

Anbefalede sider til vejledning til hjælp

Grundlæggende betjeningsprocedure

Beskriver den kameraets grundlæggende optagelsesprocedure.

Anbefalede hukommelseskort

Giver oplysninger om de hukommelseskort, der understøttes af enheden.

Supportoplysninger

PXW-Z200/HXR-NX800: Supportoplysninger

Beskriver de grundlæggende oplysninger om kameraet, information om tilbehør og ofte stillede spørgsmål til fejlfinding.

Monitor & Control-vejledning til hjælp

"Monitor & Control" er en applikation, der kobles til et enkelt kamera, understøtter fjernbetjening af kameraet og viser/betjener kameraklippene.

Læs dette først

[Sådan bruger du denne vejledning til hjælp](#)

[Sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med brug](#)

Navn på dele

[Systemkonfiguration](#)

[Venstre side/forside](#)

[Højre side](#)

[Bagside/forbindelsesblok/kortsprækker](#)

[Overside/håndtag](#)

[Underside](#)

[Fjernelse af mikrofonholderen](#)

[Montering af tilbehørsskoen](#)

[Anvendelse af touchpanelet](#)

[Skærmvisning](#)

[Statusskærm](#)

Forberedelse

[Strømforsyning](#)

[Anvendelse af et batteri](#)

[Anvendelse af en vekselstrømsadapter](#)

[Tænd/sluk for strømmen](#)

Grundlæggende konfiguration

- [Dato og klokkeslæt](#)
- [Tilgængelighedsfunktioner](#)
- [Konfiguration af grundlæggende betjening](#)
- [Optagelsestilstand](#)
- [Optagelsesformat](#)

Montering af enheder

- [Montering af en mikrofon \(sælges separat\)](#)
- [Montering af LCD-hætten \(medfølger\)](#)
- [Montering af objektivhætten \(medfølger\)](#)
- [Montering af den store øjenkop](#)

Justering af LCD-skærmen

- [Justering af LCD-skærmens vinkel](#)
- [Justering af lysstyrken på LCD-skærmen](#)
- [Forstørrelse af LCD-skærmvisningen](#)

Justering af søgeren

- [Justering af søgerens vinkel](#)
- [Justering af lysstyrken for søgeren](#)

[Skift mellem LCD-skærm-/søgervisningen](#)

Brug af hukommelseskort

- [Hukommelseskort](#)
- [Anbefalede hukommelseskort](#)
- [Isætning af et hukommelseskort](#)
- [Udskubning af et hukommelseskort](#)
- [Initialisering af hukommelseskort](#)
- [Kontrol af den resterende optagelsestid](#)

Optagelse

[Grundlæggende betjeningsprocedure](#)

Justering af zoom

- [Zoom ved hjælp af zoomknappen](#)
- [Valg af zoomtype](#)
- [Zoom ved hjælp af zoomknappen på håndtaget](#)
- [Zoom ved hjælp af zoomringen](#)

Justering af fokus

- [Manuel justering af fokus](#)
- [Fokusering ved hjælp af touchbetjening](#)
- [Midlertidig brug af autofokus](#)
- [Fokusering ved hjælp af forstørret visning](#)
- [Automatisk justering af fokus](#)
- [Indstilling af autofokusområdet/-positionen](#)
- [Hurtig ændring af fokusområdet](#)
- [Flytning af fokusområderammen ved hjælp af touchbetjening](#)
- [Justering af autofokus-funktionen](#)
- [Manuel ændring af fokusbålet](#)
- [Midlertidig brug af manuelt fokus](#)
- [Sporing ved hjælp af menneskeregisterring](#)
- [Sporing af et specificeret motiv](#)
- [Sådan startes sporings-AF i realtid](#)
- [Sådan stoppes sporings-AF i realtid](#)
- [Bemærkninger til optagelse](#)
- [Justering af flangebrændviddeafstand](#)

Justering af lysstyrken

- [Justering af iris](#)
- [Justering af forstærkning](#)
- [Justering af lukkeren](#)
- [Justering af lysniveauet](#)

Justering af hvidbalancen

- [Automatisk justering af hvidbalance](#)
- [Manuel justering af hvidbalance](#)

Konfiguration af billedstabilisering

- [Brug af billedstabilisering](#)

Konfiguration af lyd

- [Indstilling af lyd til optagelse](#)
- [Valg af lydinputenhed](#)
- [Automatisk justering af lydoptagelsesniveauet](#)
- [Manuel justering af lydoptagelsesniveauet](#)
- [Tilføjelse af lydinputtilslutninger](#)

Brug af optagelsesfunktioner

- [Direkte menu](#)

- [Tildelelige knapper](#)
- [Multifunktionsvælger](#)
- [Objektivringe](#)
- [IRIS-vælger](#)
- [Langsom og hurtig bevægelse](#)
- [Optagelse af video med afbrydelser \(Interval Rec\)](#)
- [Optagelse af cachede billeder \(Picture Cache Rec\) \(kun PXW-Z200\)](#)
- [Optagelse på begge hukommelseskort A og B](#)
- [Om indramning](#)
- [Manual Indramning](#)
- [Videosignalsmonitor](#)
- [Funktionen Gamma Display Assist](#)
- [Klipmærker](#)

Proxyoptagelse

- [Proxyoptagelse](#)
- [Optagelse og upload af proxyklip i segmenter](#)

Filmning med det ønskede udseende

- [Valg af et udseende](#)
- [Importering af et ønsket basisudseende](#)
- [Sletning af et basisudseende](#)
- [Tilpasning af et udseende](#)
- [Sådan gemmes et udseende som en scenefil](#)
- [Omdøbning af en scenefil](#)
- [Deling af udseendet med et andet kamera](#)
- [Gemme en scenefil fra intern hukommelse til et hukommelseskort](#)
- [Indlæsning af en scenefil gemt på et hukommelseskort til intern hukommelse](#)

[Optagelse på mørke steder](#)

Forbindelse til et netværk

[Netværksfunktioner](#)

Brug af "Monitor & Control"

- [Forbindelse til "Monitor & Control"](#)

Forbindelse med internettet

- [Internetforbindelse via trådløst LAN](#)
- [Internetforbindelse via USB-forankring](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)

Brug af Creators' App for enterprise

[Overførsel af filer til "C3 Portal"](#)

Overfører filer

[Klargøring til overførsel af filer](#)

[Valg og overførsel af et klip](#)

[Automatisk overførsel af klip](#)

[Overførsel ved hjælp af sikker FTP](#)

[Streaming](#)

Afspilning

[Struktur af miniaturebilledskærmen](#)

[Afspilning af et klip](#)

[Klipbearbejdninger](#)

Ændring af indstillinger

[Menuliste](#)

[Den fulde menu – handlinger](#)

[Angivelse af en tegnstreng](#)

[Låsning af menuen](#)

[Oplåsning af menuen](#)

[Brug af skærm læseren](#)

[Forstørrelse af skærmvisningen](#)

Konfiguration af menufunktioner

[\[User\]-menu](#)

[\[Edit User Menu\]-menu](#)

[\[Shooting\]-menu](#)

[\[Project\]-menu](#)

[\[Paint/Look\]-menu](#)

[\[TC/Media\]-menu](#)

[\[Monitoring\]-menu](#)

[\[Audio\]-menu](#)

[\[Thumbnail\]-menu](#)

[\[Technical\]-menu](#)

[\[Network\]-menu](#)

[\[Maintenance\]-menu](#)

[Indstillinger og standardværdier for \[ISO/Gain\]](#)

[Indstillinger og standardværdier for \[AGC Limit\]](#)

[\[Video Format\] / \[Quality\] / \[Bit Rate\]-indstillinger](#)

- [Indstillinger for billedkvalitet, der gemmes for hver optagelsestilstand](#)
- [Lagring af en konfigurationsfil](#)

Brug af eksterne enheder

Brug af en skærm og optagelsesenheder

- [Klargøring til tilslutning af en ekstern skærm/optager](#)
- [Tilslutning af en ekstern enhed til SDI-outputtet \(kun PXW-Z200\)](#)
- [Tilslutning af en ekstern enhed til HDMI-outputtet](#)
- [Synkronisering af tidskode med en ekstern enhed \(kun PXW-Z200\)](#)

Brug af en fjernbetjening

- [Brug af en mobilenhed eller LANC-fjernbetjening](#)
- [Brug af en Bluetooth-fjernbetjening](#)

Brug af en computer

- [Streaming af kamera video til en computer via USB](#)
- [Håndtering/Redigering af klip ved hjælp af en computer](#)

Outputformater

[Outputformater for SDI-/HDMI-outputtilslutninger \(kun PXW-Z200\)](#)

[Outputformater for HDMI-outputtilslutninger](#)

Bilag

[Fejlfinding](#)

[Fejl-/advarselsmeddelelser](#)

[Elementer gemt i filer](#)

[Blokdiagrammer](#)

[Licenser](#)

[Specifikationer](#)

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Sådan bruger du denne vejledning til hjælp

Denne vejledning til hjælp beskriver funktionerne og anvendelsen af PXW-Z200 og HXR-NX800.

PXW-Z200 er udstyret med en SDI OUT-tilslutning og en TC IN/OUT-tilslutning. Desuden understøtter PXW-Z200 funktioner relateret til MXF-formatet. Med undtagelse af ovennævnte er funktionerne og anvendelsen af PXW-Z200 og HXR-NX800 ens. Hvor funktionaliteten afviger, er det tilsvarende modelnavn angivet i beskrivelsen og titlen.

Brug vejledningen til hjælp til at finde de oplysninger, du ønsker, omkring brugen af denne enhed.

TP1001680555

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med brug

Vedrørende kondensering

Hvis enheden bringes direkte fra et koldt sted til et varmt sted, eller hvis omgivelsestemperaturen pludselig stiger, kan der dannes fugt på overfladen af og/eller inden i enheden. Dette kaldes kondensation. Hvis der opstår kondensation, skal enheden slukkes, og den må ikke bruges, før fugtdannelsen er væk. Betjening af enheden, mens den er fugtig, kan medføre beskadigelse.

På LCD-paneler

Den LCD-skærm, som denne enhed er udstyret med, er fremstillet ved hjælp af højpræcisionsteknologi, hvilket giver en fungerende pixelandel på mindst 99,99%. Der er derfor kun risiko for, at en meget lille andel pixels "sidder fast", altid er slukket (sort), altid lyser (rød, grøn, blå) eller blinker. På grund af egenskaberne ved skærme med flydende krystaller kan der efter lang tids brug spontant opstå "fastsiddende" pixels. Disse problemer er ikke en fejl. Bemærk, at eventuelle problemer af denne art ingen indflydelse har på de optagede data.

På OLED-paneler

- Det OLED-panel, der bruges til den søger, som denne enhed er udstyret med, er fremstillet ved hjælp af højpræcisionsteknologi, hvilket giver en fungerende pixelandel på mindst 99,99%. Der er derfor kun risiko for, at en meget lille andel pixels "sidder fast", altid er slukket (sort), altid lyser (rød, grøn, blå) eller blinker. På grund af egenskaberne ved den organiske lysemitterende diode kan der efter lang tids brug spontant opstå "fastsiddende" pixels. Disse problemer er ikke en fejl. Bemærk, at eventuelle problemer af denne art ingen indflydelse har på de optagede data.
- På grund af de fysiske egenskaber ved OLED-panelet kan der forekomme billedfastholdelse eller lav lysstyrke. Disse problemer er ikke en fejl, og OLED-panelet kan bruges uden problemer. Nogle primærfarver kan blive synlige i søgeren, hvis du ændrer din synslinje, men dette er ikke en fejl. Disse farver optages ikke på hukommelseskortene.

Forholdsregler ved brug af touchpanelet

Enhedens LCD-skærm er et touchpanel, som du kan betjene direkte ved at berøre med fingeren.

