



Vezeték nélküli rádiós vezérlő FA-WRC1M

Használat előtt

- [Fényképezőgép-szoftver \[1\]](#)
- [Használat előtt \[2\]](#)
- [A vezeték nélküli rádiós vezérlő jellemzői \[3\]](#)
- [A készülék részei \[4\]](#)
- [A képernyőn megjelenő kijelzések \[5\]](#)

Előkészületek

- [A készülék bekapcsolása \[6\]](#)
- [Párosítás egy vezeték nélküli rádiós vevővel \[7\]](#)

Fényképezés

- [A MENU elemek használata \[8\]](#)
- [Csoportok \[9\]](#)
- [Vezeték nélküli vakus fényképezés \[10\]](#)
- [Fényképezés távkioldással \[11\]](#)

Megjegyzések a használattal kapcsolatban

- [Megjegyzések a használattal kapcsolatban \[12\]](#)

[1] Használat előtt

Fényképezőgép-szoftver

Használat előtt frissítse a fényképezőgép szoftverét a legfrissebb verzióra.

A fényképezőgépek kompatibilitásával kapcsolatban lásd a vonatkozó támogatási webhelyet.

[2] Használat előtt

Használat előtt

Ez a készülék olyan Sony gyártmányú, cserélhető objektívvel rendelkező digitális fényképezőgépekkel együtt használható, amelyek több illesztőfelületű vakusínnel vannak ellátva.

Előfordulhat, hogy – a használt fényképezőgép típusától függően – egyes funkciók nem érhetők el. A készülék és a fényképezőgépe kompatibilitásával kapcsolatban az adott régióra vonatkozó Sony webhelyen talál részleteket.

Jelen kézikönyv mellett a fényképezőgép használati útmutatója tartalmaz részleteket.

A készülék por- és cseppálló, de nem fröccsenésálló és nem vízálló. Ha esős időben használja a készüléket, vigyázzon, hogy a készülék ne legyen nedves.

Kerülendő helyek

Ne hagyja a készüléket az alább jellemzett helyeken, legyen szó használatról vagy tárolásról. Ellenkező esetben meghibásodás következhet be.

- Szélsőségesen meleg helyen

Egy napon parkoló autóban például a készülék deformálódhat, és ez hibás működéshez vezethet.

- Közvetlen napfényen vagy fűtőtesthez közel

A készülék deformálódhat, és ez hibás működéshez vezethet.

- Erős vibrációnak kitett helyen
- Erős mágneses mező közelében
- Homokos vagy poros helyen, például vízparton

Vigyázzon, hogy ne juthasson homok vagy por a készülékbe, ha vízparton vagy egyéb homokos helyen használja. Ez hibás működést idézhet elő.

Vakuszinkronizálás csatlakozók

- A készülékkel fordított polaritású szinkroncsatlakozós vaku használható.
- Csak 400 V vagy alacsonyabb szinkronfeszültségű vakut használjon.
- Kapcsolja ki a szinkronzsinórhoz csatlakoztatott vakut, mielőtt a szinkronzsinórt a  (vakuszinkronizálás) csatlakozóhoz csatlakoztatja. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a szinkronzsinór csatlakoztatásakor a vaku fényt bocsát ki.
- Ha a  (vakuszinkronizálás) csatlakozóhoz csatlakoztatott vakut használ, a zársebességet állítsa az alábbi értékek közül az alacsonyabbra vagy mindkettőnél alacsonyabbra.

- A fényképezőgép vakuszinkronizálási sebessége
- A vaku által ajánlott zársebesség

Kommunikációs távolság

A készülék és a vezeték nélküli rádiós vevő (külön megvásárolható) közötti kommunikációs távolság körülbelül 30 m.

- A fent megadott távolság csak abban az esetben érvényes, ha nincs közöttük akadály, árnyékolás vagy rádiófrekvenciás zavar (interferencia).
- A készülékek elhelyezésétől, a környezettől és az időjárástól függően a kommunikációs távolság kisebb is lehet.

Védjegyek

A „Multi Interface Shoe” a Sony Corporation védjegye.

[3] Használat előtt

A vezeték nélküli rádiós vezérlő jellemzői

A készülék és a vezeték nélküli rádiós vevő (külön megvásárolható) együttes használatával vezeték nélkül csatlakozó vakuk használatával, illetve távvezérelt fényképezőgépek használatával fényképezhet.

