objektív csatlakoztatása/eltávolítása](#)

TP1000852601

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A tisztításról

Az objektív tisztítása

- Ne használjon olyan tisztítószeroldatot, amely szerves oldószert, például higítót vagy benzint tartalmaz.
- Az objektív felületéről egy kereskedelmi forgalomban kapható kézi levegőpumpával fújja le a port. Ha a felületre por tapadt, objektívtisztító oldattal enyhén benedvesített puha kendővel vagy papírtörővel törölje le. Spirális mintában, belülről kifelé haladjon. Ne szórjon tisztítószer közvetlenül az objektív felületére.

A fényképezőgép burkolatának tisztítása

Ne érintse meg a készülék objektívfoglalatán belül eső alkatrészeit, például az objektív jelérintkezőit. Az objektívfoglalatán belül eső részek tisztításához fújja ki a port egy kereskedelmi forgalomban kapható kézi levegőpumpával*.

* Ne használjon spray típusú levegőfújót, különben üzemzavar keletkezhet.

A készülék felületének tisztítása

A készülék felületét puha, vízzel enyhén benedvesített ruhával tisztítsa, majd törölje meg egy száraz ruhával. Hogy megelőzze a külső felület vagy burkolat károsodását:

- Ne tegye ki a készüléket vegyszerek, pl. higító, benzin, alkohol, eldobható törlőkendő, rovarriasztó, napolaj vagy rovarölő szer hatásának.
- Ne érjen a készülékhez, ha a keze a fenti anyagok valamelyikével szennyezett.
- Ne hagyja, hogy a készülék hosszabb ideig gumival vagy PVC-vel érintkezzen.

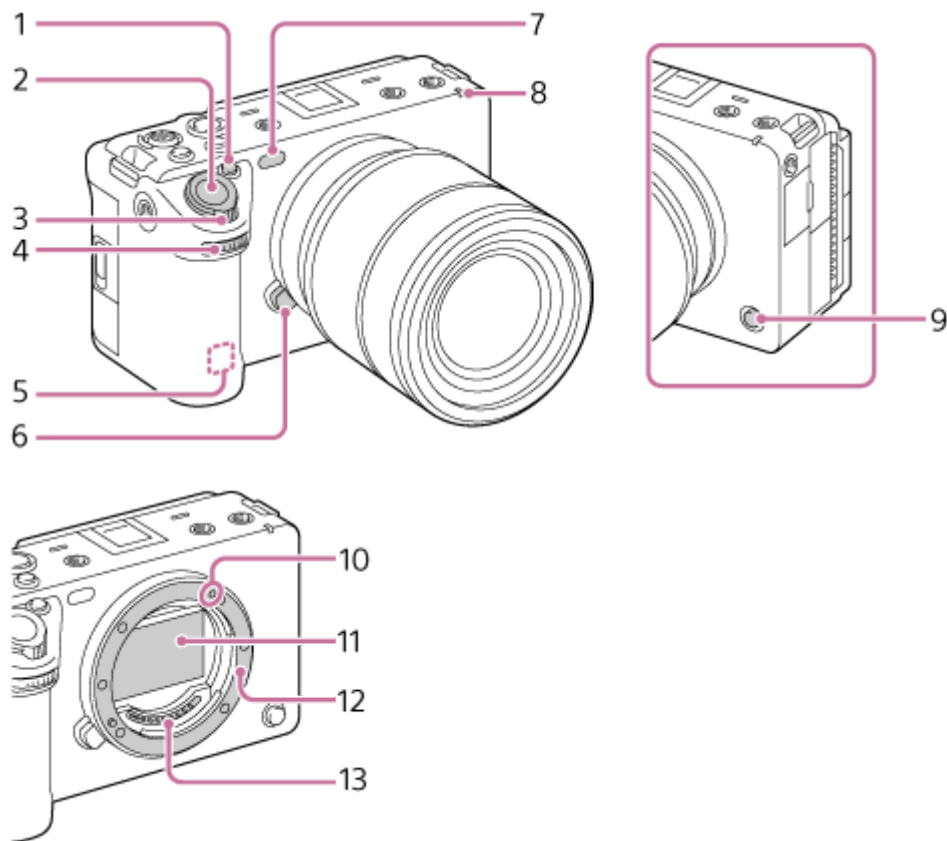
A képernyő tisztítása

- A képernyő megkarcolódhat, ha a képernyőt papírtörővel vagy hasonlóval erősen törli.
- Ha ujjnyomatos vagy poros lesz a képernyő, finoman távolítsa el a port a felületéről, puha textillel vagy hasonló anyaggal tisztítsa meg a képernyőt.

TP1000852634

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Eleje



1. 1. gomb (1. egyéni gomb)/IRIS (Írisz) gomb
2. Exponáló gomb
3. W/T (zoom) kar
4. Első tárcsa
Gyorsan módosíthatja az egyes felvételi módok beállításait.
5. WLAN antenna (beépített)
A Wi-Fi kommunikáció blokkolt lehet, ha ezt a részt letakarja a kezével stb.
6. Objektívkioldó gomb
7. AF segédfény/Önkioldó jelzőfény/Láthatófény- és infravörösfény-érzékelő
Ne takarja el ezt az alkatrészt felvétel közben.
8. Felvétel jelzőfény
9. 6. gomb (6. egyéni gomb)/REC (Felvétel) gomb
10. Illesztőjel
11. Képérzékelő*
12. Objektívfoglalat
13. Objektívérintkezők*

* Ezeket az alkatrészeket nem szabad közvetlenül megérinteni.

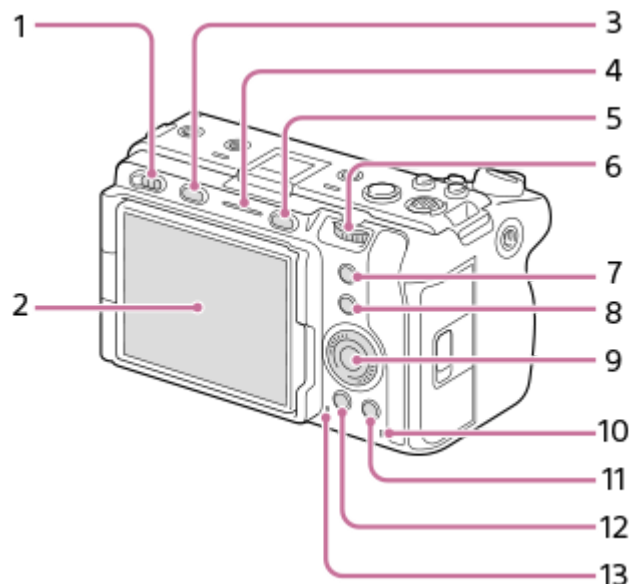
- [Hátsó oldal](#)
- [Teteje](#)
- [Oldalak](#)
- [Alja](#)

TP1000887769

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

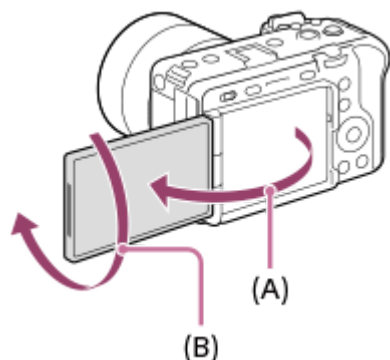
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hátsó oldal



1. Tápkapcsoló
2. Képernyő/Érintőképernyő

A képernyőt beállíthatja egy kényelmes megtekintési szögbe, és bármilyen pozícióból fényképezhet.



(A): Kb. 176°

(B): Kb. 270°

- A használt háromlábú állvány típusától függően előfordulhat, hogy nem lehet a képernyő szögét beállítani. Ilyen esetben lazítsa meg az háromlábú állvány csavarját, majd állítsa be a képernyő szögét.
- Ne erőltesse a képernyő nyitását, csukását vagy elfordítását. Ellenkező esetben meghibásodás következhet be.

3. MODE (Üzem mód) gomb
4. Felvétel jelzőfény
5. MENU gomb
6. Hátsó tárcsa
Gyorsan módosíthatja az egyes felvételi módok beállításait.
7. 5. gomb (5. egyéni gomb)/FOCUS MAG (Fókusznagyító) gomb
8. Fn (Funkció) gomb
9. Vezérlőkerék
10. Memóriaműködés-jelző

11. Felvétel készítéséhez: 4 gomb (4. Egyéni gomb)

Megtekintéshez:  (Törlés) gomb

12.  (Lejátszás) gomb

13. Hangszóró

Kapcsolódó témák

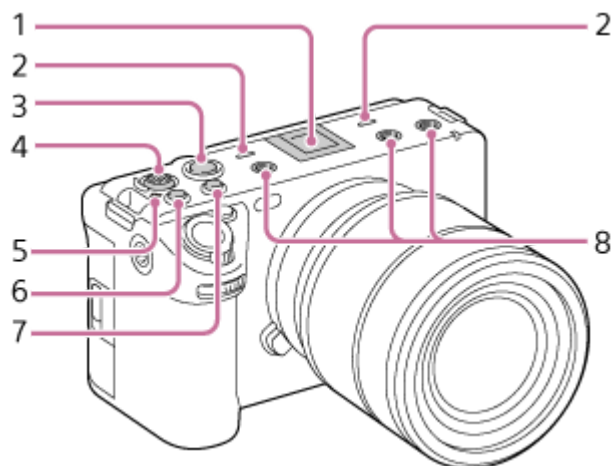
- [Eleje](#)
- [Teteje](#)
- [Oldalak](#)
- [Alja](#)

TP1000887768

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Teteje



1. Több illesztőfelületű vakusín*

Vannak olyan kiegészítők, amelyeket nem lehet teljesen betolni, és hátul kilógnak a több illesztőfelületű vakusínból. Ennek ellenére a csatlakoztatás megtörténik, ha a kiegészítő eléri a sín elejét.

2. Mikrofon

Ne takarja el ezt az alkatrészt mozgóképfelvétel közben. Ellenkező esetben a felvétel zajos vagy halk lehet.

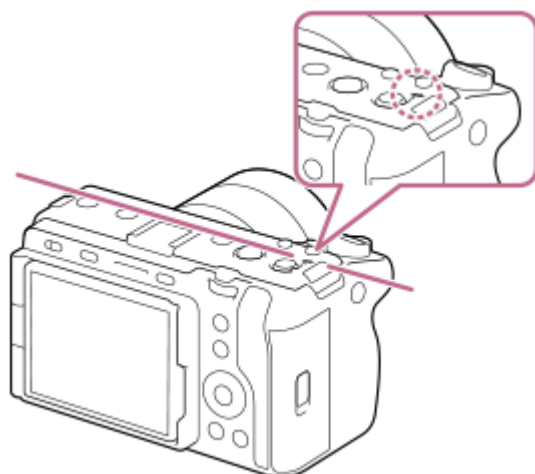
3. REC (Felvétel) gomb

Amikor a felvételt a REC (Felvétel) gomb megnyomásával elindítja, a gomb pirosan világít.

4. Multiszelektor

5. A képzérezelő helyének jelölése

- A képzérezelő olyan érzékelő, amely a fényt elektromos jellé alakítja át. A képzérezelő helyét a  (A képzérezelő helyének jelölése) jelzi. A fényképezőgép és a téma közötti pontos távolság bemérésekor vegye figyelembe a vízszintes vonal helyzetét.



- Ha a téma közelebb van, mint az objektív minimális fényképezési távolsága, akkor nem lehet fókuszálni. Tartson elegendő távolságot a téma és a fényképezőgép között.

6. 3. gomb (3. egyéni gomb)/ISO (ISO érzékenység) gomb

7. 2. gomb (2. egyéni gomb)/WB (Fehéregyensúly) gomb

8. Menetes furatok a kiegészítőkhöz

1/4-20 UNC csavar való hozzá

Használjon olyan kiegészítőt, amelynek rögzítőcsavarja rövidebb 5,5 mm-nél. Különben nem tudja a fényképezőgéphez a kiegészítőt megfelelően rögzíteni, és a fényképezőgép megsérülhet.

* A tartozék vakusínbe is lehet tartozékokat csatlakoztatni. Más gyártók kiegészítőivel a működés nem garantált.



Accessory Shoe

Kapcsolódó témák

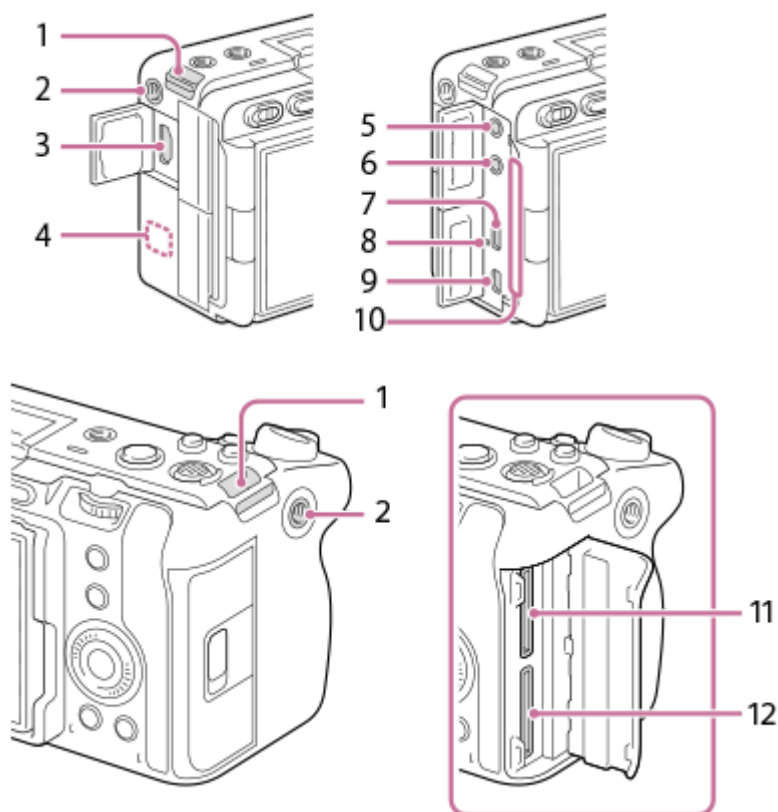
- [Eleje](#)
- [Hátsó oldal](#)
- [Oldalak](#)
- [Alja](#)

TP1000887767

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Oldalak



1. Füle a vállpánt számára (külön megvásárolható)
2. Menetes furat a kiegészítőkhöz
1/4-20 UNC csavar való hozzá
Használjon olyan kiegészítőt, amelynek rögzítőcsavarja rövidebb 5,5 mm-nél. Különben nem tudja a fényképezőgéphez a kiegészítőt megfelelően rögzíteni, és a fényképezőgép megsérülhet.
3. „A” típusú HDMI aljzat
4. WLAN antenna (beépített)
A Wi-Fi kommunikáció blokkolt lehet, ha ezt a részt letakarja a kezével stb.
5.  (Mikrofon) aljzat
Külső mikrofon csatlakoztatása esetén a beépített mikrofon és az XLR-kar automatikusan kikapcsol. Ha a külső mikrofon vezetékes tápellátású, akkor a fényképezőgép látja el tápfeszültséggel a mikrofont.
6.  (Fejhallgató) aljzat
7. USB Type-C® csatlakozó
8. Töltés lámpa
9. Multi-/micro-USB csatlakozó
Ez a csatlakozó Micro-USB-kompatibilis eszközöket támogat.
10. Szellőztetés kiömlőnyílása
Ne használja a fényképezőgépet ujját hosszabb ideig a szellőzőnyílás körüli területen tartva. Ellenkező esetben alacsony hőmérsékletű égési sérülések keletkezhetnek.
11. SLOT 1 (1. memóriakártya-nyílás)

Megjegyzések az USB csatlakozókkal kapcsolatban

USB-kommunikációra az USB Type-C csatlakozót és a multi-/micro-USB csatlakozót is használhatja. USB-kommunikáció azonban nem végezhető egyidejűleg mindkét csatlakozón. Áramellátáshoz és az akkumulátor töltéséhez használja az USB Type-C csatlakozót. A fényképezőgép táplálása nem lehetséges a multi-/micro-USB csatlakozón keresztül.

- A multi-csatlakozóhoz használhat kiegészítőket, például távvezérlőt (külön megvásárolható), miközben az USB Type-C csatlakozó áramot szolgáltat, vagy távkapcsolatot biztosít fényképezéshez.

Megjegyzések a csatlakozófedéllel kapcsolatban

Használat előtt ellenőrizze, hogy a csatlakozófedél le van-e csukva.

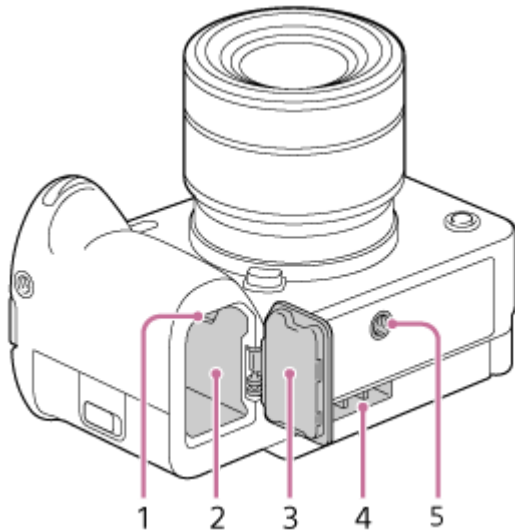
Kapcsolódó témák

- [Eleje](#)
- [Hátsó oldal](#)
- [Teteje](#)
- [Alja](#)

TP1000887766

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Alja

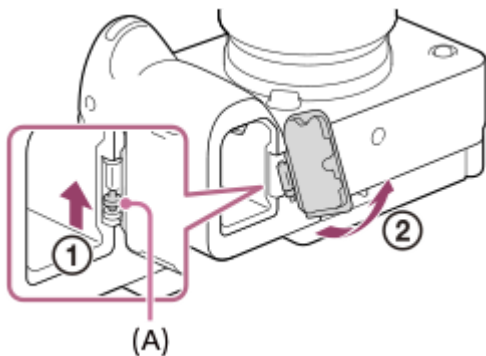


1. Rögzítőkar
2. Áramforrás-behelyező nyílás
3. Áramforrásfedél

Kiegészítők, például a többakkumulátoros adapter szett (külön megvásárolható) felszereléséhez el kell távolítani az áramforrásfedelet.

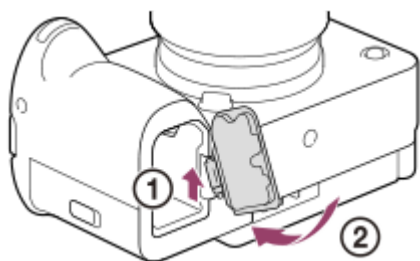
Az áramforrásfedél eltávolítása

Húzza az áramforrásfedél kioldókarját (A) a nyíl irányába, majd távolítsa el az áramforrásfedelet.



Az áramforrásfedél felszerelése

Helyezze az áramforrásfedél tengelyét az egyik oldalon a helyére, majd az ellenkező oldalon is a helyére illesztve a tengelyt nyomja a helyére az áramforrásfedelet.



4. Szellőztetés beömlőnyílása

Ne takarja le a szellőztetés beömlőnyílását!

5. Állványrögzítő furat

1/4-20 UNC csavar való hozzá

Használjon olyan állványt, amelynek rögzítőcsavarja rövidebb 5,5 mm-nél. Különben nem lehet a fényképezőgépet az állványon megfelelően rögzíteni, és a fényképezőgép megsérülhet.

Kapcsolódó témák

- [Eleje](#)
- [Hátsó oldal](#)
- [Teteje](#)
- [Oldalak](#)

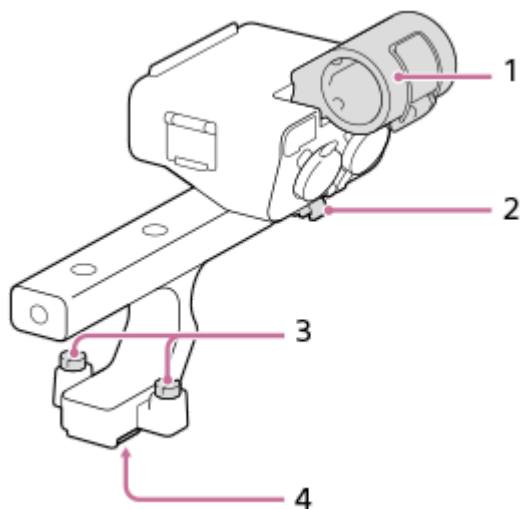
TP1000887765

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

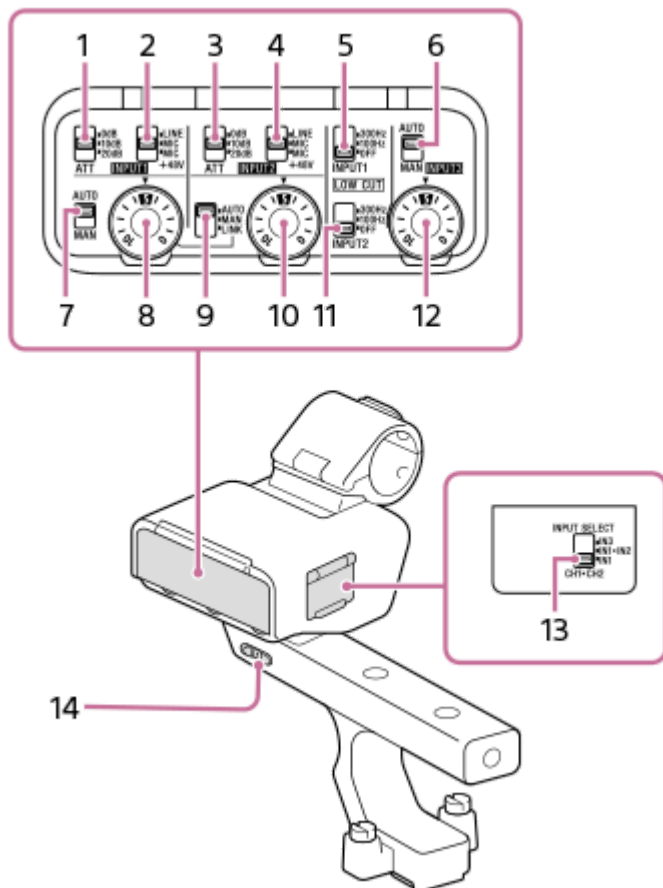
XLR-kar

A készülék részei



1. Mikrofontartó
2. Kábeltartó
3. Rögzítőcsavarok
4. Több illesztőfelületű talp

Kapcsolók és tárcsák



1. ATT (INPUT1) kapcsoló
Az INPUT1 aljzat normál bemeneti szintjét lehet kiválasztani. Ez a kapcsolóbeállítás akkor aktív, ha az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsoló beállítása „MIC” vagy „MIC+48V”.
2. INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsoló
Az INPUT1 aljzathoz csatlakoztatott eszköznek megfelelő opciót lehet kiválasztani.
3. ATT (INPUT2) kapcsoló
Az INPUT2 aljzat normál bemeneti szintjét lehet kiválasztani. Ez a kapcsolóbeállítás akkor aktív, ha az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsoló beállítása „MIC” vagy „MIC+48V”.
4. INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsoló
Az INPUT2 aljzathoz csatlakoztatott eszköznek megfelelő opciót lehet kiválasztani.
5. LOW CUT (INPUT1) kapcsoló
Ezzel a kapcsolóval minimalizálható a nem kívánt zaj az INPUT1 aljzaton bejövő hang alacsony frekvenciájú összetevőinek csillapítása révén.
6. AUTO/MAN (INPUT3) kapcsoló
Kiválaszthatja a módszert (automatikus/kézi) az INPUT3 aljzaton bejövő hang hangerejének beállításához.
7. AUTO/MAN (INPUT1) kapcsoló
Kiválaszthatja a módszert (automatikus/kézi) az INPUT1 aljzaton bejövő hang hangerejének beállításához.
8. AUDIO LEVEL (INPUT1) tárcsa
Kiválaszthatja az INPUT1 aljzaton bejövő hang felvételi hangerejét.
9. AUTO/MAN/LINK (INPUT2) kapcsoló
Kiválaszthatja a módszert (automatikus/kézi/INPUT1-hez kapcsolt) az INPUT2 aljzaton bejövő hang hangerejének beállításához.
10. AUDIO LEVEL (INPUT2) tárcsa
Kiválaszthatja az INPUT2 aljzaton bejövő hang felvételi hangerejét.

11. LOW CUT (INPUT2) kapcsoló

Ezzel a kapcsolóval minimalizálható a nem kívánt zaj az INPUT2 aljzaton bejövő hang alacsony frekvenciájú összetevőinek csillapítása révén.

12. AUDIO LEVEL (INPUT3) tárcsa

Kiválaszthatja az INPUT3 aljzaton bejövő hang felvételi hangerejét.

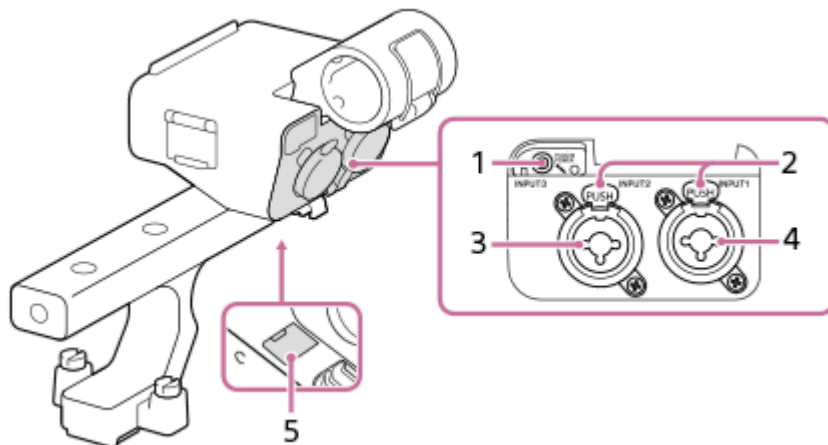
13. INPUT SELECT kapcsoló

Kiválaszthatja az audiobemenetet a csatlakoztatott fényképezőgép csatornáira történő hangfelvételhez.

14. HANDLE AUDIO kapcsoló

Engedélyezheti az audiobemenetet az XLR adapterről.

Portok és aljzatok



1. INPUT3 aljzat (sztereó mini aljzat, plug-in-power kompatibilis)

2. Kioldókar

3. INPUT2 aljzat (3 pólusú XLR/TRS, anya, phantom-power kompatibilis)

4. INPUT1 aljzat (3 pólusú XLR/TRS, anya, phantom-power kompatibilis)

5. Micro USB port

Megjegyzés

- Ne érintse meg a csatlakozókat puszta kézzel!

Kapcsolódó témák

- [A mellékelt XLR-kar felszerelése](#)
- [Hangfelvétel a mellékelt kar XLR adapterével](#)

TP1000887764

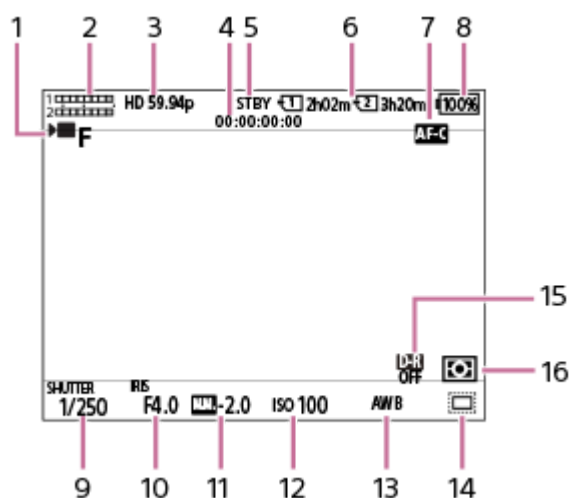
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A képernyőn megjelenő alapvető ikonok

Ez a rész bemutatja a képernyő megjelenését, ha a felvételi mód  **F** (Rugal. Exp. mód) mozgóképfelvétel esetében, és  **P** (Autom. Program) fényképezés esetében.

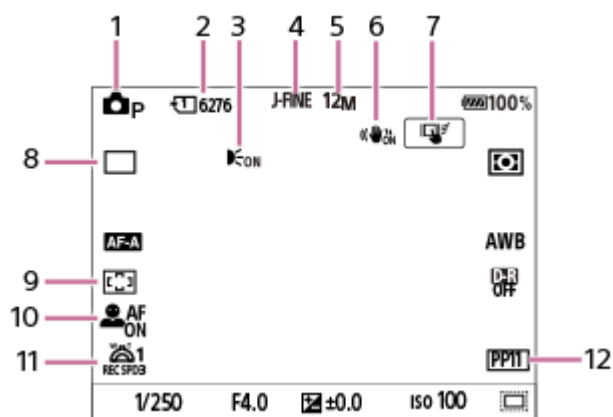
- A példák olyan megjelenítésre vonatkoznak, amikor a képernyő minden információ megjelenítésére van beállítva.
- A kijelzőtartalom és az elemek elhelyezkedése csak tájékoztató jellegű, a tényleges kijelzés ettől eltérhet. Emellett a megjelenített tartalom a fényképezőgép beállításaitól és a fényképezőgép rendszerszoftverének (firmware-ének) verziójától függően változhat.

Mozgóképfelvétel közben



1. Az [Expozíció mód] beállítása  **F** (Rugal. Exp. mód).
2. Hangerő
3. Ha a  [Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p].
4. Időkód
5. A fényképezőgép felvételi készenlét üzemmódban van.
6. A felvételi adatokat rögzítő memóriakártya-nyílás száma és a mozgóképek lehetséges felvételi ideje
7. A  Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF].
8. Töltöttségjelző
9. Zársebesség
10. Rekeszérték
11. Expozíciókompenzáció
12. ISO érzékenység
13. A  Fehéregyensúly] beállítása [Automatikus].
14. A  APS-C35 Felvétel] beállítása [Be] vagy [Automatikus], és a rögzíthető terület az APS-C méretnek megfelelő méret.
15. A  D-tartomány opti.] beállítása [Ki].
16. A  Fénymérési mód] beállítása [Több].

Fényképezés közben



1. A felvételi mód beállítása **P** (Autom. Program).
2. Az éppen megjelenített kártyanyílásba helyezett memóriakártyára rögzíthető állóképek száma
3. Akkor jelenik meg, ha az [AF segédfény] beállítása [Automatikus], és a fényképezőgép érzékeli az AF segédfény szükségét
4. A [JPEG/HEIF váltás] beállítása [JPEG]. A [JPEG minőség] beállítása [Finom].
5. A [JPEG képméret] beállítása [12M].
6. A [**SteadyShot**] beállítása [Be].
7. A [Érintő vez. felv. közb.] beállítása [Érintő követés].
8. A [Képtovább.mód] beállítása [Egyszeri Felv.].
9. A [**Fókuszmező**] beállítása [Széles].
10. Ha a [**Arc/szemelöv. AF**] beállítása [Be], és a [**Arc/szem al. észl.**] beállítása [Ember].
11. Az [**Zoomkar sebess.**] alatt az [**1. zoom sebes. REC**] opció beállítása [3].
12. A [**Képtulajdonságok**] beállítása [PP11].

Kapcsolódó témák

- [Mozgóképfelvételkor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)
- [Fényképezéskor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)
- [A lejátszás képernyőn megjelenő ikonok listája](#)

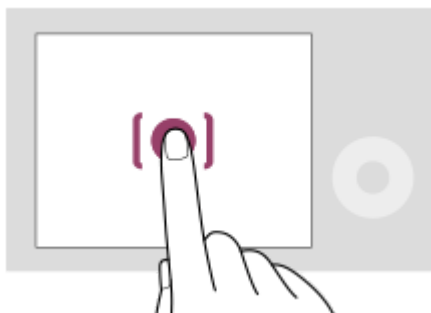
TP1000887783

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Érintő vezérlés a képernyőn

A képernyő megérintésével intuitív módon végrehajthat olyan műveleteket, mint a felvételi képernyőre fókuszálás vagy a lejátszási képernyő kezelése.

Érintő vezérlés (a felvételi képernyőn)

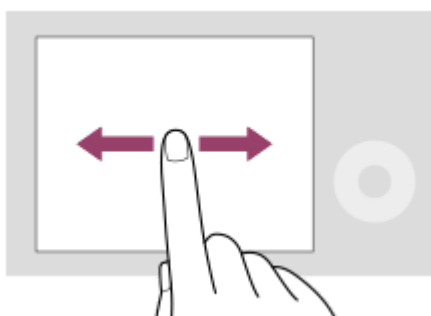


A fókusz helyét megadhatja a képernyő megérintésével (Érintő fókusz).

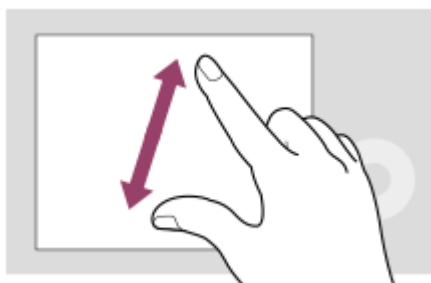
Az érintő követés funkció használatához érintsen meg egy tárgyat a képernyőn (Érintő követés).

Az érintő vezérléssel aktivált funkció váltásával kapcsolatos információkat lásd: „[Érintő vez. felv. közb.](#)”.

Érintő vezérlés (a lejátszási képernyőn)



Képenkénti lejátszás közben seperjen a képernyőn balra vagy jobbra az előző vagy a következő képhez lépéshez.



Képenkénti lejátszás közben nagyíthatja vagy kicsinyítheti a megjelenített képet, ha két ujját egymástól távolítja, vagy közelíti a képernyőn (szétcsippentés/összecsippentés).

- Állókép nagyításához vagy a nagyításból kilépéshez duplán is koppinthat a képernyőre.
- Mozgóképek lejátszása közben érintő vezérléssel elindíthatja vagy szüneteltetheti a lejátszást.

Tipp

- A funkció menüt a felvételi képernyőn gyorsan felfelé seperve nyithatja meg.

Kapcsolódó témák

- [Érintő Vezérlés](#)
- [Érintő vez. felv. közb.](#)
- [Fókuszállítás érintő vezérléssel \(Érintő fókusz\)](#)
- [Követés indítása érintő vezérléssel \(Érintő követés\)](#)
- [Pöccintés felfelé](#)

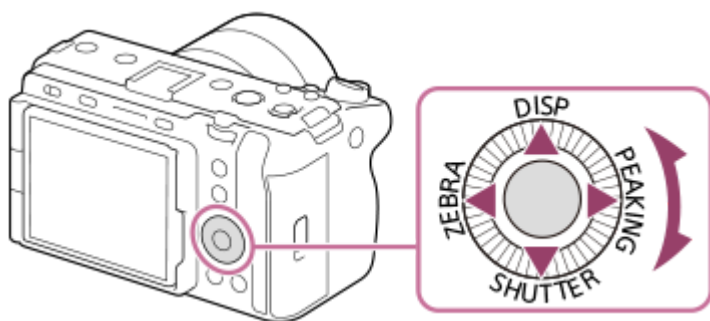
TP1000886331

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A vezérlőkerék használata

A menüképernyőn vagy az Fn gomb megnyomására megjelenő képernyőn a kijelölőkeretet a vezérlőkerék elforgatásával vagy a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával mozgathatja. A kiválasztást a vezérlőkerék közepének megnyomásával lehet megerősíteni.



- A DISP (kijelzés beállítása), a SHUTTER (H.nyom: Tv aut/kéz), a ZEBRA (Zebra megjelen. vál.) és a PEAKING (Csúcsérték megj. vál.) funkció van hozzárendelve a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalához. Választott funkciókat is rendelhet a vezérlőkerék bal/jobbs/alsó oldalához, a közepéhez és a vezérlőkerék elforgatásához.
- Lejátszás közben a vezérlőkerék jobb/bal oldalának megnyomásával vagy a vezérlőkerék elforgatásával a következő vagy az előző képet lehet megjeleníteni.

Kapcsolódó témák

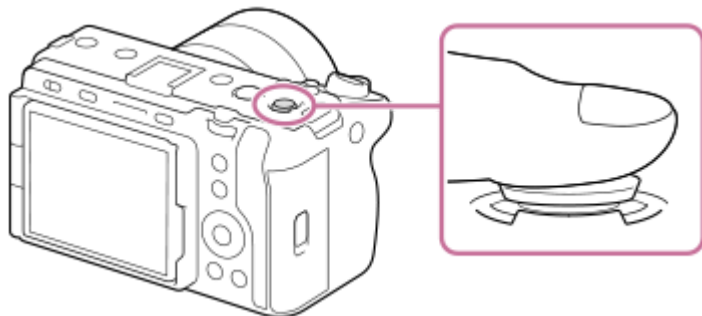
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása \(Tárcsám beállítások\)](#)

TP1000880721

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A multiszelektor használata

A fókuszmezőt a multiszelektor fel/le/balra/jobbra nyomásával mozgathatja. Ha megnyomja a multiszelektor közepét, egy aktiválendő funkciót is hozzárendelhet.



- A multiszelektor lehető legpontosabb kezeléséhez tegye az ujját pontosan a tetejére.
- A fókuszmező akkor mozgatható, ha a [Fókuszmező] az alábbi paraméterekre van beállítva:
 - [Terület]
 - [Pontszerű: S] / [Pontszerű: M] / [Pontszerű: L]
 - [Kiterj. pontszerű]
 - [Követés: Terület]
 - [Követés: Pontszerű S] / [Követés: Pontszerű M] / [Követés: Pontszerű L]
 - [Követés: Kiterjesztett pontszerű]
- Alapértelmezés szerint a [Fókusz norma] funkció van hozzárendelve a multiszelektor közepéhez.

Kapcsolódó témák

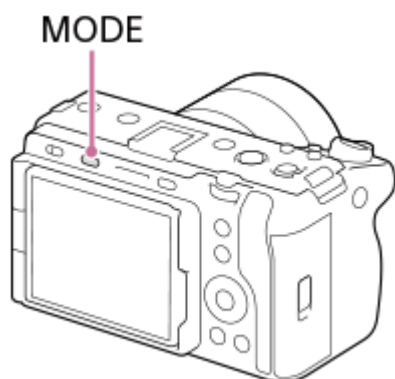
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Fókusz norma](#)

TP1000877891

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A MODE (Üzem mód) gomb használata

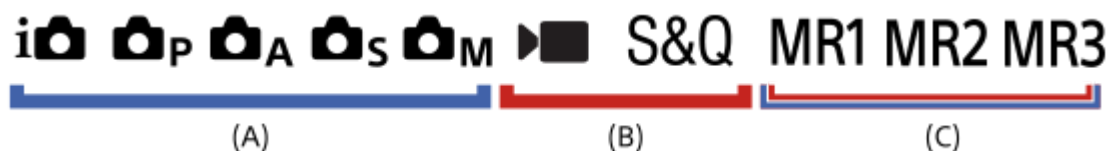
A MODE (Üzem mód) gomb használatával felvételi módot válthat a témának vagy a felvétel céljának megfelelően.



- Nyomja meg a MODE gombot, a vezérlőkerék használatával válassza ki a kívánt üzemmódot, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

A felvételi módok részletei

A felvételi módok fényképezési módokra, mozgókép-felvételi módokra és az eltárolt beállítások előhívási módjaira vannak felosztva.



(A) Fényképezési módok

(B) Mozgókép-felvételi módok

(C) Eltárolt beállítások előhívási módjai

Tipp

- A megjelenített menüelemek a felvételi módtól függően változnak.

(A) Fényképezési üzemmódok

A kiválasztott felvételi mód meghatározza a rekesz (F érték) és a zársebesség beállítását.

Ikon	Felvételi mód	Leírás
 (Intell. autom.)	Intell. autom.	A fényképezőgép automatikus jelenetfelismeréssel fényképez.
	Autom. Program	Lehetővé teszi a fényképezést az automatikusan beállított expozícióval (zársebesség és rekesznyílás). Beállíthat felvételi funkciókat, például az [ ISO] funkciót.

Ikon	Felvételi mód	Leírás
	Rekesz elsőbbs.	A rekeszérték prioritást élvez, és a zársebességet a készülék automatikusan beállítja. Válassza ezt a lehetőséget, ha homályosítani akarja a hátteret, vagy a teljes képernyőre akar fókuszálni.
	Zárseb. elsőbbs.	A zársebesség prioritást élvez, és a készülék automatikusan beállítja a rekesznyílás értékét. Válassza ezt, ha gyorsan mozgó témát akar fényképezni elmosódás nélkül, vagy ha vízpermetet vagy fénycsíkot szeretne fényképezni.
	Kézi expozíció	Kézzel állíthatja be a rekesznyílás értékét és a zársebességet. A kedvenc expozíciójával fényképezhet.

(B) Mozgóképfelvételi módok

Ikon	Felvételi mód	Leírás
(Mozgóképfelvétel)	Mozgóképfelvétel	Beállíthatja a mozgóképfelvétel expozíciós módját.
S&Q	S&Q Motion	Beállíthatja az S&Q Motion felvételek expozíciós módját.

Az expozíció beállításának módja a mozgóképfelvételi módokban a MENU → (Felvétel) → [Felvételi mód] → [Expozíció vez. típ.] beállítástól függ.

Ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [P/A/S/M mód]:

MENU → (Felvétel) → [Felvételi mód] → [Expozíció mód] vagy [Expozíció mód] → Válassza ki a kívánt expozíciós módot: P/A/S/M.

Ha a [Expozíció vez. típ.] beállítása [Rugal. Exp. mód]:

A rekeszérték, a zársebesség és az ISO érzékenység az automatikus és kézi beállítások között váltható az IRIS (Írisz) gomb / SHUTTER (Exponálás) gomb / ISO (ISO érzékenység) gomb lenyomva tartásával. Ha a kézi beállítást választja, fordítsa el az első/hátsó tárcsát vagy a vezérlőkereket, és állítsa be a kívánt értéket.

Manuális beállítási módban az értékek az IRIS gomb / SHUTTER gomb / ISO gomb megnyomásával rögzíthetők. Ezzel a funkcióval megakadályozhatja az értékek véletlen megváltoztatását.

(C) Eltárolt beállítások előhívási módjai

Ikon	Felvételi mód	Leírás
MR1 / MR2 / MR3	Felv. beáll. behív.	Előhívhatja a gyakran használt üzemmódokat és az előre regisztrált* numerikus érték beállításokat, majd fényképezhet. * A [Felv. beáll. mem.] alatt regisztrálhat különféle fényképezési beállításokat, például az expozíciós módot (P / A / S / M), a rekeszt (F érték) és a zársebességet.

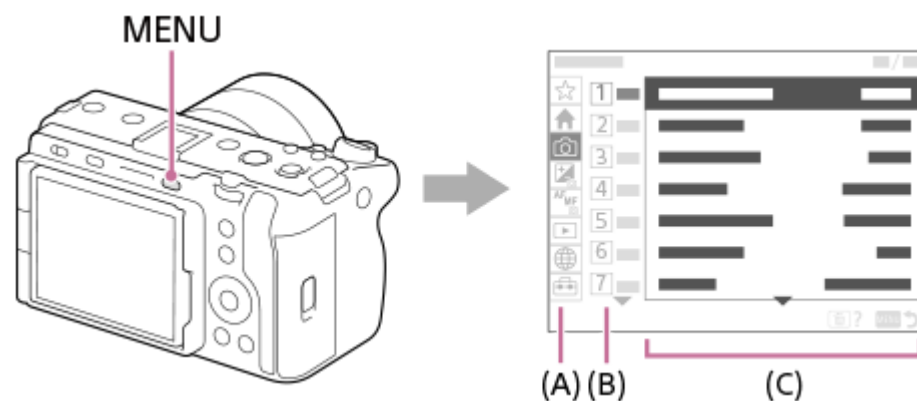
Kapcsolódó témák

- [Intell. autom.](#)
- [Autom. Program](#)
- [Rekesz elsőbbs.](#)
- [Zárseb. elsőbbs.](#)
- [Kézi expozíció](#)
- [Expozíció vez. típ.](#)
- [Mozgóképfelvétel: Expozíció mód](#)
- [S&Q Motion: Expozíció mód](#)
- [Felv. beáll. behív.](#)
- [Felv. beáll. mem.](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A menü használata

A MENU gomb megnyomására megjelenik a menüképernyő. A menüképernyőn megváltoztathatja a fényképezőgép műveleteivel kapcsolatos beállításokat – beleértve a felvételt és a lejátszást –, illetve aktiválhat egy funkciót.



(A) Menüfűl

A menülapok felhasználási forgatókönyvek szerint vannak kategorizálva, például fényképezés, lejátszás, hálózati beállítások stb.

(B) Menücsoport

A menüelemek minden lapon funkció szerint vannak csoportosítva.

A csoporthoz rendelt szám a fülön található sorszám. A szám alapján megállapíthatja a használt csoport helyét.

(C) Menüelem

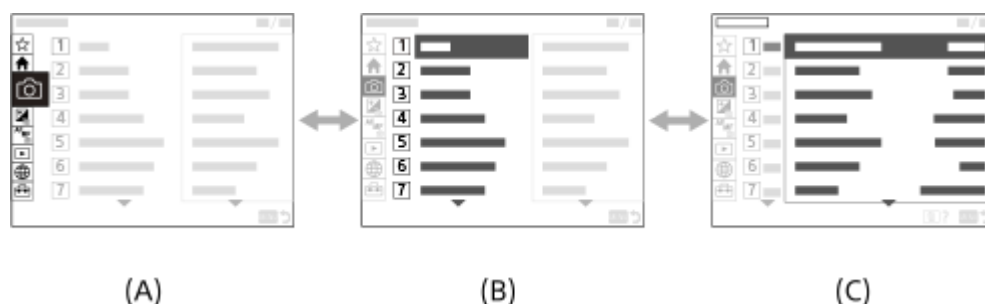
Válassza ki a beállítani vagy végrehajtani kívánt funkciót.

Tipp

- A kiválasztott fűl vagy csoport neve megjelenik a képernyő tetején.
- Ha az [Érintő Vezérlés] beállított értéke [Be], a menüképernyőn engedélyezett az érintő vezérlés.

Alapvető műveletek a menüképernyőn

1. Nyomja meg a MENU gombot a menüképernyő megjelenítéséhez.
 2. A menüfában lépkedve keresse meg a kívánt menüelemet a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával.
- A megjelenített menüelemek különböznek fényképezési és mozgókép-felvételi módok esetében.



- (A) Menüfülek
- (B) Menücsoportok
- (C) Menüelemek

3. A menüelem kiválasztásához nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

A képernyőn megjelenik a kiválasztott elem beállítási vagy végrehajtási képernyője.

4. Válasszon egy paramétert, vagy hajtsa végre a funkciót.

- Ha meg akarja szakítani a paraméter módosítását, nyomja meg a MENU gombot, és térjen vissza az előző képernyőhöz.

5. A menüképernyőről történő kilépéshez nyomja meg a MENU gombot.

Visszatér a felvételi vagy a lejátszási képernyőhöz.

Tipp

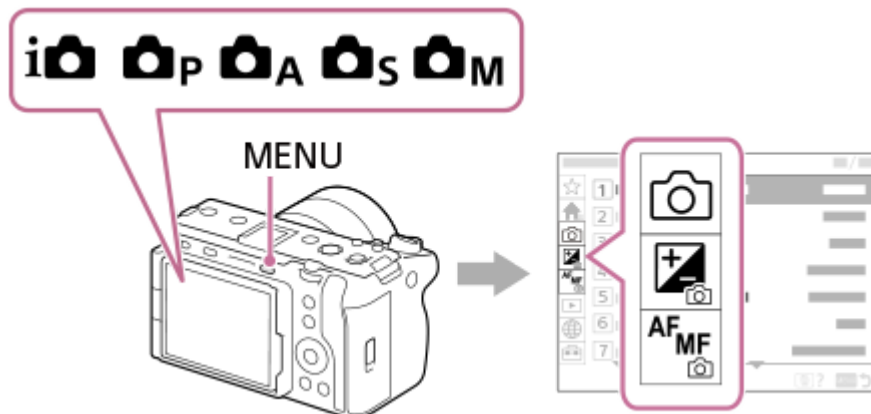
- A  (Fő) lapon megtekintheti az aktuális felvételi beállítások listáját. A kívánt menüpont megnyitásához és a beállítási érték módosításához válasszon ki egy beállítási értéket a lapon.
- A menüképernyőt megjelenítheti, ha a [MENU] funkciót az [ Egy.gomb/tárcsab] vagy az [ Egy.gomb/tárcsab] funkcióval egy egyéni gombhoz rendeli, majd megnyomja azt a gombot.

A felvételi mód és a menüképernyő közötti kapcsolat

A [Fő], a [Felvétel], az [Expozíció/szín] és a [Fókusz] lapon megjelenő Menücsoportok és Menüelemek a felvételi módtól függően változnak.

Fényképezési üzemmódok (AUTO/P/A/S/M)

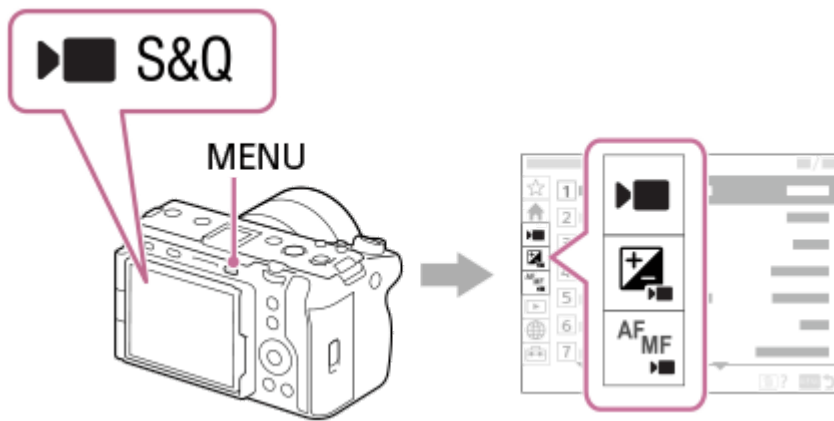
- Megjelennek a fényképezéshez tartozó Menüelemek.*



* Néhány alapvető mozgókép menüpont is megjelenik, mivel a REC (Felvétel) gombbal állókép-felvételi módban is készíthet mozgóképfelvételt.

Mozgókép-felvételi módok (/S&Q)

- Megjelennek a mozgóképfelvételhez tartozó Menüelemek.



Értesítési jelvény legfrissebb szoftverről



Ha a fényképezőgéphez újabb szoftver érhető el, egy arra utaló, piros értesítési jelvény jelenik meg a  (Beállítások) fül, illetve a [Konfiguráció beál] és a [Verzió] menüpont felett a menüképernyőn, hogy frissítés áll rendelkezésre.

A „Súgóútmutató” ikonjai

-    : Az állókép-felvételi módokban megjelenített menüelemek (AUTO/P/A/S/M)
-    : A mozgókép-felvételi módokban megjelenített menüelemek (Mozgókép/S&Q)
-    : A fényképezési és mozgókép-felvételi módok esetében egyaránt megjelenő menüelemek.

Kapcsolódó témák

- [Elem hozzáadás](#)
- [Megj. Én menüből](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [A MODE \(Üzem mód\) gomb használata](#)
- [A főmenü \(felvételi beállítások listája\) használata](#)
- [Verzió](#)

TP1000877753

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A kezdőképernyő használata

Ha a [S&Q Módbeállítások] beállított értéke [Rögzített/Vált.], megjelenik a kezdőképernyő. A kezdőképernyőn egyszerre ellenőrizheti a felvételi beállításokat és a mozgókép-felvételhez szükséges készülékbeállításokat.

Előbb rendelje hozzá a [HOME] parancsot a kívánt gombhoz az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval. Mozgóképfelvétel módban a hozzárendelt gomb megnyomására megjelenik a kezdőképernyő, a gomb újbóli megnyomásával pedig visszatérhet a felvételi képernyőre.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.



A mozgóképfelvétel beállítási értékei az 1–6. területen jelennek meg. Az egyes elemek megérintésével az adott elem beállítási képernyőjére léphet.

1. FPS (Képsebesség)

- A képernyőn válthat [Rögzített] és [Változó] között. Ha [Változó] van beállítva, akkor a képsebességet is be lehet állítani.

2. ISO/Alap ISO

- Ha a [Log felvétel] beállított értéke [Ki] vagy [Rugalmas ISO], megjelenik az ISO érték. Ha a [Log felvétel] beállított értéke [Gyors Cine EI] vagy [Cine EI], megjelenik az alap ISO EI-értéke.

3. Zársebesség/Zárszög

- Ha a [Zármód] beállított értéke [Szög], megjelenik a zárszög.

4. Rekesznyílás

- A [Kezdőkép. (bal alsó)] beállításainak módosításával a megjelenített elemet a [Rekesz] helyett [ND Szűrő] értékre módosíthatja.

5. Képtulajdonságok/LUT kiválasztása

- Ha a [Log felvétel] beállított értéke [Ki], a [Gamma] és a [Színmód] megjelenik a [Képtulajdonságok] esetében. Ha a [Log felvétel] beállított értéke nem [Ki], megjelenik a [LUT kiválasztása] beállítása.

6. Fehéregyensúly

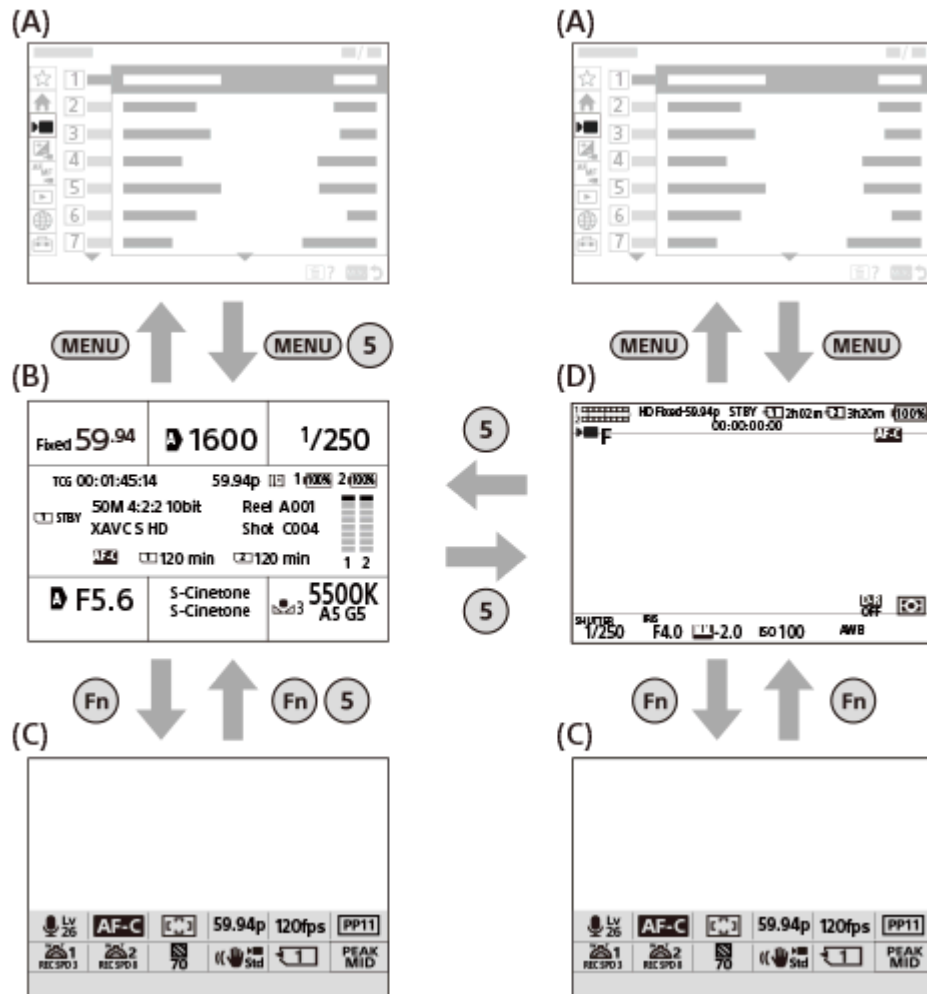
7. A fényképezőgép egyéb beállításai

- Megjeleníti a fényképezőgép állapotát és a beállítási értékeket. A beállítások érintéssel sem módosíthatók.

- Az 1-től 6-ig terjedő beállítási elemek kiválasztásához az érintő vezérlésen kívül a vezérlőkereket is használhatja. Nyomja meg a vezérlőkerek közepét egy elem kiemeléséhez, majd a vezérlőkerek felső/alsó/bal/jobbs oldalával mozgathatja a kiemelés helyét. A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg ismét a középső gombot.

Átváltás a menüképernyőre vagy az Fn menüképernyőre

Akárcsak a felvételi képernyőről a menüképernyőre vagy az Fn menüképernyőre való váltáskor, a kezdőképernyőről a menüképernyőre vagy az Fn menüképernyőre való váltáshoz nyomja meg a MENU gombot vagy az Fn gombot. Bármelyik gomb ismételt megnyomásával visszatérhet a kezdőképernyőre. Úgy is átválthat a kezdőképernyőre, hogy a menüképernyőn vagy az Fn menüképernyőn megnyomja azt a gombot, amelyhez hozzárendelte a [HOME] funkciót. Az alábbi ábrán példaként a [HOME] funkció az 5. (5. Egyéni) gombhoz van rendelve.



- (A): Menüképernyő
 (B): Kezdőképernyő
 (C): Fn menüképernyő
 (D): Felvételi képernyő

Megjegyzés

- A kezdőképernyő nem jelenik meg fényképezés módban.
- A kezdőképernyő bal alsó részén található beállításokon kívüli beállítások nem módosíthatók.

Kapcsolódó témák

- [FPS](#)
- [Kezdőkép. \(bal alsó\)](#)

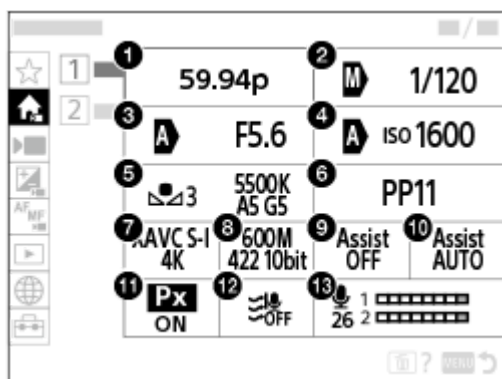
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A főmenü (felvételi beállítások listája) használata

A menüképernyőn a  (Fő) lapot kiválasztva megjelenítheti a felvételi beállítások listáját. A beállításokat a felvételek vagy jelenetváltás előtt ellenőrizheti, és közvetlenül erről a képernyőről módosíthatja is a beállításokat.

Főmenü mozgóképfelvételhez

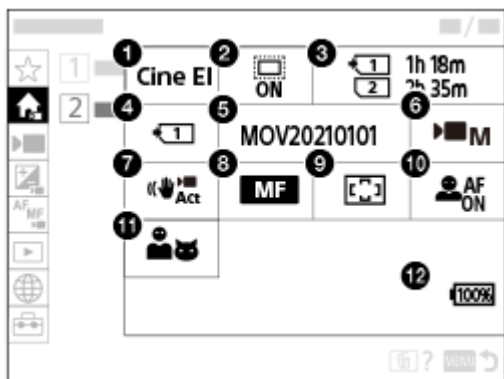
Fő1



1. Rögzítési képseb./  Rögzítési képseb. (lassított/gyorsított mozgóképfelvétel készítésekor)
2. Tv auto/kézi vált./Zársebesség * (ha rugalmas expozíciós módban készít mozgóképfelvételt)
3. Av auto/kézi vált./Rekesz (ha rugalmas expozíciós módban készít mozgóképfelvételt)
4. ISO aut/kézi vált./ISO (ha rugalmas expozíciós módban készít mozgóképfelvételt)
5. Fehéregyensúly
6. Kép tulajdonságok
7.  Fájlformátum
8. Rögzítési Beállít./  Rögzítési Beállít. (lassított/gyorsított mozgóképfelvétel készítésekor)
9. Gamma kijelz. segéd
10. Gamma kij. seg. típ.
11.  Proxy felvétel
12. Szélzaj csökkentése
13. Felvétel hangerő

* Ha a [Zármód] beállított értéke [Szög], megjelenik a zárszög.

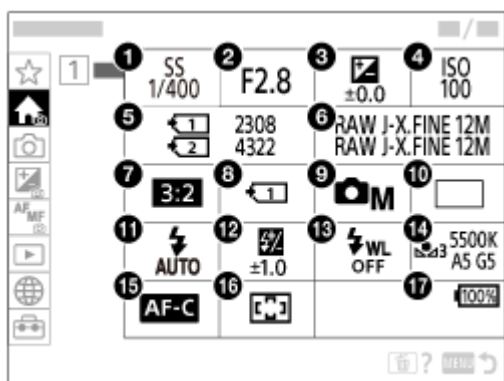
Fő2



1. Log felvétel beállít.
2. APS-C S35 Felvétel
3. Formázás
4. Felvevő adathord.
5. Fájlbeállítások
6. Expozíció mód
7. SteadyShot
8. Fókusz mód
9. Fókuszmező
10. Arc/szemelőv. AF
11. Arc/szem al. észl.
12. Töltöttségjelző

Főmenü fényképezéshez

Fő1



1. Zársebesség *
2. Rekesz *
3. Expoz. kompenzáció
4. ISO
5. Formázás

- 6. Képmínőség beál.
- 7. Méretarány
- 8.  Felv.adath.beáll
- 9. Felvételi mód
- 10. Képtovább.mód
- 11. Vaku üzemmód
- 12. Vaku kompenz.
- 13. Vezeték nélküli vaku
- 14. Fehéregyensúly
- 15. Fókusz mód
- 16.  Fókuszmező
- 17. Töltöttségjelző

* Ha a felvételi mód [Autom. Program], a zársebesség és a rekesznyílás értéke ugyanazon a területen jelenik meg. A terület kiválasztásával programkorrekciót végezhet.

Tipp

- Ha hozzárendeli a [Főmenü megjelen] funkciót a kívánt gombhoz az egyéni gombbeállítások segítségével, a főmenüt a hozzárendelt gomb megnyomásával is megnyithatja.
- Ha az [Érintő Vezérlés] beállítása [Be] a főmenü ikonjainak megérintésével megnyithatja a beállítási képernyőket.

Kapcsolódó témák

- [A menü használata](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000889670

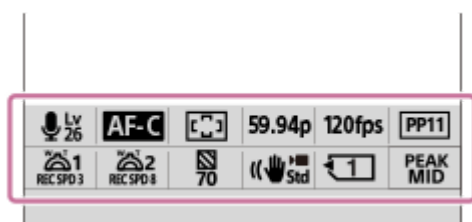
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A funkció menü használata

Ha megnyomja az Fn (Funkció) gombot felvétel közben, a képernyőn megjelenik egy olyan menü (Funkció menü), amely gyakran használt funkciókat (például felvételi hangerő vagy fókuszmod) tartalmaz. Ez lehetővé teszi a funkciók gyors elérését.

Példa a funkció menüre

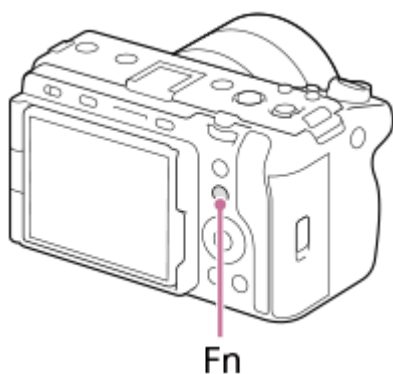
A megjelenített elemek a fényképezőgép állapotától függően különböznek.



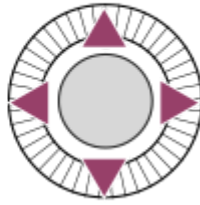
Tipp

- A MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Fn menü beállításai] menüponttal regisztrálhatja kedvenc funkcióit a funkció menüben. 12 funkciót regisztrálhat állóképek készítéséhez és külön 12 funkciót mozgóképek készítéséhez.
- Ha az [Érintő Vezérlés] beállított értéke [Be], a menüképernyőn engedélyezett az érintő vezérlés.
- Ha az [Érintő Vezérlés] beállított értéke [Be], az [Fn menü beállításai] menü a funkció menü ikonjának nyomva tartásával is megnyitható.
- Ha a [Pöccintés felfelé] beállítása [Fn menü megny], a funkció menü megjeleníthető érintéssel, a felvét elkészítés képernyőn gyors felfelé sepréssel.
- A funkció menü bezárásához seperjen lefelé a funkció menün kívüli területről, vagy érintse meg a funkció menün kívüli területet.

1 Nyomja meg az Fn (Funkció) gombot.



2 A beállítandó funkció kiválasztásához nyomja meg a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalát.

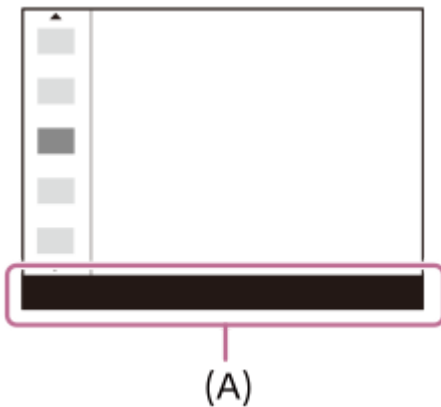


3 Az első tárcsa forgatásával válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

- Bizonyos funkciók a hátsó tárcsa használatával finomhangolhatók.

Beállítások megadása a megfelelő beállítóképernyőkön

Válassza ki a kívánt funkció ikonját, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét. Megjelenik a funkció beállítóképernyője. A kezelési útmutatót **(A)** követve végezze el a beállítást.



Kapcsolódó témák

- [Fn menü beállításai](#)
- [Pöccintés felfelé](#)

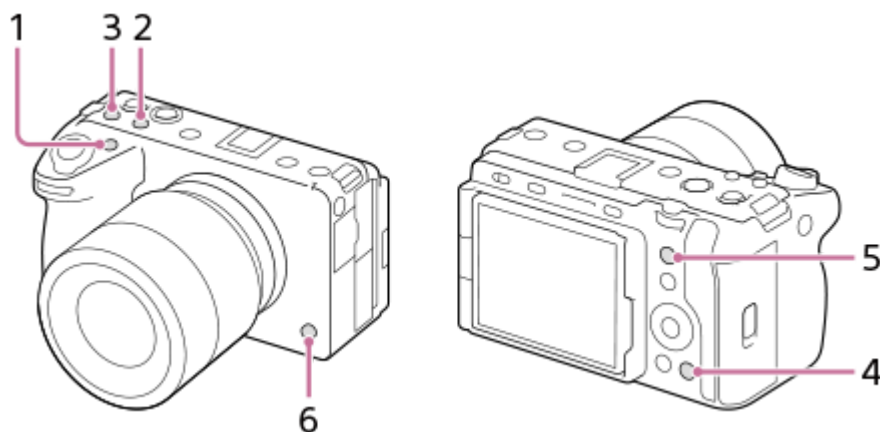
TP1000852550

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Az egyéni gombok használata

Ha a gyakran használt funkciókat egyéni gombokhoz (1–6) rendeli, akkor felvétel vagy lejátszás közben a társított funkciókat elő lehet hívni egyszerűen a megfelelő gomb megnyomásával.

Alapértelmezés szerint ajánlott funkciók vannak az egyéni gombokhoz rendelve.



Az egyéni gombok funkcióinak ellenőrzése/módosítása

Az alábbi eljárással ellenőrizheti az egyes egyéni gombokhoz éppen hozzárendelt funkciót.

MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab], [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egyéni gomb beál].

Ha módosítani akarja az egyéni gomb funkcióját, nyomja meg a vezérlőkerék közepét, amikor az egyéni gomb ki van választva. Megjelennek a gombhoz rendelhető funkciók. Válassza ki a kívánt funkciót.

Kapcsolódó témák

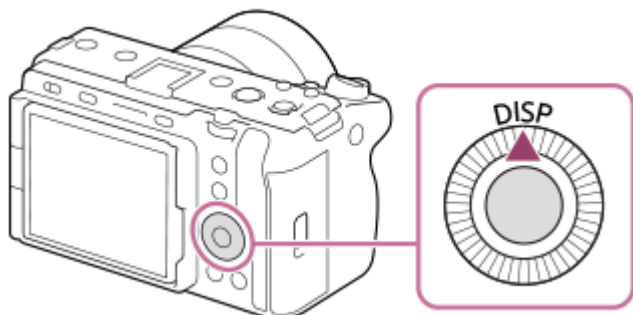
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000886330

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A DISP (kijelzés beállítása) gomb használata

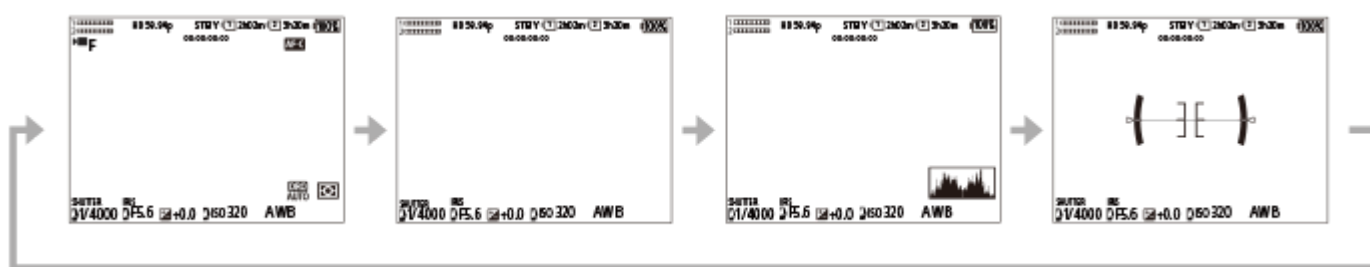
A DISP (kijelzés beállítása) gomb megnyomásával megváltoztathatja a képernyőn megjelenített tartalmat felvétel és lejátszás közben. A kijelzés megváltozik a DISP gomb minden megnyomására.



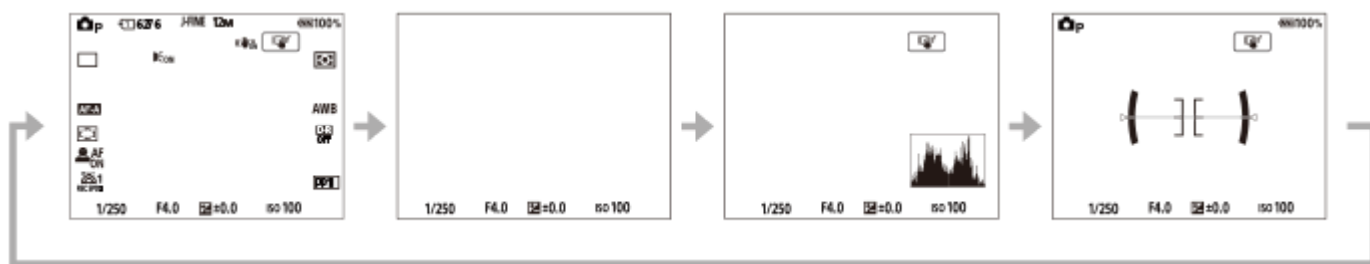
Felvétel közben

Alapinf. Megjel. → Nincs inform. → Hisztogram → Szint → Alapinf. Megjel.

Mozgóképfelvétel közben:

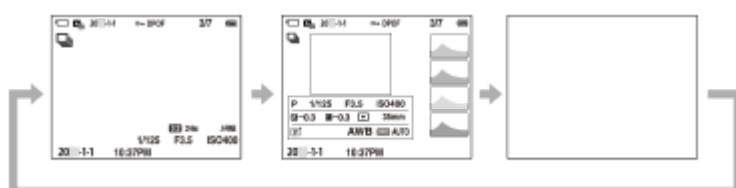


Fényképezéskor:



Lejátszás közben

Inform. megjel. → Hisztogram → Nincs inform. → Inform. megjel.



- Ha a képen alul- vagy túlexponált területek vannak, az érintett rész villog a hisztogram kijelzőn (alulexponálás/túlexponálás hibajelzés).

- A lejátszási beállítások [ Auto visszanéz.] esetén is érvényesek.

Megjegyzés

- A kijelzőtartalom és az elemek elhelyezkedése az ábrán csak tájékoztató jellegű, a tényleges kijelzés ettől eltérhet.

Kapcsolódó témák

- [DISP \(Kép. megj.\) b.](#)

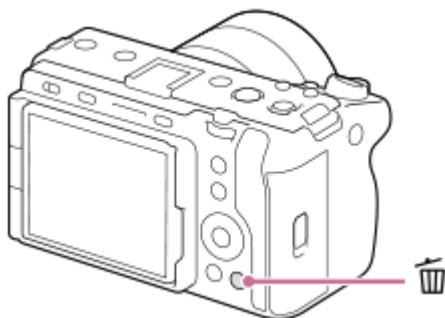
TP1000886350

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A Törlés gomb használata

Az éppen megjelenített képet a  (Töröl) gomb megnyomásával törölheti.



- Ha a  (Töröl) gomb megnyomása után jóváhagyást kérő üzenet jelenik meg, a vezérlőkerékkel válassza ki a [Töröl] lehetőséget, majd nyomja meg a közepét.
- Két vagy több képet is törölhet egyszerre.
Válassza a következőket: MENU →  (Lejátszás) → [Törlés] → [Töröl]. Azután jelenítse meg a törölni kívánt képeket.

Tipp

- Ha a MENU →  (Lejátszás) → [Törlés] → [ 2x nyomás: törlés] opció beállított értéke [Be], a  (Töröl) gomb kétszer egymás után történő megnyomásával törölheti a képeket.
- A képenkénti lejátszás képernyőn kívül a  (Töröl) gombot a következő műveletekhez is használhatja.
 - Egyéni gomb
 - Beépített súgó

Kapcsolódó témák

- [Több kiválasztott kép törlése \(Töröl\)](#)
- [Törlés megerős.](#)
- [2x nyomás: törlés](#)
- [Az egyéni gombok használata](#)
- [Beépített súgó](#)

TP1000853300

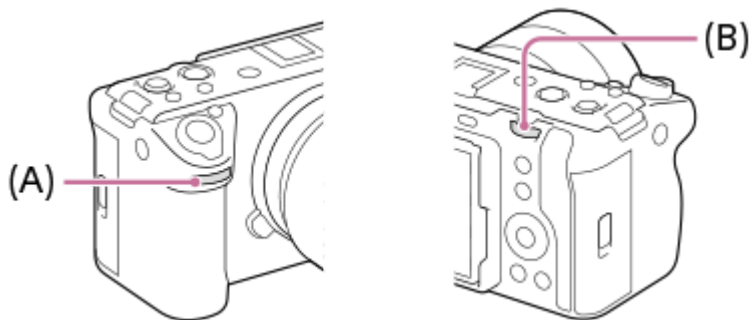
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Az első tárcsa és a hátsó tárcsa használata

Az első tárcsával **(A)** vagy a hátsó tárcsával **(B)** gyorsan módosíthatja a beállítási értékeket az alábbi esetekben:

- Ha módosítani akarja a rekeszértéket vagy a zársebességet.
- Ha felvétel közben módosítani akarja a fényképezőgép-beállításokat.

Lejátszás közben a tárcsák forgatásával tallózhat a képek között.



(A): Első tárcsa

(B): Hátsó tárcsa

Tipp

- Az [Egy.gomb/tárcsab]/[Egy.gomb/tárcsab] lehetőséggel tetszés szerint rendelhet funkciókat mindegyik tárcsához.
- A [Tárcsám beállítások] funkcióval hozzárendelheti a kívánt funkciókat a tárcsákhoz, és szükség esetén előhívhatja ezeket a funkciókat.

Kapcsolódó témák

- [Rekesz elsőbbs.](#)
- [Zárseb. elsőbbs.](#)
- [Kézi expozíció](#)
- [Expozíció vez. típ.](#)
- [A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása \(Tárcsám beállítások\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [Av/Tv forgatás](#)

TP1000886336

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A billentyűzet használata

Ha kézi karakterbevitel szükséges, egy billentyűzet jelenik meg a képernyőn. A billentyűzetet használó funkciók például: „Kapcsolódó témák” az oldal alján.



1. Beviteli mező

Itt jelennek meg a beírt karakterek.

2. Karaktertípusok váltása

A gomb minden megnyomására változik a karaktertípus: betűk, számok vagy szimbólumok jelennek meg.

3. Billentyűzet

A gomb minden megnyomására megjelenik egy újabb a gombhoz tartozó karakterek közül. A betűk kis- és nagybetűs alakja közötti váltáshoz nyomja meg a **↑** (Felfelé nyíl) gombot.

4. **←** (Balra nyíl)

Balra viszi a beviteli mezőben a kurzort.

5. **→** (Jobbra nyíl)

Jobbra viszi a beviteli mezőben a kurzort. Ez a gomb a szerkesztett karakter bevitelének véglegesítésére és a következő karakterre való ugrásra is használatos.

6. **✕** (Törlés)

Törli a kurzor előtti karaktert.

7. **↑** (Felfelé nyíl)

Nagy- és kisbetűk között válthat.

8. **␣** (Szóköz)

Egy szóközt ír be.

9. OK

A karakterek beírása után nyomja meg ezt a gombot a beírt karakterek véglegesítéséhez.

Az alfabetikus karakterek bevitelének eljárását az alábbiakban ismertetjük.

1 A vezérlőkerék segítségével mozgassa a kurzort a kívánt gombra.

- A vezérlőkerék közepének minden megnyomására változik a karakter.
- A betűk kis- és nagybetűs alakja közötti váltáshoz nyomja meg a **↑** (Felfelé nyíl) gombot.

2 Amikor a beírni kívánt karakter látható, a karakter megerősítéséhez nyomja meg a **→** (Jobbra nyíl) gombot.

- Ne felejtse, hogy a karaktereket egyenként kell megerősíteni. Ha egy karaktert nem erősít meg, akkor a következő karaktert nem írhatja be.
- Ha nem is nyomja meg a **→** (Jobbra nyíl) gombot, a beírt karakter néhány másodperc múlva automatikusan megerősítésre kerül.

3 Ha befejezte az összes karakter beírását, nyomja meg az [OK] gombot a beírt karakterek véglegesítéséhez.

- A bevitelből való kilépéshez válassza a [Visszavon] lehetőséget.

Kapcsolódó témák

- [Szerzői jog info.](#)
- [Csatlak. pont beállít.](#)
- [Vezetékes LAN \(USB-LAN\)](#)
- [Eszköz nevét szerk.](#)

TP1000877892

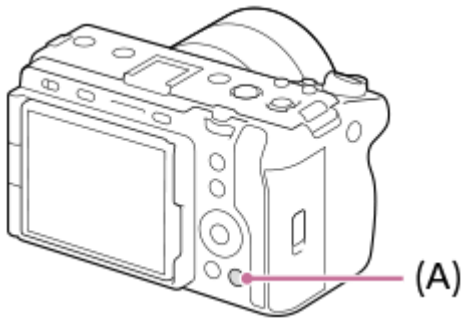
5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Beépített súgó

A [Beépített súgó] megjeleníti a menüelemek, Fn (Funkció) elemek és beállítások leírását.

- 1 **A MENU** alatt vagy az Fn listában válassza ki azt az elemet, amelynek a leírását meg akarja tekinteni, majd nyomja meg a  (Törlés) gombot **(A)**.



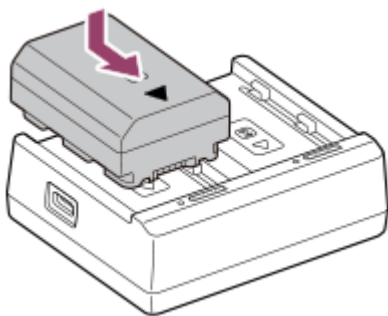
Megjelenik az adott elem leírása.

TP1000877917

Az akkumulátoregység feltöltése a mellékelt töltővel

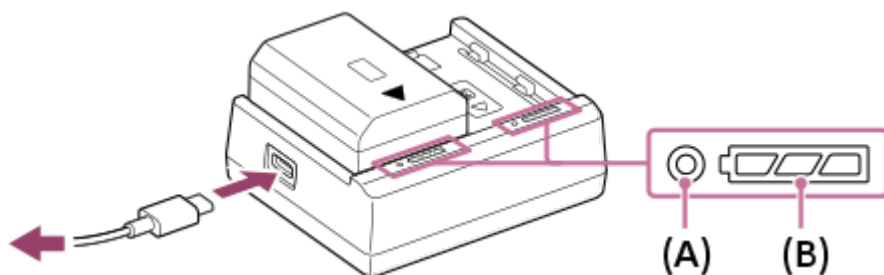
1 Helyezze be az akkumulátoregységet az akkumulátortöltőbe.

- Helyezze az akkumulátoregységet az akkumulátortöltőre a ▲ (háromszög) jel irányában.
- Tolja az akkumulátoregységet a nyíl irányába ütközésig.



2 Csatlakoztassa az akkumulátortöltőt egy USB PD (USB Power Delivery) tápegység USB Type-C csatlakozójára kereskedelmi forgalomban kapható USB Type-C kábelrel (USB-C® – USB-C).

- Használjon 30 W (15 V / 2 A) vagy nagyobb teljesítményű USB PD tápegységet és 3 A vagy nagyobb áramerősséget támogató USB Type-C kábelt (USB-C – USB-C).
- Előfordulhat, hogy a töltés nem megfelelően megy végbe, ha a fent leírtaktól eltérő specifikációjú USB PD tápegységet vagy USB-kábelt használ.
- Ha két akkumulátort helyez az akkumulátortöltőbe, akkor azok egyidejűleg töltődnek.



- Ha a töltés megkezdődik a CHARGE lámpa (A) narancssárgán világít.
- A töltésjelző lámpák (B) mutatják a töltés hozzávetőleges állapotát, ahogy az alábbi táblázatban látható. (Narancssárga színnel jeleztük, hogy a lámpa világít.)
- Ha a CHARGE lámpa és a töltésjelző lámpák kigyulladnak, majd azonnal kialszanak, akkor az akkumulátoregység teljesen fel van töltve.
- Az USB PD tápegységtől függően előfordulhat, hogy a töltés megkezdése előtt a CHARGE lámpa többször kigyullad és kialszik. Ha azonban a CHARGE lámpa vagy a töltésjelző lámpák folyamatosan világítanak, a töltés a szokásos módon folytatódik.

Töltés állapota	CHARGE lámpa / Töltésjelző lámpák
Közvetlenül az akkumulátoregység csatlakoztatása után - 30 %	● □ □ □
30% - 60%	● □ □ ■
60% - 90%	● □ ■ ■
90% - teljes töltöttség	○ ■ ■ ■

Töltés állapota	CHARGE lámpa / Töltésjelző lámpák
Teljesen feltöltve	○ □□□

A töltésjelző lámpák által jelzett töltöttségi szint és a fenti százalékok csak irányadók.

Hozzávetőleges töltési idő (teljes töltés)

A töltendő akkumulátorok száma	Teljes töltési idő (a használt kábel és tápegység teljesítménye)
1	Kb. 155 perc (18 W vagy több)
2	Kb. 155 perc (30 W vagy több)

- A fent megadott töltési idő a teljesen kisütött akkumulátoregység töltési ideje a mellékelt töltővel 25 °C-os hőmérsékleten.
- A töltés akkor is lehetséges, ha 30 W-nál kisebb teljesítményű USB PD tápegységet használ, viszont a töltés sokáig tarthat, ha két akkumulátort tölt egyszerre.
- A fent megadott töltési idő eltérő lehet, függően a környezeti hőmérséklettől, az akkumulátoregység állapotától, valamint a használt USB Type-C kábeltől vagy USB PD tápegységtől.

Megjegyzés

- Az AC adapter használatakor használjon egy közeli fali aljzatot. Ha bármilyen üzemzavart észlel, azonnal húzza ki a csatlakozódugaszát a fali aljzatból, leválasztva ezzel a tápfeszültségről.
Ha a készüléken van töltés lámpa, a készülék akkor is feszültség alatt állhat, ha a lámpa nem világít.
- Töltés előtt feltétlenül olvassa el a „[Megjegyzések az akkumulátoregységgel és az akkumulátor töltésével kapcsolatban](#)” részt.

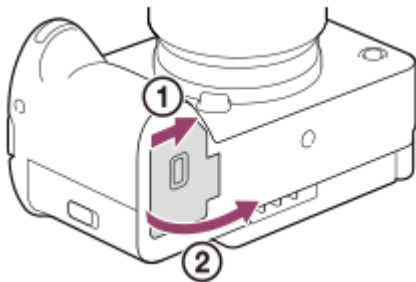
TP1002001685

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

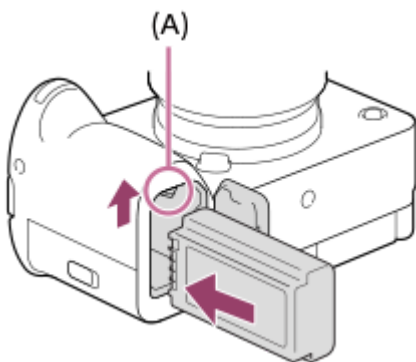
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Az akkumulátoregység behelyezése és eltávolítása

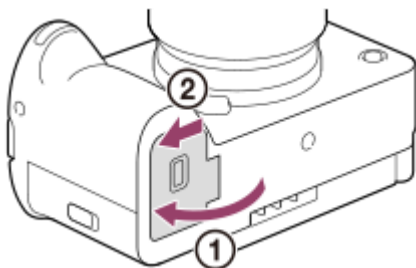
- 1 Az áramforrásfedélen lévő kapcsoló eltolásával nyissa fel a fedelet.



- 2 Helyezze be az akkumulátoregységet, miközben az akkumulátoregység sarkával benyomja a rögzítőkart (A), hogy az akkumulátor a helyére rögzüljön.

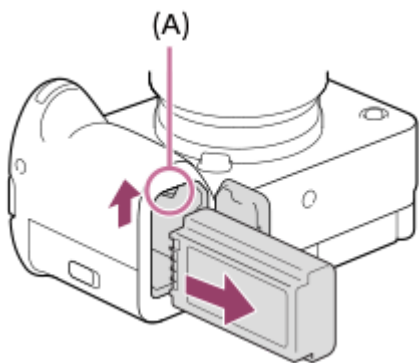


- 3 Csukja be a fedelet, majd tolja el a kapcsolót a LOCK oldalra.



Az akkumulátoregység eltávolítása

Győződjön meg arról, hogy a memóriaműködés-jelző nem világít, és kapcsolja ki a fényképezőgépet. Ezután csúsztassa el a rögzítőkart (A), és vegye ki az akkumulátoregységet. Ügyeljen rá, hogy ne ejtse le az akkumulátoregységet.



Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések az akkumulátoregységgel és az akkumulátor töltésével kapcsolatban](#)

TP1000877890

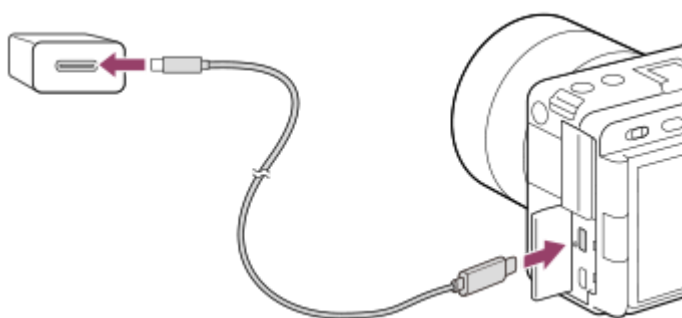
5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Az akkumulátor töltése USB-PD-kompatibilis eszközről

1 Kapcsolja ki a fényképezőgépet.

2 Kereskedelmi forgalomban kapható USB Type-C kábel (USB-C – USB-C) segítségével csatlakoztassa a fényképezőgép USB Type-C csatlakozóját az USB PD (USB Power Delivery) szabvánnyal kompatibilis eszköz USB Type-C csatlakozójához.

- Használjon legalább 18 W (9 V/2 A) kimeneti teljesítményű USB-PD-kompatibilis eszközt és olyan USB Type-C-kábelt (USB-C – USB-C), amely legalább 3 A áramerősséget támogat.



Töltés lámpa a fényképezőgépen (narancssárga)

Világít: Töltés

Nem világít: A töltés befejeződött

Villog: Töltési hiba történt, vagy a töltés átmenetileg szünetel, mert a fényképezőgép nincs a megfelelő hőmérséklet-tartományon belül

- Ha a töltés befejeződött, a töltés lámpa kialszik.
- Ha a töltés lámpa világít, majd azonnal kialszik, az akkumulátoregység teljesen fel van töltve.

Tipp

- Olyan eszközről is tölthet, amely nem kompatibilis az USB PD szabvánnyal. AC adapter használata esetén használjon legalább 1,5 A névleges kimenő áramú AC adaptert. A töltés tovább tarthat, mint amikor egy USB-PD-kompatibilis eszközt használ.

Megjegyzés

- Az AC adapter használatakor használjon egy közeli fali aljzatot. Ha bármilyen üzemzavart észlel, azonnal húzza ki a csatlakozódugaszát a fali aljzattól, leválasztva ezzel a tápfeszültségről. Ha a készüléken van töltés lámpa, a készülék akkor is feszültség alatt állhat, ha a lámpa nem világít.
- Ha bekapcsolja a fényképezőgépet, a tápfeszültséget a fali csatlakozóaljzat biztosítja, és használhatja a fényképezőgépet. Az akkumulátoregység azonban nem fog töltődni.
- Az USB-töltés nem lehetséges a multi-/micro-USB csatlakozón keresztül. Használja az USB Type-C csatlakozót az akkumulátor töltéséhez.
- Ha a készülék olyan hordozható számítógéphez csatlakozik, amely nincs a tápfeszültséghez csatlakoztatva, akkor a feltöltés a hordozható számítógép akkumulátorát meríti. Ne hagyja túl hosszú ideig a készüléket laptop-hoz csatlakoztatva!

- Ne kapcsolja be/ki a számítógépet, ne indítsa újra, és ne ébressze fel a számítógépet alvó üzemmódból, ha USB-kapcsolat van a számítógép és a fényképezőgép között. Ellenkező esetben meghibásodás következhet be. Mielőtt a számítógépet be-/kikapcsolná, újraindítaná vagy felébresztené alvó üzemmódból, válassza le a fényképezőgépet a számítógépről.
- Nincs garancia arra, hogy a feltöltés egyedi kialakítású vagy átépített számítógépről vagy USB-hubon keresztül csatlakoztatott számítógépről is működik.
- Ha más USB-eszközt is csatlakoztat, akkor előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem működik megfelelően.
- Töltés előtt feltétlenül olvassa el a „[Megjegyzések az akkumulátoregységgel és az akkumulátor töltésével kapcsolatban](#)” részt.

TP1002001686

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Tápellátás fali csatlakozóaljzatról

Ha AC adaptert stb. használ fényképezés vagy képek lejátszása közben, a tápfeszültséget a fali csatlakozóaljzat biztosítja. Ezzel megőrizheti az akkumulátor töltését.

Javasoljuk 9V/3A kimenettel kompatibilis USB-PD (USB Power Delivery) eszköz használatát.

- 1 Helyezzen egy kellőképpen feltöltött akkumulátoregységet a fényképezőgépbe.**
 - Ha az akkumulátor lemerült, a fényképezőgép nem kapcsol be. Helyezzen egy kellőképpen feltöltött akkumulátoregységet a fényképezőgépbe.
- 2 Csatlakoztassa az USB-kábelt a fényképezőgép USB Type-C csatlakozójához.**
- 3 Csatlakoztassa például egy fali aljzathoz AC adapterrel.**
- 4 Kapcsolja be a fényképezőgépet.**
 - Egy ikon () jelzi a képernyőn, hogy a tápellátást az USB-csatlakozás szolgáltatja, és a táplálás elindul.

Megjegyzés

- Az USB-táplálás nem lehetséges a multi-/micro-USB csatlakozón keresztül. Használja az USB Type-C csatlakozót az áramellátáshoz.
- A készülék bekapcsolt állapotában az akkumulátoregység nem töltődik, hiába van a fényképezőgép az AC adapterhez stb. csatlakoztatva.
- Bizonyos körülmények között az AC adapter stb. használata közben is adhat le áramot az akkumulátoregység kiegészítésként.
- Ne távolítsa el az akkumulátoregységet, amikor a tápfeszültséget a fali aljzat biztosítja. Ha eltávolítja az akkumulátoregységet, a fényképezőgép kikapcsol.
- Csak akkor csatlakoztassa az USB-kábelt a fényképezőgéphez, illetve húzza ki az USB-kábelt a fényképezőgépből, amikor a fényképezőgép ki van kapcsolva.
- A fényképezőgép és az akkumulátor hőmérsékletétől függően előfordulhat, hogy a folyamatos felvételi idő lecsökken, amikor a tápfeszültséget a fali aljzat biztosítja. A csatlakozó környéke felmelegedhet. Legyen óvatos, amikor hozzányúl.
- Ha tápforrásként mobil töltőt használ, használat előtt ellenőrizze, hogy teljesen fel van-e töltve. Használat közben is rendszeresen ellenőrizze a mobil töltő töltöttségét.
- A működés nem garantálható minden külső tápegységgel.

Kapcsolódó témák

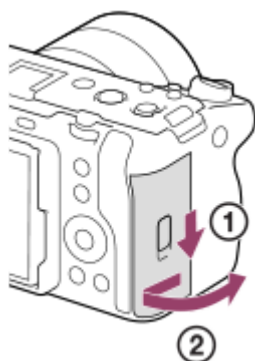
- [Az akkumulátoregység behelyezése és eltávolítása](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Memóriakártya behelyezése és eltávolítása

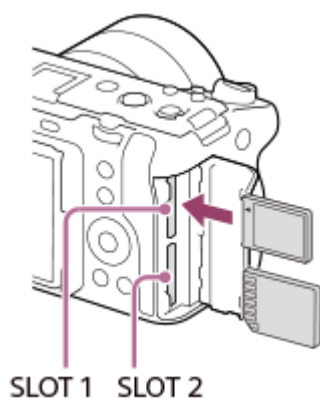
Ez a rész részletezi, hogyan kell memóriakártyát (külön megvásárolható) a fényképezőgépbe helyezni. A fényképezőgéppel CFexpress Type A memóriakártyák és SD memóriakártyák használhatók.

1 A memóriakártya-fedélen lévő kapcsoló eltolásával nyissa fel a fedelet.

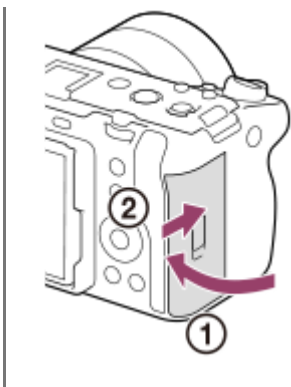


2 Helyezze be a memóriakártyát az 1. nyílásba.

- Két memóriakártya használata esetén a másodikat a 2. nyílásba helyezze.
- Az 1. és a 2. nyílás is támogatja a CFexpress Type A memóriakártyákat és az SD memóriakártyákat.
- Alapértelmezés szerint az 1. nyílásban lévő memóriakártyára történik a képek rögzítése.
- A CFexpress Type A memóriakártyákat úgy kell behelyezni, hogy címkével a képernyő felé nézzenek, az SD memóriakártyákat pedig úgy, hogy a csatlakozóval a képernyő felé nézzenek. Tolja be a kártyát, amíg a helyére nem kattannak.



3 Csukja le a fedelet.

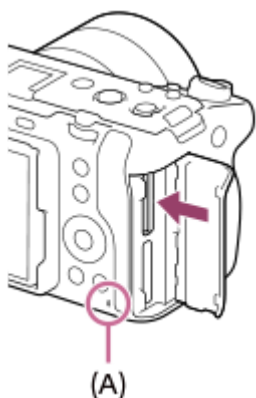


Tipp

- Ha először használja a memóriakártyát a fényképezőgéppel, javasoljuk, hogy a memóriakártya optimális működése érdekében a fényképezőgép segítségével formázza meg a kártyát.
- A következőképpen módosíthatja a felvételre kijelölt memóriakártya-nyílást: MENU → / (Felvétel) → [Adathordozó] → [Felv.adath.beáll] → [Felvevő adathord.] vagy [Felvevő adathord.]. Alapértelmezés szerint az 1. nyílás van használatban.
- Ha azt akarja, hogy egy kép egyidejűleg két memóriakártyára legyen rögzítve, vagy a rögzített képeket képtípus alapján két külön memóriakártyára akarja rendezni (állókép/mozgóképek), válassza a következőket: MENU → / (Felvétel) → [Adathordozó] → [Felv.adath.beáll], majd módosítsa a [Felvevő adathord.] vagy a [Felvevő adathord.] beállításokat.

A memóriakártya eltávolítása

Nyissa fel a memóriakártya-fedelet, és győződjön meg arról, hogy a memóriaműködés-jelző **(A)** nem világít, majd az eltávolításhoz nyomja be finoman egy mozdulattal a memóriakártyát.



Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)
- [Megjegyzések a memóriakártyával kapcsolatban](#)
- [Formázás](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvevő adathord. \(állókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvevő adathord. \(mozgóképek\)](#)
- [A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)

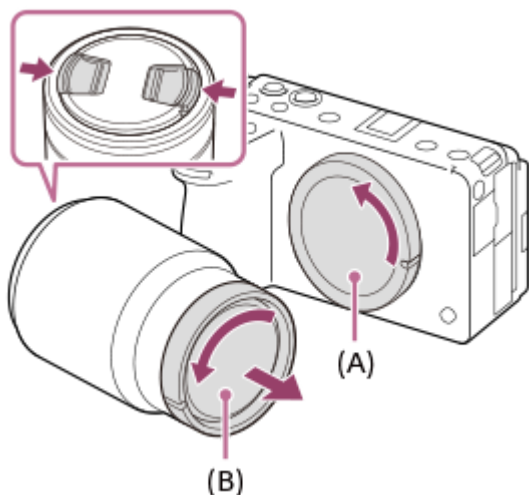
TP1000877746

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Objektív csatlakoztatása/eltávolítása

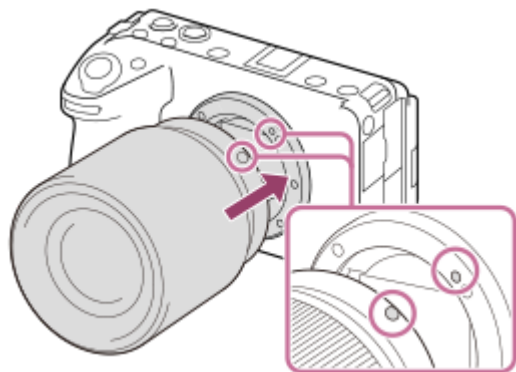
Az objektív csatlakoztatása vagy eltávolítása előtt kapcsolja ki a fényképezőgépet.

- 1 Vegye le a vázsapkát **(A)** a fényképezőgépről, és a hátsó objektívsapkát **(B)** az objektív hátuljáról.



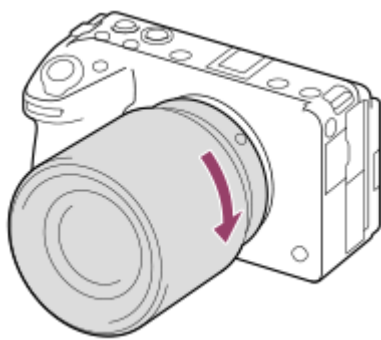
- A fényképezés befejezése után ajánlatos feltenni az elülső lencsetakarót.

- 2 Úgy helyezze fel az objektívet, hogy az objektív és a fényképezőgép két fehér jelölése (illesztőjelek) egy vonalba essenek.



- Tartsa a fényképezőgép objektívfoglatát lefelé, megakadályozva ezzel, hogy por vagy szennyeződés kerüljön a fényképezőgépbe.

- 3 Miközben finoman a fényképezőgép felé tolja az objektívet, forgassa lassan a nyíl irányába, amíg egy kattánással a helyére nem rögzül.

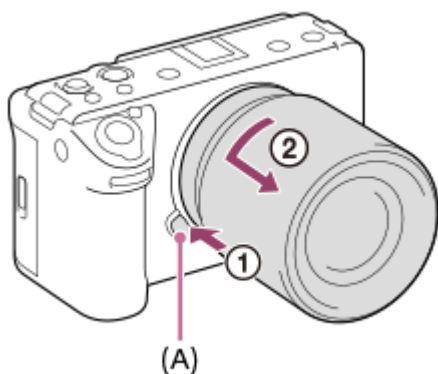


- Ügyeljen rá, hogy az objektívet egyenesen tartsa felhelyezéskor.

Az objektív levétele

Tartsa benyomva az objektívkioldó gombot **(A)**, és forgassa az objektívet a nyíl irányába ütközésig.

Az objektív eltávolítása után helyezze a vázsapkát a fényképezőgépre, az objektívsapkákat pedig az objektív első és hátsó oldalára, megakadályozva ezzel, hogy por vagy szennyeződés kerüljön a fényképezőgépbe és az objektívbe.



Lencse napellenzője

A lencsevédő ernyőt azért ajánlatos használni, mert megakadályozza a felvételt zavaró külső fény beszűrődését.

Helyezze fel a lencse napellenzőjét úgy, hogy az objektíven és a lencse napellenzőjén lévő jelek egy vonalba essenek. (Előfordulhat, hogy egyes objektíveken nincsen lencsevédő ernyő mutató.)

Megjegyzés

- Az objektív felszerelését/eltávolítását gyorsan és pormentes helyen kell végezni.
- Az objektív felhelyezésekor ne nyomja meg az objektívkioldó gombot.
- Az objektív felszerelésekor ne alkalmazzon nagy erőt!
- A-mount objektív (külön megvásárolható) használatához rögzítőadapter (külön megvásárolható) kell. Az rögzítőadapter használatával kapcsolatban további részleteket a rögzítőadapterhez mellékelt kezelési utasításban olvashat.
- Ha teljes képmezős képeket szeretne készíteni, használjon teljes képmezős mérettel kompatibilis objektívet.
- Állványcsatlakozós objektív használata esetén az objektív súlyának kiegyensúlyozása érdekében az állványt az objektíven lévő állványcsatlakozóhoz erősítse.
- Az objektívvel felszerelt fényképezőgép mozgatásakor a fényképezőgépet és az objektívet is erősen kell fogni.
- Ne fogja meg az objektív olyan részeit, amelyek a zoom vagy a fókusz beállítása céljából állnak ki.
- A lencsevédő ernyőt megfelelően kell felhelyezni. Ellenkező esetben a lencsevédő ernyőnek nem lesz hatása, vagy részlegesen tükröződni fog a képen.
- Vaku használatakor távolítsa el a lencsevédő ernyőt, különben a lencsevédő ernyő beletakar a vaku fényébe, és árnyékként jelenhet meg a képen.

Kapcsolódó témák

- [Felszerelési adapter](#)

TP1000877759

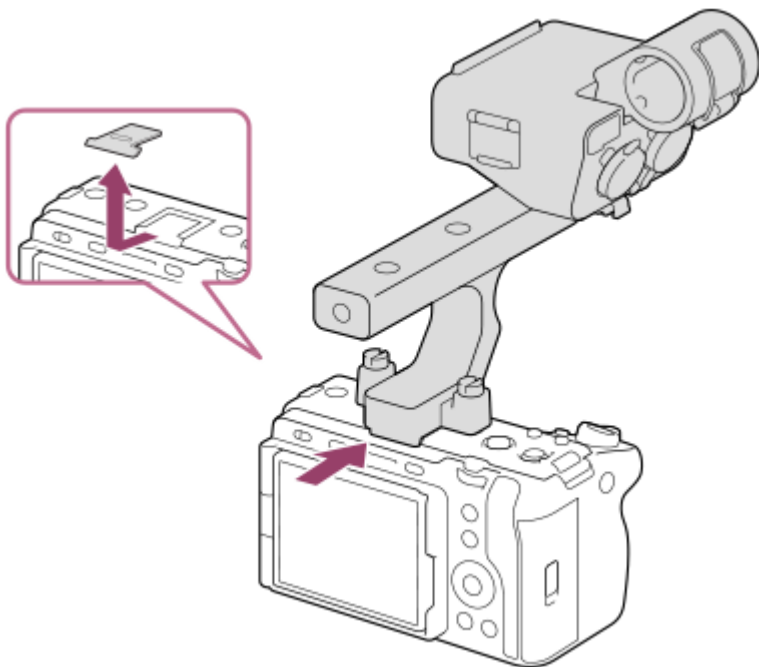
5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

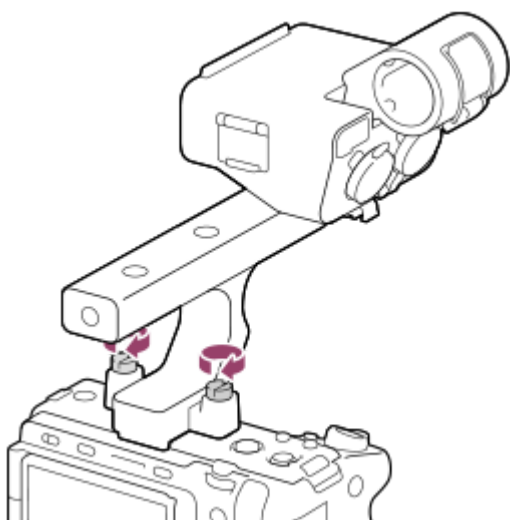
A mellékelt XLR-kar felszerelése

Az XLR-kar felszerelése után használhatja az XLR adapter funkcióit.

- 1 Távolítsa el a sínvédő kupakot, majd csatlakoztassa az XLR-kart a több illesztőfelületű vakusínhez.



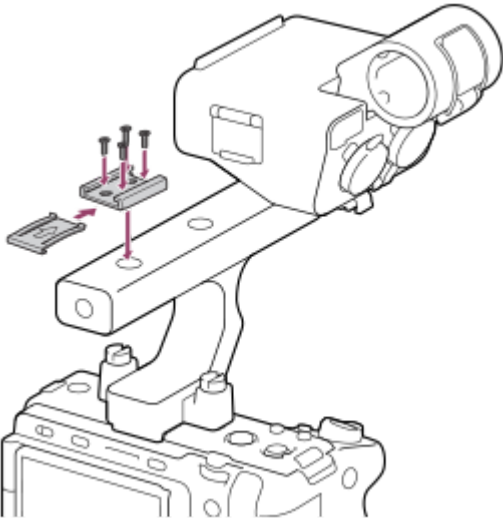
- 2 Érmével stb. szorosan húzza meg a csavarokat mindkét oldalon.



A tartozék vakusín felszereléséhez

1. Távolítsa el a négy csavart az XLR-karról.
2. Csatlakoztassa a tartozék vakusínt úgy, hogy kiemelkedései illeszkedjenek a tartozék vakusín rögzítésének mélyedéseibe, majd rögzítse a négy csavarral.
 - Használja a tartozékvakusín-készlethez mellékelt csavarokat.

- Csatlakoztassa a tartozékvakusín-lemezt a lemezen látható nyílnek megfelelő irányba. Ha fordított irányban erőlteti a rögzítést, a lemez megsérülhet.



Megjegyzés

- A kar felhelyezése/eltávolítása előtt kapcsolja ki a fényképezőgépet.
- Amikor a kart rögzíti a fényképezőgéphez, erősen húzza meg a kar két rögzítőcsavarját. A kar használata a kart rögzítő csavarok meghúzása nélkül károsíthatja a több illesztőfelületű vakusín csatlakozóját, vagy a fényképezőgép leesését okozhatja.

Kapcsolódó témák

- [Hangfelvétel a mellékelt kar XLR adapterével](#)

TP1000887791

A fényképezőgép kezdeti beállításának elvégzése

Bluetooth-kapcsolat létrehozásával (párosítás) a fényképezőgép és egy okostelefon között, valamint a(z) Creators' App okostelefon-alkalmazás használatával elvégezheti az okostelefonról a fényképezőgép kezdeti beállítását, például a dátum- és időbeállításokat. Telepítse az Creators' App alkalmazást az okostelefon alkalmazástárából. Ha már telepítve van az okostelefonra az alkalmazás, frissítse a legújabb verzióra.

Az Creators' App alkalmazást úgy is telepítheti, hogy okostelefonja segítségével beolvassa a fényképezőgép képernyőjén megjelenő QR Code-ot.

Az Creators' App funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő webhelyen.

<https://www.sony.net/ca/>

1 A tápkapcsoló „” (bekapcsolva) állásba fordításával kapcsolja be a fényképezőgépet.

2 Válassza ki a kívánt nyelvet, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

- Megjelenik egy adatvédelmi nyilatkozat képernyő (ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú). Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- Az adatvédelmi nyilatkozat képernyőjén található hivatkozás megnyitása után olvassa el figyelmesen a biometrikus adatokkal kapcsolatos közleményt.

3 A fényképezőgép képernyőjén megjelenő utasításokat követve csatlakoztassa a fényképezőgépet az okostelefonhoz.

- Az okostelefon és a fényképezőgép összecsatlakoztatásához indítsa el a(z) Creators' App alkalmazást az okostelefonon.
- Ha nem csatlakoztat okostelefont, megjelenik a terület/dátum/idő beállításának képernyője.
- Ha a kezdeti beállítás után akarja az okostelefont a fényképezőgéphez csatlakoztatni, válassza a következőket: MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [Okostel.-kapcsolat].

4 Végezze el a fényképezőgép kezdeti beállítását a Creators' App képernyőjén.

- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a következő elemek beállításához.
 - Dátum és idő / Megjelenítési formátum
 - Auto. Kikapcs. hőm.
 - Eszköznév

Ezeket a beállításokat később módosíthatja a fényképezőgép menüjében.

A dátum és az idő megőrzéséről

Ez a fényképezőgép beépített segédakkumulátort tartalmaz, amely a készülék be- vagy kikapcsolt állapotától és az akkumulátoregység behelyezésétől és töltöttségétől függetlenül gondoskodik a dátum, az idő és más beállítások megőrzéséről.

A beépített segédakkumulátor feltöltéséhez helyezzen be egy feltöltött akkumulátoregységet a fényképezőgépbe, majd legalább 24 órán keresztül hagyja a készüléket kikapcsolva.

Ha az óra az akkumulátoregység minden egyes feltöltése után lenullázódik, akkor előfordulhat, hogy előregedett a beépített segédakkumulátor. Forduljon egy szervizhez.

- Ha a fényképezőgépet Bluetooth kapcsolattal okostelefonhoz csatlakoztatja, akkor az okostelefonnal is kezelheti a fényképezőgépet, és képeket másolhat a fényképezőgéről az okostelefonra.

Megjegyzés

- Ha kilép menet közben a dátum és idő beállítása műveletből, a fényképezőgép bekapcsolásakor mindig megjelenik a dátumot és időt beállító képernyő.
- A fényképezőgép beépített órája időbeli hibákat mutathat. Állítsa be az időt rendszeres időközönként.
- Bluetooth-kapcsolat létrehozásakor csak megbízható eszközökkel párosítson. Kerülje a kéretlen párosítási kéréseket vagy az ismeretlen eszközökhöz való kapcsolódást.
- Ha nem használja a Bluetooth funkciót, kapcsolja ki.
- Rendszeresen ellenőrizze a párosított eszközöket, és törölje a feleslegeseket.

Kapcsolódó témák

- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)
- [Zóna/Dát./Idő beál.](#)
- [Auto. Klkapcs. hőm.](#)
- [Eszköz nevét szerk.](#)
- [WPS benyom](#)
- [Csatlak. pont beállít.](#)

TP1000889626

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Ellenőrzés felvétel előtt

Ez a szakasz bemutatja azokat a hasznos beállításokat és funkciókat, amelyeket érdemes tudnia a fényképezőgép használatához. Javasoljuk, hogy a fényképezőgép használata előtt ellenőrizze ezeket a beállításokat és funkciókat. Az itt felsorolt elemek neveiről átléphet az adott funkciókat részletesebben kifejtő oldalra.

A memóriakártya előkészítése a fényképezőgéppel történő használatra

- [Formázás](#)
- [Képez.fájl helyre. \(állókép/mozgókép\)](#)

A felvétel céljaul szolgáló memóriakártya kiválasztása

- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgókép\): Feltevő adathord. \(állókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgókép\): Feltevő adathord. \(mozgókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgókép\): Auto. felv. adat. vált.](#)

A memóriakártya-behelyezés elfelejtésének megelőzése

- [Kiold m.kártya nélkül](#)

A lejátszás céljaul szolgáló memóriakártya kiválasztása

- [A lejátszás forrásaul szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)

Annak beállítása, hogy a fényképezőgép működésének zajai hallhatók legyenek-e

- [Audió jelek](#)

Könnyen ellenőrizhető, hogy a fényképezőgép készenléti állapotban van-e vagy rögzít-e, amikor mozgókép módba van állítva

- [Hangs. meg. FELV](#)

A felvételi beállítások vagy az összes fényképezőgép-beállítás visszaállítása

- [Beállít. visszaállítása](#)

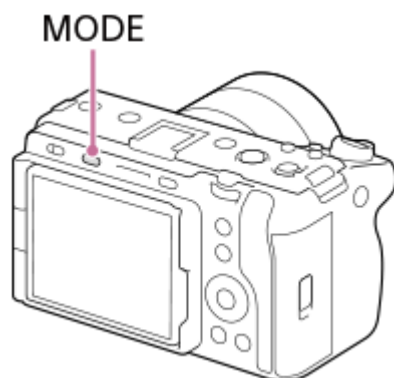
TP1000886333

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

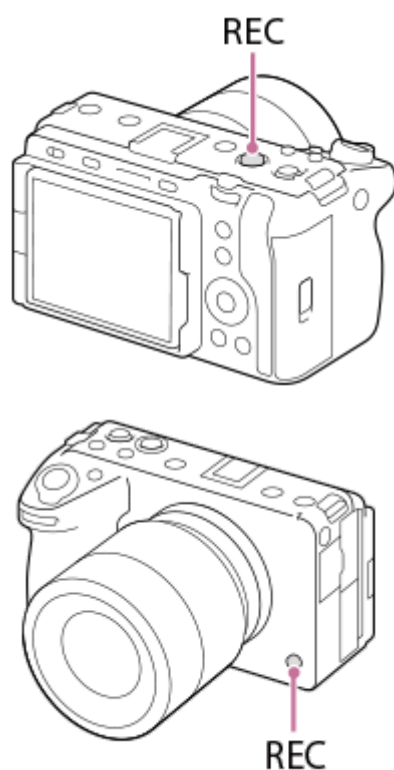
Mozgóképkészítés

A felvételi formátumot és az expozíciót, valamint a mozgóképek rögzítését a mozgóképekhez tartozó külön menüelemek segítségével állíthatja be.

- 1 **Nyomja meg a MODE (Üzem mód) gombot, majd a vezérlőkerékkel válassza ki a [Mozgókép] módot, végül nyomja meg a középső gombot.**



- 2 **A felvétel indításához nyomja meg a REC (Felvétel) gombot.**



- 3 **A felvétel leállításához nyomja meg újra a REC gombot.**

A felvételi formátum kiválasztása (Fájlfarmátum)

A felbontás és a kompatibilitás mértéke a felvételi formátum függvényében változik (XAVC HS 4K/XAVC S 4K/XAVC S HD/XAVC S-I 4K/XAVC S-I HD/XAVC S-I DCI 4K). Válasszon formátumot a mozgóképfelvétel céljának megfelelően.

A képsebesség és a képmínőség kiválasztása (Mozgókép-beáll.)

A képsebesség határozza meg a mozgóképeken a mozgás folytonosságát. ([ Mozgókép-beáll.] → [Rögzítési képb.]

A képmínőség a bitsebességgel változik. ([ Mozgókép-beáll.] → [Rögzítési Beállít.]

Ha a bitsebesség magas, az információk mennyisége növekszik, és kiváló minőségű mozgóképeket készíthet. Ez azonban nagyobb adatmennyiséget eredményez.

Válasszon képsebességet és bitsebességet a preferenciája és célja alapján.

Az expozíció beállítása (Expozíció vez. típ./Expozíció mód)

Ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [P/A/S/M mód], az expozíciós módot a zársebesség és a rekesztérték kombinációjával válassza ki, ahogyan állókép készítésekor.

Ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [Rugal. Exp. mód], a zársebesség, a rekesztérték és az ISO-érzékenység beállítható automatikusan vagy kézzel.

A fókuszálási módszer kiválasztása (Fókusz mód/ Fókuszmező)

Válassza a **AF-C** (Folyamatos AF) vagy a **MF** (Kézi fókusz) lehetőséget a [ Fókusz mód] alatt. A fókuszmezőt a [ Fókuszmező] beállításával lehet megadni.

Még kézi fókuszos felvétel közben is átválthat ideiglenesen automatikus fókuszra az alábbi módokon.

- Nyomja meg azt az egyéni gombot, amelyikhez az [AF be] funkció van rendelve, vagy nyomja le félig az exponáló gombot.
- Nyomja meg azt az egyéni gombot, amelyikhez a [Szem AF] funkció van rendelve.
- Érintse meg a témát a képernyőn.

Mozgóképek hangjának felvétele 4 csatornán

Csatlakoztassa az XLR-kart (mellékelt) vagy egy olyan eredeti Sony tartozékot a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéhez, amely támogatja a 4 csatornás, 24 bites hangfelvételt.

Tipp

- A mozgókép felvételének elindítása/leállítása funkciót is tetszőleges gombhoz rendelheti.
- Mozgóképfelvétel közben az exponáló gomb félig történő lenyomásával gyorsan fókuszálhat. (Előfordulhat, hogy a felvételen az automatikus fókuszálás működésének zaja is hallható.)
- Mozgóképfelvétel közben módosíthatja az ISO-érzékenység, az expozíciókompenzáció és a fókuszmező beállításait.
- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép a saját és az objektív működési hangjait is rögzíti mozgóképfelvétel közben. A hangok rögzítésének megakadályozása érdekében állítsa a [Hangfelvétel] opciót [Ki] értékre.
- Javasoljuk, hogy használja az objektív zoomolókarját, ha meg akarja előzni, hogy motoros zoomos objektív használata esetén a zoomológyűrű hangja is a felvételre kerüljön. Az objektív zoomolókarját mozgatva ügyeljen arra, hogy ne billentse meg a kart.

Megjegyzés

- A felvétel után megjelenik egy ikon, amely jelzi, hogy az adatok írása folyamatban van. Ne vegye ki a memóriakártyát, amíg az ikon látható!
- Adatok írása közben nem indíthat mozgóképfelvételt. Mozgóképfelvétel indítása előtt várja meg, amíg az adatírás befejeződik, és megjelenik a „STBY” jelzés.
- A  (Figyelmeztetés túlmelegedésre ikon) megjelenése azt jelzi, hogy a fényképezőgép hőmérséklete megemelkedett. Kapcsolja ki a fényképezőgépet, és várjon, amíg a fényképezőgép lehűl annyira, hogy újra készen áll a felvételkészítésre.
- Ha hosszabb időn át vesz fel mozgóképet, a fényképezőgép hőmérséklete megnő, ami érezhető is a fényképezőgép felmelegedésén. Ez nem utal hibás működésre. [A fényképezőgép túl meleg. Hagyja hűlni.] üzenet is megjelenhet. Ilyen esetben kapcsolja ki a fényképezőgépet, és várjon, amíg a fényképezőgép lehűl annyira, hogy újra készen áll a felvételkészítésre.
- A mozgóképek maximális folyamatos felvételi idejével kapcsolatban lásd: „Mozgóképfelvételi idők”. Ha a mozgóképfelvétel leáll, a REC gombot ismét lenyomva új felvételt indíthat. A készülék védelme érdekében előfordulhat, hogy a készülék vagy az akkumulátoregység hőmérsékletétől függően a felvétel leáll.

Kapcsolódó témák

- [Fájlformátum \(mozgóképek\)](#)
- [Mozgóképek-beáll. \(mozgóképek\)](#)
- [Expozíció vez. típ.](#)
- [Auto/kézi vált. b.](#)
- [Mozgóképek: Expozíció mód](#)
- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Sín hangbeáll.](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [REC zár gombbal \(mozgóképek\)](#)
- [Hangfelvétel](#)
- [Mozgóképek-felvételi idők](#)

TP1000852523

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

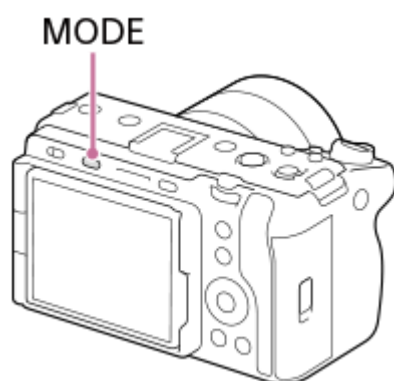
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fényképezés (Intell. autom.)

Ez a rész bemutatja, hogyan lehet fényképezni [Intell. autom.] módban. [Intell. autom.] módban a fényképezőgép automatikusan fókuszál, és automatikusan meghatározza az expozíciót a felvételi körülmények alapján.

- 1 **Nyomja meg a MODE (Üzem mód) gombot, a vezérlőkerékkel válassza ki az [Intell. autom.] lehetőséget, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

A felvételi mód beállítása  (Intell. autom.) lesz.

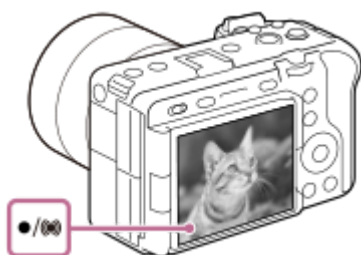


- 2 **Állítsa be a képernyő dőlésszögét, és vegye kézbe a fényképezőgépet.**

- 3 **Zoomos objektív használata esetén a zoomolókart vagy a zoomológysíkját forgatva tudja a képeket nagyítani.**

- 4 **Nyomja meg félig az exponáló gombot, hogy fókuszáljon.**

Amikor a kép a fókuszban van, sípolás hallható, és megjelenik a jelzés (pl. ).



- 5 **Nyomja le teljesen az exponáló gombot.**

A fókusz mód kézi kiválasztása (Fókusz mód / Fókuszmező)

Egy fókusz mód megadása, például az **AF-S** (Egyszeri AF) választása tájképekhez vagy álló témákhoz, illetve a **AF-C** (Folyamatos AF) kiválasztása mozgó témákhoz megkönnyíti a kívánt témára fókuszálást. A [ Fókuszmező] opcióval a fókuszálás helyét és tartományát is megadhatja.

Fényképezés emberi szemre fókuszálva

Alapértelmezés szerint az [ Arc/szemelöv. AF] funkció engedélyezett az [Arc/Szem AF] alatt, tehát a Szem AF funkció azonnal használható.

Képek készítése úgy, hogy a fókusz a kívánt témára van rögzítve (fókuszrögzítés)

Ha a témára fókuszál, a fókusz rögzül, amikor az exponáló gombot félig lenyomja. Váltson a kívánt kompozícióra, és nyomja le teljesen az exponáló gombot a kép felvételéhez.

- A fókusz nem mozgó témákra lehet rögzíteni. Állítsa a [ Fókusz mód] opciót **AF-S** (Egyszeri AF) értékre.
- A [ Fókuszmező] opció [Középre rögzít.] értékre állítása megkönnyíti a képernyő közepén található témákra történő fókuszálást.

Tipp

- Amikor a készülék nem tud automatikusan a tárgyra fókuszálni, akkor a fókusz jelzés villogásra vált, és nem hallható a hangjelzés. Módosítsa a kép kompozícióját, vagy módosítsa a fókuszmodot vagy a fókuszmező-beállításokat. [Folyamatos AF] módban () (fókuszjelzés) látható, és a készülék nem jelzi sípoló hanggal a fókusz beállítását.

Megjegyzés

- A felvétel után megjelenik egy ikon, amely jelzi, hogy az adatok írása folyamatban van. Ne vegye ki a memóriakártyát, amíg az ikon látható! Ellenkező esetben a készülék nem tudja a képeket megfelelően rögzíteni.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Állóképek lejátszása](#)
- [Auto visszanéz. \(állókép\)](#)

TP1000877752

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Funkciók keresése a MENU-ben

A megjelenő MENU tartalma a felvételi módtól függően eltérő. Az alábbi táblázatban az állókép/mozgókép/S&Q ikonok jelzik, hogy az adott MENU elem milyen üzemmódban jelenik meg.



- : A menüelem akkor látható, ha a felvételi mód fényképezési üzemmód **(A)**.
- : A menüelem akkor látható, ha a felvételi mód mozgókép-felvételi üzemmód **(B)**.
- : A menüelem akkor látható, ha a felvételi mód fényképezési üzemmód **(A)** vagy mozgókép-felvételi üzemmód **(B)**.

- MR (Felv. beáll. behív.) beállítás esetén a regisztrált felvételi módot használja a készülék.

(Fő) fül

A fényképezési beállítások egy listában jelennek meg. A részleteket lásd: „[A főmenü \(felvételi beállítások listája\) használata](#)”.

/ (Felvétel) fül

Csoportok	  	Menüelemek
Képmín./Felvétel	  	JPEG/HEIF váltás
	  	Képmínőség beál.:  Fájlformátum
	  	Képmínőség beál.: RAW fájl típus
	  	Képmínőség beál.: JPEG minőség
	  	Képmínőség beál.: HEIF minőség
	  	Képmínőség beál.: JPEG képméret
	  	Képmínőség beál.: HEIF képméret
	  	Méretarány
	  	 Fájlformátum
	  	 Mozgóképbéáll.
	  	FPS
	  	 S&Q beállítások
	  	 Módbeállítások
	  	Log felvétel beállít.
	  	 Proxybeállítások
	  	 APS-C/35 Felvétel
	  	Hosszú exp. zajcs.
	  	Nagy ISO zajcs.
	  	HLG-állóképek
	  	Szintér
	  	 Objektívkompenz.
Adathordozó	  	Formázás
	  	 Felv.adath.beáll:  Felvevő adathord.
	  	 Felv.adath.beáll:  Felvevő adathord.
	  	 Felv.adath.beáll: Auto. felv. adat. vált.
	  	 Képkez.fájl helyre.
	  	 Szab. tárhely megj

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Fájl	  S&Q	Fájl/mappa beáll.
	  S&Q	Felv. mappa kiválasz.
	  S&Q	Új mappa
	  S&Q	IPTC információk
	  S&Q	Szerzői jog info.
	  S&Q	 Sorozatszám írása
	  S&Q	Fájlbeállítások
Felvételi mód	  S&Q	Expozíció mód
	  S&Q	 Expozíció mód
	  S&Q	Expozíció vez. típ.
	  S&Q	 Felv. beáll. behív.
	  S&Q	 Felv. beáll. mem.
	  S&Q	 Adath. kivál.
	  S&Q	Egyéni felv.beáll.reg.
Képtovább. mód	  S&Q	Képtovább.mód
	  S&Q	Exp.-eltolási beáll.
	  S&Q	Időköz felv. funk.
Zár/Csendes	  S&Q	 Csendes m. beáll.
	  S&Q	Zár típus
	  S&Q	e-Első redőny exp.
	  S&Q	 Kiold lencse n.
	  S&Q	Kiold m.kártya nélkül
	  S&Q	Villódz. ment. felv.
Hangfelvétel	  S&Q	Hangfelvétel
	  S&Q	Felvétel hangerő
	  S&Q	Audio kimenet időz.
	  S&Q	Szélzaj csökkentése
	  S&Q	 Sín hangbeáll.

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
TC/UB	  S&Q	Time Code Preset
	  S&Q	User Bit Preset
	  S&Q	Time Code Format
	  S&Q	Time Code Run
	  S&Q	Time Code Make
	  S&Q	User Bit Time Rec
Képstabilizáció	  S&Q	 SteadyShot
	  S&Q	 SteadyShot
	  S&Q	 SteadyShot-szab.
	  S&Q	  Fókusz távols.
Zoom	  S&Q	 Zoom tartománya
	  S&Q	 Zoomkar sebess.
	  S&Q	 Egy. gomb z.seb.
	  S&Q	 Távolsi zoomseb.
Felvétel kijelzése	  S&Q	 Rácsvonal megjel.
	  S&Q	 Rácsvonal típusa
	  S&Q	Élő nézet kijelz. beál.
	  S&Q	Hangs. meg. FELV
Jelölő megjelen.	  S&Q	Jelölő megjelenít.
	  S&Q	Középső jelölő
	  S&Q	Arány jelölő
	  S&Q	Biztonsági Zóna
	  S&Q	Vezetőkeret
Felvételi beállítás	  S&Q	Kompozícióbeáll.

 (Expozíció/szín) fül

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Expozíció	  S&Q	Zármód
	  S&Q	Auto. lassú expon.
	  S&Q	 ISO
	  S&Q	 ISO tartom.határ
	  S&Q	ISO AUTO Min. zárs.
	  S&Q	Base ISO
	  S&Q	Expozíciós index
	  S&Q	Auto/kézi vált. b.
	  S&Q	ND Szűrő
Expozíciókomp.	  S&Q	 Expoz. kompenz.
	  S&Q	 Expozíció lépés
	  S&Q	 Exp. stand. beállít.
Fénymérés	  S&Q	 Fénymérési mód
	  S&Q	 Arc.v. t. fény. mód
	  S&Q	 Fénymérő pont
	  S&Q	AEL beáll. e.gomb
Vaku	  S&Q	Vaku üzemmód
	  S&Q	Vaku kompenz.
	  S&Q	Exp.komp.beáll.
	  S&Q	Vezeték nélküli vaku
	  S&Q	Vörösszem cs.
	  S&Q	Külső vaku beáll.
Fehéregyensúly	  S&Q	 Fehéregyensúly
	  S&Q	 Els. beáll. AWB
	  S&Q	Exp. g. AWB zár
	  S&Q	Sima WB
Szín/Tónus	  S&Q	 D-tartomány opti.
	  S&Q	 Kreatív megj.
	  S&Q	 Képtulajdonságok
	  S&Q	LUT kiválasztása
	  S&Q	Felhaszn. LUT kezel.

Csoportok	  	Menüelemek
Zebra megjelenít.	  	 Zebra megj.
	  	 Zebra szint

AF_{MF} (Fókusz) fül

Csoportok	  	Menüelemek
AF/MF	  	 Fókusz mód
	  	Elsőbb. beáll. AF-S
	  	Elsőbb. beáll. AF-C
	  	AF Követ. érzék.
	  	AF segédfény
	  	Rekesz meg. AF-ban
	  	AF zárral
	  	Elő AF
	  	AF-átmenet seb.
	  	AF-témavált. érz.
	  	AF segéd
Fókuszmező	  	 Fókuszmező
	  	 Fókuszmező határ
	  	F/V AF mező vált.
	  	 Fókuszkeret színe
	  	AF mező regiszt.
	  	Reg. AF mező törl.
	  	AF m. autom. eltünt.
	  	AF-C mező megj.
	  	Fázisérzékelő terület
	  	 Fókuszpont forg.
	  	 AF keret moz. mér

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Arc/Szem AF	  S&Q	 Arc/szemelöv. AF
	  S&Q	 Arc/szem al. észl.
	  S&Q	 Jobb/bal szemv.
	  S&Q	 Arc/szemfel.megj
	  S&Q	Arc Regisztráció
	  S&Q	 Regiszt. arcok els.
Fókuszsegéd	  S&Q	Auto fókuszál. MF
	  S&Q	Fókusznagyítás
	  S&Q	 Fókusz nagy. idő
	  S&Q	 Eredeti fókuszállít.
	  S&Q	AF Fókuszállítás
	  S&Q	 Eredeti fókuszáll.
Csúcsérték megj.	  S&Q	 Csúcsérték megj.
	  S&Q	 Csúcsérték szint
	  S&Q	 Színcsúcsérték

(Lejátszás) fül

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Lejátszás célja	  S&Q	Lejátsz. adath. kivál.
	  S&Q	Megtekintő ü.mód
Nagyítás	  S&Q	 Kinagyít
	  S&Q	 Nagyít. er. mérték
	  S&Q	 Nagyít. eredeti poz.
Kiválasz./Jegyzet	  S&Q	Védelem
	  S&Q	Értékelés
	  S&Q	Ért. beáll. (Egyéni g.)
	  S&Q	Klipjelölő
Törlés	  S&Q	Töröl
	  S&Q	 2x nyomás: törlés
	  S&Q	Törlés megerős.

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Szerkesztés	  S&Q	Forgatás
	  S&Q	Másolás
	  S&Q	Fotórögzítés
	  S&Q	 JPEG/HEIF váltás
Megtekintés	  S&Q	Foly. vissza.  Idők.
	  S&Q	Lejátsz. seb.  Idők.
	  S&Q	Diabemutató
Lejátszás beállít.	  S&Q	Kép index
	  S&Q	Csoportként jel. meg
	  S&Q	Megjelenít. forgatása
	  S&Q	 Fókuszkeret kijelz
	  S&Q	Dátum-idő megj. kép
	  S&Q	Képléptetés beállítás

(Hálózat) fül

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
 Csatl./Táv. felv	  S&Q	Okostel.-kapcsolat
	  S&Q	Távoli fényk funkció
	  S&Q	 Kiv. kam.án, küld.
	  S&Q	 Átvit. áll. visszaáll.
	  S&Q	 Csatl. kikapcs.-kor
	  S&Q	Távoli felvételi beáll.
FTP átvitel	  S&Q	FTP átvitel funkció
Streamelés	  S&Q	 Hálózati stream
Creators' Cloud	  S&Q	Felhőcsatlakozás
	  S&Q	Felhőinformáció
Wi-Fi	  S&Q	Wi-Fi kapcsolat
	  S&Q	WPS benyom
	  S&Q	Csatlak. pont beállít.
	  S&Q	Wi-Fi frekvenciasáv *
	  S&Q	Vez. Wi-Fi info. megj
	  S&Q	SSID/Jelsz. vissza.

Csoportok	  	Menüelemek
Bluetooth	  	Bluetooth funkció
	  	Összepárosítás
	  	Összep. eszk. kez.
	  	Bluetooth távirányító
	  	Eszköz cím megjel.
Vezetékes LAN	  	LAN IP-cím beállítása
	  	Vez. LAN info. megj.
USB-LAN/i.m.o.	  	USB-LAN kapcsolat
	  	USB-LAN megsz.
	  	Internetmeg. csatl.
	  	Internetmeg. megsz.
Hálózat beállítása	  	Repülési mód
	  	Eszköz nevét szerk.
	  	Főtanúsítvány imp.
	  	Hozzáf. hit. beáll.
	  	Hozzáf. hit. info
	  	Biztonság(IPsec)
	  	Wi-Fi Direct beáll.
	  	Hálózat beáll. vissza.

* Csak bizonyos modellek esetében



(Beállítások) fül

Csoportok	  	Menüelemek
Terület/Dátum	  	 Nyelv
	  	Zóna/Dát./Idő beál.
	  	NTSC/PAL választó
Beáll. vissz/ment	  	Beállít. visszaállítása
	  	Beáll. ment./betölt.

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Működt. testresz.	  S&Q	 Egy.gomb/tárcsab
	  S&Q	 Egy.gomb/tárcsab
	  S&Q	 Egyéni gomb beál
	  S&Q	Fn menü beállításai
	  S&Q	Más álló/mozgó beá
	  S&Q	Kezdőkép. (bal alsó)
	  S&Q	DISP (Kép. megj.) b.
	  S&Q	 REC zár gombbal
	  S&Q	Zoom gyűrű forgatás
Tárcsa testresz.	  S&Q	 Egy.gomb/tárcsab
	  S&Q	 Egy.gomb/tárcsab
	  S&Q	Tárcsám beállítások
	  S&Q	Av/Tv forgatás
	  S&Q	Funk. gyűrű(Lencse)
	  S&Q	Működés részek zár
Érintő vezérlés	  S&Q	Érintő Vezérlés
	  S&Q	Pöccintés felfelé
	  S&Q	Érintő vez. felv. közb.
Képernyő	  S&Q	Képernyő fényerő.
	  S&Q	Megjelen. minősége
	  S&Q	Képernyő megf. ir.
Kijelzés beállítása	  S&Q	TC/UB Megj. beáll.
	  S&Q	Gamma kijelz. segéd
	  S&Q	Gamma kij. seg. típ.
	  S&Q	 LUT megjelenítés
	  S&Q	 Megjel. kitömörít.
	  S&Q	 Hátralévő felv. kij.
	  S&Q	 Auto visszanéz.
	  S&Q	 Fájlnév megjelen.
Áramellátás beál.	  S&Q	Energiatak. ü.m. kez.
	  S&Q	Auto. Kikapcs. hőm.

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Hang beállítása	  S&Q	Hangerő beállítások
	  S&Q	 4ch hangmonitor
	  S&Q	Audió jelek
USB	  S&Q	USB-csatl.-i mód
	  S&Q	USB LUN Beállítás
	  S&Q	USB töltés
Külső kimenet	  S&Q	 HDMI felbontás
	  S&Q	 HDMI kim. beáll.
	  S&Q	HDMI info. megjelen.
	  S&Q	HDMI-VEZÉRLÉS
Konfiguráció beál	  S&Q	Felvételjelző mód
	  S&Q	FELVÉTEL lámpa
	  S&Q	 Ventilátor vezérl.
	  S&Q	Érzékelő tisztítása
	  S&Q	Auto. pixelleképezés
	  S&Q	Pixelleképezés
	  S&Q	Verzió
	  S&Q	Sorozatszám megj.
	  S&Q	Adatvédelmi nyilatk.

☆ (Én menü) fül

Csoportok	  S&Q	Menüelemek
Én menü beáll.	  S&Q	Elem hozzáadás
	  S&Q	Elem rendezés
	  S&Q	Elem törlése
	  S&Q	Oldal törlése
	  S&Q	Összes törlése
	  S&Q	Megj. Én menüből

Megjegyzés

- A menüfűlek itt megadott sorrendje különbözik a tényleges megjelenítéstől.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fejezet tartalma

Az alábbi tartalomjegyzék felsorolja az ebben a fejezetben ismertetett funkciókat („A fényképezési funkciók használata”). Az egyes elemek neveiről átléphet az adott funkciókat leíró oldalra.

Felvételi mód választása

- [Expozíció vez. típ.](#)
- [Auto/kézi vált. b.](#)
- [Mozgókép: Expozíció mód](#)
- [S&Q Motion: Expozíció mód](#)
- [Intell. autom.](#)
- [Autom. Program](#)
- [Rekesz elsőbbs.](#)
- [Zárseb. elsőbbs.](#)
- [Kézi expozíció](#)
- [Zármód](#)
- [Bulb felvétel](#)
- [Auto. lassú expon.](#)

Fókuszálás

- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Témakövetés \(követés funkció\)](#)
- [Kézi fókusz](#)
- [Közvetlen kézi fókuszálás \(Közvetl.kézfók.\)](#)

Arc/Szem AF

- [Fókuszálás emberi szemekre](#)
- [Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc/szem al. észl. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Jobb/bal szemv. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc/szemfel.megj \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc Regisztráció](#)
- [Regiszt. arcok els. \(állókép/mozgókép\)](#)

A fókuszállítási funkciók használata

- [Fókusz norma](#)
- [A fókuszmező beállítások megadása a fényképezőgép tájolásának megfelelően \(vízszintes/függőleges\) \(F/V AF mező vált.\)](#)
- [Az aktuális fókuszmező \(AF mező regiszt.\) regisztrálása](#)
- [Regisztrált AF mező törlése \(Reg. AF mező törl.\)](#)
- [Fókuszmező határ \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Fókuszpont forg. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [AF keret moz. mér \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Fókuszkeret színe \(állókép/mozgókép\)](#)
- [AF m. autom. eltünt.](#)
- [AF-C mező megj.](#)
- [Fázisérzékelő terület](#)
- [AF Követ. érzék.](#)
- [AF-átmenet seb.](#)

- AF-témavált. érz.
- AF segéd
- AF/MF választó
- AF zárral
- AF be
- Fókuszrögzítés
- Elő AF
- Elsőbb. beáll. AF-S
- Elsőbb. beáll. AF-C
- AF segédfény
- Rekesz meg. AF-ban
- AF Fókuszállítás
- Auto fókuszál. MF
- Fókusznagyítás
- Fókusz nagy. idő (állókép/mozgóképek)
- Eredeti fókuszáll. (mozgóképek)
- Eredeti fókuszállít. (állókép)
- Csúcsérték megj.

Az expozíciós/fénymérési üzemmódok beállítása

- Expoz. kompenz. (állókép/mozgóképek)
- Hisztogram kijelző
- Expozíció lépés (állókép/mozgóképek)
- Exp. stand. beállít. (állókép/mozgóképek)
- D-tartomány opti. (állókép/mozgóképek)
- Fénymérési mód (állókép/mozgóképek)
- Arc.v. t. fény. mód (állókép/mozgóképek)
- Fénymérő pont (állókép/mozgóképek)
- ND Szűrő
- AE zár
- AEL beáll. e.gomb
- Zebra megjelenít.

Az ISO-érzékenység kiválasztása

- ISO (állókép/mozgóképek)
- ISO tartom.határ (állókép/mozgóképek)
- ISO AUTO Min. zárs.

Fehéregyensúly

- Fehéregyensúly (állókép/mozgóképek)
- A normál fehér szín rögzítése a fehéregyensúly beállításához (egyéni fehéregyensúly)
- Els. beáll. AWB (állókép/mozgóképek)
- Exp. g. AWB zár
- Sima WB

Log felvétel beállítások

- Log felvétel
- Log felvétel beállít.
- LUT kiválasztása
- Felhaszn. LUT kezel.
- Base ISO
- Expozíciós index
- LUT megjelenítés

Effektusok adása a képekhez

- Kreatív megj. (állókép/mozgóképek)
- Képtulajdonságok (állókép/mozgóképek)

Fényképezés képtovábbítási módokkal (folyamatos felvétel/önkioldó)

- Képtovább.mód
- Folyamatos Felv
- Önkioldó (Egy)
- Önkioldó (folyt.)
- Foly. exp sor
- Szimpla Exp Sor
- Kijelzés expozícióeltolódásos felvétel közben
- FE belövés
- DRO Exp Sor
- Exp.-eltolási beáll.

Időköz felv. funk.

A képminőség és a felvételi formátum beállítása

- JPEG/HEIF váltás
- Képminőség beál.: Fájlformátum (állókép)
- Képminőség beál.: RAW fájl típus
- Képminőség beál.: JPEG minőség/HEIF minőség
- Képminőség beál.: JPEG képméret/HEIF képméret
- Méretarány
- HLG-állóképek
- Színtér
- Fájlformátum (mozgókép)
- Mozgókép-beáll. (mozgókép)
- S&Q Módbeállítások
- S&Q beállítások
- FPS
- Proxybeállítások
- APS-C S35 (Super 35mm) felvétel (állókép/mozgókép)
- Látószög

Az érintéses funkciók használata

- Érintő Vezérlés
- Pöccintés felfelé
- Érintő vez. felv. közb.
- Fókuszállítás érintő vezérléssel (Érintő fókusz)
- Követés indítása érintő vezérléssel (Érintő követés)

A zár beállításai

- Csendes m. beáll. (állókép/mozgókép)
- Zár típus
- e-Első redőny exp.
- Kiold lencse n. (állókép/mozgókép)
- Kiold m.kártya nélkül
- Villódz. ment. felv.

A zoom használata

- A készülék zoom funkciói
- Tiszta kép zoom / Digitális zoom
- Zoom tartománya (állókép/mozgókép)
- Zoomkar sebess. (állókép/mozgókép)
- Egy. gomb z.seb. (állókép/mozgókép)
- Távoli zoomseb. (állókép/mozgókép)
- A zoomarányokról
- Zoom gyűrű forgatás

A vaku használata

- Vaku (külön megvásárolható) használata
- Vaku üzemmód
- Vaku kompenz.
- Exp.komp.beáll.
- Vezeték nélküli vaku
- Vörösszem cs.
- FEL zár
- Külső vaku beáll.

Az elmosódás csökkentése

- SteadyShot (állókép)
- SteadyShot (mozgókép)
- SteadyShot-szab. (állókép/mozgókép)
- SteadyShot fókusz távolság (állókép/mozgókép)

Objektívkompenz. (állókép/mozgókép)

Zajcsökkentés

- Hosszú exp. zajcs.
- Nagy ISO zajcs.

A képernyő kijelzésének beállítása felvétel közben

- Auto visszanéz. (állókép)
- Hátralévő felv. kij. (állókép)
- Rácsvonal megjel. (állókép/mozgókép)
- Rácsvonal típusa (állókép/mozgókép)
- Élő nézet kijelz. beál.
- Blendenyílás Előnéz.
- Felvétel Előnézete
- Ellenőrzés fénnnyel
- Hangs. meg. FELV
- Jelölő megjelenít.
- Gamma kijelz. segéd
- Gamma kij. seg. típ.
- Megjel. kitömörít.

Mozgóképek hangjának felvétele

- Hangfelvétel
- Felvétel hangerő
- Audio kimenet időz.
- Szélzaj csökkentése
- Sín hangbeáll.
- Hangfelvétel a mellékelt kar XLR adapterével

TC/UB beállítások

- TC/UB
- TC/UB Megj. beáll.
- Az idő kód egyeztetése más eszközökkel

RAW mozgóképek küldése külső RAW-felvevőre

Képkivágásos felvétel távkapcsolattal (Kompozícióbeáll.)

Kép és hang élő közvetítése

- Hálózati stream (mozgókép)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Expozíció vez. típ.



Kiválaszthatja az expozíció beállításának módját (zásebesség, rekesz és ISO érzékenység) mozgóképfelvétel közben. A [Rugal. Exp. mód] lehetővé teszi, hogy egyenként váltson a rekeszérték, a zásebesség és az ISO érzékenység automatikus és kézi beállításai között.

[P/A/S/M mód] esetén választhat P/A/S/M módok közül, akárcsak az állóképek expozíciós módjai esetében.

1 MENU →  (Felvétel) → [Felvételi mód] → [Expozíció vez. típ.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

P/A/S/M mód:

Kiválaszthatja a kívánt expozíciós módot: [Autom. Program], [Rekesz elsőbbs.], [Zárseb. elsőbbs.] vagy [Kézi expozíció].

Rugal. Exp. mód:

Beállíthatja a rekeszértéket, a zásebességet és az ISO érzékenységet automatikusan (Automatikus) vagy kézzel (Kézi). Válthat az automatikus és a kézi beállítások között a hozzárendelt egyéni gomb segítségével, vagy megváltoztathatja a rekesznyílás, a zásebesség és az ISO érzékenység értékeit az első/hátsó tárcsa és a vezérlőkerék forgatásával.

Megjegyzés

- Ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [Rugal. Exp. mód], és mozgóképfelvételt készít a REC (felvétel) gomb megnyomásával fényképezési üzemmódban, a mozgóképet a fényképezéshez beállított expozíciós módban rögzíti a készülék.

Kapcsolódó témák

- [Mozgókép: Expozíció mód](#)
- [Auto/kézi vált. b.](#)

TP1000886419

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Auto/kézi vált. b.



Mozgóképfelvételek készítésekor átválthat külön a rekesznyílás, a zársebesség és az ISO érzékenység automatikus és kézi beállításai között, ahogy azt a professzionális fényképezőgépek expozíció-szabályozó rendszere lehetővé teszi. Előbb állítsa az [Expozíció vez. típ.] opciót [Rugal. Exp. mód] értékre.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [Auto/kézi vált. b.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Av auto/kézi vált.:

A rekeszérték váltása [Automatikus] és [Kézi] között.

Tv auto/kézi vált.:

A zársebesség váltása [Automatikus] és [Kézi] között.

ISO aut/kézi vált.:

Az ISO érzékenység váltása [Automatikus] és [Kézi] között.

Váltás [Automatikus] és [Kézi] között egyéni gombokkal

Ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [Rugal. Exp. mód], a következő funkciók vannak hozzárendelve az egyéni gombokhoz mozgóképfelvétel közben.

- [H.nyom: Av aut/kéz]: IRIS (Írisz) gomb
- [H.nyom: Tv aut/kéz]: SHUTTER (Exponálás) gomb a vezérlőkeréken
- [H.nyom: ISO aut/kéz]: ISO (ISO érzékenység) gomb

A megfelelő egyéni gomb minden megnyomására és lenyomva tartására vált a rekeszérték, a zársebesség vagy az ISO-érzékenység [Automatikus] és [Kézi] között.

Ha [Kézi] van kiválasztva, az értékek a megfelelő gomb megnyomásával rögzíthetők. Ezzel a funkcióval megakadályozhatja az értékek véletlen megváltoztatását.

Ha [Automatikus] van kiválasztva, az expozíció beállítása automatikusan történik, ha [Kézi] van kiválasztva, a rekesznyílás értékét, a zársebességet és az ISO érzékenységet a következő tárcsákkal lehet beállítani.

- Rekeszérték: első tárcsa
- Zársebesség: vezérlőkerék
- ISO érzékenység: hátsó tárcsa

Megjegyzés

- Ha a rekeszértéket az objektív rekeszállító gyűrűjével állítja be, akkor a rekeszállító gyűrű értéke elsőbbséget élvez a tárcsaértékkel szemben.

Kapcsolódó témák

- [Expozíció vez. típ.](#)
- [Mozgókép: Expozíció mód](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Mozgóképfelvétel: Expozíció mód



Beállíthatja a mozgóképfelvétel expozíciós módját. A kiválasztott beállítást a készülék akkor alkalmazza, ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [P/A/S/M mód].

- 1 **MODE (Üzem mód) gomb** → **[Mozgóképfelvétel]** → **nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
- 2 **MENU** → **(Felvétel)** → **[Felvételi mód]** → **[Expozíció mód]** → **kívánt beállítás.**
- 3 **A felvétel indításához nyomja meg a REC (Felvétel) gombot.**
 - A felvétel leállításához nyomja meg újra a REC gombot.

A menüelem részletei

Autom. Program:

Lehetővé teszi a fényképezést az automatikusan beállított expozícióval (zásebesség és rekesznyílás).

Rekesz elsőbbs.:

Lehetővé teszi a fényképezést a rekesz érték manuális beállítása után.

Zárseb. elsőbbs.:

Lehetővé teszi a fényképezést a zársebesség manuális beállítása után.

Kézi expozíció:

Lehetővé teszi a fényképezést az expozíció manuális beállítása után (zásebesség és rekesz érték).

Kapcsolódó témák

- [Expozíció vez. típ.](#)

TP1000881699

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

S&Q Motion: Expozíció mód



Kiválaszthatja a lassított/gyorsított felvétel expozíciós módját. A kiválasztott beállítást a készülék akkor alkalmazza, ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [P/A/S/M mód].

Az [**S&Q** S&Q beállítások] lehetőséggel módosíthatja a lassított/gyorsított felvétel beállítását és lejátszási sebességét.

- Ezt a funkciót nem használhatja, ha a [**S&Q** Módbeállítások] beállított értéke [Rögzített/Vált.] (ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú).

- 1 **MODE (Üzem mód) gomb** → [**S&Q Motion**] → **nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
- 2 **MENU** →  (**Felvétel**) → [**Felvételi mód**] → [**S&Q** Expozíció mód] → **kívánt beállítás.**
- 3 **A felvétel indításához nyomja meg a REC (Felvétel) gombot.**
 - A felvétel leállításához nyomja meg újra a REC gombot.

A menüelem részletei

S&Q **P** Autom. Program:

Lehetővé teszi a fényképezést az automatikusan beállított expozícióval (zárbesség és rekesznyílás).

S&Q **A** Rekesz elsőbbs.:

Lehetővé teszi a fényképezést a rekesz érték manuális beállítása után.

S&Q **S** Zárseb. elsőbbs.:

Lehetővé teszi a fényképezést a zársebesség manuális beállítása után.

S&Q **M** Kézi expozíció:

Lehetővé teszi a fényképezést az expozíció (zárbesség és rekesz érték) manuális beállítása után.

Kapcsolódó témák

- [S&Q beállítások](#)
- [Expozíció vez. típ.](#)
- [S&Q Módbeállítások](#)

TP1000881664

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Intell. autom.

A fényképezőgép automatikus jelenetfelismeréssel fényképez.

1 **MODE (Üzemmód) gomb** → **[Intell. autom.]** → **nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

2 **Irányítsa a fényképezőgépet a témára.**

Ha a fényképezőgép felismeri a jelenetet, a felismert jelenet ikonja megjelenik a képernyőn.



3 **Állítsa be a fókuszot, és fényképezzen.**

A jelenetfelismerésről

A Jelenetfelismerés funkció lehetővé teszi, hogy a fényképezőgép automatikusan felismerje a fényképezési körülményeket.

Ha a fényképezőgép felismer bizonyos jeleneteket, az alábbi ikonok és egyéb jelzések jelennek meg a képernyő tetején:

A mozgóképfelvétel jelenetfelismerés jelzése akkor jelenik meg, ha a REC (felvétel) gombbal készít mozgóképfelvételt [Intell. autom.] fényképezési üzemmódban.

- (Portré)
- (Gyermek)
- (Éjszakai Portré)
- (Éjszakai Jelenet)
- (Ellenfényű portré)
- (Ellenfény)
- (Tájkép)
- (Makró)
- (Reflektor)
- (Kevés fény)
- (Éjszakai jelenet állvánnyal)
- (Háromlábú állvány)*

* Csak egy ikon jelenik meg.

Megjegyzés

- A készülék nem ismeri fel a jelenetet, ha optikai zoomon kívüli zoom funkcióval fényképez.
- A fényképezési körülményektől függően előfordulhat, hogy a készülék nem jól ismeri fel ezeket a jeleneteket.

- [Intell. autom.] mód esetében a funkciók többségét automatikusan állítja be a készülék, a felhasználó nem módosíthatja a beállításokat.

TP1000852521

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Autom. Program

Lehetővé teszi a fényképezést az automatikusan beállított expozícióval (zásebesség és rekesznyílás).

Beállíthat felvételi funkciókat, például az [ ISO] funkciót.

- 1 **MODE (Üzem mód) gomb → [Autom. Program] → nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
- 2 **Állítsa a felvételi funkciókat a kívánt beállításokra.**
- 3 **Állítsa be a fókusz, és fényképezze le a témát.**

Programkorrekció (csak fényképezés közben)

Ha nem használja a vakut, a zásebesség és a rekesznyílás (F-érték) kombinációja a fényképezőgép által beállított helyes expozíció módosítása nélkül módosítható.

Az első/hátsó tárcsa elfordításával válassza ki a rekeszérték és a zásebesség kombinációját.

- Az első/hátsó tárcsa elfordítására a képernyőn látható „P” jel „P*”-ra változik.
- Ha törölni akarja a programkorrekciót, állítsa a felvételi módot valamilyen értékre, kivéve az [Autom. Program] értéket, vagy kapcsolja ki a fényképezőgépet.

Megjegyzés

- A környezet fényerejének függvénye, hogy használható-e a programkorrekció funkció.
- Ha törölni akarja a beállítást, állítsa a felvételi módot „P”-től eltérő értékre, vagy kapcsolja ki a készüléket.
- Ha változik a fényerősség, a rekesznyílás (F érték) és a zásebesség is módosul, megtartva ugyanazt a korrekciós értéket.

TP1000877707

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Rekesz elsőbbs.

Fényképezhet a rekesznyílás beállításával és a fókuszterület módosításával, illetve a háttér életlenre állításával.

- 1 MODE (Üzem mód) gomb → a vezérlőkerékkel válassza ki a [Rekesz elsőbbs.] lehetőséget → nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
- 2 Az első/hátsó tárcsa forgatásával válassza ki a kívánt értéket.**
 - Kisebb F-érték: A téma fókuszban van, de a téma előtti és mögötti tárgyak elmosódottak.
 - Nagyobb F-érték: A téma, valamint az előtér és a háttér egyaránt fókuszban van.
 - Ha a beállított rekeszértékkel nem érhető el megfelelő expozíció, ezt a felvételt készítés képernyőn a zársebesség kijelzésének villogása mutatja. Ilyen esetben állítsa be újra a rekesz értéket.
- 3 Állítsa be a fókuszt, és fényképezze le a témát.**

A fényképezőgép a megfelelő expozíció elérése érdekében automatikusan módosítja a zársebességet.

Megjegyzés

- A képernyőn megjelenő kép világossága eltérhet a rögzített kép tényleges világosságától.

Kapcsolódó témák

- [Blendenyílás Előnéz.](#)

TP1000877709

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zárseb. elsőbbs.

Egy mozgó tárgy mozgását a zársebesség állításával sokféleképpen lehet érzékeltetni a felvételeken, például nagy zársebességgel fényképezve kiemelhető a mozgás egy pillanata, kis zársebességgel fényképezve pedig megjeleníthető a mozgás nyomvonala.

1 **MODE (Üzem mód) gomb → [Zárseb. elsőbbs.] → nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

2 **Az első/hátsó tárcsa forgatásával válassza ki a kívánt értéket.**

- Ha a beállítások megadása után nem megfelelő az expozíció, a felvételi képernyőn villog a rekesztérték. Ilyen esetben módosítsa a zársebességet.
- Ha a [Zármód] beállított értéke [Szög], a mozgóképfelvétel zársebessége a zárszög mértékegységében jelenik meg.

3 **Állítsa be a fókuszot, és fényképezze le a témát.**

A fényképezőgép a megfelelő expozíció elérése érdekében automatikusan módosítja a rekesznyílást.

Tipp

- Használjon állványt a fényképezőgép bemozdulásának megelőzésére, ha alacsony zársebességet választott.
- Beltéri sportjelenetek felvétele esetén állítsa az ISO-érzékenységet magasabb értékre.

Megjegyzés

- A SteadyShot figyelmeztető jelzés nem jelenik meg [Zárseb. elsőbbs.] üzemmódban.
- Ha a [Hosszú exp. zajcs.] beállítása [Be], és a zársebesség 1 másodperc vagy hosszabb, ugyanakkor a [Zár típus] beállítása nem [Elektronikus zár], a készülék annyi ideig végez zajcsökkentést, ameddig nyitva volt a zár. Amíg a zajcsökkentés folyamatban van, újabb felvétel nem készíthető.
- A képernyőn megjelenő kép világossága eltérhet a rögzített kép tényleges világosságától.

Kapcsolódó témák

- [Zármód](#)
- [Hosszú exp. zajcs.](#)

TP1000852561

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kézi expozíció

A zársebesség és a rekesznyílás tetszőleges beállításával a kívánt expozícióval fényképezhet.

1 **MODE (Üzem mód) gomb** → **[Kézi expozíció]** → **nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

2 **Az első tárcsa forgatásával válassza ki a kívánt rekeszértéket.**
A vezérlőkerék forgatásával válassza ki a kívánt zársebességet.

- Az [Egy.gomb/tárcsab] vagy az [Egy.gomb/tárcsab] lehetőséggel beállíthatja, hogy melyik tárcsa módosítsa a rekeszértéket és a zársebességet.
- Kézi expozíció módban az [ISO] opciót [ISO AUTO] értékre is állíthatja. Az ISO érték automatikusan módosul a beállított rekeszértéknek és zársebességnek megfelelő expozíció elérése érdekében.
- Ha az [ISO] opció beállítása [ISO AUTO], az ISO érték kijelzésének villogása mutatja, ha a beállított értékkel nem érhető el megfelelő expozíció. Ilyen esetben módosítsa a zársebességet vagy a rekesz értéket.
- Ha az [ISO] opció beállítása nem [ISO AUTO], ellenőrizze az expozíciós értéket az „M.M.” (kézi fénymérés)* funkcióval.

+ irányba: A képek világosabbá válnak.

- irányba: A képek sötétebbé válnak.

0: A fényképezőgép által végzett elemzésnek megfelelő expozíció

* A megfelelő expozícióhoz pluszban/mínuszban kellő értéket mutatja.

3 **Állítsa be a fókuszt, és fényképezze le a témát.**

Tipp

- Módosíthatja a zársebesség és a rekesznyílás (F érték) kombinációját, anélkül hogy megváltoztatná a beállított expozíciós értéket, ha megnyomja azt a gombot, amelyhez hozzárendelte az [AEL tartás] vagy az [AEL váltó] parancsot az [Egy.gomb/tárcsab] vagy az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, és elfordítja az első tárcsát vagy a hátsó tárcsát. (Kézi korrekció)

Megjegyzés

- A kézi fénymérés kijelzése nem jelenik meg, ha az [ISO] beállítása [ISO AUTO].
- Ha a környezeti fény mennyisége meghaladja a kézi fénymérés funkció mérési tartományát, a kézi fénymérés kijelzés villogni kezd.
- A SteadyShot figyelmeztető jelzés nem jelenik meg kézi expozíció üzemmódban.
- A képernyőn megjelenő kép világossága eltérhet a rögzített kép tényleges világosságától.

Kapcsolódó témák

- [ISO \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Bulb felvétel](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zármód



Mozgóképfelvételkor az expozíciós idő meghatározására választhatja a zársebességet vagy a zárszöget.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [Zármód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Sebesség:

Az expozíciós idő zársebességben van kifejezve.

Szög:

Az expozíciós idő zárszögben van kifejezve.

A [Szög] a következő expozíciós módokban aktív:

- ▶ S / S&Q S (Zárseb. elsőbbs.)
- ▶ M / S&Q M (Kézi expozíció)
- Ha az [Expozíció vez. típ.] beállított értéke [Rugal. Exp. mód], és a zársebesség beállítása [Kézi]

Tipp

- Ha a [Zármód] beállított értéke [Szög], a zárszög megjelenik a lábléc beállításában, a főmenüben, a memóriakártyára mentett beállítások között stb.
- A zárszög a következő tartományokból választható.
 - Normál mozgóképekhez: 5,6° – 64F*
 - Lassított/gyorsított mozgóképekhez: 5,6° – 360°
- * Ha a [Rögzítési képseb.] beállított értéke [119.88p]/[100p], a tartomány 5,6° és 360° közötti.
- A zárszögre nincs hatással az [Expozíció lépés] beállítása, és az érték állandó marad.

Megjegyzés

- A [Sebesség] és a [Szög] beállításait külön tárolja a fényképezőgép, így a zársebesség és a zárszög nem lesz azonos a [Sebesség] és a [Szög] közötti váltás előtt és után. A zársebesség és a zárszög közötti váltás után, a megfelelő expozíció eléréséhez szükség szerint állítsa vissza a beállításokat.

TP1001804368

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Bulb felvétel

Hosszú expozícióval a téma mozgását elmosódottsággal érzékeltető kép készíthető.

A bulb felvétel megfelelő fénycsíkok, például csillagsóvák vagy tűzijáték fényképezéséhez.

- 1 MODE (Üzem mód) gomb → [Kézi expozíció] → nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
- 2 A hátsó tárcsát forgassa az óramutató járásával egyező irányban, hogy megjelenjen a [BULB] jelzés.**
- 3 Az első tárcsával válassza ki a rekesz értéket (az F értéket).**
- 4 Nyomja meg félig az exponáló gombot, hogy fókuszáljon.**
- 5 Nyomja meg és az expozíció ideje alatt tartsa lenyomva az exponáló gombot.**
Amíg az exponáló gombot lenyomva tartja, addig a zár nyitva marad.

Tipp

- Ha tűzijátékról stb. készít fényképet, kézi fókuszállítás üzemmódban állítsa a fókusz végtelenre. Ha a használt objektív végtelenpontja homályos, előre állítsa be a fókusz a tűzijátékra azon a területen, ahová fókuszálni kíván.
- Ha azt szeretné, hogy bulb felvételnél ne romoljon a képminőség, ajánlatos hideg fényképezőgéppel kezdeni a fényképezést.
- Bulb felvételnél a képek általában elmosódottak. Ajánlatos háromlábú állványt, Bluetooth távvezérlőt (külön megvásárolható) vagy zárolás funkcióval rendelkező távvezérlőt (külön megvásárolható) használni. A Bluetooth távvezérlő használata esetén a távvezérlő exponáló gombjának megnyomásával indíthat bulb felvételt. A bulb felvétel leállításához nyomja meg ismét az exponáló gombot a távvezérlőn. Ha másik távvezérlőt akar használni, használjon multi/Micro USB-csatlakozón keresztül csatlakoztatható modellt.

Megjegyzés

- Minél hosszabb az expozíciós idő, annál nagyobb képzaj lesz a képen.
- Ha a [Hosszú exp. zajcs.] beállítása [Be], a készülék a felvétel készítését követően annyi ideig végez zajcsökkentést, ameddig nyitva volt a zár. Amíg a zajcsökkentés folyamatban van, újabb felvétel nem készíthető.
- Nem állíthatja a zársebességet [BULB] értékre az alábbi helyzetekben:
 - Ha a képtovábbítási mód a következőre van beállítva:
 - [Folyamatos Felv]
 - [Önkioldó (folyt.)]
 - [Foly. exp sor]
 - A [Zár típus] beállítása [Elektronikus zár].
 - Időköz felvétel

Ha használja a fenti funkciókat, amikor a zársebesség beállítása [BULB], akkor a zársebesség ideiglenesen 30 másodperc lesz.

- [Kézi expozíció](#)
- [Hosszú exp. zajcs.](#)

TP1000877703

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Auto. lassú expon.



Beállíthatja, hogy beállítsa-e a készülék automatikusan a zársebességet mozgókép felvétele közben, ha a tárgy sötét. Lassított/gyorsított felvétel közben ez a funkció nem használható.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [Auto. lassú expon.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Használja az Auto. lassú exponálás funkciót. Ha sötét helyen készít felvételt, a zársebesség automatikusan csökken. Ha sötét helyen készít felvételt, kisebb zársebesség használatával csökkentheti a mozgókép képzetét.

Ki:

Nem használja az Automatikus lassú exponálást. A mozgóképfelvétel [Be] beállítás mellett sötétebb lesz, ugyanakkor a mozgás egyenletesebb lesz, a tárgyak elmosódottsága pedig enyhébb.

Megjegyzés

- Az [Auto. lassú expon.] a következő esetekben nem működik:
 - (Zárseb. elsőbbs.)
 - (Kézi expozíció)
 - Ha a [ISO] beállítása nem [ISO AUTO]
 - Ha az [Expozíció vez. típ.] beállítása [Rugal. Exp. mód], és a zársebesség beállításának módja [Kézi]
 - Ha a [Log felvétel] a [Log felvétel beállít.] alatt [Gyors Cine EI] vagy [Cine EI] értékre van beállítva

TP1000852470

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fókuszálási mód kiválasztása (Fókusz mód)



A téma mozgásának megfelelő fókuszálási mód kiválasztására szolgál.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [Fókusz mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

AF-S Egyszeri AF:

A fókuszbeállítás után a készülék rögzíti a fókuszt. Használja ezt, ha a téma nyugalomban van.

AF-A Automatikus AF:

[Egyszeri AF] és [Folyamatos AF] váltakozik a téma mozgásának megfelelően. Amikor félig lenyomja az exponáló gombot, a készülék rögzíti a fókuszt, amikor a témát mozdulatlanak érzékeli, és folyamatosan tovább fókuszál, amikor a téma mozog. Folyamatos fényképezés közben a készülék a második felvételtől kezdve automatikusan [Folyamatos AF] módban fényképez.

AF-C Folyamatos AF:

A készülék mindaddig folyamatosan fókuszál, amíg az exponáló gombot félig lenyomva tartja. Használja ezt, ha a tárgy mozgásban van. [Folyamatos AF] módban a fényképezőgép nem ad hangjelzést a témára fókuszáláskor.

DMF DMF:

Az automatikus fókuszállítást után elvégezheti kézzel a fókusz finombeállítását, ezáltal gyorsan a témára fókuszálhat, nem kell az elejétől kezdenie a [Kézi fókusz] használatát. Ez kényelmes például makrófelvételek készítésekor.

MF Kézi fókusz:

A készülék kézi fókuszállítással működik. Ha automatikus fókuszálással nem sikerül a kívánt tárgyat befókuszálni, használjon a [Kézi fókusz] funkciót.

Fókuszjelzés

● (látható):

A téma fókuszban van és a fókusz rögzített.

● (villog):

A téma nincsen fókuszban.

⦿ (látható):

A téma fókuszban van. A fókusz folyamatosan lesz állítva, a téma mozgásainak megfelelően.

⦿ (látható):

A fókuszálás folyamatban van.

Az autofókusz funkcióval nehezen befókuszálható témák

- Sötét és távoli témák
- Gyenge kontrasztú témák
- Üvegen keresztül látható témák
- Gyorsan mozgó témák
- Fényt visszaverő vagy fényes felületek

- Villogó fény
- Ellenfényben lévő témák
- Szabályosan ismétlődő mintázatú témák, például az épületek homlokzata.
- A fókuszmezőben eltérő fókusztávolságú témák vannak.

Tipp

- [Folyamatos AF] módban a [Fókuszrögzítés] funkcióhoz társított gomb lenyomásával és nyomva tartásával rögzítheti a fókuszt.
- Ha [Kézi fókuszt] vagy [Közvetl.kézfók.] üzemmódban végtelenre állítja a fókuszt, a képernyőn ellenőrizze, hogy a téma elég távol van-e.

Megjegyzés

- Az [Automatikus AF] csak akkor választható, ha a használt objektív támogatja a fázisérzékelő AF módot.
- Ha [Folyamatos AF] vagy [Automatikus AF] van beállítva, a látószög a fókuszállítás közben apránként változhat.
- Mozgóképfelvétel módban csak a [Folyamatos AF] és a [Kézi fókuszt] lehetőség választható.

Kapcsolódó témák

- [Közvetlen kézi fókusztálás \(Közvetl.kézfók.\)](#)
- [Kézi fókuszt](#)
- [A fókusztmező kiválasztása \(Fókusztmező\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000877705

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fókuszmező kiválasztása (Fókuszmező)



Állítsa be a fókuszkeret típusát, ha automatikus fókuszálással fényképez. Válassza ki a témának megfelelő módot.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [Fókuszmező] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Széles:

Automatikusan a képernyőt teljes szélességében kitöltő témára fókuszál. Ha állókép felvételi üzemmódban félig lenyomja az exponáló gombot, zöld keret jelenik meg a fókuszban lévő terület körül.

Terület:

Válasszon egy zónát a képernyőn, amire a fókuszt irányítani akarja, és a készülék automatikusan kiválasztja a fókuszmezőt.

Középre rögzít.:

Automatikusan a kép közepén lévő tárgyra fókuszál. A fókuszrögzítés funkcióval együtt használva elérheti a kívánt kompozíciót.

Pontszerű: S/Pontszerű: M/Pontszerű: L:

Lehetővé teszi a fókuszkeret ráállítását a képernyő kívánt pontjára, és a nagyon kis tárgyakra vagy egy szűk területre való fókuszálást.

Kiterj. pontszerű:

Ha a készüléknek nem sikerül a kiválasztott egyetlen pontra fókuszálnia, a fókusz beállításához a [Pontszerű] körüli fókuszpontokat használja másodlagos prioritási területként.

Követés:

Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha a [Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF]. Ha az exponáló gombot félig lenyomva tartja, a készülék a kiválasztott autofókusz területen belül követi a tárgyat. Vigye a kurzort a [Fókuszmező] beállítóképernyőn az [Követés] lehetőségre, majd a vezérlőkerék bal/jobbs oldalával válassza ki a követni kívánt mezőt. A követés kiindulási területét úgy is a kívánt pontra tudja vinni, hogy a területet [Követés: Terület], [Követés: Pontszerű S]/[Követés: Pontszerű M]/[Követés: Pontszerű L] vagy [Követés: Kiterjesztett pontszerű] pontnak jelöli ki.

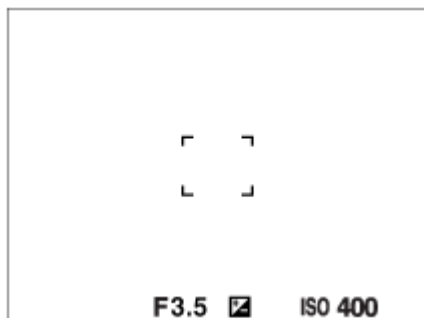
Megjegyzés

- A [Fókuszmező] rögzített értéke [Széles] az alábbi esetekben:
— [Intell. autom.]
- Előfordulhat, hogy folyamatos felvételkedészítés közben vagy az exponáló gomb megállás nélküli teljes lenyomása esetén az fókuszmező nincs megvilágítva.
- Ha a felvételi mód beállítása [Mozgóképfelvétel] vagy [S&Q Motion], illetve mozgóképfelvétel közben a [Követés] lehetőség nem választható a [Fókuszmező] alatt.

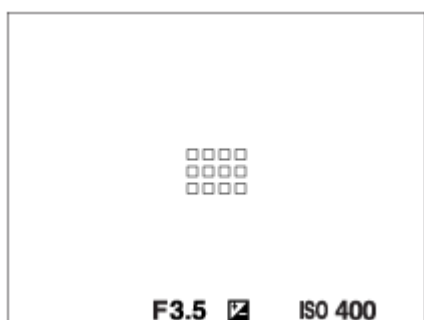
Példák a fókuszkeret megjelenésére

A fókuszkeret az alábbiak szerint változik.

Nagyobb területre fókuszáláskor

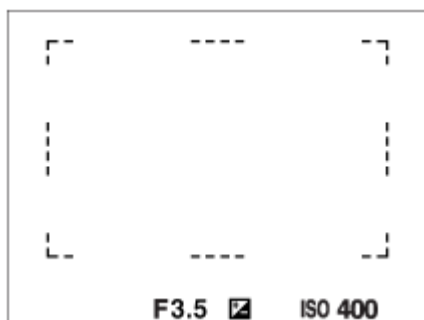


Kisebb területre fókuszáláskor



- Ha a [Fókuszmező] beállítása [Széles] vagy [Terület], a fókuszkeret a témától és a helyzettől függően változhat a „Nagyobb területre fókuszáláskor” és a „Kisebb területre fókuszáláskor” megjelenő között.
- Ha A-mount objektívet csatlakoztat felszerelési adapter (LA-EA3 vagy LA-EA5) segítségével (külön megvásárolható), a „Kisebb területre fókuszáláskor” cím alatt ismertetett fókuszkeret jelenhet meg.

Ha a készülék a képernyő teljes tartománya alapján automatikusan beállította a fókuszt



- Optikai zoomon kívüli zoom funkció használata esetén érvénytelenné válik a [Fókuszmező] beállítása, és a fókuszkeret pontozott vonallal jelenik meg. Az automatikus fókusz a középső területre és annak környékére helyezi a hangsúlyt.

A fókuszmező áthelyezése

- A fókuszmező akkor mozgatható a multiszelektorról, ha a [Fókuszmező] az alábbi paraméterekre van beállítva:
 - [Terület]
 - [Pontszerű: S]/[Pontszerű: M]/[Pontszerű: L]
 - [Kiterj. pontszerű]
 - [Követés: Terület]
 - [Követés: Pontszerű S]/[Követés: Pontszerű M]/[Követés: Pontszerű L]
 - [Követés: Kiterjesztett pontszerű]

Ha a [Fókusz norma] funkciót a multiszelektor közepéhez rendeli, utána a multiszelektor közepének megnyomásával a fókuszkeretet visszaviheti a képernyő közepére.

Tipp

- Ha a [Fókuszmező] beállítása [Pontszerű] vagy [Kiterj. pontszerű], a fókuszkeretet egyszerre nagyobb távolságon mozgathatja a multiszelektorral, ha az [AF keret moz. mér] beállított értéke [Nagy].
- A fókuszkeretet a képernyőn megérintve és elhúzva gyorsan mozgathatja. Ehhez állítsa előbb az [Érintő Vezérlés] opciót [Be] értékre, illetve az [Érintő vez. felv. közb.] opciót [Érintő fókusz] értékre.

A téma ideiglenes követése fényképezéskor (Követés be)

Átmenetileg módosíthatja a [Fókuszmező] beállítását [Követés] értékre, ha lenyomva tartja azt az egyéni gombot, amelyhez a [Követés be] funkció van rendelve. A [Követés be] funkció aktiválása előtti [Fókuszmező] beállítás a megfelelő [Követés] beállításra vált.

Példa:

[Fókuszmező] a [Követés be] funkció aktiválása előtt	[Fókuszmező] miközben a [Követés be] funkció aktív
[Széles]	[Követés: Széles]
[Pontszerű: S]	[Követés: Pontszerű S]
[Kiterj. pontszerű]	[Követés: Kiterjesztett pontszerű]

Fázisérzékelő AF

Ha az autofókusz területen fázisérzékelő AF-pontok vannak, a készülék együtt használja a fázisérzékelő AF és a kontraszt AF funkciót.

Megjegyzés

- A fázisérzékelő AF beállítás csak kompatibilis objektívek használata esetén érhető el. Ha a használt objektív nem támogatja a fázisérzékelő AF funkciót, az alábbi funkciók nem használhatók.
 - [Automatikus AF]
 - [AF Követ. érzék.]
 - [AF-témavált. érz.]
 - [AF-átmenet seb.]

Az is előfordulhat, hogy egy megfelelő, de régebben vásárolt objektívvel rendelkezik, és a fázisérzékelő AF funkció addig nem működik, amíg nem frissíti az objektív szoftverét.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [Érintő Vezérlés](#)
- [Fókuszállítás érintő vezérléssel \(Érintő fókusz\)](#)
- [A fókuszmező beállítások megadása a fényképezőgép tájolásának megfelelően \(vízszintes/függőleges\) \(F/V AF mező vált.\)](#)
- [Az aktuális fókuszmező \(AF mező regiszt.\) regisztrálása](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Témakövetés (követés funkció)

A fényképezőgép követés funkciója képes a téma követésére, és a fókuszkeret témán tartására.

A követés kezdőpontját meghatározhatja a fókuszálási terület kiválasztásával vagy érintő vezérléssel. A szükséges funkció a beállítási módszertől függően változik.

- A kapcsolódó funkciókat lásd az oldal alján, a „Kapcsolódó témák” alatt.

A követés kezdőpontjának beállítása fókuszmezővel ([Követés] a [Fókuszmező] alatt)

A kijelölt fókuszkeret lesz beállítva a követés kezdőpontjának, és a követés az exponáló gomb félig történő lenyomására indul.

- Ez a funkció fényképezés üzemmódban érhető el.
- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [ Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF].

A követés kezdőpontjának beállítása érintő vezérléssel ([Érintő követés] az [Érintő vez. felv. közb.] alatt)

A képernyő megérintésével állíthatja be a követendő témát.

- Ez a funkció fényképezés és mozgóképfelvétel üzemmódban érhető el.
- Ez a funkció akkor érhető el, ha a [ Fókusz mód] beállítása [Egyszeri AF], [Automatikus AF], [Folyamatos AF] vagy [Közvetl.kézifók.].

A [Fókuszmező] beállításának ideiglenes módosítása [Követés] értékre ([Követés be] egyéni gombbal)

Ha a [ Fókuszmező] beállítása nem [Követés], a [ Fókuszmező] beállítását átmenetileg akkor is módosíthatja [Követés] értékre, ha lenyomva tartja azt a gombot, amelyhez a [Követés be] funkciót rendelte.

- Előbb rendelje hozzá a [Követés be] funkciót egy tetszőleges gombhoz az [ Egy.gomb/tárcsab] funkcióval.
- Ez a funkció fényképezés üzemmódban érhető el.
- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [ Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF].

Kapcsolódó témák

- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Követés indítása érintő vezérléssel \(Érintő követés\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000883570

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kézi fókusz



Ha autofókusz üzemmódban nehéz megfelelően fókuszálni, kézzel utánállíthatja a fókuszt.

- 1 **MENU** → **AF_{MF}** (Fókusz) → **[AF/MF]** → **[Fókusz mód]** → **[Kézi fókusz]**.
- 2 **A fókuszállító gyűrűt elforgatva állítsa élesre a fókuszt.**
 - Fényképezés közben a fókuszállító gyűrű forgatásával megjelenítheti a képernyőn a fókusz távolságot. Felszerelési adapter (külön megvásárolható) használatakor a fókusz távolság nem jelenik meg.

Megjegyzés

- A megjelenített fókusz távolság csak referencia.

Kapcsolódó témák

- [Közvetlen kézi fókuszálás \(Közvetl.kézfók.\)](#)
- [Auto fókuszál. MF](#)
- [Fókusznagyítás](#)
- [Csúcsérték megj.](#)

TP1000853314

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Közvetlen kézi fókuszálás (Közvetl.kézifók.)



Az automatikus fókuszállítás után elvégezheti kézzel a fókusz finombeállítását, ezáltal gyorsan a témára fókuszálhat, nem kell az elejétől kezdenie a kézi fókuszállítás használatát. Ez kényelmes például makrófelvételek készítésekor.

- 1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [ Fókusz mód] → [Közvetl.kézifók.].**
- 2 Az automatikus fókuszáláshoz nyomja le félig az exponáló gombot.**
- 3 Tartsa az exponáló gombot félig lenyomva, és a fókuszállító gyűrű forgatásával élesítse a fókuszt.**
 - A fókuszállító gyűrű forgatása közben a képernyőn megjelenik a fókusz távolság.
Felszerelési adapter (külön megvásárolható) használatakor a fókusz távolság nem jelenik meg.
- 4 Nyomja le teljesen az exponáló gombot, és készítse el a felvételt.**

Kapcsolódó témák

- [Kézi fókusz](#)
- [Csúcsérték megj.](#)

TP1000853311

Fókuszálás emberi szemekre

A fényképezőgép automatikusan felismeri az arcokat és a szemeket, és a szemekre fókuszál (Szem AF). A következő magyarázat azokra az esetekre vonatkozik, amikor az érzékelendő célpont ember. Legfeljebb 8 alany arcát lehet felismerni.

A [Szem AF] funkció kétféleképpen hajtható végre, és ezek részleteiben némi különbség mutatkozik. Érdemes a célhoz jobban illő módszert kiválasztani.

Elem	[ Arc/szemelöv. AF] funkció	[Szem AF] egyéni gombbal
Jellemzők	A fényképezőgép az arcok/szemek észlelésének elsőbbséget biztosít.	A fényképezőgép kizárólag arcokat/szemeket érzékel.
Előkészületek	- Válassza a következőket: [ Arc/szemelöv. AF] → [Be]. - Válassza a következőket: [ Arc/szem al. észl.] → [Ember].	Rendelje hozzá a [Szem AF] parancsot a kívánt gombhoz az [ Egy.gomb/tárcsab] vagy az [ Egy.gomb/tárcsab] paranccsal.
A [Szem AF] funkció használata	Nyomja le félig az exponáló gombot. ^{*1}	Nyomja meg azt a gombot, amelyhez a [Szem AF] funkció lett rendelve. ^{*2}
A funkció részletei	- Ha a fényképezőgép a kijelölt fókuszmezőn belül vagy annak környékén arcokat vagy szemeket érzékel, akkor a fókuszálásban elsőbbséget ad az arcoknak vagy a szemeknek. - Ha a fényképezőgép nem érzékel a kijelölt fókuszmezőn belül vagy annak környékén arcokat vagy szemeket, akkor egyéb érzékelhető témára fókuszál.	- A [ Fókuszmező] beállításától függetlenül a fényképezőgép kizárólag az arcokra vagy a szemekre fókuszál, legyenek azok bárhol a képen. - Ha a képen nem érzékelhető arc vagy szem, a fényképezőgép nem fókuszál automatikusan más témára.
Fókusz mód	A [ Fókusz mód] opcióval megadott beállítást követi	A [ Fókusz mód] opcióval megadott beállítást követi
Fókuszmező	A [ Fókuszmező] opcióval megadott beállítást követi	A fókuszmező átmenetileg a teljes képre bővül, függetlenül a [ Fókuszmező] beállításától.

^{*1} Ez a leírás fényképezés esetére mutatja be a [Szem AF] funkció használatát. Mozgóképfelvétel esetén a [Szem AF] funkció az exponáló gomb megnyomása nélkül aktiválódik, ha a készülék arcot vagy szemet érzékel.

^{*2} Mindegy, hogy az [ Arc/szemelöv. AF] opció beállítása [Be] vagy [Ki], a [Szem AF] funkció egyéni gombbal használható, csak meg kell nyomnia azt az egyéni gombot, amelyhez a [Szem AF] funkció van társítva.

[Szem AF] egyéni gombbal

A Szem AF funkciót úgy használhatja, hogy a [Szem AF] funkciót egyéni gombhoz rendeli. A fényképezőgép az adott gomb lenyomva tartása közben a szemekre fókuszál. Ez akkor hasznos, ha átmenetileg a teljes képre akarja alkalmazni a Szem AF funkciót, függetlenül a [ Fókuszmező] beállításától.

A fényképezőgép nem fókuszál automatikusan, ha nem érzékel arcot vagy szemet.

1. MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tár csab] vagy [Egy.gomb/tár csab] → kívánt gomb, majd a [Szem AF] funkció hozzárendelése a gombhoz.
2. MENU → (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Arc/szem al. észl.] → [Ember].
3. Irányítsa a fényképezőgépet a személy arcára, és nyomja meg azt a gombot, amelyhez a [Szem AF] funkciót rendelte.
Állókép készítéséhez a gomb lenyomva tartása közben nyomja meg az exponáló gombot.

Állati szemre fókuszálás

Fényképezés előtt állítsa a [Arc/szem al. észl.] opciót [Állat] értékre. Ha az érzékelendő célpont egy állat, akkor a szemét csak fényképezéskor lehet felismerni. A készülék az állatarcokat nem ismeri fel.

Tipp

- Ha az [Arc/szemfel.megj] opciót [Be] értékre állítja, akkor könnyebb ellenőrizni az arcok vagy a szemek érzékelésének állapotát.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a [Szem AF] funkció nem működik jól az alábbi helyzetekben:
 - Ha a személy napszemüveget visel.
 - Ha haj takarja a szemet.
 - Ha kevés a fény, vagy ellenfény van.
 - Ha csukva vannak a szemek.
 - Ha az alany árnyékban van.
 - Ha az alany nincsen fókuszban.
 - Ha az alany túl sokat mozog.

Vannak olyan helyzetek is, amikor nem lehet a szemekre fókuszálni.

- Ha a fényképezőgép nem tud az emberi szemekre fókuszálni, helyette az arcot érzékeli, és arra fókuszál. A fényképezőgép nem tud szemekre fókuszálni, ha nem ismert fel emberi arcot.
- A körülményektől függően előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem észlel arcokat, vagy véletlenül arcként észlel egyéb témákat.

Kapcsolódó témák

- [Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Arc/szem al. észl. \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Jobb/bal szemv. \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Arc/szemfel.megj \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000886386

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Arc/szemelöv. AF (állókép/mozgókép)



Beállíthatja, hogy a fényképezőgép felismerje-e az arcokat vagy a szemeket a fókuszmezőben az autofókusz végrehajtása közben, majd automatikusan a szemre fókuszáljon-e (Szem AF).

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Arc/szemelöv. AF] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Fókuszáljon az arcokra vagy a szemekre, ha arcok vagy szemek vannak a kijelölt fókuszmezőn belül vagy annak környékén.

Ki:

Automatikus fókuszáláskor nem részesíti előnyben az arcokat vagy a szemeket.

Tipp

- Ha az [Arc/szemelöv. AF] funkciót a [Fókuszmező] → [Követés] funkcióval együtt használja, akkor a fókuszt mozgó szemem vagy arcon tarthatja.
- Ha az [Arc/szemelöv. kivál.] funkció egyéni gombhoz van hozzárendelve az [Egy.gomb/táracsab] vagy az [Egy.gomb/táracsab] funkcióval, akkor az [Arc/szemelöv. AF] funkció be- és kikapcsolásához elég az adott gombot megnyomni.

Megjegyzés

- Ha a fényképezőgép nem érzékel a kijelölt fókuszmezőn belül vagy annak környékén arcokat vagy szemeket, akkor egyéb érzékelhető témára fókuszál.
- Ha a felvételi mód beállítása [Intell. autom.], az [Arc/szemelöv. AF] opció rögzített értéke [Be].

Kapcsolódó témák

- [Fókuszálás emberi szemekre](#)
- [Arc/szem al. észl. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Jobb/bal szemv. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/táracsab\)](#)

TP1000886418

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Arc/szem al. észl. (állókép/mozgókép)



Kiválaszthatja az Arc/Szem AF funkcióval érzékelendő célpontot.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Arc/szem al. észl.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ember:

Emberi arcok/szemek felismerése.

Állat:

Állati szemek felismerése.

Tipp

- Állati szemek felismeréséhez komponálja meg a képet úgy, hogy az állat orra és mindkét szeme a látószögbe essen. A készülék könnyebben felismeri az állatarcokat, ha már rájuk fókuszál.

Megjegyzés

- Ha az [Arc/szem al. észl.] beállítása [Állat], az alábbi funkciók nem használhatók.
 - Arc.v. t. fény. mód
 - Regiszt. arcok els.
- A készülék akkor sem érzékel bizonyos állati szemeket, ha az [Arc/szem al. észl.] beállítása [Állat].

Kapcsolódó témák

- [Fókuszálás emberi szemekre](#)
- [Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000886427

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Jobb/bal szemv. (állókép/mozgókép)



Beállíthatja, hogy a készülék a bal vagy a jobb szemre fókuszáljon, ha az [Arc/szem al. észl.] beállítása [Ember] vagy [Állat].

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Jobb/bal szemv.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

A fényképezőgép automatikusan a bal vagy a jobb szemet érzékeli.

Jobb szem:

A készülék csak az alany jobb szemét ismeri fel (a fotós szemszögéből a bal oldali szemet).

Bal szem:

A készülék csak az alany bal szemét ismeri fel (a fotós szemszögéből a jobb oldali szemet).

[Jobb/Bal szem vált.] egyéni gombbal

Az egyéni gombbal válthatja az érzékelendő szemet.

Ha a [Jobb/bal szemv.] opció beállítása [Jobb szem] vagy [Bal szem], a [Jobb/Bal szem vált.] funkcióhoz rendelt gombbal váltani tud a felismerni kívánt szemek között.

Ha a [Jobb/bal szemv.] opció beállítása [Automatikus], átmenetileg váltani tudja a felismerni kívánt szemet a [Jobb/Bal szem vált.] funkcióhoz rendelt egyéni gombbal.

Az ideiglenes bal/jobbs választás érvényét veszti többek között az alábbi műveletek elvégzése esetén. A fényképezőgép visszatér az automatikus szemfelismeréshez.

- A vezérlőkerék közepének megnyomása
- A multiszelektor közepének megnyomása
- Ha felengedi a félig lenyomott expozíciós gombot (csak állókép-felvételi üzemmódban)
- Az [AF be] vagy a [Szem AF] funkcióhoz rendelt egyéni gomb felengedése (csak állókép-felvételi üzemmódban)
- A MENU gomb megnyomása

Tipp

- Ha az [Arc/szemfel.megj] beállítása [Be], a szemfelismerési keret megjelenik az egyéni gomb [Jobb/bal szemv.] vagy [Jobb/Bal szem vált.] funkciójával kiválasztott szem körül.

Kapcsolódó témák

- [Fókuszálás emberi szemekre](#)
- [Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc/szem al. észl. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc/szemfel.megj \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc Regisztráció](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Arc/szemfel.megj (állókép/mozgókép)



Beállíthatja, hogy megjelenjen-e az arc-/szemfelismerési keret arc vagy szem észlelése esetén.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Arc/szemfel.megj] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Megjelenik egy felismerési keret arc vagy szem észlelése esetén.

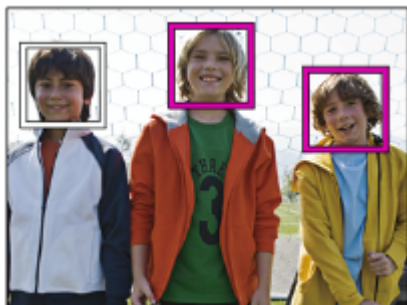
Ki:

Nem jelenik meg egy felismerési keret arc vagy szem észlelése esetén.

Arcfelismerési keret

Amikor a fényképezőgép arcot észlel, szürke arcfelismerési keret jelenik meg. A keret színe vöröseslila lesz, ha az észlelt arc az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrálva lett.

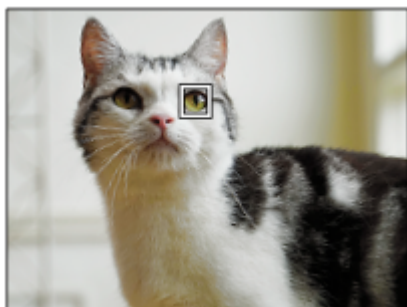
Az arcfelismerési keret fehérre válik, amikor az arcot a fókuszmezőn belül vagy annak környékén érzékeli, és a fényképezőgép megállapítja, hogy az automatikus fókusz engedélyezve van-e.



Szemfelismerési keret

Fehér szemfelismerési keret jelenik meg szem érzékelése esetén, és a fényképezőgép megállapítja, hogy lehetséges-e az automatikus fókuszálás.

A szemfelismerési keret a következőképpen jelenik meg, ha az [Arc/szem al. észl.] beállítása [Állat].



- Ha azt akarja, hogy az arc vagy a szemek befókuszálása után idővel eltűnjön az arc- vagy szemfelismerési keret, állítsa az [AF m. autom. eltűnt.] opciót [Be] értékre.

Megjegyzés

- Ha az alany vagy a fényképezőgép túl sokat mozog, akkor előfordulhat, hogy a felismerési keret nem jól jelenik meg a témán.
- A szemfelismerési keret nem jelenik meg, ha a Szem AF funkció nem választható.
- Ha félig lenyomja az exponáló gombot stb., a fókuszban lévő arcokon vagy szemeken megjelenik egy zöld fókuszkeret akkor is, ha az [ Arc/szemfel.megj] beállítása [Ki].

Kapcsolódó témák

- [Fókuszálás emberi szemekre](#)
- [Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc/szem al. észl. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Jobb/bal szemv. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc Regisztráció](#)

TP1000886421

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Arc Regisztráció



Beállíthatja a személyes arcadatokat. Amikor már regisztrálva van egy arc, a készülék elsőbbséggel fókuszál a regisztrált arcra.

Maximum nyolc arc regisztrálható.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Arc Regisztráció] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Új Regisztráció:

Arcok felvétele és regisztrációja.

Sorrendcsere:

Több arc regisztrálása esetén módosítható a regisztrált arcadatok elsőbbségi sorrendje.

Töröl:

A regisztrált arcokat egyenként törli.

Törli mind:

Az összes regisztrált arcot egyszerre törli.

Megjegyzés

- [Új Regisztráció] esetén szemből fényképezze le az arcot, jól megvilágított helyen. Ha sapka, maszk, napszemüveg stb. takarja az arcot, előfordulhat, hogy nem megfelelően kerül regisztrálásra.
- A regisztrált arc adatai a [Töröl] funkció végrehajtása esetén is megmaradnak a készülékben. Ha törölni akarja a regisztrált arc adatait a készülékből, válassza a [Törli mind] lehetőséget.
- Az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrált arcok biometrikus információknak minősülnek. A felhasználók felelősek az ilyen adatok gyűjtéséért és felhasználásáért, valamint az adott ország vagy régió törvényeinek és előírásainak betartásáért. További információkért látogasson el a következő webhelyre.
<https://www.sony.net/dics/privacy>

Kapcsolódó témák

- [Regiszt. arcok els. \(állókép/mozgóképek\)](#)

TP1000852518

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Regiszt. arcok els. (állókép/mozgókép)



Beállíthatja, hogy fókuszálásnál nagyobb elsőbbséget kapjanak-e az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrált arcok.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Arc/Szem AF] → [Regiszt. arcok els.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Fókuszálásnál nagyobb elsőbbséget kapnak az [Arc Regisztráció] funkcióval regisztrált arcok.