Touchpanelet er designet til at blive berørt let med fingeren. Tryk ikke hårdt på panelet, og rør ikke ved det med skarpe eller spidse genstande (søm, kuglepen, stift osv.).

Touchpanelet reagerer muligvis ikke, når det berøres i følgende situationer. Bemærk også, at disse kan forårsage en fejlfunktion.

- Betjening med spidsen af fingernegle
- Betjening mens andre genstande berører skærmoverfladen
- Betjening med et beskyttelsesark eller en mærkat påsat
- Betjening med vanddråber eller kondensering på displayet
- Betjening med våde eller svedige fingre

Kamera-CMOS-billedsensor-fænomen

Bemærk!

- Følgende fænomener, der kan forekomme på billeder, er specifikke for billedsensorer. De indikerer ikke en funktionsfejl.

Hvide pletter

Selvom billedsensorerne fremstilles med yderst præcise teknologier, kan der i sjældne tilfælde genereres fine, hvide pletter på skærmen, forårsaget af kosmiske stråler osv.

Dette er relateret til princippet om billedsensorer og er ikke en fejlfunktion.

De hvide pletter ses især i følgende tilfælde:

- Ved anvendelse ved en høj omgivelsestemperatur
- Når du har øget forstærkningen (følsomhed)

Flimmer

Hvis der filmes under belysning produceret af lysstofrør, natriumlamper, kviksløvdamplamper eller LED-lamper, kan skærmen flimre, eller farverne kan variere.

På forbrugsdele

- Ventilatoren og batteriet er forbrugsdele, som kræver periodisk udskiftning.
Ved brug ved rumtemperatur er den normale udskiftningscyklus omkring 5 år. Denne udskiftningscyklus er dog kun vejledende og betyder ikke, at levetiden for disse dele garanteres. Kontakt et Sony-servicecenter eller din forhandler for detaljer om delens udskiftning.
- Den forventede levetid for vekselstrøms-adapteren og dens elektrolytiske kapacitor er omkring 5 år ved normale brugstemperaturer og normal brug (8 timer pr. dag, 25 dage pr. måned). Hvis brugen overstiger den normale brugsfrekvens, kan den forventede levetid falde tilsvarende.
- Denne enheds batteriterminal (tilslutningen til batteripakke og vekselstrømsadaptere) er en forbrugsdel.

Der leveres muligvis ikke korrekt strøm til enheden, hvis stikbenene på batteriterminalen er bøjet eller deformeret af stød eller vibrationer, eller hvis de nedbrydes på grund af langvarig udendørs brug.

Periodiske inspektioner anbefales for at holde enheden korrekt kørende og forlænge dens brugbare levetid. Kontakt en Sony-service eller -salgsrepræsentant for yderligere information om inspektioner.

Vedrørende det indbyggede, genopladelige batteri

Enheden har et indbygget genopladeligt batteri til lagring af dato, klokkeslæt og andre indstillinger, selv når enheden er slukket. Det indbyggede, genopladelige batteri vil være opladet efter 24 timer, hvis enheden er tilsluttet en stikkontakt ved hjælp af vekselstrømsadapteren, eller hvis enheden er tilsluttet et fuldt opladet batteri, uanset om enheden er tændt eller slukket. Det genopladelige batteri vil være helt afladet på cirka to måneder, hvis vekselstrømsadapteren ikke er tilsluttet eller enheden bruges, uden at batteriet er tilsluttet. Brug din enhed efter opladning af batteriet. Selvom det genopladelige batteri ikke er opladet, påvirkes driften af enheden imidlertid ikke, så længe du ikke har brug for at registrere datoen.

Anvendelses- og opbevaringssteder

Opbevar på et plant, ventileret sted.

Undgå at bruge eller opbevare enheden de følgende steder.

- I ekstrem varme eller kulde (driftstemperaturområde: 0 °C til 40 °C). Husk, at temperaturen i en bil med lukkede vinduer om sommeren i varme klimaer nemt kan overstige 50 °C.
- På fugtige eller støvede steder.
- Steder, hvor enheden kan blive udsat for regn
- Steder, der udsættes for voldsomme vibrationer
- I nærheden af stærke magnetfelter
- Tæt på radio- eller tv-sendere, der producerer stærke elektromagnetiske felter
- I direkte sollys eller tæt på varmeovne i længere perioder

Bemærkning om laserstråler

Laserstråler kan beskadige CMOS-billedsensoren. Hvis du optager en scene, der omfatter en laserstråle, skal du passe på med ikke at lade laserstrålen blive ledt ind i enhedens objektiv. Særligt kan kraftige laserstråler fra medicinsk udstyr eller andre enheder forårsage skader på grund af reflekteret lys og spredt lys.

Placer ikke dette produkt i nærheden af medicinsk udstyr

Dette produkt (inklusive tilbehør) indeholder magnet(er), som muligvis kan interferere med pacemakere, programmerbare shuntventiler til hydrocephalusbehandling eller andet medicinsk udstyr. Placer ikke dette produkt i nærheden af personer, som anvender sådan medicinsk udstyr. Konsulter din læge inden du anvender dette produkt, hvis du anvender nogen former for sådan medicinsk udstyr.

Forebyggelse af elektromagnetisk interferens fra bærbare kommunikationsenheder

Brug af bærbare telefoner og andre kommunikationsenheder i nærheden af dette kamera kan resultere i funktionsfejl og interferens med lyd- og videosignaler. Det anbefales, at de bærbare kommunikationsenheder i nærheden af denne enhed slukkes.

Forholdsregler vedrørende internetforbindelse

- Enheden kan ikke oprette forbindelse via et trådløst LAN til et adgangspunkt, der kun benytter WEP eller WPA, da disse sikkerhedsprotokoller har sårbarheder.
- Enheden er ikke en netværksenhed (for eksempel en router eller switch). Det anbefales kraftigt at forbinde enheden til et netværk, hvor netværksindstillingerne kan konfigureres og administreres på passende vis, så enheden kan beskyttes mod netværksbaserede angreb såsom DoS-angreb (Denial of Service-angreb).
- Når enheden forbindes til et netværk, skal det ske via en router, der er konfigureret og administreres på passende vis, eller via en LAN-port, der har samme funktionalitet. Hvis den forbindes uden denne beskyttelse (for eksempel ved brug af gratis wi-fi), kan det medføre sikkerhedsproblemer. Når en router er korrekt konfigureret, giver den tilstrækkelig beskyttelse mod DoS-angreb og tab af funktionalitet for enheder i netværket. Hvis der bemærkes noget usædvanligt, skal kameraets forbindelse til netværket straks afbrydes.

Sikkerhedsforanstaltninger

- Hvis indstillingen for [Security] i det trådløse LAN-netværk indstilles til [None], og kameraet forbindes til et adgangspunkt, vil den trådløse kommunikation mellem kameraet og adgangspunktet ikke være krypteret, og den vil muligvis kunne opfanges af en tredjepart, der befinder sig inden for signalets rækkevidde. Brug en af sikkerhedsprotokollerne WPA2 eller WPA3 for at opnå forbedret sikkerhed.
- SONY ER IKKE ANSVARLIG FOR NOGEN FORM FOR SKADE FORÅRSAGET AF MANGLENDE OVERHOLDELSE AF SIKKERHEDSFORHOLDSREGLER PÅ TRANSMISSIONSENHEDER, UUNDGÅELIGE DATALÆK FORÅRSAGET AF TRANSMISSIONSSPECIFIKATIONER ELLER ENHVER TYPE SIKKERHEDSPROBLEMER.
- Afhængigt af driftsmiljøet kan uautoriserede tredjeparter på netværket have adgang til enheden. Når enheden tilsluttes til netværket, skal du sørge for at bekræfte, at netværket er sikkert beskyttet.
- Når dette produkt kobles på et netværk, skal opkoblingen ske via et system med en beskyttelsesfunktion, som f.eks. en router eller firewall. Hvis opkoblingen sker uden en sådan beskyttelse, kan der opstå sikkerhedsproblemer.

Bemærkning til optagelsesfunktioner

- Foretag altid en prøveoptagelse og kontrollér, at den blev udført korrekt. SONY ER IKKE FORPLIGTET TIL AT YDE NOGEN FORM FOR ERSTATNING INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, KOMPENSATION ELLER REFUSION PÅ GRUND AF SVIGT I DENNE ENHED

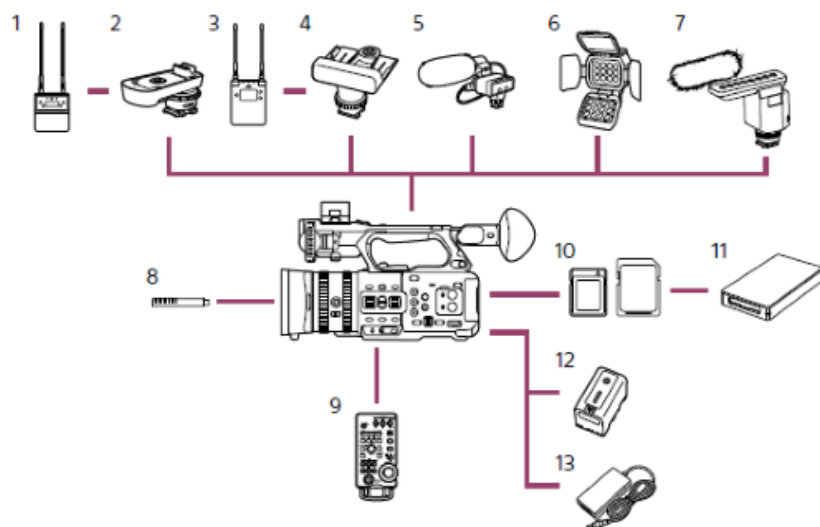
ELLER DENS OPTAGEMEDIE, EKSTERNE OPBEVARINGSSYSTEMER ELLER ANDRE MEDIE- ELLER OPBEVARINGSSYSTEMER TIL INDSPILNING AF INDHOLD AF ENHVER ART.

- Kontrollér altid, at enheden fungerer korrekt, før du bruger den. SONY ER IKKE FORPLIGTET TIL AT YDE NOGEN FORM FOR ERSTATNING INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL KOMPENSATION ELLER REFUSION PÅ GRUND AF TAB AF NUVÆRENDE ELLER MULIG IND TJENING FORÅRSAGET AF SVIGT I DENNE ENHED, ENTEN I LØBET AF GARANTIPERIODEN ELLER EFTER UDLØB HERAF, ELLER AF EN HVILKEN SOM HELST ANDEN ÅRSAG.
- SONY KAN IKKE GØRES ANSVARLIG I FORBINDELSE MED KRAV AF NOGEN ART, SOM REJSES AF BRUGERE AF DENNE ENHED ELLER AF TREDJEPARTER.
- SONY KAN IKKE GØRES ANSVARLIG FOR TAB, REPARATION ELLER GENSKABELSE AF DATA AF NOGEN ART, DER ER OPTAGET PÅ DET INTERNE LAGRINGSSYSTEM, OPTAGELSESMEDIER, EKSTERNE LAGRINGSSYSTEMER ELLER NOGET ANDET MEDIE ELLER LAGRINGSSYSTEM.
- SONY KAN IKKE GØRES ANSVARLIG FOR AFBRYDELSEN ELLER OPHØRET AF NOGEN TYPE SERVICE I FORBINDELSE MED DENNE ENHED, SOM KAN FOREKOMME, UANSET DE TILGRUNDLIGGENDE OMSTÆNDIGHEDER.