Vezeték nélküli vakus fényképezés

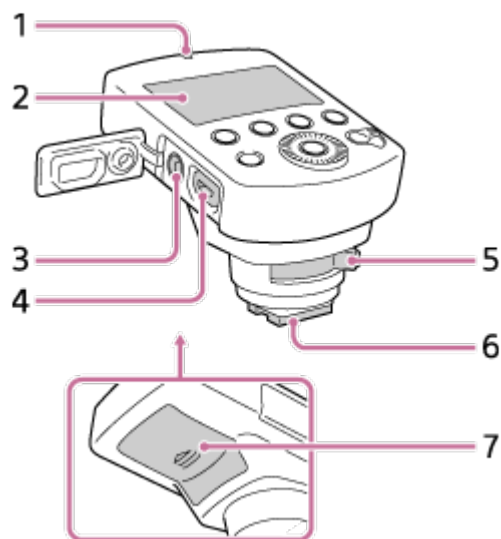
A vezeték nélküli rádiós vezérlővel rádióhullámokkal vezérelhetőek vezeték nélküli rádiós vevőkhöz (külön megvásárolható) csatlakoztatott eredeti Sony vakuegységek (külön megvásárolható, a későbbiekben egyszerűen „vakuk”). A vezeték nélküli rádiós vevőkkel a vakuk maximum öt csoportra oszthatók. A vakukkal sokféle helyzetben fényképezhet, az egyes csoportokra külön beállítva a vaku üzemmódot és a fény mennyiségét. A vezeték nélküli rádiós vezérlő támogatja a TTL-vakukat, a kézi vakuzást, a HSS (gyorsszinkron) üzemmódot stb. több vakuval.

Fényképezés távkioldással

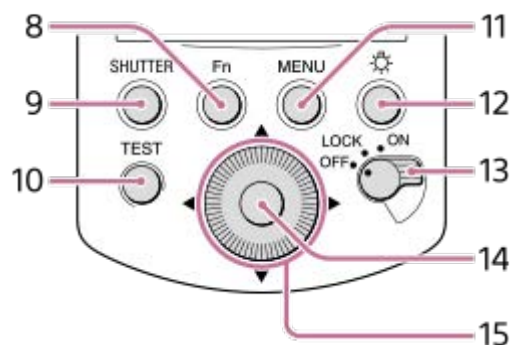
A vezeték nélküli rádiós vezérlővel ki lehet oldani egyszerre több fényképezőgép zárját, így például egyidejűleg több irányból felvételt készíteni ugyanarról a témáról.

- A távkioldós fényképezéshez vezeték nélküli rádiós vevő (külön megvásárolható) és többcélú csatlakozó összekötőkábel (külön megvásárolható) kell.
-

A készülék részei



Kezelőpanel



1. LINK lámpa
2. LCD-panel
3. ⚡ (vakuszinkronizálás) csatlakozó
4. Multi-/micro-USB csatlakozó

Itt csatlakoztatható a készülék és a fényképezőgép távkioldósos fényképezéshez.

5. Rögzítőkar
6. Több illesztőfelületű talp
7. Áramforrásfedél

8. Fn (funkció) gomb

A kijelzést a beállításmódosító képernyőre (Quick Navi képernyő) váltja, ahol gyorsan lehet változtatni a beállításokon.

9. SHUTTER gomb

Távkioldósos fényképezéskor kioldja annak a fényképezőgépnek a zárját, amelyhez a vezeték nélküli rádiós vevő csatlakozik.

10. TEST gomb

Teszteli a vakut a felvétel előtt.

11. MENU gomb
12.  (LCD-megvilágítás) gomb
Ki- vagy bekapcsolhatja az LCD-panel és a gombok körüli részek megvilágítását.
13. Tápkapcsoló
Ha a kapcsoló beállítása „LOCK”, a gombok – a vezérlőkereket beleértve – inaktívvá válnak, amivel megelőzhetők a nem kívánt műveletek.
14. Középső gomb
A menüképernyőn történt kijelölések megerősítésére szolgál.
15. Vezérlőkerék
A Quick Navi képernyőn vagy a menüképernyőn történő kurzormozgatásra és az értékek módosítására szolgál.
Fényképezéskor a vakukompenzáció és a vakuszint beállításai vannak a bal oldali gombhoz, és a vevőbeállítások vannak a jobb oldali gombhoz rendelve.

A vezérlőkerék használata

A vezérlőkerékkel a képernyő tartalmának megfelelően végezhet műveleteket.

Felvételkészítés képernyő

A vakukompenzáció és a vakuszint beállításai a bal oldali gombhoz, a vevőbeállítások a jobb oldali gombhoz vannak rendelve.

Quick Navi képernyő

Egy elem kijelöléséhez (ezt az elem kiemelése jelzi) vigye rá a kurzort a vezérlőkerék felső/alsó/jobbal/bal gombjával, és a vezérlőkerék forgatásával módosítsa az értéket.

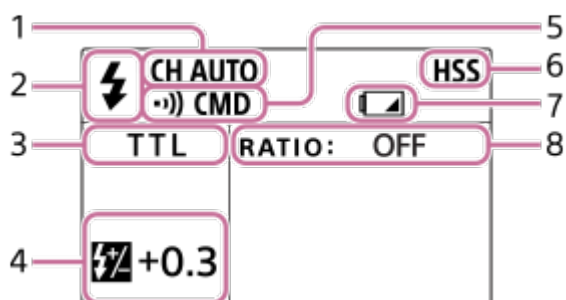
Menüképernyő

Egy elem kijelöléséhez vigye rá a kurzort a vezérlőkerék felső/alsó/jobbal/bal gombjával, és a középső gomb megnyomásával módosítsa a beállítást.