Ki:

A fókuszálásnál nem élveznek elsőbbséget a regisztrált arcok.

Tipp

- A [Regiszt. arcok els.] funkció használatához állítsa be a következőképpen.
 - [Arc/szemelöv. AF] az [Arc/Szem AF] alatt: [Be]
 - [Arc/szem al. észl.] az [Arc/Szem AF] alatt: [Ember]

Kapcsolódó témák

- [Arc/szemelöv. AF \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Arc Regisztráció](#)

TP1000882635

Fókusz norma



Ha megnyomja a [Fókusz norma] parancshoz társított gombot, akkor a fókuszmező beállításoknak megfelelően hasznos funkciókat hívhat elő, például a képernyő közepén lévő témára történő automatikus fókuszálást.

- 1 **MENU** → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] → kívánt gomb, majd a [Fókusz norma] funkció hozzárendelése a gombhoz.
- 2 **Nyomja meg azt a gombot, amelyikhez a [Fókusz norma] funkció van hozzárendelve.**
 - A gomb megnyomására felkínált lehetőségek a [Fókuszmező] beállításától függnnek.

Példák a [Fókusz norma] gombfunkciókra

- Ha a [Fókuszmező] az alábbi paraméterek egyikére van állítva, a gomb megnyomására a fókuszkeret visszakerül a középpontba:
 - [Terület]
 - [Pontszerű: S]/[Pontszerű: M]/[Pontszerű: L]
 - [Kiterj. pontszerű]
 - [Követés: Terület]
 - [Követés: Pontszerű S]/[Követés: Pontszerű M]/[Követés: Pontszerű L]
 - [Követés: Kiterjesztett pontszerű]
- Ha a [Fókuszmező] beállítása [Széles], [Középre rögzít.], [Követés: Széles] vagy [Követés: Középre rögzít.], a gomb megnyomására autofókusz módban a fényképezőgép a képernyő közepére fókuszál. Ha megnyomja a gombot, miközben manuális fókuszálással készít mozgóképfelvételt, ideiglenesen átválthat automatikus fókuszálásra, és a képernyő közepére fókuszálhat.

Megjegyzés

- Az [Fókusz norma] funkció nem állítható be a vezérlőkerék [Bal gomb funkciója], [Jobb gomb funk.] vagy [Lefelé nyíl gomb] gombjára.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000877919

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fókuszmező beállítások megadása a fényképezőgép tájolásának megfelelően (vízszintes/függőleges) (F/V AF mező vált.)



Beállíthatja, hogy kívánja-e a [Fókuszmező] beállítását és a fókuszkeret pozícióját a fényképezőgép tájolásának (vízszintes/függőleges) megfelelően váltani. Ez a funkció olyankor hasznos, ha olyan jelenetet fényképez, amelynél a fényképezőgép pozícióját gyakran kell változtatni, például portrék vagy sportjelenetek esetében.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [F/V AF mező vált.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ki:

A [Fókuszmező] beállítását és a fókuszkeret pozícióját nem váltja a fényképezőgép tájolásának (vízszintes/függőleges) megfelelően.

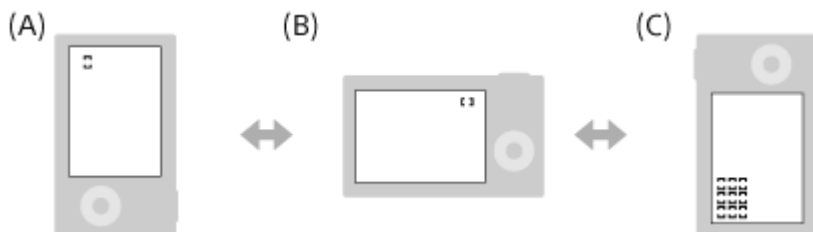
Csak AF pont:

A fókuszkeret pozícióját a fényképezőgép tájolásának (vízszintes/függőleges) megfelelően váltja. A [Fókuszmező] rögzített.

AFpont+AFmez:

A [Fókuszmező] és a fókuszkeret pozíciója is a fényképezőgép tájolásának (vízszintes/függőleges) megfelelően vált.

Példa, [AFpont+AFmez] van kiválasztva



(A) Függőleges: [Pontszerű] (Bal felső sarok)

(B) Vízszintes: [Pontszerű] (Jobb felső sarok)

(C) Függőleges: [Terület] (Bal alsó sarok)

- A fényképezőgép háromféle tájolást érzékel: vízszintest; függőlegest, amikor az exponáló gomb felőli oldal van fölül; és függőlegest, amikor az exponáló gomb felőli oldal van alul.

Megjegyzés

- Ha módosul az [F/V AF mező vált.] beállítás, a fényképezőgép egyes tájolásaira megadott fókuszbeállítások nem maradnak meg.
- Az alábbi esetekben a [Fókuszmező] és a fókuszkeret pozíciója akkor sem változik, ha az [F/V AF mező vált.] beállítása [AFpont+AFmez] vagy [Csak AF pont]:
 - Ha a felvételi mód beállítása [Intell. autom.]
 - Mozgóképfelvétel közben
 - A digitális zoom funkció használata közben
 - Amíg aktív az automatikus fókuszállítás*
 - Folyamatos felvétel közben*
 - Az önkioldó visszaszámlálása közben

— Ha aktív a [Fókusznagyítás]

* Az [F/V AF mező vált.] lehetőség csak akkor választható, ha a [ Fókusz mód] beállítása AF-C.

- Ha közvetlenül a fényképezőgép bekapcsolása után fényképez, és a fényképezőgépet függőlegesen tartja, akkor az első felvétel vízszintes fókuszbeállítással vagy az utolsó érvényes fókuszbeállítással készül.
- A fényképezőgép tájolása nem érzékelhető, ha az objektív felfelé vagy lefelé néz.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000881658

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Az aktuális fókuszmező (AF mező regiszt.) regisztrálása



Egy egyéni gombbal a fókuszkeret ideiglenesen egy előre megadott pozícióba vihető. Ez a funkció akkor hasznos, ha olyan jelenetet fényképezünk, amely esetében a téma mozgása kiszámítható, például egy sportjelenetet. Ezzel a funkcióval a fókuszmezőt gyorsan a helyzetnek megfelelően tudja váltani.

A fókuszmező regisztrálásának módja

1. MENU → **AF_{MF}** (Fókusz) → [Fókuszmező] → [AF mező regiszt.] → [Be].
2. Állítsa be a fókuszmezőt a kívánt pozícióba, majd tartsa lenyomva az Fn (Funkció) gombot.

A regisztrált fókuszmező előhívása

1. MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/táracsab] → kívánt gomb, majd válassza az [AF mező reg. tartva] lehetőséget.
2. Állítsa be a fényképezőgépet a felvételi módhoz, tartsa lenyomva azt a gombot, amelyikhez az [AF mező reg. tartva] funkció lett társítva, majd az exponáló gomb megnyomásával fényképezzen.

Tipp

- Ha az [AF mező regiszt.] funkcióval fókuszkeretet regisztrál, a regisztrált fókuszkeret villog a képernyőn.
- Ha a [Reg. AF mező váltó] funkciót egyéni gombhoz rendeli hozzá, akkor a gomb lenyomva tartása nélkül tudja használni a regisztrált fókuszkeretet.
- Ha a [Reg.AF mező+AF Be] funkciót egyéni gombhoz társítja, akkor a készülék a gomb megnyomására autofókuszálást végez a regisztrált fókuszkeret használatával.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a fókuszmező nem regisztrálható az alábbi helyzetekben:
 - [Érintő fókusz] végrehajtása közben
 - A digitális zoom funkció használata közben
 - [Érintő követés] végrehajtása közben
 - Fókuszálás közben
 - Fókuszrögzítés végrehajtása közben
- Az [AF mező reg. tartva] nem rendelhető hozzá a következőkhöz: [Bal gomb funkciója], [Jobb gomb funkció], [Lefelé nyíl gomb].
- Az alábbi esetekben előfordulhat, hogy a regisztrált fókuszmezőt nem lehet előhívni:
 - Ha a felvételi mód beállítása [Intell. autom.], [Mozgóképf.] vagy [S&Q Motion]
- Ha az [AF mező regiszt.] beállítása [Be], a [Működés részek zár] beállítás rögzített értéke [Ki].

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Regisztrált AF mező törlése \(Reg. AF mező törl.\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/táracsab\)](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Regisztrált AF mező törlése (Reg. AF mező törl.)



Töröl egy fókuszkeret pozíciót, amely az [AF mező regiszt.] funkcióval lett regisztrálva.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [Reg. AF mező törl.].

Kapcsolódó témák

- [Az aktuális fókuszmező \(AF mező regiszt.\) regisztrálása](#)

TP1000881656

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókuszmező határ (állókép/mozgókép)



Gyorsabban tud [Fókuszmező] beállításokat kiválasztani, ha a választható fókuszmező-beállítások típusa korlátozott.

- 1 **MENU** → **AF_{MF}** (Fókusz) → **[Fókuszmező]** → [**Fókuszmező határ**] → **Jelölje be a használni kívánt fókuszmezőket, majd válassza az [OK] lehetőséget.**

A (pipa) jellel megjelölt fókuszmező-típusok elérhetők lesznek beállításként.

Tipp

- Ha a [Fókuszmező váltás] funkciót egy kívánt gombhoz rendeli az [Egy.gomb/tárcsab] vagy az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, akkor a hozzárendelt gomb minden megnyomására változik a fókuszmező. Gyorsabban választhatja ki a kívánt fókuszmezőt, ha a [Fókuszmező határ] funkcióval korlátozza a választható fókuszmező-beállítások típusát.

Megjegyzés

- A bejelölés nélküli fókuszmezőtípusok nem választhatók ki a MENU vagy az Fn (Funkció) menü segítségével. Ha valamelyiket ki akarja jelölni, jelölje be a [Fókuszmező határ] alatt.
- Ha eltávolítja egy [F/V AF mező vált.] vagy [AF mező regisztr.] funkcióval regisztrált fókuszmező bejelölését, a regisztrált beállítások módosulnak.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000883561

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókuszpont forg. (állókép/mozgókép)



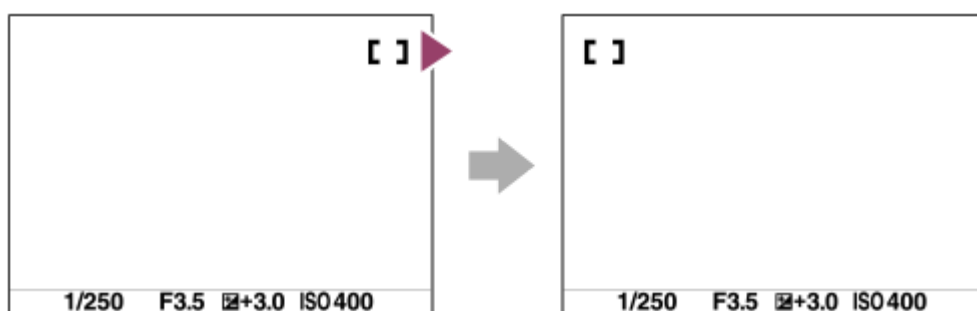
Beállíthatja, hogy engedélyezi-e a fókuszkeret átugrását az egyik szélről a másikra a fókuszkeret áthelyezésekor. Ez a funkció akkor hasznos, ha a fókuszkeretet gyorsan akarja áthelyezni az egyik szélről a másikra.

A funkció akkor használható, ha a következő [Fókuszmező] beállításokat választja ki.

- [Terület]
- [Pontszerű: S]/[Pontszerű: M]/[Pontszerű: L]
- [Kiterj. pontszerű]
- [Követés: Terület]
- [Követés: Pontszerű S]/[Követés: Pontszerű M]/[Követés: Pontszerű L]
- [Követés: Kiterjesztett pontszerű]

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [Fókuszpont forg.] → kívánt beállítás.

Ha [Forog] lett kiválasztva:



A menüelem részletei

Nem forog:

A kurzor nem mozdul, ha megpróbálja a fókuszkeretet a szélén túlhúzni.

Forog:

A kurzor a szemközti szélre ugrik, ha megpróbálja a fókuszkeretet a szélén túlhúzni.

Megjegyzés

- A fókuszkeret akkor sem megy körbe átlósan, ha a [Fókuszpont forg.] beállítása [Forog].

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000883567

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF keret moz. mér (állókép/mozgókép)



Beállíthatja a fókuszkeret mozgatasának távolságát, a [Fókuszmező] [Pontszerű] stb. beállítása esetére. A fókuszkeret gyorsan mozgatható a távolság növelésével, például olyan helyzetekben, amikor a téma sokat mozog.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [AF keret moz. mér] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Normál:

A fókuszkeret a szokásos távolságra mozog.

Nagy:

A fókuszkeret időegység alatt nagyobb távolságon mozog, mint a [Normál] beállítás esetében.

Tipp

- Ha az [AF keret mozg. vált.] funkció egyéni gombhoz van hozzárendelve az [Egy.gomb/táracsab] vagy az [Egy.gomb/táracsab] funkcióval, akkor az [AF keret moz. mér] beállítás ideiglenesen átvált a gomb megnyomására.
- Ha a következő funkciók bármelyike hozzá van rendelve a vezérlőkerékhez az [Egy.gomb/táracsab] vagy az [Egy.gomb/táracsab] funkcióval, a fókuszkeretet az egyes funkciókhoz meghatározott távolsággal mozgathatja, függetlenül az [AF keret moz. mér] opció beállításától.
 - [AF keret m. ↔ : Nagy]
 - [AF keret m. ↑↓ : Nagy]
 - [AF keret m. ↔ : Norm]
 - [AF keret m. ↑↓ : Norm]
- Ha a következő funkciók valamelyike van a tárcsákhoz vagy a vezérlőkerékhez rendelve a [Tárcsám beállítások] funkcióval, a fókuszkeretet az egyes funkciókhoz meghatározott távolsággal mozgathatja, függetlenül az [AF keret moz. mér] opció beállításától.
 - [AF keret m. ↔ : Nagy]
 - [AF keret m. ↑↓ : Nagy]
 - [AF keret m. ↔ : Norm]
 - [AF keret m. ↑↓ : Norm]

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/táracsab\)](#)

TP1000886426

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókuszkeret színe (állókép/mozgókép)



Megadhatja a fókuszterületet jelző keret színét. Ha a téma jellege miatt a keret nem jól látható, akkor a színét megváltoztatva jobban láthatóvá tehető.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [Fókuszkeret színe] → kívánt szín.

A menüelem részletei

Fehér:

Fehér színben jelenik meg a fókuszterületet jelző keret.

Piros:

Piros színben jelenik meg a fókuszterületet jelző keret.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000884817

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF m. autom. eltünt.



Beállíthatja, hogy a fókuszmező mindig látható legyen-e, vagy a fókusz beállítása után kis idővel automatikusan eltűnjön.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [AF m. autom. eltünt.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A fókuszmező a fókusz beállítása után kis idővel automatikusan eltűnik.

Ki:

A fókuszmező mindig látható.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000877906

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF-C mező megj.



Beállíthatja, hogy megjelenjen-e fókuszban lévő terület, ha a [Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF], és a [Fókuszmező] beállítása [Széles] vagy [Terület].

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [AF-C mező megj.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Megjeleníti a fókuszban lévő fókuszterületet.

Ki:

Nem jeleníti meg a fókuszban lévő fókuszterületet.

Megjegyzés

- Ha a [Fókuszmező] beállításai az alábbiak egyike, a fókuszban lévő terület fókuszkeretei zöld színűre változnak:
 - [Középre rögzít.]
 - [Pontszerű]
 - [Kiterj. pontszerű]

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000880798

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fázisérzékelő terület



Annak beállítására szolgál, hogy megjelenjen-e a fázisérzékelő AF terület.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszmező] → [Fázisérzékelő terület] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Megjelenik a fázisérzékelő AF terület.

Ki:

Nem jelenik meg a fázisérzékelő AF terület.

Megjegyzés

- A Fázisérzékelő AF beállítás csak kompatibilis objektívek használata esetén érhető el. Ha nem kompatibilis objektív van felszerelve, a Fázisérzékelő AF beállítás nem használható. Előfordulhat, hogy a Fázisérzékelő AF beállítás nem működik bizonyos kompatibilis objektívekkel, például régebben vásárolt, nem frissített objektívekkel.
- Ha teljes képmezős mérettel kompatibilis objektívvel készít képeket, a fázisérzékelő AF terület akkor sem jelenik meg, ha a [Fázisérzékelő terület] beállítása [Be].
- Mozgóképfelvétel közben a fázisérzékelő AF terület nem jelenik meg.

TP1000852617

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF Követ. érzék.



Az AF követési érzékenységet akkor választhatja ki, ha a téma állókép üzemmódban kikerül a fókuszból.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [AF Követ. érzék.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

5(Érzékeny)/4/3(Normál)/2/1(Zárva):

Válassza az [5(Érzékeny)] lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a készülék aktívan fókuszáljon a különböző távolságokra lévő témákra.

Válassza a [1(Zárva)] lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a fókusz egy adott témán maradjon akkor is, ha más tárgyak elhaladnak előtte.

TP1000877737

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF-átmenet seb.



Beállíthatja a fókuszálási sebességet arra az esetre, amikor változik az automatikus fókusz célpontja mozgóképfelvétel közben.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [AF-átmenet seb.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

7 (gyors)/6/5/4/3/2/1 (lassú):

Válasszon gyorsabb értéket a téma gyorsabb fókuszálásához.

Válasszon lassabb értéket, ha egyenletesebben szeretne a témára fókuszálni.

Tipp

- Az érintéses fókuszálás funkció használatával az AF tetszőleges helyre átirányítható.

TP1000880718

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF-témavált. érz.



Beállíthatja az érzékenységet, amellyel a fókusz másik témára vált, amikor az eredeti téma elhagyja a fókuszmezőt, vagy egy fókuszon kívüli téma az előtérből a fókuszmező közepére kerül mozgóképfelvétel közben.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [AF-témavált. érz.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

5(Érzékeny)/4/3/2/1(Zárva):

Válasszon magasabb értéket, ha gyorsan mozgó témát akar fényképezni, vagy ha több témát akar fényképezni a fókusz folyamatos váltása közben.

Válasszon alacsonyabb értéket, ha azt akarja, hogy a fókusz állandó maradjon, vagy ha azt akarja, hogy a fókusz egy adott célponton maradjon anélkül, hogy más témák befolyásolnák.

TP1000877824

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF segéd



Automatikus fókuszállítású mozgóképfelvétel közben az objektív fókuszgyűrűjével megváltoztathatja a fókuszban lévő témát.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [AF segéd] → [Be].

2 Automatikus fókuszállítású mozgóképfelvétel közben az objektív fókuszgyűrűjét elforgatva fókuszáljon a kívánt tárgyra.

Ha a fókuszgyűrűt nem mozgatja tovább, a fókuszgyűrűvel befókuszált téma lesz az automatikus fókuszálás célpontja.

A menüelem részletei

Be:

Az AF segéd funkció használata.

Ki:

Az AF segéd funkció letiltása.

Tipp

- Könnyebb lesz látni, hogy melyik régió van fókuszban, ha a [Csúcsérték megj.] funkciót használja az [AF segéd] mellett, így könnyebben fókuszálhat a kívánt témára.

Megjegyzés

- Az automatikus fókusz csak a fókuszmezőn belüli témákat fogja be.
- Az alábbi objektívek nem kompatibilisek az [AF segéd]-del.
 - SELP1650 (külön megvásárolható)
 - SEL18200LE (külön megvásárolható)

Kapcsolódó témák

- [Csúcsérték megj.](#)

TP1000888020

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF/MF választó



Felvétel közben könnyen válthatja a fókuszálási módot automatikusról kézire vagy vissza, anélkül hogy a készülék fogásán változtatna.

- 1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] → kívánt gomb → [AF/MF választó rögz] vagy [AF/MF választó vált.].

A menüelem részletei

AF/MF választó rögz:

A gomb lenyomva tartása közben fókuszálási módot vált.

AF/MF választó vált.:

A gomb ismételt megnyomására fókuszálási módot vált.

Megjegyzés

- Az [AF/MF választó rögz] funkció nem állítható be a vezérlőkerék [Bal gomb funkciója], [Jobb gomb funk.] vagy [Lefelé nyíl gomb] gombjára.
- Ha az objektív AF/MF választókapcsolóval van ellátva, akkor az objektíven lévő kapcsoló állapota élvez elsőbbséget.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000853269

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF zárral



Kiválaszthatja, hogy automatikusan állítsa-e be a készülék a fókuszt, amikor az exponáló gombot félig lenyomva tartja. Válassza a [Ki] lehetőséget, ha külön szeretné beállítani a fókuszt és az expozíciót.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [AF zárral] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Az exponáló gomb félig lenyomva tartására aktiválódik az automatikus fókuszlás.

Ki:

Az exponáló gomb félig lenyomva tartására nem aktiválódik az automatikus fókuszlás.

Kapcsolódó témák

- [AF be](#)

TP1000852620

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF be



Az exponáló gomb félig történő lenyomása nélkül fókuszálhat. A készülék a [Fókusz mód] beállításokat alkalmazza.

- 1 **MENU** → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] → kívánt gomb, majd a [AF be] funkció hozzárendelése a gombhoz.
- 2 **Nyomja meg azt a gombot, amelyhez az [AF be] funkció lett rendelve.**
 - Mozgóképek készítésekor még kézi fókuszálási módban is automatikusan fókuszálhat, ha lenyomva tartja azt az egyéni gombot, amelyhez az [AF be] gomb lett rendelve.

Tipp

- Állítsa az [AF zárral] opciót [Ki] értékre, ha nem akarja az automatikus fókuszálást az exponáló gombhoz rendelni.
- Ha a téma mozgása alapján egy előre meghatározott felvételi távolságra akar fókuszálni, állítsa az [AF zárral] és az [Elő AF] opciót [Ki] értékre.

Kapcsolódó témák

- [AF zárral](#)
- [Elő AF](#)

TP1000852624

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókuszrögzítés



Rögzíti a fókuszt arra az időre, amíg nyomva tartják azt a gombot, amelyhez a fókuszrögzítés funkció lett rendelve.

- 1 **MENU** → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] → rendelje hozzá a [Fókuszrögzítés] funkciót a kívánt gombokhoz.
- 2 Fókuszáljon, és nyomja meg azt a gombot, amelyhez a [Fókuszrögzítés] funkció lett rendelve.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000876798

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Elő AF



A készülék automatikusan beállítja a fókuszt, mielőtt az exponáló gombot félig lenyomva tartja.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [Elő AF] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Beállítja a fókuszt, mielőtt az exponáló gombot félig lenyomva tartja.

Ki:

Nem állítja be a fókuszt, mielőtt az exponáló gombot félig lenyomva tartja.

Megjegyzés

- Az [Elő AF] funkció csak akkor érhető el, ha a készülékre E-mount objektív van felszerelve.
- A fókuszálási műveletek közben a képernyő remeghet.

TP1000880763

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Elsőbb. beáll. AF-S



Beállíthatja, hogy kioldjon-e a zár annak ellenére, hogy a téma nincs fókuszban, amikor a [Fókusz mód] beállítása [Egyszeri AF], [Közvetl.kézifók.] vagy [Automatikus AF], és a téma nem mozog.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [Elsőbb. beáll. AF-S] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

AF:

A készülék a fókusz beállítására helyezi a hangsúlyt. A zár addig nem old ki, amíg a téma nincs fókuszban.

Kioldás:

A zár kioldására helyezi a hangsúlyt. A zár akkor is kiold, ha a téma nincs fókuszban.

Egyens. kiem.:

A fókuszálás és a zár kioldása közötti egyensúly megteremtésére törekszik.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [Elsőbb. beáll. AF-C](#)

TP1000877803

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Elsőbb. beáll. AF-C



Beállíthatja, hogy kioldjon-e a zár annak ellenére, hogy a téma nincs fókuszban, amikor aktív a Folyamatos AF funkció, és a téma mozog.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [Elsőbb. beáll. AF-C] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

AF:

A készülék a fókusz beállítására helyezi a hangsúlyt.

Kioldás:

A zár kioldására helyezi a hangsúlyt. A zár akkor is kiold, ha a téma nincs fókuszban.

Egyens. kiem.:

A fókuszálás és a zár kioldása közötti egyensúly megteremtésére törekszik.

Kapcsolódó témák

- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [Elsőbb. beáll. AF-S](#)

TP1000877801

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF segédfény



Az AF segédfény derítő fényként szolgál, így segítségével a sötét környezetben lévő témákra is könnyebb fókuszálni. Az expozíció gomb félig lenyomása és a fókusz rögzítése közötti időben az AF segédfény világít, lehetővé téve, hogy a fényképezőgép könnyen fókuszáljon.

Ha AF segédfény funkcióval ellátott vakut csatlakoztatnak a több illesztőfelületű vakusínhez, akkor a vaku bekapcsolásakor a vaku AF segédfénye is bekapcsol.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [AF segédfény] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

Sötét környezetben az AF segédfény automatikusan világít.

Ki:

Nem használja az AF segédfényt.

Megjegyzés

- Az [AF segédfény] nem használható az alábbi helyzetekben:
 - Ha a felvételi mód beállítása [Mozgóképf] vagy [S&Q Motion].
 - Ha a [Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF] vagy [Automatikus AF], és a téma mozog (amikor a  /  fókuszjelzés látható).
 - Ha aktiválva van a [Fókusznagyítás].
 - Felszerelési adapter használata esetén
- Az AF segédfény nagyon fényesen világít. Bár az egészségre ártalmatlan, ne nézzen közelről az AF segédfénybe.

TP1000877729

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Rekesz meg. AF-ban



Beállíthatja, hogy a fókuszmeghajtó rendszer a követési teljesítményt vagy a csendes működést preferálja inkább.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [AF/MF] → [Rekesz meg. AF-ban] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Fókusz els.:

Az autofókusz teljesítményt előnyben részesítő rekeszléptető rendszer használata.

Normál:

Normál rekeszléptető rendszer használata.

Csendes els.:

Úgy módosítja a fókuszmeghajtó rendszer működését, hogy a csendes működést preferálja, és a fókuszmeghajtó rendszer halkabb legyen, mint [Normál] mód esetén.

Megjegyzés

- Ha [Fókusz els.] van kiválasztva, akkor hallható lehet a fókuszmeghajtás hangja, vagy előfordulhat, hogy a rekesz hatása nem látható a képernyőn. Ha meg akarja szüntetni ezeket a jelenségeket, válassza a [Normál] beállítást.
- Ha a [Csendes els.] lehetőséget választja, a fókuszálás sebessége csökkenhet, és nehezebbé válhat a témára fókuszálás.
- A hatás a használt objektívtől és a felvételi körülményektől függően változhat.

Kapcsolódó témák

- Csendes m. beáll. (állókép/mozgóképek)

TP1000883569

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AF Fókuszállítás



Pontosabban fókuszálhat a témára automatikus fókuszállítással, ha felnagyítja azt a területet, amelyre fókuszálni akar. Nagyított kép megjelenítése közben kisebb területre fókuszálhat, mint [Pontszerű] [Fókuszmező] esetében.

- 1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [AF Fókuszállítás] → [Be].
- 2 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Fókusznagyítás].
- 3 A képet a multiszelektor közepének megnyomásával nagyíthatja ki, majd a multiszelektor fel/le/balra/jobbra nyomásával állíthatja be a helyét.
 - A nagyítási arány a középső gomb minden megnyomására változik.
- 4 Nyomja meg félig az exponáló gombot, hogy fókuszáljon.
 - A készülék a képernyő közepén lévő + (pluszjel) pontra állítja be a fókuszt.
- 5 Fényképezéshez nyomja le teljesen az exponáló gombot.
 - A felvétel után a fényképezőgép kilép a nagyított megjelenítésből.

Tipp

- A nagyítandó terület pontos meghatározásához állvány használata ajánlott.
- A megjelenített kép nagyításával ellenőrizheti az automatikus fókuszálás eredményét. Ha módosítani akarja az automatikus fókuszálás helyét, állítsa be a kinagyított képen a fókuszmezőt, majd nyomja le félig az exponáló gombot.

Megjegyzés

- Ha a képernyő széléről nagyít ki egy területet, akkor előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem tud fókuszálni.
- Az expozíció és a fehéregyensúly nem állítható be addig, amíg a megjelenített kép ki van nagyítva.
- A(z) [AF Fókuszállítás] nem érhető el az alábbi helyzetekben:
 - Mozgóképfelvétel közben
 - Ha a [Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF].
 - Ha a [Fókusz mód] beállítása [Automatikus AF], és a beállított felvételi mód nem P/A/S/M.
 - Ha a [Fókusz mód] beállítása [Automatikus AF], és a [Képtovább.mód] beállítása [Folyamatos Felv].
 - Rögzítőadapter (külön megvásárolható) használata esetén.
- Amíg a megjelenített kép ki van nagyítva, a következő funkciók nem érhetők el:
 - [Szem AF]
 - [Elő AF]
 - [Arc/szemelöv. AF]

Kapcsolódó témák

- [Fókusznagyítás](#)

TP1000880710

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Auto fókuszál. MF



Automatikusan kinagyítja a képet a képernyőn, hogy könnyebb legyen a kézi fókuszálás. Ez kézi fókusz vagy közvetlen kézi fókusz módú felvételnél működik.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Auto fókuszál. MF] → [Be].

2 A fókuszállító gyűrű forgatásával állítsa be a fókuszt.

- A kép nagyítva látható. A vezérlőkerék közepén lévő gomb megnyomásával tovább nagyíthatja a képeket.

Tipp

- A kép nagyított megjelenítésének idejét a következőképpen állíthatja be: MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Fókusz nagy. idő].

Megjegyzés

- Az [Auto fókuszál. MF] nem használható mozgóképfelvételkor. Használja inkább a [Fókusznagyítás] funkciót.
- Rögzítőadapter használata esetén az [Auto fókuszál. MF] nem érhető el. Használja inkább a [Fókusznagyítás] funkciót.

Kapcsolódó témák

- [Kézi fókusz](#)
- [Közvetlen kézi fókuszálás \(Közvetl.kézifók.\)](#)
- [Fókusz nagy. idő \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000880732

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókusznagyítás



Képkészítés előtt a kép kinagyításával ellenőrizheti a fókuszt.

Az [Auto fókuszál. MF] használatával ellentétben a fókuszállító gyűrű használata nélkül nagyíthatja ki a képet.

- 1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Fókusznagyítás].
- 2 A multiszelektor közepének megnyomásával nagyítsa ki a képet, és a multiszelektor felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával válassza ki a nagyítás területét.
 - Ahányszor megnyomja a középső gombot, megváltozik a nagyítási arány.
 - A nagyítás kezdeti beállítását a következőképpen adhatja meg: MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Eredeti fókuszállít.] vagy [Eredeti fókuszállít.].
- 3 Ellenőrizze a fókuszt.
 - A (Törlés) gomb megnyomásával a nagyítás helyét a kép közepére viheti.
 - [Kézi fókusz] fókuszálás esetén a nagyított kép megjelenítése közben állíthatja be a fókuszt. Ha az [AF Fókuszállítás] beállítása [Ki], a [Fókusznagyítás] funkció leáll, ha félig lenyomja az exponáló gombot.
 - Ha félig lenyomja az exponáló gombot, amikor automatikus fókuszállítás közben nagyított kép jelenik meg, az [AF Fókuszállítás] beállítástól függően a készülék különböző funkciókat hajt végre.
 - Ha az [AF Fókuszállítás] beállítása [Be]: Újra automatikus fókuszállítást hajt végre.
 - Ha az [AF Fókuszállítás] beállítása [Ki]: Kilép a [Fókusznagyítás] funkcióból.
 - A kép nagyított megjelenítésének idejét a következőképpen állíthatja be: MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Fókusz nagy. idő].

A fókusznagyító funkció használata érintővezérléssel

A képernyő megérintésével kinagyíthatja a képet, és beállíthatja a fókuszt. Előbb állítsa az [Érintő Vezérlés] opciót [Be] értékre.

[Kézi fókusz] fókuszmodban a [Fókuszállítás] elvégzéséhez koppintson duplán a befókuszálandó területre.

Tipp

- Alapértelmezés szerint a [Fókuszállítás] van az 5. gombhoz (5. egyéni gomb) rendelve.
- A fókusznagyító funkció használata közben a nagyított területet az érintőképernyőn elhúzával mozgathatja.
- Ha ki akar lépni a fókusznagyító funkcióból, koppintson duplán újra a képernyőre. Ha az [AF Fókuszállítás] beállítása [Ki], a fókusznagyító funkcióból az exponáló gomb félig történő lenyomásával lehet kilépni.

Kapcsolódó témák

- [Auto fókuszál. MF](#)
- [Fókusz nagy. idő \(állókép/mozgóképek\)](#)

- [Eredeti fókuszállít. \(állókép\)](#)
- [Eredeti fókuszáll. \(mozgókép\)](#)
- [AF Fókuszállítás](#)
- [Érintő Vezérlés](#)

TP1000852618

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókusz nagy. idő (állókép/mozgókép)



Beállítja, hogy az [Auto fókuszál. MF] vagy a [Fókusznagyítás] funkció használatakor mennyi ideig legyen a kép kinagyítva.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Fókusz nagy. idő] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

2 másodperc:

2 másodpercig látható a felnagyított kép.

5 másodperc:

5 másodpercig látható a felnagyított kép.

Nincs határért.:

Az exponáló gomb megnyomásáig nagyítja a képeket.

Kapcsolódó témák

- [Auto fókuszál. MF](#)
- [Fókusznagyítás](#)

TP1000853295

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Eredeti fókuszáll. (mozgókép)



Beállíthatja a [Fókusznagyítás] kezdeti nagyítási arányát mozgóképfelvétel módban.

① MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [▶■ Eredeti fókuszáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

x1,0:

A felvét elkészítés képernyőével azonos nagyításban jeleníti meg a képet.

x4,0:

A kép nagyítása 4,0-szeres lesz.

Kapcsolódó témák

- [Fókusznagyítás](#)

TP1000883571

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Eredeti fókuszállít. (állókép)



Beállíthatja a képek kezdeti nagyítását [Fókusznagyítás] használata esetén. Válasszon olyan beállítást, amely segít a felvétel keretbe foglalásában.

1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Fókuszsegéd] → [Eredeti fókuszállít.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Teljes képmezős felvétel

x1,0:

A felvét elkészítés képernyőével azonos nagyításban jeleníti meg a képet.

x2,1:

A kép nagyítása 2,1-szeres lesz.

APS-C/Super 35mm-es méretű felvétel

x1,0:

A felvét elkészítés képernyőével azonos nagyításban jeleníti meg a képet.

x1,5:

A kép nagyítása 1,5-szeres lesz.

Kapcsolódó témák

- [Fókusznagyítás](#)

TP1000877719

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Csúcsérték megj.



Beállíthatja a csúcsérték funkciót, amely kézi vagy közvetlen kézi fókuszállítású felvétel esetén kiemeli a fókuszban lévő területek kontúrját. Mozgókép felvételekor a csúcsérték funkciót automatikus fókuszállítás mellett is használhatja.

- 1 MENU → AF_{MF} (Fókusz) → [Csúcsérték megj.] → Válasszon egy menüpontot, és állítsa be a kívánt paramétert.

A menüelem részletei

Csúcsérték megj.:

Beállíthatja, hogy megjelenjen-e a csúcsérték. ([Be] / [Ki])

Csúcsérték szint:

Beállíthatja a fókuszban lévő területek kiemelésének mértékét. ([Magas] / [Közepes] / [Alacsony])

Színcsúcsérték:

Beállíthatja a fókuszban lévő területek kiemeléséhez használt színt. ([Piros] / [Sárga] / [Kék] / [Fehér])

Tipp

- Alapértelmezés szerint a [Csúcsérték megj. vál.] funkció a vezérlőkerék jobb oldalához van rendelve.

Megjegyzés

- Mivel a készülék felismeri a fókuszba kerülő éles területeket, a csúcsérték hatása a témától és az objektívtől függően eltérő lesz.
- A fókuszban lévő területek kontúrjai nem lesznek kiemelve a HDMI-kapcsolattal csatlakozó eszközökön.

Kapcsolódó témák

- [Kézi fókusz](#)
- [Közvetlen kézi fókuszálás \(Közvetl.kézfók.\)](#)

TP1000882620

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Expoz. kompenz. (állókép/mozgókép)



Alapesetben az expozíció beállítása automatikusan történik (automatikus expozíció). Az automatikus expozíció funkció által beállított értéket alapul véve a teljes képet világosabbá vagy sötétebbé teheti az [Expoz. kompenz.] plusz vagy mínusz oldal felé történő módosításával (expozíciókompenzáció).

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíciókomp.] → [Expoz. kompenz.] → kívánt beállítás.

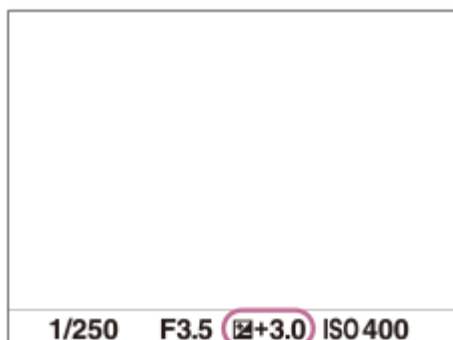
+ (túl-) oldal:

a képek világosabbá válnak.

- (alul-) oldal:

a képek sötétebbé válnak.

- Az expozíciókompenzációs érték a(z) -5,0 EV és +5,0 EV közötti tartományban állítható.
- A felvét elkészítés képernyőn ellenőrizheti a beállított expozíciókompenzációs értéket.



Tipp

- Mozgóképek esetében az expozíciókompenzációs érték -2,0 EV és +2,0 EV közötti tartományban állítható.

Megjegyzés

- Expozíciókompenzáció nem végezhető az alábbi felvételi módokban:
— [Intell. autom.]
- [Kézi expozíció] használata esetén csak akkor végezhet expozíciókompenzációt, ha az [ISO] beállítása [ISO AUTO].
- Ha szélsőségesen világos vagy sötét körülmények között készít fényképet egy témáról, vagy ha vakut használ, előfordulhat, hogy nem éri el a kívánt hatást.

Kapcsolódó témák

- [Expozíció lépés \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Exp.komp.beáll.](#)
- [Foly. exp sor](#)

- Szimpla Exp Sor
- Zebra megjelenít.

TP1000877802

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hisztogram kijelző

A hisztogram a fényerősség eloszlását jeleníti meg, és megmutatja, hogy egy bizonyos fényerősséghez hány képpont tartozik a képen.

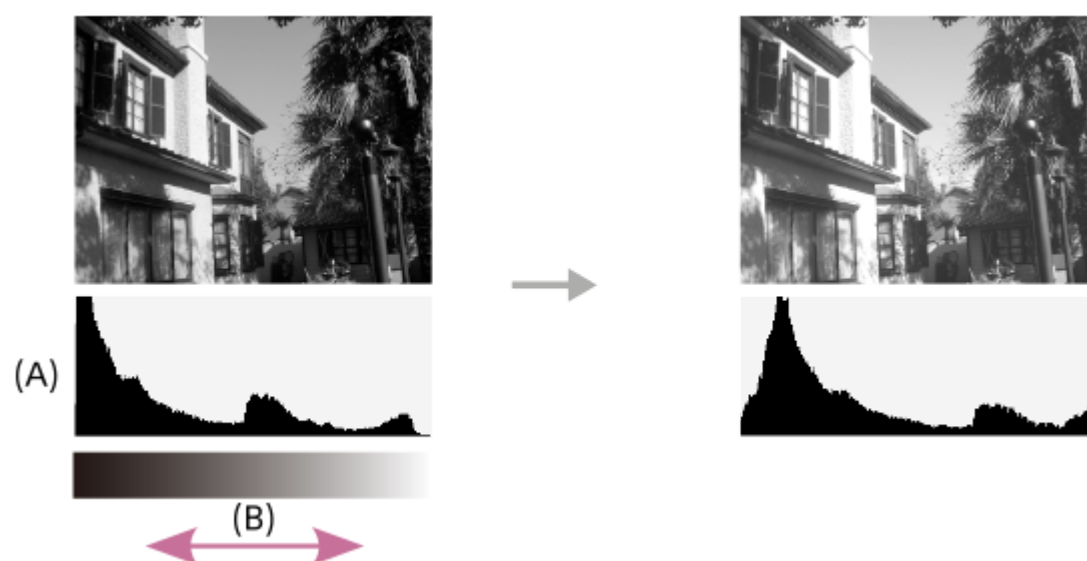
A DISP (Kijelzés beállítása) gomb nyomogatásával megjelenítheti a felvételi vagy lejátszási képernyőn a hisztogramot.

A hisztogram leolvasása

A hisztogram a bal oldal felé a sötétebb értékeket, a jobb oldal felé a világosabb értékeket jelzi.

A hisztogram az expozíciókompenzációnak megfelelően módosul.

A hisztogram jobb vagy bal oldalán lévő csúcs jelzi, hogy a képen alul- vagy túlexponált területek vannak. A felvétel után ezek a hibák számítógéppel nem javíthatók ki. Ha szükséges, a felvétel előtt végezzen expozíciókompenzációt.



(A): Képpontszám

(B): Fényerő

Megjegyzés

- A hisztogram kijelzőn megjelenített információk nem a végleges fényképre vonatkoznak. Az információk a képernyőn megjelenített képre vonatkoznak. A végeredmény függ a rekesz értéktől stb.
- A hisztogram kijelző rendkívül eltérő a felvétel és a lejátszás során a következő esetekben:
 - Vaku használatakor
 - Alacsony fényerejű téma, például éjszakai jelenet felvétele esetén.

Kapcsolódó témák

- [A DISP \(kijelzés beállítása\) gomb használata](#)
- [Expoz. kompenz. \(állókép/mozgóképek\)](#)

TP1000886425

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Expozíció lépés (állókép/mozgókép)



Beállíthatja a zársebesség, a rekesznyílás és az expozíciókompenzáció értékének beállítási lépésközét.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíciókomp.] → [Expozíció lépés] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

0,5 EV / 0,3 EV

Kapcsolódó témák

- [Expoz. kompenz. \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000852506

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Exp. stand. beállít. (állókép/mozgóképek)



Beállítja a fényképezőgép helyes expozíciós érték standardját az egyes mérési módokhoz.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíciókomp.] → [Exp. stand. beállít.] → kívánt mérési mód.

2 Válassza ki a kívánt értéket mérési standardnak.

- Az érték -1 EV és +1 EV közé eshet, és 1/6 EV lépésekben állítható be.

Fénymérési üzemmód

A beállított standard értéket alkalmazza a készülék, ha az adott mérési módot választja az alábbiak szerint: MENU →

(Expozíció/szín) → [Fénymérés] → [Fénymérési mód].

Több/ Közép/ Pontszerű/ Telj. képernyő átl./ Megjelölés

Megjegyzés

- Az [Exp. stand. beállít.] módosítása az expozíciókompenzációt nem érinti.
- Az expozíciós érték a pontszerű AEL használata során a [Pontszerű] opcióhoz beállított értéknek megfelelően rögzített lesz.
- Az M.M (Metered Manual; kézi fénymérés) standard értéke az [Exp. stand. beállít.] alatt beállított értéknek megfelelően módosul.
- Az [Exp. stand. beállít.] alatt beállított értéket az expozíciókompenzációs értéktől külön rögzíti a készülék az Exif adatokba. Az expozíció standard értéke nem adódik hozzá az expozíciókompenzációs értékhez.
- Ha sorozatfelvételnél állítja be az [Exp. stand. beállít.] értékét, a sorozat felvételszám beállítása lenullázódik.

Kapcsolódó témák

- [Fénymérési mód \(állókép/mozgóképek\)](#)

TP1000877739

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

D-tartomány opti. (állókép/mozgókép)



A készülék a kép kis mezőkre osztásával elemzi a téma és a háttér fény- és árnyékkontrasztját az optimális fényerejű és árnyaltságú kép elérése érdekében.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [D-tartomány opti.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ki:

Nem állítja be a fényerőt és az árnyaltságot.

D-tart. optim.:

Ha a [D-tartomány optimalizáló: Auto.] lehetőséget választja, a fényképezőgép automatikusan beállítja a fényerőt és az árnyaltságot. A rögzített kép egyes területei árnyaltságának optimalizálása érdekében válasszon optimalizálási szintet [D-tartomány optimalizáló: Lv1] (gyenge) és [D-tartomány optimalizáló: Lv5] (között).

Megjegyzés

- A [D-tartomány opti.] rögzített értéke [Ki] az alábbi esetekben:
 - Ha a [Képtulajdonságok] beállítása nem [Ki]
 - A [Log felvétel] beállítása nem [Ki]
- [D-tart. optim.] beállítás használata esetén a rögzített kép zajos lehet. Az elkészített kép ellenőrzésével válassza ki a megfelelő szintet, különösen ha fokozni szeretné a hatást.

TP1000877840

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fénymérési mód (állókép/mozgókép)



A fénymérési mód kiválasztására szolgál, amely beállítja, hogy a kép mely részletének mérése alapján kerül meghatározásra az expozíció.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Fénymérés] → [Fénymérési mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Több:

A teljes mezőt több mezőre osztva méri az egyes mezőkre jutó fényt, és meghatározza a teljes képernyő megfelelő expozícióját (többminta fénymérés).

Közép:

A teljes képernyő átlagos fényerejét méri, miközben a hangsúly a képernyő középső területén van (középre súlyozott fénymérés).

Pontszerű:

Csak a fénymérési körön belül mér. Ez az üzemmód a teljes képernyő megadott részének fényerejét méri. A fénymérési kör mérete megválasztható: [Pontszerű: Normál] vagy [Pontszerű: Nagy]. A fénymérési kör pozíciója a [Fénymérő pont] beállítástól függ.

Telj. képernyő átl.:

A teljes kép átlagos fényerejét méri. Az expozíció akkor is stabil marad, ha változik a kompozíció vagy a téma pozíciója.

Megjelölés:

Úgy méri a fényerőt, hogy a hangsúly a képernyő kiemelt területén van. Ez az üzemmód akkor hasznos, ha el akarja kerülni a téma túlexponálását.

Tipp

- A [Fókuszp. elérés] menüpont alatt a pontszerű fénymérési pont összehangolható a fókuszmezővel.
- Ha [Több] van kiválasztva, és az [Arc.v. t. fény. mód] beállítása [Be], a fényképezőgép a felismert arcok alapján mér fényerőt.
- Ha a [Fénymérési mód] beállítása [Megjelölés], és aktiválva van a [D-tart. optim.] funkció, a készülék a kép kis mezőkre osztásával elemzi a fény és az árnyék kontrasztját, és automatikusan korrigálja a fényerősséget és a kontrasztot. Adja meg a beállításokat a felvételi körülményeknek megfelelően.

Megjegyzés

- A [Fénymérési mód] rögzített értéke [Több] az alábbi felvételi körülmények között:
 - [Intell. autom.]
 - Az optikai zoomon kívüli zoom funkció használata esetén
- [Megjelölés] módban a téma sötét lehet, ha a képernyőn van egy világosabb rész.

Kapcsolódó témák

- [AE zár](#)
- [Fénymérő pont \(állókép/mozgókép\)](#)

- Arc.v. t. fény. mód (állókép/mozgóképek)
- D-tartomány opti. (állókép/mozgóképek)

TP1000852486

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Arc.v. t. fény. mód (állókép/mozgókép)



Beállíthatja, hogy a fényképezőgép a felismert arc alapján mérjen-e fényerőt, ha a [Fénymérési mód] beállítása [Több].

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Fénymérés] → [Arc.v. t. fény. mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A fényképezőgép a felismert arcok alapján mér fényerőt.

Ki:

A fényképezőgép a [Több] beállítást használva mér fényerőt, arcfelismerés nélkül.

Megjegyzés

- Ha a felvételi mód beállítása [Intell. autom.], az [Arc.v. t. fény. mód] opció rögzített értéke [Be].
- Ha az [Arc/szemelöv. AF] beállítása [Be] és az [Arc/szem al. észl.] beállítása [Állat] az [Arc/Szem AF] alatt, az [Arc.v. t. fény. mód] nem működik.

Kapcsolódó témák

- [Fénymérési mód \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000882639

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fénymérő pont (állókép/mozgókép)



Beállíthatja, hogy a készülék koordinálja-e a pontszerű fénymérési pozíciót a fókuszmezővel, ha a [ Fókuszmező] az alábbi paraméterekre van beállítva:

- [Pontszerű: S]/[Pontszerű: M]/[Pontszerű: L]
- [Kiterj. pontszerű]
- [Követés: Pontszerű S]/[Követés: Pontszerű M]/[Követés: Pontszerű L]
- [Követés: Kiterjesztett pontszerű]

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Fénymérés] → [ Fénymérő pont] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Közép:

A készülék nem koordinálja a pontszerű fénymérési pozíciót a fókuszmezővel, de mindig középen méri a fényerősséget.

Fókuszp. elérés:

A készülék koordinálja a pontszerű fénymérési pozíciót a fókuszmezővel.

Megjegyzés

- Ha a pontszerű fénymérési pozíciót a [Követés] kiindulási helyzete koordinálja, a tárgy követésével akkor sincs összehangolva.
- A pontszerű fénymérési pozíció középre rögzített, ha a [ Fókuszmező] az alábbi paraméterekre van beállítva.
 - [Széles]
 - [Terület]
 - [Középre rögzít.]
 - [Követés: Széles]/[Követés: Terület]/[Követés: Középre rögzít.]

Kapcsolódó témák

- [A fókuszmező kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)
- [Fénymérési mód \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000877736

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

ND Szűrő



Regisztrálja az objektívhez csatlakoztatott ND szűrő optikai sűrűségét. A regisztrált érték megjelenik a kezdőképernyőn. Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [ND Szűrő] → Regisztrálja a megfelelő értéket.

A menüelem részletei

- * / 0,3 / 0,6 / 0,9 / 1,2 / 1,5 / 1,8 / 2,1 / 2,4

* Ha nincs ND szűrő csatlakoztatva, állítsa [-] értékre.

Az optikai sűrűség és az áteresztőképesség közötti kapcsolat

Az ND szűrők optikai sűrűsége	Áteresztőképesség
0,3	1/2
0,6	1/4
0,9	1/8
1,2	1/16
1,5	1/32
1,8	1/64
2,1	1/128
2,4	1/256

Tipp

- Az [ND Szűrő] beállítás manuálisan konfigurált, ezért előfordulhat, hogy nem egyezik meg a ténylegesen csatlakoztatott ND szűrő optikai sűrűségével.
- Az [ND Szűrő] mezőben regisztrált értéket metaadatként lehet használni a mozgóképklippek szerkesztésekor a Catalyst nevű számítógép-alkalmazásban.

Kapcsolódó témák

- [A kezdőképernyő használata](#)
- [A számítógépes szoftver bemutatása \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

AE zár



Ha a téma és a háttér között erős a kontraszt – például ellenfényben vagy ablak közelében lévő téma fényképezésekor –, akkor mérjen fényt a téma kellően világosnak tűnő részén, és a felvételkészítés előtt rögzítse az expozíciót. Ha csökkenteni akarja a téma fényességét, mérjen fényt egy témánál világosabb pontra, és rögzítse a teljes kép expozícióját. Ha növelni akarja a téma fényességét, mérjen fényt egy témánál sötétebb pontra, és rögzítse a teljes kép expozícióját.

- 1 **MENU** → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] → kívánt gomb, majd rendelje hozzá az [AEL váltó] lehetőséget a gombhoz.
- 2 Állítsa be a fókusz az azon a részen, amelyen állítani kívánja az expozíciót.
- 3 Nyomja meg azt a gombot, amelyikhez az [AEL váltó] funkció van hozzárendelve.
Az expozíció rögzítve van, és megjelenik az (AE rögzítés) jelzés.
- 4 Fókuszáljon újra a témára, és nyomja meg az exponáló gombot.
 - Az expozíció rögzítésének visszavonásához nyomja meg azt a gombot, amelyhez az [AEL váltó] funkció lett rendelve.

Tipp

- Ha kiválasztja az [AEL tartás] funkciót az [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] menüben, akkor a gomb lenyomva tartásának idejére rögzítheti az expozíciót. Az [AEL tartás] funkció nem állítható be [Bal gomb funkciója], [Jobb gomb funk.] vagy [Lefelé nyíl gomb] értékre.

Megjegyzés

- Az [AEL tartás] és az [AEL váltó] funkció nem választható optikai zoomon kívüli zoom funkciók használata esetén.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000852485

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

AEL beáll. e.gomb



Beállítja, hogy az exponáló gomb félig lenyomva tartására rögzített legyen-e az expozíció.
Válassza a [Ki] lehetőséget, ha külön szeretné beállítani a fókuszt és az expozíciót.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Fénymérés] → [AEL beáll. e.gomb] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

Ha a [Fókusz mód] beállítása [Egyszeri AF], az exponáló gomb félig lenyomva tartására a készülék automatikusan beállítja a fókuszt, majd rögzíti az expozíciót. Ha a [Fókusz mód] beállítása [Automatikus AF], és a készülék úgy érzékeli, hogy a téma elmozdul, illetve ha sorozatképeket készít, a rögzített expozíció megszakad.

Be:

Az exponáló gomb félig lenyomva tartására rögzített lesz az expozíció.

Ki:

Az exponáló gomb félig lenyomva tartására nem lesz rögzített az expozíció. Használja ezt az üzemmódot, ha külön szeretné beállítani a fókuszt és az expozíciót.

A készülék tovább állítja az expozíciót [Folyamatos Felv] módban fényképezve.

Megjegyzés

- Ha az [AEL váltó] alatt valamelyik gombhoz az [Egy.gomb/tárcsab] vagy az [Egy.gomb/tárcsab] funkció lett hozzárendelve, az adott gombbal való kezelés elsőbbséget élvez az [AEL váltó] beállításokkal szemben.

TP1000852511

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zebra megjelenít.



Beállíthatja a képernyőn megjelenő zebramintát, amelyik akkor látható a képrészlet fölött, ha annak a részletnek a fényereje eléri a beállított IRE szintet. A zebramintát használhatja a fényerő beállításához segédletként.

- 1 MENU → (Expozíció/szín) → [Zebra megjelenít.] → Válasszon egy menüpontot, és állítsa be a kívánt paramétert.

A menüelem részletei

Zebra megj.:

Beállíthatja, hogy megjelenítse-e a zebramintát. ([Ki] / [Be])

Zebra szint:

Beállíthatja a zebraminta fényerejét. ([70] / [75] / [80] / [85] / [90] / [95] / [100] / [MINIMUM 100])

Tipp

- Alapértelmezés szerint a [Zebra megjelen. vál.] funkció a vezérlőkerék bal oldalához van rendelve.
- Értékeket regisztrálhat a helyes expozíció vagy túlexponálás, illetve a [Zebra szint] fényerő ellenőrzéséhez. A helyes expozíció vagy túlexponálás ellenőrzéséhez alapértelmezés szerint [1. Egyéni], illetve [2. Egyéni] néven menti a készülék a beállításokat.
- A helyes expozíció ellenőrzéséhez állítson be egy normál értéket, és adja meg a fényerő tartományát. A zebraminta azokon a területeken jelenik meg, amelyek a beállított tartományba esnek.
- A túlexponálás ellenőrzéséhez állítson be egy minimumértéket a fényerőre. A képernyőn zebraminta jelenik meg a kép azon részei fölött, ahol a fényerő eléri vagy meghaladja a beállított értéket.

Megjegyzés

- A zebraminta HDMI kapcsolattal csatlakozó eszközökön nem jelenik meg.

TP1000882637

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

ISO (állókép/mozgókép)



Az ISO szám (ajánlott expozíciós index) a fényérzékenység mérőszáma. A nagyobb szám nagyobb érzékenységet jelent.

1 ISO (ISO érzékenység) gomb → kívánt beállítás.

- Választhatja a következőt is: MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [ISO].
- Az első tárcsa vagy a vezérlőkerék forgatásával az érték 1/3 EV lépésekben állítható. A hátsó tárcsa forgatásával az érték 1 EV lépésekben állítható.

A menüelem részletei

ISO AUTO:

Az ISO-érzékenység automatikus beállítása.

ISO 40 – ISO 409600:

Az ISO-érzékenység kézi beállítása. Nagyobb szám választásával növelhető az ISO-érzékenység.

Tipp

- Az [ISO AUTO] módban automatikusan beállítható ISO-érzékenységi tartomány módosítható. Válassza az [ISO AUTO] lehetőséget, és a vezérlőkerék jobb oldalát megnyomva állítsa be az [ISO AUTO Maximum] és az [ISO AUTO Minimum] opció kívánt értékét.
- Minél nagyobb az ISO érték, annál nagyobb képzaj lesz a képeken.
- Az elérhető ISO beállítások állóképek és mozgóképek felvétele, illetve lassított/gyorsított mozgóképfelvétel esetében eltérőek.
- Mozgóképek felvételekor 80 és 409600 közötti ISO értékek választhatók. Ha a beállított ISO érték kisebb, mint 80, a készülék automatikusan átvált 80 beállításra. A mozgókép felvételének végén az ISO érték beállítása visszatér az eredeti értékre.
- Az elérhető ISO érzékenységi tartomány a [Képtulajdonságok] alatti [Gamma] beállítástól függ.
- A rendelkezésre álló ISO érzékenységi tartomány megváltozik, ha RAW mozgóképet játszik le HDMI kapcsolattal csatlakozó másik eszközön.

Megjegyzés

- Az [ISO] beállított értéke [ISO AUTO] az alábbi felvételi módokban:
— [Intell. autom.]
- Ha az ISO-érzékenység beállított értéke alacsonyabb, mint ISO 80, a rögzíthető tárgy fényességi tartománya (dinamikatartomány) csökkenhet.
- [ISO AUTO] beállítás és [P], [A], [S] vagy [M] felvételi mód használata esetén az ISO-érzékenységet a készülék automatikusan beállítja a beállítási tartományban.
- Ha alacsony ISO-érzékenységgel fényképez, és a fényképezőgépet rendkívül erős fényforrás felé fordítja, akkor előfordulhat, hogy a képek kiemelt területei a felvételen feketék lesznek.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

ISO tartom.határ (állókép/mozgókép)



Ha az ISO-érzékenység kézi beállítása, akkor korlátozhatja az ISO-érzékenységi tartományt.

- 1 **MENU** → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [ISO tartom.határ] → [Minimum] vagy [Maximum], és válassza ki a kívánt értékeket.

Az [ISO AUTO] tartomány beállítása

Ha módosítani akarja az [ISO AUTO] üzemmódban automatikusan beállított ISO-érzékenységi tartományt, válassza a következőket: **MENU** → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [ISO] → [ISO AUTO], majd a vezérlőkerék jobb oldalának megnyomásával válasszon: [ISO AUTO Maximum]/[ISO AUTO Minimum].

Megjegyzés

- A megadott tartományon kívül eső ISO-érzékenységi tartományok nem lesznek elérhetők. Ha a megadott tartományon kívül eső ISO-érzékenységi tartományt akar kijelölni, állítsa alaphelyzetbe az [ISO tartom.határ] opciót.

Kapcsolódó témák

- [ISO \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000883572

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

ISO AUTO Min. zárs.



Ha [ISO AUTO] van kiválasztva, és a felvételi mód P (Autom. Program) vagy A (Rekesz elsőbbs.), akkor beállíthatja, hogy az ISO-érzékenység milyen zársebességnél kezdjen változni.

Ez a funkció mozgó témák esetén hasznos. Csökkenthető a téma elmosódása, ugyanakkor megelőzhető a fényképezőgép beremegése.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [ISO AUTO Min. zárs.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

SLOWER (Lassabb)/SLOW (Lassú):

Az ISO érzékenység a [Normál] sebességnél kisebb zársebességnél kezd változni, így kisebb képzajú felvételt készíthet.

STD (Normál):

A fényképezőgép az objektív fókusz távolsága alapján automatikusan állítja be a zársebességet.

FAST (Gyors)/FASTER (Gyorsabb):

Az ISO érzékenység a [Normál] sebességet meghaladó zársebességnél kezd változni, amivel megelőzhető a téma elmosódása és a fényképezőgép beremegése.

1/8000 — 30":

Az ISO érzékenység a beállított zársebességnél kezd változni.

Tipp

- Az ISO érzékenység változását kiváltó [Lassabb], [Lassú], [Normál], [Gyors] és [Gyorsabb] zársebesség különbsége 1 EV.

Megjegyzés

- Ha nem elegendő mértékű az expozíció, akkor hiába van az ISO érzékenység [ISO AUTO Maximum] értékre állítva az [ISO AUTO] alatt, a megfelelő expozíció érdekében a zársebesség kisebb lesz az [ISO AUTO Min. zárs.] beállítással meghatározott sebességnél.
- Az alábbi esetekben előfordulhat, hogy a zársebesség nem a beállítás szerint működik:
 - Ha világos jelenetnél vakut használ. (A maximális zársebesség az 1/250 másodpercekben meghatározott vakuszinkronizáló sebességre korlátozott.)
 - Ha sötét jelenetnél vakut használ, és a [Vaku üzemmód] beállítása [Derítő vaku]. (A minimális zársebesség a fényképezőgép által automatikusan meghatározott sebességre korlátozott.)

Kapcsolódó témák

- [Autom. Program](#)
- [Rekesz elsőbbs.](#)
- [ISO \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000877841

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fehéregyensúly (állókép/mozgókép)



Korrigálja a környezeti fényviszonyok miatti tónushatást, hogy a témák fehér színei semlegesek maradjanak. Használja ezt a funkciót, ha a kép színtónusai eltérnek a várttól, vagy ha szándékosan – művészi kifejezőeszközként – kívánja módosítani a színtónusokat.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Fehéregyensúly] → [Fehéregyensúly] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

AWB Automatikus / **Auto: Hangulat** / **Auto: Fehér** / **Nappali fény** / **Árnyék** / **Felhős** / **Izzólámpa** / **-1 Fénycs: Mel.Feh** / **0 Fénycs: Hid.Feh** / **+1 Fénycső: Term.** / **+2 Fénycső: Napp.f.** / **Vaku** (csak fényképezés esetén) / **Víz alatti autom.** :

Ha kiválasztja, hogy a témát milyen fényforrás világítja meg, a készülék a kiválasztott fényforráshoz illően állítja be a színtónusokat (előre beállított fehéregyensúly) [Automatikus] választása esetén a készülék automatikusan felismeri a fényforrást, és módosítja a színtónusokat.

Színhő./-szűrő:

A fényforrástól függően állítja be a színtónusokat a készülék. A fényképezésben használt CC (színkompenzáló) szűrők hatását éri el.

1. Egyéni/2. Egyéni/3. Egyéni:

A készülék megjegyzi a felvételi körülményekhez választott fehér alapszínt.

Tipp

- Alapértelmezés szerint a [Fehéregyensúly] van a 2. gombhoz (2. egyéni gomb) rendelve.
- A vezérlőkerék jobb oldalával megjelenítheti a finombeállítás képernyőt, és szükség esetén elvégezheti a színtónusok finombeállítását. A [Színhő./-szűrő] választása esetén a hátsó tárcsa forgatásával módosíthatja a színhőmérsékletet a vezérlőkerék jobb oldalának megnyomása helyett.
- Ha a színtónusok nem olyanok, ahogy azt a kijelölt beállítások alapján várta, csináljon egy [FE belövés] felvételt.
- Az (Auto: Hangulat), (Auto: Fehér) ikon csak akkor jelenik meg, ha az [Els. beáll. AWB] beállítása [Hangulat] vagy [Fehér].
- Ha mérsékelni akarja a fehéregyensúly hirtelen váltását – például amikor a felvételi környezet megváltozik mozgóképfelvétel közben –, a [Sima WB] funkcióval megváltoztathatja a fehéregyensúly váltási sebességét.

Megjegyzés

- A [Fehéregyensúly] rögzített értéke [Automatikus] az alábbi felvételi módokban:
– [Intell. autom.]
- A [Fehéregyensúly] alatt az [Automatikus] vagy a [Víz alatti autom.] nem használható az alábbi helyzetekben:
– Ha a [Log felvétel] beállítása [Gyors Cine EI] vagy [Cine EI]
- Ha higany- vagy nátriumlámpát használ fényforrásként, a fényforrás jellege miatt a fényképezőgép nem lesz képes meghatározni a pontos fehéregyensúlyt. Ajánlatos vakuum fényképezni, vagy az [1. Egyéni] – [3. Egyéni] lehetőséget választani.
- Ne takarja le a láthatófény- és infravörösfény-érzékelőt, ha a [Fehéregyensúly] beállítása [Automatikus]. Ellenkező esetben a készülék hibásan sorolja be a fényforrást, és a fehéregyensúly esetleg nem megfelelő színre lesz beállítva.

Kapcsolódó témák

- [A normál fehér szín rögzítése a fehéregyensúly beállításához \(egyéni fehéregyensúly\)](#)
- [Els. beáll. AWB \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [FE belövés](#)
- [Sima WB](#)

TP1000877845

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

A normál fehér szín rögzítése a fehéregyensúly beállításához (egyéni fehéregyensúly)



Annak érdekében, hogy élethűen adja vissza a fehér színeket olyan helyen, ahol a megvilágítás különböző típusú fényforrásokból áll, egyéni fehéregyensúly használata ajánlott. 3 beállítás tárolható el.

- 1 **MENU** → (Expozíció/szín) → [Fehéregyensúly] → [Fehéregyensúly] → Válasszon: [1. Egyéni] – [3. Egyéni], majd nyomja meg a vezérlőkerék jobb oldalát.
- 2 Válassza a SET (egyéni fehéregyensúly-beállítás) lehetőséget, és nyomja meg a vezérlőkerék közepét.
- 3 **Tartsa úgy a készüléket, hogy a fehér terület teljesen lefedje a fehéregyensúly-rögzítési keretet, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
 A zárhang hallatszik, megjelenik az [Egyéni WB adat rögzítve.] üzenet, és a készülék megjeleníti a kalibrált értékeket (színhőmérséklet és színszűrő).
 - A fehéregyensúly-rögzítési keret pozícióját a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával állíthatja be.
 - A normál fehér szín rögzítése után a vezérlőkerék jobb oldalának megnyomásával jelenítheti meg a finombeállító képernyőt. Ha kell, finoman beállíthatja a színtónusokat.
 - Az alábbi esetekben nem ad a készülék zárhangot.
 - Mozgóképfelvétel módban
 - Ha a [Csendes mód] beállítása [Be]
 - Ha a [Zár típus] beállítása [Elektronikus zár]
- 4 **Nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
 A készülék a kalibrált értékeket regisztrálja. A képernyő visszaáll a MENU képernyőre, és a készülék közben eltárolja az egyéni fehéregyensúly-beállítást.
 - A művelettel eltárolt egyéni fehéregyensúly-beállítás újabb beállítás eltárolásáig marad érvényben.

Megjegyzés

- Az [Egyéni WB rögzítése sikertelen.] üzenet arra utal, hogy az érték a várt tartományon kívül esik, például amiatt, hogy a téma színei túl élénkek. Ilyen esetben a beállítás eltárolható, de ajánlatos a fehéregyensúlyt újra beállítani. Ha hibás értéket állít be, az (egyéni fehéregyensúly-beállítás) jel narancssárga színűre változik a felvételi információkat tartalmazó kijelzőn. Ha a beállított érték a várt tartományba esik, a jelzés fehér színnel jelenik meg.
- Ha fehér alapszín rögzítésekor vakut használ, a készülék a vaku fényénél készített felvétellel tárolja el az egyéni fehéregyensúlyt. Ha vaku használatával regisztrált beállítások előhívásával készít később felvételt, akkor vakut kell használnia.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Els. beáll. AWB (állókép/mozgókép)



Kiválaszthatja, hogy melyik tónust részesíti előnyben mesterséges fényben, például izzólámpa fényénél, ha a [ Fehéregyensúly] beállítása [Automatikus].

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Fehéregyensúly] → [ Els. beáll. AWB] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

AWB
STD **Normál:**

Fényképezés normál automatikus fehéregyensúllyal. A fényképezőgép automatikusan beállítja a színtónusokat.

AWB
Ambi **Hangulat:**

A fényforrástól függően állítja be a színtónusokat a készülék. Ez akkor hasznos, ha meleg atmoszférát akar teremteni.

AWB
White **Fehér:**

Ha a fényforrás színhőmérséklete alacsony, a fehér szín visszaadásának biztosít elsőbbséget.

Kapcsolódó témák

- [Fehéregyensúly \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000877747

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Exp. g. AWB zár



Beállíthatja, hogy zárva legyen-e a fehéregyensúly az exponáló gomb megnyomására, ha a [Fehéregyensúly] beállítása [Automatikus] vagy [Víz alatti autom.].

Ezzel a funkcióval megelőzhető a fehéregyensúly véletlen módosítása folyamatos felvétel közben, illetve félig lenyomva tartott exponáló gombbal történő felvételnél.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Fehéregyensúly] → [Exp. g. AWB zár] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Exp. gomb fél le:

Az exponáló gomb félig lenyomva tartása esetén még automatikus fehéregyensúly módban is zárja a fehéregyensúlyt. A fehéregyensúly folyamatos felvétel közben is zárva van.

Folyamatos felv.

Az exponáló gomb félig lenyomva tartása esetén még automatikus fehéregyensúly módban is zárja a fehéregyensúlyt az első képnél meghatározott értékre.

Ki:

A készülék a normál automatikus fehéregyensúllyal működik.

Az [AWB Zár tartás] és az [AWB Zár váltó] opcióról

A fehéregyensúlyt automatikus fehéregyensúly módban is zárhatja, ha egyéni gombhoz rendeli az [AWB Zár tartás] vagy az [AWB Zár váltó] funkciót. Ha felvétel közben megnyomja a hozzárendelt gombot, a fehéregyensúly zárva lesz. Az [AWB Zár tartás] funkció a gomb nyomva tartásának idejére az automatikus fehéregyensúly-beállítás leállításával zárja a fehéregyensúlyt.

Az [AWB Zár váltó] funkció a gomb egyszeri megnyomására az automatikus fehéregyensúly-beállítás leállításával zárja a fehéregyensúlyt. A gomb ismételt megnyomásával az AWB zár feloldható.

- Ha mozgóképfelvétel közben zárolni akarja a fehéregyensúlyt automatikus fehéregyensúly módban, egyéni gombhoz rendelheti az [AWB Zár tartás] vagy az [AWB Zár váltó] funkciót.

Tipp

- Ha vakuval fényképez, miközben az automatikus fehéregyensúly funkció zárva van, az természetellenes színárnyalatokat eredményezhet, mert a fehéregyensúly még a vaku használata előtt lett zárva. Ilyen esetben állítsa az [Exp. g. AWB zár] opciót [Ki] vagy [Folyamatos felv.] értékre, és ne használja az [AWB Zár tartás] vagy az [AWB Zár váltó] funkciót fényképezéskor. Esetleg állítsa a [Fehéregyensúly] opciót [Vaku] értékre.

Kapcsolódó témák

- Fehéregyensúly (állókép/mozgókép)
- Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz (Egy.gomb/tárcsab)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Sima WB



Beállíthatja a sebességet, amellyel a fehéregyensúly változik mozgóképfelvétel közben, például amikor a [Fehéregyensúly] vagy a [Els. beáll. AWB] beállítás módosul.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Fehéregyensúly] → [Sima WB] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ki:

A fehéregyensúly azonnal megváltozik, ha megváltoztatja a fehéregyensúly beállítását mozgóképfelvétel közben.

1 (Gyors)/2/3 (Lassú):

Kiválaszthatja azt a sebességet, amellyel a fehéregyensúly megváltozik mozgóképfelvétel közben, hogy a mozgókép fehéregyensúlya egyenletesebben változzon.

A sebességbeállítások a leggyorsabbtól a leglassabb felé: [1 (Gyors)], [2] és [3 (Lassú)].

Megjegyzés

- Ez a funkció nem befolyásolja a fehéregyensúly megváltozásának sebességét, ha a [Fehéregyensúly] beállítása [Automatikus] vagy [Víz alatti autom.].
- Ha nem a [Ki] lehetőséget választja, az alábbiakat akkor is azonnal alkalmazza a készülék a mozgóképre, függetlenül a sebesség beállításától.
 - A színárnyalatok finombeállítása
 - A színhőmérséklet módosítása a [Színhő./-szűrő] opcióval

Kapcsolódó témák

- [Fehéregyensúly \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000886424

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Log felvétel

A log felvételnek három módszerre van: „Rugalmas ISO”, „Cine EI” és „Gyors Cine EI”. A normál mozgóképfelvétel és az egyes log felvételi módok közötti különbségek a következők.

Elem	Normál mozgóképfelvétel	Log felvétel: Rugalmas ISO	Log felvétel: Cine EI	Log felvétel: Gyors Cine EI
Felvétel típusa	ITU709/BT.2020	Log	Log	Log
ISO érzékenység/EI (expozíciós index)	Az ISO-érzékenység beállítható.	Az ISO- érzékenység beállítható.	Fényképezés EI-vel (A felvétel ISO érzékenysége az alap ISO értékre van rögzítve)	Fényképezés EI-vel (A felvétel ISO érzékenysége az alap ISO értékre van rögzítve)
Alap ISO	—	—	Beállítás szükséges	Automatikus beállítás az EI alapján
A fényelés szabadságának mértéke az utómunka során	Alacsony	Közepes	Magas	Magas

TP1000889683

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Log felvétel beállít.



Konfigurálhatja a log felvétel beállításait.

1 MENU → [Felvétel] → [Képmín./Felvétel] → [Log felvétel beállít.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Log felvétel:

Felvételi módot válthat log felvétel közben. (Ki / Rugalmas ISO / Gyors Cine EI / Cine EI)

Színspektrum:

Beállíthatja a színtartományt. (S-Gamut3.Cine/S-Log3 / S-Gamut3/S-Log3)

LUT-fájl beágyazása:

Beállíthatja, hogy be legyenek-e ágyazva a LUT fájlok a rögzített adatokba. (Be / Ki)

A [Log felvétel] módok részletei

Az egyes log felvételi módok részletei a következők.

Rugalmas ISO:

Olyan felvételi mód, amellyel úgy rögzíthet S-Log anyagokat, hogy a felvételi jelenetnek megfelelően adja meg az expozíciós beállításokat, beleértve az ISO-érzékenységet.

Gyors Cine EI:

Olyan felvételi mód, amellyel a mozgóképek rögzítése alap ISO-val történik – akárcsak a Cine EI mód esetében –, de az alap ISO automatikusan átvált a beállított EI-értéknek megfelelően.

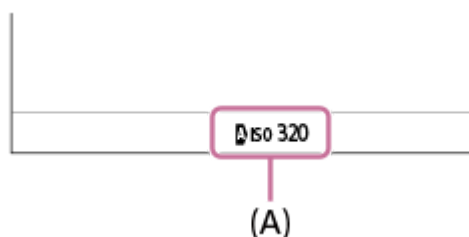
Cine EI:

Olyan felvételi mód, amely lehetővé teszi, hogy két alap ISO-beállítással készítsen felvételt, amely tiszta, maximális dinamikatartományú és elnyomott zajú képeket eredményezhet.

A képernyőn megjelenő log felvételi beállítások ellenőrzése

A [Log felvétel] beállításoktól függően változik az (A)-val jelölt rész, amely az ISO-érzékenységet jelzi a mozgókép-felvételi képernyőn.

- A ténylegesen megjelenő kijelzés ettől eltérhet.



Ha a [Log felvétel] beállítása [Ki] vagy [Rugalmas ISO]:

Megjelenik az ISO érzékenység.

Példa: ISO 400, A ISO 400

Ha a [Log felvétel] beállítása [Gyors Cine EI] vagy [Cine EI]:

Megjelenik az EI érték, a megvilágítási terjedelem, az alap ISO (az [L] alacsony érzékenységet, a [H] magas érzékenységet jelent).

Példa: **800EI/6.0E/L**

A beállítás második számértéke azt jelzi, hogy a világos területekhez hány fokozatú fényerőinformáció van rendelve (szürke 18%-nál nagyobb fényerő). Az ezeknél világosabb területek túlexponáltak.

Példa: „800EI/6.0E” esetén 6,0 fokozat van rendelve a világos oldalhoz.

Tipp

- Ha RAW mozgóképeket HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre akar küldeni, állítsa át a [Log felvétel] opciót [Ki] értékről másra. A készülék a [Színspektrum] beállítást is alkalmazza a HDMI-kapcsolattal továbbított RAW mozgóképekre.

Megjegyzés

- A [LUT-fájl beágyazása] opció [Ki] értéken rögzített SD kártyák vagy SDHC kártyák használata esetén.
- Ha a [Log felvétel] beállítása nem [Ki], az hibát okozhat a fehéregyensúly egyéni beállításában. Ilyen esetben állítsa be a [Log felvétel] opciót ideiglenesen [Ki] értékre, hajtsa végre az egyéni beállítást, majd állítsa vissza a [Log felvétel] opciót a kívánt beállításra.

Kapcsolódó témák

- [LUT kiválasztása](#)
- [Base ISO](#)
- [Expozíciós index](#)
- [Képtulajdonságok \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Log felvétel](#)
- [HDMI kim. beáll. \(mozgókép\)](#)

TP1000889682

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

LUT kiválasztása



Kiválaszthatja, hogy melyik LUT-ot kívánja alkalmazni a mozgóképekre. A LUT-ot három előre beállított és 16 regisztrálható LUT közül választhatja ki.

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [LUT kiválasztása] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

S-Log3:

Az árnyéktól a középtónusig tartó átmenetek kifejezését hangsúlyozza. A képek tónusa hasonló azoknak a képeknek a jellemzőihez, amelyeket celluloid filmszalagról szkenneltek be.

s709:

Az s709 LUT a mozi- és tévéfilmekben előnyben részesített filmszínekhez hasonló színtónusokat ad.

709(800%):

Az R709 LUT-ot kontrasztos színtónusok és élethű színvisszaadás jellemzi.

User1–User16:

A regisztrált LUT-okból választhat. A LUT-ok a User1–User16 tételek kiválasztásával szerkeszthetők és regisztrálhatók, és a vezérlőkerék jobb oldalát megnyomva megjeleníthető a beállítás részleteinek képernyője.

Kapcsolódó témák

- [Log felvétel beállít.](#)
- [Felhaszn. LUT kezel.](#)
- [LUT megjelenítés](#)

TP1000889681

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felhaszn. LUT kezel.



LUT-okat a User1–User16 helyre regisztrálhat a fényképezőgépen. Ezenkívül módosíthatja a regisztrált LUT-fájlok beállításait.

LUT regisztrálása memóriakártya használatával

1. Mentse el a regisztrálni kívánt LUT-fájlt memóriakártyára.
 - Mentse el a fájlt a következő elérési útra.
SD kártya esetében: /Private/Sony/PRO/LUT
CFexpress Type A memóriakártyák esetében: /Sony/PRO/LUT
 - Fájlformátum: CUBE fájl (.cube) 17-pontos vagy 33-pontos részletességgel
 - Fájlnev: max. 63 alfanumerikus karakter (egyбайтос kódolás) a „.cube” kiterjesztéssel együtt
2. MENU → (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [Felhaszn. LUT kezel.] → [Importálás/Szerkesztés].
3. Kiválaszthatja a felhasználói LUT-helyet (User1–User16) ahová regisztrálni akarja az adatokat.
4. Válassza az [Adathordozó] lehetőséget.
5. Válassza ki azt a memóriakártyát, amelyen a LUT-fájl tárolva van.
6. Válassza ki a regisztrálni kívánt fájlt, majd válassza az [OK] lehetőséget.

LUT regisztrálása a(z) C3 Portal használatával

Regisztráláshoz használja a(z) Creators' App for enterprise okostelefon-alkalmazást.
Az Creators' App for enterprise funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő webhelyen.
https://helpguide.sony.net/promobile/c3p_app/v1/en/index.html

A C3 Portal használatához szolgáltatási szerződés szükséges.

1. Csatlakoztassa a fényképezőgépet a(z) Creators' App for enterprise okostelefon-alkalmazáshoz.
2. MENU → (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [Felhaszn. LUT kezel.] → [Importálás/Szerkesztés].
3. Kiválaszthatja a felhasználói LUT-helyet (User1–User16) ahová regisztrálni akarja az adatokat.
4. Választhat: [Felhő (privát)] vagy [Felhő (megosztás)].
5. Válassza ki a regisztrálni kívánt fájlt, majd válassza az [OK] lehetőséget.

LUT szerkesztése

A következő szerkesztések végezhetők el egy felhasználói LUT-helyen.

Bemenet: Választható [S-Gamut3.Cine/S-Log3] vagy [S-Gamut3/S-Log3].

AE szint eltolás: Beállíthatja az AE követési szint kompenzációs értékét a LUT használatakor. (0EV, 1/3EV, 2/3EV, 1EV, 4/3EV, 5/3EV, 2EV).

Importálás: LUT-fájl regisztrálása a kiválasztott felhasználói számra.

Töröl: Törli a kiválasztott felhasználói számra regisztrált LUT-fájlt.

LUT-ok tömeges törlése

1. MENU →  (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [Felhaszn. LUT kezel.] → [Összes törlése].

- Minden User1–User16 alá regisztrált LUT törölve lesz.

Megjegyzés

- SD kártyák vagy SDHC kártyák használatakor a LUT-fájlok regisztrálására használt fájlnevek 8.3 formátumban jelennek meg.

Kapcsolódó témák

- [LUT kiválasztása](#)
- [LUT megjelenítés](#)
- [C3 Portal](#)

TP1000889680

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Base ISO



Beállíthatja azt az ISO-érzékenységet (alap ISO), amelyen a Cine EI módú felvételek alapulnak. Két ISO alapérték közül választhat, az egyik alacsony, a másik nagy érzékenységű. Ha a felvételi környezetnek megfelelően választja meg az alap ISO-t, akkor úgy készíthet felvételt, hogy közben megőrzi a csúcsfények és az árnyékok tartományának egyensúlyát.

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [Base ISO] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

ISO 800:

Az alap ISO érzékenységet ISO 800-ra állítja.

ISO 12800:

Az alap ISO érzékenységet ISO 12800-ra állítja.

Kapcsolódó témák

- [Log felvétel beállít.](#)
- [Expozíciós index](#)

TP1000889679

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Expozíciós index



Beállíthatja az EI (expozíciós index) értéket, amely akkor jelenik meg a képernyőn, ha [LUT megjelenítés] beállított értéke [Be].

Cine EI és Gyors Cine EI módban a mozgókép fényereje az EI-értéknek megfelelően lesz beállítva, így már a felvétel közben ellenőrizheti az utómunka utáni expozícióérzékenység-beállítások eredményét. Az EI-érték $\pm 2\text{EV}$ tartományon belül állítható be az alap ISO értéktől számítva.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Expozíció] → [Expozíciós index] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ha az alap ISO értéke ISO 800:

200EI–3200EI

Ha az alap ISO értéke ISO 12800:

3200EI–51200EI

Kapcsolódó témák

- [Log felvétel beállít.](#)
- [Base ISO](#)
- [LUT megjelenítés](#)

TP1000889677

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

LUT megjelenítés



A képernyő képes úgy megjeleníteni a képeket, hogy a LUT hatása látszik rajta a mozgóképfelvétel és -lejátszás során, vagyis előre látható, hogy milyen lesz a kép a fényelés után.

1 MENU → (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [LUT megjelenítés] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Úgy jeleníti meg a képeket, hogy a LUT hatása látható a mozgóképfelvétel és -lejátszás során.

Ki:

Úgy jeleníti meg a képeket, hogy a LUT hatása nem látható a mozgóképfelvétel és -lejátszás során.

Tipp

- Ha a [LUT megjelen. kapcs.] parancsot rendeli az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióhoz, akkor a [LUT megjelenítés] funkció be- és kikapcsolásához elég az adott gombot megnyomni.

Kapcsolódó témák

- [LUT kiválasztása](#)
- [Felhaszn. LUT kezel.](#)

TP1000889676

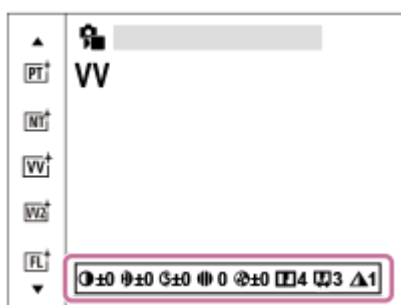
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kreatív megj. (állókép/mozgókép)



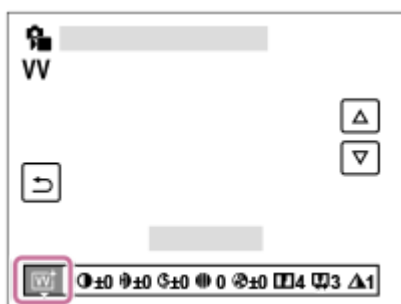
A „megjelenés” kifejezés a képek különféle tényezők (például szín, élesség, fényerő stb.) által befolyásolt megjelenésére, és az ezzel kiváltott benyomásra utal. A [Kreatív megj.] opcióval kiválaszthatja a kép kidolgozását úgy, hogy kiválasztja a kívánt megjelenést az előre telepített megjelenések közül. Ezen felül finoman beállíthatja a kontrasztot, a kiemeléseket, az árnyékokat, a fakulást, a telítettséget, az élességet, az élességi tartományt és a tisztaságot az egyes „megjelenések” számára.

- 1 MENU → [Expozíció/szín] → [Szín/Tónus] → [Kreatív megj.].
- 2 A vezérlőkerék felső/alsó oldalával válassza ki a kívánt „megjelenést” vagy [Egyéni megj.] beállítást.
- 3 A (Kontraszt), (Kiemelések), (Árnyékok), (Fakulás), (Telítettség), (Élesség), (Élesség tartomány) és (Tisztaság) beállításához a vezérlőkerék jobb oldalának megnyomásával haladjon jobbra. Válassza ki a kívánt elemet a jobb/bal oldallal, majd a fel/le oldallal válassza ki az értéket.



- 4 [Egyéni megj.] választása esetén a vezérlőkerék jobb oldalával lépjen jobbra, majd válassza ki a kívánt „megjelenést”.

- Az [Egyéni megj.] funkcióval kissé eltérő beállításokkal hívhatja elő ugyanazokat az előzőleg beállított „megjelenéseket”.



A menüelem részletei

[ST] ST:

Normál kidolgozás sokféle témához és jelenethez.

[PT] PT:

A bőr lágy tónusainak kiemelésére, portrékészítéshez ideális.

NT:

Tompább tónusú képek készítésekor a telítettség és az élesség csökkent lesz. Ez a számítógéppel később szerkeszteni kívánt képanyag felvételéhez is megfelelő.

VV:

Kiemeli a telítettséget és a kontrasztot a színgazdag és mély érzelmi benyomást keltő képeken, például virágokon, tavaszi tájon, kék égen, óceánon.

VW2:

Világos és élénk színekkel nagy tisztaságú képet hoz létre.

FL:

Hangulatos kidolgozású képet hoz létre, éles kontrasztot alkalmazva a nyugodt színezésre, a lenyűgöző égboltra és a zöld színekre.

IN:

Matt textúrákkal készít képet a kontraszt és a telítettség elnyomásával.

SH:

Világos, átlátszó, lágy és élénk hangulatú képet hoz létre.

BW:

Fekete-fehérben rögzíti a képeket.

SE:

Egyszínű, szépia árnyalatú képek készítéséhez.

A kívánt beállítások regisztrálása (Egyéni megj.):

A kívánt beállítások regisztrálásához válasszon a hat egyéni megjelenésből (a bal oldali számozott dobozokból). Ezután a jobb gombbal válassza ki a kívánt beállításokat.

Kissé eltérő beállításokkal hívhatja elő ugyanazokat az előzőleg beállított „megjelenéseket”.

A részletesebb beállításhoz

Az egyes „megjelenések” alapján beállíthatja saját igényei szerint az olyan tételeket, mint a kontraszt. Nemcsak az előre beállított „megjelenések”, hanem a kedvenc beállítások regisztrálását lehetővé tévő egyes [Egyéni megj.] beállítások is módosíthatók.

Válassza ki a beállítandó elemet a vezérlőkerék jobb vagy bal oldalának megnyomásával, majd állítsa be az értéket a vezérlőkerék felső vagy alsó oldalának megnyomásával.

Ha egy beállítási értéket megváltoztat az alapértelmezett értékről, egy  (csillag) kerül a felvételi képernyőn megjelenő „Megjelenés” ikon mellé.

Kontraszt:

Minél nagyobb érték van kiválasztva, annál hangsúlyosabb a fény és árnyék közötti különbség, és annál nagyobb hatással van a képre. (–9 és +9 között)

Kiemelések:

Beállíthatja a világos részek fényerejét. Magasabb érték kiválasztása esetén a kép világosabb lesz. (–9 és +9 között)

Árnyékok:

Beállíthatja a sötét területek sötétségét. Magasabb érték kiválasztása esetén a kép világosabb lesz. (–9 és +9 között)

Fakulás:

Beállítja a fakulás mértékét. A nagyobb érték növeli a hatást. (0 és 9 között)

Telítettség:

Minél nagyobb érték van kiválasztva, annál élénkebbek a színek. Kisebb érték választása esetén a kép színei halványak és finomak. (–9 és +9 között)

Élesség:

Az élesség beállítására szolgál. Minél nagyobb érték van kiválasztva, annál hangsúlyosabbak a kontúrok, és minél kisebb érték van kiválasztva, annál lágyabbak a kontúrok. (0 és 9 között)

Élesség tartomány:

Állítsa be azt a tartományt, ahol az élesség effektust alkalmazni kívánja. Nagyobb érték esetén az élesség effektus finomabb körvonalakra is hatással van. (1 és 5 között)

Tisztaság:

Beállítja a tisztaság mértékét. A nagyobb érték növeli a hatást. (0 és 9 között)

Minden beállított érték visszaállítása az egyes „megjelenés” értékekre

A beállított értékeket – például a kontrasztot –, amelyeket tetszése szerint megváltoztatott, együttesen vissza lehet állítani minden „megjelenés” esetében. A visszaállítani kívánt „megjelenés” beállító-képernyőjén nyomja meg a  (törlés) gombot. Az összes megváltozott beállítás visszaáll alapértelmezett értékére.

Tipp

- Az [Élesség], az [Élesség tartomány] és a [Tisztaság] esetében készítsen egy tesztfelvételt, és vagy nagyítsa ki, és játssza le a fényképezőgép képernyőjén, vagy tekintse meg egy lejátszóeszközön a hatás ellenőrzése céljából. Ezután módosítsa újra a beállítást, ha kell.

Megjegyzés

- A [ Kreatív megj.] rögzített értéke [-] az alábbi esetekben:
 - [Intell. autom.]
 - A [ Képtulajdonságok] beállítása nem [Ki].
 - A [Log felvétel] beállítása nem [Ki].
- Ha a funkció beállítása [BW] vagy [SE], a [Telítettség] nem módosítható.
- Mozgókép üzemmódban az [Élesség tartomány] lehetőség nem állítható be.

TP1000877849

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képtulajdonságok (állókép/mozgókép)



Lehetővé teszi a színekre, árnyalatokra stb. vonatkozó beállítások módosítását.

Bár a [Képtulajdonságok] állóképekhez és mozgóképekhez egyaránt használható, a funkció alapvetően mozgóképekhez készült.

A kép tulajdonságok testreszabása

A kép tulajdonságok elemeinek, például a [Gamma] és a [Részletek] elem beállításával testreszabhatja a képminőséget. Ezeknek a paramétereknek a beállításakor csatlakoztassa a fényképezőgépet egy tévékészülékhez vagy egy képernyőhöz, és a képernyőn megjelenő képet figyelve állítsa be őket.

- 1 MENU → (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [Képtulajdonságok] → módosítani kívánt profil.
- 2 A vezérlőkerék jobb oldalának megnyomásával váltson az elemeket tartalmazó indexképernyőre.
- 3 Válassza ki a módosítandó elemet a vezérlőkerék felső vagy alsó oldalának megnyomásával.
- 4 Válassza ki a kívánt értéket a vezérlőkerék felső vagy alsó oldalának megnyomásával, majd nyomja meg a közepét.

Az előzőleg beállított kép tulajdonságok használata

A mozgóképek [PP1]-től [PP11]-ig terjedő alapértelmezett beállításai előre be vannak állítva a fényképezőgépen különféle felvételi körülmények alapján.

MENU → (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] → [Képtulajdonságok] → kívánt beállítás.

PP1:

Beállítási példa [Movie] gamma használatával

PP2:

Beállítási példa [Still] gamma használatával

PP3:

Beállítási példa [ITU709] gamma használatával elért természetes színtónusra

PP4:

Beállítási példa ITU709 szabványnak megfelelő színtónussal

PP5:

Beállítási példa [Cine1] gamma használatával

PP6:

Beállítási példa [Cine2] gamma használatával

PP10:

Beállítási példa HDR mozgóképek felvételére [HLG2] gamma használatával.

PP11:

Beállítási példa [S-Cinetone] gamma használatával

PPLUT1–PPLUT4 (csak mozgóképfelvétel esetén):

Az alkalmazott felhasználói LUT-tal fényképez és rögzít videókat.

Felhasználói LUT-ok regisztrálása (PPLUT1–PPLUT4)

A kívánt LUT-ot alkalmazhatja a rögzített képekre, ha felhasználói LUT-okat rendel a [Felhaszn. LUT kezel.] alatt a PPLUT1–PPLUT4 nevekhez.

Beállítási eljárás:

1. Válassza a PPLUT1–PPLUT4 lehetőséget a [ Képtulajdonságok] választóképernyőn, majd nyomja meg a vezérlőkerék jobb oldalát.
2. Válassza az [Alap kinézet] lehetőséget, majd nyomja meg a közepét.
3. A felsorolt felhasználói LUT-okból válassza ki a kívánt [Alap kinézet] LUT-ot.

HDR mozgóképfelvétel

A fényképezőgép akkor tud HDR mozgóképeket rögzíteni, ha a képprofilnál a kiválasztott gamma [HLG] vagy [HLG1] és [HLG3] közötti. A [PP10] előbeállított képprofil beállítási példa HDR felvételre. A [PP10] profillal rögzített mozgóképek a szokásosnál szélesebb tartományú fényerősséggel játszhatók le a Hybrid Log-Gamma (HLG) szabványt támogató tévékészülékeken. Így a nagy fényerőtartományú jelenetek is hűen rögzíthetők és jeleníthetők meg, anélkül hogy alul- vagy túlexponálnak tünnének. A HDR tévéműsorok készítéséhez a HLG használatát írja elő az ITU-R BT.2100 nemzetközi szabványajánlás.

A kép tulajdonságok elemei

Feketeszint

Beállíthatja a fekete szintet. (–15 és +15 között)

Gamma

Kiválaszthatja a gamma görbét.

Movie: Normál gamma görbe mozgóképekhez

Still: Normál gamma görbe állóképekhez

S-Cinetone: Gamma görbe moziszerű színárnyalatok és színkifejezés elérésére. Ez a beállítás lágyabb színvisszaadást tesz lehetővé fényképezéshez, ami ideális portrék készítéséhez.

Cine1: Mérsékelt színekkel teli mozgóképet eredményez a kontraszt lágyításával a sötét részeken, illetve az árnyaltság fokozásával a világos részeken. (megfelel a következőnek: HG4609G33)

Cine2: Hasonló a [Cine1] lehetőséghez, de szerkesztéshez van optimalizálva, akár 100%-os videojellel. (megfelel a következőnek: HG4600G30)

Cine3: A [Cine1] lehetőségnél jobban növeli a kontraszt intenzitását világos és árnyékos részeken, és fokozza a fekete árnyaltságát.

Cine4: A [Cine3] lehetőségnél jobban erősíti a kontrasztot a sötét részeken.

ITU709: Gamma görbe, amely megfelel az ITU709 szabványnak.

S-Log3: Gamma görbe [S-Log3] szabványhoz még filmszerűbb jelleggel. Ez a beállítás azon a feltételezésen alapul, hogy a felvételt később feldolgozzák.

HLG: Gamma görbe HDR felvételhez. Megfelel a Hybrid Log-Gamma ITU-R BT.2100 HDR szabványnak.

HLG1: Gamma görbe HDR felvételhez. Hangsúlyos zajcsökkentés. A felvétel dinamikatartománya azonban szűkebb, mint a [HLG2] vagy a [HLG3] beállítás esetében.

HLG2: Gamma görbe HDR felvételhez. Egyensúlyt teremt a dinamikatartomány és a zajcsökkentés között.

HLG3: Gamma görbe HDR felvételhez. A [HLG2] profilnál szélesebb dinamikatartomány. A zaj azonban nagyobb lehet.

- A [HLG1], a [HLG2] és a [HLG3] gamma görbéje ugyanolyan karakterisztikájú, de mindegyik esetében eltérő a dinamikatartomány és a zajcsökkentés közötti egyensúly. Mindegyiknek eltérő maximális videokimeneti szintje van, ezek a következők: [HLG1]: kb. 87%, [HLG2]: kb. 95%, [HLG3]: kb. 100%.

Fekete Gamma

Korrigálja a gammát a kis intenzitású részekben.

A [Fekete Gamma] rögzített értéke „0”, és nem módosítható, ha a [Gamma] beállítása [HLG], [HLG1], [HLG2] vagy [HLG3].