TP1001680556

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

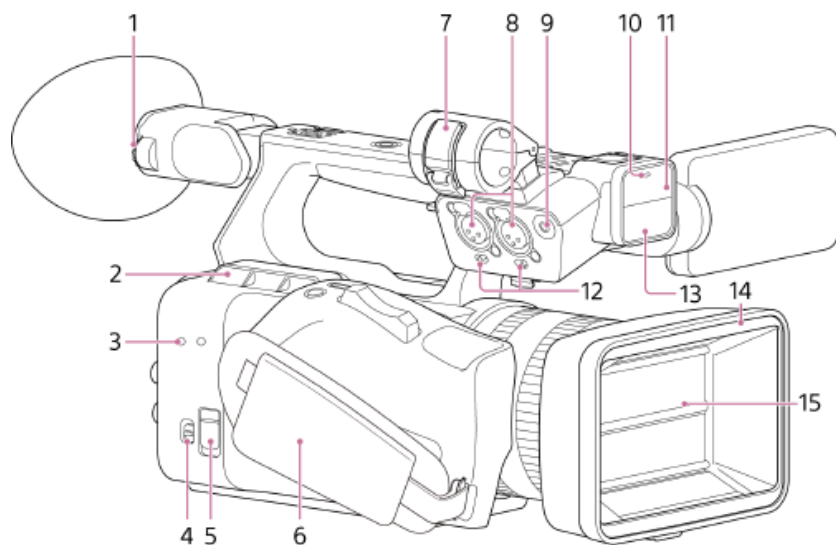
Systemkonfiguration



1. UWP-D21/UWP-D22 pakke med trådløs mikrofon
2. SMAD-P5 sko-adapter til multi-interface
3. URX-P03D trådløs mikrofonmodtager
4. SMAD-P3D sko-adapter til multi-interface
5. XLR-K2M/XLR-K3M XLR adaptersæt
6. HVL-LBPC videolys
7. ECM-B1M shotgun-mikrofon
8. ECM-VG1/ECM-MS2 mikrofon
9. RM-30BP fjernbetjeningsenhed
10. CFexpress Type A-hukommelseskort/SDXC-hukommelseskort
11. CFexpress Type A-kortlæser/SD-kortlæser
12. BP-U35/BP-U70/BP-U100 batteri
13. Vekselstrømsadapter (medfølger)

TP1001680557

Venstre side/forside



1. Dioptirjusteringsvælger

Drej på knappen for at justere søgerbilledet, så det er klarest.

2. Luftudtag

Bemærk!

- Tildæk ikke luftudtaget.
- Pas på, da området i nærheden af luftudtaget vil blive varmt.

3. Skruehuller til fastgørelse af tilbehør

Skruehul i M3-størrelse. Brug en skrue med længden 8 mm eller kortere.

4. TC IN/OUT-kontakt

Skifter TC IN/OUT-tilslutningen mellem input og output. Kun tilgængelig på PXW-Z200.

5. REMOTE-forbindelse

Tilslut til generelt LANC-stik-tilbehør.

6. Grebsrem

7. Mikrofonholder

8. INPUT 1-/INPUT 2-tilslutninger (lydininput)

Lydinputtilslutninger. Indstil kontakterne INPUT 1/INPUT 2 for de enheder, der er forbundet med henholdsvis INPUT 1-/INPUT 2-tilslutningerne.

9. INPUT 3-tilslutning

Forbind til en mikrofon med et 3,5 mm stereo-mini-stik (3-polet).

10. Optagelses-/indikatorlampe (front)

Lyser, når optagelsen starter. Blinker, når den resterende kapacitet på hukommelseskortet eller mængden af strøm på batteriet er lav.

11. Infrarødt lys til natoptagelse

12. Kontakterne INPUT 1/INPUT 2 (LINE/MIC/MIC+48V)

Skifter mellem de lydenheder, der er tilsluttet INPUT 1-/INPUT 2-tilslutningerne.

LINE: Ekstern lydenhed (f.eks. mikserpult)

MIC: Dynamisk mikrofon, batteridrevet mikrofon

MIC+48V: +48 V phantom power-mikrofon

13. Håndtagets interne mikrofon

14. Objektivhætte

15. Lukker til objektivhætte

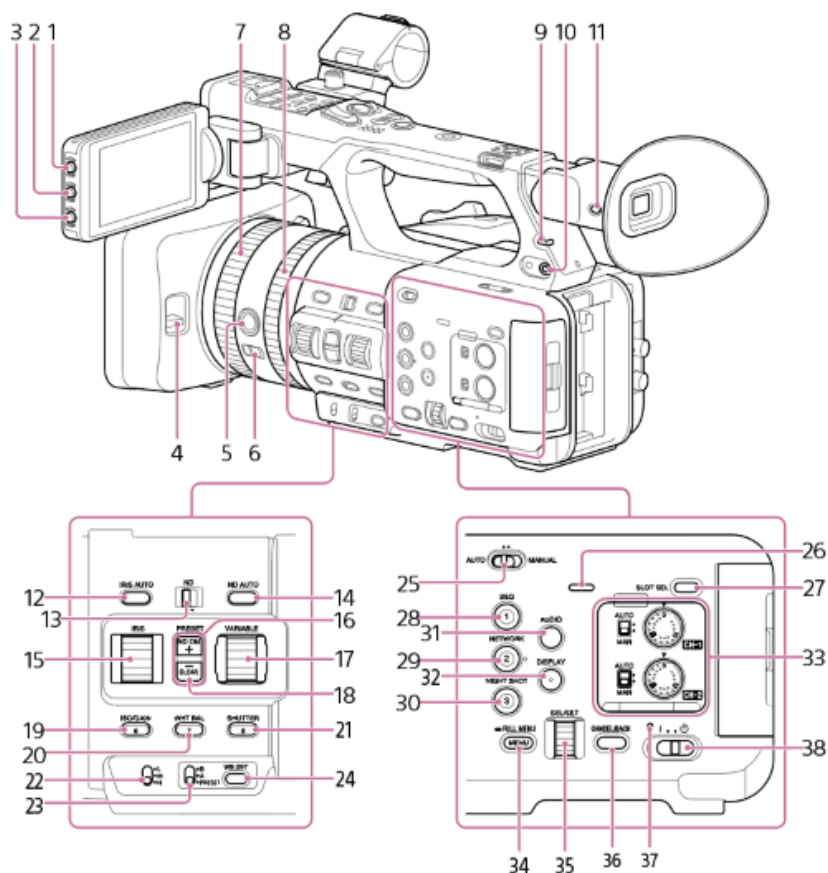
Relateret emne

- [Justeret af søgerens vinkel](#)
- [Synkronisering af tidkode med en ekstern enhed \(kun PXW-Z200\)](#)
- [Brug af en mobilenhed eller LANC-fjernbetjening](#)
- [Fjernelse af mikrofonholderen](#)
- [Indstilling af lyd til optagelse](#)
- [Grundlæggende betjeningsprocedure](#)
- [Optagelse på mørke steder](#)
- [Montering af objektivhætten \(medfølger\)](#)

TP1001680558

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Højre side



1. Knappen PEAKING

Indstiller peaking-indstillinger.

2. Knappen ZEBRA

Angiver indstillinger for zebamønster.

3. ASSIGN (tildelelig) 11-knap

4. Åbne/lukke-kontakt til objektivhættens lukker

5. FOCUS PUSH AUTO-knap

I manuel fokustilstand: Aktiverer autofokustilstand, mens der trykkes på knappen.

I autofokustilstand: Aktiverer manuel fokustilstand, mens der trykkes på knappen.

6. FOCUS-kontakt

Skifter mellem autofokustilstand og manuel fokustilstand.

7. Fokusring

Zoomfunktionen kan også tildeles.

Se flere detaljer under "Objektivringe."

8. Zoomring

Iris-funktionen kan også tildeles.

Se flere detaljer under "Objektivringe."

9. Optagelses-/indikatorlampe (bag på)

Lyser, når optagelsen starter.

10. Hovedtelefonstik

11. VF/LCD-valgknap

Skifter visningsskærmen mellem søgeren og LCD-skærmen. Ved hvert tryk på knappen skifter indstillingen mellem Auto → LCD-skærm → LCD-skærm altid tændt → Auto i rækkefølge.

Auto: Registrerer, om brugerens øje er i kontakt med søgeren, og skifter mellem LCD-skærmen og søgeren.

LCD-skærm: Prioriterer visning på LCD-skærmen uanset øjets position ved søgeren.

LCD-skærm altid tændt: LCD-skærm er altid tændt uanset LCD-skærmens position.

12. IRIS AUTO-knap

Skifter irisjusteringstilstand.

13. ND-kontakt

Skifter justeringstilstand for ND-filter. Forudindstillet tilstand i venstre position og variabel tilstand i højre position.

14. ND AUTO-knap

Indstiller automatisk ND-tilstand. Kun aktiveret i variabel ND-tilstand.

15. IRIS-vælger

Justerer irisværdien i manuel IRIS-tilstand.

Andre funktioner kan også tildeles.

Se flere detaljer under "IRIS-vælger."

16. Op/ned-knapper til ND FILTER POSITION

17. ND VARIABLE-vælger

Justerer ND-filterdensiteten i manuel ND-tilstand.

18. ND CLEAR-indikator

Lyser, når ND-filteret er i CLEAR-position.

19. ISO/GAIN-/ASSIGN (tildelelig) 6-knap

20. WHT BAL-/ASSIGN (tildelelig) 7-knap

21. SHUTTER-/ASSIGN (tildelelig) 8-knap

22. ISO/GAIN-kontakt

Skifter forstærkningsværdien af videoforstærkeren. Forstærkningsværdierne svarende til hver kontaktposition kan konfigureres på [Camera]-statusskærmen eller i den fulde menu.

23. WHT BAL-kontakt (valg af hukommelse for hvidbalance)

Skifter justeringstilstand for hvidbalance.

24. WB SET-knap

Når WHT BAL-kontakten er indstillet til A eller B, og der trykkes på WB SET-knappen, aktiveres automatisk hvidbalance, og hvidbalancedata gemmes i den interne hukommelse.

25. AUTO/MANUAL-kontakt

Skifter mellem FULL AUTO-optagelsestilstand og MANUAL-optagelsestilstand.

26. Indbygget højttaler

27. SLOT SELECT-knap

Når der er isat to hukommelseskort, skal du trykke på knappen SLOT SELECT for at skifte mellem hukommelseskortsprækker.

28. S&Q-/ASSIGN (tildelelig) 1-knap

Angiver indstillinger for Langsom og hurtig bevægelse.

29. NETWORK-/ASSIGN (tildelelig) 2-knap

30. NIGHTSHOT-/ASSIGN (tildelelig) 3-knap

31. AUDIO-knap

Viser [Audio]-statusskærmen.

32. DISPLAY-knap

Viser/skjuler enhedens status og indstillinger.

33. Kontakt til automatisk justering

- AUTO/MAN-kontakt

Skifter CH-1-/CH-2-lydoptagelsesniveauet mellem automatisk tilstand og manuel tilstand.

- AUDIO LEVEL (CH1/ CH2)-vælgere

Justerer CH-1-/CH-2-lydoptagelsesniveauet manuelt i manuel tilstand.

34. Knappen MENU

Tryk og slip for at få vist statusskærmen. Tryk og hold nede for at få vist skærmen med den fulde menu.

35. Multifunktionsvælger

Tryk, når du ser billedet på LCD-skærmen/søgeren, for at få vist den direkte menu.

Drej vælgeren, når der vises en menu på LCD-skærmen/søgeren, for at flytte markøren op/ned for at vælge menupunkter eller -indstillinger.

Tryk for at anvende det valgte element.

Når menuen ikke vises, fungerer vælgeren også som en tildelelig vælger.

36. Knappen CANCEL/BACK

Tryk for at vende tilbage til den forrige menu. Alle ikke-bekræftede ændringer annulleres.