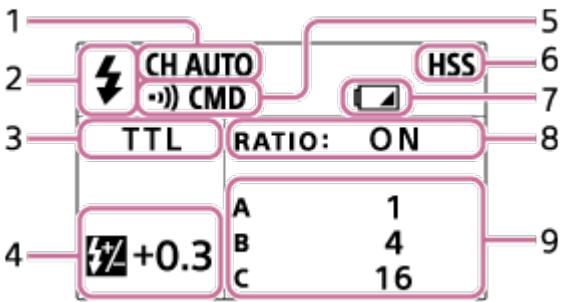
[5] Használat előtt

A képernyőn megjelenő kijelzések

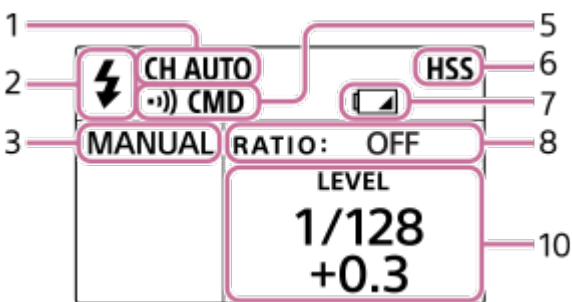
TTL mód



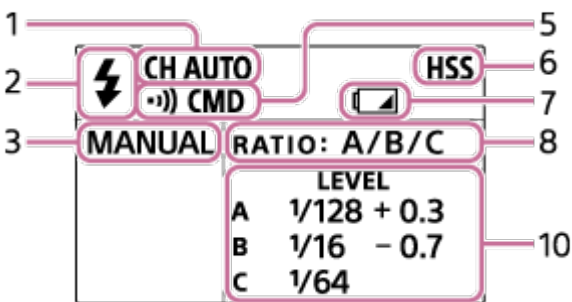
TTL mód (arány szabályozás)



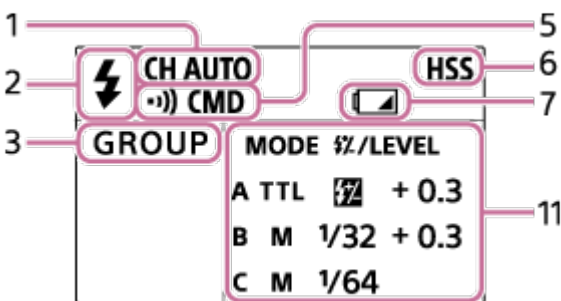
MANUAL mód



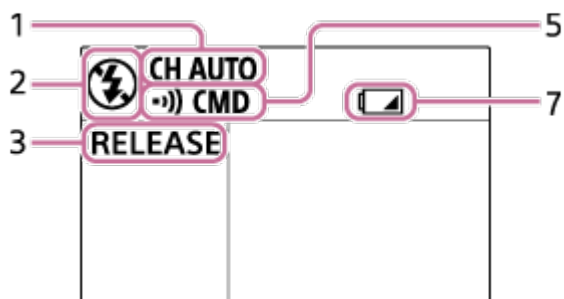
MANUAL mód (arány szabályozás)



GROUP mód



RELEASE mód



1. Kommunikációs csatorna
2. Vezeték nélküli vaku üzemmód
Ha a készülék vezeték nélküli vaku üzemmódban van, a ⚡ jelzés látható. Ellenkező esetben a ⚡ jelzés látható.
3. Felvételi mód
4. Vakukompenzáció
5. Kommunikációs mód
6. Felvétel nagy sebességű szinkronizációval
7. Alacsony töltöttség jelzés
Akkor jelenik meg, ha a tápforrás merülni kezd. Ilyenkor ajánlatos rövid időn belül elemet/akkumulátort cserélni.
8. Aránybeállítás
9. Megvilágítási arány
10. Vakuszint
11. Csoportbeállítások (vaku üzemmód és vakukompenzáció/vakuszint)

Quick Navi képernyő

Az Fn gomb megnyomásával a kijelzést a beállításmódosító képernyőre (Quick Navi) válthatja. A vezérlőkerékkel gyorsan módosíthatja az értékeket.

Menüképernyő

A menüképernyő a MENU gomb megnyomására jelenik meg. A készülék különféle beállításait módosíthatja.