Tartomány: Kiválaszthatja a korrigálási tartományt. (Széles / Középső / Keskeny)

Szint: Beállíthatja a korrigálás mértékét. (-7 (maximális feketetömörítés) és +7 (maximális feketenyújtás) között)

Határ

Beállíthatja a videojel tömörítésének határpontját és meredekségét, hogy a téma nagy intenzitású területeinek jeleit a fényképezőgép dinamikatartományára korlátozva megelőzze a túlexponálást.

Ha a [Gamma] beállított értéke a következő, és az [Üzem mód] beállítása [Automatikus], a [Határ] lehetőség nem érhető el. A [Határ] csak akkor választható, ha az [Üzem mód] beállítása [Kézi].

- [Still]
- [Cine1]
- [Cine2]
- [Cine3]
- [Cine4]
- [S-Log3]
- [HLG]
- [HLG1]
- [HLG2]
- [HLG3]

Üzem mód: Kiválaszthatja, hogy a beállítás automatikus vagy kézi legyen-e.

- Automatikus: A határpont és a meredekség beállítása automatikusan történik.
- Kézi: A határpont és a meredekség beállítása kézzel történik.

Automatikus beállít.: Beállítások [Automatikus] [Üzem mód] választása esetén.

- Maximum pont: Beállíthatja a határpont maximumpontját. (90% és 100% között)
- Érzékenység: Beállíthatja az érzékenységet. (Magas / Közepes / Alacsony)

Kézi beállítás: Beállítások [Kézi] [Üzem mód] választása esetén.

- Pont: Beállíthatja a határpontot. (75% és 105% között)
- Meredekség: Beállíthatja a meredekséget. (-5 (enyhe) és +5 (meredek) között)

Szín mód

Beállíthatja a színek típusát és szintjét.

Csak a [BT.2020] és a [709] [Szín mód] választható, ha a [Gamma] beállítása [HLG], [HLG1], [HLG2] vagy [HLG3].

Movie: Megfelelő színeket ad, ha a [Gamma] beállítása [Movie].

Still: Megfelelő színeket ad, ha a [Gamma] beállítása [Still].

S-Cinetone: Megfelelő színeket ad, ha a [Gamma] beállítása [S-Cinetone].

Cinema: Megfelelő színeket ad, ha a [Gamma] beállítása [Cine1] vagy [Cine2].

Pro: A professzionális Sony fényképezőgépek normál képminőségéhez hasonló színtónusokat eredményez (ha ITU709 gammával párosul)

ITU709 Mátrix: Az ITU709 szabványnak megfelelő színeket eredményez (ha ITU709 gammával párosul)

Fekete-fehér: A telítettséget nullára állítva fekete-fehér felvételeket készíthet.

S-Gamut3.Cine: Ez a beállítás azon a feltételezésen alapul, hogy a felvételeket később feldolgozzák. Akkor használható, ha a [Gamma] beállítása [S-Log3]. A beállítással a felvételhez olyan színtér használható, amely könnyen konvertálható digitális mozifilmhez.

S-Gamut3: Ez a beállítás azon a feltételezésen alapul, hogy a felvételeket később feldolgozzák. Akkor használható, ha a [Gamma] beállítása [S-Log3]. A beállítás lehetővé teszi a tág színtérrel történő felvételt.

BT.2020: Normál színtónus, ha a [Gamma] beállítása [HLG], [HLG1], [HLG2] vagy [HLG3].

709: Színtónus, ha a [Gamma] beállítása [HLG], [HLG1], [HLG2] vagy [HLG3], és a mozgóképek felvétele HDTV színnel (BT.709) történik.

709tone: Ez a szín a mátrixkikapcsolás funkcióval rendelkező, professzionális Sony fényképezőgépekhez hasonlítható.

Telítettség

Beállíthatja a színtelítettséget. (–32 és +32 között)

Színfázis

Beállíthatja a színfázist. (–7 és +7 között)

Színmélység

Beállíthatja a színmélységet minden egyes színfázishoz. Ez a funkció hatékonyabb kromatikus színek esetében, és kevésbé hatékony akromatikus színek esetében. A szín teltebb lesz, ha a beállítási értéket a pozitív oldal felé növeli, és halványabb, ha az értéket a negatív oldal felé csökkenti. Ez a funkció akkor is hatásos, ha a [Színmód] beállítása [Fekete-fehér].

[R] -7 (halványvörös) és +7 (sötétvörös) között

[G] -7 (halványzöld) és +7 (sötétzöld) között

[B] -7 (halványkék) és +7 (sötétkék) között

[C] -7 (halványcián) és +7 (sötétcián) között

[M] -7 (halványmagenta) és +7 (sötétmagenta) között

[Y] -7 (halványsárga) és +7 (sötétsárga) között

Részletek

Beállíthatja a [Részletek] menü elemeit.

Szint: Beállíthatja a [Részletek] szintjét. (–7 és +7 között)

Módosít: Az alábbi paraméterek választhatók ki kézzel.

- Üzem mód: Kiválaszthatja, hogy a beállítás automatikus vagy kézi legyen-e. (Automatikus (automatikus optimalizálás) / Kézi (A részletek beállítása kézzel történik.))
- V/H egyensúly: Beállíthatja a függőleges (V) és vízszintes (H) részletek egyensúlyát. (-2 (a függőleges (V) oldaltól) és +2 (a vízszintes (H) oldaltól) között)
- B/W egyensúly: Kiválaszthatja az alsó RÉSZLETEK (B) és a felső RÉSZLETEK (W) egyensúlyát. (1-es típus (az alsó RÉSZLETEK (B) oldaltól) és 5-es típus (a felső RÉSZLETEK (W) oldaltól) között)
- Határ: Beállíthatja a [Részletek] határszintjét. (0 (Alacsony határszint: valószínűleg korlátozott) és 7 (Magas határszint: valószínűleg nem korlátozott) között)
- Crispening: Beállíthatja az élesítés mértékét. (0 (enyhe élesítés) és 7 (erős élesítés) között)
- Fényes részletek: Beállíthatja a [Részletek] szintjét a nagy intenzitású területeken. (0 és 4 között)

A képtulajdonságok beállításainak másolása másik képtulajdonságok számára

A képtulajdonságok beállításait másik képtulajdonságok számára másolhatja.

MENU →  (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] →  Képtulajdonságok → kívánt beállítás → [Másolás].

A képtulajdonságok alapértelmezett beállításainak visszaállítása

A képtulajdonságok alapértelmezett beállításait vissza tudja állítani. Nem lehet egyszerre az összes kép tulajdonság alapértelmezett beállításait visszaállítani.

MENU →  (Expozíció/szín) → [Szín/Tónus] →  Képtulajdonságok → kívánt beállítás → [Visszaállítás].

Megjegyzés

- Ha különféle beállításokat szeretne kiválasztani a mozgóképekhez és az állóképekhez, jelölje be a [Kép tulajdonságok] négyzetet a [Más álló/mozgó beá] opció alatt.
- Ha felvételi beállításokkal állít elő RAW képeket, az alábbi beállítások nem érvényesülnek:
 - Feketeszint
 - Fekete Gamma
 - Határ
 - Színmélység
- Ha módosítja a [Gamma] beállítást, megváltozik a választható ISO értéktartomány.
- A gamma beállításoktól függően zajosabbá válhatnak a sötét részek. Javíthat rajta, ha az objektív kompenzációját [Ki] kapcsolja.

- Az S-Log3 gamma használata esetén a zaj jobban észrevehető, mint más gammák használata esetén. Ha a zaj még a képek feldolgozása után is jelentős, világosabb beállítással fényképezve talán javíthat rajta. Ugyanakkor világosabb beállítással fényképezve arányosan szűkül a dinamikatartomány. S-Log3 használata esetén ajánlatos próbafelvételt készíteni, és azon ellenőrizni a képet.
- Az [S-Log3] beállítás hibát okozhat a fehéregyensúly egyéni beállításakor. Ilyen esetben először végezze el az egyéni beállítást úgy, hogy a gamma nem [S-Log3], majd válassza ki újra az [S-Log3] gamma lehetőséget.
- A PPLUT1–PPLUT4 beállítás hibát okozhat a fehéregyensúly egyéni beállításakor. Ilyen esetben először végezze el az egyéni beállítást úgy, hogy nem PPLUT1–PPLUT4 értéket választ, majd válasszon újra egy elemet a PPLUT1–PPLUT4 tartományból.
- Ha a [Meredekség] opciónak +5 értéket ad a [Kézi beállítás] menüben, a [Határ] alatt a [Határ] opció le lesz tiltva.
- Az S-Gamut3.Cine és az S-Gamut3 színteret kizárólag a Sony készülékek használják. A fényképezőgép S-Gamut beállítása azonban nem támogatja a teljes S-Gamut színteret; ezzel a beállítással egy S-Gamut színtérhez hasonló színvisszaadási tartomány érhető el.
- A [ Képtulajdonságok] rögzített értéke [Ki] az alábbi esetben:
 - A [Log felvétel] beállítása nem [Ki]

Kapcsolódó témák

- [Gamma kijelz. segéd](#)
- [Más álló/mozgó beá](#)

TP1000877742

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képtovább.mód



Kiválaszthatja a témának megfelelő módot, például az egyetlen felvétel, a folyamatos felvétel vagy a sorozatfelvétel módot.

1 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Egyszeri Felv.:

Normál felvételi mód.

Folyamatos Felv.:

Az exponáló gomb lenyomásakor és nyomva tartásakor a fényképezőgép folyamatosan készít képeket.

Önkioldó (Egy) :

Egy képet készít az önkioldó használatával, amikor az exponáló gomb lenyomása után eltelt a megadott számú másodperc.

Önkioldó (folyt.):

Megadott számú képet készít az önkioldó használatával, amikor az exponáló gomb lenyomása után eltelt a megadott számú másodperc.

Foly. exp sor:

Az exponáló gomb nyomva tartásakor a fényképezőgép képeket készít, mindegyiket különböző expozícióval.

Szimpla Exp Sor:

A fényképezőgép megadott számú képet készít egyenként fényképezve, mindegyik képre más expozíciót alkalmazva.

FE belövés:

A fényképezőgép összesen három képet készít, mindegyiket más színtónussal a kiválasztott fehéregyensúly, színhőmérséklet és színszűrő beállításoknak megfelelően.

DRO Exp Sor:

A készülék három képet rögzít, mindegyikre más D-tartomány optimalizáló értéket alkalmazva.

Kapcsolódó témák

- [Folyamatos Felv](#)
- [Önkioldó \(Egy\)](#)
- [Önkioldó \(folyt.\)](#)
- [Foly. exp sor](#)
- [Szimpla Exp Sor](#)
- [FE belövés](#)
- [DRO Exp Sor](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Folyamatos Felv



Az exponáló gomb lenyomásakor és nyomva tartásakor a fényképezőgép folyamatosan készít képeket.

1 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Folyamatos Felv].

A menüelem részletei

Folyamatos felvétel: Hi+ / Folyamatos felvétel: Hi / Folyamatos felvétel: Mid / Folyamatos felvétel: Alacsony

Folyamatos felvétellel rögzíthető állóképek száma

Az alábbi táblázatban látható, hogy körülbelül hány állókép rögzíthető, ha a [Képtovább.mód] beállítása [Folyamatos felvétel: Hi+]. Az értékek változhatnak a fényképezés körülményeinek és a memóriakártya függvényében.

Képméret:[L: 12M]

Fájlfórmátum	Képek száma, ha JPEG van kiválasztva	Képek száma, ha HEIF van kiválasztva
JPEG/HEIF (Finom)	Kb. 1 000 kép vagy több	Kb. 1 000 kép vagy több
RAW (tömörített RAW)	Kb. 1 000 kép vagy több	Kb. 1 000 kép vagy több
RAW & JPEG/RAW & HEIF (tömörített RAW)*	Kb. 1 000 kép vagy több	Kb. 1 000 kép vagy több
RAW (nem tömörített RAW)	Kb. 1 000 kép vagy több	Kb. 1 000 kép vagy több
RAW & JPEG/RAW & HEIF (nem tömörített RAW)*	Kb. 1 000 kép vagy több	Kb. 1 000 kép vagy több

* Ha a [JPEG minőség]/[HEIF minőség] beállítása [Finom].

- A rögzíthető képek száma becslésen alapul, ami az alábbi használati feltételek mellett érvényes:
 - Sony CEA-G160T CFexpress Type A memóriakártyát (külön megvásárolható) használnak
 - Behelyezett memóriakártyák száma: 1

Tipp

- A folyamatos fényképezés közben történő folyamatos fókusz- és az expozícióállítást a következőképpen kell beállítani:
 - [Fókusz mód]: [Folyamatos AF]
 - [AEL beáll. e.gomb]: [Ki] vagy [Automatikus]

Megjegyzés

- Ha az F érték nagyobb, mint F11 [Folyamatos felvétel: Hi+], [Folyamatos felvétel: Hi] vagy [Folyamatos felvétel: Mid] módban, a fókuszbeállítás az első felvétel közben rögzül.
- [Folyamatos felvétel: Hi+] módban történő felvétel közben a téma nem valós időben jelenik meg a képernyőn.
- A folyamatos fényképezés sebessége csökken, ha nem tömörített RAW formátumban fényképez.
- Ha a felvételhez vakut használ, a folyamatos fényképezés sebessége csökken.

Kapcsolódó témák

- [Hátralévő felv. kij. \(állókép\)](#)
- [A fókuszálási mód kiválasztása \(Fókusz mód\)](#)
- [AEL beáll. e.gomb](#)

TP1000877799

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Önkioldó (Egy)



Egy képet készít az önkioldó használatával, amikor az exponáló gomb lenyomása után eltelt a megadott számú másodperc. Használja az 5 másodperces / 10 másodperces önkioldót, ha benne akar lenni a képen, a 2 másodperces önkioldót pedig az exponáló gomb lenyomásakor fellépő fényképezőgép-bemozdulás csökkentésére.

1 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Önkioldó (Egy)].

2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt módot.

3 Állítsa be a fókusz, és fényképezzen.

Az önkioldó jelző villogni kezd, hangjelzés hallható, és megadott számú másodperc elteltével a készülék elkészíti a képet.

A menüelem részletei

Beállíthatja, hogy ebben az üzemmódban a készülék az exponáló gomb lenyomása után hány másodperccel készítse el a képet.

10 Önkioldó (Egyetlen): 10 mp

5 Önkioldó (Egyetlen): 5 mp

2 Önkioldó (Egyetlen): 2 mp

Tipp

- Az önkioldó visszaszámlálásának leállításához nyomja meg ismét az exponáló gombot.
- Az önkioldó leállításához válassza a következőket: MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Egyszeri Felv.].
- Ha nem akarja, hogy az önkioldó visszaszámlálását sípolás jelezze, állítsa az [Audió jelek] opciót [Ki] értékre.
- Ha az önkioldót expozíciósorozat módban akarja használni, a képtovábbítási mód alatt válassza az expozíciósorozat módot, majd válassza a következőket: MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Exp.-eltolási beáll.] → [Önkioldó exp. alatt].

Kapcsolódó témák

- [Audió jelek](#)

TP1000852461

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Önkioldó (folyt.)



Megadott számú képet készít az önkioldó használatával, amikor az exponáló gomb lenyomása után eltelt a megadott számú másodperc. A felhasználó több kép közül kiválaszthatja a legjobbat.

1 MENU →  (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Önkioldó (folyt.)].

2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt módot.

3 Állítsa be a fókuszot, és fényképezzen.

Az önkioldó jelző villogni kezd, hangjelzés hallható, és megadott számú másodperc elteltével a készülék elkészíti a képet. A készülék folyamatos felvétellel elkészíti a megadott számú képet.

A menüelem részletei

[Önkioldó(foly.): 10 mp - 3 kép] választása esetén például három kép készül, ha az exponáló gomb lenyomása után eltelt 10 másodperc.

 **Önkioldó(foly.): 10 mp - 3 kép**

 **Önkioldó(foly.): 10 mp - 5 kép**

 **Önkioldó (foly.): 5 mp - 3 kép**

 **Önkioldó (foly.): 5 mp - 5 kép**

 **Önkioldó (foly.): 2 mp - 3 kép**

 **Önkioldó (foly.): 2 mp - 5 kép**

Tipp

- Az önkioldó visszaszámlálásának leállításához nyomja meg ismét az exponáló gombot.
- Az önkioldó leállításához válassza a következőket: MENU →  (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Egyszeri Felv.]

TP1000852462

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Foly. exp sor



Több képet készít, és közben automatikusan eltolja az expozíciót az alapértékről a sötétebb, majd a világosabb felé. A képek rögzítése után kiválaszthatja a célnak megfelelőt.

1 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Foly. exp sor].

2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt módot.

3 Állítsa be a fókuszot, és fényképezzen.

- Az expozíciósorozat felvételének végéig tartsa lenyomva az exponáló gombot.

A menüelem részletei

[Foly. Expo. Sorozat: 0,3EV 3 Kép] választása esetén például a fényképezőgép három képet készít folyamatosan, az expozíciót 0,3 EV értékkel eltolva pozitív vagy negatív irányba.

Tipp

- Automatikus visszanézéskor az utolsó rögzített kép látható.

Megjegyzés

- Ha [ISO AUTO] van kiválasztva [Kézi expozíció] módban, az expozíció az ISO érték beállítása esetén módosul. Ha nem [ISO AUTO] beállítás lett kiválasztva, az expozíció a zársebesség beállítása esetén módosul.
- Ha kompenzálja az expozíciót, az expozíció a kompenzált értéknek megfelelően tolódik el.
- Az expozíciósorozat funkció nem választható a következő felvételi módok esetében:
 - [Intell. autom.]
- Vaku használatakor a készülék vakus rekeszeléssel fényképez, ami akkor is eltolja a vaku fény mennyiségét, ha [Foly. exp sor] lett kiválasztva. Kép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot.

Kapcsolódó témák

- [Exp.-eltolási beáll.](#)
- [Kijelzés expozícióeltolós felvétel közben](#)

TP1000852463

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Szimpla Exp Sor



Több képet készít, és közben automatikusan eltolja az expozíciót az alapértékről a sötétebb, majd a világosabb felé. A képek rögzítése után kiválaszthatja a célnak megfelelőt.

Mivel az exponáló gomb minden megnyomására egyetlen kép készül, a fókusz és a kompozíció minden egyes felvételre beállítható.

1 MENU →  (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [Szimpla Exp Sor].

2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt módot.

3 Állítsa be a fókuszt, és fényképezzen.

- Kép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot.

A menüelem részletei

[Szimpla Expo. Sor.: 0,3EV 3 kép] választása esetén például egyszerre három kép készül egymás után, az expozíciót 0,3 EV értékkel eltolva pozitív és negatív irányba.

Megjegyzés

- Ha [ISO AUTO] van kiválasztva [Kézi expozíció] módban, az expozíció az ISO érték beállítása esetén módosul. Ha nem [ISO AUTO] beállítás lett kiválasztva, az expozíció a zársebesség beállítása esetén módosul.
- Ha kompenzálja az expozíciót, az expozíció a kompenzált értéknek megfelelően tolódik el.
- Az expozíciósorozat funkció nem választható a következő felvételi módok esetében:
 - [Intell. autom.]

Kapcsolódó témák

- [Exp.-eltolási beáll.](#)
- [Kijelzés expozícióeltolások felvétel közben](#)

TP1000877805

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kijelzés expozícióeltolásos felvétel közben

Az [Alapinf. Megjel.] vagy a [Hisztogram] képernyőn az expozícióssorozat kijelzés segítségével ellenőrizheti az expozícióssorozat beállításokat.

Rekeszelés megvilágításban*

3 kép 0,3 EV lépésekkel eltolva

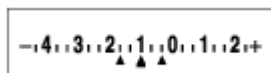
Expozíciókompenzáció $\pm 0,0$ EV



Vakus rekeszelés

3 kép 0,7 EV lépésekkel eltolva

Vakukompenzáció -1,0 EV



* Megvilágítás: a nem vakus fényforrások gyűjtőneve. Ez lehet természetes fény, izzó vagy fénycső fénye stb. A vaku csak egy pillanatra villan fel, a megvilágítás viszont állandó, tehát az ilyen jellegű fényforrásokat „megvilágításnak” nevezzük.

Tipp

- Expozícióeltolás módban a készítendő képek számának megfelelő számú jelzés jelenik meg az expozícióssorozat kijelzés fölött/alatt.
- Amikor elkezdődik az egyképes rekeszelés, a jelzések egyenként eltűnnek, ahogy a fényképezőgép rögzíti a képeket.

TP1000877835

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

FE belövés



A fényképezőgép összesen három képet készít, mindegyiket más színtónussal a kiválasztott fehéregyensúly, színhőmérséklet és színszűrő beállításoknak megfelelően.

- 1 MENU →  (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [FE belövés].
- 2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt módot.
- 3 Állítsa be a fókusz, és fényképezzen.

A menüelem részletei

Fhéregyensúly sorozat: Lo:

Három képből álló sorozatot rögzít a fehéregyensúly értékének kismértékű eltolásával (a 10MK^{-1*} tartományon belül).

Fhéregyensúly sorozat: Hi:

Három képből álló sorozatot rögzít a fehéregyensúly értékének nagymértékű eltolásával (a 20MK^{-1*} tartományon belül).

* Az MK^{-1} a színhőmérséklet-szűrők szíkonverziós képességét kifejező mértékegység, értéke azonos a „mired” mértékegységével.

Tipp

- Automatikus visszanézéskor az utolsó rögzített kép látható.

Kapcsolódó témák

- [Exp.-eltolási beáll.](#)

TP1000877838

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

DRO Exp Sor



Összesen három képet rögzíthet, mindegyikre más D-tartomány optimalizáló értéket alkalmazva.

- 1 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Képtovább.mód] → [DRO Exp Sor].
- 2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt módot.
- 3 Állítsa be a fókuszot, és fényképezzen.

A menüelem részletei

DRO sorozat: Lo:

Három fényképből álló sorozatot rögzít a D-tartomány optimalizáló értékének kismértékű eltolásával (Lv 1, Lv 2 és Lv 3).

DRO sorozat: Hi:

Három fényképből álló sorozatot rögzít a D-tartomány optimalizáló értékének nagymértékű eltolásával (Lv 1, Lv 3 és Lv 5).

Tipp

- Automatikus visszanézéskor az utolsó rögzített kép látható.

Kapcsolódó témák

- [Exp.-eltolási beáll.](#)

TP1000852457

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Exp.-eltolási beáll.



Beállíthatja expozícióeltolások módjában az önkioldós felvételt, valamint az expozíciósorozat és a fehéregyensúly sorozat képsorrendjét.

1 MENU →  (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Exp.-eltolási beáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Önkioldó exp. alatt:

Beállíthatja, hogy használja-e az önkioldót expozícióeltolások felvételéhez. Azt is beállíthatja, hogy hány másodperc teljen el az önkioldó használatakor a zár kioldásáig.

(Ki/2 másodperc/5 másodperc/10 másodperc)

Expozíció sorrend:

Kiválasztja az expozíciós sorrendet expozíciósorozat és a fehéregyensúly sorozat esetén.

(0→--→+/-→0→+)

Kapcsolódó témák

- [Foly. exp sor](#)
- [Szimpla Exp Sor](#)
- [FE belövés](#)
- [DRO Exp Sor](#)

TP1000877837

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Időköz felv. funk.



Állóképeket készíthet automatikus ismétléssel, előre beállított ismétlési időközzel és felvételi számmal (időköz felvétel). Az Imaging Edge Desktop (Viewer) számítógépes szoftverrel az időköz felvétellel készített állóképekből időmúlásos mozgóképet készíthet. A fényképezőgéppel nem lehet állóképekből mozgóképet előállítani.

Az időmúlásos mozgóképekkel kapcsolatos részleteket lásd az Imaging Edge Desktop támogatási oldalon.
<https://www.sony.net/disoft/help/>

- 1 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Időköz felv. funk.] → [Időköz felvétel] → [Be].**
- 2 MENU → (Felvétel) → [Képtovább. mód] → [Időköz felv. funk.] → Válassza ki a beállítandó elemet, majd a kívánt beállítást.**
- 3 Nyomja meg az exponáló gombot.**

Ha a beállított [Felvétel kezdési idő] időtartam letelik, elindul a felvétel.

 - Ha a [Felvételek száma] alatt beállított számú felvétel kész, a fényképezőgép visszatér az időköz fényképezés felvételi készenlét képernyőjére.

A menüelem részletei

Időköz felvétel:

Beállíthatja, hogy időköz felvétellel akar-e fényképezni. ([Ki]/[Be])

Felvétel kezdési idő:

Beállíthatja, hogy az exponáló gomb megnyomása és az időköz felvétel kezdete között mennyi idő teljen el. (1 másodperc és 99 perc 59 másodperc között)

Felvételi időköz:

Beállíthatja a felvételi időközt (két expozíció indítása közötti idő). (1 másodperc és 60 másodperc között)

Felvételek száma:

Beállíthatja az időköz felvételek kívánt számát. (1 és 9 999 felvétel között)

AE követési érzék.:

Beállíthatja az automatikus expozíció követési érzékenységét a megvilágítás változásának függvényében időköz felvétel során. Ha az [Alacsony] lehetőséget választja, az időköz felvétel közben az expozíció változása fokozatosabb lesz. ([Magas]/[Közepes]/[Alacsony])

Zár típus időközben:

Beállíthatja a zártípust időköz felvételhez. ([Mechanikus zár]/[Elektronikus zár])

Felvételi időköz első.:

Beállíthatja, hogy elsőbbséget élvezzen-e a felvételi időköz, ha az expozíciós mód [Autom. Program] vagy [Rekesz elsőbbs.], és a zársebesség meghaladja a [Felvételi időköz] alatt beállított időt. ([Ki]/[Be])

Tipp

- Ha időköz felvétel közben megnyomja az exponáló gombot, a fényképezőgép visszatér az időköz fényképezés felvételi készenlét képernyőjére.

- A normál fényképezési módhoz való visszatéréshez állítsa az [Időköz felvétel] opciót [Ki] értékre.
- Ha a felvétel indulásakor megnyom egy olyan gombot, amelyhez az alábbi funkciók egyike van rendelve, akkor az a funkció az időköz felvétel során a gomb lenyomva tartása nélkül is aktív lesz.
 - [AEL tartás]
 - [ AEL tartás]
 - [AF/MF választó rögz]
 - [AF mező reg. tartva]
 - [AWB Zár tartás]
 - [FEL zár rögzítés]
 - [FEL zár/AEL rögzítés]
- Ha a [Csoportként jel. meg] opciót [Be] értékre állítja, az időköz felvétel funkcióval készített állóképek csoportokban jelennek meg.
- Az időköz felvétellel felvett állóképek folyamatosan lejátszhatók a fényképezőgéppel. Ha az állóképekből mozgóképet akar készíteni, megtekintheti az előnézetét.

Megjegyzés

- Az akkumulátor töltöttsége és a felvételi adathordozón lévő hely függvényében előfordulhat, hogy a beállított számú felvételt nem lehet elkészíteni. A felvétel közben használjon USB áramellátást és elegendő szabad helytel rendelkező memóriakártyát.
- Ha a felvételi időköz rövid, a fényképezőgép könnyen felmelegedhet. A környezeti hőmérséklettől függően előfordulhat, hogy nem tudja felvenni a beállított számú képet, mert a fényképezőgép a készülék védelme érdekében leállítja a felvételt.
- Időköz felvétel közben (beleértve az exponáló gomb megnyomása és a felvétel kezdete között eltelt időt) a vonatkozó felvételi beállítóképernyőn vagy a MENU képernyőn nem lehet semmit módosítani. Bizonyos beállításokat azonban – például a zársebességet – beállíthat a testreszabott tárcsa vagy a vezérlőkerék használatával.
- Időköz felvétel közben az auto visszanézés nem jelenik meg.
- A [Zár típus időközben] beállítása [Elektronikus zár] alapértelmezés szerint, függetlenül a [Zár típus] beállításától.
- Az időköz felvétel funkció nem választható a következő esetekben:
 - A felvételi mód beállítása [Intell. autom.]

Kapcsolódó témák

- [Foly. vissza. Idők.](#)
- [Tápellátás fali csatlakozójáról](#)

TP1000883563

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

JPEG/HEIF váltás



Váltja a rögzítendő állókép fájlformátumát (JPEG / HEIF).

A JPEG formátum általános kompatibilitással rendelkezik. A JPEG fájlokat különféle környezetekben megtekintheti és szerkesztheti. Az HEIF formátumnak nagy a tömörítési hatékonysága. A fényképezőgép HEIF formátumban kiváló képminőséggel és kis fájlmérettel képes rögzíteni. A számítógéptől vagy a szoftvertől függően előfordulhat, hogy nem tudja megtekinteni vagy szerkeszteni a HEIF fájlokat. Ezen felül HEIF-kompatibilis környezetre van szükség az állóképek lejátszásához HEIF formátumban. Kiváló minőségű állóképeket élvezhet a fényképezőgép és egy tévékészülék HDMI-kapcsolattal történő csatlakoztatásával.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmin./Felvétel] → [JPEG/HEIF váltás] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

JPEG:

Digitális feldolgozást hajt végre a RAW fájlra, és JPEG formátumban rögzíti. Ez a beállítás a kompatibilitásnak ad elsőbbséget.

HEIF(4:2:0):

Digitális feldolgozást hajt végre a RAW fájlra, és HEIF (4:2:0) formátumban rögzíti. Ez a beállítás a képminőségnek és a tömörítési hatékonyságnak ad elsőbbséget.

HEIF(4:2:2):

Digitális feldolgozást hajt végre a RAW fájlra, és HEIF (4:2:2) formátumban rögzíti. Ez a beállítás a képminőségnek ad elsőbbséget.

Tipp

- A [JPEG/HEIF váltás] beállításától függően a fájlformátummal kapcsolatos elemek ([Fájlformátum] stb.) JPEG vagy HEIF formátumra váltanak.

Megjegyzés

- A fényképezőgéppel rögzített HEIF képfájlok nem jeleníthetők meg olyan fényképezőgépeken, amelyek nem támogatják a HEIF fájlformátumot. Vigyázzon, nehogy véletlenül törölje a HEIF képfájlokat a memóriakártya formázásával vagy a fájlok törlésével.
- Ha HEIF formátumba rögzít, és a [HLG-állóképek] beállítása [Ki], a szintér sRGB lesz. Ha a [HLG-állóképek] beállítása [Be], a felvétel BT.2100 szintérben (BT.2020 színtartomány) történik.

Kapcsolódó témák

- [Képminőség beál.: Fájlformátum \(állókép\)](#)

TP1000886423

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képmínőség beál.: Fájlformátum (állókép)



Az állóképek fájlformátumának beállítására szolgál.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Képmínőség beál.] → [Fájlformátum] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

RAW:

Ezen a fájlformátumon nem történik digitális feldolgozás. Akkor válassza ezt a formátumot, ha a képeket számítógéppel dolgozza fel professzionális célokra.

RAW & JPEG/RAW & HEIF:

Egyidejűleg RAW kép és JPEG vagy HEIF kép is készül. Ez akkor megfelelő, ha két képfájlt szeretne: egy JPEG vagy HEIF fájlt megtekintéshez és egy RAW fájlt szerkesztéshez.

JPEG/HEIF:

A képet a készülék JPEG vagy HEIF formátumban rögzíti.

- Ha a [Felvevő adathord.] beállítása [Felvétel rendez.], kiválaszthatja az egyes kártyanyílások fájlformátumát: RAW és JPEG vagy RAW és HEIF.

A RAW képekről

- A fényképezőgépen tárolt RAW formátumú képek megnyitásához szükség van az Imaging Edge Desktop szoftverre. Az Imaging Edge Desktop szoftverrel meg lehet nyitni a RAW képfájlokat, és népszerű képformátumokba, például JPEG vagy TIFF formátumba lehet őket konvertálni, továbbá módosítani lehet a képek fehéregyensúlyát, a színtelítettségét, kontrasztját stb.
- A fényképezőgéppel készített RAW képek felbontása 14 bit/képpont.
- A RAW képek tömörítési módja beállítható a [RAW fájl típus] alatt.

Megjegyzés

- Ha a képeket nem tervezi számítógéppel szerkeszteni, a JPEG vagy HEIF formátumban történő rögzítés ajánlott.
- HEIF formátumot támogató környezet szükséges a HEIF képek lejátszásához.

Kapcsolódó témák

- [JPEG/HEIF váltás](#)
- [Képmínőség beál.: JPEG minőség/HEIF minőség](#)
- [Képmínőség beál.: JPEG képméret/HEIF képméret](#)
- [Képmínőség beál.: RAW fájl típus](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvevő adathord. \(állókép\)](#)
- [A számítógépes szoftver bemutatása \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képminőség beál.: RAW fájl típus



Kiválaszthatja a RAW képek fájl típusát.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmin./Felvétel] → [Képminőség beál.] → [RAW fájl típus] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Nem tömörített:

A képek rögzítése nem tömörített RAW formátumban. Ha [Nem tömörített] lett kiválasztva a [RAW fájl típus] alatt, a kép fájlmérete nagyobb lesz, mint tömörített RAW formátumban történő felvétel esetében.

Tömörített:

A képek rögzítése tömörített RAW formátumban. A kép fájlmérete megközelítőleg fele lesz a [Nem tömörített] opcióval keletkező fájlméretnek.

Tipp

- A [RAW fájl típus] ikonok az alábbiak szerint jelennek meg.
 - Nem tömörített:
 - Tömörített:
- A RAW képek képaránya mindig 3:2. A JPEG/HEIF képek felvételekor a képarányt a [Méretarány] beállítása határozza meg, ha a RAW képekkel egyidejűleg JPEG/HEIF képeket is rögzít a készülék.
- A RAW képek mérete megfelel a JPEG képek „L” méretének.

Megjegyzés

- Nem rögzíthet különböző formátumú RAW-képeket az 1. és a 2. nyílásba. Ha a [Felvő adathord.] beállítása [Felvétel rendez.], a [RAW fájl típus] beállítása minden nyílásra vonatkozóan azonos.

Kapcsolódó témák

- [Képminőség beál.: Fájlformátum \(állókép\)](#)
- [Képminőség beál.: JPEG képméret/HEIF képméret](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvő adathord. \(állókép\)](#)

TP1000887818

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képmínőség beál.: JPEG minőség/HEIF minőség



JPEG vagy HEIF képek felvételekor kiválasztja a képmínőséget.

- 1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Képmínőség beál.] → [JPEG minőség]/[HEIF minőség] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Extra finom/Finom/Normál:

[Extra finom], [Finom], [Normál] irányban nő a tömörítési arány, és ennek megfelelően csökken az adatok mérete. Az egy memóriakártyára rögzíthető képek száma magasabb tömörítési arány mellett nagyobb, de a képmínőség romlik.

- Nem rögzíthet különböző minőségű JPEG/HEIF-képeket az 1. és a 2. nyílásba. Akkor sem, ha a [Felvevő adathord.] beállítása [Felvétel rendez.], a [JPEG minőség]/[HEIF minőség] beállítása minden nyílásra vonatkozóan azonos.

Kapcsolódó témák

- [Képmínőség beál.: Fájlformátum \(állókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgókép\): Felvevő adathord. \(állókép\)](#)

TP1000887817

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képmínőség beál.: JPEG képméret/HEIF képméret



Minél nagyobb a képméret, annál részletesebb lesz a kép nagyalakú papírra történő nyomtatáskor. Minél kisebb a képméret, annál több kép rögzíthető.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Képmínőség beál.] → [JPEG képméret]/[HEIF képméret] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ha a [Méretarány] beállítása 3:2

Beállítási értékek	Képpontok száma (vízszintes × függőleges)
L: 12M	4240×2832 képpont
M: 5.1M	2768×1848 képpont
S: 3.0M	2128×1416 képpont

Ha a [Méretarány] beállítása 4:3

Beállítási értékek	Képpontok száma (vízszintes × függőleges)
L: 11M	3776×2832 képpont
M: 4.6M	2464×1848 képpont
S: 2.7M	1888×1416 képpont

Ha a [Méretarány] beállítása 16:9

Beállítási értékek	Képpontok száma (vízszintes × függőleges)
L: 10M	4240×2384 képpont
M: 4.3M	2768×1560 képpont
S: 2.6M	2128×1200 képpont

Ha a [Méretarány] beállítása 1:1

Beállítási értékek	Képpontok száma (vízszintes × függőleges)
L: 8.0M	2832×2832 képpont
M: 3.4M	1840×1840 képpont
S: 2.0M	1408×1408 képpont

Tipp

- Ha M vagy S méretben készít felvételt, a képpontok száma akkor sem változik, ha a látószöget a teljes képmezős méret és APS-C méret között váltja.

Megjegyzés

- Az L méret nem választható, ha APS-C méretben fényképez. Ha APS-C méretben fényképez, miközben az L méretet választotta, a képméret átmenetileg M méretre vált.
- Nem rögzíthet különböző képméretű JPEG/HEIF-képeket az 1. és a 2. nyílásba. Akkor sem, ha a [ Felvevő adathord.] beállítása [Felvétel rendez.], a [JPEG képméret]/[HEIF képméret] beállítása minden nyílásra vonatkozóan azonos.

Kapcsolódó témák

- [Képminőség beál.: Fájlformátum \(állókép\)](#)
- [Méretarány](#)

TP1000887816

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Méretarány



1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Méretarány] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

3:2:

A 35 mm-es filmével megegyező képarány

4:3:

A méretarány 4:3.

16:9:

A méretarány 16:9.

1:1:

A méretarány 1:1.

TP1000877795

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

HLG-állóképek



HLG (Hybrid Log-Gamma: a HDR képek szabványa) gammatulajdonságok használata esetén a BT.2020 színtérrel kompatibilis széles dinamikatartományban és széles színtartományban fényképezhet.

A [HLG-állóképek] opció csak akkor választható, ha HEIF formátumban fényképez. Ehhez állítsa a [JPEG/HEIF váltás] opciót [HEIF(4:2:0)] vagy [HEIF(4:2:2)] értékre, és a [Fájlformátum] opciót a [Képmínőség beál.] alatt [HEIF] értékre.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [HLG-állóképek] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A készülék HLG állóképeket készít.

Ki:

A készülék normál állóképeket készít.

Tipp

- A fényerő szélesebb tartományát reprodukálhatja, ha HLG állóképeket játszik le HLG-kompatibilis tévékészüléken vagy képernyőn.
- Az alábbi beállításokkal a HLG állóképeket közel ugyanolyan minőségben jelenítheti meg a fényképezőgép képernyőjén, mint ahogy azok egy HLG- (BT.2020-) kompatibilis monitoron megjelennek.
 - [Gamma kijelz. segéd]: [Be]
 - [Gamma kij. seg. típ.]: [Automatikus] vagy [HLG(BT.2020)]

Megjegyzés

- A [HLG-állóképek] rögzített értéke [Ki] az alábbi esetekben:
 - A [JPEG/HEIF váltás] beállítása [JPEG].
 - A [Fájlformátum] a [Képmínőség beál.] alatt [RAW] vagy [RAW & HEIF] értékre van beállítva.
 - Ha a felvételi mód beállítása nem P / A / S / M fényképezés közben
 - Ha az ISO érzékenységet ideiglenesen aktiválja az [Egyéni felv.beáll.reg.] funkcióval
 - Ha a [Képtovább.mód] alatti [DRO Exp Sor] funkciót ideiglenesen aktiválta az [Egyéni felv.beáll.reg.] funkció
- Ha a [HLG-állóképek] beállítása [Be], az alábbi funkciók nem választhatók.
 - [D-tart. optim.]
 - [Kreatív megj.]
 - [DRO Exp Sor] az [Képtovább.mód] alatt.
 - [Képtulajdonságok]
- Ha a [HLG-állóképek] beállítása [Be], a rendelkezésre álló ISO tartomány megváltozik.

Kapcsolódó témák

- [Képmínőség beál.: Fájlformátum \(állókép\)](#)
- [JPEG/HEIF váltás](#)
- [Gamma kijelz. segéd](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Szintér



Szintérnek nevezzük a színek számok kombinációjával vagy a színvisszaadási tartománnyal történő ábrázolását. A színteret módosíthatja a kép felhasználási célja szerint.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Szintér] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

sRGB:

Ez a digitális fényképezőgép normál színtere. Normál felvételkészítésnél használja az [sRGB] beállítást, például amikor módosítások nélkül szeretné nyomtatni a képeket.

AdobeRGB:

Ez a színtér széles színvisszaadási tartománnyal rendelkezik. Az Adobe RGB hatékony, ha a tárgy nagy része élénkzöld vagy élénkpiros. A rögzített kép fájlneve „_” karakterrel kezdődik.

Megjegyzés

- A [Szintér] beállítás érvénytelen, ha HEIF formátumban készít felvételt. Ha a [HLG-állóképek] beállítása [Ki], a képek sRGB színtérben lesznek rögzítve. Ha a [HLG-állóképek] beállítása [Be], a felvétel BT.2100 színtérben (BT.2020 színtartomány) történik.
- Az [AdobeRGB] olyan alkalmazásokhoz vagy nyomtatókhoz megfelelő, amelyek támogatják a színkezelést és a DCF2.0 opcionális színteret. Ha az Adobe RGB színteret nem támogató alkalmazást vagy nyomtatót használ, akkor előfordulhat, hogy a képeket nem lehet megfelelő színnel kinyomtatni vagy megjeleníteni.
- Amikor [AdobeRGB] beállítással készített felvételeket az Adobe RGB színtérrel nem kompatibilis eszközön jelenítenek meg, a képek alacsony telítettséggel láthatók.

Kapcsolódó témák

- [JPEG/HEIF váltás](#)
- [HLG-állóképek](#)

TP1000852543

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fájlformátum (mozgókép)



A mozgókép fájlformátumának kiválasztása.

1 MENU → / (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Fájlformátum] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Fájlformátum	Jellemzők
XAVC HS 4K	XAVC HS formátumban rögzíti a 4K mozgóképeket. Az XAVC HS formátum HEVC kodeket használ, amelynek nagy a tömörítési hatékonysága. A fényképezőgéppel az XAVC S formátumnál jobb képminőségű mozgóképeket lehet rögzíteni, de ugyanazzal az adatmennyiséggel. Long GOP tömörítés használatos mozgóképekhez.
XAVC S 4K	Mozgóképek felvétele 4K felbontásban (3840×2160). Long GOP tömörítés használatos mozgóképekhez.
XAVC S HD	Mozgóképek felvétele HD felbontásban (1920×1080). Long GOP tömörítés használatos mozgóképekhez.
XAVC S-I 4K	XAVC S-I formátumban rögzíti a mozgóképeket. Az XAVC S-I formátum az Intra tömörítést használja mozgóképekhez. Ez a formátum szerkesztésre alkalmasabb, mint a Long GOP tömörítés.
XAVC S-I HD	XAVC S-I formátumban rögzíti a mozgóképeket. Az XAVC S-I formátum az Intra tömörítést használja mozgóképekhez. Ez a formátum szerkesztésre alkalmasabb, mint a Long GOP tömörítés.
XAVC S-I DCI 4K	Mozgóképek felvétele XAVC S-I formátumban, DCI 4K felbontásban (4096×2160). Az XAVC S-I formátum az Intra tömörítést használja mozgóképekhez. Ez a formátum szerkesztésre alkalmasabb, mint a Long GOP tömörítés.

- Az Intra/Long GOP egy mozgókép-tömörítési formátum. Az Intra a mozgóképet képkockánként tömöríti, a Long GOP pedig több képkockát tömörít. Az Intra tömörítés jobban reagál és rugalmasabb szerkesztéskor, a Long GOP tömörítés viszont nagyobb tömörítési hatékonyságot biztosít.

Megjegyzés

- Ha okostelefonon vagy számítógépen szeretne XAVC HS 4K mozgóképeket lejátszani, akkor kell hozzá egy olyan nagy feldolgozási képességgel rendelkező eszköz vagy szoftver, amely támogatja a HEVC kodeket.
- 4K mozgóképek felvételekor a [APS-C S35 Felvétel] le van tiltva, és [Ki] értéken rögzített.

- Ha APS-C mérethez való objektívet használ, előfordulhat, hogy a képernyő szélei sötétnek látszanak. 4K mozgóképek felvétele esetén ajánlatos 35 mm-es, teljes képmezős formátummal kompatibilis objektívet használni.

Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)

TP1000877851

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Mozgóképbéáll. (mozgóképbé)



Beállíthatja a képsebességet, a bitsebességet, a színinformációkat stb.

1 MENU → / (Felvétel) → [Képmin./Felvétel] → [Mozgóképbéáll.] → [Rögzítési képseb.] → kívánt beállítás.

2 MENU → / (Felvétel) → [Képmin./Felvétel] → [Mozgóképbéáll.] → [Rögzítési Beállít.] → kívánt beállítás.

Példa az értékek beállítására

200M **4:2:2** **10bit**
(A) (B) (C)

(A): Bitsebesség

(B): Színmintavétel

(C): Bitmélység

- Minél magasabb az átviteli sebesség, annál jobb a képminőség.
- A színmintavétel (4:2:2, 4:2:0) a színinformációk rögzítési aránya. Minél egyenletesebb ez az arány, annál jobb lehet a színvisszaadás, és a színek szépen eltávolíthatók akkor is, ha zöld háttérszín segítségével kompozitálnak.
- A bitmélység kifejezi, hogy mennyire finoman lehetséges a színárnyalatok megjelenítése. Ha a bitmélység 8 bit, 256 árnyalatot lehet elérni. Ha a bitmélység 10 bit, 1024 árnyalatot lehet elérni. A nagyobb érték fokozatosabb átmenetet tesz lehetővé a sötét és a világos részek között.
- A [4:2:2 10 bit] olyan beállítás, amely feltételezi, hogy a rögzített mozgóképet számítógépen fogják szerkeszteni. A [4:2:2 10 bit] beállítás lejátszási környezete korlátozott.

A menüelem részletei

Ha az [Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K]

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképbé-tömörítési formátum
59.94p/50p	200M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
59.94p/50p	150M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
59.94p/50p	100M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
59.94p/50p	75M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
59.94p/50p	45M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	100M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
23.98p*	100M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	50M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	50M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	30M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP
119.88p/100p	280M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
119.88p/100p	200M 4:2:0 10bit	3840×2160	Long GOP

* Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

Ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K]

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
59.94p/50p	200M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
59.94p/50p	150M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
29.97p/25p	140M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
29.97p/25p	100M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
29.97p/25p	60M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	100M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	100M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
23.98p*	60M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP
119.88p/100p	280M 4:2:2 10bit	3840×2160	Long GOP
119.88p/100p	200M 4:2:0 8bit	3840×2160	Long GOP

* Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

Ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD]

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
59.94p/50p	50M 4:2:2 10bit	1920×1080	Long GOP
59.94p/50p	50M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
59.94p/50p	25M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
29.97p/25p	50M 4:2:2 10bit	1920×1080	Long GOP
29.97p/25p	50M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
29.97p/25p	16M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
23.98p*	50M 4:2:2 10bit	1920×1080	Long GOP

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
23.98p*	50M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
119.88p/100p	100M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP
119.88p/100p	60M 4:2:0 8bit	1920×1080	Long GOP

* Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

Ha a [] Fájlfarmátum] beállítása [XAVC S-I 4K]

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
59.94p/50p	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	3840×2160	Intra
29.97p/25p	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	3840×2160	Intra
23.98p*	240M 4:2:2 10bit	3840×2160	Intra

* Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

Ha az [] Fájlfarmátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K]

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
59.94p/50p	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	4096×2160	Intra
29.97p/25p	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	4096×2160	Intra
23.98p*	240M 4:2:2 10bit	4096×2160	Intra
24.00p	240M 4:2:2 10bit	4096×2160	Intra

* Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

Ha a [] Fájlfarmátum] beállítása [XAVC S-I HD]

Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	Méret	Mozgóképtömörítési formátum
59.94p/50p	222M 4:2:2 10bit/185M 4:2:2 10bit	1920×1080	Intra
29.97p/25p	111M 4:2:2 10bit/93M 4:2:2 10bit	1920×1080	Intra
23.98p*	89M 4:2:2 10bit	1920×1080	Intra

* Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

Kapcsolódó témák

- [Fájlfarmátum \(mozgóképt\)](#)

TP1000877850

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

S&Q Módbeállítások



Lassított/gyorsított mozgóképek felvételekor kiválaszthatja, hogy [S&Q Motion] expozíciós módban, vagy [Rögzített/Vált.] módban szeretne felvételt készíteni. Utóbbi lehetővé teszi a lassított/gyorsított felvételek képsebességének közvetlen megadását.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [**S&Q** Módbeállítások] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

S&Q mód:

Az [**S&Q** Expozíció mód] alatt expozíciós módot választhat, és lassított/gyorsított felvételt készíthet.

A [**S&Q** Rögzítési képseb.], a [**S&Q** Képsebesség] és a [**S&Q** Rögzítési Beállít.] beállítása az [**S&Q** S&Q beállítások] alatt található.

Rögzített/Vált.:

Az [FPS] alatt felvételi képsebességet választhat, és lassított/gyorsított felvételt készíthet.

Ezzel a beállítással a felvétel képsebességét és a felvételi beállításokat a [Mozgókép-beáll.] alatt megadott értékek határozzák meg.

Megjegyzés

- [Rögzített/Vált.] választása esetén nem választhatja az [**S&Q** Expozíció mód] vagy az [**S&Q** S&Q beállítások] lehetőséget.

Kapcsolódó témák

- [S&Q Motion: Expozíció mód](#)
- [FPS](#)

TP1002099704

S&Q beállítások



Rögzíthet egy olyan pillanatot, amely szabad szemmel észrevehetetlen (lassított felvétel), vagy egy hosszú ideig tartó jelenséget rövidebb felvételbe sűrít (gyorsított felvétel). Felvételt készíthet például egy lendületes sportjelenetről, elkaphatja egy madár szárnyra kapásának pillanatát, egy virág bimbójának kibomlását, a felhővándorlást vagy a csillagos eget. Nem lesz hang a felvételen.

- Ezt a funkció nem használható, ha a [**S&Q** Módbeállítások] beállított értéke [Rögzített/Vált.] (ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú).

- 1 MODE (Üzem mód) gomb → [S&Q Motion] → nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**
- 2 Válassza a következőket: MENU → (Felvétel) → [Felvételi mód] → [**S&Q** Expozíció mód] → válassza ki a kívánt lassított/gyorsított beállítást (Autom. Program, Rekesz elsőbbs., Zárseb. elsőbbs. vagy Kézi expozíció).**
- 3 Válassza a következőket: MENU → (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [**S&Q** S&Q beállítások] → Válassza ki a beállítandó elemet, majd a kívánt beállítást.**
- 4 A felvétel indításához nyomja meg a REC (Felvétel) gombot.**
 - A felvétel leállításához nyomja meg újra a REC (Felvétel) gombot.

A menüelem részletei

S&Q Rögzítési képseb.:

Kiválaszthatja a mozgókép képsebességét.

S&Q Képsebesség:

A felvétel képsebességének kiválasztása.

S&Q Rögzítési Beállít.:

Kiválaszthatja a mozgókép bitsebességét, színmintavételét és bitmélységét.

- A [**S&Q** Rögzítési képseb.] és a [**S&Q** Rögzítési Beállít.] beállítási értékei megegyeznek a [Mozgókép-beáll.] beállítási értékeivel.
- A rögzített mozgókép formátuma megegyezik a [Fájlformátum] beállítással.

Lejátszási sebesség, ha a [**S&Q** Rögzítési képseb.] beállított értéke 24.00p

Az alább felsorolt képsebességet csak akkor választhatja ki, ha a [Fájlformátum] beállított értéke [XAVC S-I DCI 4K].

S&Q Képsebesség	S&Q Rögzítési képseb.: 24.00p
48fps	2-szer lassabb

S&Q Képebbesség	S&Q Rögzítési képseb.: 24.00p
24fps	Normál lejátszási sebesség
12fps	2-szer gyorsabb
6fps	4-szer gyorsabb
3fps	8-szer gyorsabb
2fps	12-szer gyorsabb
1fps	24-szer gyorsabb

Lejátszási sebesség, ha a [S&Q Rögzítési képseb.] beállított értéke nem 24.00p

A lejátszási sebesség az aktuális [S&Q Rögzítési képseb.] és [S&Q Képebbesség] függvényében változik, az alábbiak szerint.

Ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC

S&Q Képebbesség	S&Q Rögzítési képseb.: 23.98p	S&Q Rögzítési képseb.: 29.97p	S&Q Rögzítési képseb.: 59.94p	S&Q Rögzítési képseb.: 119.88p
240fps	10-szer lassabb	8-szer lassabb	4-szer lassabb	2-szer lassabb
120fps	5-szer lassabb	4-szer lassabb	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség
60fps	2,5-szer lassabb	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb
30fps	1,25-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb	4-szer gyorsabb
15fps	1,6-szer gyorsabb	2-szer gyorsabb	4-szer gyorsabb	8-szer gyorsabb
8fps	3-szer gyorsabb	3,75-szer gyorsabb	7,5-szer gyorsabb	15-szer gyorsabb
4fps	6-szer gyorsabb	7,5-szer gyorsabb	15-szer gyorsabb	30-szer gyorsabb
2fps	12-szer gyorsabb	15-szer gyorsabb	30-szer gyorsabb	60-szer gyorsabb
1fps	24-szer gyorsabb	30-szer gyorsabb	60-szer gyorsabb	120-szer gyorsabb

Ha az [NTSC/PAL választó] beállítása PAL

S&Q Képebbesség	S&Q Rögzítési képseb.: 25p	S&Q Rögzítési képseb.: 50p	S&Q Rögzítési képseb.: 100p
200fps	8-szer lassabb	4-szer lassabb	2-szer lassabb
100fps	4-szer lassabb	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség
50fps	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb
25fps	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb	4-szer gyorsabb

S&Q Képssebesség	S&Q Rögzítési képsseb.: 25p	S&Q Rögzítési képsseb.: 50p	S&Q Rögzítési képsseb.: 100p
12fps	2,08-szer gyorsabb	4,16-szer gyorsabb	8,33-szer gyorsabb
6fps	4,16-szer gyorsabb	8,33-szer gyorsabb	16,66-szer gyorsabb
3fps	8,33-szer gyorsabb	16,66-szer gyorsabb	33,33-szer gyorsabb
2fps	12,5-szer gyorsabb	25-szer gyorsabb	50-szer gyorsabb
1fps	25-szer gyorsabb	50-szer gyorsabb	100-szer gyorsabb

- [240fps]/[200fps] nem választható, ha a [ Fájlformátum] beállítása a következő:
 - XAVC HS 4K
 - XAVC S 4K
 - XAVC S-I 4K
 - XAVC S-I DCI 4K
- [120fps]/[100fps] nem választható, ha a [ Fájlformátum] beállított értéke [XAVC S-I DCI 4K].

Tipp

- A becsült felvételi idővel kapcsolatban lásd: „[Mozgóképfelvételi idők](#)”.

Megjegyzés

- Lassított /gyorsított felvételnél a tényleges felvételi idő eltér a mozgóképfelvétel rögzített időtől. A képernyő teteje felé megjelenített felvételi idő a mozgóképfelvétel hátralévő felvételi idejét mutatja, nem pedig a memóriakártyán maradt felvételi időt.
- Lassított felvételnél a zársebesség gyorsabb lesz, és előfordulhat, hogy a megfelelő expozíciót nem lehet elérni. Ilyen esetben csökkentse a rekeszértéket, vagy állítsa magasabb értékre az ISO érzékenységet.
- Lassított/gyorsított mozgóképfelvétel közben a következő funkciók nem érhetők el.
 - [Time Code Run]
 - [Time Code kimenet]

Kapcsolódó témák

- [S&Q Motion: Expozíció mód](#)
- [Mozgóképfelvételi idők](#)
- [Használható memóriakártyák](#)
- [FPS](#)
- [S&Q Módbeállítások](#)

TP1000877741

FPS



Ha a [**S&Q** Módbeállítások] beállított értéke [Rögzített/Vált.], kiválaszthatja, hogy normál sebességű vagy lassított/gyorsított felvételeket szeretne készíteni.

Lassított/gyorsított mozgóképeket rögzíthet a felvételi képsebesség és a rögzítési képsebesség eltérő beállításával. A lassított/gyorsított mozgóképek lejátszási sebességét a felvételi képsebesség és a rögzítési képsebesség beállításai határozzák meg.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

1 MENU → (Felvétel) → [Képmin./Felvétel] → [FPS] → kívánt beállítások.

A menüelem részletei

Rögz./Vált. kiv.:

Kiválaszthatja, hogy normál sebességű mozgóképeket vagy lassított/gyorsított mozgóképeket szeretne rögzíteni. (Rögzített / Változó)

Ha a [Változó] lehetőséget választja, a mozgókép lassított vagy gyorsított felvétel lesz, és nem lesz a hang felvéve.

FPS kiválasztása:

Ha a [Rögz./Vált. kiv.] beállított értéke [Változó], felvétel közben a képsebesség beállításához használja az [FPS kiválasztása] funkciót. Ez határozza meg a lassított/gyorsított mozgóképek lejátszási sebességét.

Ha a felvételi képsebesség nagyobb, mint a rögzítési képsebesség, a mozgókép lassított felvételű lesz, ha pedig kisebb, a mozgókép gyorsított felvételű lesz.

Lassított/gyorsított mozgókép lejátszási sebessége

Ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC

Felvételi képsebesség	Rögzítési képseb. 23.98p	Rögzítési képseb. 29.97p	Rögzítési képseb. 59.94p	Rögzítési képseb. 119.98p
240 fps	10-szer lassabb	8-szer lassabb	4-szer lassabb	2-szer lassabb
120 fps	5-szer lassabb	4-szer lassabb	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség
60 fps	2,5-szer lassabb	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb
30 fps	1,25-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb	4-szer gyorsabb
15 fps	1,6-szer gyorsabb	2-szer gyorsabb	4-szer gyorsabb	8-szer gyorsabb
8 fps	3-szer gyorsabb	3,75-szer gyorsabb	7,5-szer gyorsabb	15-szer gyorsabb

Felvételi képsebesség	Rögzítési képseb. 23.98p	Rögzítési képseb. 29.97p	Rögzítési képseb. 59.94p	Rögzítési képseb. 119.98p
4 fps	6-szer gyorsabb	7,5-szer gyorsabb	15-szer gyorsabb	30-szer gyorsabb
2 fps	12-szer gyorsabb	15-szer gyorsabb	30-szer gyorsabb	60-szer gyorsabb
1 fps	24-szer gyorsabb	30-szer gyorsabb	60-szer gyorsabb	120-szer gyorsabb

Ha az [NTSC/PAL választó] beállítása PAL

Felvételi képsebesség	Rögzítési képseb. 25 p	Rögzítési képseb. 50 p	Rögzítési képseb. 100 p
200 fps	8-szer lassabb	4-szer lassabb	2-szer lassabb
100 fps	4-szer lassabb	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség
50 fps	2-szer lassabb	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb
25 fps	Normál lejátszási sebesség	2-szer gyorsabb	4-szer gyorsabb
12 fps	2,08-szer gyorsabb	4,16-szer gyorsabb	8,33-szer gyorsabb
6 fps	4,16-szer gyorsabb	8,33-szer gyorsabb	16,66-szer gyorsabb
3 fps	8,33-szer gyorsabb	16,66-szer gyorsabb	33,33-szer gyorsabb
2 fps	12,5-szer gyorsabb	25-szer gyorsabb	50-szer gyorsabb
1 fps	25-szer gyorsabb	50-szer gyorsabb	100-szer gyorsabb

- [240fps]/[200fps] nem választható, ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása a következő:
 - XAVC HS 4K
 - XAVC S 4K
 - XAVC S-I 4K
 - XAVC S-I DCI 4K
- [120fps]/[100fps] nem választható, ha a [▶■ Fájlformátum] beállított értéke [XAVC S-I DCI 4K].

Az alább felsorolt képsebességet csak akkor választhatja ki, ha a [▶■ Fájlformátum] beállított értéke [XAVC S-I DCI 4K].

Felvételi képsebesség	Rögzítési képseb. 24.00p
48 fps	2-szer lassabb
24 fps	Normál lejátszási sebesség
12 fps	2-szer gyorsabb
6 fps	4-szer gyorsabb

Felvételi képsebesség	Rögzítési képseb. 24.00p
3 fps	8-szer gyorsabb
2 fps	12-szer gyorsabb
1 fps	24-szer gyorsabb

Tipp

- A becsült felvételi idővel kapcsolatban lásd: „[Mozgóképfelvételi idők](#)”.

Megjegyzés

- Lassított /gyorsított felvételnél a tényleges felvételi idő eltér a mozgóképből rögzített időtől. A képernyő teteje felé megjelenített felvételi idő a mozgóképfelvétel hátralévő felvételi idejét mutatja, nem pedig a memóriakártyán maradt felvételi időt.
- Lassított felvételnél a zársebesség gyorsabb lesz, és előfordulhat, hogy a megfelelő expozíciót nem lehet elérni. Ilyen esetben csökkentse a rekeszértéket, vagy állítsa magasabb értékre az ISO érzékenységet.
- Lassított/gyorsított mozgóképfelvétel közben a következő funkciók nem érhetők el.
 - [Time Code Run]
 - [Time Code kimenet]

TP1002099705

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Proxybeállítások



Egyidejűleg rögzíthet kis bitsebességű proxy mozgóképet mozgókép felvételekor vagy lassított/gyorsított felvétel készítésekor.

Mivel a proxy mozgóképek fájlmérete kicsi, alkalmasak okostelefonra másolásra vagy webhelyekre feltöltésre.

- 1 **MENU** → **[Felvétel]** → **[Képmin./Felvétel]** → **[Px Proxybeállítások]** → Válassza ki a beállítandó elemet, majd a kívánt beállítást.

A menüelem részletei

Px Proxy felvétel:

Kiválaszthatja, hogy proxy mozgóképeket egyidejűleg kívánja-e rögzíteni. ([Be] / [Ki])

Px Proxy fájlformát.:

Kiválaszthatja a proxy mozgókép felvételi formátumát. ([XAVC HS HD] / [XAVC S HD])

Px Proxy felv. beállít.:

Kiválaszthatja a proxy mozgókép bitsebességét, színmintavételét és bitmélységét. ([16M 4:2:0 10bit] / [9M 4:2:0 10bit] / [6M 4:2:0 8bit])

Választható proxy felvételi beállítások

Px Proxy fájlformát.	Felvételi méret	Felvételi képsebesség	Px Proxy felv. beállít.	Tömörítési kodek
XAVC HS HD	1920×1080	Max. 59.94p/Max. 50p	16 Mbps 4:2:0 10bit 9 Mbps 4:2:0 10bit	MPEG-H HEVC/H.265
XAVC S HD	1280×720	Max. 59.94p/Max. 50p	6 Mbps 4:2:0 8bit	MPEG-4 AVC/H.264

Tipp

- A proxy mozgóképek nem jelennek meg a lejátszás képernyőn (képenkénti lejátszás képernyő vagy indexképernyő). A **Px** (proxy) jelzés látható azoknál a mozgóképeknél, amelyekből egyidejűleg proxy mozgókép is készült.

Megjegyzés

- A proxy mozgóképeket nem lehet lejátszani ezen a fényképezőgépen.
- Proxy felvétel nem lehetséges az alábbi esetekben.
Normál mozgóképfelvétel
 - A [Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p]
- Lassított felvétel / gyorsított felvétel

- A [S&Q] Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p]
- A [S&Q] Képsebesség] beállítása [120fps]/[100fps]

- Egy proxy mozgóképpel rendelkező mozgókép törlésekor/védelmekor az eredeti és a proxy mozgókép törlése/védelme is megtörténik. Az eredeti mozgóképeket és a proxy mozgóképeket nem lehet külön törölni vagy védeni.
- Ezen a fényképezőgépen nem lehet mozgóképet szerkeszteni.

Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)

TP1000881992

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

APS-C S35 (Super 35mm) felvétel (állókép/mozgóképek)



Beállíthatja, hogy állóképeknél APS-C látószöggel, mozgóképeknél pedig a Super 35mm-nek megfelelő látószöggel készüljön-e a felvétel. Ha a [Be] vagy az [Automatikus] lehetőséget választja, használhat APS-C mérethez való objektívet a készülékkel.

1 MENU → / (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [APS-C S35 Felvétel] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

APS-C-nek, illetve Super 35mm-nek megfelelő méretben készít felvételt.

[Be] kiválasztása esetén a látószög a lencsén jelzett fókusztávolság körülbelül 1,5-szerese lesz.

Automatikus:

A használt objektívnek megfelelően automatikusan beállítja a rögzítési tartományt.

Ki:

Mindig 35 mm-es teljes képmezős képérzékelős felvételeket rögzít.

Megjegyzés

- Ha APS-C-kompatibilis objektív használata esetén a [APS-C S35 Felvétel] opciót [Ki] értékre állítja be, akkor előfordulhat, hogy a végleges felvétel nem lesz optimális. Például a kép szélei sötétebbé válhatnak.
- Ha a [APS-C S35 Felvétel] beállítása [Be], a látószög ugyanolyan, mint APS-C méretű képérzékelővel való fényképezéskor.
- 4K mozgóképek felvételekor a [APS-C S35 Felvétel] le van tiltva, és [Ki] értéken rögzített.

Kapcsolódó témák

- [Látószög](#)

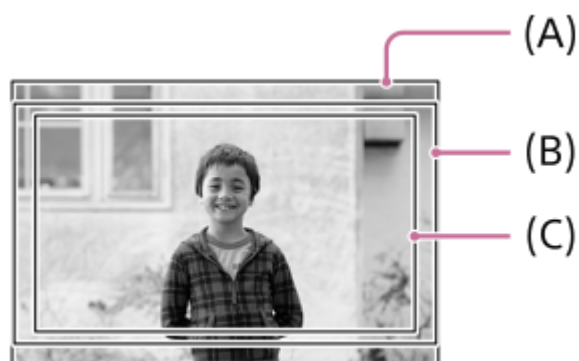
TP1000852541

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Látószög

A látószög attól függően vált teljes képmezősnek megfelelő és APS-C/Super 35mm között, hogy milyen az [ APS-C/S35 Felvétel] beállítás és a felhelyezett objektív. A látószög fényképezés és mozgóképfelvétel esetében is eltérő.

A teljes képmezősnek megfelelő látószög



- (A) Fényképezéskor
- (B) Mozgóképek felvételekor (kivéve 4K 119.88p/ 100p esetében)
- (C) Mozgóképek felvételekor (4K 119.88p/100p)

A fényképezőgép teljes képmezősnek megfelelő látószöggel fényképez, ha az [ APS-C/S35 Felvétel] beállítása [Ki].

APS-C/Super 35mm méretnek megfelelő látószög



- (A) Fényképezéskor
- (B) Mozgóképek felvételekor (Full-HD)

A fényképezőgép APS-C vagy Super 35mm méretnek megfelelő látószöggel fényképez, ha az [ APS-C/S35 Felvétel] beállítása [Be]. Állóképeknél és mozgóképeknél egyaránt a látószög az objektíven feltüntetett fókusztávolság körülbelül 1,5-szeresének fog megfelelni. A [ APS-C/S35 Felvétel] [Be] beállítása esetén azonban 4K mozgóképek nem rögzíthetők.

Kapcsolódó témák

- [Fájlformátum \(mozgókép\)](#)
- [Mozgókép-beáll. \(mozgókép\)](#)
- [APS-C S35 \(Super 35mm\) felvétel \(állókép/mozgókép\)](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Érintő Vezérlés



Beállíthatja, hogy akarja-e aktiválni a képernyő érintő vezérlését.

1 MENU →  (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Érintő Vezérlés] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Aktiválja az érintő vezérlést.

Be: csak visszaj.:

Az érintő vezérlést csak lejátszás közben aktiválja.

Ki:

Kikapcsolja az érintő vezérlést.

Kapcsolódó témák

- [Érintő vez. felv. közb.](#)
- [Érintő vezérlés a képernyőn](#)
- [Fókuszállítás érintő vezérléssel \(Érintő fókusz\)](#)
- [Követés indítása érintő vezérléssel \(Érintő követés\)](#)

TP1000880708

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Pöccintés felfelé



Beállíthatja, hogy a felvételi készenlét képernyőn felfelé seprve megjelenjen-e a funkció menü.

1 MENU →  (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Pöccintés felfelé] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Fn menü megny:

Felfelé seprve megnyílik a funkció menü. A funkció menü bezárásához seperjen lefelé a funkció menün kívüli területről, vagy érintse meg a funkció menün kívüli területet.

Ki:

Felfelé seprve nem nyílik meg a funkció menü.

Megjegyzés

- A funkció menü nem nyitható meg felfelé sepréssel, ha az [Érintő Vezérlés] beállítása [Be: csak visszaj.] vagy [Ki], hiába van kiválasztva az [Fn menü megny] érték.

Kapcsolódó témák

- [A funkció menü használata](#)
- [Érintő Vezérlés](#)

TP1000889674

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Érintő vez. felv. közb.



Beállítja azt a műveletet, amelyet felvétel közben a képernyő megérintésével aktiválhat.

1 MENU →  (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Érintő vez. felv. közb.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Érintő fókuszb:

A képernyő megérintésével a fókuszb helyét állíthatja be felvétel közben.

Érintő követés:

A képernyő megérintésével a téma kijelölését és követését indíthatja el felvétel közben.

Ki:

Letiltja az érintő vezérlést felvétel közben.

Tipp

- Az [Érintő vez. felv. közb.] beállítás módosításához érintse meg az  /  /  (érintés funkció ikon) lehetőséget a felvételt készítés képernyőn.

Kapcsolódó témák

- [Fókuszállítás érintő vezérléssel \(Érintő fókuszb\)](#)
- [Követés indítása érintő vezérléssel \(Érintő követés\)](#)
- [Érintő Vezérlés](#)

TP1000887796

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókuszállítás érintő vezérléssel (Érintő fókusz)

Az [Érintő fókusz] lehetővé teszi, hogy megadjon egy olyan pozíciót, amelyre fókuszálni kíván az érintéses műveletek segítségével. Válassza a következőket: MENU →  (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Érintő Vezérlés] → [Be]. Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a  Fókuszmező] az alábbi paraméterek egyikére van állítva:

- [Széles]
- [Terület]
- [Középre rögzít.]
- [Követés: Széles]
- [Követés: Terület]
- [Követés: Középre rögzít.]

1 MENU → (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Érintő vez. felv. közb.] → [Érintő fókusz].

- Az [Érintő vez. felv. közb.] beállítás módosításához érintse meg az  /  /  (érintés funkció ikon) lehetőséget a felvét elkészítés képernyőn.

A kívánt fókuszálási pozíció megadása állókép üzemmódban

Automatikus fókuszállítás esetén megadhat egy olyan pozíciót, amelyre fókuszálni kíván az érintéses műveletek segítségével. A képernyő megérintése és a pozíció meghatározása után az exponáló gombot félig lenyomva fókuszáljon.

1. Érintse meg a képernyőt.

- Érintse meg a befókuszalendő témát.
- Az érintő vezérléssel történő fókuszálásból az  (Érintő fókusz elengedése) ikon megérintésével vagy a vezérlőkerék közepének megnyomásával léphet ki.

2. Nyomja meg félig az exponáló gombot, hogy fókuszáljon.

- Fényképezéshez nyomja le teljesen az exponáló gombot.

A kívánt fókuszálási pozíció megadása mozgóképfelvétel üzemmódban

A fényképezőgép a megérintett témára fog fókuszálni.

1. A felvétel előtt vagy közben érintse meg a témát, amire fókuszálni akar.

- Ha a  Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF], a fókuszmod ideiglenesen kézi fókuszra vált, és a fókuszállító gyűrű használatával beállíthatja a fókuszt (fix fókusz).
- A fix fókuszálásból az  (Érintő fókusz elengedése) ikon megérintésével vagy a vezérlőkerék közepének megnyomásával léphet ki.
- Ha a  Fókusz mód] beállítása [Kézi fókusz], a fókuszmod ideiglenesen [Folyamatos AF] értékre vált. Amikor a megérintett terület fókuszba kerül, a fókuszmod visszaáll kézi fókuszra.

Tipp

- Az érintéses fókuszálás funkció mellett például a következő érintővezérléses-műveletek választhatók.
 - A [Pontszerű] és a [Kiterj. pontszerű] fókuszkeret húzással mozgatható.
 - Ha kézi fókuszálási módban fényképez, a fókuszmagyító használható a képernyő dupla koppintásával.

Megjegyzés

- Az érintő fókuszfunkció nem érhető el az alábbi helyzetekben:
 - Ha kézi fókuszálási módban fényképez
 - Ha digitális zoomot használ
 - LA-EA4 használata esetén

Kapcsolódó témák

- [Érintő vez. felv. közb.](#)
- [Érintő Vezérlés](#)
- [A fókuszmegő kiválasztása \(Fókuszmező\)](#)

TP1000880706

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Követés indítása érintő vezérléssel (Érintő követés)

Érintéssel választhatja ki a követendő témát állókép- és mozgóképfelvétel üzemmódban.

Előbb válassza a következőket: MENU →  (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Érintő Vezérlés] → [Be].

1 MENU → (Beállítások) → [Érintő vezérlés] → [Érintő vez. felv. közb.] → [Érintő követés].

- Az [Érintő vez. felv. közb.] beállítás módosításához érintse meg az  /  /  (érintés funkció ikon) lehetőséget a felvét elkészítés képernyőn.

2 Érintse meg a képernyőn a követni kívánt témát.

Elindul a követés.

Tipp

- A követés leállításához érintse meg a  (Követés elengedése) ikont, vagy nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

Megjegyzés

- A(z) [Érintő követés] nem érhető el az alábbi helyzetekben:
 - Ha a [ Fókusz mód] beállítása [Kézi fókusz].
 - Ha használja az intelligens zoom, a tiszta kép zoom vagy a digitális zoom funkciót
- Ha a fókusz mód [Kézi fókusz] lehetőségre vált, amikor az [Érintő vez. felv. közb.] beállítása [Érintő követés], az [Érintő vez. felv. közb.] beállítási értéke [Érintő fókusz] értékre módosul.

Kapcsolódó témák

- [Érintő vez. felv. közb.](#)
- [Érintő Vezérlés](#)

TP1000883568

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Csendes m. beáll. (állókép/mozgókép)



Konfigurálhatja a csendes üzemmódhoz kapcsolódó beállításokat, amelyek lehetővé teszik zárhangok vagy elektronikus hangok nélküli felvételt. Azt is beállíthatja, hogy megváltoztassa-e a fényképezőgép-hangokat keltő egyéb funkciók beállításait az, ha a fényképezőgép csendes üzemmódba van állítva.

1 MENU → / (Felvétel) → [Zár/Csendes] → [Csendes m. beáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Csendes mód:

Beállítja, hogy zárhangok vagy elektronikus hangok nélkül készüljön-e felvétel. ([Be]/[Ki])

[Be] érték esetén a [Zár típus] és a [Zár típus időközben] opció [Elektronikus zár] értéken rögzül, és az [Audió jelek] opció [Ki] értéken rögzül.

Cél funkció beállít.:

Beállíthatja, hogy megváltoztassa-e egyidejűleg a fényképezőgép-hangokat keltő egyéb funkciók beállításait az, ha a fényképezőgép csendes üzemmódba van állítva. ([Rekesz meg. AF-ban]/[Auto. pixelleképezés])

[Nem cél] választása esetén az egyes funkciók beállítási értékei csendes üzemmódban is megmaradnak.

Megjegyzés

- A [Csendes mód] funkciót saját felelősségére használhatja, kellően tiszteltben tartva a fotóalany saját képmásához fűződő személyiségi jogait.
- A készülék működése akkor sem teljesen zajtalan, ha a [Csendes mód] opció beállítása [Be].
- A rekesz és a fókuszálás működési zaja akkor is hallható, ha a [Csendes mód] opció beállítása [Be].
- Ha az [Auto. pixelleképezés] beállítása [Be], a zárhangok időnként hallhatók lehetnek, amikor a készüléket kikapcsolják. Ez nem utal hibás működésre.
- Előfordulhat, hogy a kép a téma vagy a fényképezőgép elmozdulása miatt eltorzul.
- Ha villanó vagy villogó fényben, például más fényképezőgépek vakufényében vagy fénycső fényénél fényképez, a képen csíkok jelenhetnek meg.
- A [Csendes mód] [Be] beállítása esetén is előfordulhat, hogy zárhangok hallatszanak, ha az [Arc Regisztráció] funkcióval arcot regisztrál.
- Ha a [Csendes mód] beállítása [Be], az alábbi funkciók nem választhatók:
 - Fényképezés vakuval
 - Hosszú exp. zajcs.
 - e-Első redőny exp.
 - BULB felvétel
 - Villódz. ment. felv.

Kapcsolódó témák

- [Zár típus](#)
- [Időköz felv. funk.](#)
- [Rekesz meg. AF-ban](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zár típus



Beállíthatja, hogy felvételhez mechanikus vagy elektronikus zárat használ.

1 MENU → (Felvétel) → [Zár/Csendes] → [Zár típus] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Mechanikus zár:

A felvételhez csak mechanikus zárat használ.

Elektronikus zár:

A felvételhez csak elektronikus zárat használ.

Tipp

- Az alábbi esetekben állítsa a [Zár típus] opciót [Elektronikus zár] értékre.
 - Ha nagy zársebességgel készít felvételt világos helyen, például fényes napsütésben, tengerparton vagy havas hegyek között
 - Ha növelni akarja a folyamatos felvétel sebességét.

Megjegyzés

- Ritkán előfordulhat, hogy a zárhang akkor is hallható kikapcsoláskor, ha a [Zár típus] beállítása [Elektronikus zár]. Ez azonban nem jelent hibás működést.
- A [Zár típus] [Elektronikus zár] beállítása esetén is előfordulhat, hogy zárhangok hallatszanak, ha az [Arc Regisztráció] funkcióval arcot regisztrál.
- A [Zár típus] nem választható, ha a felvételi mód beállítása nem P/A/S/M.
- Ha a [Zár típus] beállítása [Elektronikus zár], az alábbi funkciók nem választhatók:
 - Fényképezés vakuval
 - Hosszú exp. zajcs.
 - e-Első redőny exp.
 - BULB felvétel
 - Villódz. ment. felv.

TP1000881698

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

e-Első redőny exp.



Az elektronikus zárszerkezet első redőny funkció lerövidíti az exponáló gomb lenyomása és a zárkioldás közötti késést.

1 MENU →  (Felvétel) → [Zár/Csendes] → [e-Első redőny exp.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Használja az elektronikus zárszerkezet első redőny funkcióját.

Ki:

Nem használja az elektronikus zárszerkezet első redőny funkcióját.

Megjegyzés

- Ha széles rekeszű objektívvel és nagy zársebességgel készít felvételt, a zárszerkezet miatt a fókuszon kívüli területeken a bokeh jelenségnél fogva megjelenő fénykörök kimaradhatnak. Ilyen esetben állítsa a [e-Első redőny exp.] opciót [Ki] értékre.
- Ha más gyártmányú objektívet használ (beleértve a Minolta/Konica-Minolta objektíveket is), állítsa ezt a funkciót [Ki] értékre. Ha [Be] értékre állítja ezt a funkciót, akkor nem lesz megfelelő az expozíció beállítása, vagy a kép világossága egyenetlen lesz.
- Ha nagy zársebességgel fényképez, a felvételi körülményektől függően előfordulhat, hogy a kép fényessége egyenetlen lesz. Ilyen esetekben állítsa a [e-Első redőny exp.] opciót [Ki] értékre.

TP1000852537

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kiold lencse n. (állókép/mozgókép)



Annak beállítására szolgál, hogy kioldható-e a zár, ha nem csatlakozik objektív.

1 MENU → [Kamera/Felvétel] (Felvétel) → [Zár/Csendes] → [Kiold lencse n.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Engedélyezés:

Akkor is kioldja a zárat, ha nincs objektív csatlakoztatva. Válassza az [Engedélyezés] lehetőséget, ha a készüléket például csillagászati távcsőhöz akarja csatlakoztatni.

Letiltás:

A zár nem oldható ki, ha nincs objektív csatlakoztatva.

Megjegyzés

- Nem végezhető helyes mérés, ha olyan objektívet – például csillagászati távcsövet – használ, amelyen nincs objektívérintkező. Ilyen esetekben a rögzített képet ellenőrizve, manuálisan állítsa be az expozíciót.

TP1000852535

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kiold m.kártya nélkül



Annak beállítására szolgál, hogy kioldható-e a zár, ha nincs behelyezve memóriakártya.

1 MENU → (Felvétel) → [Zár/Csendes] → [Kiold m.kártya nélkül] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Engedélyezés:

Akkor is kioldja a zárat, ha nincs behelyezve memóriakártya.

Letiltás:

Nem oldja ki a zárat, ha nincs behelyezve memóriakártya.

Megjegyzés

- Ha nincs behelyezve memóriakártya, a készülék nem menti el a képeket.
- Az alapértelmezett beállítás az [Engedélyezés]. Ajánlatos a felvétel előtt a [Letiltás] lehetőséget választani.

TP1000877922

Villódz. ment. felv.



Érzékeli a mesterséges fényforrások, például fénycsövek villogását, és a képek felvételét olyan pillanatra időzíti, amikor a villogásnak a legkisebb hatása van.

Ez a funkció csökkenti a képek felső és alsó területe közötti expozíciós és színtónusbeli különbségeket, amiket a villogás nagy zársebességnél és folyamatos felvételnél okozhat.

1 MENU → (Felvétel) → [Zár/Csendes] → [Villódz. ment. felv.] → [Be].

2 Nyomja le félig az exponáló gombot, majd készítse el a felvételt.

- Amikor félig lenyomja az exponáló gombot, a készülék érzékeli a villogást.
- Ellenőrizze, hogy megjelent-e a **Flicker** (villogás ikon), majd készítse el a képet.

A menüelem részletei

Ki:

Nem csökkenti a villódzó fény hatásait.

Be:

Csökkenti a villódzó fény hatásait. Ha a fényképezőgép az exponáló gomb félig történő lenyomásakor villogást érzékel, megjelenik a **Flicker** (villogás) ikon.

Tipp

- A felvétel színtónusa eltérő lehet, ha ugyanazt a jelenetet különböző zársebességekkel fényképezi. Ebben az esetben ajánlatos [Zárseb. elsőbbs.] vagy [Kézi expozíció] módban és rögzített zársebességgel fényképezni.
- Az exponáló gomb félig történő lenyomásával kézi fókusz üzemmódban is használhatja a villódzásmentesítő funkciót.
- Ha a [Vill.ment. felv. vál.] funkciót egyéni gombhoz van hozzárendelve az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, akkor a [Villódz. ment. felv.] funkció be- és kikapcsolásához elég az adott gombot megnyomni.

Megjegyzés

- Ha a [Villódz. ment. felv.] opciót [Be] értékre állítja, az élő nézet képminősége csökken.
- Ha a [Villódz. ment. felv.] opciót [Be] értékre állítja, a zár kioldásának késése kissé megnőhet. Folyamatos felvétel módban a felvételi sebesség csökkenhet, illetve a felvételek közötti idő szabálytalanná válhat.
- A fényképezőgép csak akkor érzékeli a villogást, ha a fényforrás frekvenciája 100 Hz vagy 120 Hz.
- A fényforrástól és a felvételi körülményektől függően (például sötét háttér miatt) előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem érzékeli a villogást.
- A fényforrástól és a felvételi körülményektől függően előfordulhat, hogy a fényképezőgép érzékeli ugyan a villogást, de annak hatásait nem lehet csökkenteni. Ajánlatos előbb próbafelvételeket készíteni.
- A [Villódz. ment. felv.] nem érhető el az alábbi helyzetekben fényképezve:
 - Bulb felvételnél
 - Ha a [Zár típus] beállítása [Elektronikus zár]
 - Mozgóképfelvétel mód

- A felvételek szintónusa a [Villódz. ment. felv.] beállítása szerint változó lehet.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000877758

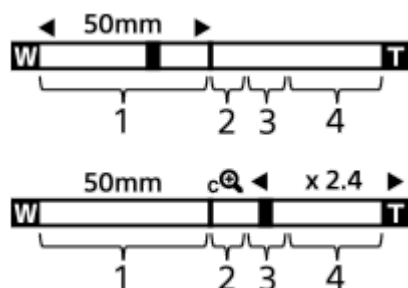
5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

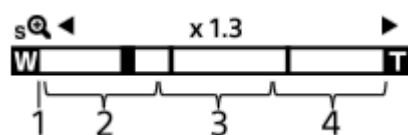
A készülék zoom funkciói

A készülék zoom funkciója a különböző zoomolási módok kombinálásával nagyobb nagyítási arányra képes. A képernyőn az ikon a használt zoom funkciónak megfelelően változik.

Motoros zoomos objektív használata esetén:



Nem motoros zoomos objektív használata esetén:



1. Optikai zoom tartomány

A képeket a készülék az objektív zoomtartományán belül nagyítja ki.

Ha motoros zoomos objektív van felszerelve, megjelenik az optikai zoom tartomány zoom sávja.

Ha nem motoros zoomos objektív van felszerelve, a zoom csúszka a zoom sáv bal széléhez van rögzítve addig, amíg a zoom pozíció az optikai zoom tartományba esik. A nagyítás a következőképpen jelenik meg: „×1.0”.

2. Intelligens zoom tartomány (s)

A készülék a képek részleges kivágásával, az eredeti képminőség romlása nélkül nagyítja ki a képeket (csak akkor, ha a [JPEG képméret]/[HEIF képméret] beállítása [M] vagy [S]).

3. Tiszta kép zoom tartomány (c)

A készülék kisebb minőségromlás árán nagyítja ki a képeket.

Akkor használhatja ezt a zoom funkciót, ha a [Zoom tartománya] beállítása [Tiszta kép zoom] vagy [Digitális zoom].

4. Digitális zoom tartomány (d)

Képfeldolgozással nagyíthatja ki a képeket.

Akkor használhatja ezt a zoom funkciót, ha a [Zoom tartománya] beállítása [Digitális zoom].

Tipp

- A [Zoom tartománya] opció alapértelmezett beállítása [Csak opt. zoom].
- A [JPEG képméret]/[HEIF képméret] opció alapértelmezett beállítása [L]. Az intelligens zoom használatához módosítsa a [JPEG képméret]/[HEIF képméret] opció beállítását [M] vagy [S] értékre.

Megjegyzés

- Az intelligens zoom, a tiszta kép zoom és a digitális zoom funkció nem érhető el, ha az alábbi körülmények között fényképez:
 - A [Fájlfórmátum] beállítása [RAW] vagy [RAW & JPEG]/[RAW & HEIF].
 - A [Rögzítési képséb.] beállítása [119.88p]/[100p].

- Ha lassított/gyorsított felvétel közben a [ Képsebesség] beállítása [240fps]/[200fps] vagy [120fps]/[100fps]
- Az Intelligens zoom funkció mozgóképekhez nem használható.
- Optikai zoomon kívüli zoom funkció használata esetén a [ Fókuszmező] beállítás le van tiltva, és az AF elsősorban a középső területen és a környékén működik.
- Ha használja az intelligens zoom, a tiszta kép zoom vagy a digitális zoom funkciót, a [ Fénymérési mód] opció rögzített értéke [Több].
- Ha használja az intelligens zoom, a tiszta kép zoom vagy a digitális zoom funkciót, az alábbi funkciók nem választhatók:
 -  Arc/szemelöv. AF
 -  Arc.v. t. fény. mód
 - Követés funkció

Kapcsolódó témák

- [Tiszta kép zoom / Digitális zoom](#)
- [Zoom tartománya \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [A zoomarányokról](#)

TP1000877704

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Tiszta kép zoom / Digitális zoom



Az optikai zoomon kívüli zoom funkció használata esetén meghaladhatja az optikai zoomtartományt.

- 1 MENU** → / (Felvétel) → [Zoom] → [Zoom tartománya] → Válassza a [Tiszta kép zoom] vagy a [Digitális zoom] lehetőséget.
- 2 Nagyításhoz használja a W/T (zoom) kart.**
 - A következőképpen is hozzárendelheti a [Zoom] funkciót a kívánt gombhoz: MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab].
 - Ha előtte a [Zoom művelet (T)] vagy a [Zoom művelet (W)] funkciót rendeli a kívánt gombhoz a MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] paranccsal, akkor egyszerűen a gomb megnyomásával közelíthet vagy távolíthat.

Tipp

- Ha motoros zoomos objektív van csatlakoztatva, a zoomolókart vagy a zoomológýűrűt használhatja a kép nagyításához. Ha túllépi az optikai zoom nagyítási tartományát, akkor ugyanazzal a művelettel átválthat egy optikai zoomon kívüli zoom funkcióra.
- Ha motoros zoomos objektívet helyezett fel, és a [Tiszta kép zoom] vagy a [Digitális zoom] lehetőséget választotta, az optikai zoomot a készülék az objektív telefontó végéig használja.

Kapcsolódó témák

- [Zoom tartománya \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [A készülék zoom funkciói](#)
- [A zoomarányokról](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000877916

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zoom tartománya (állókép/mozgókép)



Megadhatja a készülék zoom beállítását.

1 MENU → / (Felvétel) → [Zoom] → [Zoom tartománya] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Csak opt. zoom:

Korlátozza az optikai zoom zoomtartományát. Az intelligens zoom funkció használatához állítsa a [JPEG képméret]/[HEIF képméret] opciót [M] vagy [S] értékre.

Tiszta kép zoom:

Válassza ezt a beállítást tiszta kép zoom használatához. Ha a zoomtartomány túl is lépi az optikai zoomot, a készülék olyan módon nagyítja ki a képeket, hogy a képminőség ne romoljon jelentősen.

Digitális zoom:

Ha túllépte a tiszta kép zoom funkció zoomtartományát, a készülék a maximális mértékig nagyítja ki a képeket. A képminőség azonban romlani fog.

Megjegyzés

- Ha csak olyan mértékig akarja a képeket kinagyítani, ameddig a képminőség nem romlik, válassza a [Csak opt. zoom] lehetőséget.

Kapcsolódó témák

- [A készülék zoom funkciói](#)
- [A zoomarányokról](#)

TP1000852597

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zoomkar sebess. (állókép/mozgókép)



Beállíthatja a fényképezőgép W/T (zoom) karjának zoomolási sebességét. A zoomolási sebesség két fokozatban állítható be. Beállítható továbbá külön felvételi készenléthez és mozgóképfelvételhez.

1 MENU → (Felvétel) → [Zoom] → [Zoomkar sebess.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

1. zoom sebes. STBY :

Beállíthatja az első fokozat zoomolási sebességét felvételi készenléthez. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

2. zoom sebes. STBY :

Beállíthatja a második fokozat zoomolási sebességét felvételi készenléthez. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

1. zoom sebes. REC :

Beállíthatja az első fokozat zoomolási sebességét felvételhez. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

2. zoom sebes. REC :

Beállíthatja a második fokozat zoomolási sebességét felvételhez. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

Tipp

- Ha nagy sebesség van beállítva felvételi készenléthez, és kis sebesség van beállítva mozgóképfelvételhez, a látószög gyorsan módosítható felvételi készenlétkor, és lassan módosítható mozgóképfelvétel közben.

Megjegyzés

- A zoomolási sebesség nem változik, amikor az objektív zoomológyűrűjét vagy a motoros zoomos objektív zoomolókarját használja.
- Ha növeli a zoomolási sebességet, akkor előfordulhat, hogy zoomolási műveletek hangját rögzíti a készülék.

Kapcsolódó témák

- [Tiszta kép zoom / Digitális zoom](#)

TP1000887813

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Egy. gomb z.seb. (állókép/mozgókép)



Beállíthatja az egyéni gombhoz rendelt [Zoom művelet (T)] / [Zoom művelet (W)] zoomolási sebességét. Ez külön állítható be felvételi készenléthez és mozgóképfelvételhez.

1 MENU → / (Felvétel) → [Zoom] → [Egy. gomb z.seb.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Rögzít. seb. **STBY** :

Beállíthatja a zoomolási sebességet felvételi készenléthez. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

Rögzít. seb. **REC** :

Beállíthatja a zoomolási sebességet mozgóképfelvételhez. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

Tipp

- Ha nagy sebesség van beállítva a [Rögzít. seb. **STBY**] opcióhoz, és kis sebesség van beállítva a [Rögzít. seb. **REC**] opcióhoz, a látószög gyorsan módosítható felvételi készenlétkor, és lassan módosítható mozgóképfelvétel közben.

Megjegyzés

- A zoomolási sebesség nem változik, amikor az objektív zoomológyűrűjét vagy a motoros zoomos objektív zoomolókarját használja.
- Ha növeli a zoomolási sebességet, akkor előfordulhat, hogy zoomolási műveletek hangját rögzíti a készülék.

Kapcsolódó témák

- [Tiszta kép zoom / Digitális zoom](#)

TP1000866112

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Távoli zoomseb. (állókép/mozgókép)



Beállíthatja a távvezérlővel (külön megvásárolható) végrehajtott zoomolási műveletek vagy az okostelefon használatával végzett távműveletek funkció zoomolási sebességét. Ez külön állítható be felvételi készenlélhez és mozgóképfelvételhez.

1 MENU → / (Felvétel) → [Zoom] → [Távoli zoomseb.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Sebesség típusa:

Beállítja, hogy rögzített legyen-e a zoomolási sebesség. ([Változó]/[Rögzített])

Rögzít. seb. **STBY** :

Beállíthatja a zoomolási sebességet felvételi készenlélhez, ha a [Sebesség típusa] beállítása [Rögzített]. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

Rögzít. seb. **REC** :

Ha a [Sebesség típusa] beállítása [Rögzített], beállíthatja a zoomolási sebességet mozgóképfelvétel közben. (1 (Lassú) és 8 (Gyors) között)

Tipp

- Ha a [Sebesség típusa] beállítása [Változó], a távvezérlő zoomolókarjának megnyomásával megnövelheti a zoomolási sebességet (néhány távvezérlő nem támogatja a változó zoomot).
- Ha a [Sebesség típusa] beállítása [Rögzített], nagy sebesség van beállítva a [Rögzít. seb. **STBY**] opcióhoz, és kis sebesség van beállítva a [Rögzít. seb. **REC**] opcióhoz, a látószög gyorsan módosítható felvételi készenlélkor, és lassan módosítható mozgóképfelvétel közben.

Megjegyzés

- Ha növeli a zoomolási sebességet, akkor előfordulhat, hogy zoomolási műveletek hangját rögzíti a készülék.

TP1000886432

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A zoomarányokról

Az objektív zoomjával együtt számított zoomarány a választott képméretnek megfelelően változik.

Ha a [Méretarány] [3:2]

Teljes képmezős

JPEG képméret/HEIF képméret	Csak opt. zoom (intelligens zoom)	Tiszta kép zoom	Digitális zoom
L: 12M	-	Kb. 2×	Kb. 4×
M: 5.1M	Kb. 1,5×	Kb. 3,1×	Kb. 6,1×
S: 3.0M	Kb. 2×	Kb. 4×	Kb. 8×

APS-C méret

JPEG képméret/HEIF képméret	Csak opt. zoom (intelligens zoom)	Tiszta kép zoom	Digitális zoom
M: 5.1M	Kb. 1,3×	Kb. 2,6×	Kb. 5,2×
S: 3.0M	Kb. 2×	Kb. 4×	Kb. 8×

Kapcsolódó témák

- [Tiszta kép zoom / Digitális zoom](#)
- [A készülék zoom funkciói](#)
- [Zoom tartománya \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Képmínőség beál.: JPEG képméret/HEIF képméret](#)

TP1000877722

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zoom gyűrű forgatás



Hozzárendelheti a közelítés (T) vagy a távolítás (W) funkciót a zoomológgyűrű forgatási irányához. Csak a funkciót támogató motoros zoomos objektívek esetében választható.

1 MENU →  (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Zoom gyűrű forgatás] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Bal(W)/Jbb(T):

A távolítás (W) funkciót a balra forgatási, a közelítés (T) funkciót a jobbra forgatási irányhoz rendeli hozzá.

Jbb(W)/Bal(T):

A közelítés (T) funkciót a balra forgatási, a távolítás (W) funkciót a jobbra forgatási irányhoz rendeli hozzá.

TP1000880717

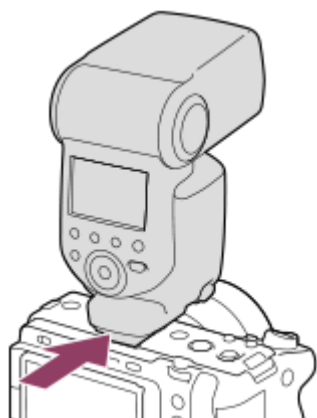
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vaku (külön megvásárolható) használata

Sötétben a vaku használatával megvilágítható a téma. A fényképezőgép bemozdulásából adódó képmosódás is megelőzhető vele.

A vakuval kapcsolatos részletekről a vakuhoz mellékelt használati útmutatóban olvashat.

1 Csatlakoztassa a készülékhez a vakut (külön megvásárolható).



2 A fényképezést bekapcsolt és teljesen feltöltött vakuval kezdje meg.

- ⚡ (Vakutöltés ikon) villog: A feltöltés folyamatban van
- ⚡ (Vakutöltés ikon) világít: A feltöltés befejeződött
- Az elérhető vaku üzemmódok a felvételi módtól és a funkciótól függnek.