37. Strømlampe

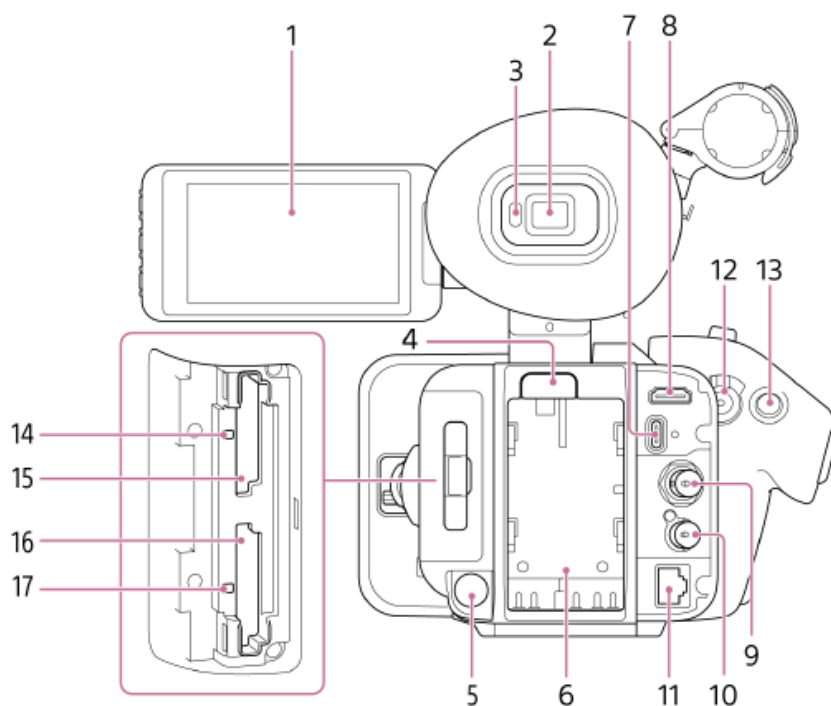
38. Tænd- og slukknop

Relateret emne

- [Tildelelige knapper](#)
- [Objektivringe](#)
- [IRIS-vælger](#)
- [Montering af objektivhætten \(medfølger\)](#)
- [Midlertidig brug af autofokus](#)
- [Manuel justering af fokus](#)
- [Automatisk justering af fokus](#)
- [Zoom ved hjælp af zoomringen](#)
- [Grundlæggende betjeningsprocedure](#)
- [Skift mellem LCD-skærm-/søgervisningen](#)
- [Justering af iris](#)
- [Justering af lysniveauet](#)
- [Justering af forstærkning](#)
- [Manuel justering af hvidbalance](#)
- [Justering af lukkeren](#)
- [Isætning af et hukommelseskort](#)
- [Langsom og hurtig bevægelse](#)
- [Netværksfunktioner](#)
- [Internetforbindelse via trådløst LAN](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)
- [Optagelse på mørke steder](#)
- [Indstilling af lyd til optagelse](#)
- [Skærmvisning](#)
- [Manuel justering af lydoptagelsesniveauet](#)
- [Statusskærm](#)
- [Menuliste](#)
- [Direkte menu](#)
- [Tænd/sluk for strømmen](#)

TP1001680559

Bagside/forbindelsesblok/kortsprækker

**1. LCD-skærm/touchpanel****2. Søger****3. Øjensensor**

Registrerer, om dine øjne er tæt på søgeren eller ej, og styrer skærmvisningen på LCD-skærmen/søgeren.

4. BATT RELEASE-knap (batterifrigørelse)

Tryk på knappen for at fjerne batteriet.

5. DC IN-tilslutning (jævnstrømsinput)

Standard-jævnstrømsstik.

6. Batterirum**7. USB-C®-tilslutning**

USB Type-C-kabeltilslutning. Skruhullet på højre side af USB-C-tilslutningen er til et Type-C-skruelåsekabel.

8. HDMI-outputtilslutning

Udsender et HDMI-signal.

9. SDI OUT-tilslutning (BNC-type)

Udsender et SDI-signal. Kun tilgængelig på PXW-Z200.

10. TC IN/OUT-tilslutning (BNC-type)

Tilslutning til input/output af tidskode. Kun tilgængelig på PXW-Z200.

Anvendes til følgende applikationer, afhængigt af indstillingen af TC IN/OUT-kontakten.

IN: Input af referencetidskodesignal, når enhedens tidskode låses til en ekstern enhed.

OUT: Output af tidskodesignal fra enheden, når tidskoden for en ekstern enhed låses til enhedens tidskode.

Bemærk!

- Tilslut en enhed, der overholder SMPTE-digitalstandarden, til TC IN/OUT-tilslutningen. Tilslutning af en ikke-kompatibel enhed (for eksempel enheder, der anvender spændinger uden for intervallet 0,5 V til 4,5 V) kan beskadige enheden.

11. LAN-tilslutning

Kabelbaseret LAN-tilslutning.

12. Knap til START/STOP af optagelse/HOLD-kontakt (greb)

Tryk på knappen til START/STOP af optagelse, hvorved lyset tændes, for at starte optagelsen. Tryk igen, hvorved lyset slukkes, for at stoppe optagelsen.

Når HOLD-kontakten er i HOLD-positionen, kan man ikke trykke på knappen til START/STOP af optagelse.

13. Multivælger

Bruges til autofokus og menubetjening. Flytter markøren i 8 retninger og vælger værdier, når der trykkes på den.

14. Adgangsindikator A

15. CFexpress Type A-/SD-kortsprække (A)

16. CFexpress Type A-/SD-kortsprække (B)

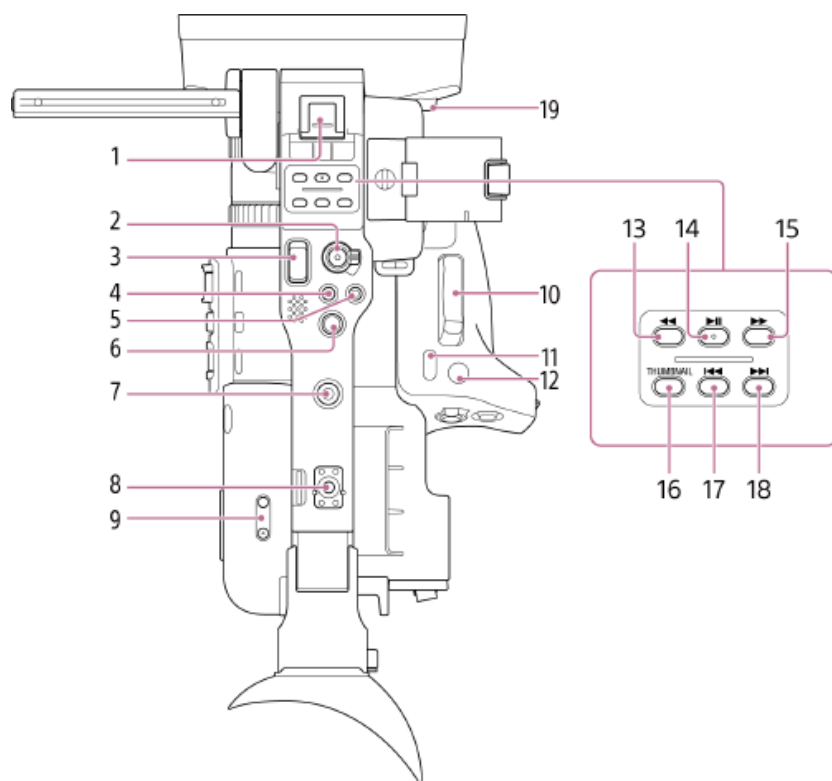
17. Adgangsindikator B

Relateret emne

- [Justering af LCD-skærmens vinkel](#)
- [Anvendelse af touchpanelet](#)
- [Montering af den store øjenkop](#)
- [Justering af søgerens vinkel](#)
- [Justering af lysstyrken for søgeren](#)
- [Skift mellem LCD-skærm-/søgervisningen](#)
- [Skærmvisning](#)
- [Anvendelse af et batteri](#)
- [Anvendelse af en vekselstrømsadapter](#)
- [Overførsel af filer til "C3 Portal"](#)
- [Håndtering/Redigering af klip ved hjælp af en computer](#)
- [Tilslutning af en ekstern enhed til HDMI-outputtet](#)
- [Outputformater for SDI-/HDMI-outputtilslutninger \(kun PXW-Z200\)](#)
- [Outputformater for HDMI-outputtilslutninger](#)
- [Tilslutning af en ekstern enhed til SDI-outputtet \(kun PXW-Z200\)](#)
- [Synkronisering af tidskode med en ekstern enhed \(kun PXW-Z200\)](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)
- [Grundlæggende betjeningsprocedure](#)
- [Optagelse på begge hukommelseskort A og B](#)
- [Isætning af et hukommelseskort](#)

TP1001680560

Overside/håndtag



1. Multi-interface-sko



Kontakt din salgsrepræsentant for at få oplysninger om tilbehør, der understøttes af multi-interface-skoen.

2. Knap til START/STOP af optagelse/HOLD-kontakt (håndtag)

Tryk på knappen til START/STOP af optagelse, hvorved lyset tændes, for at starte optagelsen. Tryk igen, hvorved lyset slukkes, for at stoppe optagelsen.

Når HOLD-kontakten er i HOLD-positionen, kan man ikke trykke på knappen til START/STOP af optagelse.

3. Zoomknap på håndtaget

Justerer zoom mellem vidvinkel og telefoto. Flyt den lidt for at zoome langsomt, og flyt den længere for at zoome hurtigere.

4. ASSIGN (tildelelig) 9-knap

5. ASSIGN (tildelelig) 10-knap

6. Multivælger

Bruges til autofokus og menubetjening. Flytter markøren i 8 retninger og vælger værdier, når der trykkes på den.

7. Skruehul til fastgørelse af tilbehør

1/4 tommers skruehul, som er kompatibelt med 1/4-20 UNC-skruer (længde 6 mm eller kortere).

Bemærk!

- Brug af skruer, der er længere end 6 mm, kan beskadige udvendige dele.

8. Skruehul til tilbehørsskomontering/fastgørelse af tilbehør

Kompatibelt med 1/4 tommers skruer.

9. Lydstyrkeknap

Justerer lydstyrken i hovedtelefoner/indbygget højttaler.

10. Zoomknap (greb)

Justerer zoom mellem vidvinkel og telefoto. Flyt den lidt for at zoome langsomt, og flyt den længere for at zoome hurtigere.

11. DIRECT MENU-/ASSIGN (tildelelig) 5-knap

12. FOCUS MAG-/ASSIGN (tildelelig) 4-knap

13. F REV-knap

Afspiller videoen baglæns ved høj hastighed. Tryk på knappen igen for at øge hastigheden (3 trin).

14. PLAY/PAUSE-knap

Sætter afspilningen på pause. Tryk igen for at genoptage normal afspilning.

15. F FWD-knap

Afspiller videoen forlæns ved høj hastighed. Tryk på knappen igen for at øge hastigheden (3 trin).

16. Knappen THUMBNAIL

Tryk på knappen i optagelsestilstand eller afspilningstilstand for at få vist miniaturebilledskærmen. Tryk igen for at vende tilbage til optagelsestilstand.

17. PREV-knap

Springer til det første billede i klippet. Hvis den allerede er placeret ved det første billede, springer den til starten af det forrige klip. Når F REV-knappen trykkes ned, mens PREV-knappen holdes nede, springer den til begyndelsen af det første klip på hukommelseskortet.

18. NEXT-knap

Springer til starten af det næste klip.

Hvis det sidste klip vises, springer den til slutningen af klippet. Når F FWD-knappen trykkes ned, mens NEXT-knappen holdes nede, springer den til slutningen af det sidste klip på hukommelseskortet.