[6] Előkészületek

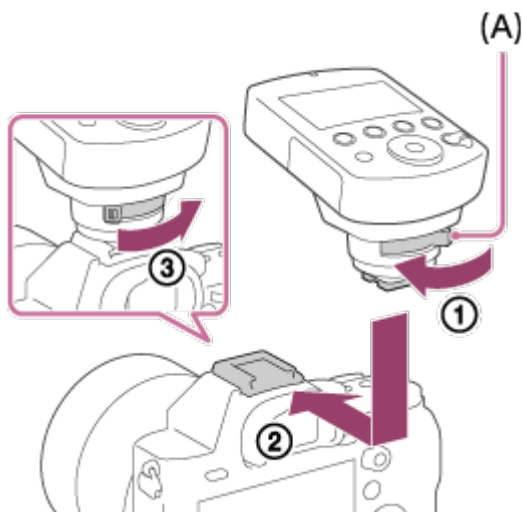
A készülék bekapcsolása

A készülékhez az alábbi típusú elemek/akkumulátorok használhatók.

- Két darab LR6 (AA méretű) alkáli elem
- Két darab AA méretű nikkel-fémhidrid (Ni-MH) akkumulátor

Ügyeljen rá, hogy a nikkel-fémhidrid akkumulátorokat csak a hozzájuk való töltővel töltsse fel.

1. Nyissa fel az áramforrásfedelelet, és helyezze be az elemeket/akkumulátorokat (külön megvásárolható).
 - Az ábra szerint helyezze be az elemeket/akkumulátorokat az elemrekeszbe ().
(A  jel az elemek/akkumulátorok irányát mutatja.)
 2. Helyezze a készüléket a fényképezőgépre.
 - Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a készülék.
 - Vegye le a kupakot a készülék több illesztőfelületű talpáról és a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéről.
1. Fordítsa a rögzítőkart „RELEASE” állásba, és közben tartsa lenyomva a karon lévő kioldógombot **(A)**.
 2. A nyíl irányában csúsztassa be ütközésig a több illesztőfelületű talpat a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjébe.
 3. A rögzítőkart „LOCK” állásba forgatva rögzítse a készüléket.



3. Állítsa a tápkapcsolót „ON” állásba.

A készülék eltávolítása a fényképezőgépről

Kapcsolja be a készüléket, és a 2-1. lépést végrehajtva távolítsa el a készüléket.

- Ha nem használja a készüléket, vagy a készüléket önmagában, kézben tartva használja, tegye vissza a sapkát a több illesztőfelületű talpra.

[7] Előkészületek

Párosítás egy vezeték nélküli rádiós vevővel

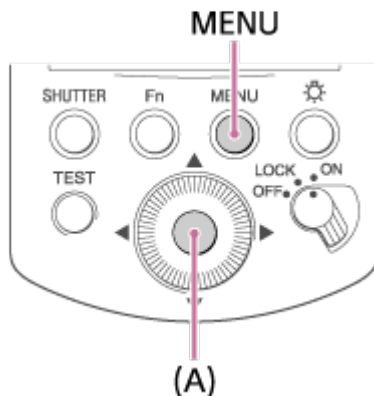
A készüléket egy vezeték nélküli rádiós vevővel (külön megvásárolható) kell párosítani ahhoz, hogy vezeték nélküli vakuzással vagy távkioldással lehessen fényképezni a készülékkel.

- A párosítás során a vezeték nélküli rádiós vevő 1 m távolságon belül legyen.

- A készülék maximum 15 vezeték nélküli rádiós vevővel párosítható.

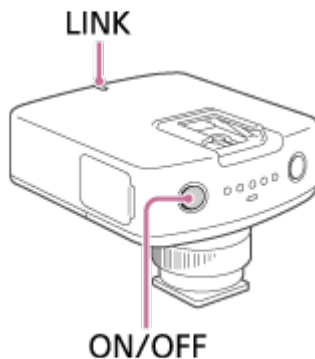
1. Kapcsolja be a készüléket, majd válassza a következőket: MENU gomb - [PAIRING] - [ADD], és nyomja meg a középső gombot **(A)**.

A készülék LINK lámpája zölden villogni kezd, és megjelenik a párosítás képernyő.



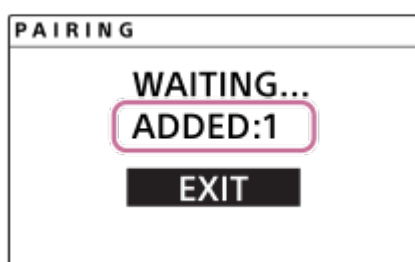
2. Ellenőrizze, hogy ki van-e kapcsolva a vezeték nélküli rádiós vevő, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a vezeték nélküli rádiós vevő ON/OFF gombját legalább hét másodpercre.

A vezeték nélküli rádiós vevő bekapcsol, és a LINK lámpa zölden villogni kezd.



3. Ha a párosítás megtörtént, a vezeték nélküli rádiós vevő LINK lámpája zöld fénnel jelez.

A készülék képernyőjén megjelenik a frissen párosított vezeték nélküli rádiós vevők száma.