Megjegyzés

- A vaku fénye akadályozott lehet, ha csatlakoztatva van a lencse napellenzője, és előfordulhat, hogy árnyékos lesz a készített kép alsó része. Távolítsa el a lencse napellenzőjét.
- Mozgóképek rögzítésekor nem használható a vaku. (LED lámpát is használhat, ha a vakunak (külön megvásárolható) van LED lámpa funkciója.)
- Kapcsolja ki a készüléket, mielőtt valamilyen tartozékot, például vakut csatlakoztat vagy távolít el a több illesztőfelületű vakusínről. Tartozék csatlakoztatásakor ellenőrizze, hogy a tartozék jól lett-e rögzítve a készülékre.
- Ne használja a több illesztőfelületű vakusínt 250 V vagy magasabb feszültségű kereskedelmi forgalomban kapható vakuval vagy a fényképezőgépével ellentétes polaritású vakuval. Ellenkező esetben meghibásodás következhet be.
- Ha a zoom a W oldalra van állítva, akkor vakuval történő fényképezéskor – a felvételi körülményektől függően – a lencse árnyéka megjelenhet a képernyőn. Ilyen esetben tartson nagyobb távolságot a tárgytól, vagy állítsa a zoomot a T oldalra, és készítsen vakuval új felvételt.
- Egyes objektívek esetében előfordulhat, hogy a felvétel sarkai árnyékosak.
- Külső vakuval történő fényképezéskor világos és sötét csíkok jelenhetnek meg a képen, ha a beállított zársebesség nagyobb 1/4000 másodpercnél. A Sony azt javasolja, hogy ilyen esetekben kézi vakumódban, a vakuszintet legalább 1/2-re állítva kell fényképezni.

Kapcsolódó témák

- [Vaku üzemmód](#)
- [Vezeték nélküli vaku](#)

TP1000877725

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vaku üzemmód



Beállíthatja a vaku üzemmódot.

1 MENU → (Expozíció/szín) → [Vaku] → [Vaku üzemmód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Vaku ki:

Nem működik a vaku.

Autom. Vaku:

A vaku sötétben vagy erős ellenfényben lép működésbe.

Derítő vaku:

A vaku minden exponáláskor működésbe lép.

Lassú szinkron:

A vaku minden exponáláskor működésbe lép. A lassú szinkronizálás felvételi mód a lassú zársebességnek köszönhetően lehetővé teszi, hogy mind a téma, mind a háttér éles legyen a képen.

Hátsó szinkron:

A vaku a zár minden kioldásakor, közvetlenül az exponálás előtt működésbe lép. A hátsó szinkronizálás segítségével természetes képeket készíthet a mozgó téma, például mozgó autó vagy sétáló személy okozta elmosódásról.

Megjegyzés

- Az alapbeállítás függ a felvételi módtól.
- A felvételi módtól függően egyes [Vaku üzemmód] beállítások nem elérhetők.

Kapcsolódó témák

- [Vaku \(külön megvásárolható\) használata](#)

TP1000877723

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vaku kompenz.



A vaku fényének beállítására szolgál a $-3,0$ EV és $+3,0$ EV közötti tartományban. A vakukompenzáció csak a vaku fényerejét módosítja. Az expozíciókorrekció a vaku fényereje mellett a zársebességet és a rekesz értéket is módosítja.

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Vaku] → [Vaku kompenz.] → kívánt beállítás.

- Magasabb értékek (+ irány) választásával a vakuszint magasabb lesz, alacsonyabb értékek (– irány) választásával a vakuszint alacsonyabb lesz.

Megjegyzés

- A [Vaku kompenz.] nem működik, ha a felvételi mód beállítása a következő módok valamelyike:
— [Intell. autom.]
- Előfordulhat, hogy a korlátozott mennyiségű vakufény miatt nem látható az erősebb vakuhatás (+ oldal), ha a téma a vaku maximális hatótávolságán kívül esik. Ha a téma túl közel van, akkor előfordulhat, hogy a gyengébb vakuhatás (- oldal) nem érvényesül.
- Ha ND szűrőt csatlakoztat az objektívhez, vagy diffúzort vagy színszűrőt csatlakoztat a vakuhoz, akkor előfordulhat, hogy az expozíció nem lesz megfelelő, és a képek sötétek lesznek. Ilyen esetben állítsa a [Vaku kompenz.] opciót a kívánt értékre.

Kapcsolódó témák

- [Vaku \(külön megvásárolható\) használata](#)

TP1000877724

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Exp.komp.beáll.



Beállíthatja, hogy vakufénynél és természetes fénynél is érvényesüljön-e az expozíciókompenzációs érték, vagy csak természetes fénynél.

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Vaku] → [Exp.komp.beáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Háttér&vaku:

Vakufénynél és természetes fénynél is érvényesül az expozíciókompenzációs érték.

Csak háttér:

Csak természetes fénynél érvényesül az expozíciókompenzációs érték.

Kapcsolódó témák

- [Vaku kompenz.](#)

TP1000852512

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vezeték nélküli vaku



A vezeték nélküli vakus fényképezésnek két módja van: fényjelekkel történő vakukioldás esetén a fényképezőgéphez csatlakoztatott vaku fénye szolgál jelként, a rádiójelekkel történő vakukioldás pedig vezeték nélküli kommunikációval történik. A rádiójelekkel történő vakukioldáshoz kompatibilis vakut vagy a vezeték nélküli rádiós vezérlőt (külön megvásárolható) kell használni. Az egyes módok beállításával kapcsolatos részleteket lásd a vaku vagy a vezeték nélküli rádiós vezérlő használati útmutatójában.

- 1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Vaku] → [Vezeték nélküli vaku] → [Be].**
- 2 Távolítsa el a fényképezőgépről a sínvédő kupakot, majd csatlakoztassa a vakut vagy a vezeték nélküli rádiós vezérlőt.**
 - Fényjelekkel történő vezeték nélküli vakus fényképezés esetén a csatlakoztatott vakut vezérlőként állítsa be. Ha a fényképezőgéphez csatlakoztatott vakuval rádiós vezeték nélküli vakus fényképezést végez, vezérlőnek a csatlakoztatott vakut állítsa be.
- 3 Állítson be egy vezeték nélküli módra állított, fényképezőgéptől távolra helyezett vagy a vezeték nélküli rádiós vevőhöz (külön megvásárolható) csatlakoztatott vakut.**
 - Tesztvillantást végezhet, ha a [Vez. nélk. vaku tesz.] funkciót az [ Egy.gomb/tárcsab] funkcióval egy egyéni gombhoz rendeli, majd megnyomja azt a gombot.

A menüelem részletei

Ki:

A vezeték nélküli vaku funkció használatának mellőzése.

Be:

A vezeték nélküli vaku funkció használatával egy vagy több külső vaku fényt bocsát ki a fényképezőgéptől távolabb.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a fényképezőgéptől távolra helyezett vaku fényt bocsát ki, ha egy másik fényképezőgép vezérlőjeként szolgáló vaku fényjelet ad. Ha ez előfordul, módosítsa a vaku csatornáját. A vaku csatornájának módosításával kapcsolatos részletekről a vakuhoz mellékelt használati útmutatóban olvashat.

Kapcsolódó témák

- [Külső vaku beáll.](#)

TP1000877712

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vörösszem cs.



A vaku a felvétel elkészítése előtt kettő vagy több alkalommal villan, ezzel csökkenti a vaku használatakor jelentkező vörösszemjelenséget.

1 MENU →  (Expozíció/szín) → [Vaku] → [Vörösszem cs.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A vaku minden alkalommal villan a vörösszem-jelenség csökkentése érdekében.

Ki:

Nem alkalmazza a vörösszem-jelenség csökkentését.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a vörösszemjelenség csökkentése nem éri el a kívánt hatást. Ez olyan egyedi különbségektől és feltételektől függ, mint a tárgytávolság, vagy hogy az alany elfordul-e az elővillanáskor.

TP1000852576

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

FEL zár

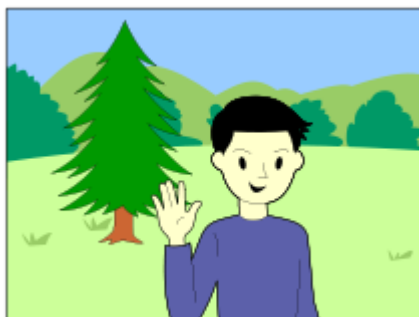


A készülék automatikusan beállítja a vaku erősségét, hogy a téma optimális megvilágítást kapjon normál vakus felvétel során. A vakuszintet előre is beállíthatja.

FEL: Flash Exposure Level (vaku erőssége)

1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] → kívánt gomb, majd rendelje hozzá a [FEL zár váltás] funkciót a gombhoz.

2 Állítsa középre azt a témát, amelyen a FEL értéket rögzíteni akarja, és állítsa be a fókuszt.



3 Nyomja meg azt a gombot, amihez az [FEL zár váltás] funkció hozzá van rendelve, és állítsa be a vaku erősségét.

- A készülék elővakuzik.
- Megjelenik a (FEL zár) ikon.

4 Állítsa be a kompozíciót, és fényképezzen.



- Ha fel akarja oldani a FEL zárat, nyomja meg újra azt a gombot, amelyhez a [FEL zár váltás] funkció lett rendelve.

Tipp

- [FEL zár rögzítés] beállítása esetén a készülék a gomb lenyomva tartásának idejére tartja meg a beállítást. Ezen kívül a [FEL zár/AEL rögzítés] és a [FEL zár/AEL váltás] beállításával az alábbi esetekben rögzített AE beállítással fényképezhet.

- Ha a [Vaku üzemmód] beállítása [Vaku ki] vagy [Autom. Vaku].
- Ha a vakut nem lehet kikapcsolni.
- Ha a használt külső vaku kézi vaku módra van beállítva.

Megjegyzés

- A FEL zár nem állítható be, ha a vaku nincs csatlakoztatva.
- Ha a FEL zárral nem kompatibilis vakut csatlakoztat, hibaüzenet jelenik meg.
- Ha az AE és a FEL zár is rögzített, a  (AE zár/FEL zár) ikon látható.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000877896

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Külső vaku beáll.



A fényképezőgéphez csatlakoztatott vaku (külön megvásárolható) beállításait a fényképezőgép képernyőjének és vezérlőkerekének használatával konfigurálhatja.

A funkció használata előtt frissítse a vaku szoftverét a legújabb verzióra.

A vakufunkciókkal kapcsolatos részletekről a vakuhoz mellékelt használati útmutatóban olvashat.

- 1 A vakut (külön megvásárolható) csatlakoztassa a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjére, majd kapcsolja be a fényképezőgépet és a vakut.**
- 2 MENU →  (Expozíció/szín) → [Vaku] → [Külső vaku beáll.] → kívánt beállítási tétel.**
- 3 A beállítást a fényképezőgép vezérlőkerekének használatával konfigurálhatja.**

A menüelem részletei

Külső vaku vill. beáll.:

Lehetővé teszi a vakukioldási beállítások, például a vakumód, a vakuszint stb. megadását.

K. vaku felh. beáll.:

Lehetővé teszi egyéb vakubeállítások, vezeték nélküli beállítások és vakuegység-beállítások konfigurálását.

Tipp

- Ha a [Külső vaku vill. beáll.] funkciót egyéni gombhoz rendeli hozzá az  Egy.gomb/tárccsab] funkcióval, akkor a [Külső vaku vill. beáll.] képernyő megnyitásához elég az adott gombot megnyomni.
- A [Külső vaku beáll.] funkció használata esetén is módosíthatja a beállításokat magáról a vakuról.
- A fényképezőgéphez csatlakoztatott vezeték nélküli rádiós vezérlő (külön megvásárolható) beállításait is módosíthatja.

Megjegyzés

- Csak akkor használható a [Külső vaku beáll.] funkció a vaku (külön megvásárolható) vagy a vezeték nélküli rádiós vezérlő (külön megvásárolható) beállításainak módosítására, ha az eszköz Sony gyártmányú, és a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéhez csatlakozik.
- A [Külső vaku beáll.] funkció csak abban az esetben használható, ha a vaku közvetlenül a fényképezőgéphez van csatlakoztatva. Ez a funkció nem használható fényképezőgéptől távolra helyezett, kábellel csatlakozó vakus felvétel esetében.
- A [Külső vaku beáll.] lehetőséggel a csatlakoztatott vaku funkcióinak egy része konfigurálható. A [Külső vaku beáll.] lehetőséggel nem párosíthatja az eszközt másik vakuval, nem állíthatja vissza a beállításait, nem inicializálhatja stb.
- A [Külső vaku beáll.] lehetőség nem érhető el az alábbi helyzetekben:
 - Ha a vaku nem csatlakozik a fényképezőgéphez
 - Ha a csatlakoztatott vaku nem támogatja a [Külső vaku beáll.] funkciót
 - Ha a felvételi mód beállítása [Mozgóképfelvétel] vagy [S&Q Motion], illetve mozgóképfelvétel esetén

Előfordulhat továbbá, hogy a [Külső vaku beáll.] lehetőség a vaku aktuális állapota miatt nem érhető el.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000886446

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

SteadyShot (állókép)



Beállítja, hogy használja-e a SteadyShot funkciót.

1 MENU → (Felvétel) → [Képstabilizáció] → [SteadyShot] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

[SteadyShot] használata.

Ki:

Nem használja az [SteadyShot] funkciót.

Tipp

- Háromlábú állvány stb. használata esetén ne felejtse el kikapcsolni a SteadyShot funkciót, mert felvételekor hibás működést okozhat.
- Ha a [SteadyShot vál.] funkciót egyéni gombhoz rendeli hozzá az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, akkor a [SteadyShot] funkció be- és kikapcsolásához elég az adott gombot megnyomni.
- Ha sötét helyen fényképez, villoghat a (SteadyShot) ikon. Javasoljuk, hogy állítson be nagyobb zársebességet a rekeszérték csökkentésével vagy az ISO érzékenység magasabb értékre állításával.

Megjegyzés

- Ha az objektíven van SteadyShot kapcsoló, a beállítások csak az objektíven lévő kapcsolóval módosíthatók. A beállítások a fényképezőgép használatával nem változtathatók meg.

Kapcsolódó témák

- [SteadyShot \(mozgókép\)](#)
- [SteadyShot-szab. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000852573

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

SteadyShot (mozgókép)



A [SteadyShot] effektus beállítása mozgóképfelvételhez.

1 MENU → (Felvétel) → [Képstabilizáció] → [SteadyShot] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Aktív:

Erőteljesebb SteadyShot-hatást biztosít.

Normál:

Csökkenti a fényképezőgép stabil mozgókép-felvételi körülmények között jelentkező beremegését.

Ki:

Nem használja az [SteadyShot] funkciót.

Megjegyzés

- Háromlábú állvány stb. használata esetén ne felejtse el kikapcsolni a SteadyShot funkciót, mert felvételkor hibás működést okozhat.
- Ha módosítja a [SteadyShot] beállítását, megváltozik a látószög. Ha a [SteadyShot] beállítása [Aktív], akkor a látószög keskenyebb lesz.
- A következő helyzetekben az [Aktív] lehetőség nem választható ki:
 - Normál mozgóképekhez: ha a [Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p] vagy magasabb
 - Lassított/gyorsított felvétel készítéséhez: ha a [Képssebesség] beállítása [120fps]/[100fps] vagy magasabb

Kapcsolódó témák

- [SteadyShot \(állókép\)](#)
- [SteadyShot-szab. \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000857585

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

SteadyShot-szab. (állókép/mozgókép)



A használt objektívnek megfelelő SteadyShot beállítással fényképezhet.

1 MENU → / (Felvétel) → [Képstabilizáció] → [SteadyShot-szab.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

Automatikusan alkalmazza a SteadyShot funkciót, a használt objektívtől kapott információk alapján.

Kézi:

A készülék a [Fókusz távols.] opcióval beállított fókusz távolság alapján alkalmazza a SteadyShot funkciót. (8mm-1000mm)

Megjegyzés

- Közvetlenül a fényképezőgép bekapcsolása, illetve a témára történő ráirányítása után, vagy az exponáló gomb teljes, félúton való megállás nélküli lenyomása esetén előfordulhat, hogy a SteadyShot funkció nem működik optimálisan.
- Ha a fényképezőgép nem tudja lekérni a fókusz távolságra vonatkozó információkat az objektívtől, a SteadyShot funkció nem működik megfelelően. Állítsa a [SteadyShot-szab.] opciót [Kézi] értékre, és állítsa be a [Fókusz távols.] opciót a használt objektívnek megfelelően. A beállított aktuális SteadyShot fókusz távolság jelenik meg, és a (SteadyShot) ikon.
- Ha telekonverteres SEL16F28 (külön megvásárolható) vagy hasonló objektívet használ, állítsa a [SteadyShot-szab.] opciót [Kézi] értékre, és állítsa be a fókusz távolságot.

Kapcsolódó témák

- [SteadyShot fókusz távolság \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000877901

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

SteadyShot fókusz távolság (állókép/mozgóképek)



Beállíthatja a fókusz távolság információkat, amelyeket a beépített SteadyShot funkció akkor használ, ha a [ SteadyShot-szab.] opció beállítása [Kézi].

1 MENU →  /  (Felvétel) → [Képstabilizáció] → [  Fókusz távols.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

8mm - 1000mm:

A SteadyShot funkció az Ön által beállított fókusz távolságot használja.

Ellenőrizze az objektíven a fókusz távolság mutatót, és állítsa be a fókusz távolságot.



Kapcsolódó témák

- [SteadyShot-szab. \(állókép/mozgóképek\)](#)

TP1000886433

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Objektívkompenz. (állókép/mozgókép)



A képernyő árnyékos sarkainak és torzításának kompenzálása, illetve a képernyő sarkaiban létrejövő színeltérés csökkentése. Ezeket a jelenségeket az objektív bizonyos tulajdonságai okozzák.

1 MENU → / (Felvétel) → [Képmin./Felvétel] → [Objektívkompenz.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Vignettálás kompen.:

Beállíthatja, hogy a készülék automatikusan kompenzálja-e a képernyő sötétebb sarkait. ([Automatikus]/[Ki])

Színeltérés kompen.:

Beállíthatja, hogy a készülék automatikusan csökkentse-e a képernyő sarkainak színeltérését. ([Automatikus]/[Ki])

Torzítás kompenz.:

Beállíthatja, hogy a készülék automatikusan kompenzálja-e a képernyő torzítását. ([Automatikus]/[Ki])

Légzés komp. (csak mozgóképfelvétel esetén):

Beállíthatja, hogy a készülék kompenzálja-e automatikusan azt a – mozgóképfelvétel közben fellépő – jelenséget, hogy a látószög a fókusz távolsággal arányban megváltozik. ([Be]/[Ki])

Megjegyzés

- Ez a funkció csak automatikus kompenzációval kompatibilis objektív használata esetén érhető el.
- Az objektív típusától függően előfordulhat, hogy a [Vignettálás kompen.] funkcióval nem lehet korrigálni a képernyő sarkainak sötétségét.
- Egyes objektívek csatlakoztatásakor a [Torzítás kompenz.] opció [Automatikus] értéken rögzített, és [Ki] nem választható.
- Ha mozgóképfelvétel üzemmódban a [SteadyShot] beállítása [Aktív], a [Torzítás kompenz.] opció [Automatikus] értéken rögzül.
- Ha a [Légzés komp.] beállítása [Be], a látószög és a képminőség némileg változik.
- Az objektívtől függően előfordulhat, hogy a látószög változásait akkor sem kompenzálja a készülék teljes mértékben, ha a [Légzés komp.] beállítása [Be].

TP1000882627

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hosszú exp. zajcs.



Ha a zársebességet 1 másodpercre vagy többre állítja (hosszú expozíciós felvétel), a zajcsökkentés annyi időre kapcsol be, ameddig a zár nyitva van. Ha a funkció be van kapcsolva, csökken a hosszú expozícióra jellemző képzaj.

1 MENU →  (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Hosszú exp. zajcs.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Pontosan annyi időre aktiválja a zajcsökkentést, ameddig a zár nyitva van. A zajcsökkentés folyamata közben üzenet látható, és nem készíthető újabb kép. Ha a képminőségre szeretné helyezni a hangsúlyt, válassza ezt a beállítást.

Ki:

Nem aktiválja a zajcsökkentést. Ha a felvétel időzítésére szeretné helyezni a hangsúlyt, válassza ezt a beállítást.

Megjegyzés

- A(z) [Hosszú exp. zajcs.] nem érhető el az alábbi helyzetekben:
 - A [Zár típus] beállítása [Elektronikus zár].
 - A [Képtovább.mód] beállítása [Folyamatos Felv] vagy [Foly. exp sor].
- A [Hosszú exp. zajcs.] beállított értéke nem lehet [Ki] az alábbi felvételi módokban:
 - [Intell. autom.]

TP1000884758

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Nagy ISO zajcs.



Nagy ISO-érzékenységgel történő fényképezéskor a készülék csökkenti a képzajt, ami a készülék érzékenységevel együtt növekszik.

1 MENU →  (Felvétel) → [Képmín./Felvétel] → [Nagy ISO zajcs.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Normál:

A magas ISO-érzékenység zajcsökkentésének rendes aktiválása.

Alacsony:

A magas ISO-érzékenység zajcsökkentésének mérsékelt aktiválása.

Ki:

Nem aktiválja a nagy ISO zajcsökkentést.

Megjegyzés

- A [Nagy ISO zajcs.] rögzített értéke [Normál] az alábbi felvételi módokban:
 - [Intell. autom.]
- Ha a [ Fájlformátum] beállítása [RAW], ez a funkció nem érhető el.
- A [Nagy ISO zajcs.] nem működik RAW képek esetében, ha a [ Fájlformátum] [RAW & JPEG]/[RAW & HEIF].

TP1000877925

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Auto visszanéz. (állókép)



Közvetlenül a felvétel készítése után ellenőrizheti a rögzített képet a képernyőn. Az Auto visszanézés megjelenítési időtartamát is beállíthatja.

1 MENU →  (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [ Auto visszanéz.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

10 másodperc/5 másodperc/2 másodperc:

A képet közvetlenül a felvétel után a kiválasztott ideig megjeleníti a képernyőn. Ha Auto visszanézés közben nagyítás műveletet végez, akkor felnagyított méretben tekintheti meg a képet.

Ki:

Nem jeleníti meg az Auto visszanézését.

Megjegyzés

- Ha képfeldolgozást végző funkciót használ, akkor előfordulhat, hogy előbb átmenetileg a még nem feldolgozott kép jelenik meg, majd utána a feldolgozott kép.
- Az Auto visszanézés abban a módban jelenik meg, amelyet a DISP (Kijelzés beállítása) segítségével beállított lejátszáshoz.

Kapcsolódó témák

- [Egy megjelenített kép felnagyítása \(Kinagyít\)](#)

TP1000852578

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hátralévő felv. kij. (állókép)



Beállíthatja, hogy megjelenjen-e az a kijelzés, amely azt mutatja, hogy mennyi állókép rögzíthető még folyamatos felvétellel az aktuális felvételi sebességgel.

1 MENU → (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [Hátralévő felv. kij.] → kívánt beállítás.



A menüelem részletei

Mindig megjel.:

Fényképezéskor mindig megjeleníti a kijelzést.

Megj. csak felv.:

Fényképezés közben megjelenik a még rögzíthető állóképek száma. Ha félig lenyomja az exponáló gombot, megjelenik a még rögzíthető állóképek számának kijelzése.

Nem jelenít meg:

A kijelző nem jelenik meg.

Tipp

- A fényképezőgép belső, puffrelő memóriája megtelt, a „SLOW” üzenet jelenik meg, és csökken a folyamatos felvételi sebesség.

Kapcsolódó témák

- [Folyamatos Felv](#)

TP1000881666

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Rácsvonal megjel. (állókép/mozgókép)



Annak beállítására szolgál, hogy a rácsvonal megjelenjen-e felvétel közben. A rácsvonal segítségével igazítható a képek kompozíciója.

1 MENU → / (Felvétel) → [Felvétel kijelzése] → [Rácsvonal megjel.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Megjeleníti a rácsvonalat.

Ki:

Nem jeleníti meg a rácsvonalat.

Tipp

- Ha a [Rácsvon. megjel. vál.] funkciót egyéni gombhoz rendeli hozzá az [Egy.gomb/tárcsab] vagy az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, akkor a rácsvonalak megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez elég az adott gombot megnyomni.

Kapcsolódó témák

- [Rácsvonal típusa \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000877924

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Rácsvonal típusa (állókép/mozgókép)



Beállíthatja a rácsvonal megjelenítési típusát. A rácsvonal segítségével igazítható a képek kompozíciója.

1 MENU → / (Felvétel) → [Felvétel kijelzése] → [Rácsvonal típusa] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Harmadoló rács:

Kiegyensúlyozott kompozíciót eredményez, ha a fő témákat a képet harmadoló egyik rácsvonal közelébe helyezi.

Négyzetrács:

A négyzetrácsok megkönnyítik a kompozíció vízszintjének ellenőrzését. Ez hasznos segítség a kompozíció beállításakor tájképek és közeli felvételek készítése esetén, illetve a fényképezőgéppel történő szkenneléskor.

Átlós+négyzetr.:

Egy tárgy átlós vonalra helyezésével energikus, emelkedést sugalló hatást lehet kelteni.

Tipp

- Ha a [Rácsvonal típusa] funkciót a kívánt gombhoz rendeli az [Egy.gomb/tárcsab] vagy az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, akkor a hozzárendelt gomb megnyomásával beállíthatja a rácsvonal típusát.

Kapcsolódó témák

- [Rácsvonal megjel. \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000886435

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Élő nézet kijelz. beál.



Beállítja, hogy a képek a képernyőn az expozíció-kompensáció, a fehéregyensúly, a [Kreatív megj.] stb. hatásával módosítva jelenjenek-e meg.

1 MENU → (Felvétel) → [Felvétel kijelzése] → [Élő nézet kijelz. beál.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Élő Nézet Kijelzés:

Beállítja, hogy úgy akarja-e megjeleníteni az élő nézetet, hogy a képernyőn körülbelül látszik az alkalmazott felvételi beállítások hatása, vagy úgy akarja megjeleníteni az élő nézetet, hogy ne látsszon a beállítások hatása. ([Beállítás Eff. Be] / [Beállítás Eff. Ki])

[Beállítás Eff. Ki] beállítás esetén könnyedén ellenőrizheti a kompozíciót, még akkor is, ha a képet Élő nézet kijelzéssel készíti.

Expozíció effektus:

Beállítja, hogy az Élő nézet automatikus korrekcióval, a vaku expozícióját tükrözve jelenjen-e meg, ha az [Élő Nézet Kijelzés] beállítása [Beállítás Eff. Be]. ([Expoz. beál. & vaku] / [Csak expoz. beál.])

Ha a vakut portré készítéséhez használja, válassza a [Csak expoz. beál.] lehetőséget, ha kézzel, a megvilágításnak megfelelően akarja beállítani az expozíciót.

Képseb. alsó korl.:

Beállíthatja, hogy meg akarja-e előzni, hogy az Élő nézet képsebessége túl alacsony legyen. ([Be] / [Ki])

[Be] lehetőség választása esetén az Élő nézet képsebessége még sötét helyen történő felvételekor sem lesz lassú, de az Élő nézet kijelzés sötét lehet.

Tipp

- Harmadik féltől származó vaku – például stúdióvaku – használata esetén az Élő nézet kijelzés bizonyos zársebesség-beállítások mellett sötét lehet. Ha az [Élő Nézet Kijelzés] beállítása [Beállítás Eff. Ki], az Élő nézet kijelzés világos lesz, hogy a kompozíció könnyen ellenőrizhető legyen.
- [Beállítás Eff. Ki] lehetőség választása esetén az Élő nézet kijelzés mindig a megfelelő világossággal jelenik meg, még [Kézi expozíció] módban is.
- [Beállítás Eff. Ki] választása esetén megjelenik a **VIEW** (VIEW) ikon az Élő nézet képernyőn.

Megjegyzés

- Az [Expozíció effektus] opció csak Sony gyártmányú vaku használata esetén hatásos.
- A [Élő Nézet Kijelzés] beállított értéke nem lehet [Beállítás Eff. Ki] az alábbi felvételi módokban:
— [Intell. autom.]
- Ha fényképezés üzemmódban készít mozgóképfelvételt, a felvételi beállítások hatása akkor is érvényesül az élő nézet kijelzésben, ha az [Élő Nézet Kijelzés] beállítása [Beállítás Eff. Ki].
- Ha az [Élő Nézet Kijelzés] beállítása [Beállítás Eff. Ki], a készített kép világossága eltérhet az Élő nézet kijelzés világosságától.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Blendenyílás Előnéz.



Ha lenyomva tartja azt a gombot, amelyhez a [Blendenyílás Előnéz.] funkció van rendelve, a készülék csökkenti a rekeszértéket, és fényképezés előtt ellenőrizheti az elmosódottság mértékét.

- 1 **MENU** →  (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [ Egy.gomb/tárcsab] → állítsa be a [Blendenyílás Előnéz.] funkciót a kívánt gombra.
- 2 **Fényképezéskor ellenőrizze a képet: nyomja meg azt a gombot, amelyhez a [Blendenyílás Előnéz.] funkció hozzá van rendelve.**

Tipp

- Az előnézet során a rekeszérték módosítható, ugyanakkor világosabb rekesznyílás-beállítás választása esetén előfordulhat, hogy a téma defókuszált lesz. Ajánlatos újból beállítani a fókuszt.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [Felvétel Előnézete](#)

TP1000852862

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felvétel Előnézete



Ha lenyomva tartja azt a gombot, amelyhez a [Felvétel Előnézete] funkció van rendelve, az előnézeten ellenőrizheti, hogy milyen lesz a kép az adott DRO beállítás, zársebesség, rekesznyílás és ISO érzékenységi beállítás alkalmazásával. Fényképezés előtt ellenőrizze a végleges felvétel előnézetét.

- 1** MENU →  (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [ Egy.gomb/tárcsab] → állítsa be a [Felvétel Előnézete] funkciót a kívánt gombra.
- 2** Fényképezéskor ellenőrizze a képet: nyomja meg azt a gombot, amelyhez a [Felvétel Előnézete] funkció hozzá van rendelve.

Tipp

- Az aktuális DRO beállítások, valamint a zársebesség, a rekesznyílás és az ISO érzékenység beállítása tükröződik a [Felvétel Előnézete] képen, de a felvételi beállításoktól függően az effektusok egy része nem tükröződik előnézetben. Ennek ellenére a készülék alkalmazza a választott beállításokat fényképezéskor.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [Blendenyílás Előnéz.](#)

TP1000852864

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Ellenőrzés fénnnyel



Lehetővé teszi a kompozíció beállítását, ha sötétben készít felvételt. Az expozíciós idő meghosszabbításával még sötétben, például éjszaka a szabadban is ellenőrizheti a kompozíciót a képernyőn.

- 1 MENU →  (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [ Egy.gomb/tárcsab] → rendelje hozzá az [Ellenőrzés fénnnyel] funkciót a kívánt gombhoz.**
- 2 Fényképezési üzemmódban nyomja meg azt a gombot, amelyhez az [Ellenőrzés fénnnyel] funkció lett rendelve, majd fényképezzen.**
 - A [Ellenőrzés fénnnyel] fényerő a felvétel után is megmarad.
 - Ha vissza akarja állítani a képernyő fényerejét normálra, nyomja meg még egyszer azt a gombot, amelyhez a [Ellenőrzés fénnnyel] funkció lett rendelve.

Megjegyzés

- [Ellenőrzés fénnnyel] közben az [Élő Nézet Kijelzés] beállítása automatikusan [Beállítás Eff. Ki] értékre vált, és az expozíciókompenzáció és hasonló beállítási értékek hatása nem érvényesül az élő nézet kijelzésben. A [Ellenőrzés fénnnyel] beállítás használata csak sötétben ajánlott.
- A készülék automatikusan kikapcsolja az [Ellenőrzés fénnnyel] beállítást az alábbi helyzetekben.
 - A fényképezőgép kikapcsolásakor.
 - Ha a felvételi mód P/A/S/M módról nem P/A/S/M módra változott.
 - Ha a fókuszmod beállítása nem kézi fókusz
- Az alábbi funkciók végrehajtása közben az [Ellenőrzés fénnnyel] funkció nem kapcsolható be/ki az [Ellenőrzés fénnnyel] funkcióhoz rendelt egyéni gomb megnyomásával.
 - [Auto fókuszál. MF]
 - [Fókusznagyítás]
- Ha sötét helyen használja az [Ellenőrzés fénnnyel] funkciót, akkor előfordulhat, hogy a zársebesség kisebb, mint normál fényképezéskor, és a képernyő frissítési sebessége is kisebb. Továbbá mivel a mért fényerőtartomány kiterjed, az expozíció is módosulhat.

Kapcsolódó témák

- [Élő nézet kijelz. beál.](#)

TP1000877923

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hangs. meg. FELV



Beállíthatja, hogy megjelenjen-e egy piros keret a fényképezőgép képernyőjének szélei körül mozgóképfelvétel közben. Könnyedén ellenőrizheti, hogy a fényképezőgép készenléti állapotban van-e vagy rögzít-e, még akkor is, ha szögől vagy távolból néz a fényképezőgép képernyőjére.

1 MENU →  (Felvétel) → [Felvétel kijelzése] → [Hangs. meg. FELV] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Piros keret jelzi, hogy felvétel van folyamatban.

Ki:

Nem jelenít meg keretet, amely jelzi, hogy felvétel van folyamatban.

Tipp

- Az e funkció által megjelenített keret a HDMI-n keresztül csatlakoztatott külső képernyőn is megjeleníthető. Állítsa a [HDMI info. megjelen.] opciót [Be] értékre.

Kapcsolódó témák

- [HDMI info. megjelen.](#)

TP1000886434

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Jelölő megjelenít.



Mozgóképfelvétel közben beállíthatja, hogy a jelölők megjelenjenek-e a képernyőn, és kiválaszthatja a jelölők típusait.

- 1 MENU → (Felvétel) → [Jelölő megjelen.] → Válasszon egy menüpontot, és állítsa be a kívánt paramétert.

A menüelem részletei

Jelölő megjelenít.:

Beállíthatja, hogy megjelenjenek-e jelölők. ([Be] / [Ki])

Középső jelölő:

Beállíthatja, hogy megjelenjen-e a középső jelölő a felvételi képernyő közepén. ([Ki] / [Be])

Arány jelölő:

Beállítja az arány jelölő megjelenítését. ([Ki] / [9:16] / [4:5] / [1:1] / [4:3] / [13:9] / [14:9] / [15:9] / [16:9] / [17:9] / [1.66:1] / [1.85:1] / [1.91:1] / [2:1] / [2.35:1] / [2.39:1])

Biztonsági Zóna:

Beállítja a biztonsági zóna megjelenítését. Ez lesz az általános háztartási tévékészülékek normál tartománya. ([Ki] / [80%] / [90%])

Vezetőkeret:

Beállítja, hogy megjelenítse-e a vezetőkeretet. Ellenőrizheti, hogy a téma párhuzamos vagy merőleges-e a horizonttal. ([Ki] / [Be])

Tipp

- Egyszerre sok jelölő megjeleníthető.
- A témát a [Vezetőkeret] metszéspontjára igazítva egyensúlyba hozhatja a kompozíciót.

Megjegyzés

- A jelölők akkor láthatók, ha a felvételi mód beállítása [Mozgóképfelvétel] vagy [S&Q Motion], illetve mozgóképfelvétel közben.
- A [Fókusznyagytás] funkció használata esetén nem lehet jelölőket megjeleníteni.
- A jelölők megjelennek a képernyőn. (A jelölőket nem lehet a kimenetre küldeni.)

TP1000877852

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Gamma kijelz. segéd



Az S-Log3 gamma beállítás azon a feltételezésen alapul, hogy a felvételeket később feldolgozzák a széles dinamikatartomány kihasználása céljából. A HLG gamma beállítás azon a feltételezésen alapul, hogy a képeket később HDR-kompatibilis képernyőn jelenítik meg. Emiatt a felvétel során alacsony kontraszttal, rosszul láthatóak a képernyőn. A [Gamma kijelz. segéd] funkció használatával azonban a normál gammának megfelelő kontraszt érhető el. A [Gamma kijelz. segéd] beállításnak akkor is van hatása, ha mozgóképeket játszik le a fényképezőgép képernyőjén.

1 MENU → (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [Gamma kijelz. segéd] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A gammakijelzési segéd funkció használata.

Ki:

A gammakijelzési segéd funkció letiltása.

Tipp

- Ha a [Gamma kij. seg. vál.] funkciót egyéni gombhoz rendeli hozzá az Egy.gomb/tárcsab], Egy.gomb/tárcsab] vagy az Egyéni gomb beál] funkcióval, akkor a gammakijelzési segéd funkció be- és kikapcsolásához elég az adott gombot megnyomni.

Megjegyzés

- A [Gamma kijelz. segéd] hatástalan, ha a fényképezőgéphez csatlakoztatott tévékészüléken vagy képernyőn jelennek meg a mozgóképek.
- A [Gamma kijelz. segéd] rögzített értéke [Ki] az alábbi esetekben:
 - Ha a [Log felvétel] beállítása nem [Ki]

Kapcsolódó témák

- [Képtulajdonságok \(állókép/mozgókép\)](#)
- [Gamma kij. seg. típ.](#)
- [HLG-állóképek](#)

TP1000877893

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Gamma kij. seg. típ.



Kiválaszthatja a [Gamma kijelz. segéd] átalakítási típusát.

1 MENU → (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [Gamma kij. seg. típ.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Assist
AUTO **Automatikus:**

- A képeket a [Képtulajdonságok] alatt beállított gammának és színmódnak megfelelő hatásokkal jeleníti meg.
 - Ha a gamma beállítása [S-Log3]: [S-Log3→709(800%)]
 - Ha a gamma beállítása [HLG], [HLG1], [HLG2] vagy [HLG3], és a színmód beállítása [BT.2020]: [HLG(BT.2020)]
 - Ha a gamma beállítása [HLG], [HLG1], [HLG2] vagy [HLG3], és a színmód beállítása [709]: [HLG(709)]
- [HLG(BT.2020)] hatással jeleníti meg a képeket, ha HLG állóképeket készít [HLG-állóképek] [Be] beállítással.

Assist
S-Log3 **S-Log3→709(800%):**

S-Log3 gammával jeleníti meg a képeket, így a kontraszt ITU709 (800%) egyenértékű lesz.

Assist
HLG 2020 **HLG(BT.2020):**

A képek megjelenítése előtt a képernyő képminőségét úgy állítja be, hogy megközelítse a [HLG(BT.2020)]-kompatibilis képernyők képminőségét.

Assist
HLG 709 **HLG(709):**

A képek megjelenítése előtt a képernyő képminőségét úgy állítja be, hogy megközelítse a [HLG(709)]-kompatibilis képernyők képminőségét.

Tipp

- Ha a [Gamma kij. seg. típ.] funkciót egy kívánt gombhoz rendeli az [Egy.gomb/táracsab] vagy az [Egy.gomb/táracsab] funkcióval, akkor váltani tudja a [Gamma kij. seg. típ.] beállítást.

Megjegyzés

- Ha lejátszás közben a [Gamma kijelz. segéd] beállítása [Automatikus], hatás jelenik meg a képen, a következőképpen:
 - [HLG], [HLG1], [HLG2], vagy [HLG3] mozgóképfelvételek lejátszása esetén: A színmódtól függően [HLG(BT.2020)] vagy [HLG(709)] hatással jelenik meg a kép.
 - Ha a lejátszott HLG állókép felvételekor a [HLG-állóképek] beállítás [Be] volt: A kép [HLG(BT.2020)] hatással jelenik meg.

Más esetekben a mozgóképek a [Képtulajdonságok] alatti gamma beállítás és színmód szerint jelennek meg.

Kapcsolódó témák

- [Gamma kijelz. segéd](#)
- [Képtulajdonságok \(állókép/mozgókép\)](#)
- [HDMI kim. beáll. \(mozgókép\)](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Megjel. kitömörít.



Mozgóképfelvétel és -lejátszás közben az anamorf objektívvel tömörített mozgóképek CinemaScope képarányra (2,39:1) korrigálás (kitömörítés) után jelennek meg a képernyőn, az anamorf objektív arányának megfelelően.

1 MENU → (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [Megjel. kitömörít.] → kívánt beállítás.

- Válasszon egy beállítást a használt anamorf objektív nagyításának megfelelően.

A menüelem részletei

Ki:

Nem tömöríti ki a megjelenített képet.

1,3x:

A tömörített mozgóképek 1,3-szeres vízszintes korrekcióval jelennek meg.

2,0x:

A tömörített mozgóképek 2,0-szeres vízszintes korrekcióval jelennek meg.

1,5x^{*}:

A tömörített mozgóképek 1,5-szeres vízszintes korrekcióval jelennek meg.

1,6x^{*}:

A tömörített mozgóképek 1,65-szeres vízszintes korrekcióval jelennek meg.

^{*} Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

Tipp

- Ha a [Megjel. kitömörít.] beállított értéke nem [Ki], az alábbi beállítások rögzítettek.
 - [Fókusz mód]: [Kézi fókusz]
 - [Fókuszmező]: [Széles]
 - [SteadyShot]: [Ki]
 - [Arc.v. t. fény. mód]: [Ki]

Megjegyzés

- A [Megjel. kitömörít.] csak mozgóképfelvétel módban és lassított/gyorsított felvételi módban választható.
- A következő esetekben akkor sem lesznek kitömörítve a megjelenített képek, ha a [Megjel. kitömörít.] opció beállítása nem [Ki].
 - Mozgóképfelvétel készítése a MOVIE (mozgóképfelvétel) gomb megnyomásával fényképezés üzemmódban
 - [Távolsági felvétel] használata esetén a képek ellenőrzése a monitoron
 - Képek kimenetre küldése HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre úgy, hogy a [HDMI kim. beáll.] alatt a [RAW kimenet] beállított értéke [Be]
 - Ha az [Log felvétel] az [Log felvétel beállít.] alatt [Ki] értékre van beállítva
 - HDMI-képek kimenetre küldése úgy, hogy a [HDMI-kim. felv. adath.] beállított értéke [Ki (HDMI csak)]
- Az anamorf objektívvel készített mozgóképekből a [Fotórögzítés] funkció segítségével kibontott állóképek nem lesznek kitömörítve.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hangfelvétel



Beállíthatja, hogy mozgókép felvétele közben rögzítse-e a készülék a hangokat. Ha nem akarja, hogy a felvételen az objektív és a fényképezőgép működésének zaja is hallható legyen, válassza a [Ki] lehetőséget. Lassított/gyorsított felvétel közben ez a funkció nem használható.

1 MENU → (Felvétel) → [Hangfelvétel] → [Hangfelvétel] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Rögzíti a hangot.

Ki:

Nem rögzíti a hangot.

Kapcsolódó témák

- [Felvétel hangerő](#)

TP1000852661

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felvétel hangerő



A szintmérőt figyelve beállíthatja a beépített mikrofon és a mikrofon csatlakozóról érkező bemenet felvételi hangerejét. Lassított/gyorsított felvétel közben ez a funkció nem használható.

- 1 MENU → (Felvétel) → [Hangfelvétel] → [Felvétel hangerő].
- 2 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válassza ki a kívánt szintet.

A menüelem részletei

+:

Növeli a felvételi hangerőt.

-:

Csökkenti a felvételi hangerőt.

Tipp

- Nagy hangerejű mozgóképfelvétel esetén állítsa a [Felvétel hangerő] opciót alacsonyabb hangerőre. Ezáltal valósághűbb lesz a felvétel hangja. Alacsonyabb hangerejű mozgóképfelvétel esetén állítsa a [Felvétel hangerő] opciót magasabb hangerőre, hogy a hang jobban hallható legyen. A csatlakoztatott fejhallgató hangfelvételi hangerejének, illetve a fényképezőgép hangerőszint-mérőjének ellenőrzésével felmérheti, hogy megfelelő-e a hangerő szintje.
- A felvételi hangerő alapértelmezett értékre való visszaállításához nyomja meg a (Törlés) gombot.

Megjegyzés

- A limiter mindig működik, függetlenül a [Felvétel hangerő] beállításoktól.
- A [Felvétel hangerő] csak akkor érhető el, ha a felvételi mód beállítása mozgókép mód.

TP1000852655

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Audio kimenet időz.



Beállíthatja a felvétel hallgatásakor a visszhang szűrését, illetve a kép és a hang nem kívánatos eltéréseinek megelőzését. Lassított/gyorsított felvétel közben ez a funkció nem használható.

1 MENU →  (Felvétel) → [Hangfelvétel] → [Audio kimenet időz.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Élő:

A készülék késleltetés nélkül küldi a hangot a kimenetre. Válassza ezt a beállítást, ha a hangeltérés problémát okoz a hang hallgatásakor.

Szájszinkron:

A készülék szinkronizálva küldi a képet és a hangot a kimenetre. Válassza ezt a beállítást, ha meg akarja előzni a kép és a hang nem kívánatos eltéréseit.

Megjegyzés

- Külső mikrofon használata enyhe késést okozhat. További részleteket a mikrofonhoz mellékelt használati útmutatóban talál.

TP1000852657

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Szélzaj csökkentése



Beállíthatja, hogy a beépített mikrofonból érkező mély tartományú hangok kihagyásával csökkentse-e a készülék a szélzajt. Lassított/gyorsított felvétel közben ez a funkció nem használható.

1 MENU → (Felvétel) → [Hangfelvétel] → [Szélzaj csökkentése] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Csökkenti a szélzajt.

Ki:

Nem csökkenti a szélzajt.

Megjegyzés

- Ha a [Szélzaj csökkentése] [Be] állapotra van állítva, a hangminőség eltérhet a felvételi alapbeállításoktól.
- Ha külső mikrofont (külön megvásárolható) használ, a [Szélzaj csökkentése] funkció nem működik.

Kapcsolódó témák

- [Audio kimenet időz.](#)

TP1000852471

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Sín hangbeáll.



Beállíthatja a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéhez csatlakoztatott XLR-karról (mellékelt) vagy digitális audió interfészt támogató mikrofonról (külön megvásárolható) stb. továbbított digitális hangot. Beállíthatja a mintavételi frekvenciát, a kvantálási bitek számát és a csatornák számát. Lassított/gyorsított felvétel közben ez a funkció nem használható.

1 MENU → (Felvétel) → [Hangfelvétel] → [Sín hangbeáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

48khz/24bit 4ch :

Beállíthatja az audiobemenet mintavételi frekvenciáját 48 kHz-re, a kvantálási bitek számát 24 bitre, a csatornák számát pedig 4-re.

48khz/24bit 2ch :

Beállíthatja az audiobemenet mintavételi frekvenciáját 48 kHz-re, a kvantálási bitek számát 24 bitre, a csatornák számát pedig 2-re.

48khz/16bit 2ch :

Beállíthatja az audiobemenet mintavételi frekvenciáját 48 kHz-re, a kvantálási bitek számát 16 bitre, a csatornák számát pedig 2-re.

Tipp

- A hangszint kijelzése a képernyőn 4 csatornát mutat a 4 csatornás hangfelvétel közben.

Megjegyzés

- Ha külső mikrofon (külön megvásárolható) csatlakozik a fényképezőgép (mikrofon) csatlakozójához, a hangot a készülék a (mikrofon) aljzathoz csatlakozó külső mikrofonról rögzíti. A [Sín hangbeáll.] beállítás nem választható.
- Ha a csatlakoztatott mikrofont analóg adásra állítja, akkor a [Sín hangbeáll.] nem választható.
- Ha a csatlakoztatott mikrofon nem támogatja a 4 csatornás hangfelvételt, akkor a [48khz/24bit 4ch] (48khz/24bit 4ch) lehetőség nem választható.
- Ha a csatlakoztatott mikrofon nem támogatja a 24 bites hangfelvételt, a [Sín hangbeáll.] beállítása [48khz/16bit 2ch] (48khz/16bit 2ch) értéken rögzül.
- A hang nem rögzíthető megfelelően a következő helyzetekben mozgóképfelvétel közben:
 - Ha csatlakoztatja vagy eltávolítja a mikrofont
 - Ha a digitális adást analóg adásra (vagy fordítva) váltják a mikrofon oldalán

Kapcsolódó témák

- [4ch hangmonitor \(mozgókép\)](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hangfelvétel a mellékelt kar XLR adapterével

A kar (mellékelt) XLR adapterrel van felszerelve. A kar felhelyezésével a hang rögzítése céljából több külső audioeszközt is csatlakoztathat.

A fényképezőgép kompatibilis a több illesztőfelületű vakusín digitális audió interfészével. Ez lehetővé teszi a fényképezőgép és az XLR adapter számára, hogy digitális jeleken keresztül kommunikáljanak egymással, és a lehető legkisebb interferenciás zajú hangfelvételt biztosítsák.

Az audiobemenet átkapcsolása a karra

Ha az audiobemenetet a fényképezőgép beépített mikrofonjáról a karra kapcsolja, akkor a karhoz csatlakoztatott mikrofonnal rögzítheti a hangot.

1. Állítsa a HANDLE AUDIO kapcsolót ON állásba.

- A fényképezőgép beépített mikrofonja akkor aktív, ha a HANDLE AUDIO kapcsoló beállítása OFF.

Külső audioeszköz csatlakoztatása

Felvételhez mikrofont (külön megvásárolható) vagy külső audioeszközt, például hangkeverőt használhat.

1. Csatlakoztassa a kívánt eszközt az INPUT1, az INPUT2, vagy az INPUT3 aljzathoz.

- Ha az INPUT1 vagy az INPUT2 aljzatot használja, az eszközt az INPUT1 aljzathoz csatlakoztassa.
- Ha az eszközt az INPUT3 aljzathoz csatlakoztatja, folytassa a 3. lépéstől.

2. Válassza ki a bemeneti hangforrást.

- Az INPUT1 vagy INPUT2 aljzathoz csatlakoztatott eszköznek megfelelően állítsa be az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) vagy az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsolót az alábbiak szerint:
 - LINE (+4 dBu (0 dBu = 0,775 Vrms) normál bemeneti szint): külső audioeszközhöz (pl. hangkeverőhöz)
 - MIC: dinamikus vagy beépített akkumulátorral rendelkező mikrofonhoz
 - MIC+48V: +48 V tápellátással (phantom-power) kompatibilis mikrofonhoz

3. Az INPUT SELECT kapcsolóval kiválaszthatja az audiobemenetet a fényképezőgép csatornáira történő hangfelvételhez.

- Válassza ki azt az audiobemenet-aljzatot az XLR adapteren (INPUT1, INPUT2, vagy INPUT3), amelyen keresztül a hangot a fényképezőgép csatornáira rögzíteni szeretné.

4. Ha az eszköz csatlakoztatva van az INPUT1 vagy az INPUT2 aljzathoz, állítsa be a mikrofon normál bemeneti szintjét.

- Ha az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) vagy az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsoló beállítása „MIC” vagy „MIC+48V”, a normál bemeneti szintet az ATT (INPUT1) vagy az ATT (INPUT2) kapcsolóval lehet beállítani. Válassza a csatlakoztatott mikrofon érzékenységének vagy a bemeneti hang hangerejének megfelelő szintet.
 - 0dB: –60 dBu normál bemeneti szint
Ez alkalmas alacsony érzékenységű mikrofonnal és a hangok erősítésével történő felvételle.
 - 10dB: –50 dBu normál bemeneti szint
Ez az ajánlott bemeneti szint egy közönséges mikrofonhoz.
 - 20dB: –40 dBu normál bemeneti szint
Ez alkalmas nagy érzékenységű mikrofonnal és alacsonyan tartott hangerővel történő felvételle.

5. Állítsa be a felvételi hangerőt.

Zajcsökkentés az alulvágás funkcióval

Minimalizálhatja a nem kívánt zajokat, például a szélzúgást, a klímaberendezés zaját vagy a rezgések zaját az INPUT1 vagy INPUT2 aljzatról érkező bemeneti hang alacsony frekvenciájú összetevőinek elnyomásával.

1. Módosítsa a LOW CUT (INPUT1) vagy a LOW CUT (INPUT2) kapcsoló beállítását.
 - A minimalizálni kívánt zajtól függően válassza a „300Hz” vagy a „100Hz” beállítást.

A felvételi hangerő beállítása

Beállíthatja az INPUT1, INPUT2 vagy INPUT3 aljzatról érkező hang felvételi hangerejét.

1. Állítsa az AUTO/MAN/(LINK) kapcsolót az audiobemenet aljzatánál (INPUT1/INPUT2/INPUT3) „MAN” állásba.
2. Az AUDIO LEVEL tárcsa forgatásával állítsa a hangerőt megfelelő szintre.
 - A csatlakoztatott fejhallgató hangfelvételi hangerejének, illetve a fényképezőgép hangerőszint-mérőjének ellenőrzésével győződjön meg arról, hogy a hangerő szintje megfelelő-e.

Tipp

- A felvételi hangerő beállításához állítsa az AUTO/MAN/(LINK) kapcsolót „AUTO” állásba. Ha a bemenő hang túl hangos, a hang torzulásának elkerülése érdekében a felvételi hangerőszint automatikusan csökken.
- Ha az INPUT2 aljzat felvételi hangerejének beállítását automatikusan az INPUT1 aljzatra kívánja szinkronizálni, állítsa az AUTO/MAN/LINK (INPUT2) kapcsolót „LINK” állásba. Ez a szinkronizálás hasznos, ha sztereó hang felvétele során a hang az INPUT1 és az INPUT2 aljzaton keresztül érkezik. Ha az AUTO/MAN (INPUT1) kapcsolót „MAN” és az AUTO/MAN/LINK (INPUT2) kapcsolót „LINK” helyzetbe állítja, az INPUT2 aljzat AUDIO LEVEL tárcsája tiltva lesz. Ez lehetővé teszi az INPUT1 és az INPUT2 aljzatról érkező audiobemenet felvételi hangerőszintjének egyidejű szabályozását az INPUT1 aljzat AUDIO LEVEL tárcsájával.

A fényképezőgép csatornáira történő hangfelvételhez használt audiobemenet kiválasztása

Az INPUT SELECT kapcsolóval válassza ki az XLR adapternek azt az audiobemenet-aljzatát (INPUT1, INPUT2 vagy INPUT3), amelyen keresztül a fényképezőgép rögzíti a hangot a csatornáin.

Ha csak az INPUT1 aljzathoz van külső eszköz csatlakoztatva:

Állítsa a kapcsolót „IN1” állásba. A fényképezőgép az INPUT1 aljzatról kapott hangot a CH1 és a CH2 csatornájára is felveszi.

Audiobemenet-aljzat	Felvételi csatorna
INPUT1	CH1 és CH2

Ha az INPUT1 és az INPUT2 aljzathoz is van külső eszköz csatlakoztatva:

Állítsa a kapcsolót „IN1·IN2” állásba. Az INPUT1 aljzatról kapott hangot a fényképezőgép a CH1, az INPUT2 aljzatról kapott hangot a CH2 csatornára veszi fel.

Audiobemenet-aljzat	Felvételi csatorna
INPUT1	CH1

Audiobemenet-aljzat	Felvételi csatorna
INPUT2	CH2

Tipp

- Ha sztereó mikrofont használ két XLR (3 pólusú, anya) dugasszal, csatlakoztassa a bal csatorna dugaszát az INPUT1 csatlakozóhoz, a jobb csatorna dugaszát az INPUT2 csatlakozóhoz, majd állítsa az INPUT SELECT kapcsolót „IN1·IN2” állásba. Az AUTO/MAN/LINK (INPUT2) kapcsoló „LINK” helyzetbe állítása a sztereó felvételt készítés során is hasznos, mivel egyidejűleg szabályozhatja az INPUT1 és az INPUT2 aljzatról jövő hang felvételi hangerőszintjét.

Ha az INPUT3 aljzathoz van külső eszköz csatlakoztatva:

Állítsa a kapcsolót „IN3” állásba. A sztereó hang az INPUT3 aljzatról érkezik, és a bal csatorna hangját a fényképezőgép a CH1 csatornára veszi fel, a jobb csatorna hangját pedig a CH2 csatornára.

Audiobemenet-aljzat	Felvételi csatorna
INPUT3 (L)	CH1
INPUT3 (R)	CH2

Ha az INPUT1, az INPUT2 és az INPUT3 aljzatok mindegyikéhez csatlakozik külső eszköz 4 csatorna egyidejű felvételéhez

Ha a fényképezőgéppel fel kívánja venni az INPUT1 aljzaton keresztül kapott hangot a CH1 csatornán, az INPUT2 aljzaton keresztül kapott hangot a CH2 csatornán, és az INPUT3 aljzaton keresztül kapott hangot a CH3 és a CH4 csatornán, állítsa a kapcsolót „IN1·IN2” állásba.

Audiobemenet-aljzat	Felvételi csatorna
INPUT1	CH1
INPUT2	CH2
INPUT3 (L)	CH3
INPUT3 (R)	CH4

Ha a fényképezőgéppel fel kívánja venni az INPUT3 aljzaton keresztül kapott hangot a CH1 és a CH2 csatornán, az INPUT1 aljzaton keresztül kapott hangot a CH3 csatornán, és az INPUT2 csatlakozón keresztül kapott hangot a CH4 csatornán, állítsa a kapcsolót „IN3” állásba.

Audiobemenet-aljzat	Felvételi csatorna
INPUT1	CH3
INPUT2	CH4
INPUT3 (L)	CH1
INPUT3 (R)	CH2

Megjegyzés

- Ha por vagy vízcseppek vannak a mikrofon felületén, az megakadályozhatja a sikeres felvételt készítést. A kar használata előtt mindig tisztítsa meg a mikrofon felszínét.

- Amíg a felvétel folyamatban van, a fényképezőgép vagy az objektív kezelésének vagy működésének zaja is a felvételre kerülhet. Ha folyamatban lévő felvétel során megérinti a kart, az zajt okoz, ami felkerül a felvételre.
- Ha a kar mikrofonja hangszóró közelében van, bűgő hang (akusztikai visszacsatolás) léphet fel. Ilyen esetben helyezze a kart távolabbra a hangszórótól, hogy a mikrofon a lehető legtávolabb legyen a hangszórótól; vagy csökkentse a hangszóró hangerejét.
- Ha a kar csatlakozójába micro USB-kábel van csatlakoztatva, az XLR adapter használata hatással lehet a teljesítményre.
- Ha az XLR adaptert rádiótorony közelében használja, a felvételbe recsegő hang kerülhet. A felvételek készítés előtt ellenőrizze, hogy nincs-e rádiótorony a közelben.
- Előfordulhat, hogy az XLR adatterről jövő hangot akkor sem lehet rögzíteni, ha a HANDLE AUDIO kapcsoló beállítása ON, amíg külső mikrofon csatlakozik a fényképezőgéphez.
- Az XLR adapterhez csatlakoztatott külső audioeszközök felvételi hangerejét nem lehet beállítani.
- Ha a felvétel már folyamatban van, ne változtasson az INPUT1 vagy az INPUT2 kapcsoló beállításán.
- Külső mikrofon vagy eszköz INPUT1 vagy INPUT2 aljzathoz való csatlakoztatása vagy onnan történő eltávolítása előtt ne feledje az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) vagy az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsolót elkapcsolni „MIC+48V” állásból. Ha a kapcsoló „MIC+48V” állásban van, a külső mikrofon vagy eszköz kábelének csatlakoztatása vagy leválasztása erős zajt kelthet, vagy az eszköz hibás működését okozhatja.
- A mikrofon (külön megvásárolható) adapterre történő felszerelése vagy onnan történő eltávolítása előtt ne feledje az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsolót elkapcsolni „MIC+48V” állásból. Ha a kapcsoló „MIC+48V” állásban van, a mikrofon kábelének csatlakoztatása vagy leválasztása erős zajt kelthet, vagy a mikrofon hibás működését okozhatja.
- Ha észrevehető zaj hallható olyan aljzatról, amelyhez nincs csatlakoztatva eszköz, állítsa az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) vagy az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsolót „LINE” állásba.
- Ha az INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) vagy az INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) kapcsoló beállítása „LINE”, a normál bemeneti szint +4 dBu értéken rögzített. A normál bemeneti szint nem változik az ATT kapcsoló beállításával.

Kapcsolódó témák

- [XLR-kar](#)
- [A mellékelt XLR-kar felszerelése](#)

TP1000887811

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

TC/UB



Az idő kód (TC) és a felhasználói bit (UB) információk mozgóképekhez mellékelt adatok formájában rögzíthetők.

1. MENU → (Felvétel) → [TC/UB] → Válasszon egy menüpontot, és állítsa be a kívánt paramétert.

A menüelem részletei

Time Code Preset:

Beállíthatja az időkódot.

User Bit Preset:

Beállíthatja a felhasználói bitet.

Time Code Format:

Beállíthatja az idő kód rögzítési módját. (Csak akkor, ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.)

Time Code Run:

Beállíthatja az idő kód számláló formátumát.

Time Code Make:

Beállíthatja az idő kód rögzítési formátumát a felvételi adathordozón.

User Bit Time Rec:

Beállíthatja, hogy rögzítse-e a készülék az időpontot felhasználói bitként.

Az idő kód beállításának módja (Time Code Preset)

1. MENU → (Felvétel) → [TC/UB] → [Time Code Preset].
2. A vezérlőkerék elforgatásával válassza ki az első két számjegyet.
 - Az idő kód a következő tartományban állítható be.
Ha [59.94p] van kiválasztva: 00:00:00.00 és 23:59:59.29 között
 - * Ha a beállított érték [23.98p], az utolsó két számjegy 00 és 23 között állítható be, négy képkockányi lépésekben. Ha a beállított érték [24.00p], az utolsó két számjegy 00 és 23 között állítható be egy képkockányi lépésekben.
Ha [50p] van kiválasztva: 00:00:00.00 és 23:59:59.24 között
3. Állítsa be a többi számjegyet a 2. lépésben leírt eljárással, majd nyomja meg a gombot a vezérlőkerék közepén.

Az idő kód lenullázásának módja

1. MENU → (Felvétel) → [TC/UB] → [Time Code Preset].
2. Az idő kód lenullázásához (00:00:00.00) nyomja meg a (Törlés) gombot.

A felhasználói bit beállításának módja (User Bit Preset)

1. MENU → (Felvétel) → [TC/UB] → [User Bit Preset].
2. A vezérlőkerék elforgatásával válassza ki az első két számjegyet.
3. Állítsa be a többi számjegyet a 2. lépésben leírt eljárással, majd nyomja meg a gombot a vezérlőkerék közepén.

A felhasználói bit lenullázásának módja

1. MENU →  (Felvétel) → [TC/UB] → [User Bit Preset].
2. A felhasználói bit lenullázásához (00 00 00 00) nyomja meg a  (Törlés) gombot.

Az idő kód rögzítési módjának kiválasztása (Time Code Format ^{*1})

1. MENU →  (Felvétel) → [TC/UB] → [Time Code Format].

DF:

A készülék Drop Frame ^{*2} formátumban rögzíti az időkódot.

NDF:

A készülék nem Drop Frame formátumban rögzíti az időkódot.

^{*1} Csak ha az [NTSC/PAL választó] beállítása NTSC.

^{*2} Az idő kód meghatározása 30 képkocka/másodperc sebesség alapján történik. Hosszabb felvételi idő alatt azonban eltérés keletkezik a tényleges és az idő kód által jelzett időtartam között, mert az NTSC képjel képváltási sebessége körülbelül 29,97 képkocka/másodperc. A Drop Frame formátum korrigálja ezt az eltérést, hogy a tényleges és az idő kód által jelzett időtartam megegyezzen. A Drop Frame formátum esetében minden percben kihagyja az első 2 képkockaszámot, kivéve minden tizedik percben. A korrigálás nélküli időkódot nevezzük „nem Drop Frame”-nek.

- 23.98p/24.00p felvétel esetében [-] lesz a rögzített beállítás.

Az idő kód számláló formátumának kiválasztása (Time Code Run)

1. MENU →  (Felvétel) → [TC/UB] → [Time Code Run].

Rec Run:

Ezzel a beállítással az idő kód csak felvétel közben lép tovább. Az idő kód mindig az előző felvétel utolsó idő kódjától folytatódik.

Free Run:

Ezzel a beállítással az idő kód mindig továbblép, függetlenül a fényképezőgép használatától.

- Előfordulhat, hogy az alábbi esetekben az idő kód nem folytonos, annak ellenére, hogy az idő kód [Rec Run] módban továbblép.
 - Ha módosult a felvételi formátum.
 - Ha a felvételi adathordozót eltávolították.

Az idő kód rögzítési módjának kiválasztása (Time Code Make)

1. MENU →  (Felvétel) → [TC/UB] → [Time Code Make].

Preset:

Az újonnan beállított időkódot rögzíti a felvételi adathordozóra.

Regenerate:

Kiolvassa a felvételi adathordozóról az előző felvétel utolsó idő kódját, és az új idő kód rögzítését az előző idő kód értékétől folytatja. [Rec Run] módban az idő kód a [Time Code Run] beállítástól függetlenül továbblép.

A készülék az időkódot a [ Felv.adath.beáll] alatti [ Felvevő adathord.] opcióval kijelölt kártyanyílásban lévő memóriakártyáról olvassa le. Ha a [ Felvevő adathord.] beállítása [Egyidejű felvétel], az időkódot a készülék az 1. nyílásban lévő memóriakártyáról olvassa le.

Az idő kód egyeztetése más eszközökkel

Csatlakoztasson egy másik eszközt, például egy videokamerát egy adapterkábelrel (külön megvásárolható), majd állítsa be a [Time Code Make] opciót [Preset] értékre és a [Time Code Run] opciót [Free Run] értékre. A részleteket lásd: „[Az idő kód egyeztetése más eszközökkel](#)”.

Megjegyzés

- A fényképezőgép rendszerszoftverének frissítése lenullázza az időkódot. Állítsa be újra az időkódot.

Kapcsolódó témák

- [TC/UB Megj. beáll.](#)
- [Az idő kód egyeztetése más eszközökkel](#)

TP1000877733

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

TC/UB Megj. beáll.



Beállíthatja a mozgóképekre vonatkozóan az időtartam, az idő kód (TC) és a felhasználói bit (UB) megjelenítését.

1 MENU →  (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [TC/UB Megj. beáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Időtartam:

A mozgókép időtartama megjelenik.

TC:

Megjeleníti az időkódot.

U-Bit:

Megjeleníti a felhasználói bitet.

Kapcsolódó témák

- TC/UB

TP1000877907

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Az idő kód egyeztetése más eszközökkel

Az időkódot időkódkimeneti csatlakozóval felszerelt eszközökkel – például videokamerákkal – egyeztetheti a fényképezőgép és az eszköz csatlakoztatása révén. Egy megfelelő adapterkábel (külön megvásárolható) szükséges a fényképezőgép multi-/micro-USB csatlakozójának egy kereskedelmi forgalomban kapható BNC-kábel BNC kimeneti aljzatához csatlakoztatásához.

Az ehhez szükséges adapterkábelről (külön megvásárolható)

Egy adapterkábelrel (külön megvásárolható) átalakíthatja a BNC aljzatot többcélú csatlakozóvá. Az adapterkábel elérhetősége országonként és régióként változó lehet. A készlet ellenőrzése és vásárlás céljából keresse fel a következő támogatási webhelyet. Vásárláskor adja meg a készülék terméknevét és termékszámát.

Sony szerviz professzionális termékekhez

<https://www.sony.net/SonyInfo/Support/>

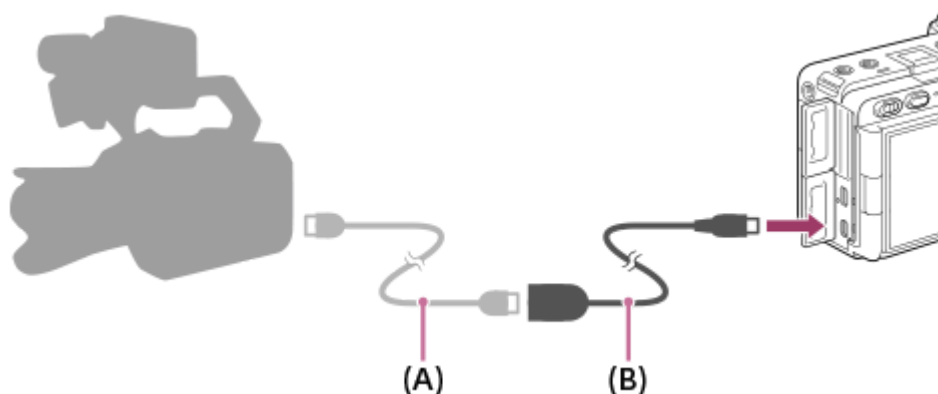
- Terméknev: VMC-BNCM1 adapterkábel (külön megvásárolható)
- Termékszám: A-5051-506-A
- Hosszúság: 0,2 m

Előkészületek

Állítsa az idő kód kimeneti eszközét (videokamera stb.) arra az üzemmódra, amelyben az idő kód mindig továbblép (Free Run vagy Clock).

Az idő kód egyeztetése

1. Nyomja meg a MODE (üzemmód) gombot a fényképezőgépen. Ezután válassza a [Mozgóképfelvétel] lehetőséget a fényképezőgép mozgóképfelvételi módba állításához.
2. MENU →  (Felvétel) → [TC/UB] → Állítsa a [Time Code Make] opciót [Preset] értékre, és a [Time Code Run] opciót [Free Run] értékre.
3. Csatlakoztassa a BNC-kábel (A) BNC kimeneti csatlakozóját a fényképezőgép multi-/micro-USB csatlakozójához az adapterkábelrel (B).



- A fényképezőgép idő kódja szinkronizálva lesz a csatlakoztatott eszköz idő kódjával (külső zárolási állapot), és „EXT-LK” látható a képernyőn.
- A külső zárolási állapot körülbelül 10 másodpercre van beállítva, és az időkódot adó eszköz leválasztása után is megmarad.

Tipp

- Az idő kód külső zárolási állapota feloldódik, ha a következő műveleteket hajtja végre a fényképezőgépen.
 - Ha módosítja a [Time Code Make] vagy a [Time Code Run] beállítást
 - Ha megváltoztatja az időkódot a [Time Code Preset] funkcióval
 - Ha lassított/gyorsított felvétel felvételi módot állít be.

Megjegyzés

- Az adapterkábel VMC-BNCM1 (külön megvásárolható) csak ezzel a fényképezőgépvázzal használható. Ne csatlakoztassa más eszközök többcélú csatlakozójához.
- Az adapterkábel nem használható az XLR-kar (mellékelt) Micro USB aljzatához csatlakoztatva.
- Amikor az adapterkábelt a fényképezőgéphez csatlakoztatja, ügyeljen arra, hogy ne fejtessen ki túl nagy erőt az adapterkábel többcélú csatlakozójára.
- Ha a fényképezőgépet külső zárolási állapotba állítja, az idő kód azonnal a külső idő kódhoz rögzül, és a külső idő kóddal megegyező érték jelenik meg az idő adatok kijelzési területén. Ne kezdje el azonban a felvételt néhány másodpercig, amíg az idő kód-generátor nem stabilizálódik.
- Ha a referencia-idő kód frekvenciája és a fényképezőgép kékjele nem egyezik, az idő kód nem zárolható megfelelően, és a fényképezőgép nem fog megfelelően működni. Ebben az esetben az időkódot sem lehet megfelelően rögzíteni a külső idő kódhoz.
- Ha a fényképezőgép idő kódját egy másik eszköz idő kódjával egyezteteti, akkor előfordulhat, hogy a mozgóképek lemaradnak egy képkockával. Ha hosszabb ideig használja a fényképezőgépet, a referencia-idő kódtól való eltérés megnőhet.

Kapcsolódó témák

- [TC/UB](#)

TP1000889584

RAW mozgóképek küldése külső RAW-felvevőre

Mozgóképfelvétel közben a RAW mozgóképek HDMI-n keresztül a fényképezőgéphez csatlakoztatott külső felvevőre is küldhetők. RAW mozgóképek küldésekor a kimenethez használjon prémium nagysebességű HDMI-kábelt (külön megvásárolható)

A kimenetre küldött RAW mozgóképek képmérete 4264 × 2408 képpont.

- 1 **Használjon prémium nagysebességű HDMI-kábelt (külön megvásárolható) a fényképezőgép HDMI Type A csatlakozója és a külső RAW-felvevő HDMI bemeneti csatlakozója összekötéséhez.**
- 2 **Nyomja meg a MODE (Üzem mód) gombot a fényképezőgépen, válassza a [Mozgóképek] lehetőséget a vezérlőkerékkel, majd nyomja meg a közepét.**
- 3 **A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [ HDMI kim. beáll.] → [RAW kimenet] → [Be].**
- 4 **A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [ HDMI kim. beáll.] → [RAW kimenet beállításai] → a kívánt képsebesség. ([59.94p] / [50p] / [29.97p] / [25p] / [23.98p] / [24.00p])**
Ha szükséges, állítsa be a következőket.
 - HDMI-kim. felv. adatai.
 - Time Code kimenet
 - REC vezérlés
 - 4ch hangkimenetA részleteket lásd: „[HDMI kim. beáll. \(mozgóképek\)](#)”.
- 5 **A felvétel indításához nyomja meg a REC (Felvétel) gombot a fényképezőgépen.**

Tipp

- A külső RAW-felvevő működésével kapcsolatos információkat a felvevő használati útmutatójában találja.
- Ha RAW mozgóképeket HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küld, a [Log felvétel beállít.] alatt a [Log felvétel] opciót állítsa át [Ki] értékről másikra. A [Log felvétel beállít.] alatt a [Színspektrum] beállítását alkalmazza a készülék HDMI-kapcsolattal továbbított RAW mozgóképekre.

Megjegyzés

- Ha a fényképezőgép REC (Felvétel) gombja helyett külső felvevővel végzi a felvételt, akkor előfordulhat, hogy a felvétel nem lesz megfelelő.

Kapcsolódó témák

- [HDMI kim. beáll. \(mozgóképek\)](#)

Képkivágásos felvétel távkapcsolattal (Kompozícióbeáll.)



A(z) Monitor & Control, okostelefon-alkalmazás segítségével válthat a rögzített teljes képmezős kép és a kivágott kép (a képernyő egy részének kivágását tartalmazó kép) között, és bármelyiket rögzítheti vagy streamelheti. Ez lehetővé teszi a dinamikus kameramozgást akkor is, ha maga a fényképezőgép rögzített helyzetben van.

A(z) Monitor & Control alkalmazással kapcsolatban az alábbi honlapon talál további információkat.

<https://www.sony.net/ccmc/>

Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

- 1 **Csatlakoztassa a fényképezőgépet ahhoz az okostelefonhoz, amelyre a(z) Monitor & Control alkalmazás telepítve van.**
- 2 **MENU → (Felvétel) → [Felvételi beállítás] → [Kompozícióbeáll.] → [Kompozíció] → [Be].**
- 3 **MENU → (Felvétel) → [Felvételi beállítás] → [Kompozícióbeáll.] → Válassza ki a beállítandó elemet, majd a kívánt beállítást.**
 - A [Kompozícióbeáll.] minden eleme a(z) Monitor & Control alkalmazásból is beállítható.
- 4 **Indítsa el a képkivágásos felvételt a(z) Monitor & Control alkalmazásból.**

A menüelem részletei

Kompozíció:

Beállíthatja, hogy akarja-e képkivágásos felvétel funkciót használni. ([Be] / [Ki])

Felvétel/streamelés:

Beállíthatja, hogy a memóriakártyára rögzített és a streameléssel továbbított képek kivágott vagy teljes képmezős képek legyenek. ([Vágás] / [Teljes])

HDMI:

Beállíthatja, hogy a HDMI-kapcsolattal továbbított képek kivágott vagy teljes képmezős képek legyenek. ([Vágás] / [Teljes])

Tipp

- Ha felvétel vagy streamelés közben a fényképezőgép vezérlővel szeretne visszatérni a képkivágásos módból a teljes képmezős felvételre, először rendelje hozzá a [Komp. leáll. (Teljes)] funkciót egy egyéni gombhoz az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, majd nyomja meg a hozzárendelt gombot.
- Ha hozzárendeli a [Kompozíció váltása] funkciót egy egyéni gombhoz az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval, akkor az adott gomb megnyomásával válthatja a képkivágásos felvétel [Be] és [Ki] beállítását.
- A képkivágás funkció lehetővé teszi a 4K felbontású kép kivágásával végzett kameramozgást. A képkivágás funkció használata esetén a képminőség romlásának megelőzése érdekében ajánlatos a [Fájlformátum] opciót HD képminőségre beállítani.
- Kézi zársebesség-beállítás használata esetén a képkivágásos felvételhez ajánlott nagyobb zársebességet beállítani, hogy csökkenjen a téma elmosódása.

Megjegyzés

- A képkivágásos felvétel funkció csak mozgóképfelvétel üzemmódban érhető el.
- A kép mindig teljes látószögben jelenik meg a képernyőn, és a kivágott területet keret jelzi a képkivágással történő felvételekésztés során akkor is, ha a [Kompozíció] beállított értéke [Be].
- A [▶■ Fájlformátum] és a [▶■ Mozgókép-beáll.] beállításaitól függően a látószög változhat, ha az [Kompozíció] beállított értéke [Be].

Kapcsolódó témák

- [Monitor & Control](#)

TP1002099706

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hálózati stream (mozgókép)



Csatlakoztathatja a fényképezőgépet a hálózathoz vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolaton keresztül, és élőben közvetítheti a fényképezőgépről a videót és a hangot.

- 1 Csatlakoztassa a fényképezőgépet az okostelefonhoz Bluetooth kapcsolattal.**
- 2 Regisztráljon információkat, például a csatlakozási célkiszolgálót, illetve a Creators' App alkalmazásban használandó közzétételi szolgáltatás streamelési kulcsát.**
- 3 A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Hálózat) → [Streamelés] → [ Hálózati stream] → Állítsa a [Streamelés] opciót [Be] értékre.**

Megjelenik a fényképezőgép képernyőjén az [Stream:Készenl] üzenet. Ezután a fényképezőgép streamelési készenlét állapotra vált.

 - A Creators' App alkalmazásból a képminőség beállításait stb. is kiválaszthatja.
- 4 Nyomja meg a vezérlőkerék közepét a streamelés elindításához.**

Megjelenik a fényképezőgép képernyőjén az [Stream:Kimenet] üzenet.

 - A Creators' App alkalmazásból is elindíthatja a streamelést.
 - A streamelésből való kilépéshez nyomja meg újra a középső gombot.

A menüelem részletei

Streamelés:

Beállítja, hogy végezzen-e hálózati streamelést. ([Be]/[Ki])

Stream csatl. hiba megj.:

Hibainformációkat jelenít meg, ha a fényképezőgép nem tud csatlakozni a hálózathoz vagy közzétételi kiszolgálóhoz hálózati streamelés céljából.

Kim. képmin. beáll.:

Beállítja a videókimenet képminőségét hálózati streameléshez. ([Minőség]/[Felbontás]/[Képsebesség]/[Bitsebesség])

Lejátszási infók megj.:

Információkat jelenít meg a hálózati streameléshez.

M.képrögz. stream közb.:

Beállítja, hogy engedélyezi-e a rögzítést felvételi adathordozóra hálózati streamelés közben. ([Engedélyezés]/[Letiltás])

Hangsúlyos kim. megj.:

Beállítja, hogy hálózati streamelés közben kék keret jelenjen-e meg a teljes képernyő körül. ([Be]/[Ki])

Főtanúsítvány hiba:

Normál esetben a [Nem csatlakozik] beállítást javasolt választani. Ha gyökértanúsítvány-hiba jelenik meg, frissítse a gyökértanúsítványt, és kapcsolódjon a megfelelő hitelesítéssel.

A kimeneti képminőség beállításai

A streamelési képminőség részletes beállításához állítsa a [Minőség] opciót [Egyéni] értékre, majd állítsa be a [Felbontás], a [Képsebesség] és a [Bitsebesség] opciót.

A [Bitsebesség] beállítási tartománya attól függ, hogy milyen [Felbontás] és [Képsebesség] van kiválasztva.

Felbontás	Képsebesség	Bitsebesség beállítási tartománya	Bitsebesség alapértelmezett beállítása
4K (2160p)	59.94p/50p	38 Mbps	38 Mbps
	29.97p/25p	38 Mbps – 13 Mbps	34 Mbps
2K (1440p)	59.94p/50p	38 Mbps – 9 Mbps	18 Mbps
	29.97p/25p	38 Mbps – 6 Mbps	13 Mbps
HD (1080p)	59.94p/50p	27 Mbps – 4,5 Mbps	9 Mbps
	29.97p/25p	18 Mbps – 3 Mbps	6 Mbps
HD (720p)	59.94p/50p	13,5 Mbps – 2,3 Mbps	6 Mbps
	29.97p/25p	9 Mbps – 1,5 Mbps	4 Mbps

Tipp

- Ha a tárcsához vagy a vezérlőkerékhez hozzárendeli például a nagyítást, a hálózati streamelést, illetve ha regisztrálja ezeket a funkció menüben, akkor ezeket az értékeket akár hálózati streamelés közben is módosíthatja.
- A streamelt adatok formátuma a következő.
 - Videoformátum: MPEG-H HEVC/H.265 vagy MPEG-4 AVC/H.264*
 - Audioformátum: 48 kHz, 16 bit, 2 csat.
- * RTMP/RTMPS streamelés közben a videoformátum MPEG-4 AVC/H.264.
- Külső mikrofon használata esetén a hang és a szájmozgás időbeli eltérését csökkentheti, ha a mikrofont a fényképezőgép (mikrofon) aljzatához csatlakoztatja.

Megjegyzés

- Amíg a hálózati streamelés folyamatban van, a fényképezőgép végig mozgóképfelvétel módra van beállítva, függetlenül a streamelés megkezdése előtti felvételi módtól.
- Hálózati streamelés közben az alábbiak nem végezhetők el.
 - Átváltás a menüképernyőre
 - Átváltás a lejátszás képernyőre
 - FTP-átvitel
 - Távfelvétel
 - Felhőcsatlakozás
 - Átvitel okostelefonra
- A következő funkciók le vannak tiltva, amíg a hálózati streamelés fut.
 - Energiatakarékos üzemi mód.
- Ha hálózati streamelés közben adathordozóra rögzít, a következő korlátozások vonatkoznak a mozgókép fájlformátumára és a felvételi képsebességre.
 - Ha a [Felbontás] beállított értéke [4K (2160p)] vagy [2K (1440p)], és a [Képsebesség] beállított értéke [59.94p]/[50p], a [Fájlformátum] nem állítható be 4K értékre.
 - Kimenetre küldés esetén a mozgókép [Rögzítési képseb.] és [Képsebesség] értéke megegyezik.
- Hálózati streamelés közben a [M.képrögz. stream közb.] beállítás nem módosítható.
- A környezeti hőmérséklettől, a streamelés kimeneti képminőség beállításától, a streamelés közbeni mozgóképfelvétel beállításától, a Wi-Fi kapcsolati környezettől és a streamelés megkezdése előtti használati feltételektől függően előfordulhat, hogy a fényképezőgép belső hőmérséklete megemelkedik, és a streamelésre rendelkezésre álló idő rövidebbé válik.

- A hálózati környezettől függően előfordulhat, hogy a közzétett videó/hang megszakad. Ilyen esetben váltson gyorsabb és stabilabb hálózatra, vagy csökkentse a [Bitsebesség] beállítását.
- Az internetkapcsolattól vagy a hálózati feltételektől függően előfordulhat, hogy a streamelés megszakad. Ilyen esetben indítsa újra a streamelést.
- A biztonságos streamelés érdekében a streamelési URL-nek tartalmaznia kell az „rtmps://” karakterláncot. Az RTMP általános streamelésre használatos, de nem nyújt megfelelő biztonságot, míg az RTMPS SSL/TLS protokollt használ az adatok titkosítására és biztonságos streameléshez.
- Az SRT esetében kiválaszthatja az AES-128 vagy AES-256 titkosítási beállítást. Ez titkosítja a streamelt adatokat, és biztosítja a biztonságos kézbesítést. A vezeték nélküli LAN beállításokban a [Biztonság] értékét [Nincs] értékre lehet állítani, de ebben az esetben az adatok nem lesznek titkosítva, és a kommunikáció nem lesz biztonságos. Ennek a beállításnak a kiválasztásakor vegye figyelembe a hálózati környezet és a kézbesítési célállomás biztonsági követelményeit.
- Az SRT titkosítási beállításainak meg kell egyezniük a célállomás beállításával. A megfelelő kommunikációt a célállomás által használt titkosítási módszer beállítása biztosítja.
- SRT használatakor a jelszót és a megosztott kulcsot a(z) Creators' App alkalmazásban kell beállítani. Típus szerint az ide beírható karakterek az ábécé betűiből, számokból és szimbólumokból állhatnak. Erősen ajánlott, hogy a hossza legalább 16 karakter legyen.

Az RTMPS funkcióról

Az RTMPS-funkció számos titkosítási algoritmus támogatásával teszi lehetővé a biztonságos RTMPS-streaminget. A célkiszolgálók széles körével való kompatibilitás biztosítása érdekében számos titkosítási algoritmus támogatott, köztük olyanok is, amelyek nem feltétlenül felelnek meg az aktuális legjobb biztonsági gyakorlatoknak. A részleteket lásd az alábbi webhelyen.

https://helpguide.sony.net/di/sftp/v1/h_??/index.html

TP1001804367

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fejezet tartalma

Az alábbi tartalomjegyzék felsorolja az ebben a fejezetben ismertetett funkciókat („A fényképezőgép testreszabása”). Az egyes elemek neveiről átléphet az adott funkciókat leíró oldalra.

A fényképezőgép testreszabási funkciói

Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz (Egy.gomb/tárcsab)

A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása (Tárcsám beállítások)

Fényképezőgép-beállítások eltárolása és előhívása

- Felv. beáll. mem.
- Felv. beáll. behív.
- Adath. kivál.
- Felvételi beállítások regisztrálása egyéni gombhoz (Egyéni felv.beáll.reg.)

A gyakran használt funkciók regisztrálása a Funkció menübe

- Fn menü beállításai

A gyakran használt funkciók regisztrálása Saját menübe

- Elem hozzáadás
- Elem rendezés
- Elem törlése
- Oldal törlése
- Összes törlése
- Megj. Én menüből

Eltérő fényképezőgép-beállítások használata álló- és mozgóképekhez

- Más álló/mozgó beá

A gyűrű/tárcsa funkcióinak testreszabása

- Av/Tv forgatás
- Funk. gyűrű(Lencse)
- Működés részek zár

Mozgóképfelvétel az exponáló gomb megnyomásával

- REC zár gombbal (mozgókép)

Képernyő-beállítások

- Képernyő megf. ir.
- DISP (Kép. megj.) b.
- Kezdőkép. (bal alsó)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

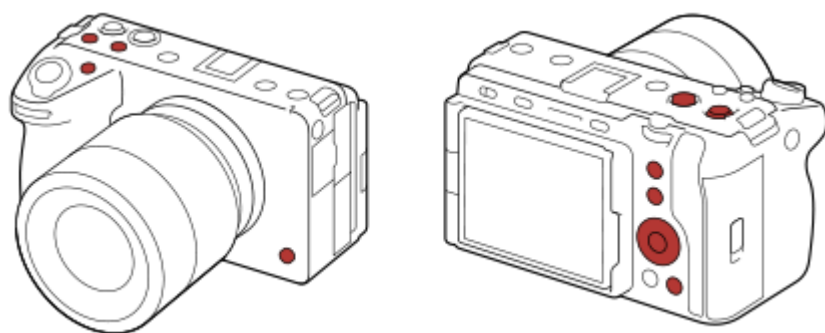
A fényképezőgép testreszabási funkciói

A fényképezőgépnek különféle testreszabási funkciói vannak, például funkciók és fényképezési beállítások regisztrálása egyéni gombokhoz. A könnyebb kezelhetőség érdekében a preferált beállításait kombinálhatja a fényképezőgép testreszabásához.

A beállítások konfigurálásának és használatának részletes ismertetését az egyes funkciókhoz tartozó oldalakon találja.

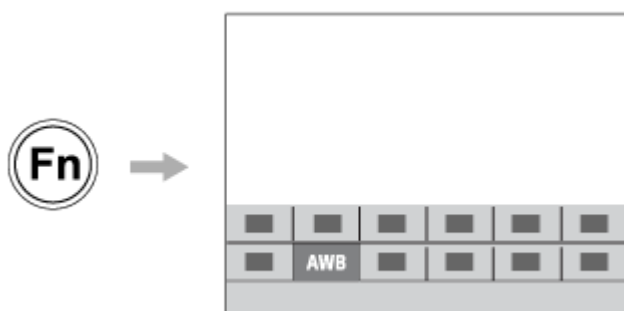
Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz (Egy.gomb/tárcsab, Egy.gomb/tárcsab és Egyéni gomb beál)

Módosíthatja a (1 – 6) gombok funkcióit, beleértve az egyéni gombokat is. A gyakran használt funkciókat érdemes könnyen használható gombokhoz rendelni, így a hozzárendelt funkciókat elő lehet hívni egyszerűen a megfelelő gomb megnyomásával.



A gyakran használt funkciók regisztrálása az Fn gombhoz (Funkció menü)

Ha a felvételi módban gyakran használt funkciókat regisztrálja a Funkció menübe, akkor az Fn (funkció) gomb megnyomásával egyszerűen megjelenítheti a képernyőn a regisztrált funkciókat. A Funkció menü képernyőjén az ikonok kiválasztásával előhívhatja a használni kívánt funkciót.



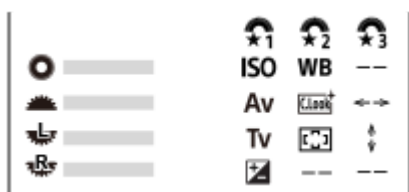
A gyakran használt funkciók kombinálása a menüképernyőn (Én menü)

Ha a menükből, például a felvét elkészítés vagy a hálózati menüből a gyakran használt elemeket egyesíti az „Én menü” képernyőn, gyorsan elérheti a kívánt menüelemeket.



Különbféle funkciók hozzárendelése a tárcsához, és a tárcsa (Társcsám beállítások) funkciójának váltása

Tetszés szerint rendelhet funkciókat az első/hátsó tárcsához és a vezérlőkerékhez, és akár három beállításkombinációt is regisztrálhat „Társcsám 1 – 3” beállításként.



Példa: [Társcsám beállítások] képernyő az első tárcsával, L hátsó tárcsával és R hátsó tárcsával rendelkező modellek esetében

A fényképezés beállításainak gyors megváltoztatása a jelenetnek megfelelően (Felv. beáll. mem.)

A jelenetnek megfelelő felvételi beállításokat* regisztrálhatja a fényképezőgépre vagy a memóriakártyára, és a beállításokat könnyen előhívhatja a MODE (Üzem mód) gomb segítségével.

* Az egyéni gomb beállításokat nem regisztrálhatja.

A testreszabott fényképezőgép-beállítások mentése memóriakártyára (Beáll. ment./betölt.)

A [Beáll. ment./betölt.] parancs segítségével a fényképezőgép beállításait* lementheti egy memóriakártyára. Ez a funkció akkor hasznos, ha biztonsági másolatot kíván készíteni a beállításokról, vagy ha a beállításokat másik, de azonos modellű fényképezőgépre kívánja importálni.

* Bizonyos beállítások nem menthetők memóriakártyára.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [A funkció menü használata](#)
- [Elem hozzáadás](#)
- [A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása \(Társcsám beállítások\)](#)
- [Felv. beáll. mem.](#)
- [Beáll. ment./betölt.](#)

TP1000884757

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz (Egy.gomb/tárcsab)

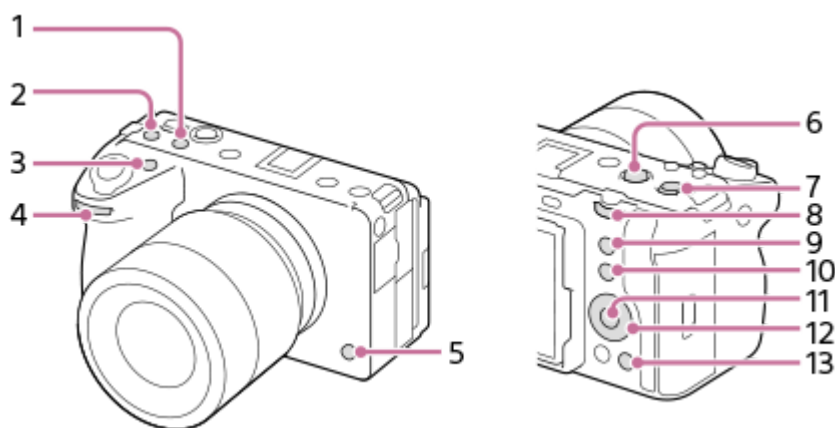


Az egyéni gomb funkcióval a leggyakrabban használt funkciókat könnyen elérhető gombokhoz és tárcsákhoz rendelheti. Ezáltal nem kell az adott elemet a MENU-ből kikeresnie, tehát a funkció gyorsabban aktiválható.

Külön lehet egyéni gombokhoz funkciókat rendelni az állóképek felvételéhez, a mozgóképek felvételéhez és a lejátszás módhoz.

- Gombként és tárcsánként változó, hogy mely funkciók rendelhetők hozzá.

A következő gombokhoz és tárcsákhoz rendelhet hozzá funkciókat.



1. 2 Gomb testreszab.
2. 3 Gomb testreszab.
3. 1 Gomb testreszab.
4. Első tárcsa
5. 6. gomb testreszab.
6. MOVIE gomb
7. Választó. köz. gomb
8. Hátsó tárcsa
9. 5. gomb testreszab.
10. Fn gomb funkciója
11. Középső gomb funk.
12. Vezérlőkerék/Bal gomb funkciója/Jobb gomb funk./Lefelé nyíl gomb
13. 4 Gomb testreszab.

A következőképpen kell a [Szem AF] funkciót az 5. gombhoz (5. egyéni gomb) rendelni.

1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab].

- Ha mozgóképfelvétel közben előhívandó funkciót akar regisztrálni, válassza az [Egy.gomb/tárcsab] lehetőséget. Ha képek lejátszása közben előhívandó funkciót akar regisztrálni, válassza az [Egyéni gomb beál] lehetőséget.

- Választhatja az [ Egy.gomb/tárcsab] és az [ Egy.gomb/tárcsab] lehetőséget is a MENU →  (Beállítások) → [Tárcsa testresz.] alatt.

2 A vezérlőkerék felső/alsó oldalával jelenítse meg a [Hátsó] képernyőt. Utána válassza az [5. gomb testreszab.] lehetőséget, és nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

3 Válassza ki a [Szem AF] lehetőséget a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbsó oldalának megnyomásával, majd nyomja meg a középső gombot.

- Ha felvétel közben megnyomja az 5. gombot (5. egyéni gomb), és a készülék szemet érzékel, aktiválódik a [Szem AF] funkció, és a fényképezőgép a szemekre fókuszál. A felvételek elkészítése közben tartsa lenyomva az 5. gombot (5. egyéni gomb).

A felvételi mód függvényében eltérő funkciók használata a tárcsákhoz/kerékhez

Ha bejelöli a [Válassza el az M módot a többi módtól.] négyzetet, amikor funkciókat jelöl ki a tárcsákhoz/kerékhez, akkor eltérő funkciókat rendelhet hozzá a [Kézi expozíció] és egyéb expozíciós módokhoz ([Intell. autom.]/[Autom. Program]/[Rekesz elsőbs.]/[Zárseb. elsőbs.]).

Ha bejelöli a [Válassza el: Rug. Exp. mód és Int. autom.] lehetőséget, amikor funkciókat választ ki az [ Egy.gomb/tárcsab] alatt, akkor eltérő funkciókat rendelhet hozzá a [Rugal. Exp. mód] és az [Intell. autom.] üzemmódhoz.

Tipp

- Fényképezési funkciókat is rendelhet az objektív fókuszrögzítés gombjához. Azonban nem mindegyik objektívnek van fókuszrögzítés gombja.

Kapcsolódó témák

- [A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása \(Tárcsám beállítások\)](#)
- [Fn menü beállításai](#)
- [A funkció menü használata](#)

TP1000882630

A tárcsa funkciójának ideiglenes módosítása (Tárcsám beállítások)



Tetszés szerint rendelhet funkciókat az első tárcsához, a hátsó tárcsához és a vezérlőkerékhez, és akár három beállításkombinációt is regisztrálhat „Saját tárcsa” beállításként. A regisztrált „Saját tárcsa” beállítások gyorsan előhívhatók vagy válthatók a megfelelő hozzárendelt egyéni gomb megnyomásával.

„Saját tárcsa” funkciók regisztrálása

Az első tárcsához, a hátsó tárcsához és a vezérlőkerékhez a [Tárcsám 1] – [Tárcsám 3] opcióval lehet funkciót regisztrálni.

1. MENU → (Beállítások) → [Tárcsa testresz.] → [Tárcsám beállítások].
2. Válassza ki a tárcsát vagy kereket a (Tárcsám 1) opcióhoz, és nyomja meg a vezérlőkerék közepét.
3. Válassza ki a hozzárendelni kívánt funkciót a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

- Ha egy tárcsához vagy kerékhez nem kíván funkciót rendelni, válassza a „--” (Nincs beállítva) lehetőséget.

4. Ha a 2. és a 3. lépés ismétlésével kijelölte a (Tárcsám 1) alatti tárcsák és kerék funkcióit, válassza az [OK] gombot.

A készülék regisztrálja a (Tárcsám 1) beállításokat.

- Ha a (Tárcsám 2) és a (Tárcsám 3) opciókat is regisztrálni szeretné, végezze el a fent leírt eljárást.

„Saját tárcsa” gomb hozzárendelése

A regisztrált „Saját tárcsa” beállítások előhívásához egyéni gombot rendelhet.

1. MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] vagy [Egy.gomb/tárcsab] → Válassza ki a „Saját tárcsa” beállítások előhívásához használni kívánt gombot.
2. Válassza ki az előhívni kívánt „Saját tárcsa” beállítás számát vagy a „Saját tárcsa” váltási mintát.