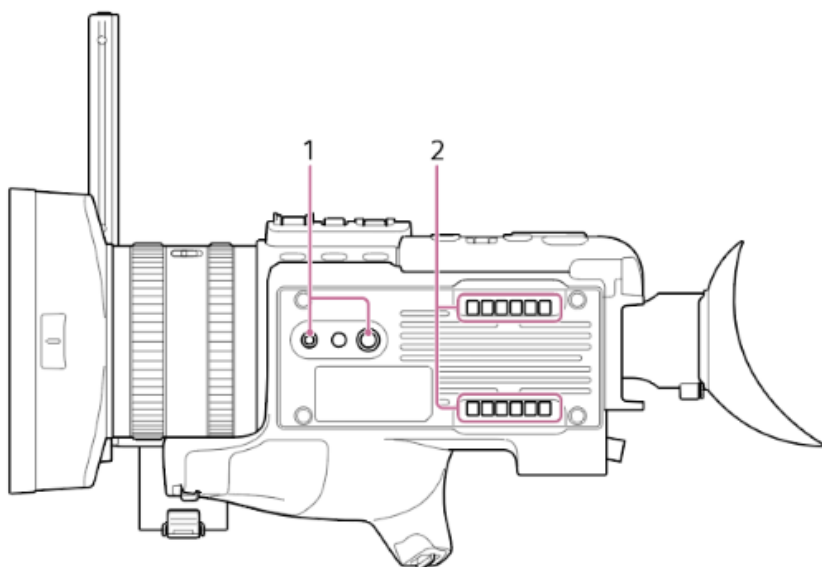
19. Frigivelsesknop til objektivhætte

Relateret emne

- [Indstilling af lyd til optagelse](#)
- [Valg af lydinputenhed](#)
- [Tilføjelse af lydinputtilslutninger](#)
- [Grundlæggende betjeningsprocedure](#)
- [Optagelse på begge hukommelseskort A og B](#)
- [Zoom ved hjælp af zoomknappen](#)
- [Tildelelige knapper](#)
- [Direkte menu](#)
- [Fokusering ved hjælp af forstørret visning](#)
- [Afspilning af et klip](#)
- [Montering af objektivhætten \(medfølger\)](#)

TP1001680561

Underside



1. Skruehuller til trefod

Kompatible med 1/4 tommers (1/4-20 UNC) og 3/8 tommers (3/8-16 UNC) skruer. Monter på en trefod (ekstraudstyr, skruelængde på 5,5 mm eller kortere).

2. Luftindtag

Bemærk!

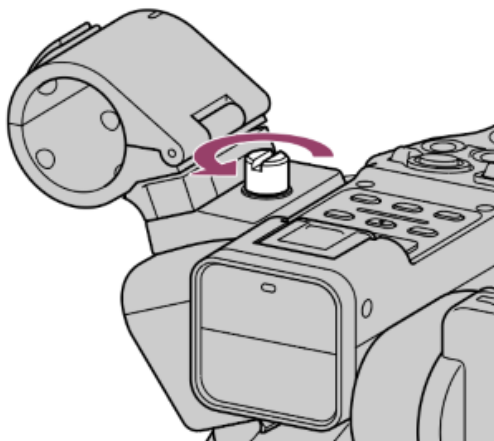
- Tildæk ikke luftindtaget.

TP1001680562

Fjernelse af mikrofonholderen

Du kan fjerne mikrofonholderen på enheden for at reducere den nødvendige plads til opbevaring.

- 1 Skru skruen ud for at fjerne mikrofonholderen.

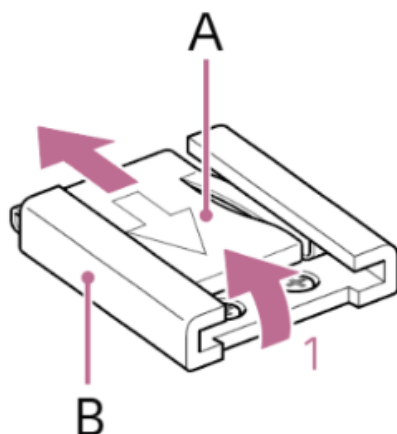
**Bemærk!**

- Når du sætter mikrofonholderen på, skal du stramme skruen godt for at forhindre mikrofonen i at falde ned.

TP1001680563

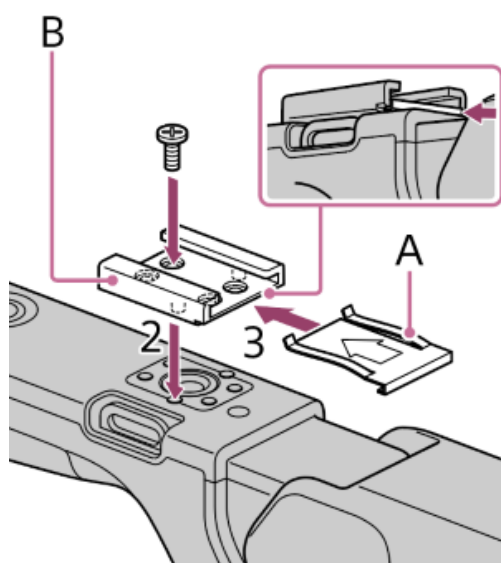
Montering af tilbehørsskoen

- 1 Løft forkanten af skofjederen (A), og træk fjederen i modsat retning af pilen, der er indgraveret på fjederen.



- 2 Anbring tilbehørsskoen (B) på tilbehørssko-monteringen, så fremspringene på skoen flugter med de tilsvarende punkter på holderen, og spænd de fire skruer.

- 3 Indsæt skofjederen (A) i pilens retning, så den U-formede del passer på enden af tilbehørsskoen.



Tip!

- For at fjerne tilbehørsskoen skal du fjerne skofjederen som beskrevet i trin 1, skrue de fire skruer af og fjerne tilbehørsskoen.

TP1001680564

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Anvendelse af touchpanelet

Forholdsregler ved brug af touchpanelet

Enhedens søger er et touchpanel, som du kan betjene direkte ved at berøre med fingeren.

Touchpanelet er designet til at blive berørt let med fingeren. Tryk ikke hårdt på panelet, og rør ikke ved det med skarpe eller spidse genstande (søm, kuglepen, stift osv.).

Touchpanelet reagerer muligvis ikke, når det berøres i følgende situationer. Bemærk også, at disse kan forårsage en fejlfunktion.

- Betjening med spidsen af fingernegle
- Betjening mens andre genstande berører skærmoverfladen
- Betjening med et beskyttelsesark eller en mærkat påsat
- Betjening med vanddråber eller kondensering på displayet
- Betjening med våde eller svedige fingre

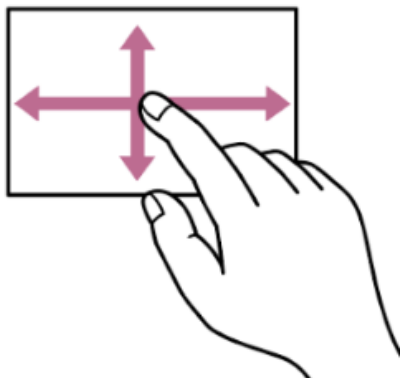
Touchpanelbevægelser

Tryk

Berør et element let, f.eks. et ikon eller et menupunkt, med fingeren, og fjern derefter fingeren med det samme.

Træk

Berør skærmen, og lad fingeren glide til den ønskede position på skærmen, og fjern derefter fingeren.



Svip/Stryg

Berør skærmen, og svip/stryg hurtigt fingeren op, ned, til venstre eller til højre.



Tip!

- Hvis skærmindholdet fortsætter ud over skærmens kanter, kan du trække eller svippe skærmens indhold for at rulle.

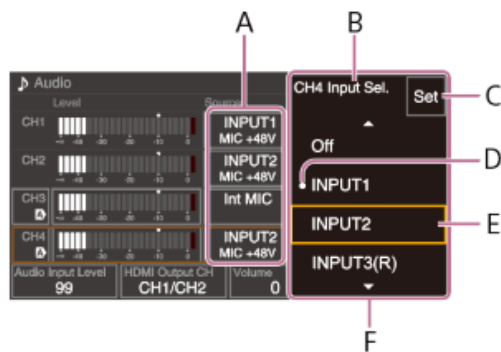
Konfiguration af touchpanelet

Betjening af touchpanelet kan aktiveres/deaktiveres ved hjælp af [Technical] – [Touch Operation] i den fulde menu.

Brug af touchaktiverede opsætningsskærme

Dette afsnit beskriver betjeningen af statusskærmen som et eksempel på brug af touchbetjening.

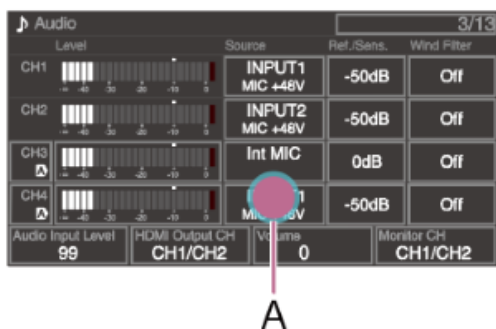
Skærmlayout



- A: Opsætningselement
B: Navn på opsætningselement
C: [Set]-knap (anvend)
D: Mærke, der indikerer den forrige værdi
E: Markør til valg af værdi (orange ramme)
F: Muligheder for valg af værdi

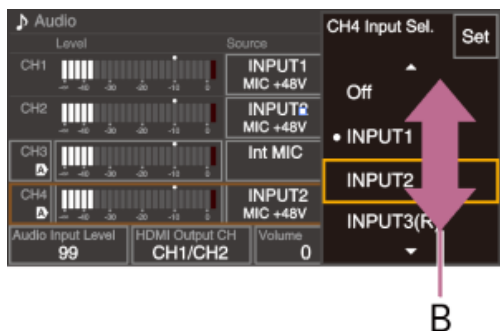
Betjening

1. Tryk på et opsætningselement (A).

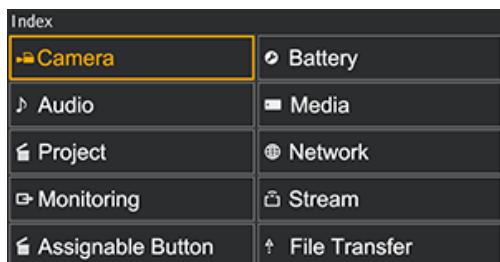


De valgte indstillinger for værdien vises.

2. Træk eller svip en indstilling for at vælge en værdi (B).



3. Tryk på [Set] eller markøren til valg af værdi.
Værdien anvendes, og visningen vender tilbage til den forrige skærm.
4. Stryk til højre på skærmen.
Visningen bevæger sig gennem menuhierarkiet.



Tip!

- Tryk på knappen CANCEL/BACK for at vende tilbage til den forrige værdi.

- Du kan også bruge multifunktionsvælgeren eller multivælgeren.
- Touchbetjening kan også deaktiveres.

TP1001680565

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

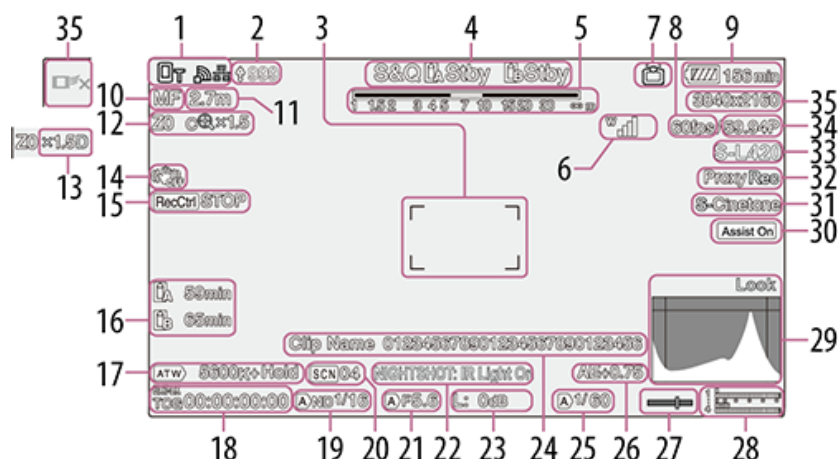
Skærmvisning

Under filmning (optagelse/standby) og afspilning overlejres enhedens status og indstillinger på billedet.