- Ha a készüléket több vezeték nélküli rádiós vevővel akarja párosítani, ismételje meg

a 2–3. lépést minden vezeték nélküli rádiós vevő esetében.

4. Nyomja meg a középső gombot.

A párosítás befejeződik, és a készülék LINK lámpája zöld fénnel jelez.

- Ha a párosítási eljárás után a készülék vagy a vezeték nélküli rádiós vevő LINK lámpája piros fénnel jelez, akkor a párosításuk nem sikerült. Próbálja meg újra az 1. lépéstől.

A párosított vevők megtekintése vagy a vevők párosításának megszüntetése

Válassza a készüléken a következőket: MENU gomb - [PAIRING] - [LIST].

RECEIVER LIST			MENU
NO.	NAME	LINK	
1	FA-WRR1	·))	
2	FA-WRR1	·))	
3	FA-WRR1	·))	

Ha van kommunikáció a készülék és a vezeték nélküli rádiós vevő között, a  ikon jelenik meg.

Egy vevő párosításának megszüntetéséhez vigye a kurzort a listában annak a vezeték nélküli rádiós vevőnek a  (Törlés) parancsára, amelynek a párosítását meg akarja szüntetni, majd nyomja meg a középső gombot. Ha a kurzort a vezérlőelem fölé viszi, az adott vezeték nélküli rádiós vevő LINK lámpája villogni kezd.

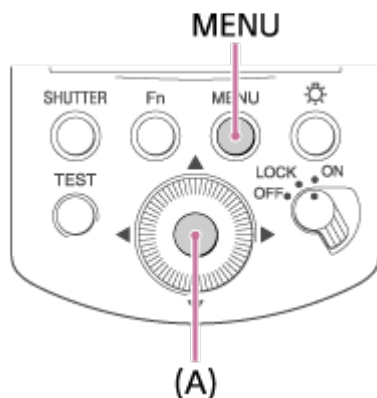
- A párosítás megszüntetésekor a vezeték nélküli rádiós vevőknek bekapcsolva kell lenniük.

[8] Fényképezés

A MENU elemek használata

A MENU elemek használatával módosíthatja vagy tekintheti meg a készülék és a párosított vezeték nélküli rádiós vevők (külön megvásárolható) beállításait.

1. Nyomja meg a MENU gombot a menüképernyő kijelzéséhez. Vigye a kurzort a kívánt elemre, és nyomja meg a középső gombot **(A)**.



HSS (Nagy sebességű szinkronizáció)

Be-/kikapcsolhatja a nagy sebességű szinkronizációt, és módosíthatja a vakuszint beállításokat.

RECEIVER SET (Vevők beállításai)

Módosíthatja és megjelenítheti a párosított vezeték nélküli rádiós vevők beállításait.

Ha a kurzort egy vezérlőelem fölé viszi, az adott vezeték nélküli rádiós vevő LINK lámpája villogni kezd.

RECEIVER SET					MENU
NO.	NAME	LINK	GP	ZOOM	
1	FA-WRR1	·)))	A	24	
2	FA-WRR1	·)))	OFF	70	
3	FA-WRR1	-	-	-	

Módosítható vagy leolvasható beállítások

NAME (Név)

A vezeték nélküli rádiós vevő neve jelenik meg.

LINK (Kapcsolat állapota)

Ha van kommunikációs kapcsolat, a ·))) ikon látható.

GP (Csoport)

Megtekintheti vagy módosíthatja a vezeték nélküli rádiós vevő csoportját.

- A csoport csak akkor módosítható, ha az adott vezeték nélküli rádiós vevőn lévő REMOTE lámpa világít.
- Ha a csoport beállítása [OFF], az adott vezeték nélküli rádiós vevőhöz csatlakozó vaku (külön megvásárolható) nem lesz használatban vezeték nélküli vakus fényképezéskor.

ZOOM (Vakulefedettség)

Megtekintheti vagy módosíthatja az adott vezeték nélküli rádiós vevőhöz csatlakozó vaku zoom beállítását (vakulefedettség).

- A zoom beállítás (vakulefedettség) csak akkor módosítható, ha a vakura vonatkozó zoom beállítás AUTO.

A beállítások módosítása

1. Vigye a kurzort a listában a kívánt vezeték nélküli rádiós vevő GP (csoport) vagy ZOOM (vakulefedettség) parancsára a vezérlőkerék felső/alsó/jobbal gombjának megnyomásával, majd nyomja meg a középső gombot.
2. Módosítsa a beállítást a vezérlőkerék forgatásával, majd nyomja meg a középső gombot.

CH SET (Csatorna beállítása)

Beállíthatja a vezeték nélküli kommunikációhoz használt csatornát. Az [AUTO] beállítás választása esetén a készülék bekapcsoláskor kiválasztja az aktuális vételi feltételek között legjobban használható csatornát.

PAIRING (Párosítás)

Vezeték nélküli rádiós vevővel párosíthatja a készüléket.