A menüelem részletei

Tárcsám 1 tartás köz. /Tárcsám 2 tartás köz./Tárcsám 3 tartás köz.:

Amíg lenyomva tartja a gombot, a [Tárcsám beállítások] alatt regisztrált funkciókat rendeli a készülék a tárcsához/kerékhez.

Tárcsám 1→2→3 :

A gomb minden megnyomására a következő sorrendben váltakozik a funkció: „Normál funkció → Saját tárcsa 1. funkció → Saját tárcsa 2. funkció → Saját tárcsa 3. funkció → Normál funkció.”

Tárcsám 1 váltó /Tárcsám 2 váltó/Tárcsám 3 váltó:

A [Tárcsám beállítások] alatt regisztrált funkciót a készülék akkor is megtartja, ha nem tartja lenyomva a gombot. A normál funkcióhoz való visszatéréshez nyomja meg újra a gombot.

Fényképezés a „Saját tárcsa” váltásával

Fényképezés közben a „Saját tárcsa” előhívható az egyéni gombbal, és a felvételhez az első tárcsa, a hátsó tárcsa és a vezérlőkerék forgatásával módosíthatja a felvételi beállításokat.

Az alábbi példában az alább felsorolt funkciók vannak a „Saját tárcsa” alá regisztrálva, és a [Tárcsám 1→2→3] lehetőség van hozzárendelve az 1. gombhoz (1. egyéni gomb).

Kezelőelem	Tárcsám 1	Tárcsám 2	Tárcsám 3
Vezérlőkerék	ISO	Fehéregyensúly	Nincs beállítva
Első tárcsa	Rekesz	Kreatív megj.	AF keret m. ↔ : Norm
Hátsó tárcsa	Zársebesség	Expoz. kompenz.	AF keret m. ↑↓ : Norm

1. Nyomja meg az 1. (1. egyéni gomb) gombot.

A [Tárcsám 1] opcióhoz regisztrált funkciók lesznek a vezérlőkerékhez, az első tárcsához és a hátsó tárcsához rendelve.

- A [Tárcsám 1] opcióhoz regisztrált funkciók ikonjai a képernyő alsó részén jelennek meg.



2. A vezérlőkerék forgatásával állítsa be az ISO értéket, az első tárcsa forgatásával állítsa be a rekeszértéket, és a hátsó tárcsa forgatásával állítsa be a zársebességet.
3. Nyomja meg újra az 1. gombot (1. egyéni gomb). A [Tárcsám 2] opcióhoz regisztrált funkciók lesznek a vezérlőkerékhez, az első tárcsához és a hátsó tárcsához rendelve.
4. A vezérlőkerék forgatásával állítsa be a [Fehéregyensúly] értéket, az első tárcsa forgatásával állítsa be a [Kreatív megj.] értéket, és a hátsó tárcsa forgatásával állítsa be a [Expoz. kompenz.] értéket.
5. Nyomja meg újra az 1. gombot (1. egyéni gomb), és módosítsa a [Tárcsám 3] alá regisztrált funkciók beállítási értékeit.

Megjegyzés

- Ha egy „Saját tárcsa” beállításnál minden tárcsa/kerék [Nincs beállítva] értéket kapott, az egyéni gomb megnyomásakor a beállítást a készülék nem aktiválja. A [Tárcsám 1→2→3] váltás esetén is figyelmen kívül maradnak.
- Ha egy tárcsa/kerék zárolva lett a [Működés részek zár] funkcióval, a „Saját tárcsa” előhívása esetén a készülék ideiglenesen feloldja a zárolást.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000883515

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felv. beáll. mem.



Lehetővé teszi akár 3 gyakran használt üzemmód vagy készülékbeállítás eltárolását a készüléken, és akár 4 (M1 – M4) eltárolását a memóriakártyán. A beállítások előhívhatók közvetlenül a MODE (Üzemmód) gomb használatával.

- 1 Állítsa be a készüléket az eltárolni kívánt beállításokra.
- 2 MENU → / (Felvétel) → [Felvételi mód] → [**MR** Felv. beáll. mem.] → kívánt szám.
- 3 Nyomja meg a vezérlőkerék közepét a nyugtázáshoz.

Eltárolható beállítások

- Különböző funkciókat regisztrálhat a fényképezéshez. A fényképezőgép menüjében az aktuálisan regisztrálható elemek jelennek meg.
- Rekesznyílás (F szám)
- Zársebesség

A tárolt beállítások módosítása

Módosítsa igény szerint a beállítást, és tárolja el újra a beállítást ugyanarra a mód számra.

Megjegyzés

- Az M1–M4 tartományból csak akkor lehet választani, ha memóriakártya van a készülékbe helyezve.
- A beállítások memóriakártyán történő tárolásakor csak a [**MR** Adath. kivál.] beállítással kiválasztott memóriakártya használható.
- A programkorrekció funkció nem regisztrálható.

Kapcsolódó témák

- [Felv. beáll. behív.](#)
- [Adath. kivál.](#)

TP1000852551

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felv. beáll. behív.



Lehetővé teszi a fényképezést a [**MR** Felv. beáll. mem.] funkcióval korábban megadott preferált fényképezőgép-beállítások előhívásával.

- 1 **MODE (Üzem mód) gomb** → **Válassza az MR1, MR2 vagy MR3 (**MR** Felv. beáll. behív.) lehetőséget** → **Nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

- Az eltárolt beállítások előhívása a memóriakártyáról: MENU → / (Felvétel) → [Felvételi mód] → [**MR** Felv. beáll. behív.], és válassza ki a kívánt számot.

Tipp

- A memóriakártyára eltárolt beállítások előhívása arról a memóriakártyáról történik, amelynek nyílását a [**MR** Adath. kivál.] beállítással megadta. A következőképpen ellenőrizheti a memóriakártya-nyílást: MENU → / (Felvétel) → [Felvételi mód] → [**MR** Adath. kivál.].
- A fényképezőgép képes az ugyanolyan készülékmodell használatával memóriakártyára tárolt beállítások előhívására.

Megjegyzés

- Ha a fényképezési beállítások megadása után válik aktívvá a [**MR** Felv. beáll. behív.], akkor a tárolt beállítások élveznek elsőbbséget, és az eredeti beállítások érvénytelenné válhatnak. Fényképezés előtt ellenőrizze a képernyőn látható jelzéseket.

Kapcsolódó témák

- [Felv. beáll. mem.](#)
- [Adath. kivál.](#)

TP1000852604

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Adath. kivál.



Kiválaszthatja, hogy az M1–M4 memóriakártya-nyílások közül a beállítások előhívása, illetve a beállítások mentése melyikre történjen.

1 MENU → / (Felvétel) → [Felvételi mód] → [**MR** Adath. kivál.] → kívánt nyílás.

A menüelem részletei

Nyílás 1:

A 1. nyílás kijelölése.

Nyílás 2:

A 2. nyílás kijelölése.

Kapcsolódó témák

- [Felv. beáll. mem.](#)
- [Felv. beáll. behív.](#)

TP1000882631

Felvételi beállítások regisztrálása egyéni gombhoz (Egyéni felv.beáll.reg.)



Felvételi beállításokat regisztrálhat (például az expozíció, a fókusz, a képtovábbítási mód stb. beállításait) egy egyéni gombhoz, majd az adott gomb lenyomva tartásával ideiglenesen előhívhatja ezeket. Csak nyomja meg az egyéni gombot a beállítások bekapcsolásához, és engedje fel, ha az eredeti beállításokhoz akar visszatérni. Ez a funkció aktív jelenetek, például sportjelenetek felvételénél hasznos.

- 1 **MENU → (Felvétel) → [Felvételi mód] → [Egyéni felv.beáll.reg.] → Válasszon egy regisztrációs számot [E. beáll. behív. tart. 1] és [E. beáll. behív. tart. 3] között.**
Megjelenik a kiválasztott számhoz tartozó beállítóképernyő.
- 2 **A vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával válassza ki az adott regisztrációs szám előhívni kívánt funkcióinak jelölőnégyzeteit, és jelölje be őket.**
Egy (pipa) jel jelenik meg a funkciók négyzetében.
 - A kijelölés visszavonásához nyomja meg ismét a vezérlőgomb közepét.
- 3 **Válassza ki a módosítani kívánt elemet a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával, majd a kiválasztott funkció kívánt beállításához nyomja meg a közepét.**
 - A [Jelenlegi beáll. importál.] funkcióval a fényképezőgép aktuális beállításait a választott regisztrációs számhoz rendelheti.
- 4 **Válassza a [Regisztráció] lehetőséget.**

Eltárolható beállítások

- Különböző funkciókat regisztrálhat a fényképezéshez. A fényképezőgép menüjében az aktuálisan regisztrálható elemek jelennek meg.
- Expozíció
- Fókusz beállítás
- Képtovábbítási mód (ha nem önkioldó)

Az eltárolt beállítások előhívása

1. MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Egy.gomb/tárcsab] → Válassza ki a kívánt gombot, majd válasszon egy regisztrációs számot [E. beáll. behív. tart. 1] és [E. beáll. behív. tart. 3] között.
2. A felvételt készítés képernyőn nyomja meg az exponáló gombot, miközben lenyomva tartja azt a gombot, amelyhez regisztrációs számot rendelt hozzá.
Az egyéni gomb lenyomva tartására a készülék aktiválja a regisztrált beállításokat.

Tipp

- Az [Egyéni felv.beáll.reg.] beállításokat módosíthatja, miután regisztrációs számokat rendelt az egyéni gombhoz az [Egy.gomb/tárcsab] funkcióval.

Megjegyzés

- Az [E. beáll. behív. tart. 1] és [E. beáll. behív. tart. 3] közötti regisztrációs számok csak akkor érhetők el, ha a felvételi mód beállítása P/A/S/M.
- A csatlakoztatott objektívtől és a fényképezőgép állapotától függően előfordulhat, hogy a regisztrált beállítások nem lépnek érvénybe a regisztrált beállítás előhívására.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000881671

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fn menü beállításai



A Funkció menü egy 12 funkcióból álló menü, amely a képernyő alján jelenik meg, ha felvételi módban megnyomja az Fn (Funkció) gombot.

Állóképek készítéséhez és mozgóképek felvételéhez 12 funkciót regisztrálhat a Funkció menükben.

A következőképpen kell az állóképek Funkció menüjének [Képtovább.mód] elemét [Rácsvonal megjel.] értékre módosítani.

- A mozgóképek Funkció menüjének módosításához válasszon egy mozgókép funkciómenü elemet a 2. lépésben.

1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → válassza a [Fn menü beállításai] lehetőséget.

2 Az állóképek Funkció menüjének 12 eleme közül válassza ki a (Képtovább.mód) lehetőséget a vezérlőkerék fel/le/balra/jobbra oldalával, majd nyomja meg a közepét.

3 A [Rácsvonal megjel.] képernyőt a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalával mozgathatja. Utána válassza az [Rácsvonal megjel.] lehetőséget, és nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

- A (Rácsvonal megjel.) elem jelenik meg a Funkció menüben ott, ahol korábban a (Képtovább.mód) volt.

Tipp

- Ha az [Érintő Vezérlés] beállított értéke [Be], az [Fn menü beállításai] menü a funkció menü ikonjának nyomva tartásával is megnyitható.

Kapcsolódó témák

- [A funkció menü használata](#)

TP1000886438

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Elem hozzáadás



A kívánt menüelemeket a MENU alatt tudja az ☆ (Én menüm) menühez regisztrálni.

- 1 **MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Elem hozzáadás].**
- 2 **A vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával választhatja ki az ☆ (Én menüm) menühez hozzáadni kívánt elemet.**
- 3 **A vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával válassza ki a kívánt célhelyet.**

Tipp

- Maximum 42 elemet lehet az ☆ (Én menüm) menühez adni.

Megjegyzés

- Az alábbi elemeket nem lehet az ☆ (Én menüm) menühez adni.
 - A MENU → (Lejátszás) alatti elemeket

Kapcsolódó témák

- [Elem rendezés](#)
- [Elem törlése](#)
- [A menü használata](#)

TP1000881669

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Elem rendezés



A MENU alatt átrendezheti az ☆ (Én menüm) menühöz adott elemeket.

- 1 **MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Elem rendezés].**
- 2 **A vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával választhatja ki az áthelyezni kívánt elemet.**
- 3 **A vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával válassza ki a kívánt célhelyet.**

Kapcsolódó témák

- [Elem hozzáadás](#)

TP1000881644

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Elem törlése



A MENU ☆ (Én menüm) részéhez adott menüelemek törölhetők.

- 1 MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Elem törlése].
- 2 Válassza ki a törölni kívánt elemet a vezérlőkerék felső/alsó/bal/jobbs oldalának megnyomásával, majd a kiválasztott elem törléséhez nyomja meg a közepét.

Tipp

- Ha egy oldal összes elemét törölni akarja, válassza a következőket: MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Oldal törlése].
- Az ☆ (Én menüm) menühöz adott összes menüelem a következőképpen törölhető: MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Összes törlése].

Kapcsolódó témák

- [Oldal törlése](#)
- [Összes törlése](#)
- [Elem hozzáadás](#)

TP1000881643

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Oldal törlése



Az ☆ (Én menüm) menü alatti oldalakhoz adott menüelemek a MENU alatt törölhetők.

- 1 MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Oldal törlése].
- 2 Válassza ki a törölni kívánt oldalt a vezérlőkerék felső/alsó oldalának megnyomásával, majd az elem törléséhez nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

Kapcsolódó témák

- [Összes törlése](#)
- [Elem hozzáadás](#)

TP1000881647

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Összes törlése



Az ☆ (Én menüm) menühöz adott menüelemek a MENU alatt törölhetők.

- 1 MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Összes törlése].
 - 2 Válassza az [OK] lehetőséget.
-

Kapcsolódó témák

- [Oldal törlése](#)
- [Elem hozzáadás](#)

TP1000881651

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Megj. Én menüből



Beállíthatja, hogy a MENU gomb megnyomására előbb megjelenjen-e a saját menü.

① MENU → ☆ (Én menüm) → [Én menüm beáll.] → [Megj. Én menüből] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A MENU gomb megnyomására először a saját menü jelenik meg.

Ki:

A MENU gomb megnyomására az utoljára megjelenített menü jelenik meg.

Kapcsolódó témák

- [Elem hozzáadás](#)
- [A menü használata](#)

TP1000884816

Más álló/mozgó beá



Az állóképfelvétel és a mozgóképfelvétel minden egyes eleméhez kiválaszthatja, hogy általános beállítást vagy külön beállításokat használ-e.

1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → Válassza a [Más álló/mozgó beá] lehetőséget.

Megjelenik a használati útmutató képernyő. A beállító-képernyő megjelenítéséhez válassza az [OK] lehetőséget.

2 Jelölje be azokat az elemeket, amelyeket külön szeretne beállítani fényképezés és mozgóképfelvétel esetében, majd válassza az [OK] lehetőséget.

- Az alábbi elemeket külön állíthatja be fényképezés és mozgóképfelvétel esetében.
 - Rekesz
 - Zársebesség
 - ISO
 - Expoz. kompenzáció
 - Fénymérési mód
 - Fehéregyensúly
 - Kép tulajdonságok
 - Fókusz mód

Tipp

- Ha a [Más álló/mozgó beá] funkcióval átvált egy általános beállításról külön beállításokra az aktuális beállítások lesznek érvényesek állóképekre és mozgóképekre is. Az egyéni fehéregyensúly-beállítást azonban a készülék csak állóképek készítésére alkalmazza.
- Ha a külön beállításokról egy általános beállításra vált a [Más álló/mozgó beá] funkcióval, az elemek beállított értékei visszaállnak a kezdeti értékükre. Kivételt ez alól, hogy az állóképekre beállított értékek lesznek érvényesek a rekeszértékre, a záridőre és az egyéni fehéregyensúly-beállításokra.

Megjegyzés

- Ha a [Zármód] beállított értéke [Szög], akkor hiába van a [Zársebesség] általános beállításon a [Más álló/mozgó beá] alatt, az állóképek és mozgóképek zársebessége eltérő beállítások szerint működik.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Av/Tv forgatás



Beállíthatja az első tárcsa, a hátsó tárcsa vagy a vezérlőkerék forgásirányát a rekeszérték vagy a zársebesség módosításakor.

1 MENU →  (Beállítások) → [Tárcsa testresz.] → [Av/Tv forgatás] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Normál:

Nem módosítja az első tárcsa, a hátsó tárcsa vagy a vezérlőkerék forgásirányát.

Fordítva:

Megfordítja az első tárcsa, a hátsó tárcsa vagy a vezérlőkerék forgásirányát.

TP1000882633

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Funk. gyűrű(Lencse)



Kiválaszthatja, hogy az alábbi funkciók közül melyiket akarja rendelni az objektív: funkciógyűrűjéhez: fókuszmotoros élességállítás (motoros fókusz) vagy a látószög váltása teljes képmezős és APS-C/Super 35 mm között (csak kompatibilis objektívek esetében).

További részleteket az objektívhez mellékelt használati útmutatóban talál.

1 MENU →  (Beállítások) → [Tárcsa testresz.] → [Funk. gyűrű(Lencse)] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Fókusz mozg.:

A fókusz helye a végtelen felé mozdul, ha a funkciógyűrűt jobbra forgatja. A fókusz helye a közeli tartomány felé mozdul, ha a funkciógyűrűt balra forgatja.

APS-C S35 /Tel.kép.v:

A látószög teljes képmezős és APS-C/Super 35 mm között vált, ha a funkciógyűrűt elforgatja.

- A látószög a funkciógyűrű forgatási irányától függetlenül változik.

Kapcsolódó témák

- [APS-C S35 \(Super 35mm\) felvétel \(állókép/mozgóképek\)](#)

TP1000883517

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Működés részek zár



Beállíthatja, hogy az Fn (Funkció) gomb lenyomva tartásával zárolható legyen-e a multiszelektor, a tárcsák és a kerék.

1 MENU → (Beállítások) → [Tárcsa testresz.] → [Működés részek zár] → kívánt beállítás.

- A kezelőelemek zárolásához tartsa lenyomva az Fn (Funkció) gombot addig, hogy megjelenjen a „Zárolva.” üzenet a képernyőn.

A menüelem részletei

Ki:

Még az Fn (Funkció) gomb lenyomva tartása sem zárolja a multiszelektort, az első tárcsát, a hátsó tárcsát vagy a vezérlőkereket.

Csak választóg.:

Zárolja a multiszelektort.

Tárcsa + Kerék:

Zárolja az első tárcsát, a hátsó tárcsát és a vezérlőkereket.

Összes:

Zárolja a multiszelektort, az első tárcsát, a hátsó tárcsát és a vezérlőkereket.

Tipp

- A zárolást az Fn (Funkció) gomb újbóli lenyomva tartásával oldhatja fel.
- A MENU gomb és az Fn (Funkció) gomb 5 másodpercig tartó egyidejű megnyomásával az exponáló gomb kivételével minden gombot és tárcsát zárolhat. Ha újból megnyomja és 5 másodpercig lenyomva tartja egyszerre a MENU gombot és az Fn (Funkció) gombot, a zárolás feloldódik.

Megjegyzés

- Ha az [AF mező regiszt.] beállítása [Be], a [Működés részek zár] beállítás rögzített értéke [Ki] lesz.

Kapcsolódó témák

- [Az aktuális fókuszmező \(AF mező regiszt.\) regisztrálása](#)

TP1000881642

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

REC zár gombbal (mozgókép)



A REC (Felvétel) gomb helyett az exponáló gomb megnyomásával is elindíthatja vagy leállíthatja a mozgóképfelvételt.

1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [REC zár gombbal] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

[Mozgókép] vagy [S&Q Motion] felvételi mód esetén engedélyezett a mozgóképfelvétel az exponáló gombbal.

Ki:

Nem engedélyezett a mozgóképfelvétel az exponáló gombbal.

Tipp

- Ha a [REC zár gombbal] beállítása [Be], a [REC vezérlés] funkció révén az exponáló gombbal elindíthat vagy leállíthat külső felvevő vagy lejátszó készüléken mozgóképfelvételt.

Megjegyzés

- Ha a [REC zár gombbal] beállítása [Be], az exponáló gomb félig lenyomásával nem lehet fókuszálni mozgóképfelvétel közben.

Kapcsolódó témák

- [Mozgóképkészítés](#)

TP1000881700

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képernyő megf. ir.



A kép és a menüképernyő megjelenítési iránya megfordítható a képernyő felnyitási módjának és a képernyő tájolásának megfelelően.

1 MENU →  (Beállítások) → [Képernyő] → [Képernyő megf. ir.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

Megfordítja a képernyő megjelenítésének irányát a képernyő felnyitásának és a képernyő tájolásának észlelésével.

Vízs. megford.:

Fényképezés közben vízszintesen megfordítja a képernyő kijelzőjét.

180° megford.:

180 fokkal elforgatja a képernyő kijelzését mindenféle megjelenítéshez, például képekhez és menüképernyőkhöz.

Nincs megford.:

Nem fordítja meg a képernyő kijelzőjét.

Tipp

- Ha többször megnyomja azt a gombot, amelyhez a [Képernyő megf. kij. v] funkció van rendelve, a következő sorrendben válthatja a beállítást: [Vízs. megford.] → [180° megford.] → [Nincs megford.] → [Vízs. megford.]. Ha [Képernyő megf. ir.] beállítása [Automatikus], a kijelzési mód ideiglenesen megváltozik, miközben a beállítási érték marad [Automatikus].

Megjegyzés

- A [Képernyő megf. ir.] opció [Vízs. megford.] beállítása ellenére sem lesz a képernyő megjelenítési iránya lejátszás közben megfordítva.

TP1000889603

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

DISP (Kép. megj.) b.



Lehetővé teszi a képernyő-megjelenítési módok kiválasztását, amelyek felvételi módban a DISP (kijelzés beállítása) gombbal választhatók ki.

1 MENU → (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [DISP (Kép. megj.) b.] → kívánt beállítás → [Bevitel].

A ✓ (pipa) jellel jelölt elemek elérhetők.

A menüelem részletei

Alapinf. Megjel. :

Megjeleníti a felvételi információkat.

Nincs inform. :

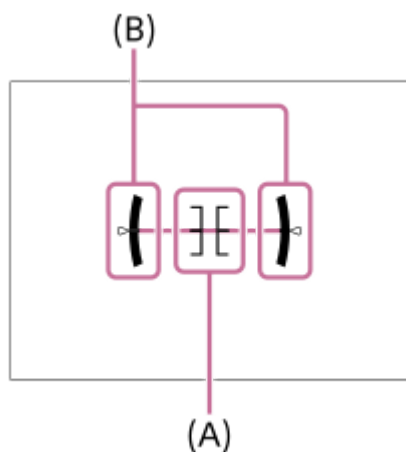
Nem jeleníti meg a felvételi információkat.

Hisztogram :

Grafikusan jeleníti meg a fényerősség eloszlását.

Szint :

Jelzi, hogy a készülék vízszintben van-e mind előre/hátra **(A)**, mind vízszintes **(B)** irányban. Ha a készülék minden irányban vízszintes, a jelzés zöld színűvé válik.



Megjegyzés

- Ha nagy szögben dönti a készüléket előre vagy hátra, nagy lesz a szintezési hiba.
- A készülék közel $\pm 1^\circ$ hibahatárral működik, ha a billenést a szintezés korrigálja.

Kapcsolódó témák

- [A DISP \(kijelzés beállítása\) gomb használata](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kezdőkép. (bal alsó)



Válassza ki a kezdőképernyő bal alsó részén megjeleníteni kívánt beállítási elemet.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

1 MENU →  (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [Kezdőkép. (bal alsó)] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

ND Szűrő:

Az [ND Szűrő] beállítási értéke a kezdőképernyő bal alsó sarkában jelenik meg.

Rekesz:

A rekeszérték beállítása a kezdőképernyő bal alsó sarkában jelenik meg.

Kapcsolódó témák

- [A kezdőképernyő használata](#)

TP1002099707

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fejezet tartalma

Az alábbi tartalomjegyzék felsorolja az ebben a fejezetben ismertetett funkciókat („Megtekintés”). Az egyes elemek neveiről átléphet az adott funkciókat leíró oldalra.

Képek megtekintése

- A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása (Lejátsz. adath. kivál.)
- Állóképek lejátszása
- Egy megjelenített kép felnagyítása (Kinagyít)
- Nagyít. er. mérték
- Nagyít. eredeti poz.
- A rögzített képek automatikus elforgatása (Megjelenít. forgatása)
- Mozgókép lejátszása
- Hangerő beállítások
- 4ch hangmonitor (mozgókép)
- Képek lejátszása diavetítéssel (Diabemutató)
- Foly. vissza. Idők.
- Lejátsz. seb. Idők.

A képek megjelenítési módjának módosítása

- Képek lejátszása az indexképernyőn (Kép index)
- Váltás állóképek és mozgóképek között (Megtekintő ü.mód)
- Csoportként jel. meg
- Fókuszkeret kijelz (lejátszás)
- Dátum-idő megj. kép

Beállíthatja a képek közötti váltás módját (Képléptetés beállítás)

A rögzített képek védelme (Védelem)

Információk hozzáadása a képekhez

- Értékelés
- Ért. beáll. (Egyéni g.)
- Klipjelölő
- Kép elforgatása (Forgatás)

Állóképek kibontása mozgóképekből

- Fotórögzítés
- JPEG/HEIF váltás (Fotrögzítés)

Képek másolása egyik memóriakártyáról a másikra (Másolás)

Képek törlése

- Több kiválasztott kép törlése (Töröl)
- 2x nyomás: törlés

- [Törlés megerős.](#)

Képek megtekintése televízión

- [Képek megtekintése tévékészüléken egy HDMI-kábel használatával](#)

TP1000886339

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása (Lejátsz. adath. kivál.)

Kiválaszthat egy memóriakártyát tartalmazó nyílást.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás célja] → [Lejátsz. adath. kivál.] → kívánt nyílás.

A menüelem részletei

Nyílás 1:

A 1. nyílás kijelölése.

Nyílás 2:

A 2. nyílás kijelölése.

Megjegyzés

- Ha a [Dátum szerint] [Megtekintő ü.mód]-ot választja, a fényképezőgép csak a [Lejátsz. adath. kivál.] opcióval kiválasztott memóriakártyáról játszik le képeket.

Kapcsolódó témák

- [Váltás állóképek és mozgóképek között \(Megtekintő ü.mód\)](#)

TP1000877701

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Állóképek lejátszása

A funkció a rögzített képek megtekintésére szolgál.

- 1 A lejátszandó memóriakártya nyílásának kijelöléséhez válassza a következőket: MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás célja] → [Lejátsz. adath. kivál.].**
- 2 Lejátszás módba váltáshoz nyomja meg a  (Lejátszás) gombot.**
- 3 Válassza ki a képet a vezérlőkerékkel.**
 - Ha a [Csoportként jel. meg] beállított értéke [Be], a folyamatos vagy időköz felvétellel felvett képek csoportként jelennek meg. A csoportban lévő képek lejátszásához nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

Tipp

- A készülék egy képkezelő fájlt hoz létre a memóriakártyán, ahová menti és ahonnan lejátszsa a képeket. Előfordulhat, hogy a képkezelő fájlba nem regisztrált képek lejátszása nem megfelelő. Ha másik fényképezőgéppel készített képeket szeretne lejátszani, regisztrálja azokat a képeket a képkezelő fájlba a következőképpen: MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] → [ Képkéz.fájl helyre.].
- Ha a képeket közvetlenül folyamatos felvétel után játssza le, a képernyőn egy ikon jelenhet meg, jelezve hogy az adatok írása folyamatban van / a még kiírandó képek száma. Írás közben bizonyos funkciók nem érhetők el.
- Ha a [ Fókuszkeret kijelz] beállítása [Be], a felvétel időpontjában érvényes fókuszkeret megjelenik a lejátszott képeken. A fókuszkeret, amelyre a fényképezőgép a fényképezés során fókuszált, zölden jelenik meg. Ha több fókuszkeret is megjelent felvétel közben, lejátszás közben csak az jelenik meg, amelyre a fényképezőgép ténylegesen megpróbált fókuszálni.

Kapcsolódó témák

- [A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)
- [Képkéz.fájl helyre. \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Csoportként jel. meg](#)
- [Fókuszkeret kijelz \(lejátszás\)](#)
- [Egy megjelenített kép felnagyítása \(Kinagyít\)](#)

TP1000852874

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Egy megjelenített kép felnagyítása (Kinagyít)

Felnagyítja a megjelenített állóképet. Ezzel a funkcióval ellenőrizheti például a kép fókuszát.

- 1 Jelenítse meg a kinagyítani kívánt képet, majd csúsztassa a W/T (zoom) kart a T oldalra.**
 - A zoomarány módosításához csúsztassa a W/T (zoom) kart a W oldalra.
 - Az első/hátsó tárcsa forgatásával a zoomarányt megtartva az előző/következő képre válthat.
 - A nézet arra a képrészletre közelít, amelyre a fényképezőgép a felvétel közben fókuszált. Ha a fókusz helyére vonatkozó információkat nem lehet lekérni, a készülék a kép közepére közelít.
- 2 A vezérlőkerék felső/alsó/jobbs/bal oldalának megnyomásával válassza ki a kinagyítani kívánt részletet.**
- 3 A lejátszás zoomból való kilépéshez nyomja meg a MENU gombot vagy a vezérlőkerék közepét.**

Tipp

- A lejátszott képet a MENU használatával is felnagyíthatja.
- A nagyítás kezdeti beállítását és a nagyított képek kezdeti helyét a következőképpen adhatja meg: MENU →  (Lejátszás) → [Nagyítás] → [ Nagyít. er. mérték] vagy [ Nagyít. eredeti poz.].
- A képet a képernyő érintésével is kinagyíthatja. A nagyított részlet mozgatásához húzza a képernyőt. Előbb állítsa az [Érintő Vezérlés] opciót [Be] értékre.

Kapcsolódó témák

- [Nagyít. er. mérték](#)
- [Nagyít. eredeti poz.](#)
- [Érintő Vezérlés](#)
- [Érintő vezérlés a képernyőn](#)

TP1000877921

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Nagyít. er. mérték

Beállíthatja a nagyítva lejátszott képek kezdeti nagyítását.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Nagyítás] → [ Nagyít. er. mérték] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Normál mérték:

A kép normál nagyításban jelenik meg.

Előző mérték:

A kép a korábbi nagyításban jelenik meg. A korábbi nagyítást akkor is tárolja a készülék, ha a nagyított megjelenítésű képernyő bezárul.

Kapcsolódó témák

- [Egy megjelenített kép felnagyítása \(Kinagyít\)](#)
- [Nagyít. eredeti poz.](#)

TP1000877718

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Nagyít. eredeti poz.

Beállíthatja a lejátszás közben nagyítva megjelenített képek kezdeti pozícióját.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Nagyítás] → [ Nagyít. eredeti poz.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Fókuszált poz.:

Fényképezés közben a fókuszpontból nagyítja ki a képet.

Közép:

A képernyő közepéből nagyítja ki a képet.

Kapcsolódó témák

- [Egy megjelenített kép felnagyítása \(Kinagyít\)](#)
- [Nagyít. er. mérték](#)

TP1000877711

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A rögzített képek automatikus elforgatása (Megjelenít. forgatása)

Kiválasztja a rögzített képek lejátszásakor érvényes tájolást.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás beállít.] → [Megjelenít. forgatása] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

A fényképezőgép elforgatásakor a fényképezőgép felismeri a függőleges és a vízszintes irányt, és a tájolásnak megfelelően jeleníti meg a lejátszott képet.

Kézi:

A függőleges tájolással készült képek függőlegesen jelennek meg. Ha a kép tájolását a [Forgatás] funkcióval állította be, a kép annak megfelelően fog megjelenni.

Ki:

A képek mindig vízszintesen jelennek meg.

Megjegyzés

- A függőleges tájolással készített mozgóképek lejátszása vízszintes tájolású lesz.

Kapcsolódó témák

- [Kép elforgatása \(Forgatás\)](#)

TP1000853310

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Mozgóképlejátszása

A felvett mozgóképek lejátszása.

- 1 Válassza ki a lejátszandó memóriakártya nyílását: MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás célja] → [Lejátsz. adath. kivál.].
- 2 Nyomja meg a  (lejátszás) gombot, hogy átváltson lejátszás módra.
- 3 A vezérlőkerékkel válassza ki a lejátszandó mozgóképet, és nyomja meg a vezérlőkerék közepét a lejátszás indításához.

Mozgóképlejátszás közben választható műveletek

A vezérlőkerék alsó oldalának megnyomásával lassított lejátszásra válthat, vagy állíthat a hangerőn.

- ▶ : Lejátszás
- ⏏ : Szünet
- ▶▶ : Gyors előretekérés
- ◀◀ : Gyors visszatekerés
- ▶◀ : Lassú lejátszás előre
- ◀▶ : Lassú lejátszás visszafelé
- ▶▶▶ : Következő mozgóképfájl
- ◀◀◀ : Előző mozgóképfájl
- ▶▶▶▶ : Megjeleníti a következő képkockát
- ◀◀◀◀ : Megjeleníti az előző képkockát
- ⏏⏏ : Fotórögzítés
- 🔊 : Hangerő-beállítás
- ⏮ : Bezárja a kezelőpanelt

Tipp

- A készülék egy képkezelő fájlt hoz létre a memóriakártyán, ahová menti és ahonnan lejátsza a képeket. Előfordulhat, hogy a képkezelő fájlba nem regisztrált képek lejátszása nem megfelelő. Ha másik fényképezőgéppel készített képeket szeretne lejátszani, regisztrálja azokat a képeket a képkezelő fájlba a következőképpen: MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] →  Képez. fájl helyre.].
- A lejátszás szünetelése közben elérhető a lassú lejátszás előre, a lassú lejátszás visszafelé, a következő képkocka megjelenítése és az előző képkocka megjelenítése funkció.
- Előfordulhat, hogy egy másik készülékkel készített mozgóképet nem játszhat le ezzel a fényképezőgéppel.
- Felvétel jellel megjelölt mozgóképek esetében a felvétel jelek pozíciója mozgóképlejátszás közben látható a lejátszási sávon. Felvétel jellel megjelölt jelenet lejátszása esetén a felvétel jel ikon is megjelenik a képernyőn.
- Ha szünetel a lejátszás, a hátsó tárcsa forgatásával a felvétel jel pozíciójára lehet ugrani.

Megjegyzés

- A fényképezőgép képernyőjén a függőleges tájolással készített mozgóképek lejátszása is vízszintes tájolású lesz.

Kapcsolódó témák

- [A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)
- [Képkez.fájl helyre. \(állókép/mozgóképek\)](#)
- [Váltás állóképek és mozgóképek között \(Megtekintő ü.mód\)](#)

TP1000877920

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hangerő beállítások

Mozgóképlejátszás hangerejének beállítása.

1 MENU →  (Beállítások) → [Hang beállítása] → [Hangerő beállítások] → kívánt beállítás.

A hangerő beállítása lejátszás közben

Mozgóképlejátszás közben nyomja meg a vezérlőkerék alsó oldalát, és megjelenik a kezelőpanel, amelyen beállíthatja a hangerőt. A hangerő beállítása közben a hang az aktuális hangerővel hallható.

TP1000853289

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

4ch hangmonitor (mozgókép)

Beállíthatja a fényképezőgép  (fejhallgató) aljzatához csatlakozó eszköz által monitorozott hangot, ha mozgókép hangját 4 csatornán rögzíti, vagy 4 hangcsatornás mozgóképet játszik le.

1 MENU →  (Beállítások) → [Hang beállítása] → [ 4ch hangmonitor] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

CH1/CH2:

Hang továbbítása a 1. csatornáról az L (bal) oldalra és a 2. csatornáról az R (jobb) oldalra.

CH3/CH4:

Hang továbbítása a 3. csatornáról az L (bal) oldalra és a 4. csatornáról az R (jobb) oldalra.

CH1+3/CH2+4:

Az 1. és a 3. csatorna kevert hangjának továbbítása az L (bal) oldalra és a 2. és a 4. csatorna kevert hangjának továbbítása az R (jobb) oldalra.

CH1/CH1:

Hang továbbítása a 1. csatornáról az L (bal) oldalra és az R (jobb) oldalra.

CH2/CH2:

Hang továbbítása a 2. csatornáról az L (bal) oldalra és az R (jobb) oldalra.

Megjegyzés

- A [ 4ch hangmonitor] beállítások engedélyezve vannak mozgókép rögzítése közben ha az XLR-kar (mellékelt) vagy a 4 csatornás hangfelvételhez kiegészítő tartozék van csatlakoztatva a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéhez, és a fényképezőgép 4 csatornás hangfelvételre van beállítva.
- A fényképezőgép nem tud 4 csatornán hangot továbbítani a  (fejhallgató) aljzatához csatlakozó eszközre.
- A csatornák akkor is módosulnak a [ 4ch hangmonitor] beállítástól függően, ha a hangkimenet a fényképezőgép hangszóróira van irányítva.

Kapcsolódó témák

- [Sín hangbeáll.](#)

TP1000886337

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képek lejátszása diavetítéssel (Diabemutató)

Automatikusan és folyamatosan játssza le a képeket.

- 1 MENU →  (Lejátszás) → [Megtekintés] → [Diabemutató] → kívánt beállítás.
- 2 Válassza az [Bevitel] lehetőséget.

A menüelem részletei

Ismétlés:

Válassza a [Be] lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a képek lejátszása folyamatos ismétléssel történjen, vagy a [Ki] lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a készülék kilépjen a diavetítésből az összes kép egyszeri lejátszása után.

Időköz:

Beállítja a képek megjelenítési időközét: [1 másodperc], [3 másodperc], [5 másodperc], [10 másodperc] vagy [30 másodperc].

Kilépés a diavetítésből a lejátszás közben

A diavetítésből való kilépéshez nyomja meg a MENU gombot. A diabemutatót nem lehet szüneteltetni.

Tipp

- Lejátszás közben a következő/előző kép megjelenítéséhez nyomja meg a vezérlőkerék jobb/bal oldalát.
- A diabemutató csak akkor aktiválható, ha a [Megtekintő ü.mód] beállítása [Dátum szerint] vagy [Mappa megtek.(állókép)].

TP1000853308

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Foly. vissza. Idők.

Az időköz felvétellel készített képek folyamatos lejátszása.

Az Imaging Edge Desktop (Viewer) számítógépes szoftverrel az időköz felvétellel készített állóképekből mozgóképeket készíthet. A fényképezőgéppel nem lehet állóképekből mozgóképet előállítani.

- 1 MENU →  (Lejátszás) → [Megtekintés] → [Foly. vissza.  Idők.].
- 2 Jelölje ki a lejátszani kívánt képcsoportot, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

Tipp

- Ha a lejátszás képernyőn megjelent a csoport egyik képe, a lefelé gomb megnyomásával elindíthatja a folyamatos lejátszást.
- Ha lejátszás közben megnyomja a lefelé gombot, a lejátszást szüneteltetheti vagy újraindíthatja.
- Lejátszás közben az első/hátsó tárcsa vagy a vezérlőkerék forgatásával módosíthatja a lejátszási sebességet. A következőképpen is módosíthatja a lejátszási sebességet: MENU →  (Lejátszás) → [Megtekintés] → [Lejátsz. seb.  Idők.].
- A folyamatos felvétellel készített képek is lejátszhatók folyamatosan.

Kapcsolódó témák

- [Időköz felv. funk.](#)
- [Lejátsz. seb. Idők.](#)
- [A számítógépes szoftver bemutatása \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)

TP1000883541

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Lejátsz. seb. Idők.

Beállíthatja az állóképek lejátszási sebességét [Foly. vissza.  Idők.] alatt.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Megtekintés] → [Lejátsz. seb.  Idők.] → kívánt beállítás.

Tipp

- [Foly. vissza.  Idők.] lejátszás közben az első/hátsó tárcsa vagy a vezérlőkerék forgatásával a lejátszási sebességet is módosíthatja.

Kapcsolódó témák

- [Foly. vissza. Idők.](#)

TP1000883543

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képek lejátszása az indexképernyőn (Kép index)

Egyszerre több képet jeleníthet meg lejátszás módban.

- 1 Csúsztassa a W/T (zoom) kart a W oldalra képlejátszás közben.
- 2 Válassza ki a képet a vezérlőkerék felső/alsó/jobbal/bal oldalának megnyomásával vagy a vezérlőkerék elforgatásával.

A megjelenítendő képek számának módosítása

MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás beállít.] → [Kép index] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

9 kép/25 kép

Visszatérés képenkénti lejátszás módba

Válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

Kívánt kép gyors megjelenítése

A vezérlőkerékkel válassza ki az indexképernyő bal oldalán lévő csúszkát, majd nyomja meg a vezérlőkerék felső/alsó oldalát. Ha a csúszka ki van jelölve, a közepének megnyomásával megjelenítheti a naptár képernyőt vagy a mappaválasztó képernyőt. Ezen kívül egy ikont kiválasztva is Megtekintő üzemmódot válthat.

Kapcsolódó témák

- [Váltás állóképek és mozgóképek között \(Megtekintő ü.mód\)](#)

TP1000852870

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Váltás állóképek és mozgóképek között (Megtekintő ü.mód)

Beállítja a megtekintő üzemmódot (képmegjelenítési módot).

1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás célja] → [Megtekintő ü.mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Dátum szerint:

A képeket dátum szerint jeleníti meg.

Mappa megtek.(állókép):

Csak az állóképeket jeleníti meg.



Mozgóképnézet:

Csak a mozgóképeket jeleníti meg dátum szerint.

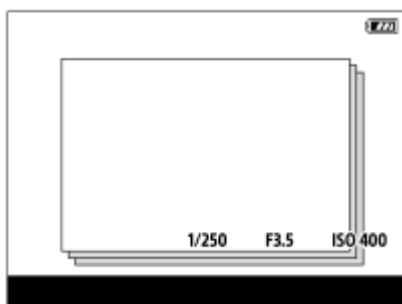
TP1000853313

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Csoportként jel. meg

Beállíthatja, hogy a folyamatos vagy időköz felvétellel készített képeket csoportként akarja-e megjeleníteni.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás beállít.] → [Csoportként jel. meg] → kívánt beállítás.



A menüelem részletei

Be:

A képeket csoportként jeleníti meg.

A csoportban lévő képek lejátszásához válassza ki a csoportot, és nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

Ki:

A képeket nem csoportként jeleníti meg.

Tipp

- Az alábbi képek jelennek meg csoportként.
 - Ha a [Képtovább.mód] beállítása [Folyamatos Felv] a képek készítésekor (Az exponáló gomb lenyomva tartásával folyamatosan készített képek sorozata egy csoport lesz.)
 - [Időköz felv. funk.] funkcióval készített képek (Az egy felvétellel készített képek kerülnek egy csoportba.)
- Az indexképernyőn a  (Csoportként jel. meg) ikon látható a csoportnál.

Megjegyzés

- Ha töröl egy csoportot, a csoport összes képe törlődik.

Kapcsolódó témák

- [Folyamatos Felv](#)
- [Időköz felv. funk.](#)

TP1000881996

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fókuszkeret kijelz (lejátszás)

Beállíthatja, hogy állóképlejátszás közben megjelenjen-e egy fókuszkeret ott, ahová a fényképezőgép fókuszált.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás beállít.] → [ Fókuszkeret kijelz] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ki:

Nem jelenít meg fókuszkeretet lejátszás közben.

Be:

A fókuszkeretet megjeleníti zöld színnel lejátszás közben. Ha a kép nincs fókuszban, a fókuszkeret fehéren jelenik meg.

Tipp

- Ha a felvétel közben több fókuszkeret is megjelent, lejátszás közben csak az jelenik meg, amelyre a fényképezőgép ténylegesen megpróbált fókuszálni.
- Ha a felvétel közben a fókuszkeret az alany arca körül jelent meg, lejátszás közben a fókuszkeret a szeme körül fog megjelenni szem érzékelése esetén.

Megjegyzés

- Fókuszkeret nem jelenik meg a következő képeken.
 - Kézi fókusszal készült állóképek
 - Mozgóképek
 - [Fotórögzítés] funkcióval készült állóképek
- A fókuszkeret csak a képenkénti lejátszás képernyőn jelenik meg. A fókuszkeret nem jelenik meg az indexképernyőn vagy a nagyított képeken.
- A fókuszkeret nem jelenik meg auto visszanezés közben.
- Ha más kompozíciójú képet készít automatikus fókuszálás után, akkor a fókuszkeret a témáról elmozdulva jelenik meg.
- Előfordulhat, hogy akkor sem lehet a témára fókuszálni, ha a fókuszkeret zölden jelenik meg.
- Ha kikapcsolja a fókuszkeret megjelenítését az [AF m. autom. eltünt.] vagy az [AF-C mező megj.] és a [ Fókuszkeret kijelz] beállítása [Be], a fókuszkeret mégis megjelenik lejátszás közben.

TP1000886347

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Dátum-idő megj. kép

A képeket a felvétel dátumának és idejének megadásával játszhatja le.

- 1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás beállít.] → [Dátum-idő megj. kép].
- 2 A vezérlőkerékkel állítsa be a lejátszandó kép dátumát és idejét, majd nyomja meg a középső gombot.
A készülék lejátssza a megadott dátummal és időpontban készített képet.
 - Ha a megadott dátummal és időpontban nem készült kép, akkor a legközelebbi dátummal és időpontban készített kép kerül lejátszásra.

Megjegyzés

- Ha csoportban lévő képek lejátszása közben használja a [Dátum-idő megj. kép] funkciót, akkor a csoportban a legközelebbi dátummal és időpontban készített kép kerül lejátszásra.
- Mozgóképek esetében a felvétel megkezdésének dátuma és időpontja jelenti a felvétel dátumát és időpontját.

TP1000888017

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Beállíthatja a képek közötti váltás módját (Képléptetés beállítás)

Beállíthatja a lejátszott képek közötti ugrás módját az első tárcsán, illetve a hátsó tárcsán.

- 1 MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás beállít.] → [Képléptetés beállítás] → Válassza ki azt a tárcsát, amely esetében módosítani szeretné a beállítást, majd válassza ki a kívánt beállítást.

A menüelem részletei

Egyesével / 10 képenként / 100 képenként:

A megadott számú képenként ugrik.

3 percenként/5 percenként/10 percenként/30 percenként/1 óránként/3 óránként/6 óránként/12 óránként/24 óránként:

Ugrás a képek között a megadott időegységgel, a felvétel dátuma és időpontja alapján.

Csak védett:

Csak a védett képeket játssza le.

Csak érték. :

Az összes értékelt képet lejátssza.

Csak érték. (★) - Csak érték. (★★):

Csak azokat a képeket játssza le, amelyek besorolása (★ és ★★ közötti).

Csak érték. nélk:

Csak a nem értékelt képeket játssza le.

Csak Shot Mark:

A képugrást csak felvétel jelekkel rendelkező képekre állítja be.

Csak ShotMark1/Csak ShotMark2:

A képugrást csak a megadott felvétel jellel rendelkező képekre állítja be.

Nincs Shot Mark:

A képugrást csak felvétel jelekkel nem rendelkező képekre állítja be.

Csak vál.kép:

A képugrást csak az elválasztó képkockákra állítja be.

V.kép utáni kép:

A képugrást csak az elválasztó képkockák melletti képekre állítja be.

Felvétel jel hozzáadása mozgóképhez

Ha felvétel jelet ad egy mozgóképhez, akkor jelölésként használhatja a mozgókép kiválasztásához, átviteléhez vagy szerkesztéséhez.

Rendelje hozzá a [Shot Mark1 hozzáad.] / [Shot Mark2 hozzáad.] lehetőséget a kívánt gombokhoz az  Egyéni gomb/tárcsab] alatt, majd mozgóképfelvétel közben használja az egyéni gombot.

- Felvétel jelet mozgókép lejátszása közben is hozzáadhat, ha hozzárendeli a [Shot Mark1 h.ad/törl.] / [Shot Mark2 h.ad/törl.] funkciót egy kívánt gombhoz az  Egyéni gomb beál] alatt, és megnyomja az adott egyéni gombot.

Elválasztó képkocka létrehozása

Ha elválasztó képkockát hoz létre a felvételek között, akkor jelölésként használhatja a képek kiválasztásakor.

Először rendelje hozzá a [Választókép létrehoz.] funkciót a kívánt gombhoz az [ Egy.gomb/tárcsab] használatával, és nyomja meg az adott egyéni gombot, ha elválasztó képkockát akar létrehozni.

Megjegyzés

- [Egyesével], [10 képenként] vagy [100 képenként] választása esetén egy csoport egyetlen képnek számít.

Kapcsolódó témák

- [Értékelés](#)
- [A rögzített képek védelme \(Védelem\)](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000888016

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A rögzített képek védelme (Védelem)

A rögzített képek véletlen törlés elleni védelmére szolgál. A védett képeknél megjelenik a  (védelem) jel.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Kiválaszt./Jegyzet] → [Védelem] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Többesz. képek:

A kiválasztott képek védelmének beállítása.

- (1) Válassza ki a védendő képet, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét. Megjelenik a  (pipa) jel a jelölőnégyzetben. A kiválasztás érvénytelenítéséhez nyomja meg újra a középső gombot, hogy eltűnjön a  (pipa) jel.
- (2) További fényképek védelméhez ismételje meg az (1). lépést.
- (3) MENU → [OK].

Összes a mappában:

Zárolja a kijelölt mappa összes képét.

Össz. visszav. mappában:

Törli a kijelölt mappa összes képének védelmét.

Összes a dátummal:

Védelmet állít be a kijelölt dátummal készült összes képre.

Össz. visszav. dátummal:

Törli a kijelölt dátummal készült képek védelmét.

Összes kép a csoportban:

Védelmet állít be a kijelölt csoport összes képére.

Csop. össz. képét vissza.:

Törli a kijelölt csoport összes képének védelmét.

Tipp

- Ha a [Védelem] funkciót rendeli a kívánt gombhoz a MENU →  (Beállítások) → [Működt. testresz.] → [ Egyéni gomb beáll] képernyőn, akkor egyszerűen a gomb megnyomásával a képek védelmét be- vagy kikapcsolhatja.
- Ha kijelöl egy csoportot a [Többesz. képek] alatt, a csoport összes képe védelmet kap. Ha a csoport egyes képeit akarja kijelölni és védeni, akkor válassza a [Többesz. képek] lehetőséget, amikor a csoport adott képei jelennek meg.

Megjegyzés

- A választható menüpontok a [Megtekintő ü.mód] beállítástól és a kijelölt tartalomtól függnék.

TP1000853304

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Értékelés

A képek keresésének megkönnyítése érdekében csillagok számával (★ – ★★★) kifejezett értékelést adhat a képekhez.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Kiválasz./Jegyzet] → [Értékelés].

Megjelenik a képtértékelő képernyő.

2 A vezérlőkerék bal/jobbs oldalának megnyomásával jelenítse meg az értékelni kívánt képet, majd nyomja meg a közepét.

3 Válassza ki az ★ (Értékelés) szintjét a vezérlőkerék bal/jobbs oldalának megnyomásával, majd nyomja meg a közepét.

4 A képtértékelő képernyőről való kilépéshez nyomja meg a MENU gombot.

Értékelés megadása fényképezéskor

Rendelje hozzá az [Érték. hozzáad. (★)] – [Érték. hozzáad. (★★★)] lehetőséget a kívánt gombokhoz az [ Egy.gomb/tárcsab] alatt, majd fényképezés közben használja az egyéni gombokat. Az értékelés mindig az utolsó fényképfelvételre vonatkozik.

- Mozgóképfelvétel esetén nem lehet értékelést hozzáadni.

Tipp

- Az egyéni gombbal lejátszás közben is értékelheti a képeket. Először rendelje hozzá az [Értékelés] funkciót a kívánt gombhoz az [ Egyéni gomb beál] funkcióval, majd nyomja meg az egyéni gombot, ha értékelni akarja lejátszás közben az éppen megjelenő képet. Az ★ (Értékelés) szintje az egyéni gomb minden megnyomására változik.
- Ha megadja az értékelést a [Képléptetés beállítás] funkcióval, gyorsan megtalálhatja a kívánt képet.

Kapcsolódó témák

- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)
- [Ért. beáll. \(Egyéni g.\)](#)
- [Beállíthatja a képek közötti váltás módját \(Képléptetés beállítás\)](#)

TP1000882629

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Ért. beáll. (Egyéni g.)

Beállíthatja, hogy hány darab ★ (értékelés) legyen választható, ha az [Értékelés] funkciót kapott [▶ Egyéni gomb beál] használatával képet értékel (osztályoz).

- 1 **MENU** → [▶] (Lejátszás) → [Kiválasz./Jegyzet] → [Ért. beáll. (Egyéni g.)].
- 2 **Tegyen** ✓ (pipa) jelet ahhoz az ★ (értékelési) szinthez, amelyet aktiválni szeretne.
A kijelölt számot lehet választani, ha az egyéni gombbal [Értékelés]-t állít be.

Kapcsolódó témák

- [Értékelés](#)
- [Gyakran használt funkciók hozzárendelése gombokhoz és tárcsákhoz \(Egy.gomb/tárcsab\)](#)

TP1000882628

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Klipjelölő

Mozgóképfelvétel közben vagy után a klipeket háromféle jelölővel jelölheti meg: OK/NG/KEEP. A jelölők az utómunka során a kiválasztáshoz és a szerkesztéshez szolgálnak jelölőelemként.

- 1 **MENU** →  (**Lejátszás**) → **[Kiválasz./Jegyzet]** → **[Klipjelölő]**.

Megjelenik a klipjelölő képválasztó képernyő.

- 2 **A vezérlőkerék bal/jobbs oldalának megnyomásával jelenítse meg a klipjelölővel ellátni kívánt képet, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

- 3 **Válassza ki a klipjelölő típusát a vezérlőkerék bal/jobbs oldalának megnyomásával, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét.**

A klipjelölő beállításai az alábbiak szerint következnek: OK → NG → KEEP → Nincs jelölő → OK.

- 4 **A klipjelölő-beállítások képernyőről való kilépéshez nyomja meg a MENU gombot.**

Klipjelölő beállítása egyéni gombbal

Előre hozzárendelheti az [OK Klipjelölő], a [NG Klipjelölő] vagy a [KEEP Klipjelölő] parancsot a kívánt gombhoz az [ Egy.gomb/tárcsab] vagy az [ Egyéni gomb beál] funkcióval. Ezután hozzáadhat egy klipjelölőt az adott gomb megnyomásával mozgóképfelvétel vagy lejátszása közben.

- A hozzáadott klipjelölő eltávolításához nyomja meg kétszer azt a gombot, amelyhez a klipjelölő beállítás hozzá van rendelve.
- A klipjelölők felülírhatók. Ha módosítani szeretné a klipjelölő típusát, nyomja meg a kívánt új klipjelölőtípushoz rendelt gombot.

TP1001804369

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kép elforgatása (Forgatás)

A készített képet az óramutató járásával ellenkező irányba forgatja.

1 Jelenítse meg az elforgatandó képet, majd válassza a következőket: MENU →  (Lejátszás) → [Szerkesztés] → [Forgatás].

2 Nyomja meg a vezérlőkerék közepét.

A kép elfordul az óramutató járásával ellentétes irányba. A kép a középen lévő gomb megnyomásakor elfordul. Az elforgatott kép akkor is elforgatott helyzetű marad, ha közben a fényképezőgép ki volt kapcsolva.

Megjegyzés

- A mozgóképfájl elforgatása esetén is vízszintes lesz a lejátszás a fényképezőgép képernyőjén.
- Előfordulhat, hogy a más készülékekkel készített képek nem forgathatók el.
- Amikor a számítógépen tekinti meg az elforgatott képeket, a szoftvertől függően előfordulhat, hogy a képek nem az eredeti tájolással jelennek meg.

TP1000853306

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fotórögzítés

Egy mozgókép tetszőleges jelenetének képkockáját elmentheti állóképként. Először készítsen mozgóképfelvételt, majd a mozgókép lejátszását szüneteltesse azoknál a fontos pillanatoknál, amelyeket fényképezés közben el lehet mulasztani, és mentse el őket állóképként.

- 1 **Jelenítse meg azt a mozgóképet, amelyből egy állóképet akar menteni.**
- 2 **MENU →  (Lejátszás) → [Szerkesztés] → [Fotórögzítés].**
- 3 **Játssza le a mozgóképet, és szüneteltesse.**
- 4 **Keresse meg a kívánt jelenetet a lassú lejátszás előre, a lassú lejátszás visszafelé, a következő képkocka megjelenítése és az előző képkocka megjelenítése funkcióval, majd állítsa meg a mozgókép lejátszását.**
- 5 **A  (Fotórögzítés) megnyomásával készítsen felvételt a választott jelenetről.**
A készülék elmenti a jelenetet állóképként.

Tipp

- A [ JPEG/HEIF váltás] opcióval kiválaszthatja, hogy JPEG vagy HEIF legyen-e az állóképek felvételi fájlformátuma.

Kapcsolódó témák

- [Mozgóképkészítés](#)
- [Mozgókép lejátszása](#)
- [JPEG/HEIF váltás \(Fotórögzítés\)](#)

TP1000877714

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

JPEG/HEIF váltás (Fotórögzítés)

Váltja a [Fotórögzítés] funkcióval rögzített állóképek fájlformátumát (JPEG / HEIF).

A JPEG fájlokat különféle környezetekben megtekintheti és szerkesztheti. Az HEIF formátumnak nagy a tömörítési hatékonysága. A fényképezőgép HEIF formátumban kiváló képminőséggel és kis fájl mérettel képes rögzíteni. A számítógéptől vagy a szoftvertől függően előfordulhat, hogy nem tudja megtekinteni vagy szerkeszteni a HEIF fájlokat. Ezen felül HEIF-kompatibilis környezetre van szükség az állóképek lejátszásához HEIF formátumban. Kiváló minőségű állóképeket élvezhet a fényképezőgép és egy tévékészülék HDMI-kapcsolattal történő csatlakoztatásával.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Szerkesztés] → [ JPEG/HEIF váltás] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

JPEG:

JPEG-re állítja át a rögzített állóképek fájlformátumát. Ez a beállítás a kompatibilitásnak ad elsőbbséget.

HEIF(4:2:0):

HEIF 4:2:0 10 bitre állítja át a rögzített állóképek fájlformátumát. Ez a beállítás a képminőségnek és a tömörítési hatékonyságnak ad elsőbbséget.

HEIF(4:2:2):

HEIF 4:2:2 10 bitre állítja át a rögzített állóképek fájlformátumát. Ez a beállítás a képminőségnek ad elsőbbséget.

Megjegyzés

- A fényképezőgéppel rögzített HEIF képfájlok nem jeleníthetők meg olyan fényképezőgépeken, amelyek nem támogatják a HEIF fájlformátumot. Vigyázzon, nehogy véletlenül törölje a HEIF képfájlokat a memóriakártya formázásával vagy a fájlok törlésével.

Kapcsolódó témák

- [Fotórögzítés](#)

TP1000886345

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képek másolása egyik memóriakártyáról a másikra (Másolás)

A [Lejátsz. adath. kivál.] alatt kijelölt memóriakártya-nyílásban lévő memóriakártyáról képeket másolhat a másik nyílásban lévő memóriakártyára.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Szerkesztés] → [Másolás].

Az adott dátummal vagy éppen lejátszott mappában megjelenített összes tartalmat átmásolja a másik nyílásban lévő memóriakártyára.

Tipp

- Kiválaszthatja a megjelenítendő képek típusát a következőképpen: MENU →  (Lejátszás) → [Lejátszás célja] → [Megtekintő ü.mód].

Megjegyzés

- Ha csoportban lévő képeket másol, a cél-memóriakártyán a képek nem csoportként fognak megjelenni.
- Ha védett képeket másol, a cél-memóriakártyán a védelem megszűnik.
- Sok kép másolása hosszú ideig tarthat. Kellőképpen feltöltött akkumulátoregységet használjon.
- Mozgókép másolásához a cél-memóriakártyának támogatnia kell a mozgókép felvételi formátumát. Ha a mozgóképet nem lehet átmásolni, egy üzenet jelenik meg a fényképezőgép képernyőjén.

Kapcsolódó témák

- [A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)
- [Váltás állóképek és mozgóképek között \(Megtekintő ü.mód\)](#)

TP1000877756

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Több kiválasztott kép törlése (Töröl)

Több kiválasztott képet is törölhet. A törölt képek nem állíthatók vissza. Törlés előtt ellenőrizze, hogy melyik kép van törlésre kijelölve.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Törlés] → [Töröl] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Összes kép kivéve ezt:

A kijelöltek kivételével törli egy csoport összes képét.

Összes kép a csoportban:

Törli a kijelölt csoport összes képét.

Többesz. képek:

A kiválasztott képek törlése.

(1) Válassza ki a törölni kívánt képeket, majd nyomja meg a vezérlőkerék közepét. Megjelenik a  (pipa) jel a jelölőnégyzetben. A kiválasztás érvénytelenítéséhez nyomja meg újra a középső gombot, hogy eltűnjön a  (pipa) jel.

(2) További fényképek törléséhez ismételje meg az (1). lépést.

(3) MENU → [OK].

Összes a mappában:

Törli a kijelölt mappa összes képét.

Összes a dátummal:

Törli a kijelölt dátummal készült képeket.

Tipp

- Az összes kép – beleértve a védett képeket – törléséhez hajtsa végre a [Formázás] parancsot.
- A kívánt mappa vagy dátum megjelenítéséhez válassza ki lejátszás közben a kívánt mappát vagy dátumot a következő eljárást követve: Tolja a W/T (zoom) kart a W oldalra → a vezérlőkerékkel válassza ki a bal oldalon lévő csúszkát → válassza ki a kívánt mappát vagy dátumot a vezérlőkerék felső/alsó oldalával.
- Ha kijelöl egy csoportot a [Többesz. képek] alatt, a csoport összes képe törlődik. Ha a csoport egyes képeit akarja kijelölni és törölni, akkor válassza a [Többesz. képek] lehetőséget, amikor a csoport adott képei jelennek meg.

Megjegyzés

- A védett képeket nem lehet törölni.
- A választható menüpontok a [Megtekintő ü.mód] beállításától és a kijelölt tartalomtól függnék.

Kapcsolódó témák

- [Csoportként jel. meg](#)
- [A Törlés gomb használata](#)
- [Formázás](#)

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

2x nyomás: törlés

Beállítja, hogy a  (Törlés) gomb kétszer egymás után történő megnyomásával törölheti-e az éppen lejátszott képet.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Törlés] → [ 2x nyomás: törlés] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Lehetővé teszi az éppen lejátszott kép törlését a  (Törlés) gomb kétszeri megnyomásával.

Ki:

Nem teszi lehetővé az éppen lejátszott kép törlését a  (Törlés) gomb kétszeri megnyomásával.

TP1000887822

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Törlés megerős.

Beállíthatja, hogy a [Töröl] vagy a [Visszavon] lehetőség legyen a törlésjövőhagyó képernyő alapértelmezése.

1 MENU →  (Lejátszás) → [Törlés] → [Törlés megerős.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

"Törlés" előbb:

Az alapértelmezett beállítás a [Töröl] lehetőség.

"V.von" előbb:

Az alapértelmezett beállítás a [Visszavon] lehetőség.

TP1000853286

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

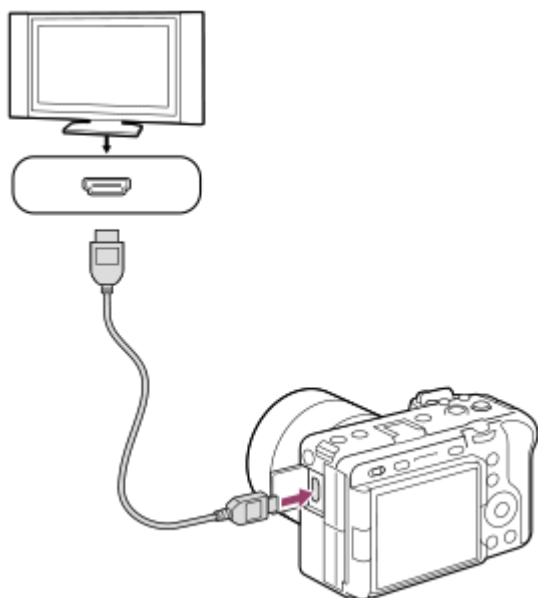
Képek megtekintése tévékészüléken egy HDMI-kábel használatával

Ha a készüléken tárolt képeket tévékészüléken szeretné megtekinteni, ahhoz szükség van egy HDMI-kábelre (külön megvásárolható) és egy HDMI-csatlakozóval ellátott tévékészülékre. További részleteket a kompatibilis televízióhoz mellékelt használati utasításban talál.

1 Kapcsolja ki a készüléket és a televíziót.

2 Csatlakoztassa a készülék HDMI aljzatát a tévékészülék HDMI-csatlakozójához egy HDMI-kábellel (külön megvásárolható).

Olyan HDMI-kábelt használjon, amely kompatibilis a készülék HDMI Type-A aljzatával és a TV-készülék HDMI-csatlakozójával.



3 Kapcsolja be a tévékészüléket, és válassza ki a megfelelő bemenetet.

4 Kapcsolja be a készüléket.

A készülékkel készített képek megjelennek a televízió képernyőjén.

5 A vezérlőkerék jobb vagy bal oldalával válasszon ki egy képet.

- A fényképezőgép képernyője a lejátszás képernyőn nem világít.
- Ha a lejátszás képernyő nem jelenik meg, nyomja meg a  (Lejátszás) gombot.

Megjegyzés

- Vigyázzon, hogy ne csatlakoztassa a készülék kimeneti csatlakozóját a másik eszköz kimeneti aljzatába. Ellenkező esetben meghibásodás következhet be.

- Előfordulhat, hogy bizonyos eszközök nem működnek megfelelően a készülék csatlakoztatásakor. Előfordulhat például, hogy elmegy rajtuk a kép vagy a hang.
- Használjon HDMI jelzéssel ellátott HDMI-kábelt vagy eredeti Sony kábelt.
- Ha a [Time Code kimenet] beállított értéke [Be], akkor előfordulhat, hogy a kép átvitele a tévékészülékre vagy a felvevőeszközre nem lesz megfelelő. Ilyen esetekben állítsa a [Time Code kimenet] opciót [Ki] értékre.
- Ha a tévéképernyőn rosszul jelennek meg a képek, a csatlakoztatandó tévékészüléknek megfelelően válassza a következőket:
MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [ HDMI felbontás] → [2160p], [1080p] vagy [1080i].
- Ha HDMI kimenet közben a mozgókép képminőségét 4K és HD között váltja, vagy módosítja a mozgókép képsebességét vagy színmódját, a képernyő elsötétülhet. Ez nem utal hibás működésre.
- Ha a készülék nem kívánt műveleteket hajt végre a tévé távirányítójával végzett utasításokra reagálva, állítsa be a következőt:
MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [HDMI-VEZÉRLÉS] → [Ki].

TP1000877933

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Formázás

Ha először használ egy memóriakártyát a fényképezőgéppel, javasoljuk, hogy a memóriakártya optimális működése érdekében a fényképezőgép segítségével formázza meg a kártyát. Felhívjuk a figyelmét, hogy a formázás végérvényesen töröl minden adatot a memóriakártyáról, és ezek nem állíthatók később vissza. Mentse értékes adatait számítógépre stb.

1 MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] → [Formázás] → kívánt memóriakártya-nyílás.

2 Válassza az [Bevitel] lehetőséget. (Gyors formázás)

- Ha megnyomja a  (Törlés) gombot, megjelenik egy üzenet a teljes formázás elvégzéséről. A teljes formázás a [Bevitel] lehetőséggel indítható.

A gyors és a teljes formázás közötti különbség

Akkor végezze el a teljes formázást, ha úgy érzi, hogy a memóriakártyára történő felvétel vagy a memóriakártyáról történő olvasás lassú lett, vagy ha teljesen törölni akarja az adatokat stb.

A teljes formázás hosszabb ideig tart, mint a gyors formázás, mert a memóriakártya minden területe inicializálódik.

Tipp

- A memóriakártya formázásának képernyőjét a felvételi képernyőn a MENU gomb nyomva tartásával, majd a  (Törlés) gomb körülbelül két másodpercig tartó nyomva tartásával is megjelenítheti.
- A teljes formázást még annak befejezése előtt visszavonhatja. A memóriakártyát akkor is használhatja tovább az aktuális állapotában, ha a folyamat közben törli a teljes formázást. Az adatok törlődnek.

Megjegyzés

- A formázás véglegesen törli az összes adatot, beleértve a védett képeket és az eltárolt beállításokat (az M1–M4 tárolókból).
- Formázás közben világít a memóriaműködés-jelző. Ne vegye ki a memóriakártyát, ha világít a memóriaműködés-jelző.
- Formázza meg a memóriakártyát a fényképezőgéppel. Ha számítógépen formázza a memóriakártyát, akkor a formázás módjától függően előfordulhat, hogy a memóriakártya nem lesz használható.
- A formázás a memóriakártyától függően több percig is tarthat.
- A memóriakártya nem formázható, ha az akkumulátor töltöttsége 1% alatt van.

Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)
- [Megjegyzések a memóriakártyával kapcsolatban](#)

TP1000852670

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felv.adath.beáll (állókép/mozgókép): Felvevő adathord. (állókép)

Kiválaszthatja, hogy az állóképek rögzítése melyik memóriakártya-nyílásra történjen. Alapértelmezés szerint a [Nyílás 1] van kiválasztva. Ha a beállítás megváltoztatása nélkül szeretne egy memóriakártyát használni, használja az 1. nyílást.

1 MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] → [ Felv.adath.beáll] → [ Felvevő adathord.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Nyílás 1:

Az állóképek rögzítése a 1. nyílásban lévő memóriakártyára történik.

Nyílás 2:

Az állóképek rögzítése a 2. nyílásban lévő memóriakártyára történik.

Egyidejű felvétel:

Az állóképek rögzítése az 1. és a 2. nyílásban lévő memóriakártyákra egyidejűleg történik.

Felvétel rendez.:

Különböző fájlformátumú állóképeket rögzít különböző kártyanyílásokba rendezve.

Az állóképek fájlformátumát az egyes nyílásokra vonatkozóan külön beállíthatja.

Kapcsolódó témák

- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgókép\): Felvevő adathord. \(mozgókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgókép\): Auto. felv. adat. vált.](#)
- [A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)

TP1000887808

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felv.adath.beáll (állókép/mozgóképek): Felvevő adathord. (mozgóképek)

Kiválaszthatja, hogy a mozgóképek rögzítése melyik memóriakártya-nyílásra történjen. Alapértelmezés szerint a [Nyílás 1] van kiválasztva. Ha a beállítás megváltoztatása nélkül szeretne egy memóriakártyát használni, használja az 1. nyílást.

1 MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] → [ Felv.adath.beáll] → [ Felvevő adathord.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Nyílás 1:

A mozgóképek rögzítése a 1. nyílásban lévő memóriakártyára történik.

Nyílás 2:

A mozgóképek rögzítése a 2. nyílásban lévő memóriakártyára történik.

Egyidejű felvétel:

A mozgóképek rögzítése az 1. és a 2. nyílásban lévő memóriakártyákra egyidejűleg történik.

Kapcsolódó témák

- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Felvevő adathord. \(állókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképek\): Auto. felv. adat. vált.](#)
- [A lejátszás forrásául szolgáló memóriakártya kiválasztása \(Lejátsz. adath. kivál.\)](#)

TP1000887806

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felv.adath.beáll (állókép/mozgókép): Auto. felv. adat. vált.

Ha egy használatban lévő memóriakártya megtelik, vagy elfelejt kártyát helyezni a nyílásba, a másik memóriakártyára még rögzíthet képeket.

- 1 MENU → [📷] / [▶] (Felvétel) → [Adathordozó] → [📷] Felv.adath.beáll → [Auto. felv. adat. vált.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A fényképezőgép automatikusan a másik memóriakártyára kezdi rögzíteni a képeket, ha a használatban lévő memóriakártya megtelik, vagy elfelejtett kártyát behelyezni.

Ki:

A fényképezőgép nem végez [Auto. felv. adat. vált.] műveletet.

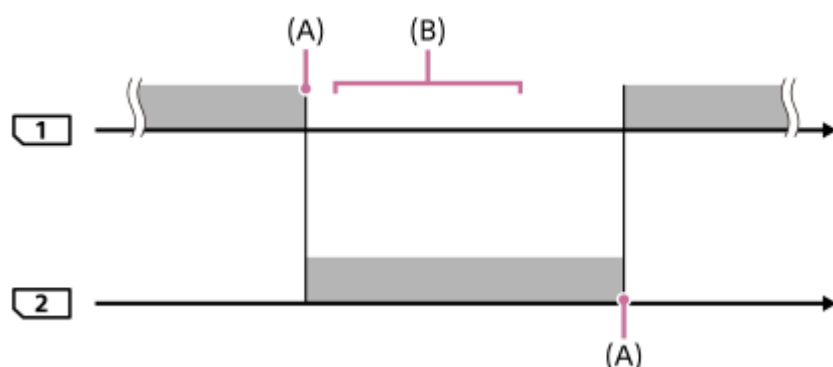
Hogyan váltja a fényképezőgép a használatban lévő memóriakártya-nyílást

Ha az állóképeket és a mozgóképeket egyetlen memóriakártyára rögzíti a készülék:

Ha a használatban lévő memóriakártyára nem lehet képeket rögzíteni, a [📷] Felv. adathord. és a [▶] Felv. adathord. beállítás automatikusan módosul, és a készülék a másik memóriakártyára rögzíti a képeket.

Ha ez a másik memóriakártya megtelik, a fényképezőgép újra a korábbi memóriakártyára kezd rögzíteni.

Példa: Ha a [📷] Felv. adathord. és a [▶] Felv. adathord. a [📷] Felv.adath.beáll alatt egyaránt [Nyílás 1] értékre van beállítva



■ : Képek rögzítése

(A): Többé nem lehet a memóriakártyára rögzíteni (megtelt stb.).

(B): A memóriakártya egy rögzítésre alkalmasra lett cserélve.

Amikor egy képet egyszerre két memóriakártyára ment a készülék:

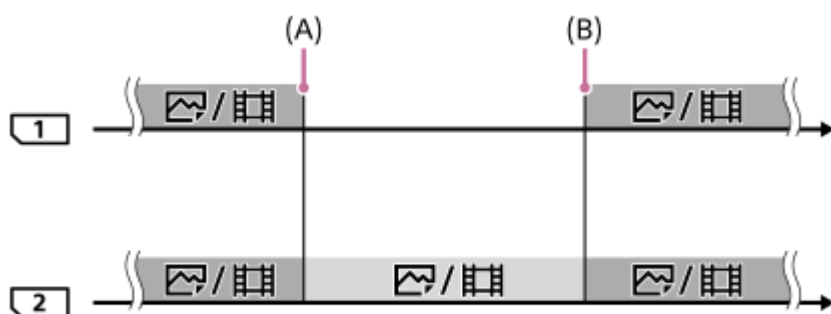
- A [📷] Felv. adathord. vagy a [▶] Felv. adathord. a [📷] Felv.adath.beáll alatt [Egyidejű felvétel] értékre van beállítva.

Ha valamelyik memóriakártya megtelik, a készülék az állóképeket a másik kártyára rögzíti.

Ha a megtelt memóriakártyát rögzítésre alkalmas memóriakártyára cseréli, a fényképezőgép ismét képes lesz

egyidejűleg képeket rögzíteni a kiválasztott beállítással.

Példa: a [📷 Felvevő adathord.] és a [▶️ Felvevő adathord.] egyaránt [Egyidejű felvétel] értékre van beállítva



■ : Egyidejű rögzítés választható.

■ : Nem lehet egy képet egyszerre több helyre rögzíteni.

(A): Többé nem lehet a memóriakártyára rögzíteni (megtelt stb.).

(B): Egy rögzítésre alkalmas memóriakártya lett behelyezve.

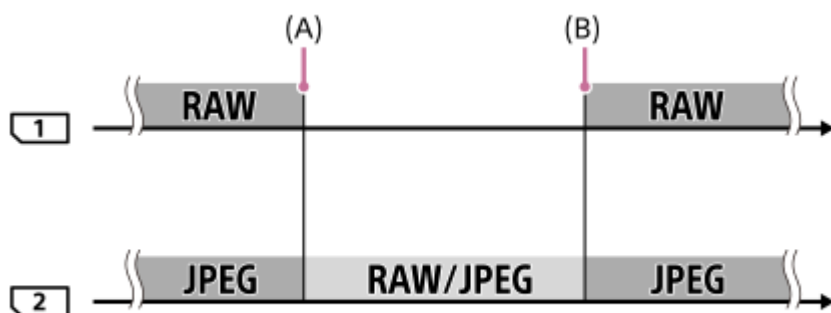
Ha a RAW és a JPEG/HEIF formátumú képeket két külön memóriakártyára rögzíti a készülék:

- Ha az [📷 Felvevő adathord.] az [📷 Felv.adath.beáll] alatt [Felvétel rendez.] értékre van beállítva

Amikor a memóriakártyák bármelyike megtelik, RAW és JPEG/HEIF formátumban is elkezd a felvételt a másik memóriakártyára a fényképezőgép.

Ha a megtelt memóriakártyát rögzítésre alkalmas memóriakártyára cseréli, a fényképezőgép ismét képes lesz a két képtípus elkülönített rögzítésére a kiválasztott beállítással.

Példa: Ha az 1. nyílás [📷 Fájlformátum] beállítása [RAW], és a 2. nyílás [📷 Fájlformátum] beállítása [JPEG]



■ : A képek fájlformátum szerint elkülönülnek.

■ : A képek nem válogathatók szét.

(A): Többé nem lehet a memóriakártyára rögzíteni (megtelt stb.).

(B): Egy rögzítésre alkalmas memóriakártya lett behelyezve.

Tipp

- A képernyőn egy nyíl szimbólum mutatja, hogy melyik nyílásban lévő memóriakártyára történik a képek rögzítése. Ha az [Auto. felv. adat. vált.] funkcióval nyílást vált a fényképezőgép, cserélje ki a korábban használt nyílásban lévő memóriakártyát egy rögzítésre alkalmasra.
- Ha az állóképeket és a mozgóképeket egyetlen memóriakártyára rögzíti a készülék, a [📷 Felvevő adathord.] és a [▶️ Felvevő adathord.] beállítás automatikusan váltani fog, ha a készülék kártyanyílást vált. Ha újra a váltás előtti kártyahelyre kíván rögzíteni, a [📷 Felvevő adathord.]/[▶️ Felvevő adathord.] funkcióval válassza ki a kívánt nyílást.

- Ha a [ Felvevő adathord.] és a [ Felvevő adathord.] beállításokkal akar felvételt készíteni, állítsa az [Auto. felv. adat. vált.] opciót [Ki] értékre.

Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)
- [Mozgóképfelvételi idők](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképfelv.\): Felvevő adathord. \(állókép\)](#)
- [Felv.adath.beáll \(állókép/mozgóképfelv.\): Felvevő adathord. \(mozgóképfelv.\)](#)

TP1000882625

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képez.fájl helyre. (állókép/mozgókép)

A képfájlok számítógéppel való szerkesztése problémát okozhat a képezelő fájlban. Ilyen esetekben a memóriakártyán lévő képeket nem lehet lejátszani a készülékkel. Ha egy előzőleg más készülékkel használt memóriakártyát használ a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy a memóriakártyán lévő képeket nem lehet megfelelően lejátszani. Például nem lehet a képeket csoportként megjeleníteni. Ha előfordul ez a probléma, a [ Képez.fájl helyre.] funkcióval kijavíthatja a fájlt.

A memóriakártyára rögzített képeket nem törli a [ Képez.fájl helyre.].

1 MENU →  (Felvétel) → [Adathordozó] → [ Képez.fájl helyre.] → kívánt memóriakártya-nyílás → [Bevitel].

Megjegyzés

- Ha az akkumulátoregység nagyon le van merülve, a képezelő fájlokat nem lehet kijavítani. Kellőképpen feltöltött akkumulátoregységet használjon.

TP1000852679

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Szab. tárhely megj (állókép/mozgóképek)

Megjeleníti az állóképek memóriakártyára rögzíthető számát, illetve a mozgóképek hátralévő felvételi idejét.

1 MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] → [ Szab. tárhely megj] → kívánt memóriakártya-nyílás.

TP1000852702

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fájl/mappa beáll.

Konfigurálhatja a rögzítendő állókép mappájával és fájlnevével kapcsolatos beállításokat.

1 MENU →  (Felvétel) → [Fájl] → [Fájl/mappa beáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Fájlszámozás:

Beállíthatja az állóképekhez rendelt fájlnevek számozási módját.

[Folyamatos]: Nem nullázza le az egyes mappákban lévő fájlnevek számát.

[Visszaállítás]: Minden mappa esetében nulláról kezdi a fájlok számozását.

Fájlsz. kénysz. visszaáll.:

Visszaállítja az állóképfájlok számát, és új mappát hoz létre.

Fájlnev megadása:

Megadhatja a fájlnevek első három karakterét.

Mappanév:

Beállíthatja a mappanevek hozzárendelésének módját.

[Normál form.]: A mappák neve „mappasorszám + 5 szabadon választható karakter”. Példa: 100MSDCF

[Dátum form.]: A mappák neve „mappa sorszám + É (az évszám utolsó számjegye)/HH/NN”.

Példa: 10050405 (mappasorszám: 100; dátum: 04/05/2025)

Tipp

- A [Fájlszámozás] és a [Fájlnev megadása] beállítása az 1. és a 2. nyílásra is érvényes.
- Ha a [Fájlszámozás] beállítása [Folyamatos], a készülék a [ Felv.adath.beáll] → [ Felvevő adathord.] beállítás 1. és 2. kártyanyílás közötti váltása esetén is sorban rendeli a számokat a különböző memóriakártyákon lévő fájlok nevéhez.
- Ha a [Mappanév] beállítása [Normál form.], a mappanév utolsó 5 karaktere beállítható az [Új mappa] lehetőséggel. (Csak nagybetűk, számok és aláhúzás karakter írható be.)
- A mappanév utolsó öt karaktere a [Fájlsz. kénysz. visszaáll.] lehetőséggel is beállítható.

Megjegyzés

- A [Fájlnev megadása] mezőbe csak nagybetűk, számok és aláhúzás karakter írhatók be. Az aláhúzás karakter nem használható első karakterként.
- A [Fájlnev megadása] mező segítségével megadott három karakter csak a beállítás megadása után rögzített fájlokra vonatkozik.

Kapcsolódó témák

- [Új mappa](#)
- [Fájlbeállítások](#)

TP1000884815

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felv. mappa kiválasz.

Ha a [Fájl/mappa beáll.] alatt a [Mappanév] beállítása [Normál form.], és 2 vagy több mappa van, akkor kijelölheti a képek mentésére szolgáló mappát a memóriakártyán.

1 MENU →  (Felvétel) → [Fájl] → [Felv. mappa kiválasz.] → kívánt mappa.

Megjegyzés

- A mappát nem lehet kiválasztani, ha a [Fájl/mappa beáll.] alatt a [Mappanév] beállítása [Dátum form.].
- Ha a fényképezőgép úgy van beállítva, hogy mindkét memóriakártyára rögzítse a képeket, akkor mindkét memóriakártyán csak egy közös mappát választhat. Ha nincs közös mappa, az [Új mappa] paranccsal létrehozhat egyet.

Kapcsolódó témák

- [Fájl/mappa beáll.](#)
- [Új mappa](#)

TP1000852646

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Új mappa

Létrehozza az állóképeket tároló új mappát a memóriakártyán. A létrehozott új mappa a meglévő legnagyobb sorszámnál eggyel nagyobb sorszámot kap. A képek az újonnan létrehozott mappában tárolódnak.

Egy mappában összesen legfeljebb 4 000 kép tárolható. Amikor megtelik egy mappa, a készülék automatikusan új mappát hozhat létre.

1 MENU →  (Felvétel) → [Fájl] → [Új mappa].

Tipp

- A létrehozott mappa neve a [Mappanév] beállítás függvényében változik.
[Normál form.]: A „mappaszám + 5 tetszőleges karakter” felépítésű mappanévben a mappaszámhoz +1 adódik.
Példa: 100MSDCF → 101MSDCF
[Dátum form.]: A „mappaszám + év/hónap/nap (az évszám utolsó számjegye és a hónapot/napot jelölő 4 számjegy)” felépítésű mappanévben a mappaszámhoz +1 adódik.
Példa: 10040405 → 10140405
- Ha a [Mappanév] beállítása [Normál form.], a mappanév utolsó 5 karaktere beállítható az [Új mappa] lehetőséggel. (Csak nagybetűk, számok és aláhúzás karakter írható be.)
- A mappanév utolsó 5 karaktere a [Fájlsz. kénysz. visszaáll.] lehetőséggel is beállítható.

Megjegyzés

- Ha olyan memóriakártyát helyez a készülékbe, amelyet más készülékkel használtak, majd fényképeket készít, előfordulhat, hogy automatikusan létrejön egy új mappa.
- Ha a fényképezőgép úgy van beállítva, hogy mindkét memóriakártyára rögzítse a képeket, mindkét memóriakártyán új mappát hoz létre. Az új mappaszám eggyel nagyobb lesz, mint a két memóriakártyán található legnagyobb mappaszám.
- Ha a fényképezőgép úgy van beállítva, hogy mindkét memóriakártyára rögzítse a képeket, és képet készít, automatikusan létrejöhet egy új mappa.
- A mappanevet nem lehet módosítani, ha a [Fájl/mappa beáll.] alatt a [Mappanév] beállítása [Dátum form.].

Kapcsolódó témák

- [Fájl/mappa beáll.](#)

TP1000852644

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fájlbeállítások

Beállíthatja a rögzített mozgóképek fájlnevének beállításait.

1 MENU →  (Felvétel) → [Fájl] → [Fájlbeállítások] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Fájlszámozás:

Beállíthatja, hogyan rendeljen a készülék a mozgóképfájlokhoz sorszámot.

[Folyamatos]: A készülék akkor sem nullázza le a sorszámokat, ha a memóriakártya megváltozik.

[Visszaállítás]: Lenullázza a sorszámozást, ha módosul a memóriakártya.

Sorozatsz. visszaáll.:

A készülék lenullázza a sorszámozást, ha a [Fájlszámozás] beállítása [Folyamatos].

Fájlnev formátuma:

Beállíthatja a mozgókép-fájlnevek formátumát. Módosíthatja a fájlnev elejét egy kívánt karakterláncra, vagy beállíthatja a fájl nevét [Cam ID + Reel#] formátumra.

[Normál]: A rögzített mozgókép fájlneve „C” karakterrel kezdődik. Példa: C0001

[Cam ID + Reel#]: A mozgóképfelvétel fájlneve a következő lesz: „Kameraazonosító+Tekercsszám+Fényképezőgép pozíciója+Fájlszám+Dátum+Véletlenszerű karakterlánc”. Példa: A001C001_230101AB

[Cím]: A rögzített mozgókép fájlneve „cím+fájlsorszám” lesz.

[Dátum + Cím]: A rögzített mozgókép fájlneve „dátum+cím+fájlsorszám” lesz.

[Cím + Dátum]: A rögzített mozgókép fájlneve „cím+dátum+fájlsorszám” lesz.

Cam ID + Reel# beáll.:

Beállíthatja a fájlnev különböző részeit, ha a [Fájlnev formátuma] beállított értéke [Cam ID + Reel#].

[Kamera ID]: A fényképezőgép azonosítója a fényképezéshez (A-tól Z-ig)

[Tekercs szám]: A mozgókép tekercsszáma (001-999)

[Kamera pozíció]: A fényképezőgép pozíciója felvételkor (C/L/R). Ha a fájlszám eléri a(z) 999 értéket, a fényképezőgép rögzített pozíciója módosul, de a beállítási érték (C/L/R) nem változik. Példa: C999→D001

Cím névbeállításai:

A cím akkor adható meg, ha a [Fájlnev formátuma] beállítása [Cím], [Dátum + Cím] vagy [Cím + Dátum].

Tipp

- A [Fájlszámozás] és a [Fájlnev formátuma] beállítása az 1. és a 2. nyílásra is érvényes.
- Ha a [Fájlszámozás] beállítása [Folyamatos], a készülék a [ Felv.adath.beáll] → [ Felv.adathord.] beállítás 1. és 2. kártyanyílás közötti váltása esetén is sorban rendeli a számokat a különböző memóriakártyákon lévő fájlok nevéhez.

Megjegyzés

- A [Cím névbeállításai] megadásakor a megadható karakterek száma/típusa az alábbi.
A maximális hosszúság 37 karakter. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből, számokból és szimbólumokból (. - _ @ ! # \$ % + = ^ ~ () , ; []) állhatnak.
- A [Cím névbeállításai] vagy a [Cam ID + Reel# beáll.] opció használatával megadott címek csak a beállítás után rögzített mozgóképekre vonatkoznak.
- A [Tekercs szám] lenullázódik, ha módosul a [Kamera ID] beállítás. A [Tekercs szám] nem nullázódik le a [Fájlszámozás] alatti [Visszaállítás] parancs hatására.
- Nem állíthatja be, hogy a mappanevek hogyan legyenek hozzárendelve mozgóképekhez.

- Ha SDHC memóriakártyát használ, a [Fájlnév formátuma] beállítás rögzített értéke [Normál].
- Ha másik készülékbe helyez be olyan memóriakártyát, amelyre vonatkozóan a [Fájlnév formátuma] az alábbiak szerint van beállítva, akkor előfordulhat, hogy a memóriakártya nem fog jól működni.
 - [Cam ID + Reel#]
 - [Cím]
 - [Dátum + Cím]
 - [Cím + Dátum]
- Ha fájlok törlése stb. miatt vannak fel nem használt számok, akkor a „9999”-es számozású mozgókép után a készülék ezeket újból felhasználja.
- Ha a [Fájlnév formátuma] beállított értéke [Cam ID + Reel#], használjon CFexpress Type A memóriakártyát vagy SDXC memóriakártyát.

Kapcsolódó témák

- [Fájl/mappa beáll.](#)
- [Fájlnév megjelen. \(mozgókép\)](#)

TP1000884814

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fájlnév megjelen. (mozgókép)

Beállíthatja, hogy felvétel közben megjelenjen-e a mozgókép fájlneve. A készítendő mozgókép fájlneve felvételi készenlét módban jelenik meg.

1 MENU →  (Beállítások) → [Kijelzés beállítása] → [ Fájlnév megjelen.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Megjelenik a fájlnev a mozgóképfelvétel képernyőn.

Ki:

Nem jelenik meg a fájlnev a mozgóképfelvétel képernyőn.

Kapcsolódó témák

- [Fájlbeállítások](#)

TP1001108553

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

IPTC információk

Felírhatja az IPTC adatokat* állóképek rögzítésekor. IPTC adatok létrehozására és szerkesztésére használhatja az IPTC Metadata Preset szoftvert (<https://www.sony.net/iptc/help/>), és előre egy memóriakártyára írhatja az adatokat.

* Az IPTC adatok digitális képekhez az International Press Telecommunications Council szabványa szerint társított metaadatok.

1 MENU →  (Felvétel) → [Fájl] → [IPTC információk] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

IPTC információkat ír:

Beállíthatja, hogy a készülék írjon-e IPTC adatokat az állóképekhez. ([Be]/[Ki])

- [Be] választása esetén az **IPTC** (IPTC) ikon látható a felvételi képernyőn.

IPTC info. regisztrál. :

IPTC adatokat regisztrál egy memóriakártyáról a fényképezőgépre. Válassza ki, hogy a [Nyílás 1] vagy a [Nyílás 2] helyen található memóriakártyáról kell-e kiolvasni az IPTC adatokat.

Tipp

- IPTC adatokat tartalmazó képek lejátszásakor az **IPTC** (IPTC) ikon látható a képernyőn.
- Az IPTC Metadata Preset használatának részletes ismertetését a következő támogatási oldalon találja.
<https://www.sony.net/iptc/help/>

Megjegyzés

- Ha IPTC adatokat regisztrál, a fényképezőgépre korábban regisztrált adatok felülíródnak.
- A fényképezőgépen lévő IPTC adatokat nem lehet szerkeszteni vagy megjeleníteni.
- Ha törölni akarja a fényképezőgépre regisztrált IPTC adatokat, állítsa vissza a fényképezőgép eredeti beállításait.
- Mielőtt a fényképezőgépet átadná másnak használatra, törölje az IPTC adatokat a fényképezőgép eredeti beállításainak visszaállításával.

Kapcsolódó témák

- [Beállít. visszaállítása](#)

TP1000883516

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Szerzői jog info.

Szerzői jogi információkat adhat az állóképekhez.

1 MENU →  (Felvétel) → [Fájl] → [Szerzői jog info.] → kívánt beállítás.

2 A [Fényképész megad.] vagy a [Szerzői j. tul. megad.] lehetőség választásakor egy billentyűzet jelenik meg a képernyőn. Írja be a kívánt nevet.

A [Fényképész megad.] és a [Szerzői j. tul. megad.] mezőbe csak alfanumerikus karaktereket és szimbólumokat lehet írni. Legfeljebb 46 karakter írható be.

A menüelem részletei

Ír szerzői jog info.-t:

Beállíthatja, hogy legyenek-e szerzői jogi információk hozzáadva. ([Be]/[Ki])

- [Be] választása esetén a  (Copyright) ikon látható a felvételi képernyőn.

Fényképész megad.:

Beállíthatja a fényképész nevét.

Szerzői j. tul. megad.:

Beállíthatja a szerzői jog jogosultjának nevét.

Szerzői j. info. megj.:

Megjeleníti az aktuális szerzői jogi információkat.

Megjegyzés

- A szerzői jogi információkat tartalmazó képek lejátszásakor a  (Copyright) ikon jelenik meg.
- A [Fényképész megad.] és a [Szerzői j. tul. megad.] megadásakor a megadható karakterek száma/típusa az alábbi.
A maximális hosszúság 46 karakter. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből, számokból és szimbólumokból állhatnak.
- A [Szerzői jog info.] jogosulatlan használatának megelőzése érdekében a fényképezőgép továbbadása előtt törölje a [Fényképész megad.] és a [Szerzői j. tul. megad.] mező tartalmát.
- A Sony nem vállal felelősséget a [Szerzői jog info.] használatából eredő problémákért vagy károkért.

Kapcsolódó témák

- [A billentyűzet használata](#)

TP1000877928

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Sorozatszám írása (állókép/mozgóképek)

Fényképezéskor kiírja a fényképezőgép sorozatszámát.

1 MENU →  /  (Felvétel) → [Fájl] → [ Sorozatszám írása] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A fényképezőgép sorozatszáma bekerül a kép adatai közé.

Ki:

A fényképezőgép sorozatszáma nem kerül be a kép adatai közé.

TP1000883519

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Wi-Fi kapcsolat

Beállíthatja, hogy kívánja-e használni a fényképezőgép Wi-Fi funkcióját.

1 MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [Wi-Fi kapcsolat] → kívánt beállítás.

- A csatlakoztatható hozzáférési pontok kereséséhez állítsa ezt a funkciót [Be] értékre.

A menüelem részletei

Be:

Használja a Wi-Fi funkciót.

Ki:

Nem használja a Wi-Fi funkciót.

Megjegyzés

- A LAN-kapcsolatot továbbító vezeték nélküli hozzáférési pontot vagy vezeték nélküli útválasztót ebben a kézikönyvben „hozzáférési pontnak” nevezzük.
- A fényképezőgép WPA3-SAE vagy WPA2-PSK biztonsági beállításokkal, illetve biztonsági beállítások nélkül is csatlakozhat egy hozzáférési ponthoz. A vezeték nélküli LAN-kapcsolat biztonságának fenntartása érdekében nyomatékosan ajánljuk, hogy WPA3 vagy WPA2 biztonsági beállításokkal rendelkező hozzáférési pontot használjon.
- A biztonsági beállítások nélküli hozzáférési ponthoz való csatlakozás hackertámadást, rosszindulatú harmadik felek általi hozzáférést vagy a gyenge pontok elleni támadásokat eredményezhet. Hacsak nincs különleges oka, nem javasoljuk biztonsági beállítások nélküli hozzáférési pont használatát.
- Fontos, hogy vezeték nélküli LAN használatakor megadja a biztonsági beállításokat. Ha biztonsági probléma merül fel a biztonsági óvintézkedések hiánya vagy a vezeték nélküli LAN használata során elkerülhetetlen körülmények miatt, a Sony nem vállal felelősséget a keletkező veszteségért vagy kárért.

Kapcsolódó témák

- [WPS benyom](#)
- [Csatlak. pont beállít.](#)

TP1001275443

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

WPS benyom

Ha a hozzáférési ponton van Wi-Fi Protected Setup (WPS) gomb, akkor a hozzáférési pont egyszerűen regisztrálható a készülékhez.

A hozzáférési pont funkcióival és beállításával kapcsolatban további részleteket a hozzáférési pont használati útmutatójában talál, illetve segítséget kérhet a hozzáférési pont rendszergazdájától.

Előbb állítsa az [Wi-Fi kapcsolat] opciót [Be] értékre.