Du kan få vise/skjule oplysningerne ved hjælp af knappen DISPLAY. Selv når det er skjult, vil visningen blive vist, mens du udfører handlinger i den direkte menu.

Du kan også vælge at vise/skjule hvert element uafhængigt af hinanden.

Oplysninger der vises på skærmen under optagelse



1. Netværksstatus

Viser status for netværksforbindelsen som et ikon.

2. Fremgang af upload/Resterende filer

3. Fokusområde

Viser fokusområdet for autofokus.

4. Slot A/B optagelsestilstand/Driftsstatus, visning af interval for intervaloptagelse

Visning	Betydning
● Rec	Optagelse
Stby	Optager i standby

5. Feltets dybde

6. Status for UWP-D-serien

Viser signalstyrken for RF-niveauet som et ikon, når en enhed i UWP-D-serien er tilsluttet MI-skoen, der er konfigureret til digital lydoverførsel.

7. Status for streaming

Ved SRT-streaming vises ARC-bithastigheden også.

Visning	Betydning
	Status for streamingtransmission
	Status for skift til streamingtransmission
	Status for ikke transmitteret streaming pga. en fejl
	Status USB-streaming transmitterer ikke ("USB" blinker)
	Status USB-streaming transmitterer ("USB" vises konstant)

8. Optagelsesbilledhastighed i Langsom og hurtig bevægelse

9. Resterende batterikapacitet/DC IN-spænding

10. Fokustilstand

Visning	Betydning
	[Focus Hold]-tilstand
	MF-tilstand
	AF-tilstand
	AF-springstilstand i realtid
Motivgenkendelses-AF (AF/Only//(!))	
	Ikon for menneskere registrering
	Ikon for AF kun for menneskere registrering
	Gemt springansigt ikon
	Ikon for AF på pause ¹⁾

¹⁾ Viser under brug af autofokus, når brug af autofokus ikke kan fortsætte og midlertidigt stopper. Ikonet forsvinder, når årsagen til at stoppe brug af autofokus er løst, og så genoptages brug af autofokus.

11. Fokusposition

Viser fokuspositionen.

12. Zoomposition

Viser zoompositionen i området 0 (vidvinkel) til 99 (telefoto).

Visningen kan ændres til en søjleindikator.

Følgende elementer føjes til visningen, når Clear Image Zoom er aktiveret.

Visning	Betydning
	Clear Image Zoom er aktiveret
Forstørrelsesværdi	Ved brug af Clear Image Zoom

13. Digital forlænger

Viser zoomforholdet for funktionen til digital forlængelse.

Vises, når den digitale forlænger er aktiveret ved hjælp af en tildelt knap tildelt [Digital Extender]-funktionen.

Den er kun tilgængelig til brug, når optagelsesopløsningen er FHD, og understøtter op til 1,5 gange forstørrelse midt på skærmen. Zoom op til 60 gange understøttes ved brug af både optisk zoom og Clear Image Zoom.

14. Billedstabiliseringstilstand

15. Status for SDI-output/HDMI-output [Rec Control]

Viser outputstatus for SDI-/HDMI-outputsignalet.

16. Hukommelseskortets resterende kapacitet

Visning	Betydning
	Montering i gang/Monteringsstatus ([Media(A)])
	Montering i gang/Monteringsstatus ([Media(B)])
	Montering i gang/Monteringsstatus ([Media(B)]) ¹⁾
(blinker)	Monteringsstatus (ikke-skrivbar) ([Media(B)]) ^{1) 2)}

¹⁾ Kun proxyklip for optagelse

²⁾ En fejl eller advarsel om utilstrækkelig resterende kapacitet opstod ved starten af optagelsen eller under optagelsen.

Et -ikon (beskyttet) vises, hvis hukommelseskortet er skrivebeskyttet.

17. Hvidbalancetilstand

Visning	Betydning
	Automatisk tilstand

Visning	Betydning
 [Hold]	Automatisk tilstand pauseret
W:P	Forudindstillingstilstand
W:A	Hukommelse A-tilstand
W:B	Hukommelse B-tilstand

18. Ekstern låsning af tidskode/tidsdata

Viser "EXT-LK", når den er låst til tidskoden på en ekstern enhed.

19. ND-filter

Visning	Betydning
	Automatisk tilstand

20. Scene-fil

21. Iris

Viser iris-positionen (F-tal).

22. [NIGHTSHOT]-status/advarsel for videoniveau

23. Forstærkning

I [Custom]-optagelsestilstand viser den forstærkningsværdien eller ISO-værdien. I log-optagelsestilstand viser den ISO-værdien.

Visning	Betydning
	Automatisk tilstand
H	Forudindstillet H-tilstand
M	Forudindstillet M-tilstand
L	Forudindstillet L-tilstand
	Midlertidig justeringstilstand

24. Klipnavn

Viser navnet på det klip, der bliver optaget, eller som skal optages derefter.

25. Lukker

26. AE-tilstand/AE-niveau

27. Vaterpas

Viser det horisontale niveau i intervaller på $\pm 1^\circ$ op til $\pm 15^\circ$.

28. Lydniveaumåler

Viser lydniveauet for CH1 til CH4.

29. Videosignalsmonitor

Viser en bølgeform, vektorskop og histogram.

Den orange linje angiver den indstillede værdi for zebra-niveauet.

I log-optagelsestilstand vises status for anvendelse af skærmål LUT over visningen. Når [LUT Off] er valgt, vises farveskalaindstillingen. Når [LUT On] er valgt, vises "Look" uanset den anvendte LUT-type.

Indikator for netværkshastighed

Viser den aktuelle kommunikationshastighed for hver netværkssti. Viser ikke, når videosignalet vises.

30. Gamma-visningshjælp/basisudseende

I [Custom]-optagelsestilstand viser den status for gamma-visningshjælp. Funktionen gamma-visningshjælp kan slås til/fra ved hjælp af en tildelelig knap tildelt [Gamma Display Assist].

I log-optagelsestilstand vises indstillingen for basisudseendet.

31. Optagelsesvideo-indikator

Viser videosignalet for optagelse på hukommelseskortene. I [Custom]-optagelsestilstand vises indstillingen for basisudseendet.

I log-optagelsestilstand vises indstillingen af farveskala.

32. Proxystatus

Visning	Betydning
Proxy	Proxyoptagelse til
Proxy Rec	Proxyoptagelse
Proxy Rec (blinker)	Proxyoptagelse er ikke klar
PxChunk	Proxysegmentsoptagelse til
PxChunk Rec	Proxysegmentsoptagelse
PxChunk Rec (blinker)	Proxysegmentsoptagelse er ikke klar

33. Indikator for optagelsesformat (codec)

Viser navnet på det format, der skal optages på hukommelseskortet.

34. Indikator for optagelsesformat (billedhastighed og scanningsmetode)

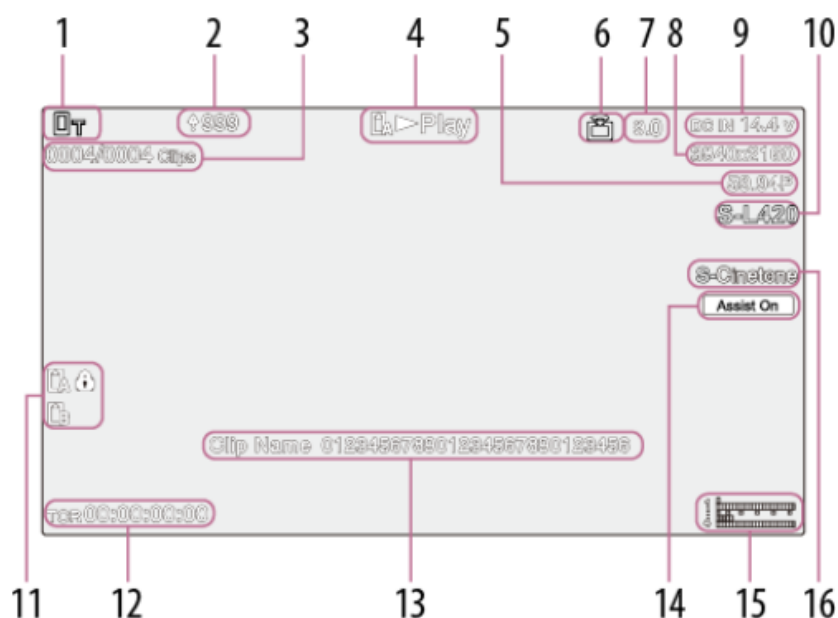
35. Indikator for optagelsesformat (billedstørrelse)

Viser billedstørrelsen for optagelse på hukommelseskort.

36. Knappen til at stoppe sporings-AF i realtid

Oplysninger der vises på skærmen under afspilning

Følgende oplysninger overlejres på afspilningsbilledet.



1. Netværksstatus

2. Fremgang af upload/Resterende filer

3. Klipnummer/Samlet antal klip

4. Afspilningsstatus

5. Afspilningsformat (billedhastighed og scanningsmetode)

6. Status for streaming

7. Bithastighed

Viser bithastigheden for SRT-streaming, når [ARC] er indstillet til [On]. Skærmen blinker, hvis bithastigheden falder under den værdi, der er indstillet af ARC-funktionen.

8. Afspilningsformat (billedstørrelse)

9. Resterende batterikapacitet/DC IN-spænding

10. Afspilningsformat (codec)

11. Hukommelseskort

Et -ikon (beskyttet) vises, hvis hukommelseskortet er skrivebeskyttet.

12. Tidsdata

13. Klipnavn

14. Gamma-visningshjælp

I [Custom]-optagelsestilstand viser den status for gamma-visningshjælp.

I log-optagelsestilstand vises den anvendte skærm-LUT.

15. Lydniveaumåler

Viser lydniveauet for afspilning.

16. Optagelsesgamma for afspilningsklip

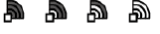
Viser optagelsesgamma, hvis afspilningsklippet blev optaget med [HLG] eller [S-Log3].

Ikoner

Ikon for netværksforbindelse

Hvis et ikon blinker, trykkes på NETWORK-knappen for at kontrollere status på statusskærm-billedet [Network].

Se flere detaljer under "Forbindelse til "Monitor & Control", "Internetforbindelse via trådløst LAN", "Internetforbindelse via USB-forankring" og "Internetforbindelse via kabelbaseret LAN".

Netværkstilstand	Forbindelsesstatus	Ikon
Adgangspunkttilstand	Fungerer som et adgangspunkt	
	Fejl ved betjening af adgangspunkt	 (Ikon blinker)
Stationstilstand	Wi-fi tilsluttet Wi-fi-signalstyrke (4 niveauer)	
	Wi-Fi frakoblet (også ved oprettelse af forbindelse)	 (Ikon blinker)
	Wi-Fi-forbindelsesfejl	 (Ikon blinker)
Kabelbaseret LAN	Kabelbaseret LAN tilsluttet	
	Kabelbaseret LAN frakoblet	 (Ikon blinker)
	Fejl i kabelbaseret LAN	 (Ikon blinker)
USB-forankring	USB-forankring tilsluttet	
	USB-forankring afbrudt	 (Ikon blinker)
	USB-forankringsfejl	 (Ikon blinker)
Bluetooth	Bluetooth-funktion til	

Ikoner for UWP-D-serien

Transmitterstatus	Modtagestatus	Ikon
Slukket	Modtager ikke	
Normal transmissionsstatus	Modtager	 (signalstyrkeindikator med 4 niveauer)
Dæmpningsstatus	Modtager (lydløs)	
Status for advarsel om resterende batterikapacitet	Modtager	 (Ikon blinker)
Status for advarsel om dæmpning og resterende batterikapacitet	Modtager	 (Ikon blinker)

Relateret emne

- [Optagelse og upload af proxyklip i segmenter](#)
- [Forbindelse til "Monitor & Control"](#)
- [Internetforbindelse via trådløst LAN](#)
- [Internetforbindelse via USB-forankring](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)
- [Grundlæggende betjeningsprocedure](#)
- [Justering af forstærkning](#)
- [Streaming](#)
- [Langsom og hurtig bevægelse](#)
- [Brug af billedstabilisering](#)

- Kontrol af den resterende optagelsestid
- Manuel justering af hvidbalance
- Synkronisering af tidskode med en ekstern enhed (kun PXW-Z200)
- Valg af et udseende
- Sådan gemmes et udseende som en scenebil
- Elementer gemt i filer
- Struktur af miniaturebilledskærmen
- Videosignalsmonitor
- Funktionen Gamma Display Assist
- Proxyoptagelse
- Sådan stoppes sporings-AF i realtid

TP1001680566

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Statusskærm

Du kan kontrollere enhedens indstillinger og status på statusskærmen. Indstillingerne for elementer, der er markeret med en stjerne (*), kan ændres.