TEST (Tesztvillantás)

Beállíthatja a tesztvillantás módját.

TTL LEVEL MEMORY (TTL szint memória)*

Be/ki kapcsolja a TTL szint memóriefunkcióját.

* Ez a funkció csak akkor használható, ha a készülék rendszerszoftvere (firmware) 2.00-s vagy újabb verziójú.

LEVEL STEP (Szintfokozat)

Beállíthatja, hogy a vakuszint mekkora fokozatokban változzon.

POWER SAVE (Energiaakarékos időkorlát)

Beállíthatja, hogy mennyi idő múlva kapcsoljon be automatikusan az energiaakarékos üzemmód.

VERSION (Verzió)

Megjeleníti a készülék szoftverének verzióját és a párosított vezeték nélküli rádiós vevő szoftverének verzióját.

RESET (Visszaállítás)

Visszaállítja az egyes vaku üzemmódok beállításait és a vakuszint beállításokat.

- A MENU elemekre vonatkozó tételek nem állnak vissza.

INITIALIZE (Inicializálás)

Visszaállítja a készülék gyári beállításait.

- Ez a párosítási információkat is törli.

[9] Fényképezés

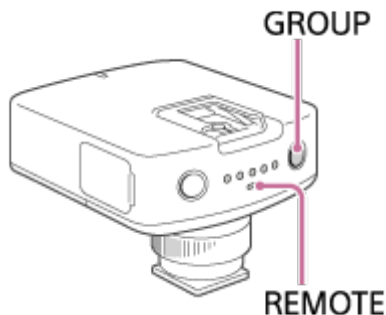
Csoportok

A párosított vezeték nélküli rádiós vevőket akár öt külön csoportba sorolhatja, ezekre külön beállítva a vaku üzemmódot és a fénymennyiséget.

A csoportbeállítás módját a vezeték nélküli rádiós vevő REMOTE lámpája állapotának váltásával lehet megválasztani.

Váltás a csoportos hozzárendelés módszerre

1. Tartsa lenyomva a vezeték nélküli rádiós vevő GROUP gombját legalább két másodpercig, és a REMOTE lámpa kigyullad vagy kikapcsol.



Csoportváltás a készülék használatával

1. Kapcsolja be a vezeték nélküli rádiós vevő REMOTE lámpáját.
2. Válassza ezt: MENU gomb – [RECEIVER SET], majd válassza ki és módosítsa a kívánt vezeték nélküli rádiós vevő csoportját.

Csoportváltás a vezeték nélküli rádiós vevő használatával

1. Kapcsolja ki a vezeték nélküli rádiós vevő REMOTE lámpáját.
2. A vezeték nélküli rádiós vevő GROUP gombjának nyomogatásával kapcsolja be a kívánt GROUP lámpát.

[10] Fényképezés

Vezeték nélküli vakus fényképezés

Vakukkal (külön megvásárolható) és a velük párosított vezeték nélküli rádiós vevőkkel (külön

megvásárolható) a vezeték nélküli vakuzás különféle vaku üzemmódokban végezhető.

A fényképezőgépen végezze el az alábbi beállításokat.

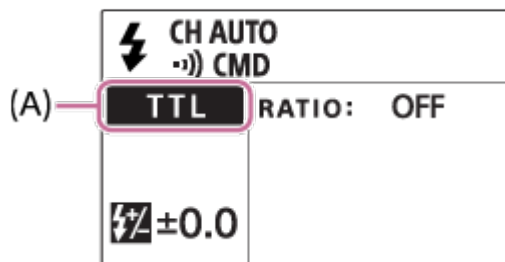
- Felvételi mód: [Autom. Program], [Rekesz elsőbbség], [Zárseb elsőbbség] vagy [Kézi expozíció]
- Vaku üzemmód: [Vezeték nélk.]

Megjegyzés

- A vezeték nélküli rádiós vevőhöz csatlakoztatott vakun állítsa a vaku üzemmódot TTL-re, a vakufedettséget (zoom) pedig AUTO-ra.
- Ha HVL-F32M vakut használ, akkor a HVL-F32M vakut tartalmazó csoport vakuszintjét állítsa 1/16 vagy magasabb értékre, ha nagy sebességű szinkronizációval (HSS) készít felvételt MANUAL üzemmódban.

A felvételi mód és a vakubeállítások módosítása

1. Nyomja meg az Fn gombot.
2. Vigye a kurzort a felvételi mód **(A)** vagy egy másik vezérlőelem fölé a vezérlőkerék felső/alsó/jobbs/bal gombjának megnyomásával, majd válassza ki a kívánt üzemmódot a vezérlőkerék forgatásával.



TTL (TTL-vakus felvételi mód)

A vakuszint beállítása automatikusan történik, a fényképezőgép mérése alapján. A vevők maximum három csoportba (A/B/C) sorolhatók.