- 1 **MENU** →  **(Hálózat)** → **[Wi-Fi]** → **[WPS benyom]**.
- 2 **Nyomja meg a Wi-Fi Protected Setup (WPS) gombot a csatlakoztatandó hozzáférési ponton.**

Megjegyzés

- A [WPS benyom] funkció csak akkor működik, ha a hozzáférési pont biztonsági beállításainál WPA* vagy WPA2 protokoll lett megadva, és a hozzáférési pont támogatja a Wi-Fi Protected Setup (WPS) gombos módot. Ha csak WEP* vagy WPA3 biztonsági protokoll lett megadva, vagy a hozzáférési pont nem támogatja a Wi-Fi Protected Setup (WPS) gombos módot, végezze el a [Csatlak. pont beállít.] műveletet.
* Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 verziójú vagy újabb, a WEP és a WPA protokollt használó vezeték nélküli kapcsolatok nem támogatottak.
- A vezeték nélküli LAN-kapcsolat biztonságának fenntartása érdekében nyomatékosan ajánljuk, hogy WPA3 vagy WPA2 biztonsági beállításokkal rendelkező hozzáférési pontot használjon.
- A biztonsági beállítások nélküli hozzáférési ponthoz való csatlakozás hackertámadást, rosszindulatú harmadik felek általi hozzáférést vagy a gyenge pontok elleni támadásokat eredményezhet. Hacsak nincs különleges oka, nem javasoljuk biztonsági beállítások nélküli hozzáférési pont használatát.
- Fontos, hogy vezeték nélküli LAN használatakor megadja a biztonsági beállításokat. Ha biztonsági probléma merül fel a biztonsági óvintézkedések hiánya vagy a vezeték nélküli LAN használata során elkerülhetetlen körülmények miatt, a Sony nem vállal felelősséget a keletkező veszteséget vagy kárért.
- A környezeti feltételektől – például a fal anyagától, akadályoktól vagy a készülék és a hozzáférési pont közötti átvitelt zavaró rádióhullámoktól – függően előfordulhat, hogy a kapcsolat nem jön létre, vagy a kommunikációs távolság megrövidül. Ilyen esetben helyezze át a készüléket, vagy vigye közelebb a készüléket a hozzáférési ponthoz.

Kapcsolódó témák

- [Csatlak. pont beállít.](#)

TP1000852510

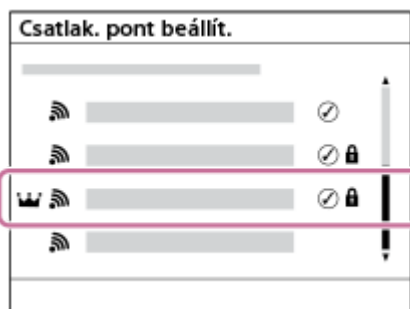
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Csatlak. pont beállít.

A hozzáférési pont kézzel regisztrálható. Az eljárás előtt ellenőrizze a hozzáférési pont SSID nevét, a biztonsági rendszert és a jelszót. Egyes eszközökön van előre beállított jelszó. További részleteket a hozzáférési pont használati útmutatójában talál, vagy kérjen tanácsot a hozzáférési pont rendszergazdájától. Előbb állítsa az [Wi-Fi kapcsolat] opciót [Be] értékre.

1 MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [Csatlak. pont beállít.].

2 Válassza ki a regisztrálni kívánt hozzáférési pontot.



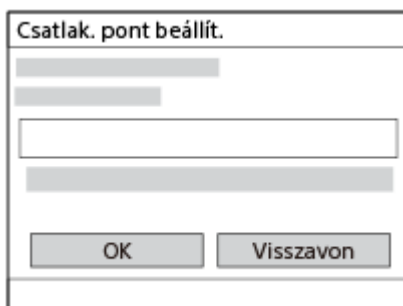
Ha a kívánt hozzáférési pont megjelenik a képernyőn: Válassza ki a kívánt hozzáférési pontot.

Ha a kívánt hozzáférési pont nem jelenik meg a képernyőn: Válassza a [Kézi beállítás] lehetőséget, és adja meg a hozzáférési pontra vonatkozó beállításokat.*

- A [Kézi regisztráció] lehetőség választása esetén adja meg a hozzáférési pont SSID nevét, majd válassza ki a biztonsági rendszert.
Az alapértelmezett biztonsági módszer a [WPA2].
- Ha a [WPS PIN] lehetőséget választja, akkor regisztrálhatja a hozzáférési pontot úgy, hogy beírja a fényképezőgépen megjelenő PIN-kódot a csatlakoztatott eszközbe.

* Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 verziójú vagy újabb, a WEP és a WPA protokollt használó vezeték nélküli kapcsolatok nem támogatottak.

3 Adja meg a jelszót, és válassza az [OK] lehetőséget.



- A  (lakat jelzés) nélküli hozzáférési pontokhoz nem kell jelszót megadni.
- Ne feledje, hogy jelszava megjelenítése azzal a kockázattal jár, hogy felfedheti a jelszavát egy harmadik fél előtt. A megjelenítés előtt győződjön meg arról, hogy senki sem tartózkodik a közelben.

4 Válassza az [OK] lehetőséget.

Egyéb beállítási tételek

A hozzáférési pont állapotától vagy a beállítási módtól függően szükség lehet egyéb tételek beállítására is.

Nem regisztrált hozzáférési pont esetén válassza a [Részletek] gombot a jelszóbeviteli képernyőn.

Regisztrált hozzáférési pont esetében nyomja meg a vezérlőkerék jobb oldalát a hozzáférési pont kiválasztására szolgáló képernyőn.

Elsőbbségi kapcs.:

Választhat: [Be] vagy [Ki].

IP cím beállítás:

Választhat: [Automatikus] vagy [Kézi].

IP cím:

Az IP-cím kézi bevitelére esetén adja meg a beállított címet.

Alhálózati maszk/Alapértelmezett átjáró/Elsődleg. DNS szerver/Másod. DNS szerver:

Ha az [IP cím beállítás] [Kézi] értékre van állítva, akkor adja meg az egyes címeket a hálózati környezetnek megfelelően.

Tipp

- Ha regisztrált hozzáférési pontot választ ki, az adott hozzáférési pont [Elsőbbségi kapcs.] beállítása [Be] lesz, előnyben részesítve az ezzel a hozzáférési ponttal létesített kapcsolatokat.
- Az elsőbbséget élvező hozzáférési pontot egy  (korona) ikon jelöli.

Megjegyzés

- Egy hozzáférési pont vagy IP-cím kézi beállításakor a megadható karakterek száma és típusa az alábbi.
 - SSID : A maximális hosszúság 32 karakter. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből (kis- és nagybetűkből), számokból és szimbólumokból állhatnak.
 - Jelszó: A hosszúságnak 8 és 64 karakter között kell lennie. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből (kis- és nagybetűkből), számokból és szimbólumokból állhatnak.
 - IP cím / Alhálózati maszk / Alapértelmezett átjáró / Elsődleg. DNS szerver / Másod. DNS szerver: A maximális hosszúság 15 karakter. Típus szerint a beírható karakterek csak számokból és a „.” karakterből állhatnak.
- A hozzáférési pont regisztrálása után az adott hozzáférési pont [Elsőbbségi kapcs.] beállítása [Be] lesz. Ha le szeretné állítani az előnyben részesített csatlakozást valamelyik hozzáférési ponthoz, állítsa az adott hozzáférési pont [Elsőbbségi kapcs.] beállítását [Ki] értékre.
- Ha 2,4 GHz-es és 5 GHz-es hozzáférési pont is van ugyanazzal az SSID titkosítási formátummal, akkor a nagyobb rádió-télerősséggel rendelkező hozzáférési pont jelenik meg.

Kapcsolódó témák

- [WPS benyom](#)
- [A billentyűzet használata](#)

TP1000852513

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Wi-Fi frekvenciasáv (5 GHz-et támogató modellek)

Beállíthatja a Wi-Fi kommunikáció frekvenciasávját. Az [5 GHz] gyorsabb kommunikációs sebességgel rendelkezik, és stabilabb adatátvitelt biztosít, mint a [2,4 GHz].

A [Wi-Fi frekvenciasáv] beállítás az okostelefonnal vagy számítógéppel létesített Wi-Fi Direct kapcsolatra vonatkozik, amely nem hozzáférési ponton keresztül, közvetlen kapcsolat a fényképezőgéppel.

1 MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [Wi-Fi frekvenciasáv] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

2,4 GHz/5 GHz

TP1000884759

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vez. Wi-Fi info. megj

A fényképezőgéphez tartozó Wi-Fi információk, például a MAC-cím, IP-cím stb. megjelenítése.

1 MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [Vez. Wi-Fi info. megj].

Tipp

- A MAC-cím mellett egyéb információk is megjelennek, ha a [Wi-Fi kapcsolat] beállítása [Be].

TP1000884791

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

SSID/Jelsz. vissza.

Ez a készülék csatlakozási információkat oszt meg eszközökkel, amelyek engedélyt kaptak a csatlakozásra olyan esetben, ha Wi-Fi Direct révén csatlakozik okostelefonhoz vagy számítógéphez. Ha módosítani akarja, hogy mely eszközöknek van engedélyük csatlakozni, állítsa alaphelyzetbe a csatlakozási információkat.

1 MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [SSID/Jelsz. vissza.] → [OK].

Megjegyzés

- Ha a csatlakozási információk alaphelyzetbe állítása után a készüléket okostelefonhoz csatlakoztatja, akkor újból meg kell adni az okostelefon beállításait.
- Ha a csatlakozási információk alaphelyzetbe állítása után a készüléket Wi-Fi Direct kapcsolattal számítógéphez csatlakoztatja, akkor újból meg kell adni a számítógép beállításait.

Kapcsolódó témák

- [A fényképezőgép kezelése számítógépről \(Távoli fényk funkció\)](#)

TP1000852495

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Bluetooth beállítások

A fényképezőgép és egy okostelefon vagy egy Bluetooth távvezérlő vagy exponáló markolat Bluetooth kapcsolaton keresztüli csatlakozásának beállításait szabályozza.

1 MENU →  (Hálózat) → [Bluetooth] → Válasszon egy menüpontot, és állítsa be a kívánt paramétert.

A menüelem részletei

Bluetooth funkció:

Beállíthatja, hogy aktiválva legyen-e a fényképezőgép Bluetooth funkciója. ([Be]/[Ki])

Összepárosítás:

Megjeleníti azt a képernyőt, amely a fényképezőgépnek egy okostelefonnal vagy egy Bluetooth távvezérlővel történő párosítására szolgál.

Összep. eszk. kez.:

Lehetővé teszi, hogy megtekintse, illetve ha kívánja, törölje a fényképezőgéppel párosított eszközök információit.

Bluetooth távirányító:

Beállíthatja, hogy használ-e Bluetooth-kompatibilis távvezérlőt (külön megvásárolható). ([Be]/[Ki])

Eszköz cím megjel.:

Megjeleníti a fényképezőgép BD címét.

Megjegyzés

- Bluetooth-kapcsolat létrehozásakor csak megbízható eszközökkel párosítson. Kerülje a kéretlen párosítási kéréseket vagy az ismeretlen eszközökhöz való kapcsolódást.
- Ha nem használja a Bluetooth funkciót, kapcsolja ki.
- Rendszeresen ellenőrizze a párosított eszközöket, és törölje a feleslegeseket.
- Ha törli az okostelefonon a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat, törölje a fényképezőgépről az okostelefonra vonatkozó párosítási információkat az [Összep. eszk. kez.] menüben.

Kapcsolódó témák

- [Bluetooth távirányító](#)
- [Csatl. kikapcs.-kor \(okostelefon\)](#)
- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)

TP1000877903

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Bluetooth távirányító

Egy Bluetooth-kompatibilis távvezérlővel (külön megvásárolható) vagy exponáló markolattal (külön megvásárolható) is kezelheti a fényképezőgépet.

- 1 A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Hálózat) → [Bluetooth] → [Bluetooth funkció] → [Be].
- 2 A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Hálózat) → [Bluetooth] → [Bluetooth távirányító] → [Be].
 - Ha nincsen Bluetooth-eszköz párosítva a fényképezőgéphez, megjelenik a 3. lépésben leírt, párosításra szolgáló képernyő.
- 3 A párosításra szolgáló képernyő megjelenítéséhez válassza a fényképezőgépen a következőket: MENU →  (Hálózat) → [Bluetooth] → [Összepárosítás].
- 4 A Bluetooth távvezérlőn végezze el a párosítást.
 - A részletekről a Bluetooth távvezérlőhöz mellékelt használati útmutatóban olvashat.
- 5 A fényképezőgépen, a Bluetooth csatlakozás megerősítő képernyőjén válassza az [OK] lehetőséget.
 - Ezzel a párosítás megtörtént, és a fényképezőgépet a Bluetooth távvezérlőről tudja kezelni. Ha a párosítást elvégezte, a fényképezőgép és a Bluetooth távvezérlő újbóli párosításához elég a [Bluetooth távirányító] opciót [Be] értékre állítani.

A menüelem részletei

Be:

Engedélyezi a Bluetooth távvezérlő üzemmódot.

Ki:

Letiltja a Bluetooth távvezérlő üzemmódot.

Bluetooth távvezérlő csatlakoztatása esetén megjelenő ikonok

 (Bluetooth kapcsolat elérhető): a Bluetooth kapcsolat létrejött a Bluetooth távvezérlővel.

 (Bluetooth kapcsolat nem elérhető): a Bluetooth kapcsolat nem jött létre a Bluetooth távvezérlővel.

Tipp

- A Bluetooth-kapcsolat csak addig aktív, amíg a Bluetooth távvezérlővel kezeli a fényképezőgépet.

Megjegyzés

- A fényképezőgép inicializálásakor a párosítási információk is törlődnek. A Bluetooth távvezérlő használatához végezze el újra a párosítást.

- Ha a Bluetooth-kapcsolat instabil, távolítsa el minden akadályt – például embereket, fémtárgyakat – a fényképezőgép és a párosított Bluetooth távvezérlő közötti területről.
- Az alábbi funkciók nem használhatók, ha a [Bluetooth távirányító] beállítása [Be].
 - Energiatakarékos üzemmód
- A fényképezőgéphez egyszerre csak egy Bluetooth távvezérlő csatlakoztatható.
- Ha a funkció nem működik megfelelően, olvassa el az alábbi megjegyzéseket, és végezze el újra a párosítást.
 - Győződjön meg róla, hogy a [Repülési mód] beállítása a fényképezőgépen [Ki].
 - Ha a funkció a fenti műveletek elvégzése után sem működik megfelelően, törölje annak az eszköznek a párosítási adatait, amelyet csatlakoztatni szeretne a fényképezőgép [Összep. eszk. kez.] funkciójával.
- Bluetooth-kapcsolat létrehozásakor csak megbízható eszközökkel párosítson. Kerülje a kényszerített párosítási kéréseket vagy az ismeretlen eszközökhöz való kapcsolódást.
- Ha nem használja a Bluetooth funkciót, kapcsolja ki.
- Rendszeresen ellenőrizze a párosított eszközöket, és törölje a feleslegeseket.
- Ha törli az okostelefonon a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat, törölje a fényképezőgépről az okostelefonra vonatkozó párosítási információkat az [Összep. eszk. kez.] menüben.

Kapcsolódó témák

- [Bluetooth beállítások](#)

TP1000884796

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Vezetékes LAN (USB-LAN)

Itt a vezetékes LAN konfigurálható. A készüléket vezetékes LAN-kapcsolattal hálózathoz csatlakoztathatja, ha egy kereskedelemben kapható USB-LAN átalakító adapterrel a készüléken lévő USB Type-C aljzathoz csatlakoztatja.

1 MENU →  (Hálózat) → [Vezetékes LAN] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

LAN IP-cím beállítása:

Beállíthatja, hogy a vezetékes LAN IP-címét automatikusan vagy kézzel kívánja-e konfigurálni. ([Automatikus]/[Kézi])

Vez. LAN info. megj.:

Megjeleníti a készülék vezetékes LAN információit, például a MAC-címét vagy az IP-címét.

IP cím:

Ha kézzel akarja az IP-címet megadni, akkor írja be a rögzített címet.

Alhálózati maszk/Alapértelmezett átjáró/Elsődleg. DNS szerver/Másod. DNS szerver:

Ha az [**LAN** IP-cím beállítása] [Kézi] értékre van állítva, akkor adja meg az egyes címeket a hálózati környezetnek megfelelően.

Tipp

- Javasoljuk, hogy használjon gigabit ethernet adaptert az USB Type-C csatlakozásokhoz.

Megjegyzés

- Ha vezetékes LAN-on keresztül csatlakozik, használjon megbízható hálózatot. Nem javasoljuk a nem biztonságos nyilvános hálózatok vagy ismeretlen eredetű hálózatok használatát.
- Ha nem megbízható hálózatot használ, fennáll a szolgáltatásmegtagadásos (Denial of Service, DoS) támadások és a működéskiesés veszélye. Ha bármi szokatlant észlel, azonnal válassza le a fényképezőgépet a hálózatról.
- Az [**LAN** IP-cím beállítása] alatt az IP-cím megadásakor a megadható karakterek száma/típusa az alábbi.
 - IP cím / Alhálózati maszk / Alapértelmezett átjáró / Elsődleg. DNS szerver / Másod. DNS szerver: A maximális hosszúság 15 karakter. Típus szerint a beírható karakterek csak számokból és a „.” karakterből állhatnak.
- Nem garantált, hogy az összes USB-LAN átalakító adapter megfelelően működik.

Kapcsolódó témák

- [A billentyűzet használata](#)

TP1000881654

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

USB-LAN/i.m.o.

Úgy csatlakozik a hálózathoz, hogy USB-LAN átalakító adaptert csatlakoztat a fényképezőgéphez, vagy az okostelefon internetmegosztási kapcsolatát használja a hálózathoz való csatlakozáshoz.

1 MENU →  (Hálózat) → [USB-LAN/i.m.o.] → kívánt csatlakozási mód.

- A hálózatról való leválasztáshoz válassza az [USB-LAN megsz.] vagy az [Internetmeg. megsz.] lehetőséget.

A menüelem részletei

USB-LAN kapcsolat:

USB-LAN átalakító adapter segítségével csatlakozik a hálózathoz.

Internetmeg. csatl.:

Az okostelefon internetmegosztási kapcsolatával csatlakozik a hálózathoz.

USB-LAN-k. ind.-kor *

Beállíthatja, hogy a fényképezőgép automatikusan felismerje-e az USB-LAN átalakító adaptert, és csatlakozzon-e a hálózathoz, amikor a fényképezőgép be van kapcsolva. ([Be] / [Ki])

* Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

Megjegyzés

- Ha USB-LAN átalakító adaptert csatlakoztat a fényképezőgép USB Type-C csatlakozójához, és egy másik USB-eszközt a multi-/micro-USB csatlakozóhoz, akkor a két csatlakozó nem tud egyszerre kommunikációt folytatni. Ennek eredményeként az automatikus csatlakozás akkor is meghiúsulhat, ha az [USB-LAN-k. ind.-kor] beállítása [Be].
- Ha USB-LAN-on keresztül csatlakozik, használjon megbízható hálózatot. Nem javasoljuk a nem biztonságos nyilvános hálózatok vagy ismeretlen eredetű hálózatok használatát.
- Ha nem megbízható hálózatot használ, fennáll a szolgáltatásmegtagadásos (Denial of Service, DoS) támadások és a működéskiesés veszélye. Ha bármi szokatlant észlel, azonnal válassza le a fényképezőgépet a hálózatról.
- Csak megbízható okostelefonokat használjon internetmegosztásra. Nem javasoljuk, hogy ismeretlen eredetű, nem biztonságos eszközökhöz csatlakozzon.

Kapcsolódó témák

- [Vezetékes LAN \(USB-LAN\)](#)

TP1001275444

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Repülési mód

Ideiglenesen kikapcsolhatja az összes vezeték nélküli hálózatokkal kapcsolatos funkciót, beleértve a Wi-Fi funkciót abban az esetben, ha például repülőgépre száll.

1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Repülési mód] → kívánt beállítás.

Ha a [Repülési mód] beállítása [Be], egy repülőgép jelzés látható a képernyőn.

TP1000852514

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Eszköz nevét szerk.

A Wi-Fi Direct, [Távoli felvétel] vagy Bluetooth kapcsolat eszköznevét megváltoztathatja.

- 1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Eszköz nevét szerk.].
- 2 Válassza ki a beviteli mezőt, majd írja be az eszköznevet → [OK].

Megjegyzés

- Az eszköz nevének megadásakor a megadható karakterek száma/típusa az alábbi.
A maximális hosszúság 20 karakter. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből (kis- és nagybetűkből), számokból és szimbólumokból állhatnak.

Kapcsolódó témák

- [WPS benyom](#)
- [Csatlak. pont beállít.](#)
- [A fényképezőgép kezelése számítógépről \(Távoli fényk funkció\)](#)
- [A billentyűzet használata](#)

TP1000852493

Gyökértanúsítvány importálása a fényképezőgépre (Főtanúsítvány imp.)

A készülék egy gyökértanúsítványt importál, amellyel ellenőrizhet egy kiszolgálót egy memóriakártyáról.

A gyökértanúsítvány titkosított kommunikációnak FTP-átvitel vagy hálózati streamelés stb. során való végrehajtásakor használatos.

A gyökértanúsítvány a fényképezőgépre van mentve, és frissíthető.

1 Mentse a gyökértanúsítványt memóriakártyára.

- Mentse a tanúsítványt a memóriakártya gyökérkönyvtárába. A használni kívánt funkciónak megfelelően nevezze el a fájlt az alábbiak szerint.
 - [FTP funkció]: cacert.pem (PEM formátum)
 - [Streamelés]: RTMPCert.pem (PEM formátum)
 - [Felhőcsatlakozás és más funkciók]: sonycert

2 Helyezze be a memóriakártyát, amelyre a gyökértanúsítványt mentette, a fényképezőgép 1. nyílásába.

3 MENU → (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Főtanúsítvány imp.] → Válasszon ki egy funkciót, amely a gyökértanúsítványt használja, majd válassza az [OK] lehetőséget.

- A memóriakártyára mentett gyökértanúsítványt a fényképezőgép beolvassa, majd frissíti a fényképezőgépre mentett gyökértanúsítványt.

A menüelem részletei

FTP funkció:

Beolvas egy gyökértanúsítványt az FTP szerver ellenőrzéséhez.

Streamelés:

Beolvas egy gyökértanúsítványt, hogy hálózati streameléshez ellenőrizze a közzétételi kiszolgálót.

Felhőcsatlakozás és más funkciók *:

Beolvas egy gyökértanúsítványt, hogy ellenőrizze a szerveret a felhőkapcsolathoz vagy más funkciókhoz.

- A Sony szükség esetén biztosítja a [Felhőcsatlakozás és más funkciók] esetében használható „sonycert” tanúsítványt. Az ebben a funkcióban használt tanúsítvány titkosított, így a normál PEM formátumú tanúsítványok nem olvashatók.

* Előfordulhat, hogy a felhőkapcsolat csak bizonyos országokban és régiókban érhető el.

Megjegyzés

- Olvasási műveletek közben ne vegye ki a memóriakártyát a fényképezőgépből.
- A hálózati beállítások visszaállítása után a fényképezőgépen a gyökértanúsítvány is visszaáll.
- A betölthető gyökértanúsítványok maximális mérete tanúsítványonként 1 MB.

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hozzáf. hit. beáll.

Titkosítja a kommunikációt a fényképezőgép és az eszköz között, amikor távfelvétel vagy képátvitel során.

1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Hozzáf. hit. beáll.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Hozzáférési hitelesít.:

Beállíthatja, hogy titkosítva legyen-e a kommunikáció hozzáférés-hitelesítéssel. ([Be] / [Ki])

Felhasználó:

Beállíthatja a felhasználónevet a hozzáférés-hitelesítéshez.

Jelszó:

Beállíthatja a jelszót a hozzáférés-hitelesítéshez.

Jelszó létrehozása:

Automatikusan létrehoz egy jelszót a hozzáférés-hitelesítéshez.

Megjegyzés

- Ha a [Hozzáférési hitelesít.] beállított értéke [Ki], a kommunikáció a kapcsolat SSH-hitelesítése vagy titkosítása nélkül történik, így annak tartalmát lehallgathatják, vagy a fényképezőgéphez illetéktelenek is hozzáférhetnek.
Ha a fényképezőgép jogosulatlan hozzáférést észlel, leállíthatja a kommunikáció fogadását. Ilyen esetben kezdje előlről a csatlakozást.
- Mielőtt a fényképezőgépet okostelefonhoz vagy számítógéphez csatlakoztatná, ellenőrizze, hogy a [Hozzáférési hitelesít.] opció nem lett-e véletlenül [Ki] értékre állítva.
- A [Hozzáf. hit. beáll.] felhasználóneve és jelszava automatikusan jön létre, beállítása a fényképezőgép megvásárlásakor történik. Amikor beállítja saját felhasználónevét és jelszavát, ügyeljen arra, hogy mások ne szerezhessék meg.
- A [Hozzáf. hit. beáll.] jelszavának megadásakor állítson be olyan karakterláncot, amely elég hosszú ahhoz, hogy mások ne tudják könnyen kitalálni, és tartsa titokban.
- Ha megjeleníti a jelszót annak beírásakor, akkor fennáll annak a veszélye, hogy az mások birtokába jut. A megjelenítés előtt győződjön meg arról, hogy senki sem tartózkodik a közelben.
- Inicializálja a fényképezőgépet, mielőtt kölcsönadná vagy elajándékozná.
- A következő elemekhez a megadható karakterek száma/típusa az alábbi.
 - [Felhasználó]: A maximális hosszúság 16 karakter. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből (kis- és nagybetűkből), számokból és szimbólumokból (! % . = _) állhatnak.
 - [Jelszó]: A számnak 8 és 16 karakter között kell lennie. Típus szerint a beírható karakterek az ábécé betűiből (kis- és nagybetűkből), számokból és szimbólumokból (! % . = _ - + ,) állhatnak.

Kapcsolódó témák

- [Hozzáf. hit. info](#)
- [A billentyűzet használata](#)

TP1001108552

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hozzáf. hit. info

Megjeleníti az ahhoz szükséges információkat, amikor a fényképezőgépet hozzáférés-hitelesítéssel számítógéphez vagy okostelefonhoz csatlakoztatja.

1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Hozzáf. hit. info].

Megjelennek a csatlakozáshoz szükséges információk, például a fényképezőgéphez tartozó felhasználónév, jelszó, MAC-cím és ujjlenyomat.

Megjegyzés

- Ügyeljen arra, hogy senki ne legyen a közelben, amikor a [Hozzáf. hit. info] megjelenik a képernyőn, nehogy mások is lássák a képernyőn megjelenő információkat, megelőzve ezáltal a felhasználónevek, jelszavak és ujjlenyomatok jogosulatlan használatát.
- Inicializálja a fényképezőgépet, mielőtt kölcsönadná vagy elajándékozná.

Kapcsolódó témák

- [Hozzáf. hit. beáll.](#)

TP1001108551

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Biztonság(IPsec)

Titkosítja az adatokat, amikor a fényképezőgép és a számítógép vezetékes LAN- vagy Wi-Fi-kapcsolaton keresztül kommunikál.

Ez a funkció nem használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.
A biztonságos kommunikáció érdekében állítsa be a [Hozzáf. hit. beáll.] opciót [Be] értékre.

1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Biztonság(IPsec)] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

IPsec:

Beállíthatja, hogy használja-e a [Biztonság(IPsec)] funkciót. ([Be]/[Ki])

Cél IP cím:

Beállíthatja a csatlakoztatandó eszköz IP-címét a [Biztonság(IPsec)] funkció segítségével.

Megosztott kulcs:

Beállíthatja a [Biztonság(IPsec)] funkció által használt megosztott kulcsot.

Megjegyzés

- Használjon legalább nyolc és legfeljebb 20 alfanumerikus karaktert vagy szimbólumot a [Megosztott kulcs] esetében.
- Amikor megadja a megosztott kulcsot, vegye figyelembe, hogy a megosztott kulcs megjelenítése azzal a kockázattal jár, hogy felfedheti egy harmadik fél előtt. A megjelenítés előtt győződjön meg arról, hogy senki sem tartózkodik a közelben.
- IPsec kommunikáció esetén a csatlakoztatni kívánt eszköznek IPsec kompatibilisnek kell lennie.
Az eszköztől függően előfordulhat, hogy a kommunikáció nem lehetséges, illetve a kommunikáció sebessége lassú.
- A fényképezőgép csak IPsec transport üzemmódban működik, és IKEv2 szabványt használ.
Használt algoritmusok: AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192.
A hitelesítés 24 óra elteltével lejár.
- A titkosított kommunikáció csak megfelelően konfigurált eszközökkel teremthető meg. Az egyéb eszközökkel való kommunikáció nem titkosított.
- Az IPsec konfigurációról bővebben az eszközhöz tartozó hálózat rendszergazdájától tájékozódhat.
- A [Biztonság(IPsec)] funkció nem használható, ha a [Hozzáf. hit. beáll.] alatt a [Hozzáférsi hitelesít.] beállított értéke [Be].
- A [Megosztott kulcs] kiindulási értéke üres. Állítson be egy 8–20 alfanumerikus karakterből/szimbólumból álló karakterláncot. Javasoljuk, hogy a [Megosztott kulcs] mezőbe legalább 16 véletlenszerű karaktert írjon be, és a karakterláncot rendszeresen változtassa meg, hogy illetéktelenek ne tudják azt elemezni. Egyes szimbólumok nem írhatók be, mert nem választhatók.
- A [Cél IP cím] mezőbe legfeljebb 46 karakter írható be, és csak számok használhatók, illetve a „.” karakter.

Kapcsolódó témák

- [A billentyűzet használata](#)

TP1000884792

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Wi-Fi Direct beáll.

Módosíthatja a Wi-Fi Direct beállítást a kapcsolati kompatibilitás javítása érdekében.

1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Wi-Fi Direct beáll.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

1 típ. (Standard):

Wi-Fi Direct csatlakozás szabványos formátumban.

Általában ajánlatos a [Wi-Fi Direct beáll.] opciót [1 típ. (Standard)] értékre beállítani.

2-es típus:

Csak akkor állítsa be a [2-es típus] lehetőséget, ha nem tud csatlakozni Wi-Fi Direct kapcsolattal [1 típ. (Standard)] beállítás esetén.

Ez javíthatja a Wi-Fi Direct kapcsolatot.

Megjegyzés

- Ha a Wi-Fi kapcsolat jól működik, és mégis megváltoztatja a beállítást, az hatással lehet a külső eszközökkel létesített kapcsolatokra.

TP1001804370

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hálózat beáll. vissza.

Minden hálózati beállítást visszaállít az alapértelmezett értékekre.

1 MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Hálózat beáll. vissza.] → [Bevitel].

TP1000877750

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

FTP átvitel funkció

Beállíthat képtovábbítást FTP szerverről vagy képtovábbítást FTP szerverre. Ehhez szükség van az FTP szerverekkel kapcsolatos alapismeretekre.

A részleteket lásd: „FTP Help Guide.”

https://rd1.sony.net/help/di/ftp_2510/h_zz/

1 MENU →  (Hálózat) → [FTP átvitel] → [FTP átvitel funkció] → kívánt beállítás.

Kapcsolódó témák

- [Gyökértanúsítvány importálása a fényképezőgépre \(Főtanúsítvány imp.\)](#)

TP1000881649

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Képernyő fényerő.

Beállítja a képernyő világosságát.

1 MENU →  (Beállítások) → [Képernyő] → [Képernyő fényerő.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Kézi:

A felhasználó manuálisan beállíthatja a fényerőt a –2 – +2 tartományon belül.

Napsütéses idő:

A szabadtéri fényképezéshez állítja be a fényerőt.

Megjegyzés

- A [Napsütéses idő] beállítás beltéri felvételekhez túl világos. Ha beltérben készít felvételt, állítsa a [Képernyő fényerő.] opciót [Kézi] értékre.

TP1000877888

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Energiatakarékos üzemi mód.

Beállíthatja, hogy a fényképezőgép mennyi ideig várjon, mielőtt energiatakarékos módra vált, ha nincs használatban (kivéve, amikor annak áramellátását számítógép vagy okostelefon biztosítja). A fényképezést az exponáló gomb félig történő lenyomásával vagy egyéb műveletek végrehajtásával folytathatja.

1 MENU →  (Beállítások) → [Áramellátás beál.] → [Energiatakarékos üzemi mód.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Ki/30 perc/5 perc/2 perc/1 perc/10 másodperc

Megjegyzés

- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, kapcsolja ki.
- Amikor az [Energiatakarékos üzemi mód.] beállított értéke [Ki] vagy [30 perc], az energiafogyasztás magasabb lesz a szokásosnál.
- Az energiatakarékos üzemi mód inaktív a következő esetekben:
 - Amikor a készülék áramellátása USB-kapcsolaton keresztül biztosított számítógépről vagy más eszköztől
 - Diabemutatók lejátszása közben
 - FTP-átvitel közben
 - Mozgóképfelvétel készítése közben
 - Számítógéphez vagy tévéhez csatlakoztatva
 - Ha a [Bluetooth távirányító] beállítása [Be]
 - Streamelés közben
 - Miközben képeket tölt fel a(z) Creators' Cloud tárhelyre

TP1000877935

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Auto. Kikapcs. hőm.

Beállíthatja a fényképezőgép hőmérsékletét, és hogy a fényképezőgép milyen hőmérsékletnél kapcsoljon ki automatikusan felvétel közben. [Magas] beállítás esetén akkor is tovább fényképezhet, ha a fényképezőgép hőmérséklete magasabb a normálisnál.

1 MENU →  (Beállítások) → [Áramellátás beál.] → [Auto. Kikapcs. hőm.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Normál:

A kikapcsolás funkcióhoz beállíthatja, hogy a fényképezőgépnek milyen a normál hőmérséklete.

Magas:

Beállíthat egy [Normál] feletti hőmérsékletet, amely elérésekor a fényképezőgép kikapcsol.

Megjegyzések [Auto. Kikapcs. hőm.] [Magas] beállítás használatához

- Ne fényképezzen a fényképezőgépet kézben tartva. Használjon állványt.
- A fényképezőgépet hosszabb ideig kézben tartva alacsony hőmérsékletű égési sérülések keletkezhetnek.

Mozgóképek folyamatos felvételi ideje [Magas] [Auto. Kikapcs. hőm.] esetén

Alább látható a mozgóképek maximális folyamatos felvételi ideje abban az esetben, ha a fényképezőgép egy időre ki volt kapcsolva, mielőtt a fényképezőgép alapértelmezett beállításával a felvételt elindították. Az alábbi értékek azt a folyamatos időtartamot jelzik, ami a fényképezőgép felvételének elindítása és leállítása között telt el.

Környezeti hőmérséklet: 25°C

Mozgóképek folyamatos felvételi ideje (HD): körülbelül 120 perc

Mozgóképek folyamatos felvételi ideje (4K): körülbelül 90 perc

Környezeti hőmérséklet: 40°C

Mozgóképek folyamatos felvételi ideje (HD): körülbelül 90 perc

Mozgóképek folyamatos felvételi ideje (4K): körülbelül 90 perc

HD: XAVC S HD (59.94p 50M/50p 50M 4:2:0 8bit; ha a fényképezőgép nincs csatlakoztatva Wi-Fi; kapcsolattal; ha CFexpress Type A memóriakártyát használ; ha a képernyő fel van nyitva)

4K: XAVC S 4K (59.94p 150M/50p 150M 4:2:0 8bit; ha a fényképezőgép nincs csatlakoztatva Wi-Fi; kapcsolattal; ha CFexpress Type A memóriakártyát használ; ha a képernyő fel van nyitva)

Megjegyzés

- A körülményektől és a fényképezőgép hőmérsékleti viszonyaitól függően az is előfordulhat, hogy az [Auto. Kikapcs. hőm.] [Magas] értékre állítása sem módosítja a mozgóképek folyamatos felvételi idejét.

Kapcsolódó témák

- [Mozgóképek-felvételi idők](#)

TP1000881650

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Ventilátor vezérl. (mozgókép)

Beállíthatja a fényképezőgép túlzott melegedését megakadályozó hűtőventilátor vezérlési módját.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [ Ventilátor vezérl.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

A hűtőventilátort a fényképezőgép a belső hőmérséklete alapján automatikusan működteti.

Minimum:

A hűtőventilátor csökkentett működési zajjal működik, amíg a fényképezőgép belső hőmérséklete meg nem halad egy bizonyos hőmérsékleti határértéket.

Felvét. közben ki:

Mozgóképek rögzítése közben nem működik a hűtőventilátor, amíg a fényképezőgép belső hőmérséklete meg nem halad egy bizonyos hőmérsékleti határértéket. A ventilátor maximális sebességgel forog, ha nincs folyamatban felvétel.

Mindig ki:

Nem működik a hűtőventilátor.

TP1000887801

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Megjelen. minősége

Módosíthatja a megjelenítési minőséget.

1 MENU →  (Beállítások) → [Képernyő] → [Megjelen. minősége] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Magas:

Megjelenítés jó minőségben.

Normál:

Megjelenítés normál minőségben.

Megjegyzés

- A [Magas] beállításnál az áramforrás gyorsabban lemerül, mint [Normál] módban.
- Ha a fényképezőgép hőmérséklete megemelkedik, a beállítás [Normál] értéken rögzülhet.

TP1000853283

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

USB-csatl.-i mód

Kiválaszthatja az USB-csatlakozási módot arra az esetre, ha a fényképezőgép számítógéphez stb. csatlakozik.

1 MENU →  (Beállítások) → [USB] → [USB-csatl.-i mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Kiv. csatl. után:

Az USB-kábel fényképezőgéphez csatlakoztatásakor az alábbi üzemmódok közül választhat. ([Képtávitel (MSC)], [Képtávitel (MTP)] vagy [Távoli felvétel])

Háttértár (MSC):

A fényképezőgép számítógéphez stb. csatlakoztatásakor háttértároló típusú kapcsolatot létrehozása.

Ha a fényképezőgépet számítógéphez vagy USB-eszközhöz csatlakoztatja, a fényképezőgépet az eszköz hordozható tárolóként ismeri fel, és elérheti a fényképezőgépen tárolt fájlokat.

MTP:

MTP kapcsolat létrehozása a fényképezőgép és egy számítógép vagy USB-eszköz között.

Ha a fényképezőgépet számítógéphez vagy USB-eszközhöz csatlakoztatja, a fényképezőgépet az eszköz multimédiás eszközként ismeri fel, és elérheti a fényképezőgépen tárolt állóképeket és mozgóképeket.

- A csatlakoztatás céleszköze az 1. memóriakártya-nyílásba helyezett memóriakártya.

Távoli felvétel:

Az Imaging Edge Desktop (Remote) funkcióval vezérelhető a készülék számítógépről, és ennek köszönhetően használhatók olyan funkciók, mint a fényképezés és a képek másolása a számítógépre. A(z) Creators' App segítségével távolról is készíthet felvételeket, és a képeket USB-kapcsolaton keresztül átküldheti az okostelefonjára.

Kapcsolódó témák

- [Képek importálása számítógépre](#)
- [A fényképezőgép kezelése számítógépről \(Távoli fényk funkció\)](#)

TP1000852638

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

USB LUN Beállítás

Az USB csatlakozási funkciók korlátozásával növeli a kompatibilitást.

1 MENU →  (Beállítások) → [USB] → [USB LUN Beállítás] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Több:

Alapesetben használja a [Több] beállítást.

Egy:

Csak akkor állítsa az [USB LUN Beállítás] opciót [Egy] értékre, ha nem sikerül a csatlakozás.

TP1000852635

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

USB töltés

Beállíthatja, hogy kapjon-e tápfeszültséget a készülék az USB-kábelen keresztül, amikor számítógéphez vagy USB-eszközhöz van csatlakoztatva.

1 MENU →  (Beállítások) → [USB] → [USB töltés] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A készülék tápfeszültséget kap az USB-kábelen keresztül, amikor pl. számítógéphez van csatlakoztatva.

Ki:

A készülék nem kap tápfeszültséget az USB-kábelen keresztül, amikor pl. számítógéphez van csatlakoztatva.

Elérhető műveletek, ha a készülék USB-kábelen keresztül kap tápfeszültséget

Az alábbi táblázatban látható, hogy mely műveletek érhetők el, és melyek nem, ha a készülék USB-kábelen keresztül kap tápfeszültséget.

Művelet	Elérhető / nem érhető el
Képek felvétele	Elérhető
Képek megtekintése	Elérhető
Wi-Fi/Bluetooth kapcsolatok	Elérhető
Akkumulátoregység töltése	Nem elérhető
A fényképezőgép bekapcsolása behelyezett akkumulátoregység nélkül	Nem elérhető

Megjegyzés

- Ha USB-kábelen keresztül akarja táplálni a készüléket, helyezze be az akkumulátoregységet.
- A készülék táplálása nem lehetséges a multi-/micro-USB csatlakozón keresztül. Használja az USB Type-C csatlakozót.

TP1000880720

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

HDMI felbontás

Ha a fényképezőgépet tévékészülékhez vagy képernyőhöz csatlakoztatja HDMI-kábel (külön megvásárolható) segítségével, kiválaszthatja a fényképezőgép HDMI csatlakozójának kimeneti felbontását állókép felvétele vagy lejátszása közben.

1 MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [ HDMI felbontás] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Automatikus:

A fényképezőgép automatikusan felismeri a csatlakoztatott tévékészülék vagy kimeneti eszköz felbontását, és ennek megfelelően beállítja a kimeneti felbontást.

2160p:

A jelek 2160p minőségben jelennek meg.

1080p:

A jelek HD képminőségben jelennek meg (1080p).

1080i:

A jelek HD képminőségben jelennek meg (1080i).

Megjegyzés

- Ha az [Automatikus] beállítást használva a képek nem jelennek meg jól, a csatlakoztatott tévékészülék típusától függően válassza a következő lehetőségek egyikét: [1080i], [1080p] vagy [2160p].

TP1000852581

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

HDMI kim. beáll. (mozgókép)

Beállíthatja a mozgóképfelvételkor egy HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott külső felvevőre/lejátszóra küldött video- és hangkimenetet.

4K mozgóképek vagy RAW mozgóképek küldésekor a kimenethez használjon prémium nagysebességű HDMI-kábelt (külön megvásárolható).

1 MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [ HDMI kim. beáll.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

HDMI-kim. felv. adath.:

Beállíthatja, hogy rögzítsen-e mozgóképeket a fényképezőgép a memóriakártyájára HDMI-kimenet közben.

[Be]: A fényképezőgép a memóriakártyájára rögzíti a mozgóképeket, ugyanakkor a mozgóképeket a HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre is elküldi. A küldött mozgókép színmélysége a [ Mozgókép-beáll.] alatt elérhető [Rögzítési Beállít.] beállítástól függ.

[Ki (HDMI csak)]: A fényképezőgép nem rögzíti a mozgóképeket a memóriakártyájára, és a mozgóképeket csak a HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küldi el.

Kimeneti felbontás:

Beállíthatja a HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küldött kép felbontását, ha a [HDMI-kim. felv. adath.] beállítása [Be], a [RAW kimenet] beállítása pedig [Ki]. ([Automatikus] / [2160p] / [1080p] / [1080i])

4K kimenet beá.(HDMI):

Beállíthatja a HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küldött 4K mozgókép felbontását, ha a [HDMI-kim. felv. adath.] beállítása [Ki (HDMI csak)], és a [RAW kimenet] beállítása [Ki]. ([59.94p 10bit] / [50p 10bit] / [29.97p 10bit] / [25p 10bit] / [23.98p 10bit] / [24.00p 10bit])

RAW kimenet:

Beállítja, hogy a készülék küldjön-e RAW mozgóképeket HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott RAW-kompatibilis eszközökre. ([Be] / [Ki])

RAW kimenet beállításai:

Beállíthatja a képsebességet arra az esetre, amikor a készülék RAW mozgóképeket küld egy HDMI-kapcsolattal csatlakozó RAW-kompatibilis eszközre. ([59.94p] / [50p] / [29.97p] / [25p] / [23.98p] / [24.00p])

Time Code kimenet:

Beállíthatja, hogy a készülék elküldje-e az időkódot és a felhasználói bitet egy HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre. ([Be] / [Ki])

A készülék digitális adatok formájában küldi el az idő kód információit, nem képernyőn megjelenő kép formájában. A csatlakoztatott eszköz a digitális adatokból kiolvashatja az időadatokat.

REC vezérlés:

Beállíthatja, hogy a külső felvevőn/lejátszón a távfelvétel elinduljon vagy leálljon-e a fényképezőgép működtetésével, amikor a fényképezőgép külső felvevőhöz/lejátszóhoz van csatlakoztatva. ([Be] / [Ki])

4ch hangkimenet:

Ha 4 csatornán rögzít hangot, beállíthatja a HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küldött audiocsatornák kombinációját.

[CH1/CH2]: Hang továbbítása a 1. csatornáról az L (bal) oldalra és a 2. csatornáról az R (jobb) oldalra.

[CH3/CH4]: Hang továbbítása a 3. csatornáról az L (bal) oldalra és a 4. csatornáról az R (jobb) oldalra.

Tipp

- Ha a [REC vezérlés] beállítása [Be], a  STBY (STBY) jelzés jelenik meg, ha a felvételi parancs készen áll a külső felvevőnek/lejátszónak történő elküldésre, és  REC (REC) jelzés jelenik meg, ha a készülék felvételi parancsot küldött a külső felvevőnek/lejátszónak.

- A hangot a fényképezőgép akkor is a [4ch hangkimenet] beállítás szerint továbbítja, ha HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küld 4-csatornás mozgóképet.
- Ha RAW mozgóképeket HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küld, a [Log felvétel beállít.] alatt a [Log felvétel] opciót állítsa át [Ki] értékről másikra. A [Log felvétel beállít.] alatt a [Színspektrum] beállítását alkalmazza a készülék HDMI-kapcsolattal továbbított RAW mozgóképekre.

Megjegyzés

- RAW mozgóképeket nem lehet rögzíteni a fényképezőgép memóriakártyájára.
 - Lassított/gyorsított felvétel közben a [HDMI-kim. felv. adath.] opció rögzített értéke [Be], a [RAW kimenet] opció rögzített értéke [Ki]. 4K mozgóképeket nem lehet HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott eszközre küldeni anélkül, hogy a mozgóképek memóriakártyára lennének rögzítve. RAW mozgóképeket sem lehet kimenetre küldeni.
 - Ha a [HDMI-kim. felv. adath.] beállítása [Ki (HDMI csak)], vagy ha a fényképezőgép RAW mozgóképeket küld a kimenetre, a [HDMI info. megjelen.] értéke ideiglenesen [Ki] lesz.
 - Ha a [HDMI-kim. felv. adath.] beállítása [Ki (HDMI csak)], a számláló nem lép előre (nem számolja a tényleges felvételi időt), amíg külső felvevő vagy lejátszó készülék rögzíti a mozgóképet.
 - Ha a [Log felvétel beállít.] alatt a [Log felvétel] beállítása [Ki], a [RAW kimenet] opció rögzített értéke [Ki] lesz.
 - A [Kimeneti felbontás] beállításától függetlenül a HDMI kimeneti felbontása 1080 lesz a következő esetekben.*
 - Ha a [Log felvétel] beállítása a [Log felvétel beállít.] alatt nem [Ki].
 - Ha a [ Képtulajdonságok] beállítása PPLUT1-PPLUT4.
- * Azonban ha a [HDMI-kim. felv. adath.] beállítása [Ki (HDMI csak)] vagy a [RAW kimenet] beállítása [Be], a mozgóképek 4K kimeneti felbontásban jelennek meg.
- A [REC vezérlés] olyan külső felvevőkkel/lejátszókkal használható, amelyek támogatják a [REC vezérlés] funkciót.
 - Ha a [Time Code kimenet] beállítása [Ki], a [REC vezérlés] beállítás nem választható.
 - A felvevő/lejátszó beállításától vagy állapotától függően előfordulhat, hogy a  (REC) jelzés megjelenése ellenére sem működik megfelelően a külső felvevő/lejátszó. Használat előtt ellenőrizze, hogy a külső felvevő/lejátszó megfelelően működik-e.
 - Ha a [Time Code kimenet] beállított értéke [Be], akkor előfordulhat, hogy a képek átvitele a tévékészülékre vagy a felvevőeszközre nem lesz megfelelő. Ebben az esetben a [Time Code kimenet] opciót állítsa be [Ki] értékre.
 - 4 csatornán nem lehet hangot továbbítani HDMI-kapcsolattal csatlakozó eszközökre.
 - A gamma S-Log3 értéken van rögzítve RAW kimenet során.
 - Amikor RAW mozgóképet küld a kimenetre, az [Aktív] lehetőség nem használható a [ SteadyShot] beállítási értékeként.

Kapcsolódó témák

- [RAW mozgóképek küldése külső RAW-felvevőre](#)

TP1000886343

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

HDMI info. megjelen.

Kiválaszthatja, hogy megjelenjenek-e a felvételi információk a tévékészüléken vagy képernyőn, ha a fényképezőgép tévékészülékhez stb. van csatlakoztatva HDMI-kábellel (külön megvásárolható).

1 MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [HDMI info. megjelen.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

Megjelennek a felvételi információk a TV-készüléken.

A rögzített kép és a felvételi információk megjelennek a tévékészüléken, de semmi nem jelenik meg a fényképezőgép képernyőjén.

Ki:

Nem jelennek meg a felvételi információk a TV-készüléken.

Csak a rögzített kép jelenik meg a tévékészüléken, míg a fényképezőgép képernyőjén megjelenik a rögzített kép és a felvételi információk.

TP1000852590

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

HDMI-VEZÉRLÉS

Ha a készüléket HDMI-kábel segítségével (külön megvásárolható) televízióhoz csatlakoztatja, a televízió távirányítóját a televíziókészülék felé irányítva üzemeltetheti a készüléket.

1 MENU →  (Beállítások) → [Külső kimenet] → [HDMI-VEZÉRLÉS] → kívánt beállítás.

2 Csatlakoztassa a készüléket egy tévéhez.

A televízió automatikusan átvált a megfelelő bemenetre, és a készülékkel készített képek megjelennek a tévéképernyőn.

- Az eljárás a használt tévékészüléknek megfelelően változó. További részleteket a televízióhoz mellékelt használati utasításban talál.

A menüelem részletei

Be:

A készüléket egy tévékészülék távirányítójával működtetheti.

Ki:

A készüléket nem működtetheti egy tévékészülék távirányítójával.

Megjegyzés

- Ha a készüléket HDMI-kábellel csatlakoztatja egy tévékészülékhez, a választható menüelemek száma korlátozott.
- Ha a készülék nem kívánt műveleteket hajt végre a tévé távirányítójával végzett utasításokra reagálva, állítsa a [HDMI-VEZÉRLÉS] opciót [Ki] értékre.

TP1000852610

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Nyelv

A menüpontok, a figyelmeztetések és az üzenetek nyelvének kiválasztására szolgál.

1 MENU →  (Beállítások) → [Terület/Dátum] → [ Nyelv] → kívánt nyelv.

TP1000852467

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Zóna/Dát./Idő beál.

Beállíthatja a területet (ahol a fényképezőgépet használja), a téli-nyári időszámítást ([Be]/[Ki]), a dátum megjelenítési formátumát, valamint a dátumot és az időt.

A Terület/Dátum/Idő beállítóképernyő automatikusan megjelenik, ha nem regisztrálta okostelefonját a kezdeti beállítás során, vagy ha a belső újratölthető segédakkumulátor teljesen lemerült. Válassza ezt a menüt, ha az első alkalom után akarja beállítani a dátumot és az időt.

1 MENU →  (Beállítások) → [Terület/Dátum] → [Zóna/Dát./Idő beál.] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Zóna beállítás:

Annak az időzónának a kiválasztására szolgál, ahol a fényképezőgépet használják.

Téli-nyári időszak:

Kiválaszthatja, hogy a téli-nyári időszámítás [Be] vagy [Ki] legyen-e kapcsolva.

Dátum/Idő:

A dátum és az idő beállítása.

Dátum formátum:

A dátum megjelenítési formátumának kiválasztása.

Tipp

- A beépített segédakkumulátor feltöltéséhez helyezzen be egy feltöltött akkumulátoregységet, majd legalább 24 órán keresztül hagyja a készüléket kikapcsolva.
- Ha az óra minden egyes akkumulátortöltés után lenullázódik, akkor előfordulhat, hogy előregedett a beépített segédakkumulátor. Forduljon egy szervizhez.

Kapcsolódó témák

- [A fényképezőgép kezdeti beállításának elvégzése](#)

TP1000852585

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

NTSC/PAL választó

A készülékkel készített mozgóképeket NTSC/PAL rendszerű TV-n játszsa le.

1 MENU →  (Beállítások) → [Terület/Dátum] → [NTSC/PAL választó] → [Bevitel]

TP1000852468

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Audió jelek

Beállítja, hogy a készülék adjon-e hangot.

1 MENU →  (Beállítások) → [Hang beállítása] → [Audió jelek] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A készülék hanggal jelzi például a fókusz beállítását az exponáló gomb félig történő lenyomásakor.

Ki:

A készülék nem ad hangot.

Tipp

- Ha a [Csendes mód] beállítása [Be], az [Audió jelek] opció rögzített értéke [Ki] lesz.

Megjegyzés

- Ha a [ Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF], a fényképezőgép nem ad hangjelzést a témára fókuszáláskor.

TP1000877749

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

FELVÉTEL lámpa

Beállítja, hogy be legyenek-e kapcsolva a felvétel jelzőfények mozgóképfelvétel közben.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [FELVÉTEL lámpa] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Összes be:

Az összes felvétel jelzőfény bekapcsolása.

Csak elülső ki:

Nem kapcsolja be a készülék elején lévő felvétel jelzőfényt, csak a hátoldalon és a REC (Felvétel) gombon lévő.

Összes ki:

Nem kapcsol be egyetlen felvétel jelzőfényt sem.

Tipp

- Érdemes módosítani a felvétel jelzőfény beállításait, ha van olyan tárgy, például üveg, amely fényt tükröz vissza a felvétel irányába.
- A felül található REC (Felvétel) gomb és a hátoldalon lévő felvétel jelzőfény együtt világít.

TP1000887800

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felvételjelző mód



Beállíthatja a HVL-LBPC LED lámpa (külön megvásárolható) világítását.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [Felvételjelző mód] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Üzemm. elérés:

A videolámpa a fényképezőgép be- és kikapcsolásával egyidejűleg kapcsol ki vagy be.

FELVÉTEL elérés:

A videolámpa a mozgóképfelvétel indításával és leállításával egyidejűleg kapcsol ki vagy be.

FELV.elér&STBY:

A videolámpa a mozgóképfelvétel indításával egyidejűleg kapcsol be, és a fénye lassan kialszik, ha leáll a felvétel (STBY módban).

Automatikus:

Sötétben a videolámpa automatikusan bekapcsol.

TP1000877910

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Auto. pixelleképezés

Beállíthatja, hogy a készülék automatikusan optimalizálja-e a képérzékelőt (képpontkorrekció). Általában ezt a funkciót [Be] értékre érdemes állítani.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [Auto. pixelleképezés] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be:

A fényképezőgép kikapcsolásakor rendszeres időközönként képpontkorrekciót végez.

Ez idő alatt zárhangok hallatszanak.

Ki:

Nem hajt végre automatikusan képpontkorrekciót.

Tipp

- Ha az [Auto. pixelleképezés] beállítása [Ki], rendszeres időközönként [Pixelleképezés] történik. Javasoljuk, hogy végezze el a műveletet háromnaponta.

Megjegyzés

- Ha nem végez rendszeresen [Pixelleképezés] műveletet, fényes foltok jelenhetnek meg a készült képeken.

Kapcsolódó témák

- [Pixelleképezés](#)
- [Csendes m. beáll. \(állókép/mozgókép\)](#)

TP1000886342

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Pixelleképezés

A képérzékelőt kézzel optimalizálhatja (képpontkorrekció). Ha az [Auto. pixelleképezés] beállítása [Ki], végezze el rendszeres időközönként a [Pixelleképezés] műveletet az alábbiak szerint. Javasoljuk, hogy végezze el a műveletet háromnaponta.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → **válassza a [Pixelleképezés] lehetőséget.**

2 **Válassza az [OK] lehetőséget a megerősítést kérő képernyőn.**

A készülék elvégzi a képpontkorrekciót.

- Képpontkorrekció közben a fényképezőgép nem használható.
- A fényképezőgép újraindul, amikor a képpontkorrekció befejeződött.

Tipp

- Ha fényes foltokat lát a rögzített képen a fényképezőgép képernyőjén, azonnal hajtsa végre a [Pixelleképezés] műveletet.

Megjegyzés

- A képpontkorrekciót nem lehet végrehajtani, ha az akkumulátor lemerült.
- Ha nem végez rendszeresen [Pixelleképezés] műveletet, fényes foltok jelenhetnek meg a készült képeken.

Kapcsolódó témák

- [Auto. pixelleképezés](#)

TP1000886341

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Verzió

Megjeleníti a készülék szoftverének verzióját. Akkor kell például a verziót ellenőrizni, ha a termékhez szoftverfrissítést tesznek közzé.

Ha olyan objektívet csatlakoztat, amely kompatibilis a firmware-frissítésekkel, akkor az objektív verziója is megjelenik.

Ha olyan objektívet csatlakoztat, amely kompatibilis a firmware-frissítésekkel, akkor a felszerelési adapter verziója megjelenik az objektív területen.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [Verzió].

- Amikor a fényképezőgép az internethez csatlakozik, szoftverinformációkat kap. Ha új szoftver áll rendelkezésre, akkor megjelennek a kapcsolódó információk.

A menüelem részletei

Ház:

Megjeleníti a fényképezőgép vázának a firmware-verzióját.

Objektív:

Megjeleníti az objektív firmware-verzióját, ha olyan objektív van csatlakoztatva, amely támogatja a firmware-frissítéseket.

Tipp

- A letöltött firmware-adatokat memóriakártyára is mentheti, és a memóriakártyával frissítheti a fényképezőgép firmware-ét.

Megjegyzés

- A frissítés csak akkor hajtható végre, ha az akkumulátor töltöttségi szintje legalább 51%. Kellőképpen feltöltött akkumulátoregységet használjon.

TP1000888014

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Sorozatszám megj.

Megjeleníti a fényképezőgép sorozatszámát.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [Sorozatszám megj.].

TP1001275445

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Adatvédelmi nyilatk.

Megjeleníti az adatvédelmi értesítési képernyőt.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

1 MENU →  (Beállítások) → [Konfiguráció beál] → [Adatvédelmi nyilatk.].

TP1000889625

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Beáll. ment./betölt.

A fényképezőgép beállításait memóriakártyára/memóriakártyáról vagy a felhőbe/felhőből (C3 Portal) mentheti/betöltheti. Másik fényképezőgépről is lehet beállításokat betölteni, ha a készülékmodell azonos. A C3 Portal használatához szolgáltatási szerződés szükséges.

Ha a felhőt szeretné használni egy beállításfájl mentésére/betöltésére, csatlakoztassa előbb a fényképezőgépet a Creators' App for enterprise okostelefon-alkalmazáshoz.

Az Creators' App for enterprise funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő webhelyen.

https://helpguide.sony.net/promobile/c3p_app/v1/en/index.html

1 MENU →  (Beállítások) → [Beáll. vissz/ment] → [Beáll. ment./betölt.] → kívánt elem.

- [Betöltés] vagy [Mentés] végrehajtásakor válassza az [Adathordozó]/[Felhő (privát)]/[Felhő (megosztás)] lehetőséget a beállításfájl betöltési forrásaként vagy mentési helyeként.

A menüelem részletei

Betöltés:

Betölti a beállításokat a memóriakártyáról vagy a felhőből a fényképezőgépre.

Mentés:

A fényképezőgép aktuális beállításait a memóriakártyára vagy a felhőbe menti.

Töröl:

Törli a memóriakártyára mentett beállításokat.

Nem menthető beállítások

A következő beállítási paraméterek nem menthetők a [Beáll. ment./betölt.] funkció segítségével. (A beállítási paraméterek nélküli menüelemek, például a [Fókusznagyítás] nem szerepelnek a listán.)

(Felvétel)

IPTC információk

Szerzői jog info.

(Expozíció/szín)

Külső vaku beáll.

 Fehéregyensúly: 1. Egyéni/2. Egyéni/3. Egyéni

(Fókusz)

Arc Regisztráció

(Hálózat)

FTP átvitel funkció *

 Hálózati stream

Felhőcsatlakozás

WPS benyom

Csatlak. pont beállít.

Wi-Fi frekvenciasáv

LAN IP-cím beállítása

Eszköz nevét szerk.

Főtanúsítvány imp.

Hozzáf. hit. beáll.

Biztonság(IPsec)

* Az [FTP átvitel funkció] menüben a következőképpen menthetők vagy tölthetők be beállítások: MENU →  (Hálózat) → [FTP átvitel] → [FTP átvitel funkció] → [FTP beáll. ment./tölt.]. A részleteket lásd: „FTP Help Guide”.
https://rd1.sony.net/help/di/ftp_2510/h_zz/

(Beállítások)

 Nyelv

Zóna/Dát./Idő beál.

Megjegyzés

- Maximum 10 beállítás menthető el egy memóriakártyára. Ha már 10 beállítást mentett, az [Új mentése] parancsot nem lehet végrehajtani. Törölje a meglévő beállításokat a [Töröl] paranccsal, vagy írja felül őket.
- A C3 Portal programmal maximum 60 beállítás menthető el. Ha már 60 beállítást mentett, az [Új mentése] parancsot nem lehet végrehajtani. Írja felül a meglévő beállításokat, vagy a C3 Portal segítségével töröljön belőlük.
- A készülék csak az 1. nyílást használja az adatok mentésére vagy betöltésére. A mentési/betöltési kártyahelyet nem lehet módosítani.
- Beállításokat nem lehet eltérő fényképezőgép-modellről betölteni.
- Előfordulhat, hogy eltérő rendszerszoftver-verziójú fényképezőgép beállításai nem töltődnek be, hiába egyezik meg a két modellnév.
- Ezzel a funkcióval elmentheti a [ Felv. beáll. mem.] helyre regisztrált beállításokat. Azonban a [Beáll. ment./betölt.] lehetőség nem elérhető, ha a felvételi mód beállítása [ Felv. beáll. behív.]. A funkció használata előtt változtassa meg a MR ( Felv. beáll. behív.) felvételi módot másikra.

Kapcsolódó témák

- [C3 Portal](#)

TP1000884813

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Beállít. visszaállítása

Visszaállítja a készülék alapértelmezett beállításait. A rögzített képek a [Beállít. visszaállítása] parancs végrehajtása után is megmaradnak.

1 MENU →  (Beállítások) → [Beáll. vissz/ment] → [Beállít. visszaállítása] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Kamera beállít. visszaállít.:

Visszaállítja a főbb felvételi beállítások alapértelmezett értékeit. Az állókép- és a mozgóképfelvételek beállítási értékeit is visszaállítja.

Gyári beállítás:

Visszaállítja a beállítások alapértelmezett értékeit.

Megjegyzés

- Ügyeljen rá, hogy az inicializálás ideje alatt ne oldja ki az akkumulátoregység rögzítését.
- A [Gyári beállítás] elvégzésével az adatvédelmi nyilatkozat elfogadása is alaphelyzetbe áll, ezért a fényképezőgép használata előtt újra el kell fogadnia az adatvédelmi nyilatkozat feltételeit.
- A [ Képtulajdonságok] beállításai még a [Kamera beállít. visszaállít.] vagy a [Gyári beállítás] parancs végrehajtása esetén sem állnak vissza, kivéve a PPLUT 1 - 4 beállításokat.
- A [Kép tulajdonságok] a [Más álló/mozgó beá] opció alatt nem áll vissza az alapértékre a [Kamera beállít. visszaállít.] vagy a [Gyári beállítás] parancs hatására.
- A biztonsági és a hálózati beállítások nem törlődnek, ha elvégzi a [Kamera beállít. visszaállít.] műveletet.
- A biztonsági és hálózati beállítások alapértelmezettre történő visszaállításához a [Hálózat beáll. vissza.] vagy a [Gyári beállítás] műveletet kell elvégezni. Mindazonáltal ha kiadja a [Hálózat beáll. vissza.] parancsot, amikor a [Repülési mód] beállított értéke [Be], a [Repülési mód] beállítása nem áll vissza [Ki] értékre.

TP1000852691

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Okostelefonnal elérhető funkciók (Creators' App)

A Creators' App okostelefon-alkalmazással az okos telefont távirányítóként használva fényképezhet, illetve a fényképezőgéppel készített felvételeket áttöltheti az okos telefonra.

Töltse le és telepítse a Creators' App alkalmazást az okos telefon alkalmazástárjából. Ha már telepítve van az okos telefonra a Creators' App, frissítse a legújabb verzióra.

Az Creators' App funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő webhelyen.

<https://www.sony.net/ca/>

Tipp

- Az Creators' App alkalmazást úgy is telepítheti, hogy okos telefonja segítségével beolvassa a fényképezőgép képernyőjén megjelenő QR Code-ot.

Megjegyzés

- A várható verziófrissítések függvényében a kezelési mód és a képernyők tartalma minden értesítés nélkül megváltozhat.

Támogatott okos telefonok

A legfrissebb információkat a támogatási oldalon találja.

<https://www.sony.net/ca/help/mobile/>

- Az okos telefonnal kompatibilis Bluetooth verziókkal kapcsolatban az okos telefon-típus terméktámogatási honlapja nyújthat segítséget.

TP1000877929

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

C3 Portal

A Creators' App for enterprise okostelefon-alkalmazás segítségével betölthet egy beállításfájlt és egy LUT-fájlt a felhőből (C3 Portal).

A C3 Portal használatához szolgáltatási szerződés szükséges.

Töltse le és telepítse a(z) Creators' App for enterprise alkalmazást az okostelefon alkalmazástárjából. Ha már telepítve van az okostelefonra a Creators' App for enterprise, frissítse a legújabb verzióra.

Az Creators' App for enterprise funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő webhelyen.

https://helpguide.sony.net/promobile/c3p_app/v1/en/index.html

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a C3 Portal és a(z) Creators' App for enterprise csak bizonyos országokban vagy régiókban érhető el.

Kapcsolódó témák

- [Felhaszn. LUT kezel.](#)
- [Beáll. ment./betölt.](#)

TP1001275446

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Monitor & Control

A(z) Monitor & Control egy okostelefon-alkalmazás, amely támogatja a mozgóképfelvételhez szükséges megfigyelési és távfelvételi funkciókat.

A(z) Monitor & Control részletes élő nézetet és távfelvétel-vezérlést biztosít az okostelefon képernyőjének monitorként történő használatával a mozgóképfelvételhez.

Töltse le és telepítse a(z) Monitor & Control alkalmazást az okostelefon alkalmazástárjából. Ha már telepítve van az okostelefonra a Monitor & Control, frissítse a legújabb verzióra.

Az Monitor & Control funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő webhelyen.

<https://www.sony.net/ccmc/>

TP1001275447

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A készülék párosítása okostelefonnal (Okostel.-kapcsolat)

Csatlakoztatja a fényképezőgépet az okostelefonhoz (párosítás) a(z) Creators' App okostelefon-alkalmazás használatához.

Ha a fényképezőgép első bekapcsolásakor nem csatlakoztatta a fényképezőgépet az okostelefonhoz, hajtsa végre az alábbi eljárást.

Az alábbiakban ismertetjük a fényképezőgép okostelefonhoz történő csatlakoztatását az Creators' App okostelefonra történő első telepítésekor.

 : Az okostelefonon végzett műveletek

 : A fényképezőgépen végzett műveletek

1  : A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [Okostel.-kapcsolat]

2  : A képernyőn megjelenő utasításokat követve állítsa a [Bluetooth funkció] opciót [Be] értékre.

Megjelenik egy képernyő, amely az alkalmazás csatlakozására vár.

- Ha a [Bluetooth funkció] már [Be] értékre lett állítva, azonnal megjelenik az alkalmazás csatlakozására váró képernyő.

3  : Indítsa el a Creators' App szoftvert az okostelefonon.

4  : A képernyőn megjelenő utasításokat követve párosítsa a fényképezőgépet az okostelefonhoz.

- A csatlakoztatás befejezése után az okostelefonon megjelenik a fényképezőgép funkciójának kiválasztására szolgáló menü.

5  : Az okostelefon képernyőjén válassza ki a kívánt funkciót.

Okostelefon csatlakoztatása Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül

Az 1–4. lépéssel elvégzett párosítás után csatlakoztassa a fényképezőgépet és az okostelefont ugyanahhoz a Wi-Fi hozzáférési ponthoz. Ehhez válassza a fényképezőgépen a következőket: MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [Wi-Fi kapcsolat] → [Be]. Ezután az okostelefon képernyőjén megjelenő utasításokat követve csatlakoztassa a fényképezőgépet az okostelefonhoz.

Ha az Creators' App szoftvert egyéb fényképezőgépekhez használta

A 2. lépés után indítsa el a(z) Creators' App alkalmazást, nyissa meg a [Cameras] képernyőt, válassza a  (Fényképezőgép hozzáadása) gombot, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a művelet folytatásához.

Az okostelefonhoz csatlakozás közben megjelenő ikonokról



Bluetooth-kapcsolat elérhető / Bluetooth-kapcsolat nem érhető el



Csatlakoztatva Wi-Fi-hez (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Nincs Wi-Fi-kapcsolat (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva / Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi Direct)

A fényképezőgép és az okostelefon csatlakoztatása párosítás nélkül

Ha párosítás nélkül szeretne csatlakozni, akkor minden alkalommal végre kell hajtania a Wi-Fi csatlakozási műveletet.

1. A fényképezőgépen válassza a következőt: MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [Okostel.-kapcsolat].
2. A fényképezőgép  (Törlés) gombjának megnyomásával váltson az SSID és jelszó képernyőre.
3. Nyissa meg a Wi-Fi beállítási képernyőt az okostelefonon.
4. Az okostelefon Wi-Fi beállítási képernyőjén válassza ki a fényképezőgépen megjelenő SSID-t, és írja be a jelszót.
5. Indítsa el a(z) Creators' App alkalmazást az okostelefonon, és nyissa meg a [Cameras] képernyőt.
6. Válassza a  (Beállítás) gombot a [Cameras] képernyő jobb felső sarkában, majd válassza a [Connect only via Wi-Fi] lehetőséget.
7. Az okostelefonon, a(z) Creators' App képernyőjén válassza ki a fényképezőgép terméknevét (ILME-FX3A).
Az okostelefon a fényképezőgéphez csatlakozik.

Megjegyzés

- A vezeték nélküli LAN-kapcsolat biztonságának fenntartása érdekében nyomatékosan ajánljuk, hogy WPA3 vagy WPA2 biztonsági beállításokkal rendelkező hozzáférési pontot használjon. A biztonsági beállítások nélküli hozzáférési ponthoz való csatlakozás hackertámadást, rosszindulatú harmadik felek általi hozzáférést vagy a gyenge pontok elleni támadásokat eredményezhet. Hacsak nincs különleges oka, nem javasoljuk biztonsági beállítások nélküli hozzáférési pont használatát.
- Bluetooth-kapcsolat létrehozásakor csak megbízható eszközökkel párosítson. Kerülje a kéréstlen párosítási kéréseket vagy az ismeretlen eszközökhöz való kapcsolódást.
- Ha nem használja a Bluetooth funkciót, kapcsolja ki.
- Rendszeresen ellenőrizze a párosított eszközöket, és törölje a feleslegeseket.
- [Okostel.-kapcsolat] nem hajtható végre, ha a [Repülési mód] beállítása [Be].
- Egyidejűleg legfeljebb 2 eszköz csatlakoztatható a fényképezőgéphez Bluetooth-kapcsolattal.
- Előfordulhat, hogy a rádióhullámok interferenciája lép fel, mivel a Bluetooth kommunikáció és a Wi-Fi (2,4 GHz) kommunikáció ugyanazt a frekvenciasávot használja. Ha a Wi-Fi kapcsolat instabil, az okostelefon Bluetooth funkciójának kikapcsolása javíthat rajta.

Kapcsolódó témák

- [Okostelefonnal elérhető funkciók \(Creators' App\)](#)
- [Okostelefon használata távvezérlőként](#)
- [Kiv. kam.án, küld. \(áttöltés okostelefonra\)](#)
- [Csatl. kikapcs.-kor \(okostelefon\)](#)
- [Helyinformációk kiolvasása okostelefonból](#)

TP1000888040

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Okostelefon használata távvezérlőként

Az Creators' App szoftverrel úgy készíthet felvételeket, hogy közben ellenőrzi a fényképezőgép felvételi tartományát az okostelefon képernyőjén. Csatlakoztassa a fényképezőgépet egy okostelefonhoz az oldal alján található „Kapcsolódó témák” szerint. Az okostelefonról működtethető funkciók részleteit lásd az alábbi webhelyen.

<https://www.sony.net/ca/help/opr/>

Kapcsolódó témák

- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)
- [Távoli felvételi beáll.](#)

TP1000886340

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Távoli felvételi beáll.

Konfigurálhatja az okostelefon vagy számítógép használatával, távkapcsolattal történő felvét elkészítés során elmentett képek beállításait.

1 MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv.] → [Távoli felvételi beáll.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Állókép ment. helye:

Beállíthatja a mentési célmappát. ([Csak hely]/[Hely+Kamera]/[Csak kamera])

Kép mentési mérete:

Kiválaszthatja az okostelefonra vagy számítógépre áttöltésre kerülő képek fájl méretét, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Hely+Kamera]. Eredeti méretű JPEG/HEIF fájl vagy 2M-kompatibilis JPEG/HEIF fájl másolható. ([Eredeti]/[2M])

RAW+J Kép ment.:

Kiválaszthatja az okostelefonra vagy számítógépre áttöltendő képek fájl típusát, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Hely+Kamera], és a [ Fájlformátum] beállítása [RAW & JPEG]. ([RAW & JPEG]/[Csak JPEG]/[Csak RAW])

RAW+H Kép ment.:

Kiválaszthatja az okostelefonra vagy számítógépre áttöltendő képek fájl típusát, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Hely+Kamera], és a [ Fájlformátum] beállítása [RAW & HEIF]. ([RAW & HEIF]/[Csak HEIF]/[Csak RAW])

Megjegyzés

- Ha nem írható memóriakártyát helyez a fényképezőgépbe, akkor nem lehet állóképeket rögzíteni, még akkor sem, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Csak kamera] vagy [Hely+Kamera].
- Ha a [Csak kamera] vagy az [Hely+Kamera] lehetőség van kiválasztva az [Állókép ment. helye] alatt, és nincs a fényképezőgépben memóriakártya, akkor a zár akkor sem old ki, ha a [Kiold m.kártya nélkül] beállítása [Engedélyezés].
- A fényképezőgépen történő állóképlejátszás közben nem lehet okostelefonnal vagy számítógéppel végzett, távkapcsolattal történő felvét elkészítést végezni.
- A [RAW+J Kép ment.] és a [RAW+H Kép ment.] lehetőség csak akkor állítható be, ha a [ Fájlformátum] beállítása a [Képmínőség beáll.] alatt [RAW & JPEG] vagy [RAW & HEIF].

Kapcsolódó témák

- [Okostelefon használata távvezérlőként](#)

TP1000887798

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Kiv. kam.án, küld. (áttöltés okostelefonra)

Képeket tölthet át okostelefonra úgy, hogy a képeket a fényképezőgépen választja ki.

A fényképezőgép és az okostelefon előzetes párosításához lásd: „[A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)”.

Az alábbiakban bemutatjuk a fényképezőgépen éppen megjelenített kép áttöltésének módját.

- 1 **MENU** →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [ Kiv. kam.án, küld.] → [Küldött kép mérete], [RAW+J/H küld. cél], és [ Küldési cél] → kívánt beállítás.
- 2 A lejátszási képernyőn jelenítse meg a továbbítani kívánt képet.
- 3 **MENU** →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [ Kiv. kam.án, küld.] → [ Küldés] → [Ezt a képet].
- 4 **Indítsa el a Creators' App szoftvert az okostelefonon.**
Megjelenik egy üzenet, amely jelzi, hogy az átvitel megkezdődött.
- 5 **Válassza az [OK] lehetőséget az okostelefonon.**
A kép átkerül az okostelefonra.
 - Még átvitel közben is elvégezheti a következő műveleteket:
 - Felvétel
 - Menüműveletek
 - Folyamatban lévő átvitel szüneteltetése
 - Szüneteltetett átvitel folytatása vagy megszakítása
 - További átvitelek ütemezése
 - Az  (átvitt) ikon jelenik meg az áttöltött képeken.
 - Ha nem az [Ezt a képet] lehetőséget választja a [ Küldés] pont alatt, akkor egyszerre több képet is továbbíthat.

A menüelem részletei

Küldés:

Kiválaszthatja a fényképezőgépről okostelefonra töltendő képeket, majd ezek áttöltésre kerülnek. ([Ezt a képet]/[Összes kép a csoportban]/[Összes a dátummal]/[Szűrőfeltétel hozzáadása]/[Manuális kiválasztás])

- A megjelenő lehetőségek a fényképezőgépen választott Megtekintő üzemmódtól függően változók lehetnek.
- [Manuális kiválasztás] választása esetén jelölje ki a kívánt képeket a vezérlőkerék közepével, majd nyomja meg: MENU → [Bevitel].

Küldött kép mérete:

Kiválaszthatja az okostelefonra töltendő képek fájl méretét. Eredeti méretű JPEG/HEIF fájl vagy 2M-kompatibilis JPEG/HEIF fájl másolható. ([Eredeti]/[2M])

RAW+J/H küld. cél:

Kiválaszthatja az okostelefonra töltendő képek fájltypusát, ha a képek felvételekor a [ Fájlformátum] opció beállítása a [Képmínőség beál.] alatt [RAW & JPEG] vagy [RAW & HEIF] volt. ([JPEG és HEIF]/[RAW]/[RAW+J és RAW+H])

Px Küldési cél:

Beállíthatja, hogy a kis bitsebességű proxy mozgóképet vagy a nagy bitsebességű eredeti mozgóképet továbbítsa-e, ha mozgóképet továbbít okostelefonra. ([Csak Proxy]/[Csak eredeti]/[Proxy & Eredeti])

Ha a [Csak Proxy] lehetőséget választja ki, a mozgóképek átvitele gyorsabb lehet, mint az eredeti mozgóképek átvitelekor.

Az áttölteni kívánt képek szűrése (Szűrőfeltétel hozzáadása)

Az áttölteni kívánt képeket az alábbi feltételek alapján szűrheti:

- Célcsoport: [Ez a dátum]/[Ez az adathordozó]
- Állókép/Mozgókép: [Összes]/[Csak állóképek]/[Csak mozgóképek]
- Célkép (Értékelés): []-[], [ OFF]
- Célmozgókép (): [Összes]/[CsakShot M.mozgk]
- Célkép (védett): [Összes]/[Csak védett képek]
- Célkép (Klipjelölő) * : []/[]/[]/[]

* Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 vagy újabb verziójú.

- Átvitel állapota * : [Összes]/[Csak nem átvitt]

* Az okostelefonon történő kiválasztással átvitt képeket még nem átvittként kezeli.

Az átviteli ikonokról

- Az aktuális átvitel állapotát jelző ikonok

 (Átvitel): Folyamatban van a képek okostelefonra történő áttöltése.

 (Átviteli hiba) * : A kapcsolat megszakadt, miközben képeket töltött át az okostelefonra a fényképezőgép használatával. A hiba részleteit a [ Kiv. kam.án, küld.] menü megnyitásával tekintheti meg.

* Ha az átviteli hiba a képek okostelefon használatával történő átvitele közben történik, ez az ikon nem jelenik meg.

- Átvitel állapotát jelző ikonok a lejátszott képeken

 (Átvitel): Az éppen lejátszott kép okostelefonra történő átvitele folyamatban van.

 (Áttöltve) * : Az éppen lejátszott kép okostelefonra történő átvitele megtörtént.

* Az okostelefonon kiválasztott, áttöltött képek esetében ez az ikon nem jelenik meg.

Tipp

- Ha az átvitel hálózati hiba miatt leáll, a kapcsolat helyreállása után egyszerűen folytathatja az átvitelt a fényképezőgépről, és megtörténik a fennmaradó képek átvitele.

Megjegyzés

- Az okostelefonról kezdeményezett átviteket nem lehet a fényképezőgépről szüneteltetni vagy törölni.
- A képek okostelefon használatával történő átvitele közben beütemezhet további átviteket a fényképezőgépről, de eltarthat egy ideig, amíg az átvitel megkezdődik.
- A már áttöltött képek akkor is megmaradnak, ha időközben megszakítja az átvitelt.
- Ha az átvitel során a fényképezőgépet kikapcsolja, újraindítja vagy leválasztja, az átvitel szünetel.
- Előfordulhat, hogy egyes okostelefonokon az áttöltött mozgóképet nem lehet megfelelően lejátszani. Előfordulhat például, hogy a mozgókép akadozik vagy nincs hangja.
- Az állókép, a mozgókép, a lassított vagy a gyorsított mozgókép formátumától függően előfordulhat, hogy nem lehet lejátszani okostelefonon.
- Ha a [Repülési mód] beállítása [Be], a készülék nem csatlakoztatható az okostelefonhoz. Állítsa a [Repülési mód] opciót [Ki] értékre.

- Bluetooth-kapcsolat létrehozásakor csak megbízható eszközökkel párosítson. Kerülje a kéréstlen párosítási kéréseket vagy az ismeretlen eszközökhöz való kapcsolódást.
- Ha nem használja a Bluetooth funkciót, kapcsolja ki.
- Rendszeresen ellenőrizze a párosított eszközöket, és törölje a feleslegeseket.
- Ha törli az okostelefonon a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat, törölje a fényképezőgépről az okostelefonra vonatkozó párosítási információkat az [Összep. eszk. kez.] menüben.

Kapcsolódó témák

- [Okostelefonnal elérhető funkciók \(Creators' App\)](#)
- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)
- [Repülési mód](#)

TP1000887797

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Átvit. áll. visszaáll. (áttöltés okostelefonra)

Az okostelefonra átvitt képek átviteli állapotát visszaállíthatja. Használja ezt a funkciót, ha a korábban átvitt képeket szeretné újra elküldeni. Az átvitt képek akkor sem törlődnek, ha visszaállítja az átviteli állapotot.

1 MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [ Átvit. áll. visszaáll.].

- Ha megnyomja az [OK] gombot a megerősítő képernyőn, akkor az okostelefonra átvitt összes kép még nem átvitt állapotú kép lesz.

Tipp

- Ha vannak átvitel alatt lévő vagy átvitelre ütemezett képek, az [ Átvit. áll. visszaáll.] parancs nem hajtható végre. A visszaállítás előtt várja meg, amíg az átvitelek befejeződnek.

Kapcsolódó témák

- [Kiv. kam.án, küld. \(áttöltés okostelefonra\)](#)

TP1000888068

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Csatl. kikapcs.-kor (okostelefon)

Beállíthatja, hogy a fényképezőgép kikapcsolt állapotában fogadjon-e okostelefontól érkező Bluetooth-csatlakozási kérést. Ha a [ Csatl. kikapcs.-kor] beállítása [Be], akkor az okostelefon használatával tállózhat a fényképezőgép memóriakártyáján lévő képek között, illetve képeket másolhat a fényképezőgépről az okostelefonra.

1 MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [ Csatl. kikapcs.-kor] → kívánt beállítás.

A menüelem részletei

Be :

A fényképezőgép kikapcsolt állapotában fogad okostelefontól érkező Bluetooth-csatlakozási kérést. Az akkumulátor töltöttségi szintje akár lemerülésig csökkenhet, miközben a fényképezőgép ki van kapcsolva. Ha nem kívánja használni a [ Csatl. kikapcs.-kor] funkciót, akkor kapcsolja ki.

Ki :

A fényképezőgép kikapcsolt állapotában nem fogad okostelefontól érkező Bluetooth-csatlakozási kérést.

Az okostelefonon lévő képek tallózása/áttöltése

A fényképezőgép és az okostelefon előzetes párosításához lásd: „[A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)”.

1. Állítsa a [ Csatl. kikapcs.-kor] opciót [Be] értékre.
2. Kapcsolja ki a fényképezőgépet.
3. Indítsa el az Creators' App szoftvert az okostelefonon.
4. Válassza az [Import] lehetőséget a [Cameras] képernyőn a(z) Creators' App alkalmazásban.
 - A fényképezőgép memóriakártyájára mentett képek megnézhetők, és készen állnak az átvitelre.

Megjegyzés

- Ha egy meghatározott időn át nem működteti az okostelefont, akkor a Bluetooth-kapcsolat megszakad. Válassza újra a [Import] lehetőséget az okostelefonon.
- A fényképezőgép bekapcsolásakor a fényképezőgép átvált a felvételi képernyőre, és az okostelefonnal való kapcsolat megszűnik.
- A [ Csatl. kikapcs.-kor] beállítása [Ki] lesz, ha megszakítja a fényképezőgép és az okostelefon közötti párosítást, vagy a párosítás sikertelen.
- Ha a funkció nem működik megfelelően, olvassa el az alábbi megjegyzéseket, és végezze el újra a párosítást.
 - Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép nincs csatlakoztatva más eszközhöz, vagy hogy csak egyetlen eszközhöz van csatlakoztatva Bluetooth-kommunikációval. (Egyidejűleg legfeljebb 2 eszköz csatlakoztatható a fényképezőgéphez.)
 - Győződjön meg róla, hogy a [Repülési mód] beállítása a fényképezőgépen [Ki].
 - Ha a funkció a fenti műveletek elvégzése után sem működik megfelelően, törölje annak az eszköznek a párosítási adatait, amelyet csatlakoztatni szeretne a fényképezőgép [Összep. eszk. kez.] funkciójával.
- Bluetooth-kapcsolat létrehozásakor csak megbízható eszközökkel párosítson. Kerülje a kéréstlen párosítási kéréseket vagy az ismeretlen eszközökhöz való kapcsolódást.
- Ha nem használja a Bluetooth funkciót, kapcsolja ki.
- Rendszeresen ellenőrizze a párosított eszközöket, és törölje a feleslegeseket.

- Ha törli az okostelefonon a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat, törölje a fényképezőgépről az okostelefonra vonatkozó párosítási információkat az [Összep. eszk. kez.] menüben.

Kapcsolódó témák

- [Okostelefonnal elérhető funkciók \(Creators' App\)](#)
- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)
- [Kiv. kam.án, küld. \(áttöltés okostelefonra\)](#)
- [Bluetooth beállítások](#)

TP1000884794

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Helyinformációk kiolvasása okostelefonból

A Creators' App alkalmazással helyinformációkat kérhet le egy okostelefonról, ami Bluetooth-kommunikációval csatlakozik a fényképezőgéphez. Fényképezéskor rögzítheti a lekért helyinformációkat.

A fényképezőgép és az okostelefon előzetes párosításához lásd: „[A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)”.

- 1** Indítsa el a(z) Creators' App alkalmazást az okostelefonján, nyissa meg a [Cameras] képernyőt, és koppintson a [Beállítások] → [Tartózkodási hely adatok kapcsolat] elemre.
- 2** Aktiválja a [Tartózkodási hely adatok kapcsolat] lehetőséget az Creators' App [Tartózkodási hely adatok kapcsolat] beállító-képernyőjén.
 - A  (helyinformációk lekérése ikon) megjelenik a fényképezőgép képernyőjén. Az okostelefon GPS-vevőjével stb. szerzett helyinformációkat fényképezéskor rögzíti a készülék.
 - Ha az [Auto Time Correction] vagy [Auto Area Adjustment] funkciót aktiválja egy csatlakoztatott okostelefonon, a fényképezőgép automatikusan korrigálja a dátum- vagy területbeállítást az okostelefon információi alapján.

A helyinformációk lekérésekor megjelenő ikonok

 (Helyinformációk lekérése): A fényképezőgép lekéri a helyinformációkat.

 (A helyinformációkat nem lehet lekérni): A fényképezőgép nem tudja lekérni a helyinformációkat.

Tipp

- A készülék akkor is le tudja kérni a helyinformációkat a kapcsolódó okostelefonból, ha azon fut a Creators' App, de a képernyője ki van kapcsolva. Ha viszont a fényképezőgép egy ideig ki volt kapcsolva, akkor előfordulhat, hogy a helyinformációkat a fényképezőgép az újbóli bekapcsolást követően azonnal nem képes hozzáadni. Ebben az esetben a helyinformációk azonnal csatlakozva lesznek, ha megnyitja a Creators' App képernyőt az okostelefonon.
- Ha a Creators' App nem fut, mert például az okostelefon újra lett indítva, a helyinformációk lekérésének helyreállításához indítsa el a Creators' App alkalmazást.
- Ha a helyinformációkat lekérő funkció nem működik megfelelően, olvassa el az alábbi megjegyzéseket, és végezze el újra a párosítást.
 - Ellenőrizze, hogy aktiválva van-e az okostelefonon a Bluetooth funkció.
 - Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép nincs csatlakoztatva más eszközhöz, vagy hogy csak egyetlen eszközhöz van csatlakoztatva Bluetooth-kommunikációval. (Egyidejűleg legfeljebb 2 eszköz csatlakoztatható a fényképezőgéphez.)
 - Győződjön meg róla, hogy a [Repülési mód] beállítása a fényképezőgépen [Ki].
 - Törölje a Creators' App programban a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat.
 - Törölje az okostelefon Bluetooth-beállításából a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat.
 - Törölje a fényképezőgép [Összep. eszk. kez.] oldalán az okostelefonra vonatkozó, ott regisztrált párosítási információkat.

Megjegyzés

- Ha a fényképezőgéppel készített állóképeket vagy mozgóképeket közzéteszi vagy megosztja az interneten, miközben a(z) Creators' App segítségével a helymeghatározási adatok összekapcsolódnak, a felvétel helye akaratlanul harmadik felek számára is ismertté válhat. Ebben az esetben a felvételek készítése előtt kapcsolja ki a [Tartózkodási hely adatok kapcsolat] opciót a(z) Creators' App alkalmazásban.
- A fényképezőgép inicializálásakor a párosítási információk is törlődnek. A párosítás megismétlése előtt törölje az okostelefon Bluetooth beállításából és az Creators' App programból a fényképezőgépre vonatkozó párosítási információkat.
- A készülék a helyinformációkat nem rögzíti, amikor azokat nem lehet lekérni, mert például a Bluetooth-kapcsolat megszakadt.

- A fényképezőgép akár 15 Bluetooth-eszközzel is párosítható, de csak egy okostelefonból tudja lekérni a helyinformációkat. Ha másik okostelefonból akarja lekérni a helyinformációkat, kapcsolja ki a már kapcsolódó okostelefon [Tartózkodási hely adatok kapcsolat] funkcióját a [Beállítások] alatt az Creators' App programban.
- Ha a Bluetooth-kapcsolat instabil, távolítsa el minden akadályt – például embereket, fémtárgyakat – a fényképezőgép és az okostelefon közötti területről.
- A Bluetooth és a Wi-Fi kommunikációs távolság a használati feltételektől függően változhat.

Kapcsolódó témák

- [Okostelefonnal elérhető funkciók \(Creators' App\)](#)
- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)
- [Bluetooth beállítások](#)

TP1000888042

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Ajánlott számítógépes környezet

A következő URL-en ellenőrizheti a szoftverhez ajánlott számítógépes környezetet:

<https://www.sony.net/pcenv/>

TP1000877899

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

A fényképezőgép csatlakoztatása számítógéphez

- 1 Helyezzen egy kellőképpen feltöltött akkumulátoregységet a fényképezőgépbe.
- 2 Kapcsolja be a fényképezőgépet és a számítógépet.
- 3  (Beállítások) → [USB] → Állítsa az [USB-csatl.-i mód] opciót [Háttértár (MSC)] értékre.
- 4 **Csatlakoztassa a fényképezőgép USB Type-C csatlakozóját a számítógéphez USB-kábellel.**
 - Amikor első alkalommal csatlakoztatja a fényképezőgépet a számítógéphez, a számítógépen automatikusan elindulhat egy eljárás a fényképezőgép felismerésére. Várjon, amíg az eljárás véget ér.
 - Ha a fényképezőgépet a számítógéphez csatlakoztatja az USB-kábellel, és az [USB töltés] beállítása [Be], a tápfeszültséget a számítógép biztosítja. (Alapértelmezett beállítás: [Be])
 - Használjon az USB szabványnak megfelelő kábelt.
 - Nagyobb kommunikációs sebesség érhető el SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2)-kompatibilis számítógép és USB-kábel (kereskedelmi forgalomban kapható) segítségével.

Megjegyzés

- Ne kapcsolja be/ki a számítógépet, ne indítsa újra, és ne ébressze fel a számítógépet alvó üzemmódból, ha USB-kapcsolat van a számítógép és a fényképezőgép között. Ellenkező esetben meghibásodás következhet be. Mielőtt a számítógépet be-/kikapcsolná, újraindítaná vagy felébresztené alvó üzemmódból, válassza le a fényképezőgépet a számítógépről.

Kapcsolódó témák

- [Oldalak](#)
- [USB-csatl.-i mód](#)
- [USB LUN Beállítás](#)

TP1000852579

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A fényképezőgép leválasztása a számítógépről

A számítógép fényképezőgépről való leválasztása előtt hajtsa végre a következő műveleteket a számítógépen.

1 Kattintson a tálcán lévő  ikonra.

2 Kattintson a megjelenő üzenetre.

A fenti lépések elvégzése után a következő műveletek érhetők el.

- Az USB-kábel kihúzása.
- A memóriakártya eltávolítása.
- A fényképezőgép kikapcsolása.

Megjegyzés

- Mac számítógépek esetében húzza a memóriakártya vagy a meghajtó ikonját a „Trash” ikonra, majd engedje el. A fényképezőgép le lesz választva a számítógépről.
- Előfordulhat, hogy egyes számítógépeken nem jelenik meg a leválasztás ikon. Ilyen esetben kihagyhatja a fenti lépéseket.
- Ha a memóriaműködés-jelző világít, ne húzza ki a fényképezőgépből az USB-kábelt! Az adatok megsérülhetnek.

TP1000852676

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A számítógépes szoftver bemutatása (Imaging Edge Desktop/Catalyst)

Imaging Edge Desktop

Az Imaging Edge Desktop szoftvercsomag segítségével például távkapcsolatot teremthet számítógépről történő fényképezéshez, és módosíthatja, illetve előállíthatja a fényképezőgéppel rögzített RAW képeket.

A Imaging Edge Desktop használatának részletes ismertetését a támogatási oldal tartalmazza.

<https://www.sony.net/disoft/help/>

Az Imaging Edge Desktop telepítése számítógépre

Töltse le a szoftvert az alábbi URL címről, és telepítse:

<https://www.sony.net/disoft/d/>

Catalyst Browse (ingyenes szoftver)/Catalyst Prepare (fizetős szoftver)

A Catalyst Browse klipek megtekintésére szolgáló szoftver. Lejátszhatja a rögzített XAVC S/XAVC HS klipeket, megtekintheti és szerkesztheti a metaadatokat, képstabilizálást alkalmazhat* metaadatok felhasználásával, színekalibrációt végezhet, helyi merevlemez meghajtóra másolhat vagy átkódolhat különféle formátumokba stb. a Catalyst Browse segítségével.

A Catalyst Prepare funkciói a Catalyst Browse funkcióihoz adódnak, lehetővé téve továbbá a klipek tárolókba rendezését, az idővonal alapvető szerkesztését képes forgatókönyvekkel stb.

* A képstabilizáló funkció felhasználási feltételeit a támogatási oldalon találja.

A Catalyst Browse/Catalyst Prepare telepítése számítógépre

Töltse le a szoftvert az alábbi URL címről, és telepítse:

<https://www.sony.net/catalyst/>

TP1000886348

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

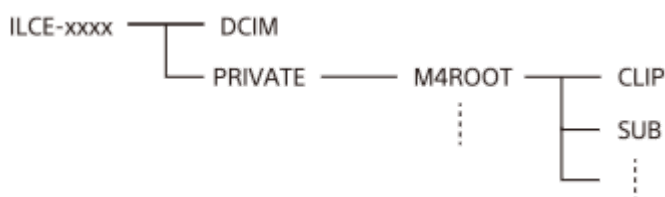
Képek importálása számítógépre

A fényképezőgépről számítógépre importálhat képeket úgy, ha USB-kábellel csatlakoztatja a fényképezőgépet a számítógéphez, vagy behelyezi a fényképezőgép memóriakártyáját a számítógépbe.

Nyissa meg a számítógépen azt a mappát, amelyben az importálni kívánt képeket tárolja, majd másolja át a képeket a számítógépre.

Példa: Mappafa USB háttértároló kapcsolat közben

- SD-kártya



- CFexpress Type A memóriakártya



DCIM: állóképek

CLIP: mozgóképek

SUB: proxy mozgóképek

Megjegyzés

- A csatlakoztatott számítógépről ne szerkessze a mozgóképfájlokat vagy mappákat, és ne végezzen semmilyen műveletet velük. A mozgóképfájlok megsérülhetnek vagy lejátszhatatlanná válhatnak. Ne törölje a memóriakártyán lévő mozgóképeket számítógépről. A Sony nem vállal felelősséget az ilyen, számítógéppel végzett műveletek következményeiért.
- Ha képeket töröl, vagy más műveletet hajt végre a csatlakoztatott számítógépről, a képkezelő fájl inkonzisztenssé válhat. Ha ez előfordul, javítsa ki a képkezelő fájlt.
- MTP kapcsolat során a mappafa más.

TP1000877942

A fényképezőgép kezelése számítógépről (Távoli fényk funkció)

A fényképezőgép Wi-Fi vagy USB-kapcsolaton keresztül vezérelhető számítógépről, és ennek köszönhetően használhatók olyan funkciók, mint a fényképezés és a képek másolása a számítógépre.

Ha a fényképezőgép csatlakozik egy okostelefonhoz, akkor nem vezérelheti a fényképezőgépet számítógépről. Előtte ellenőrizze, hogy a fényképezőgép nincs-e okostelefonhoz csatlakoztatva.