For at få vist statusskærmen

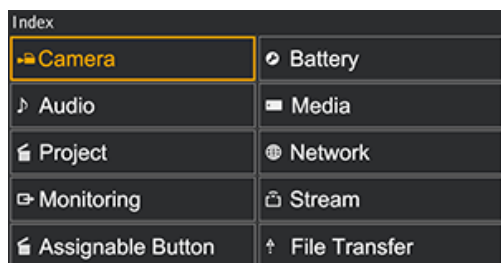
- Tryk på knappen MENU.

Tip!

- Du kan vise/skjule hver statusskærm ved hjælp af [Technical] – [Menu Settings] – [Menu Page On/Off] i den fulde menu.

For at skifte statusskærmen

- Drej multifunktionsvælgeren.
- Skub multivælgeren op/ned.
- Stryg statusskærmen op/ned.
- Stryg til højre på statusskærmen for at få vist skærbilledet [Index], og vælg den side, du ønsker at se.



For at skjule statusskærmen

- Tryk på knappen MENU.

For at ændre en indstilling

Med statusskærm vist skal du trykke på multifunktionsvælgeren eller multivælgeren for at aktivere valg af et opsætningselement på en side. Vælg et sidenummer, og tryk derefter for at skifte sider.

Du kan også vælge elementer direkte ved hjælp af touchbetjening.

Bemærk!

- Du kan deaktivere ændringer fra statusskærmen ved at indstille [Technical] – [Menu Settings] – [User Menu Only] til [On] i den fulde menu.

[Camera]-statusskærm

Viser status for forskellige forudindstillinger.

Vist element	Beskrivelse
[White Switch]	Indstilling for hvidbalancehukommelse B
[White Switch<A>]	Indstilling for hvidbalancehukommelse A
[White Switch<P>]	[Preset White]-indstilling
[ND]<forudindstilling>*	[Preset]-indstilling for ND-filter
[ISO/Gain<L>]*	[ISO/Gain<L>]-indstilling
[ISO/Gain<M>]*	[ISO/Gain<M>]-indstilling
[ISO/Gain<H>]*	[ISO/Gain<H>]-indstilling
[Zebra1]*	Indstilling og niveau for Zebra 1 til/fra
[Zebra2]*	Indstilling og niveau for Zebra 2 til/fra

Vist element	Beskrivelse
[VF Gamma] / [Gamma]	Gamma-kategori og -kurve
[Scene File]*	Den anvendte Scene-fil og dens fil-ID-indstilling

[Audio]-statusskærm

Viser inputindstillinger, lydniveaumåleren og lydstyrkemonitorindstillingen for hver kanal.

Vist element	Beskrivelse
[CH1]	[Level]
	Status for automatisk justering til/fra Lydniveaumåler
	[Source]*
	Inputkilde
[CH2]	[Reference]*
	Inputreferenceniveau
	[Wind Filter]*
	Indstilling af filter til reduktion af mikrofonvindstøj
[CH3]	[Level]
	Status for automatisk justering til/fra Lydniveaumåler
	[Source]*
	Inputkilde
[CH4]	[Reference]*
	Inputreferenceniveau
	[Wind Filter]*
	Indstilling af filter til reduktion af mikrofonvindstøj
[Audio Input Level]*	
Indstilling af lydinputniveau (masterlydstyrke)	
[HDMI Output CH]*	
Indstilling af HDMI- og hovedtelefon-outputlydkanal	
[Headphone Out]*	
Indstilling af hovedtelefon-outputtype	
[Monitor CH]*	
Indstilling af monitorkanal	

[Project]-statusskærm

Viser de grundlæggende indstillinger for filmningsprojektet.

Vist element	Beskrivelse
[Frequency/Scan]*	Indstillinger for systemfrekvens og scanningsmetode
[Codec]*	Codec-indstilling til optagelse
[Rec Function]*	Særlig til/fra-indstilling og hovedindstillinger for optagelsesfunktionen
[Simul Rec]*	Til/fra-status og -indstilling for funktionen til samtidig optagelse i to sprækker
[Title Name]*	Titeldelen af klipnavnet
[Video Format]*	Billedstørrelse til optagelse på hukommelseskort
[Picture Cache Rec]* ¹⁾	Funktion til billedcacheoptagelse til/fra og indstilling af cachestørrelse

Vist element	Beskrivelse
[Number]	Numerisk suffiks for klipnavnet
[Shooting Mode]*	Indstilling af filmningsmetode
[Auto Framing]*	Indstilling for funktion til automatisk indramning
[Proxy Rec]*	Til/fra-indstilling for proxyoptagelse

1) Kun PXW-Z200

[Monitoring]-statusskærm

Viser indstillingerne for SDI-/HDMI-output.

Vist element	Beskrivelse
[SDI] ¹⁾	[Signal]* Billedstørrelse for output
	[Info. Disp.]* Til/fra-indstilling for skærmvisningsoutput
	[Color Gamut]* Farveskalaindstilling/Monitor LUT-status
[HDMI]	[Signal]* Billedstørrelse for output
	[Info. Disp.]* Til/fra-indstilling for skærmvisningsoutput
	[Color Gamut]* Farveskalaindstilling/Monitor LUT-status
[IP/USB]	[Signal]* Outputbilledstørrelse/Skift til statusskærm billedet [Stream]/[USB Stream] til/fra
	[Info. Disp.] Skærmvisningsoutput ([Off] (fast))
	[Color Gamut]* Farveskalaindstilling/Monitor LUT-status
[LCD/VF]	[Color Gamut]* Gamma-display-hjælpeindstilling/Farveskala-indstilling/Monitor LUT-status
[Base Look/LUT]*	[Base Look/LUT]-indstilling
[Gamma Display Assist]*	Til/fra-status for [Gamma Display Assist]

1) Kun PXW-Z200

[Assignable Button]-statusskærm

Viser de funktioner, der er tildelt til hver af de tildelelige knapper.

Vist element	Beskrivelse
1	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 1
2	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 2
3	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 3
4	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 4
5	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 5
6	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 6
7	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 7
8	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 8
9	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 9
10	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 10
11	Funktion, der er tildelt tildelelig knap 11
[<PUSH AUTO>]	Funktion, der er tildelt FOCUS PUSH AUTO-knappen
[Multi Function Dial]	Funktion, der er tildelt multifunktionsvælgeren

Vist element	Beskrivelse
[Lens Ring]	Funktioner tildelt objektivringene
[IRIS Dial]	Funktion tildelt IRIS-vælger

[Battery]-statusskærm

Viser oplysninger om batteriet og DC IN-kilden.

Vist element	Beskrivelse
[Detected Battery]	Batteritype
[Remaining]	Resterende kapacitet (%)
[Charge Count]	Antal opladninger
[Capacity]	Resterende kapacitet (Ah)
[Voltage]	Batterispænding (V)
[Manufacture Date]	Dato for fremstilling af batteri
[Video Light Remaining]	Resterende kapacitet for videolysets batteri
[Power Source]	Strømforsyningskilde
[Supplied Voltage]	Strømforsyningskildens spænding

[Media]-statusskærm

Viser den resterende kapacitet og resterende optagelsestid for hukommelseskortene.

Vist element	Beskrivelse
Oplysninger om hukommelseskort A	Viser et ikon, når der indsættes et hukommelseskort i sprække A.
Måler for resterende kapacitet på hukommelseskort A	Viser den resterende kapacitet for det hukommelseskort, der er indsat i sprække A, udtrykt som procent på et søjlediagram.
Resterende tid på hukommelseskort A	Viser et estimat af den resterende optagelsestid for det hukommelseskort, der er indsat i sprække A, i enheder af minutter under de aktuelle optagelsesforhold.
Initialiseringsknap for hukommelseskort A	Tryk for at få vist menuen for initialisering af hukommelseskort A.
Oplysninger om hukommelseskort B	Viser et ikon, når der indsættes et hukommelseskort i sprække B.
Måler for resterende kapacitet på hukommelseskort B	Viser den resterende kapacitet for det hukommelseskort, der er indsat i sprække B, udtrykt som procent på et søjlediagram.
Resterende tid på hukommelseskort B	Viser et estimat af den resterende optagelsestid for det hukommelseskort, der er indsat i sprække B, i enheder af minutter under de aktuelle optagelsesforhold.
Initialiseringsknap for hukommelseskort B	Tryk for at få vist menuen for initialisering af hukommelseskort B.

[Network]-statusskærm

Viser status for netværksforbindelsen.

Vist element	Beskrivelse
[Wireless LAN]*	Indstillinger for trådløst LAN og forbindelsesstatus
[Wired LAN]*	Indstillinger for kabelbaseret LAN og forbindelsesstatus
[USB] / [USB Stream] / [USB Tethering]*	USB-funktionsindstillinger og forbindelsesstatus
[Bluetooth]	Indstillinger for Bluetooth og forbindelsesstatus
[Show Authentication]	Tryk for at få vist brugernavnet og adgangskoden til tilslutning til enheden

Tip!

- Hvis kolonnen [Status] blinker, kan man i nogle tilfælde få vist tips om, hvad man skal gøre, ved tryk på et blinkende element. Se flere detaljer under "Forbindelse til "Monitor & Control"", "Internetforbindelse via trådløst LAN", "Internetforbindelse via USB-forankring" og "Internetforbindelse via kabelbaseret LAN".

[Stream]-statusskærm

Viser streamingstatus.

Vist element	Beskrivelse
[RTMP/RTMPS Status]* / [SRT-Caller Status]*	Streaming-funktion til/fra. Når indstillingen er [On], vises også streaming-funktionens status.
[ARC]	[SRT-Caller 1] til [SRT-Caller 3] automatisk hastighedskontrol-funktion til/fra. Når indstillingen er [On], vises også status for automatisk hastighedskontrol.
[Destination]*	Indstilling af streamingdestination
[Latency] / [TTL]	Streaminglatenstid og tid-til-liv (TTL) for [SRT-Caller 1] til [SRT-Caller 3]
[Destination URL]	URL for streamingdestination
[Codec]	Codec
[Audio Channel]	Lydkanal
[Resolution] / [Bit Rate]	Opløsning og bithastighed for streaming

[File Transfer]-statusskærm

Viser oplysninger om filoverførsel.

Vist element	Beskrivelse
[Auto Upload]*	Til/fra-status for [Auto Upload]
[Auto Upload (Proxy)]*	Til/fra/segment-status for [Auto Upload (Proxy)]
[Total Transfer Progress]	Overførselsstatus for alle job
[Default Upload Server]*	Valg af [Auto Upload (Proxy)]-overførselsdestinationsserver
[Job Status(Remain/Total)]	Resterende antal job og samlet antal job
[Current File Transfer Progress]	Overførselsstatus for den aktuelle filoverførsel
[Current Transferring File Name]	Navnet på den fil, der i øjeblikket overføres
[Server Address]	Adressen på filoverførselsdestinationsserveren
[Destination Directory]	Destinationsmappe for filoverførselsdestinationsserveren

Relateret emne

- [Forbindelse til "Monitor & Control"](#)
- [Internetforbindelse via trådløst LAN](#)
- [Internetforbindelse via USB-forankring](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)

TP1001680567

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Strømforsyning

Du kan bruge et batteri eller netstrøm fra en vekselstrømsadapter.