CH AUTO CMD		
TTL	RATIO:	ON
±0.3	A	1
	B	4
	C	16

Módosítható tételek

Arány

A megvilágítási arány minden csoportra külön beállítható.

Vakukompenzáció

MANUAL (Kézi vakus felvételi mód)

A vakuszint beállítása kézzel történik. A vevők maximum három csoportba (A/B/C) sorolhatók.

 CH AUTO -)) CMD	
MANUAL	RATIO: A/B/C LEVEL A 1/128 + 0.3 B 1/16 - 0.7 C 1/64

Módosítható tételek

Vakuszint

A vakuszint minden csoportra külön beállítható.

GROUP (Vakucsoportos felvételi mód)

Minden egyes csoportra külön állítható be a vaku üzemmód. A vevők maximum öt csoportba (A/B/C/D/E) sorolhatók.

 CH AUTO -)) CMD	
GROUP	MODE %/LEVEL A TTL 1/2 + 0.3 B M 1/32 + 0.3 C M 1/64

Módosítható tételek

Vaku üzemmód

A vaku üzemmód minden csoportra külön beállítható.

Az A, a B és a C csoport vaku üzemmódja [TTL] vagy [MANUAL] lehet. A D és az E csoport vaku üzemmódja csak [MANUAL] lehet.

Ha a csoportban lévő vakukat nem akarja használni, állítsa a vaku üzemmódot [OFF] értékre.

Vakukompenzáció (csak a [TTL] üzemmódra beállított csoportok esetében)

Vakuszint (csak a [MANUAL] üzemmódra beállított csoportok esetében)

Tipp

A TTL szint memóriefunkciója*

A TTL vakus fényképezésnél automatikusan egy mért érték lesz beállítva a vaku teljesítményszintjeként a MANUAL vakuüzemmódban. Ez lehetővé teszi, hogy MANUAL vakuüzemmódban beállítsa a vaku teljesítményét a TTL vakus fényképezés során mért teljesítményszint alapján, és így elkerülje a vaku teljesítményszintjének megállapításához szükséges műveletsort.

A TTL szint memóriafunkció megváltoztatásához használja a [TTL LEVEL MEMORY] beállítást a MENU képernyőn.

* Ez a funkció csak akkor használható, ha a készülék rendszerszoftvere (firmware) 2.00-s vagy újabb verziójú.

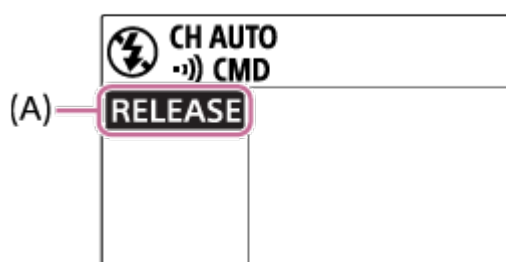
- Több vezeték nélküli vaku (vakucsoport) használatával történő fényképezésnél a kulcsszám az egyes vakuk beállításainak (például a nagyítás beállításának) megfelelően változik. A megfelelő vaku-teljesítményszint megtartásához adjon meg különböző vezeték nélküli csoportot az egyes vakukhoz.
- Ha több vezeték nélküli vaku (vakucsoport) használatával történő fényképezéshez egy vakut használ, amely nem támogatja a TTL szint memóriafunkcióját, lehet, hogy nem tartható fenn egy megfelelő vaku-teljesítményszint.
- A MANUAL vakuüzemmódban csak a TTL vakus fényképezés során mért érték lesz fenntartva. Ha megváltoztatja a beállításokat, amelyek hatással vannak a vaku teljesítményszintjére, például a vaku teljesítményszintje vagy a nagyítás beállítását, a fényképezés után nem maradnak meg a megváltoztatott beállítások. Ha végzett ilyen változtatásokat, végezzen újra egy TTL vakus fényképezést.
- Ha a TTL vakus fényképezés során mért vaku teljesítményszint alacsonyabb, mint a MANUAL vakuüzemmódban rendelkezésre álló szintek, a fényképek túlexponálnak tűnhetnek.

[11] Fényképezés

Fényképezés távkioldással

Ha a készülékkel távkioldással szeretne fényképezni, csatlakoztassa egy párosított vezeték nélküli rádiós vevőhöz (külön megvásárolható) és egy fényképezőgéphez.

1. Csatlakoztassa egymáshoz a vezeték nélküli rádiós vevő és a fényképezőgép multi-/micro-USB csatlakozóját többcélú csatlakozó összekötőkábelrel (külön megvásárolható).
2. Nyomja meg az Fn gombot a készüléken.
3. Vigye a kurzort a felvételi mód **(A)** vagy egy másik vezérlőelem fölé a vezérlőkerék felső/alsó/jobbs/bal gombjának megnyomásával, majd válassza ki a [RELEASE] lehetőséget a vezérlőkerék forgatásával.