A [Távoli fényk funkció] funkcióval kapcsolatos részleteket lásd a következő URL címen:

https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/imagingedge/l/instruction/4_1_connection/index.php

Az alábbiakban bemutatjuk a fényképezőgép és a számítógép Wi-Fi hozzáférési ponton keresztüli Wi-Fi kapcsolattal történő csatlakoztatását. Egyéb csatlakozási mód használata esetén lásd: „A fényképezőgép és a számítógép csatlakoztatása Wi-Fi hozzáférési pont nélkül”.

- 1 **A fényképezőgép Wi-Fi hozzáférési ponthoz csatlakoztatásához válassza a következőket: MENU →  (Hálózat) → [Wi-Fi] → [Wi-Fi kapcsolat] → [Be].**
 - Csatlakoztassa a számítógépet ugyanahhoz a Wi-Fi hozzáférési ponthoz.
- 2 **Válassza a következőket: MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [Távoli fényk funkció] → [Távoli felvétel] → [Be].**
- 3 **A [Hozzáf. hit. info] lehetőséggel olyan információkat jeleníthet meg, mint a felhasználónév, a jelszó vagy az ujjlenyomat.**
 - Az információkat a következő lehetőség kiválasztásával ellenőrizheti: MENU →  (Hálózat) → [Hálózat beállítása] → [Hozzáf. hit. info].
- 4 **Indítsa el az Imaging Edge Desktop (Remote) programot a számítógépen, majd adja meg és erősítse meg a hozzáférés hitelesítési információit.**

Most már működtetheti a fényképezőgépet a(z) Imaging Edge Desktop (Remote) segítségével.

A menüelem részletei

Távoli felvétel:

Beállítja, hogy használja-e a távfelvétel funkciót. ([Be] / [Ki])

Összepárosítás:

Ha a [Hozzáférési hitelesít.] funkció használata nélkül csatlakozik Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül, párosítsa a fényképezőgépet a számítógéppel.

Wi-Fi Direct infók.:

Információkat jelenít meg a számítógép és a fényképezőgép Wi-Fi Direct-kapcsolattal történő egymáshoz csatlakoztatásával kapcsolatban.

A fényképezőgép és a számítógép csatlakoztatása Wi-Fi hozzáférési pont nélkül

Wi-Fi Direct-kapcsolat esetén

Használja a fényképezőgépet hozzáférési pontként, és csatlakoztassa a számítógépet közvetlenül a Wi-Fi-n keresztül a fényképezőgéphez.

A fényképezőgép Wi-Fi csatlakozási információinak (SSID és jelszó) megjelenítéséhez válassza a következőket: MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [Távoli fényk funkció] → [Wi-Fi Direct infók.]. Csatlakoztassa egymáshoz a számítógépet és a fényképezőgépet a fényképezőgépen megjelenített Wi-Fi csatlakozási információk segítségével.

USB-kábelrel történő csatlakoztatáskor

Csatlakoztassa a fényképezőgép USB Type-C csatlakozóját a számítógéphez USB-kábelrel (kereskedelmi forgalomban kapható).

Ezután válassza ki a [Távoli felvétel] lehetőséget a fényképezőgépen megjelenő képernyőn.

Tipp

- A [ Csatl./Táv. felv] alatt, a [Távoli felvételi beáll.] képernyőn beállíthatja az állóképek mentési célmappáját és formátumát a távkapcsolattal történő fényképezéshez.
- Ha a [Hozzáférési hitelesít.] beállított értéke [Ki], és Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül csatlakozik, párosítania kell a fényképezőgépet a számítógéppel. Válassza a MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv] → [Távoli fényk funkció] → [Összepárosítás] lehetőséget az 1. lépés után, majd párosítsa a fényképezőgépet és a számítógépet az Imaging Edge Desktop (Remote) program segítségével a számítógépen. A fényképezőgép inicializálásakor a párosítási adatok törlődnek.

Megjegyzés

- A vezeték nélküli LAN-kapcsolat biztonságának fenntartása érdekében nyomatékosan ajánljuk, hogy WPA3 vagy WPA2 biztonsági beállításokkal rendelkező hozzáférési pontot használjon. A biztonsági beállítások nélküli hozzáférési ponthoz való csatlakozás hackertámadást, rosszindulatú harmadik felek általi hozzáférést vagy a gyenge pontok elleni támadásokat eredményezhet. Hacsak nincs különleges oka, nem javasoljuk biztonsági beállítások nélküli hozzáférési pont használatát.
- Ha a [Hozzáférési hitelesít.] opciót [Ki] értékre állítja be, a kommunikáció hitelesítés vagy titkosítás nélkül, SSH kapcsolaton keresztül történik. Ez azt eredményezheti, hogy a tartalmat lehallgatják, vagy a fényképezőgéphez illetéktelenek is hozzáférhetnek. Ha használja a távkapcsolattal történő fényképezés funkciót, ajánlatos a [Hozzáférési hitelesít.] opciót [Be] értékre beállítani.

Kapcsolódó témák

- [A számítógépes szoftver bemutatása \(Imaging Edge Desktop/Catalyst\)](#)
- [Távoli felvételi beáll.](#)

TP1000884793

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Távoli felvételi beáll.

Konfigurálhatja az okostelefon vagy számítógép használatával, távkapcsolattal történő felvételek készítése során elmentett képek beállításait.

1 MENU →  (Hálózat) → [ Csatl./Táv. felv.] → [Távoli felvételi beáll.] → kívánt beállítási tétel.

A menüelem részletei

Állókép ment. helye:

Beállíthatja a mentési célmappát. ([Csak hely]/[Hely+Kamera]/[Csak kamera])

Kép mentési mérete:

Kiválaszthatja az okostelefonra vagy számítógépre áttöltésre kerülő képek fájl méretét, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Hely+Kamera]. Eredeti méretű JPEG/HEIF fájl vagy 2M-kompatibilis JPEG/HEIF fájl másolható. ([Eredeti]/[2M])

RAW+J Kép ment.:

Kiválaszthatja az okostelefonra vagy számítógépre áttöltendő képek fájl típusát, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Hely+Kamera], és a [ Fájlformátum] beállítása [RAW & JPEG]. ([RAW & JPEG]/[Csak JPEG]/[Csak RAW])

RAW+H Kép ment.:

Kiválaszthatja az okostelefonra vagy számítógépre áttöltendő képek fájl típusát, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Hely+Kamera], és a [ Fájlformátum] beállítása [RAW & HEIF]. ([RAW & HEIF]/[Csak HEIF]/[Csak RAW])

Megjegyzés

- Ha nem írható memóriakártyát helyez a fényképezőgépbe, akkor nem lehet állóképeket rögzíteni, még akkor sem, ha az [Állókép ment. helye] beállítása [Csak kamera] vagy [Hely+Kamera].
- Ha a [Csak kamera] vagy az [Hely+Kamera] lehetőség van kiválasztva az [Állókép ment. helye] alatt, és nincs a fényképezőgépben memóriakártya, akkor a zár akkor sem old ki, ha a [Kiold m.kártya nélkül] beállítása [Engedélyezés].
- A fényképezőgépen történő állóképlejátszás közben nem lehet okostelefonnal vagy számítógéppel végzett, távkapcsolattal történő felvételek készítést végezni.
- A [RAW+J Kép ment.] és a [RAW+H Kép ment.] lehetőség csak akkor állítható be, ha a [ Fájlformátum] beállítása a [Képmínőség beáll.] alatt [RAW & JPEG] vagy [RAW & HEIF].

Kapcsolódó témák

- [Okostelefon használata távvezérlőként](#)

TP1000887798

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Creators' Cloud

A(z) Creators' Cloud egy felhőalapú megoldás, amely tartalomkészítési alkalmazásokat és szolgáltatásokat integrál.

A(z) Creators' Cloud szolgáltatásokat és alkalmazásokat biztosít különféle tartalmak előállításához.

A(z) Creators' Cloud elérhetősége és a támogatott szolgáltatások országonként/régióként eltérőek.

A(z) Creators' Cloud részleteit és az egyes szolgáltatások támogatási státuszát a következő webhelyen találja.

<https://www.sony.net/cc/>

TP1001547156

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Creators' Cloud-fiók létrehozása, és a fényképezőgép összekapcsolása a fiókkal (Felhőcsatlakozás)

Hozzon létre a(z) Creators' Cloud felhőszolgáltatásban egy fiókot, és mobiltelefonja Creators' App alkalmazásával kapcsolja össze a fényképezőgépet a fiókkal.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy ez a funkció csak bizonyos országokban és régiókban érhető el.
Az alábbi webhelyen tájékozódhat arról, hogy a szolgáltatás mely országokban/régiókban támogatott.
<https://creatorscloud.sony.net/catalog/servicearea.html>

 : Az okostelefonon végzett műveletek

 : A fényképezőgépen végzett műveletek

Előkészületek

-  Hozzon létre egy Creators' Cloud-fiókot.
Kövesse a(z) Creators' App okostelefon-alkalmazás utasításait a(z) Creators' Cloud-fiók létrehozásához.
-   Párosítsa a fényképezőgépet és az okostelefont.
A részletes utasításokat lásd: „[A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)”.
-  Állítsa a [Wi-Fi kapcsolat] és a [Bluetooth funkció] opciót [Be] értékre a fényképezőgépen.

A fényképezőgép és a fiók összekapcsolása

-  Állítsa a fényképezőgépet felvételi módba.
-  Indítsa el a(z) Creators' App alkalmazást az okostelefonon, majd nyissa meg a [Cameras] képernyőt.
-  Válassza a [Cloud Function] lehetőséget, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a beállítás megkezdéséhez.
-  Amikor regisztrálja a hozzáférési pontot, válassza ki a használt hozzáférési pontot, adja meg a jelszót, majd válassza az [OK] lehetőséget.
A hozzáférési pont beállításai (az SSID és a jelszó) betöltődnek a fényképezőgépbe.
 - Ha a használni kívánt hozzáférési pont már regisztrálva van a fényképezőgépen, válassza a [Skip] lehetőséget, és folytassa a 5. lépéssel.
-  Válassza a [Start linking] lehetőséget az okostelefon képernyőjén.
 - A fényképezőgép és a fiók össze lesz kapcsolva. Ezután a képernyőn megjelenő utasításokat követve adja meg a képfeltöltési beállításokat.
 - Előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem kapcsolódik a fiókhoz, ha már vannak fiókinformációk a fényképezőgépen, vagy ha már vannak fényképezőgép-információk a(z) Creators' Cloud szolgáltatásban. Mielőtt összekapcsolná a fényképezőgépet a fiókkal, távolítsa el a fiók- és fényképezőgép-információkat.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem kapcsolódik megfelelően a fiókhoz, ha az eljárást megszakítják, a fényképezőgépet kikapcsolják, vagy hálózati hiba stb. történik az eljárás során. Ebben az esetben ellenőrizze, hogy helyesek-e a fényképezőgépen lévő fiókinformációk, illetve a(z) Creators' Cloud fényképezőgép-információi. Ha az információk helytelenek, távolítsa el az információkat, és kapcsolja újra össze a fényképezőgépet a fiókkal.
- A fényképezőgép összekapcsolása a fiókkal, vagy a(z) Creators' Cloud szolgáltatáshoz történő csatlakozás sikertelen lehet, ha a fényképezőgép időbeállítása helytelen. Ellenőrizze, hogy jól van-e az idő beállítva.

A fényképezőgép csatlakoztatása Creators' Cloud szolgáltatáshoz

1. MENU →  (Hálózat) → [Creators' Cloud] → [Felhőcsatlakozás] → [Be].

A fényképezőgépen lévő képek feltöltése a(z) Creators' Cloud tárhelyre

Ha a fényképezőgép össze lett kapcsolva a Creators' Cloud fiókkal, és a [Cloud Upload] be van kapcsolva a Creators' App alkalmazásban, akkor csatlakozhat a kiszolgálóhoz, és egyszerűen a [Felhőcsatlakozás] opció [Be] értékre állításával képeket tölthet fel.

Az újonnan készített képek akkor lesznek feltöltve, amikor legközelebb bekapcsolja a fényképezőgépet, és csatlakozik a(z) Creators' Cloud szolgáltatáshoz. Kapcsolja be a fényképezőgépet a feltöltés kívánt időpontjában.

A részleteket lásd az alábbi webhelyen.

<https://www.sony.net/ca/help/opr/>

A fényképezőgép és a(z) Creators' Cloud összekapcsolásának megszüntetése

A fényképezőgép és a fiók egymáshoz kapcsolását mind a fényképezőgépen, mind a(z) Creators' Cloud szolgáltatásban meg kell szüntetni.

Műveletek a fényképezőgépen:

1. MENU →  (Hálózat) → [Creators' Cloud] → [Felhőinformáció].
2. Válassza az [Részletek] lehetőséget az [Fiókinformációk] alatt.
3. Válassza az [Fiókinformáció törlése] lehetőséget.
4. Ellenőrizze a képernyőn megjelenő üzenetet, és válassza az [OK] lehetőséget.
A fiókhoz tartozó információk törlődnek a fényképezőgépéből.

Műveletek a(z) Creators' Cloud szolgáltatásban:

1. Nyissa meg a [Cameras] képernyőt a(z) Creators' App alkalmazásban.
2. Válassza a következőket: [Cloud Function] → [Disconnect the Link].
A fényképezőgéphez tartozó információk törlődnek a fiókból.

Tipp

- Az alábbi műveleteket itt is elvégezheti: Creators' Cloud Web (<https://www.sony.net/capp/>).
 - Creators' Cloud-fiók létrehozása
 - A fényképezőgép-információk eltávolítása a Creators' Cloud szolgáltatásból

Megjegyzés

- A vezeték nélküli LAN-kapcsolat biztonságának fenntartása érdekében nyomatékosan ajánljuk, hogy WPA3 vagy WPA2 biztonsági beállításokkal rendelkező hozzáférési pontot használjon. A biztonsági beállítások nélküli hozzáférési ponthoz való csatlakozás hackertámadást, rosszindulatú harmadik felek általi hozzáférést vagy a gyenge pontok elleni támadásokat eredményezhet. Hacsak nincs különleges oka, nem javasoljuk biztonsági beállítások nélküli hozzáférési pont használatát.

- [A készülék párosítása okostelefonnal \(Okostel.-kapcsolat\)](#)
- [Felhőkapcsolati információk megjelenítése \(Felhőinformáció\)](#)
- [Megjegyzések a felhőszolgáltatás használatával kapcsolatban \(Creators' Cloud\)](#)

TP1001547157

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felhőkapcsolati információk megjelenítése (Felhőinformáció)

Információkat jelenít meg a fényképezőgépről és a hozzá kapcsolt Creators' Cloud-fiókról, valamint a felhőkapcsolatról.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy ez a funkció csak bizonyos országokban és régiókban érhető el.
Az alábbi webhelyen tájékozódhat arról, hogy a szolgáltatás mely országokban/régiókban támogatott.
<https://creatorscloud.sony.net/catalog/servicearea.html>

1 MENU →  (Hálózat) → [Creators' Cloud] → [Felhőinformáció].

A megjelenített elemek részletei

Fiókinformációk:

Részletes információkat jelenít meg a kapcsolt fiókról, ha a [Részletek] van kiválasztva.

Ha a megjelenő képernyőn a [Fiókinformáció törlése] lehetőséget választja, azzal eltávolítja a fiókinformációkat a fényképezőgépről.

Ha törli a(z) Creators' Cloud fiókinformációkat a fényképezőgépről, mindenképpen törölje a fényképezőgép-információkat is a(z) Creators' Cloud szolgáltatásból.

Hibainformációk:

Hálózati kapcsolati hiba esetén a hiba részleteit jeleníti meg.

SSID:

Megjelenik a csatlakoztatott hozzáférési pont SSID-je.

TP1001547158

Megjegyzések a felhőszolgáltatás használatával kapcsolatban (Creators' Cloud)

A fényképezőgép kölcsönadása vagy átruházása előtt ellenőrizze, hogy megfelelőek-e a fényképezőgép kapcsolódási információi és feltöltési beállításai, elkerülve ezzel az olyan károkat, mint a fényképezőgépen lévő tartalom véletlen feltöltése harmadik fél Creators' Cloud szolgáltatásába. Ha a beállítások nem megfelelőek, feltétlenül hajtsa végre a következő műveleteket.

- Ha átadja vagy kölcsönadja a fényképezőgépet: inicializálja a fényképezőgépet, vagy szüntesse meg a(z) Creators' Cloud szolgáltatással létesített kapcsolatot a fényképezőgépen. Ugyanígy a fényképezőgéppel létesített kapcsolatot is szüntesse meg a(z) Creators' Cloud szolgáltatásban.
- Ha a fényképezőgépet kölcsönkapta, illetve korábban más is használta: inicializálja a fényképezőgépet, vagy szüntesse meg a(z) Creators' Cloud szolgáltatással létesített kapcsolatot a fényképezőgépen.

Megjegyzés: előfordulhat, hogy a Creators' Cloud csak bizonyos országokban és régiókban érhető el.

Megjegyzések a hálózati környezettel kapcsolatban

A következő hálózati környezetek zavarhatják a(z) Creators' Cloud használatát.

- Csatlakozás a hálózathoz proxy kiszolgálón keresztül
- Tűzfal konfigurálása a hálózathoz
Ha tűzfal van konfigurálva, nyissa meg a következő kimenő portokat a tűzfal beállításában.
 - TCP forrásport 32768-60999, Célport 443
 - TCP forrásport 32768-60999, Célport 80
 - UDP forrásport 32768-60999, Célport 53
 - UDP forrásport 32768-60999, Célport 443
 - UDP forrásport 32768-60999, Célport 32768-60999
- A készülék a 80-as TCP célportot titkosítatlanul használja a kiszolgálóhoz való csatlakozáskor a célkiszolgáló hitelesítéséhez szükséges visszavonási információk megszerzésére. Személyes adatokat azonban nem küld.
- A készülék az 53-as UDP célportot titkosítatlanul használja a kiszolgálóhoz való csatlakozáskor a kiszolgáló címének internetes ellenőrzéséhez szükséges információk megszerzésére. Személyes adatokat azonban nem küld.

Kapcsolódó témák

- [Creators' Cloud-fiók létrehozása, és a fényképezőgép összekapcsolása a fiókkal \(Felhőcsatlakozás\)](#)
- [Felhőkapcsolati információk megjelenítése \(Felhőinformáció\)](#)

TP1001547159

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A több illesztőfelületű vakusínnal kompatibilis audiokiegészítők

Ha mozgóképeket készít olyan audiokiegészítővel (külön megvásárolható), amelyet a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéhez csatlakoztatott, akkor az analóg vagy digitális hangot a több illesztőfelületű vakusín rögzíti.

Ha olyan audiokiegészítőt használ, amely támogatja a digitális audió interfészt, a hangjeleket a készülék digitális formátumban továbbítja. Ez a rögzíthető hangminőség szélesebb skáláját teszi lehetővé, például az alábbiakat.

- Kiváló minőségű hangfelvétel kevesebb torzulással
- 4-csatornás vagy 24-bites hangfelvétel

A rögzíthető hangminőség az audiokiegészítőktől függően eltérő. A részletekről az audiokiegészítőhöz mellékelt használati útmutatóban olvashat.

Tipp

- A digitális audió interfészt támogató audiokiegészítők audiobeállításait a [ Sín hangbeáll.] opcióval módosíthatja.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a 24-bites audióval rögzített mozgóképeket nem lehet rendesen lejátszani olyan eszközökön vagy szoftvereken, amelyek nem kompatibilisek a 24-bites audióval, mert váratlanul nagy lesz a hangerő, vagy elnémul.

Kapcsolódó témák

- [Sín hangbeáll.](#)
- [HDMI kim. beáll. \(mozgókép\)](#)
- [4ch hangmonitor \(mozgókép\)](#)
- [Audio kimenet időz.](#)
- [Hangfelvétel](#)

TP1000886431

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Felszerelési adapter

Rögzítőadapter (külön megvásárolható) segítségével A-mount objektívet (külön megvásárolható) csatlakoztathat a készülékhez.

További részleteket a rögzítőadapterhez mellékelt kezelési utasításban olvashat.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy egyes objektívekkel nem használható a rögzítőadapter vagy az autofókusz funkció.
- Az AF segédfény nem használható A-mount objektív használata esetén.
- Előfordulhat, hogy a készülék a saját és az objektív működési hangjait is rögzíti mozgóképfelvétel közben.
A hang a következőképpen kapcsolható ki: MENU →  (Felvétel) → [Hangfelvétel] → [Hangfelvétel] → [Ki].
- A témától vagy a használt objektív típusától függően előfordulhat, hogy sokáig tart vagy nehézkes a fókuszálás.

Kapcsolódó témák

- [LA-EA3/LA-EA5 felszerelési adapter](#)
- [LA-EA4 felszerelési adapter](#)

TP1000852582

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

LA-EA3/LA-EA5 felszerelési adapter

LA-EA3 rögzítőadapter (külön megvásárolható) vagy LA-EA5 rögzítőadapter (külön megvásárolható) használata esetén a következő funkciók választhatók.

Teljes képmezős felvétel:

Csak a teljes képmezős felvétellel kompatibilis objektívek esetében választható

Autofókusz:

Csak SAM/SSM típusú objektívvel érhető el

AF rendszer:

Fázisérzékelő AF

AF/MF választás:

Az objektíven a funkció kezelésére szolgáló kapcsolóval módosítható.

Fókusz mód:

Egyszeri AF/Automatikus AF/Folyamatos AF/Közvetlen kézi fókuszálás (Közvetl.kézfók.)/Kézi fókusz

- Felszerelési adapter használata esetén mozgókép módban a rekeszértéket és a fókuszt kézzel kell beállítani.

Rendelkezésre álló fókuszmezők:

[Széles]/[Terület]/[Középre rögzít.]/[Pontszerű]/[Kiterj. pontszerű]/[Követés]

SteadyShot:

A készülékházban

Megjegyzés

- Ha a [Folyamatos Felv] alatt választott beállítás nem [Folyamatos felvétel: Alacsony], a fókusz akkor is rögzül az első felvétel közben, ha a [ Fókusz mód] beállítása [Folyamatos AF].

Kapcsolódó témák

- [Felszerelési adapter](#)
- [LA-EA4 felszerelési adapter](#)

TP1000852608

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

LA-EA4 felszerelési adapter

A(z) LA-EA4 rögzítőadapter (külön megvásárolható) használata esetén a következő funkciók választhatók.

Teljes méretű felvétel:

Csak a teljes képméretű felvétellel kompatibilis objektívek esetében választható

Autofókusz:

Nem áll rendelkezésre.

- Csak a kézi fókuszálási mód támogatott.

SteadyShot:

A készülékben

Kapcsolódó témák

- [Felszerelési adapter](#)
- [LA-EA3/LA-EA5 felszerelési adapter](#)

TP1000860776

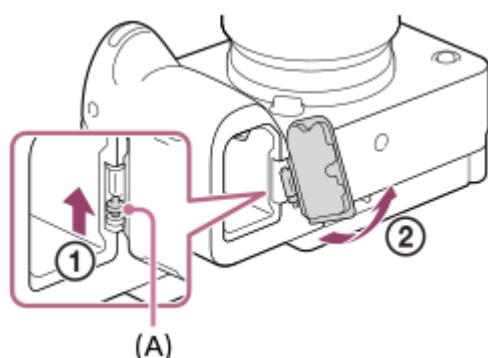
Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Többakkumulátoros adapter szett

A fényképezőgéphez való többakkumulátoros adapter szett (külön megvásárolható) hosszabb ideig készíthet felvételeket. A többakkumulátoros adapter szett használata esetén távolítsa el a fényképezőgép áramforrásfedelét. További részleteket a többakkumulátoros adapter szetthez mellékelt kezelési utasításban olvashat.

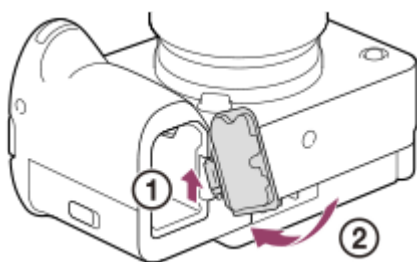
Az áramforrásfedél eltávolítása

Húzza az áramforrásfedél kioldókarját **(A)** a nyíl irányába, majd távolítsa el az áramforrásfedeleket.



Az áramforrásfedél felszerelése

Helyezze az áramforrásfedél tengelyét az egyik oldalon a helyére, majd az ellenkező oldalon is a helyére illesztve a tengelyt nyomja a helyére az áramforrásfedeleket.



Megjegyzés

- Ha a többakkumulátoros adapter szett lemezkonnektora be van helyezve a fényképezőgépbe, ne tolja be a fényképezőgép akkumulátorrögzítő karját. Ellenkező esetben leválik a fényképezőgépről a lemezkonnektor.

TP1000884795

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Az akkumulátor-üzemidő és a megtekinthető képek száma

Még rögzíthető képek száma fényképezés esetén

Kb. 570 kép

Akkumulátor-üzemidő mozgóképfelvétel esetén

Egyenkénti mozgóképfelvétel	Kb. 95 perc
Folyamatos mozgóképfelvétel	Kb. 135 perc

- A fent megadott becsült akkumulátor-üzemidő és rögzíthető képszám teljesen feltöltött akkumulátoregység esetén érvényes. Az akkumulátor-üzemidő és a rögzíthető képek száma a használat körülményeitől függően csökkenhet.
- Az akkumulátor üzemideje és a rögzíthető képek száma becslésen alapul, ami az alábbi használati feltételek mellett érvényes:
 - Az akkumulátort 25°C környezeti hőmérsékleten használják.
 - Sony CFexpress Type A memóriakártyát (külön megvásárolható) használnak
 - FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS objektívet (külön megvásárolható) használnak
- A még rögzíthető képek számának meghatározása a CIPA szabványon alapul, az alábbi feltételek mellett fényképezve:
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - Egy fényképfelvétel minden 30 másodpercben.
 - A fényképezőgépet tíz felvételenként ki-, majd bekapcsolják.
- A mozgóképek rögzítésére megadott percszám meghatározása a CIPA szabványon alapul, az alábbi feltételek között készítve a felvételt:
 - A beállított képminőség XAVC S HD 59.94p 50M /50p 50M 4:2:0 8bit.
 - Valós felvétel (mozgókép): Az akkumulátor üzemidő meghatározása a felvétel többszöri elindításával és leállításával, zoomolással, felvételi készenlét állapotra váltással, ki-/bekapcsolással stb. történt.
 - Folyamatos felvétel (mozgóképek): Csak a felvétel indításának és befejezésének műveletét hajtja végre a készülék.

TP1000877943

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Rögzíthető képek száma

Ha memóriakártyát helyezett a fényképezőgépbe, és a fényképezőgépet bekapcsolta, a képernyőn megjelenik a rögzíthető képek száma (úgy számolva, hogy az aktuális beállításokkal folytatja a fényképezést).

Megjegyzés

- Egy memóriakártyára legfeljebb 40 000 állókép rögzíthető. Ha a rögzített képek száma eléri a felső határértéket, cserélje ki a memóriakártyát.
- Ha narancssárgán villog a „0” (a rögzíthető képek száma), akkor a memóriakártya megtelt, vagy a rögzített képek száma meghaladja az adatbázisfájl segítségével kezelhető számot. Cserélje ki a memóriakártyát, vagy töröljön képeket az aktuális memóriakártyáról. Ha memóriakártyán lévő képeket továbbít például számítógépre, akkor az is megjelenhet, hogy a rögzíthető képek száma „0”. Ilyen esetben a [ Képez.fájl helyre.] parancs végrehajtása után rögzíthet képeket.
- Ha a „NO CARD” narancssárgán villog, akkor nincs memóriakártya behelyezve. Helyezzen be egy memóriakártyát.

A memóriakártyára rögzíthető képek száma

Az alábbi táblázatban látható, hogy a fényképezőgéppel formázott memóriakártyákra körülbelül hány kép rögzíthető. A feltüntetett számok a következő feltételeket tükrözik:

- Sony memóriakártya használata
- A [Méretarány] beállítása [3:2], a [JPEG képméret]/[HEIF képméret] beállítása pedig [L: 12M]. ^{*1}

Az értékek változhatnak a fényképezés körülményeinek és a használt memóriakártya típusának függvényében.

(Mértékegység: képszám)

JPEG minőség/HEIF minőség/  Fájlformátum	SD memóriakártya		CFexpress Type A memóriakártya	
	64 GB	128 GB	80 GB	160 GB
JPEG Normál	15 000	30 000	17 000	35 000
JPEG Finom	11 000	22 000	12 000	25 000
JPEG Extra finom	6 000	12 000	7 000	14 000
HEIF Normál	21 000	43 000	25 000	48 000
HEIF Finom	16 000	33 000	19 000	38 000
HEIF Extra finom	12 000	24 000	13 000	28 000
RAW & JPEG (tömörített RAW) ^{*2}	2 600	5 300	3 000	6 100
RAW & HEIF (tömörített RAW) ^{*2}	2 800	5 700	3 300	6 700
RAW (tömörített RAW)	3 500	7 000	4 100	8 100
RAW & JPEG (nem tömörített RAW) ^{*2}	1 600	3 200	1 800	3 800
RAW & HEIF (nem tömörített RAW) ^{*2}	1 700	3 400	1 900	4 000

JPEG minőség/HEIF minőség/  Fájlformátum	SD memóriakártya		CFexpress Type A memóriakártya	
	64 GB	128 GB	80 GB	160 GB
RAW (nem tömörített RAW)	1 900	3 800	2 200	4 400

*1 Ha a [Méretarány] beállítása nem [3:2], akkor a fent feltüntetettnél több képet lehet rögzíteni. (kivéve a [RAW] lehetőség választása esetén)

*2 JPEG képminőség, ha a [RAW & JPEG] beállítása: [Finom]
HEIF képminőség, ha a [RAW & HEIF] beállítása: [Finom]

Megjegyzés

- A kijelzőpanelen akkor is „9999” látható, ha a rögzíthető képek száma 9 999 feletti.

Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)

TP1000877938

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Mozgóképfelvételi idők

Az alábbi táblázatban látható a fényképezőgéppel formázott memóriakártyák hozzávetőleges maximális felvételi ideje. Az értékek változhatnak a fényképezés körülményeinek és a használt memóriakártya típusának függvényében.

(h (óra), min (perc))

 Fájlformátum	Rögzítési képseb.	Rögzítési Beállít.	SD memóriakártya		CFexpress Type A memóriakártya	
			64 GB	128 GB	80 GB	160 GB
XAVC HS 4K	59.94p/50p	200M	35 min	1 h 10 min	40 min	1 h 20 min
		150M	45 min	1 h 35 min	50 min	1 h 40 min
		100M	1 h 5 min	2 h 10 min	1 h 15 min	2 h 30 min
		75M	1 h 25 min	2 h 50 min	1 h 35 min	3 h 10 min
		45M	2 h 10 min	4 h 30 min	2 h 20 min	4 h 50 min
XAVC S 4K	59.94p/50p	200M	35 min	1 h 10 min	40 min	1 h 20 min
		150M	45 min	1 h 35 min	50 min	1 h 40 min
XAVC S HD	59.94p/50p	50M	2 h	4 h 10 min	2 h 10 min	4 h 30 min
		25M	3 h 20 min	7 h	3 h 30 min	7 h 10 min
XAVC S-I 4K	59.94p	600M	10 min	25 min	10 min	25 min
	50p	500M	10 min	25 min	10 min	25 min
XAVC S-I HD	59.94p	222M	30 min	1 h 5 min	35 min	1 h 15 min
	50p	185M	30 min	1 h 5 min	35 min	1 h 15 min
XAVC S-I DCI 4K	59.94p	600M	10 min	25 min	10 min	25 min
	50p	500M	10 min	25 min	10 min	25 min

Felvételi idők, ha a [**Px** Proxy felvétel] beállítása [Ki].

- A feltüntetett időértékek Sony memóriakártya használata esetén érvényesek.

- A mozgóképek maximális felvételi ideje a mozgóképek fájlformátum-/felvételi beállításaitól, a memóriakártyától, a környezeti hőmérséklettől, a Wi-Fi hálózati környezettől, a fényképezőgép felvételt megelőző állapotától és az akkumulátor töltöttségi szintjétől függ.

Egyetlen mozgókép maximális folyamatos felvételi ideje körülbelül 13 óra (a termék műszaki adatai korlátozzák).

Megjegyzés

- A mozgóképek lehetséges felvételi ideje változó, mert a fényképezőgép VBR (Variable Bit-Rate; változó bitsebességű) formátumot használ, ami a képminőséget automatikusan a felvett jelenethez igazítja. Gyorsan mozgó tárgy esetén a kép részletesebb lesz, de a maximális felvételi idő rövidebb, mert több memória kell a felvételhez. A felvételi idő változhat a fényképezés körülményei, a tárgy és a képminőség/méret beállításainak függvényében is.

Megjegyzések a folyamatos mozgóképfelvétellel kapcsolatban

- A jó minőségű mozgóképek felvétele és a nagy sebességű folyamatos felvétel igen energiaigényes. Emiatt a fényképezőgépen belüli hőmérséklet megemelkedik, különösen a képérzékelő hőmérséklete. Ilyen esetben a fényképezőgép automatikusan kikapcsol, mivel a túl nagy felületi vagy belső hőmérséklet miatt leromolhat a képek minősége, vagy károsodhat a fényképezőgép belső mechanikája.
- Alább látható a mozgóképek maximális folyamatos felvételi ideje abban az esetben, ha a fényképezőgép egy időre ki volt kapcsolva, mielőtt a fényképezőgép alapértelmezett beállításával a felvételt elindították. Az értékek azt a folyamatos időtartamot jelzik, ami a fényképezőgép felvételének elindítása és leállítása között telt el.

Ha a [Auto. Kikapcs. hőm.] beállítása [Normál]

 Fájlformátum	XAVC S HD	XAVC S 4K
Környezeti hőmérséklet: 25°C	Kb. 30 perc	Kb. 30 perc
Környezeti hőmérséklet: 40°C	Kb. 30 perc	Kb. 30 perc

Ha az [Auto. Kikapcs. hőm.] beállítása [Magas]

 Fájlformátum	XAVC S HD	XAVC S 4K
Környezeti hőmérséklet: 25°C	Kb. 120 perc	Kb. 90 perc
Környezeti hőmérséklet: 40°C	Kb. 90 perc	Kb. 90 perc

XAVC S HD: 59.94p 50M/50p 50M 4:2:0 8bit; ha a fényképezőgép nincs csatlakoztatva Wi-Fi-kapcsolattal; ha CFexpress Type A memóriakártyát használ; ha a képernyő fel van nyitva

XAVC S 4K: 59.94p 150M/50p 150M 4:2:0 8bit; ha a fényképezőgép nincs csatlakoztatva Wi-Fi-kapcsolattal; ha CFexpress Type A memóriakártyát használ; ha a képernyő fel van nyitva

- A mozgóképek maximális felvételi idejét a hőmérséklet, a mozgóképek fájlformátum/felvételi formátum beállítása, a Wi-Fi hálózati környezet és a fényképezőgép felvételt megelőző állapota is befolyásolja. Ha a készülék bekapcsolása után sokszor módosítja a kép kompozícióját, vagy sok felvételt készít, a fényképezőgépen belüli hőmérséklet megemelkedik, és a hátralévő felvételi idő lecsökken.
- A  (Figyelmeztetés túlmelegedésre ikon) megjelenése azt jelzi, hogy a fényképezőgép hőmérséklete megemelkedett.
- Ha a fényképezőgép a magas hőmérséklet miatt leáll, hagyja egy időre kikapcsolva. Ha a fényképezőgépen belüli hőmérséklet normál értékre lecsökkent, újra elindíthatja a felvételt.
- Az alábbiakra ügyelve hosszabb felvételi idő érhető el.
 - Ne tegye ki a fényképezőgépet közvetlen napsugárzásnak.
 - Ha nem használja a fényképezőgépet, akkor kapcsolja ki.

Kapcsolódó témák

- [Használható memóriakártyák](#)
- [Az akkumulátor-üzemidő és a megtekinthető képek száma](#)

TP1000877939

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Mozgóképfelvételkor a képernyőn megjelenített ikonok listája

A kijelzőtartalom és az elemek elhelyezkedése az ábrákon csak tájékoztató jellegű, a tényleges kijelzés ettől eltérhet. Emellett a megjelenített tartalom a fényképezőgép rendszerszoftverének (firmware-ének) verziójától függően változhat. A leírások az ikonok jelzései alatt találhatók.



1. A fényképezőgép alapvető beállításai



Hangerő



Hangfelvétel kikapcsolva



Fókusz mód



Tiszta kép zoom/Digitális zoom

STBY REC

Mozgóképfelvételi készenlét/Mozgóképfelvétel folyamatban

1:00:12

Pillanatnyi mozgóképfelvételi idő (óra: perc: másodperc)

4K HD D-4K

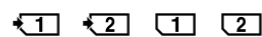
Mozgóképek fájlformátuma

119.88p 100p 59.94p 50p 29.97p 25p 23.98p 24.00p

A mozgóképek képváltási sebessége

Fixed-59.94 fps / 15 fps (59.94p)

A mozgóképek képsűrűsége (ha az [FPS] alatt a [Rögz./Vált. kiv.] beállított értéke [Rögzített] / [Változó])



Rögzítésre használt memóriakártya / Rögzítésre nem használt memóriakártya

NO CARD

Nincs behelyezve memóriakártya



Közeledik a memóriakártya újraírhatósági határa / Elérte a memóriakártya újraírhatósági határát

1h 30m

Rögzíthető mozgóképfelvételi ideje



Az adatok írása folyamatban van / a még kiírandó képek száma



Akkumulátor töltöttségi szintje



2. Expozíció és egyéb beállítások

1/250 A 1/250 180.0

Zársebesség / Zárszög

F3.5 A F3.5

Rekeszérték



ISO400 A ISO 400

ISO érzékenység

800EI / 6.0E / L

Expozíciós index / Alap ISO

AWB **AWB** **AWB**

Fehéregyensúly (automatikus, előre beállított, víz alatti automatikus, egyéni, színhőmérséklet, színszűrő)



3. Egyéb beállítások (felvételi készlet módban jelenik meg)

► **P** ► **A** ► **S** ► **M** ► **F** **S&Q** **P** **S&Q** **A** **S&Q** **S** **S&Q** **M** **S&Q** **F**

Felvételi mód



EXT 4K EXT RAW EXT DCI 4K

4K/RAW/DCI 4K külső kimenet

EXT-LK

Az idő kód külső zárolási állapota

00:00:00.00

Idő kód (óra: perc: másodperc. képkocka)

00 00 00 00

Felhasználói bit

Fix fókusz

[Fix fókuszt] végrehajtása

x4 Slow x4 Quick

Lassúság/gyorsaság skála lassított/gyorsított felvétel közben

S-log3 s709 709(800%) User1 LUT OFF

LUT

Assist S-Log3 Assist HLG 709 Assist HLG 2020

Gamma kij. seg. típ.



Magas / Standard / Alacsony / HD (1080p) 59.94p 9.0M

A hálózati streamelési kimenet képminőségének beállítása

Stream : Készenl / Kimenet / Csatlakozás / Csatl. hiba/ Nincs csatl.

Hálózati streamelési állapot



Segédlet a követés funkcióhoz

Fókusz leállítás

A fókuszálás visszavonásának elemleírása

48khz/16bit 2ch 48khz/24bit 2ch 48khz/24bit 4ch

Audioformátum

 1   

Segédlet a tárcsákhoz

   OFF

Érintés funkció fényképezési üzemmódban (Érintő fókusz / Megérintett téma követése / Ki)

 x

Fókusz leállítás

 x

Követés visszavonása

Távfelvétel (csatlakoztatva) / Távfelvétel (csatlakozási hiba)

Csatlakozva a felhőhöz/Kommunikáció a felhővel/Felhőkapcsolati hiba

FTP  **FTP**  **FTP**  

Csatlakozás FTP-vel / FTP-kommunikáció folyamatban / FTP-kapcsolati hiba

Átvitel okostelefonra / átviteli hiba



Repülési mód

Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)

Wi-Fi **Wi-Fi**

Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva / Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi Direct)

LAN **LAN**

LAN-hoz csatlakoztatva/LAN-ról leválasztva (USB-LAN átalakító adapter használatakor)

Bluetooth-kapcsolat elérhető / Bluetooth-kapcsolat nem érhető el



Távvezérlő

Helyinformációk lekérése / Helyinformációk lekérése nem lehetséges

Fénymérési üzemmód

D-R **DRO**
OFF AUTO

 D-tartomány opti.



Hisztogram



Digitális szintjelző



Figyelmeztetés túlmelegedésre

FULL **ERROR**

A képkészítő fájl megtelt / hiba a képkészítő fájlban

 **ERROR**

Figyelmeztetés a hűtőventilátor hibás működésére

Kapcsolódó témák

- [Fényképezéskor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)
- [A lejátszás képernyőn megjelenő ikonok listája](#)

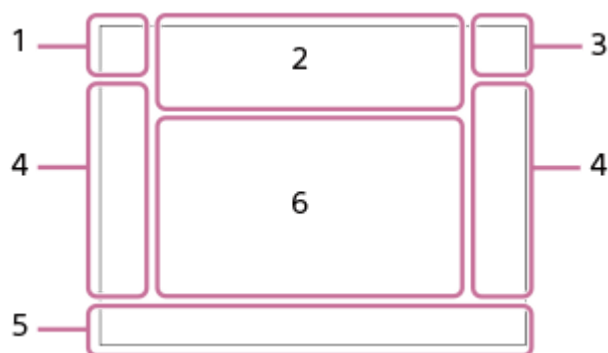
TP1000889623

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Fényképezéskor a képernyőn megjelenített ikonok listája

A kijelzőtartalom és az elemek elhelyezkedése az ábrákon csak tájékoztató jellegű, a tényleges kijelzés ettől eltérhet. Emellett a megjelenített tartalom a fényképezőgép rendszerszoftverének (firmware-ének) verziójától függően változhat. A leírások az ikonok jelzései alatt találhatók.



1. Felvételi mód / Jelenetfelismerés

i **P** **P*** **A** **S** **M**

Felvételi mód

M1 **P**

Felvételi mód (**MR** Felv. beáll. behív.)

☺ **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺** **☺**

Jelenetfelismerés ikonok

2. Fényképezőgép-beállítások

1 **2** **1** **2**

Rögzítésre használt memóriakártya / Rögzítésre nem használt memóriakártya

NO CARD

Nincs behelyezve memóriakártya

1 **2** **1** **2** **1** **2** **1** **2**

Közeledik a memóriakártya újrainíthatósági határa / Elérte a memóriakártya újrainíthatósági határát

100

Még rögzíthető képek száma

||||3

Az adatok írása folyamatban van / a még kiírandó képek száma

12M / 11M / 10M / 8M / 5.1M / 4.6M / 4.3M / 3.4M / 3.0M / 2.7M / 2.6M / 2M / 1.3M / 1.1M / 0.8M

Az állóképek képmérete

RAW **RAW**

RAW felvétel (tömörített / nem tömörített)

J-X.FINE J-FINE J-STD H-X.FINE H-FINE H-STD

JPEG minőség / HEIF minőség

4:2:2

HEIF színmintavétel

⚡

Vakutöltés folyamatjelzője

VIEW

Beállítás Eff. Ki

VIEW

Expozíció effektus (csak expozíciós beállítás)



AF segédfény



Villogó fény észlelve



SteadyShot ki/be, Fényképezőgép bemozdulása figyelmeztetés



SteadyShot fókusz távolság / Fényképezőgép bemozdulása figyelmeztetés



Csak opt. zoom / Tiszta kép zoom / Digitális zoom



Távfelvétel (csatlakoztatva) / Távfelvétel (csatlakozási hiba)



Ellenőrzés fénnel



Csendes üzemmód



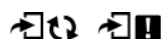
Távvezérlő



Csatlakozva a felhőhöz / Kommunikáció a felhővel / Felhőkapcsolati hiba



Csatlakozás FTP-vel / FTP-kommunikáció folyamatban / FTP-kapcsolati hiba



Átvitel okostelefonra / átviteli hiba



Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva / Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi Direct)



LAN-hoz csatlakoztatva / LAN-ról leválasztva (USB-LAN átalakító adapter használatakor)



Szerzői jogi információk írása [Be]



IPTC információk írása [Be]



Érintés funkció fényképezési üzemmódban (Érintő fókusz / Megérintett téma követése / Ki)



Fókusz leállítása



Követés visszavonása



Bluetooth-kapcsolat elérhető / Bluetooth-kapcsolat nem érhető el



Helyinformációk lekérése / Helyinformációk lekérése nem lehetséges



Repülési mód

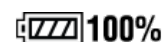


Figyelmeztetés túlmelegedésre

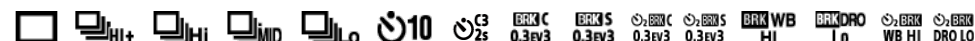


泉

3. Akkumulátor



4. Felvételi beállítások



⚡ AUTO ⚡ SLOW ⚡ REAR ⚡ W/I ⚡ SLOW W/I ⚡ SLOW HSS W/I ⚡ REAR W/I ⚡ EYE

±0.0

AF-S AF-A AF-C DMF MF

AWB AWB(A) AWB(V)      -1  0  +1  +2  AWB  7500K A5 G5

D-R
OFF

ST⁺ PT⁺ NT⁺ VV⁺ VV2⁺ FL⁺ IN⁺ SH⁺ BW⁺ SE⁺

 AF ON
 AF OFF
 AF ON
 AF OFF

PP1 - PP11 PP OFF

MECH FLEC

[ 1. zoom sebes.] **STBY**] az [ Zoomkar sebes.] alatt.

5. Fókuszjelzés / expozíciós beállítások



1/250

F3.5

ISO400 ISO AUTO

ISO érzékenység

*** ⚡ AWB**

AE zár/FEL zár/AWB zár



APS-C S35 Felvétel

6. Jelzések/egyebek

Követés visszavonása

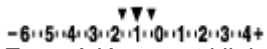
Segédlet a követés funkcióhoz

Fókusz leállítás

A fókuszálás visszavonásának elemleírása



Segédlet a tárcsákhoz



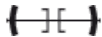
Expozíciósorozat kijelzés



Pontszerű fénymérési mező



Hisztogram



Digitális szintjelző

Kapcsolódó témák

- [Mozgóképfelvételkor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)
- [A lejátszás képernyőn megjelenő ikonok listája](#)

TP1000889624

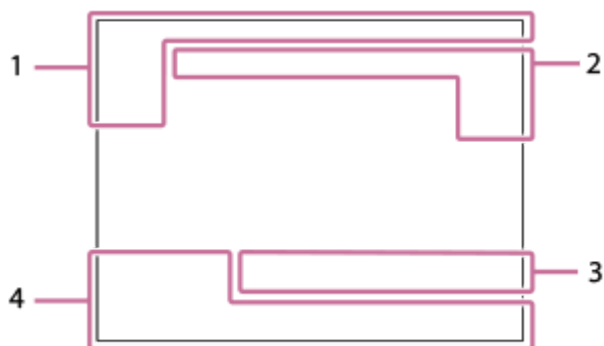
5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

A lejátszás képernyőn megjelenő ikonok listája

A kijelzőtartalom és az elemek elhelyezkedése az ábrákon csak tájékoztató jellegű, a tényleges kijelzés ettől eltérhet. Emellett a megjelenített tartalom a fényképezőgép rendszerszoftverének (firmware-ének) verziójától függően változhat. A leírások az ikonok jelzései alatt találhatók.

Képenkénti lejátszás



Hisztogram kijelző



1. Alapvető információk



Lejátszási adathordozó

IPTC

IPTC információk



Értékelés



Klipjelölő



Törlésvédelem

3/7

Fájl sorszáma/Képek száma megtekintő üzemmódban



Akkumulátor töltöttségi szintje



Csoportként jel. meg



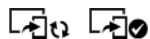
Proxy mozgókép is van



Felvételi jel is van



FTP-átviteli állapot



Az okostelefon-átviteli állapota ([Kiv. kam.án, küld.] használata esetén)

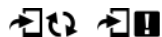
2. Fényképezőgép-beállítások



Csatlakozva a felhőhöz/Kommunikáció a felhővel/Felhőkapcsolati hiba



Csatlakozás FTP-vel / FTP-kommunikáció folyamatban / FTP-kapcsolati hiba



Átvitel okostelefonra / átviteli hiba



Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi hozzáférési ponton keresztül)



Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatva / Wi-Fi hálózatról leválasztva (Wi-Fi Direct)



LAN-hoz csatlakoztatva/LAN-ról leválasztva (USB-LAN átalakító adapter használatakor)



Bluetooth-kapcsolat elérhető / Bluetooth-kapcsolat nem érhető el



Repülési mód



Figyelmeztetés túlmelegedésre



A képkészítő fájl megtelt / hiba a képkészítő fájlban

3. Felvételi beállítások



Méretarány

12M / 11M / 10M / 8M / 5.1M / 4.6M / 4.3M / 3.4M / 3.0M / 2.7M / 2.6M / 2M / 1.3M / 1.1M / 0.8M

Az állóképek képmérete



RAW felvétel

J-X.FINE J-FINE J-STD H-X.FINE H-FINE H-STD

JPEG minőség/HEIF minőség

4:2:2

HEIF színmintavétel

XAVC HS 4K XAVC S 4K XAVC S HD XAVC S-I 4K XAVC S-I HD XAVC S-I DCI 4K

Mozgóképek fájlformátuma

119.88p 100p 59.94p 50p 29.97p 25p 23.98p 24.00p

A mozgóképek képváltási sebessége



Mozgóképfelvételi beállítások

1/250

Zársebesség

F3.5

Rekeszérték

ISO400

ISO érzékenység

P A S M

Expozíciós mód



Expozíciókompenzáció



Fénymérési üzemmód

35mm

Objektív fókusztávolsága



Kreatív megj.

AWB **AWB** **7500K A5 G5**

Fehéregyensúly (automatikus, előre beállított, víz alatti automatikus, színhőmérséklet, színszűrő)

D-R OFF **DRO AUTO**

D-tartomány opti.

HLG

HDR felvétel (Hybrid Log-Gamma)



A képhez szerzői jogi információk tartoznak.

4. Képinformációk



Szélességi/hosszúsági adatok

2025-1-1 10:37:00PM

Rögzítés dátuma

100-0003

Mappasorszám-fájl-sorszám

C0003

Mozgóképfájl-sorszám



Hisztogram (fényerősség/R/G/B)

Kapcsolódó témák

- [Fényképezéskor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)
- [Mozgóképfelvételkor a képernyőn megjelenített ikonok listája](#)

TP1000889622

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Az alapértelmezett beállítási értékek jegyzéke

Az újonnan vásárolt készülék menüelemeinek alapértelmezett értékeit az alábbi táblázat mutatja.

A képernyőn megjelenő menü tartalma a felvételi módtól függően eltérő. A részleteket lásd: „[Funkciók keresése a MENU-ben](#)”.

A beállítások visszaállítása az alapértelmezett értékekre

Válassza a következőket: MENU →  (Beállítások) → [Beáll. vissz/ment] → [Beállít. visszaállítása] → [Kamera beállít. visszaállít.] vagy [Gyári beállítás] → [Bevitel].

A [Kamera beállít. visszaállít.] funkcióval alaphelyzetbe állítható tételek száma korlátozott. Lásd az alábbi táblázatokat. A [Gyári beállítás] paranccsal a fényképezőgép minden beállítását visszaállíthatja az alapértelmezett értékére.

/ (Felvétel)

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
JPEG/HEIF váltás	JPEG	✓
Képminőség beál. ( Fájlformátum)	JPEG/HEIF	✓
Képminőség beál. (RAW fájl típus)	Tömörített	✓
Képminőség beál. (JPEG minőség/HEIF minőség)	Finom	✓
Képminőség beál. (JPEG képméret/HEIF képméret) (ha a [Méretarány] beállítása [3:2])	L: 12M	✓
Képminőség beál. (JPEG képméret/HEIF képméret) (ha a [Méretarány] beállítása [4:3])	L: 11M	✓
Képminőség beál. (JPEG képméret/HEIF képméret) (ha a [Méretarány] beállítása [16:9])	L: 10M	✓
Képminőség beál. (JPEG képméret/HEIF képméret) (ha a [Méretarány] beállítása [1:1])	L: 8.0M	✓
Méretarány	3:2	✓
 Fájlformátum	XAVC S HD	✓
 Mozgókép-beáll. (Rögzítési képseb.) (ha a  Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K])	59.94p/50p	✓
 Mozgókép-beáll. (Rögzítési képseb.) (ha a  Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K])	59.94p/50p	✓
 Mozgókép-beáll. (Rögzítési képseb.) (ha a  Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD])	59.94p/50p	✓
 Mozgókép-beáll. (Rögzítési képseb.) (ha a  Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K])	59.94p/50p	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési képseb.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD])	59.94p/50p	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési képseb.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K])	24.00p	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	45M 4:2:0 10bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	50M 4:2:0 10bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p])	200M 4:2:0 10bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	150M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	60M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	60M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p])	200M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	50M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	50M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	50M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p])	60M 4:2:0 8bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	✓
▶■ Mozgókép-beáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a [▶■ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [23.98p])	240M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [59.94p]/[50p])	222M 4:2:2 10bit/185M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [29.97p]/[25p])	111M 4:2:2 10bit/93M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [23.98p])	89M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [59.94p]/[50p])	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [29.97p]/[25p])	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [23.98p])	240M 4:2:2 10bit	✓
Mozgóképbéáll. (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [Rögzítési képséb.] beállítása [24.00p])	240M 4:2:2 10bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési képséb.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K])	59.94p/50p	✓
S&Q beállítások (Rögzítési képséb.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K])	59.94p/50p	✓
S&Q beállítások (Rögzítési képséb.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD])	59.94p/50p	✓
S&Q beállítások (Rögzítési képséb.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K])	59.94p/50p	✓
S&Q beállítások (Rögzítési képséb.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD])	59.94p/50p	✓
S&Q beállítások (Rögzítési képséb.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K])	24.00p	✓
S&Q beállítások (Képssebesség) (ha a Fájlformátum] beállított értéke nem [XAVC S-I DCI 4K])	120fps/100fps	✓
S&Q beállítások (Képssebesség) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K])	24fps	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	45M 4:2:0 10bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	50M 4:2:0 10bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p])	200M 4:2:0 10bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	150M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	60M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	60M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p])	200M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	50M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	50M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	50M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD], és a Rögzítési képseb.] beállítása [119.88p]/[100p])	60M 4:2:0 8bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	✓
S&Q beállítások (Rögzítési Beállít.) (ha a Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K], és a Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	240M 4:2:2 10bit	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	222M 4:2:2 10bit/185M 4:2:2 10bit	✓
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	111M 4:2:2 10bit/93M 4:2:2 10bit	✓
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	89M 4:2:2 10bit	✓
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [59.94p]/[50p])	600M 4:2:2 10bit/500M 4:2:2 10bit	✓
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [29.97p]/[25p])	300M 4:2:2 10bit/250M 4:2:2 10bit	✓
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [23.98p])	240M 4:2:2 10bit	✓
S&Q S&Q beállítások (S&Q Rögzítési Beállít.) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [S&Q Rögzítési képseb.] beállítása [24.00p])	240M 4:2:2 10bit	✓
FPS (Rögz./Vált. kiv.)	Rögzített	✓
FPS (FPS kiválasztása) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC HS 4K])	120fps	✓
FPS (FPS kiválasztása) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S 4K])	120fps	✓
FPS (FPS kiválasztása) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S HD])	240fps	✓
FPS (FPS kiválasztása) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I 4K])	120fps	✓
FPS (FPS kiválasztása) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I HD])	240fps	✓
FPS (FPS kiválasztása) (ha a [▶ Fájlformátum] beállítása [XAVC S-I DCI 4K], és a [Rögzítési képseb.] beállítása [24.00p])	24fps	✓
S&Q Módbeállítások	S&Q mód	✓
Log felvétel beállít. (Log felvétel)	Ki	✓
Log felvétel beállít. (Színspektrum)	S-Gamut3.Cine/S-Log3	✓
Log felvétel beállít. (LUT-fájl beágyazása)	Be	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Proxybeállítások (Proxy felvétel)	Ki	✓
Proxybeállítások (Proxy fájlformát.)	XAVC S HD	✓
Proxybeállítások (Proxy felv. beállít.) (ha a [Proxy fájlformát.] beállítása [XAVC HS HD])	9M 4:2:0 10bit	✓
Proxybeállítások (Proxy felv. beállít.) (ha a [Proxy fájlformát.] beállítása [XAVC S HD])	6M 4:2:0 8bit	✓
APS-C S35 Felvétel	Automatikus	—
Hosszú exp. zajcs.	Be	✓
Nagy ISO zajcs.	Normál	✓
HLG-állóképek	Ki	✓
Szintér	sRGB	✓
Objektívkompenz. (Vignettálás kompen.)	Automatikus	—
Objektívkompenz. (Színeltérés kompen.)	Automatikus	—
Objektívkompenz. (Torzítás kompenz.)	Ki	—
Objektívkompenz. (Légzés komp.)	Ki	✓
Formázás	—	—
Felv.adath.beáll (Felvevő adathord.)	Nyílás 1	—
Felv.adath.beáll (Felvevő adathord.)	Nyílás 1	—
Felv.adath.beáll (Auto. felv. adat. vált.)	Ki	—
Képez.fájl helyre.* * Ez a tétel a [Kamera beállít. visszaállít.] vagy a [Gyári beállítás] lehetőség választása esetén sem áll vissza az alapértelmezett értékre.	—	—
Szab. tárhely megj	—	—
Fájl/mappa beáll. (Fájlszámozás)	Folyamatos	—
Fájl/mappa beáll. (Fájlsz. kénysz. visszaáll.)	—	—
Fájl/mappa beáll. (Fájlnév megadása)	DSC	—
Fájl/mappa beáll. (Mappanév)	Normál form.	—
Felv. mappa kiválasz.	—	—
Új mappa	—	—
IPTC információk (IPTC információkat ír)	Ki	—
IPTC információk (IPTC info. regisztrál.)	—	—

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Szerzői jog info. (Ír szerzői jog info.-t)	Ki	—
Szerzői jog info. (Fényképész megad.)	—	—
Szerzői jog info. (Szerzői j. tul. megad.)	—	—
Szerzői jog info. (Szerzői j. info. megj.)	—	—
 Sorozatszám írása	Ki	—
Fájlbeállítások (Fájlszámozás)	Folyamatos	—
Fájlbeállítások (Sorozatsz. visszaáll.)	—	—
Fájlbeállítások (Fájlnév formátuma)	Normál	—
Fájlbeállítások (Cam ID + Reel# beáll.)	—	—
Fájlbeállítások (Cím névbeállításai)	C	—
Expozíció mód	Kézi expozíció	✓
 Expozíció mód	Kézi expozíció	✓
Expozíció vez. típ.	Rugal. Exp. mód	—
 Felv. beáll. behív.	—	—
 Felv. beáll. mem.	—	—
 Adath. kivál.	Nyílás 1	✓
Egyéni felv.beáll.reg.	—	—
Képtovább.mód	Egyszeri Felv.	✓
Exp.-eltolási beáll. (Önkioldó exp. alatt)	Ki	✓
Exp.-eltolási beáll. (Expozíció sorrend)	0→→→+	✓
Időköz felv. funk. (Időköz felvétel)	Ki	✓
Időköz felv. funk. (Felvétel kezdési idő)	1 másodperc	✓
Időköz felv. funk. (Felvételi időköz)	3 másodperc	✓
Időköz felv. funk. (Felvételek száma)	30	✓
Időköz felv. funk. (AE követési érzék.)	Közepes	✓
Időköz felv. funk. (Zár típus időközben)	Elektronikus zár	✓
Időköz felv. funk. (Felvételi időköz első.)	Ki	✓
 Csendes m. beáll. (Csendes mód)	Ki	✓
 Csendes m. beáll. ([Rekesz meg. AF-ban] a [Cél funkció beállít.] alatt)	Normál	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Csendes m. beáll. ([Auto. pixelleképezés] a [Cél funkció beállít.] alatt)	Ki	✓
Zár típus	Mechanikus zár	✓
e-Első redőny exp.	Be	—
Kiold lencse n.	Engedélyezés	—
Kiold m.kártya nélkül	Engedélyezés	—
Villódz. ment. felv.	Ki	✓
Hangfelvétel	Be	✓
Felvétel hangerő	26	✓
Audio kimenet időz.	Élő	✓
Szélzaj csökkentése	Ki	✓
Sín hangbeáll.	48khz/16bit 2ch	✓
Time Code Preset	00:00:00.00	—
User Bit Preset	00 00 00 00	—
Time Code Format	DF	—
Time Code Run	Rec Run	—
Time Code Make	Preset	—
User Bit Time Rec	Ki	—
SteadyShot	Be	✓
SteadyShot	Normál	✓
SteadyShot-szab.	Automatikus	✓
Fókusz távols. (ha a [SteadyShot-szab.] beállítása [Kézi])	8mm	✓
Zoom tartománya	Csak opt. zoom	—
[Zoomkar sebess.] (1. zoom sebes. STBY)	3	✓
[Zoomkar sebess.] (2. zoom sebes. STBY)	8 (Gyors)	✓
[Zoomkar sebess.] (1. zoom sebes. REC)	3	✓
[Zoomkar sebess.] (2. zoom sebes. REC)	8 (Gyors)	✓
Egy. gomb z.seb. (Rögzít. seb. STBY)	3	✓
Egy. gomb z.seb. (Rögzít. seb. REC)	3	✓
Távoli zoomseb. (Sebesség típusa)	Változó	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Távoli zoomseb. (Rögzít. seb. STBY)	3	✓
Távoli zoomseb. (Rögzít. seb. REC)	3	✓
Rácsvonal megjel.	Ki	—
Rácsvonal típusa	Harmadoló rács	—
Élő nézet kijelz. beál. (Élő Nézet Kijelzés)	Beállítás Eff. Be	—
Élő nézet kijelz. beál. (Expozíció effektus)	Expoz. beál. & vaku	—
Élő nézet kijelz. beál. (Képseb. alsó korl.)	Ki	✓
Hangs. meg. FELV	Be	✓
Jelölő megjelenít.	Ki	—
Középső jelölő	Ki	—
Arány jelölő	Ki	—
Biztonsági Zóna	Ki	—
Vezetőkeret	Ki	—
Kompozícióbeáll. (Kompozíció)	Ki	✓
Kompozícióbeáll. (Felvétel/streamelés)	Teljes	✓
Kompozícióbeáll. (HDMI)	Vágás	✓

(Expozíció/szín)

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Zármód	Sebesség	✓
Auto. lassú expon.	Be	✓
ISO	ISO 100	✓
ISO tartom.határ	—	—
ISO AUTO Min. zár.	Normál	✓
Base ISO	ISO 800	✓
Expozíciós index (ha a [Base ISO] beállítása [ISO 800])	800EI / 6.0E	✓
Expozíciós index (ha a [Base ISO] beállítása [ISO 12800])	12800EI / 6.0E	✓
Auto/kézi vált. b. (Av auto/kézi vált.)	Kézi	✓
Auto/kézi vált. b. (Tv auto/kézi vált.)	Kézi	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Auto/kézi vált. b. (ISO aut/kézi vált.)	Kézi	✓
ND Szűrő	—	✓
 Expoz. kompenz.	±0.0	✓
 Expozíció lépés	0,3 EV	—
 Exp. stand. beállít. ( Több)	±0	—
 Exp. stand. beállít. ( Közép)	±0	—
 Exp. stand. beállít. ( Pontszerű)	±0	—
 Exp. stand. beállít. ( Telj. képernyő átl.)	±0	—
 Exp. stand. beállít. ( Megjelölés)	±0	—
 Fénymérési mód	Több	✓
 Arc.v. t. fény. mód	Be	✓
 Fénymérő pont	Közép	✓
AEL beáll. e.gomb	Automatikus	—
Vaku üzemmód	Autom. Vaku	✓
Vaku kompenz.	±0.0	✓
Exp.komp.beáll.	Háttér&vaku	—
Vezeték nélküli vaku	Ki	✓
Vörösszem cs.	Ki	✓
Külső vaku beáll. (Külső vaku vill. beáll.)	—	—
Külső vaku beáll. (K. vaku felh. beáll.)	—	—
 Fehéregyensúly	Automatikus	✓
 Els. beáll. AWB	Normál	✓
Exp. g. AWB zár	Ki	—
Sima WB	1 (Gyors)	✓
 D-tartomány opti.	D-tartomány optimalizáló: Auto.	✓
 Kreatív megj.	ST	✓
 Képtulajdonságok	PP11	✓
LUT kiválasztása	s709	✓
Felhaszn. LUT kezel.	—	—
 Zebra megj.	Ki	—

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
 Zebra szint	70	—

AF MF (Fókusz)

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
 Fókusz mód	Automatikus AF	✓
Elsőbb. beáll. AF-S	Egyens. kiem.	—
Elsőbb. beáll. AF-C	Egyens. kiem.	—
AF Követ. érzék.	3(Normál)	✓
AF segédfény	Automatikus	✓
Rekesz meg. AF-ban	Normál	—
AF zárral	Be	—
Elő AF	Ki	—
AF-átmenet seb.	5	✓
AF-témavált. érz.	5(Érzékeny)	✓
AF segéd	Ki	✓
 Fókuszmező	Széles	✓
 Fókuszmező határ	—	✓
F/V AF mező vált.	Ki	✓
 Fókuszkeret színe	Fehér	—
AF mező regiszt.	Ki	—
Reg. AF mező törl.	—	—
AF m. autom. eltünt.	Ki	—
AF-C mező megj.	Be	—
Fázisérzékelő terület	Ki	—
 Fókuszpont forg.	Nem forog	—
 AF keret moz. mér	Normál	✓
 Arc/szemelőv. AF	Be	✓
 Arc/szem al. észl.	Ember	✓
 Jobb/bal szemv.	Automatikus	✓
 Arc/szemfel.megj	Ki	✓

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték	A [Kamera beállít. visszaállít.] paranccsal visszaállítható
Arc Regisztráció	—	—
 Regiszt. arcok els.	Be	✓
Auto fókuszál. MF	Be	—
Fókusznagyítás	—	—
 Fókusz nagy. idő	Nincs határért.	—
 Eredeti fókuszállít.	x1,0	—
AF Fókuszállítás	Be	—
 Eredeti fókuszáll.	x1,0	—
 Csúcsérték megj.	Ki	—
 Csúcsérték szint	Közepes	—
 Színcsúcsérték	Fehér	—

(Lejátszás)

A [Lejátszás] menütételek alapértelmezett értékre való visszaállításához válassza a [Gyári beállítás] lehetőséget. Ezek a tételek a [Kamera beállít. visszaállít.] parancs választása esetén sem állnak vissza az alapértelmezett értékekre.

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Lejátsz. adath. kivál.	Nyílás 1
Megtekintő ü.mód	Dátum szerint
 Kinagyít	—
 Nagyít. er. mérték	Normál mérték
 Nagyít. eredeti poz.	Fókuszált poz.
Védelem	—
Értékelés	—
Ért. beáll. (Egyéni g.)	—
Klipjelölő	—
Töröl	—
 2x nyomás: törlés	Ki
Törlés megerős.	"V.von" előbb
Forgatás	—
Másolás	—
Fotórögzítés	—

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
 JPEG/HEIF váltás	JPEG
Foly. vissza.  Idők.	—
Lejátsz. seb.  Idők.	5
Diabemutató (Ismétlés)	Ki
Diabemutató (Időköz)	3 másodperc
Kép index	9 kép
Csoportként jel. meg	Ki
Megjelenít. forgatása	Automatikus
 Fókuszkeret kijelz	Ki
Dátum-idő megj. kép	—
Képléptetés beállítás ( Első tárcsa)	Egyesével
Képléptetés beállítás ( Hátsó tárcsa)	Egyesével

(Hálózat)

A [Hálózat] menütételek alapértelmezett értékre való visszaállításához válassza a [Gyári beállítás] vagy [Hálózat beáll. vissza.] lehetőséget. Ezek a tételek a [Kamera beállít. visszaállít.] parancs választása esetén sem állnak vissza az alapértelmezett értékekre.

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Okostel.-kapcsolat	—
Távoli fényk funkció (Távoli felvétel)	Ki
Távoli fényk funkció (Összepárosítás)	—
Távoli fényk funkció (Wi-Fi Direct infók.)	—
 Kiv. kam.án, küld. ( Küldés)	—
 Kiv. kam.án, küld. (Küldött kép mérete)	2M
 Kiv. kam.án, küld. (RAW+J/H küld. cél)	JPEG és HEIF
 Kiv. kam.án, küld. ( Px Küldési cél)	Csak Proxy
 Átvit. áll. visszaáll.	—
 Csatl. kikapcs.-kor	Ki
Távoli felvételi beáll. (Állókép ment. helye)	Hely+Kamera
Távoli felvételi beáll. (Kép mentési mérete)	2M
Távoli felvételi beáll. (RAW+J Kép ment.)	Csak JPEG
Távoli felvételi beáll. (RAW+H Kép ment.)	Csak HEIF
FTP átvitel funkció (FTP funkció)	Ki

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
FTP átvitel funkció (Szerver beállítás)	Szerver 1
FTP átvitel funkció (FTP beáll. ment./tölt.)	—
FTP átvitel funkció ([Célcsoport] a [FTP átvitel] alatt)	Ez a dátum
FTP átvitel funkció ([Állókép/Mozgóké] a [FTP átvitel] alatt)	Összes
FTP átvitel funkció ([Célkép (Értékelés)] a [FTP átvitel] alatt)	Összes
FTP átvitel funkció ([Célmozgóké] ()) a [FTP átvitel] alatt)	Összes
FTP átvitel funkció ([Célkép (véde)] a [FTP átvitel] alatt)	Összes
FTP átvitel funkció ([Célkép (Klipjelölő)] a [FTP átvitel] alatt)	Összes
FTP átvitel funkció ([Átvitel állapota] a [FTP átvitel] alatt)	Összes
FTP átvitel funkció (FTP-hibainform. megjel.)	—
FTP átvitel funkció (FTP eredmény megj.)	—
FTP átvitel funkció (Automatikus FTP-átvitel)	Ki
FTP átvitel funkció(Automatikus FTP-cél)	Állókép
FTP átvitel funkció (RAW+J/H Átviteli cél)	JPEG és HEIF
FTP átvitel funkció ( Átviteli cél)	Csak Proxy
FTP átvitel funkció (FTP energiatakarék.)	Ki
 Hálózati stream (Streamelés)	Ki
 Hálózati stream (Stream csatl. hiba megj.)	—
 Hálózati stream (Kim. képmín. beáll.)	Standard/HD (1080p)/59.94p/50p/—
 Hálózati stream (Lejátszási infók megjel.)	—
 Hálózati stream (M.képrögz. stream közb.)	Letiltás
 Hálózati stream (Hangsúlyos kim. megj.)	Be
 Hálózati stream (Főtanúsítvány hiba)	Nem csatlakozik
Felhőcsatlakozás *	Ki
Felhőinformáció *	—
Wi-Fi kapcsolat	Ki
WPS benyom	—
Csatlak. pont beállít.	—
Wi-Fi frekvenciasáv	2,4 GHz
Vez. Wi-Fi info. megj	—
SSID/Jelsz. vissza.	—

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Bluetooth funkció	Ki
Összepárosítás	—
Összep. eszk. kez.	—
Bluetooth távirányító	Ki
Eszköz cím megjel.	—
 IP-cím beállítása	Automatikus
Vez. LAN info. megj.	—
USB-LAN kapcsolat	—
USB-LAN megszünt.	—
Internetmeg. csatl.	—
Internetmeg. megszünt.	—
USB-LAN-k. ind.-kor	Ki
Repülési mód	Ki
Eszköz nevét szerk.	—
Főtanúsítvány imp.	—
Hozzáf. hit. beáll. (Hozzáférési hitelesít.)	Be
Hozzáf. hit. beáll. (Felhasználó)	—
Hozzáf. hit. beáll. (Jelszó)	—
Hozzáf. hit. beáll. (Jelszó létrehozása)	—
Hozzáf. hit. info	—
Biztonság(IPsec) (IPsec)	Ki
Biztonság(IPsec) (Cél IP cím)	—
Biztonság(IPsec) (Megosztott kulcs)	—
Wi-Fi Direct beáll.	1 típ. (Standard)
Hálózat beáll. vissza.	—

* Csak bizonyos országokban és régiókban érhető el

(Beállítások)

A [Beállítások] menütelek alapértelmezett értékre való visszaállításához válassza a [Gyári beállítás] lehetőséget. Ezek a tételek a [Kamera beállít. visszaállít.] parancs választása esetén sem állnak vissza az alapértelmezett értékekre.

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
 Nyelv	—

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Zóna/Dát./Idő beál. (Zóna beállítás)	—
Zóna/Dát./Idő beál. (Téli-nyári időszak)	Ki
Zóna/Dát./Idő beál. (Dátum/Idő)	—
Zóna/Dát./Idő beál. (Dátum formátum)	—
NTSC/PAL választó	—
Beállít. visszaállítása	—
Beáll. ment./betölt.	—
Egy.gomb/tárcsab (Első tárcsa)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Hátsó tárcsa)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Vezérlőkerék)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (1 Gomb testreszab.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (2 Gomb testreszab.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (3 Gomb testreszab.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (4 Gomb testreszab.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (5. gomb testreszab.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (6. gomb testreszab.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Választó. köz. gomb)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Középső gomb funk.)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Bal gomb funkciója)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Jobb gomb funkciója)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Lefelé nyíl gomb)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (MOVIE gomb)	Mozgóképfelvétel
Egy.gomb/tárcsab (Fókuszrögzít. Gomb)	Egyéni () követés
Egy.gomb/tárcsab (Első tárcsa)	Rekesz
Egy.gomb/tárcsab (Hátsó tárcsa)	ISO/EI
Egy.gomb/tárcsab (Vezérlőkerék)	Zársebesség
Egy.gomb/tárcsab (1 Gomb testreszab.)	H.nyom: Av aut/kéz
Egy.gomb/tárcsab (2 Gomb testreszab.)	Fehéregyensúly
Egy.gomb/tárcsab (3 Gomb testreszab.)	H.nyom: ISO aut/kéz
Egy.gomb/tárcsab (4 Gomb testreszab.)	Nincs beállítva
Egy.gomb/tárcsab (5. gomb testreszab.)	Fókuszállítás

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Egy.gomb/tárcsab (6. gomb testreszab.)	Mozgóképfelvétel
Egy.gomb/tárcsab (Választó. köz. gomb)	Fókusz norma
Egy.gomb/tárcsab (Középső gomb funk.)	Nincs beállítva
Egy.gomb/tárcsab (Bal gomb funkciója)	Zebra megjelen. vál.
Egy.gomb/tárcsab (Jobb gomb funkciója)	Csúcsérték megj. vál.
Egy.gomb/tárcsab (Lefelé nyíl gomb)	H.nyom: Tv aut/kéz
Egy.gomb/tárcsab (MOVIE gomb)	Mozgóképfelvétel
Egy.gomb/tárcsab (Fókuszrögzít. Gomb)	Fókuszrögzítés
Egyéni gomb beál (1 Gomb testreszab.)	Egyéni (/) köv.
Egyéni gomb beál (2 Gomb testreszab.)	Egyéni (/) köv.
Egyéni gomb beál (3 Gomb testreszab.)	Egyéni (/) köv.
Egyéni gomb beál (5. gomb testreszab.)	Egyéni (/) köv.
Egyéni gomb beál (6. gomb testreszab.)	Egyéni (/) köv.
Egyéni gomb beál (MOVIE gomb)	Egyéni (/) köv.
Egyéni gomb beál (Fn gomb funkciója)	Nincs beállítva
Fn menü beállításai	—
Más álló/mozgó beá	—
Kezdőkép. (bal alsó)	Rekesz
DISP (Kép. megj.) b.	—
REC zár gombbal	Ki
Zoom gyűrű forgatás	Bal(W)/Jbb(T)
Egy.gomb/tárcsab	—
Egy.gomb/tárcsab	—
Tárcsám beállítások	—
Av/Tv forgatás	Normál
Funk. gyűrű(Lencse)	Fókusz mozg.
Működés részek zár	Ki
Érintő Vezérlés	Be
Pöccintés felfelé	Fn menü megny
Érintő vez. felv. közb.	Érintő követés
Képernyő fényerő.	Kézi

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Megjelen. minősége	Normál
Képernyő megf. ir.	Automatikus
TC/UB Megj. beáll.	TC
Gamma kijelz. segéd	Ki
Gamma kij. seg. típ.	Automatikus
 LUT megjelenítés	Be
 Megjel. kitömörít.	Ki
 Hátralévő felv. kij.	Nem jelenít meg
 Auto visszanéz.	Ki
 Fájlnév megjelen.	Be
Energiataak. ü.m. kez.	5 perc
Auto. Kikapcs. hőm.	Normál
Hangerő beállítások	7
 4ch hangmonitor	CH1/CH2
Audió jelek	Be
USB-csatl.-i mód	Kiv. csatl. után
USB LUN Beállítás	Több
USB töltés	Be
 HDMI felbontás	Automatikus
 HDMI kim. beáll. (HDMI-kim. felv. adath.)	Be
 HDMI kim. beáll. (Kimeneti felbontás)	Automatikus
 HDMI kim. beáll. (4K kimenet beá.(HDMI))	59.94p 10bit/50p 10bit
 HDMI kim. beáll. (RAW kimenet)	Ki
 HDMI kim. beáll. (RAW kimenet beállításai)	59.94p/50p
 HDMI kim. beáll. (Time Code kimenet)	Ki
 HDMI kim. beáll. (REC vezérlés)	Ki
 HDMI kim. beáll. (4ch hangkimenet)	CH1/CH2
HDMI info. megjelen.	Be
HDMI-VEZÉRLÉS	Be
Felvételjelző mód	Üzem. elérés
FELVÉTEL lámpa	Összes be

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
 Ventilátor vezérl.	Automatikus
Érzékelő tisztítása	—
Auto. pixelleképezés	Be
Pixelleképezés	—
Verzió	—
Sorozatszám megj.	—
Adatvédelmi nyilatk.	—

☆ (Én menüm)

A [Én menüm] menütételek alapértelmezett értékre való visszaállításához válassza a [Gyári beállítás] vagy [Összes törlése] lehetőséget. Ezek a tételek a [Kamera beállít. visszaállít.] parancs választása esetén sem állnak vissza az alapértelmezett értékekre.

MENU elemek	Alapértelmezett beállítási érték
Elem hozzáadás	—
Elem rendezés	—
Elem törlése	—
Oldal törlése	—
Összes törlése	—
Megj. Én menümből	Ki

TP1002001688

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Műszaki adatok

Fényképezőgép

[Rendszer]

Fényképezőgép-típus

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel

Objektív

Sony E-mount objektív

[Képérzékelő]

Képformátum

35 mm-es teljes képmező (35,6 mm × 23,8 mm), CMOS képérzékelő

A fényképezőgép hasznos képpontjainak száma

Mozgókép: kb. 10 300 000 képpont

Állókép: kb. 12 100 000 képpont

A fényképezőgép összes képpontjának száma

Kb. 12 900 000 képpont

[SteadyShot]

Rendszer

Fényképezőgépbe épített érzékelőeltolósos képstabilizáló rendszer

[Porvédelem]

Rendszer

Antisztatikus bevonaton és ultrahangos rezgésen alapuló porvédő funkció

[Autofókusz rendszer]

Érzékelőrendszer

Fázisérzékelő rendszer/kontrasztérzékelő rendszer

Érzékenységi tartomány

–6 EV és +20 EV között (ISO 100 egyenérték mellett, F2,0)

AF segédfény

Kb. 0,3 m és 3,0 m között (FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS használata esetén)

[Képernyő]

LCD-képernyő

7,5 cm (3,0-s típusú) TFT-meghajtó, érintőképernyő

Összes képpont száma

2 359 296 képpont

[Expozícióvezérlés]

Mérés mód

1 200 zónát értékelő mérés

Fénymérési tartomány

–3 EV és +20 EV között (ISO 100 egyenérték mellett, F2,0 objektívvel)

ISO érzékenység (ajánlott expozíciós index)

Állóképek: ISO 80 és ISO 102 400 között (Kiterjesztett ISO: minimum ISO 40, maximum ISO 409 600), [ISO AUTO] (ISO 80 és ISO 12 800 között, a maximális és a minimális érték beállítható.)

Mozgóképek: ISO 80 és ISO 102 400 egyenérték között (Kiterjesztett ISO: maximum egyenérték ISO 409 600), [ISO AUTO] (ISO 80 és ISO 12 800 egyenértékű, a maximális és a minimális érték beállítható.)

Expozíciókompenzáció

±5,0 EV (1/3 EV és 1/2 EV lépés között váltható)

[Zár]

Típus

Elektronikus vezérlésű, függőleges-traverz, fókusz síkban elhelyezett típus

Sebességtartomány

Állókép: 1/8 000 másodperc – 30 másodperc, BULB

Mozgókép: 1/8 000 másodperc – 1/4 másodperc (1/3 EV lépés)

- AUTO üzemmódban
60p-kompatibilis eszközök: max. 1/60 másodperc (max. 1/30 másodperc Automatikus lassú exponálás módban)
50p-kompatibilis eszközök: max. 1/50 másodperc (max. 1/25 másodperc Automatikus lassú exponálás módban)
- Ha a [Zármód] beállítása [Szög]
5,6° – 64F (5,6° – 360°, ha a [Rögzítési késeb.] beállított értéke [119.88p]/[100p] vagy lassított/gyorsított mozgóképfelvétel készítésekor)

Vakuszinkronizálás sebessége

1/250 másodperc (Sony gyártmányú vaku használata esetén)

[Folyamatos felvétel]

Folyamatos felvétel sebessége

 (Folyamatos felvétel: Hi+): Maximum kb. 10 kép/másodperc/ (Folyamatos felvétel: Hi): Maximum kb. 8 kép/másodperc/ (Folyamatos felvétel: Mid): Maximum kb. 6 kép/másodperc/ (Folyamatos felvétel: Alacsony): Maximum kb. 3 kép/másodperc

- Saját szabványunkon alapuló mérési móddal. A folyamatos fényképezés sebessége a fényképezés körülményeitől függően kisebb lehet.

[Felvételi formátum]

Fájlformátum

JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.32 és MPF Baseline-kompatibilis), HEIF (MPEG-A MIAF-kompatibilis), RAW (Sony ARW 5.0 formátummal kompatibilis)

Mozgókép (XAVC HS formátum)

XAVC Ver2.1: MP4 formátummal kompatibilis

Videó: MPEG-H HEVC/H.265

Audió: LPCM 2-csat. (48 kHz 16 bit), LPCM 4-csat. (48 kHz 24 bit)^{*1}, LPCM 2-csat. (48 kHz 24 bit)^{*1}, MPEG-4 AAC-LC 2-csat.^{*2}

Mozgókép (XAVC S formátum)

XAVC Ver2.1: MP4 formátummal kompatibilis

Videó: MPEG-4 AVC/H.264

Audió: LPCM 2-csat. (48 kHz 16 bit), LPCM 4-csat. (48 kHz 24 bit)^{*1}, LPCM 2-csat. (48 kHz 24 bit)^{*1}, MPEG-4 AAC-LC 2-csat.^{*2}

*1 Ha az XLR-kart (mellékelt) használja, vagy olyan kiegészítőket használ a több illesztőfelületű vakusínnel, amelyek támogatják a 4 csatornás kimenetet és 24 bítet

*2 Proxy mozgóképek

[Felvételi adathordozó]

CFexpress Type A memóriakártyák, SD kártyák

[Nyílás]

SLOT 1/SLOT 2

Nyílás CFexpress Type A memóriakártyák, SD kártyák számára (UHS-I és UHS-II-kompatibilis)

Támogatja a két memóriakártya közötti műveleteket.

[Bemeneti/kimeneti aljzatok]

USB Type-C csatlakozó

SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2)

Kompatibilis az USB Power Delivery szabvánnyal

Multi-/micro-USB csatlakozó*

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* Támogatja a Micro USB kompatibilis eszközöket.

HDMI

„A” típusú HDMI aljzat

(Mikrofon) csatlakozó

Ø 3,5 mm-es sztereó mini aljzat

(Fejhallgató) csatlakozó

Ø 3,5 mm-es sztereó mini aljzat

[Tápellátás, általános]

Névleges tápfeszültség

7,2 V 

Teljesítményfelvétel

FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS használatakor

Kb. 3,5 W (fényképezés közben) / kb. 7,3 W (mozgóképfelvétel közben)

Működési hőmérséklet

0 °C és 40 °C között

Tárolási hőmérséklet

–20 °C és 55 °C között

Méret (Szé/Ma/Mé) (körülbelül)

129,7 × 77,8 × 84,5 mm

Tömeg (körülbelül)

715 g (akkumulátorral, SD kártyával)

Mikrofon

Sztereó

Hangszóró

Monó

Exif Print

Kompatibilis

PRINT Image Matching III

Kompatibilis

[Környezetvédelem és energiatakarékosság]

Teljesítményfelvétel (kikapcsolt állapotban)

Nem áll rendelkezésre

Teljesítményfelvétel (készletléti állapotban/alacsony fogyasztású üzemmódban)

0,5 W

Teljesítményfelvétel (hálózati készletléti állapotban)

2,0 W (Bluetooth) / 2,0 W (minden csatlakozó és hálózat csatlakoztatva)

Alacsony fogyasztású üzemmód aktiválása

20 percen belül (alapértelmezés)

Hálózati készletléti állapot aktiválása

20 percen belül (alapértelmezés)

[Vezeték nélküli LAN]

WW773396 (lásd a fényképezőgép alján lévő adattáblát)

Támogatott formátum

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

Frekvenciasáv

2,4 GHz / 5 GHz

Biztonság

WEP*/WPA-PSK*/WPA2-PSK/WPA3-SAE

* Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 verziójú vagy újabb, a WEP és a WPA protokollt használó vezeték nélküli kapcsolatok nem támogatottak.

Csatlakozási mód

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/Kézi

Hozzáférési mód

Infrastruktúra mód

WW277226 (lásd a fényképezőgép alján lévő adattáblát)

Támogatott formátum

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvenciasáv

2,4 GHz

Biztonság

WEP*/WPA-PSK*/WPA2-PSK/WPA3-SAE

* Ha a fényképezőgép rendszerszoftvere (firmware) 2.00 verziójú vagy újabb, a WEP és a WPA protokollt használó vezeték nélküli kapcsolatok nem támogatottak.

Csatlakozási mód

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/Kézi

Hozzáférési mód

Infrastruktúra mód

[Bluetooth kommunikáció]

Bluetooth szabvány Ver. 5.0

Frekvenciasáv

2,4 GHz

| XLR-kar

INPUT1/INPUT2 aljzat

3 pólusú XLR/TRS, anya

INPUT3 aljzat

Ø 3,5 mm-es sztereó mini aljzat

Tömeg (körülbelül)

300 g

Akkumulátortöltő BC-ZD1**Névleges tápfeszültség**

15 V  , 2 A

Névleges kimenet

8,4 V  , 1,6 A

Újratölthető akkumulátor, NP-FZ100**Névleges feszültség**

7,2 V 

Ajánlott USB-PD-kompatibilis AC adapter**Bemenet**

100 – 240 V  , 50/60 Hz

Kimenet

9 V  / 2 A vagy több, 15 V  / 2 A vagy több

A formavilág és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

TP1000887775

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Védjegyek

- Az **α** a Sony Group Corporation védjegye.
- Az XAVC S és a(z) **XAVC S** a Sony Group Corporation védjegye.
- Az XAVC HS és a(z) **XAVC HS** a Sony Group Corporation védjegye.
- A Mac az Apple Inc. védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
- Az USB Type-C® és az USB-C® az USB Implementers Forum bejegyzett védjegye.
- A HDMI™, a HDMI High-Definition Multimedia Interface és a HDMI Trade dress kifejezések, valamint a HDMI emblémák a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Az SDXC logó az SD-3C, LLC védjegye.
- A CFexpress™ a CompactFlash Association védjegye.
- A Wi-Fi, a Wi-Fi logó és a Wi-Fi Protected Setup a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegye vagy védjegye.
- A Bluetooth® szóvédjegy és embléma a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában álló bejegyzett védjegyek, és ezeket a védjegyeket a Sony Group Corporation és leányvállalatai licencmegállapodás keretében használják.
- A QR Code a Denso Wave Inc. védjegye.
- Az útmutatóban előforduló egyéb rendszer- és terméknevek azok fejlesztőinek vagy gyártóinak védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. Ugyanakkor előfordulhat, hogy a ™ és az ® szimbólum nem minden esetben jelenik meg ebben az útmutatóban.

HDMI™

TP1000877927

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Licenc

Megjegyzések a licencekkel kapcsolatban

A készülékhez olyan szoftverek vannak mellékelve, amelyek használatára a szoftvertulajdonosok licencszerződése vonatkoznak. Ezen szoftverek szerzői jogaival bíró tulajdonosok kérésére kötelességünk tájékoztatni önt az alábbiakról. A licencek (angol nyelven) megtalálhatók a készülék belső memóriájában. Ha el akarja olvasni a „PMHOME” - „LICENSE” mappában lévő licenceket, hozzon létre háttértár kapcsolatot a készülék és a számítógép között.

AZ AVC SZABADALOMPORTFÓLIÓ LICENC ALAPJÁN EZT A TERMÉKET A VÁSÁRLÓ SZEMÉLYES CÉLLAL VAGY MÁS, ELLENSZOLGÁLTATÁSSAL NEM JÁRÓ CÉLOKKAL A KÖVETKEZŐKRE HASZNÁLHATJA:

(i) AZ AVC SZABVÁNY SZERINT VIDEÓT KÓDOLHAT („AVC VIDEÓ”)

ÉS/VAGY

(ii) DEKÓDOLHAT OLYAN AVC-VIDEÓT, AMELYET EGY SZEMÉLYES TEVÉKENYSÉGET FOLYTATÓ VÁSÁRLÓ KÓDOLT ÉS/VAGY AMELYET AVC-VIDEÓK FORGALMAZÁSÁRA FELJOGOSÍTOTT VIDEOFORGALMAZÓTÓL SZERZETT BE.

A LICENCJOG NEM VONATKOZIK ÉS NEM TERJESZTHETŐ KI MÁSFAJTA HASZNÁLATRA. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK, BELEÉRTVE A PROMÓCIÓS, BELSŐ ÉS KERESKEDELMİ HASZNÁLATTAL ÉS A LICENCCSEL KAPCSOLATOSAKAT, AZ MPEG LA, L.L.C. CÍMRŐL SZEREZHETŐK BE.

LÁSD: <https://www.via-la.com/>

A patentlist.accessadvance.com oldalon felsorolt HEVC szabadalmak egy vagy több igénypontjának hatálya alá tartozik.



A felhasznált GNU GPL/LGPL szoftverről

A termékhez mellékelte szoftver olyan szerzői jogokkal védett szoftverösszetevőket tartalmaz, amelyek használatához a GPLv2 és más, a forráskódhoz való hozzáférést megkövetelő licencek adnak engedélyt. A GPLv2 (és más licencek) előírásaival összhangban ezekhez a forráskódokhoz a <https://www.sony.net/Products/Linux/> oldalon hozzáférhet.

A GPLv2 előírásokkal összhangban a forráskódot fizikai adathordozón is megkaphatja tőlünk a termék utolsó átvételétől számított három évig, ha ezt a <https://www.sony.net/Products/Linux/> oldalon egy űrlapon keresztül kérvényezi.

Ez az ajánlat érvényes mindenkire, akihez az információk eljutottak.

TP1000853274

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Hibaelhárítás

Ha a készülék használata közben rendellenességet tapasztal, próbálja meg az alábbi megoldásokat.

- 1 Vegye ki az akkumulátoregységet, és körülbelül egy perc múlva helyezze be újra, majd kapcsolja be a készüléket.**
- 2 Inicializálja a beállításokat.**
- 3 Forduljon a forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes szervizhez. Az e termékkel kapcsolatos további információk és a gyakran feltett kérdésekre adott válaszok a Vevőszolgálat honlapján olvashatók.**
<https://www.sony.net/>

Kapcsolódó témák

- [Beállít. visszaállítása](#)

TP1000853281

Digitális fényképezőgép cserélhető objektívvel
ILME-FX3A

Figyelmeztető üzenetek

Zóna/dátum/idő beállítása.

- Állítsa be a zónát, a dátumot és az időt. Ha hosszú időn át nem használta a készüléket, töltsen fel a beépített segédakkumulátort.

A tápellátás elégtelen.

- A képek másolása vagy a képérzékelő tisztítása funkció nem működik, mert az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony. Töltsen fel az akkumulátoregységet, vagy számítógéphez stb. csatlakoztatással biztosítsa a fényképezőgép áramellátását.

Memóriakártya nem használható. Formázza?

- A memóriakártyát számítógéppel formázták, és módosult a fájlformátum. Válassza a [Bevitel] gombot, majd formázza meg a memóriakártyát. Újra használhatja a memóriakártyát, azonban a memóriakártyán lévő minden korábbi adat törlődik. A formázás hosszabb időt vehet igénybe. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, cserélje ki a memóriakártyát.

Memóriakártya hiba

- Nem kompatibilis memóriakártya van behelyezve.
- A formázás nem sikerült. Formázza meg újra a memóriakártyát.

A memóriakártya nem olvasható. Helyezze be újra.

- Nem kompatibilis memóriakártya van behelyezve.
- Sérült a memóriakártya.
- Szennyezettek a memóriakártya érintkezői.

Memóriakártya zárolva.

- A használt memóriakártya rendelkezik írás- vagy törlésvédelmi kapcsolóval, és a kapcsoló LOCK állásban van. Állítsa át a kapcsolót írást engedélyező állásba.

Nem nyitható a zár, mivel nincs behelyezve a memóriakártya.

- A [📷 Felvevő adathord.] vagy [▶️ Felvevő adathord.] beállítással kiválasztott memóriakártya-nyílásba nem lett memóriakártya helyezve.
- Ha azt akarja, hogy akkor is kioldjon a zár, amikor nincs memóriakártya a fényképezőgépben, állítsa a [Kiold m.kártya nélkül] opciót [Engedélyezés] értékre. Ebben az esetben a készülék nem menti el a képeket.

Előfordulhat, hogy e memória- kártyára nem lehet normálisan rögzíteni vagy róla lejátszani.

- Nem kompatibilis memóriakártya van behelyezve.

Végrehajtás...

- Zajcsökkentés történik. A zajcsökkentési folyamat közben nem készíthet újabb felvételt.

Nem tudja kijelezni.

- Előfordulhat, hogy más készülékkel készített képek, illetve számítógéppel módosított képek nem jeleníthetők meg.

- A számítógéppel való feldolgozás, például a képfájlok törlése belső ellentmondásokat okozhat a képrekezelő fájlokban. Javítsa ki a képrekezelő fájlokat.

Ellenőrizze a felszerelt lencsét. Nem támogatott lencséhez, állítsa át a menüben a "Kiold lencse n."-t "Engedélyezés"-re.

- Az objektív nem megfelelően, vagy egyáltalán nincs csatlakoztatva. Ha az üzenet csatlakoztatott objektív esetén jelenik meg, csatlakoztassa újra az objektívet. Ha az üzenet gyakran megjelenik, ellenőrizze, hogy a készülék és az objektív érintkezői tiszták-e.
- Ha a készüléket csillagászati távcsőhöz vagy hasonló készülékhez csatlakoztatja, vagy ha nem támogatott objektívet használ, állítsa a [ Kiold lencse n.] opciót [Engedélyezés] értékre.

A fényképezőgép túl meleg. Hagyja hűlni.

- A folyamatos felvételt készítés következtében felforrósodott a készülék. Kapcsolja ki a készüléket, és várjon, amíg a készülék lehűl annyira, hogy újra készen áll a felvételt készítésre.

 (Figyelmeztetés túlmelegedésre)

- Hosszú ideig rögzített képeket, ezért a készülék felmelegedett.

 (Képrekezelő fájl hiba)

- A képek száma túllépi azt a mennyiséget, amellyel a készülék még képes adatkezelést folytatni a képrekezelő fájlban.

 (Képrekezelő fájl hiba)

- A képrekezelő fájlba történő regisztrálás nem lehetséges. Importálja számítógépre az összes képet, és állítsa helyre a memóriakártyát.

Képrekezelő fájl hiba

- Valamilyen probléma van a képrekezelő fájljal. Válassza a következőket: MENU →  /  (Felvétel) → [Adathordozó] → [ Képrekezelő fájl helyre.].

Rendszer hiba

Fényképezőgép hiba. Kapcsolja ki, majd újra be a készüléket.

- Vegye ki az akkumulátoregységet, majd helyezze vissza. Ha az üzenet gyakran megjelenik, forduljon a helyileg illetékes Sony szervizhez.

Nem tud képet nagyítani.

Nem tudja a képet forgatni.

- Előfordulhat, hogy a más készülékkel készített képek nem nagyíthatók ki vagy forgathatók el.

Nem lehet több mappa.

- A memóriakártyán lévő egyik mappa első három számjegye „999.” Nem hozható létre több mappa a fényképezőgépen.

 (Figyelmeztetés a hűtőventilátor hibás működésére)

A hűtőventilátor meghibásodott. Kérjük, keresse fel a szervízt.

- A hűtőventilátor nem működik megfelelően. Forduljon a helyileg illetékes Sony szervizhez.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a memóriakártyával kapcsolatban](#)

- A fényképezőgép kezdeti beállításának elvégzése
- Formázás
- Kiold m.kártya nélkül
- Kiold lencse n. (állókép/mozgóképek)
- Képez.fájl helyre. (állókép/mozgóképek)

TP1000852472

5-066-318-72(1) Copyright 2025 Sony Corporation