4. Exponáláshoz nyomja meg a SHUTTER gombot.

- Ha a készülék és a fényképezőgép multi-/micro-USB csatlakozói csatlakoztatva vannak többcélú csatlakozó összekötőkábelrel, akkor a csatlakoztatott fényképezőgép is exponál.

Fényképezés a fényképezőgép exponáló gombjával

Távkioldással fényképezhet, ha megnyomja az exponáló gombot azon a fényképezőgépen, amelyhez a készülék csatlakozik.

Csatlakoztassa a készüléket a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjébe, és nyomja meg a fényképezőgép exponáló gombját.

- A fényképezőgépen állítsa be: [Vaku üzemmód] = [Vezeték nélk.].
- A készülék és a fényképezőgép multi-/micro-USB csatlakozóit nem kell egy többcélú csatlakozó összekötőkábelrel csatlakoztatni.

Megjegyzés

- Ha távkioldósos fényképezés során vakut (külön megvásárolható) használ, csatlakoztassa a vakut a fényképezőgép több illesztőfelületű vakusínjéhez. A vaku nem használható, ha a vezeték nélküli rádiós vevő több illesztőfelületű vakusínjéhez csatlakoztatja.

[12] Megjegyzések a használattal kapcsolatban

Megjegyzések a használattal kapcsolatban

Készülék

- Ne tegye a fényképezőgépet táskába vagy hasonlóba, ha csatlakoztatva van rá a készülék. Ellenkező esetben meghibásodhat a fényképezőgép és a készülék.
- Ha a készülék fényképezőgépre van csatlakoztatva, ne emelje meg őket a készüléknél fogva! Ez hibás működést idézhet elő.
- Az áramforrásfedelelet a becsukásakor határozott mozdulattal tolja el, ütközésig elcsúsztatva. Vigyázzon, hogy a becsukódó áramforrásfedél be ne csípje az ujját. Ellenkező esetben az ujj megsebesülhet.

Elemek

- Alkáli elemek használata esetén az LCD-panelen megjelenő töltöttségi szint alacsonyabb lehet a ténylegesnél, és a hőmérséklet és a tárolási körülmények függvényében az alacsony töltöttség jelzés is megjelenhet a képernyőn. Rövid használat után a kijelzett töltöttségi szint visszaállhat a helyes értékre.
- Nikkel-fémhidrid akkumulátor használata esetén az akkumulátor teljesítménye hirtelen

csökkenhet, ha a töltöttségi szint leesik. Előfordulhat, hogy fényképezés közben csak az alacsony töltöttség jelzés villog a képernyőn, és utána a készülék már nem használható, vagy a készülék az alacsony töltöttség jelzés villogását követően gyorsan kikapcsol.

- Ha várhatóan egy ideig nem fogja használni a készüléket, akkor vegye ki az elemeket/akkumulátorokat, és tegye el őket.

Hőmérséklet

- A készüléket 0 °C és 40 °C közötti hőmérséklet-tartományú használatra tervezték.
- Ne tegye ki a készüléket nagyon magas hőmérsékletnek (pl. közvetlen napsugárzásnak egy járműben) vagy nagy páratartalomnak.
- Ha a készüléket hideg helyről közvetlenül egy meleg helyre akarja vinni, a belsejében fellépő páralecsapódás megelőzése érdekében előbb tegye műanyag zacskóba, abból távolítsa el a levegőt, és a zacskót zárja le légmentesen. Utána vigye a műanyag zacskót a helyiségbe, és csak akkor vegye ki a készüléket a műanyag zacskóból, ha a készülék hőmérséklete elérte a környezeti hőmérsékletet.
- Alacsonyabb hőmérsékleten az elemek/akkumulátorok teljesítménye csökken. Ilyenkor ajánlatos új elemeket vagy melegen tartott tartalék akkumulátorokat használni. Alacsony hőmérsékleten akkor is villoghat az alacsony töltöttség jelzés, ha még van töltés az elemekben/akkumulátorokban. Az akkumulátorok visszanyerik kapacitásuk egy részét, ha normál üzemi hőmérsékletre melegszenek.

Egyéb óvintézkedések

Tároláshoz vegye ki az elemeket/akkumulátorokat a készülékből. Ha tároláskor a készülékben maradnak az elemek/akkumulátorok, az gyulladást vagy szivárgást okozhat.

Karbantartás

Távolítsa el a készüléket a fényképezőgépről. Puha, száraz ruhával tisztítsa meg a vakut. Ha a készülék felülete homokos, akkor a törlése károsítani fogja a felületet. Távolítsa el a homokot finoman egy kézi levegőpumpával. A makacs foltokat hideg vagy langyos vízzel enyhén megnedvesített ruhával, óvatosan törölje le, majd puha, száraz ruhával törölje szárazra a készüléket. Ne használjon erős oldószereket, például festékhígítót, benzint vagy alkoholt, mert ezek károsítják az adott felületet.