Af sikkerhedsmæssige årsager må du kun bruge de batterier og vekselstrømsadapters fra Sony, der er angivet nedenfor.

Litium-ion-batterier

BP-U35 (medfølger)

BP-U70

BP-U100

Batteriopladere

BC-CU1 (medfølger)

BC-U1A

BC-U2A

Vekselstrømsadapter (medfølger)

ADVARSEL

Opbevar ikke batterier på steder, hvor de udsættes for direkte sollys, ild eller høje temperaturer.

Bemærk!

- Når der anvendes en vekselstrømskilde skal du bruge den medfølgende vekselstrømsadapter.
- Sæt altid tænd- og slukknappen i -positionen (slukket), før du tilslutter eller frakobler et batteri eller en vekselstrømsadapter. Hvis tilslutningen udføres med tænd- og slukknappen i -positionen (tændt), vil enheden i nogle tilfælde ikke kunne starte. Hvis enheden ikke kan startes, skal du sætte tænd- og slukknappen i -positionen (standby) og frakoble batteriet eller vekselstrømsadapteren midlertidigt og derefter vente ca. 30 sekunder, før du forsøger at oprette forbindelse igen. Hvis vekselstrømsadapteren tilsluttes, mens enheden drives af batteriet, kan den uden problemer tilsluttes med tænd- og slukknappen i -positionen (tændt).

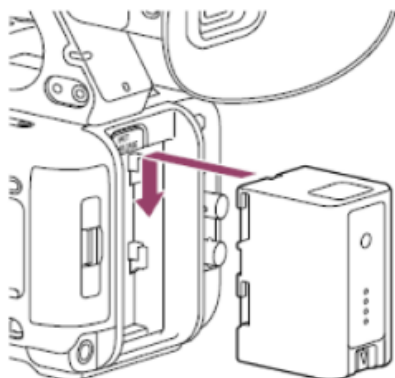
TP1001680568

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Anvendelse af et batteri

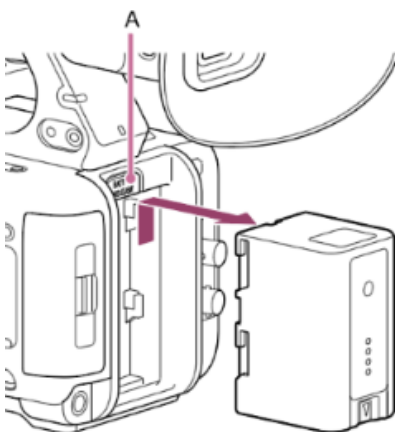
Montering af batteriet

Sæt batteriet så langt ind i monteringen som muligt, og skub det derefter ned for at låse det på plads.



Fjernelse af batteriet

Tryk og hold knappen BATT RELEASE (A) nede, skub batteriet op, og træk det derefter ud af monteringen.



Bemærk!

- Før du monterer et batteri, skal du oplade batteriet ved hjælp af den dedikerede BC-CU1-/BC-U1A-/BC-U2A-batterioplader.
- Opladning af et batteri, mens det er varmt (f.eks. umiddelbart efter brug), vil muligvis ikke genoplade batteriet helt.

Kontrol af den resterende kapacitet

Når du filmer/afspiller ved hjælp af et batteri, vises den resterende batterikapacitet på LCD-skærmen/søgeren.

Ikon	Betydning
	91% til 100%
	71% til 90%
	51% til 70%
	31% til 50%
	11% til 30%
	0% til 10%

Enheden angiver den resterende kapacitet ved at beregne den tilgængelige tid med batteriet, hvis driften fortsættes ved det aktuelle strømforbrugsniveau.

Hvis batteriets opladning bliver lav

Hvis den resterende batteriopladning falder til under et bestemt niveau under drift (tilstanden [Low Battery]), vises en meddelelse om lavt batteriniveau, og optagelses-/indikatorlampen begynder at blinke for at advare dig.

Hvis den resterende batteriopladning falder til under det niveau, hvor driften ikke kan fortsætte (tilstanden [Battery Empty]), vises en meddelelse om, at batteriet er tomt.

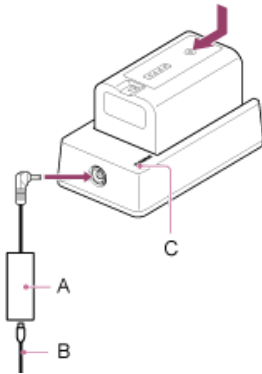
Udskift med et opladet batteri.

Ændring af advarselsniveauerne

[Low Battery]-niveauet er indstillet til 10% af fuld batteriopladning, og [Battery Empty]-niveauet er som standard indstillet til 3%. Du kan ændre indstillingerne for advarselsniveauerne ved hjælp af [Technical] – [Camera Battery Alarm] i den fulde menu.

Opladning med den medfølgende batterioplader

1. Slut vekselstrømsadapteren (A) til batteriopladeren, og slut strømkablet (B) til en vekselstrømskilde.
2. Skub batteriet ind og derefter i pilens retning.
CHARGE-lampen (C) lyser orange, og opladningen starter.



CHARGE-lampe (orange)

Lyser: Oplader

Blinker: Opladningsfejl, eller temperaturen er uden for driftsområdet, og opladningen er sat på pause

- Når batteriet er fuldt opladet, slukkes CHARGE-lampen på batteriopladeren.
- Brug altid originale Sony-batterier.

Opladningstid

Den omtrentlige tid, der kræves for at oplade et helt afladet BP-U35-batteri, er 120 minutter.

Bemærk!

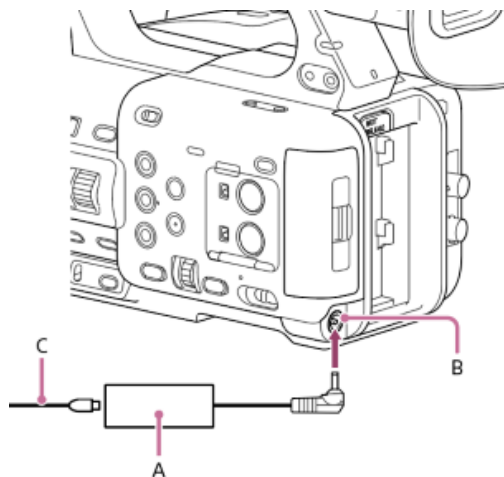
- Hvis vekselstrømsadapteren kobles fra batteriopladeren, og batteriet efterlades tilsluttet til batteriopladeren, begynder batteriet at aflade.

TP1001680569

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Anvendelse af en vekselstrømsadapter

Du kan slutte enheden til en vekselstrømskilde for at bruge den uden at bekymre dig om, at det er nødvendigt at genoplade batteriet.



Slut vekselstrømsadapteren (A) til DC IN-tilslutningen (B) på enheden, og slut strømkablet (C) til en vekselstrømskilde.

Hvis outputspændingen fra vekselstrømsadapteren bliver lav

Hvis outputspændingen fra vekselstrømsadapteren falder til under et bestemt niveau under drift (tilstanden [DC Low Voltage1]), vises en meddelelse om, at vekselstrømsadapterens outputspænding er faldet, og optagelses-/indikatorlampen begynder at blinke.

Hvis outputspændingen fra vekselstrømsadapteren falder til under det niveau, hvor driften ikke kan fortsætte (tilstanden [DC Low Voltage2]), vises en meddelelse om, at vekselstrømsadapterens outputspænding er for lav.

Hvis dette sker, er vekselstrømsadapteren eventuelt defekt. Kontroller vekselstrømsadapteren efter behov.

Ændring af advarselsspændinger

[DC Low Voltage1]-niveauet er indstillet til 16,5 V, og [DC Low Voltage2]-niveauet er indstillet til 15,5 V som standard fra fabrikken. Du kan ændre indstillingerne for advarselsniveauerne ved hjælp af [Technical] – [Camera DC IN Alarm] i den fulde menu.

Om vekselstrømsadapteren

- Tilslut og brug ikke en vekselstrømsadapter på steder med begrænset plads, f.eks. mellem en væg og møbler.
- Tilslut vekselstrømsadapteren til den nærmeste vekselstrømskilde. Hvis der opstår et problem under drift, skal du straks frakoble strømkablet fra vekselstrømskilden.
- Kortslut ikke metaldelene i vekselstrømsadapterens stik. Hvis du gør det, vil det medføre en fejlfunktion.
- Batteriet kan ikke oplades, mens det er tilsluttet enheden, selvom vekselstrømsadapteren er tilsluttet.
- Tag fat om stikket, og træk det lige ud, når vekselstrømsadapteren kobles fra enheden. Hvis der trækkes i kablet, kan det medføre en fejlfunktion.

TP1001680570

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tænd/sluk for strømmen

For at tænde for strømmen skal du skifte til -position (tændt). For at slukke for strømmen skal du skifte til -position (standby).

Bemærk!

- Selv når tænd- og slukknappen er sat til -position (standby), fortsætter enheden med at bruge elektrisk standbystrøm. Tag batteriet ud, hvis du ikke skal bruge enheden i en længere periode.
- Fjern batteriet, eller frakobl vekselstrømsadapteren, efter at strømlampen er slukket, når tænd- og slukknappen er sat i -position (standby). Hvis strømkilden fjernes, mens tænd- og slukknappen er i -position (tændt), kan enheden eller hukommelseskortene blive beskadiget.

TP1001680571

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Dato og klokkeslæt

Den indledende indstillingsskærm vises på LCD-skærmen/søgeren, første gang enheden tændes, eller efter at backup-batteriet er helt afladet. Indstil dato og klokkeslæt for det interne ur ved hjælp af denne skærm.

Om [Time Zone]

Indstil tidsforskellen fra UTC (Coordinated Universal Time). Rediger indstillingen efter behov.

Brug multivælgeren eller multifunktionsvælgeren til at vælge elementer og indstillinger, og tryk derefter på multivælgeren eller multifunktionsvælgeren for at anvende indstillingerne og starte uret.

Når indstillingsskærmen er lukket, kan du ændre indstillingerne for dato, klokkeslæt og [Time Zone] ved hjælp af [Maintenance] – [Clock Set] i den fulde menu.

Bemærk!

- Hvis urindstillingen går tabt, fordi backup-batteriet bliver helt afladet, fordi strømmen afbrydes i en længere periode (intet batteri og ingen vekselstrømsadapter), vises den indledende indstillingsskærm, næste gang du tænder for enheden.
- Mens den indledende indstillingsskærm vises, er ingen anden handling, undtagen at slukke for strømmen, tilladt, før du har afsluttet indstillingerne på denne skærm.
- Enheden har et indbygget genopladeligt batteri til lagring af dato, klokkeslæt og andre indstillinger, selv når enheden er slukket.

TP1001680572

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tilgængelighedsfunktioner

Enheden er udstyret med tilgængelighedsfunktioner for at hjælpe dit syn. Den har en skærmlæserfunktion, som læser teksten og anden information op på skærmen, og en skærmforstørrelsesfunktion.

Du kan konfigurere tilgængelighedsfunktionerne på den indledende opsætningsskærm eller ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] i den fulde menu.

Skærmlæserfunktion

Du kan slå skærmlæserfunktionen til/fra og konfigurere indstillinger, såsom læsehastigheden, ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] – [Screen Reader] i den fulde menu.

Skærmforstørrelsesfunktion

Du kan slå skærmforstørrelsesfunktionen til/fra og konfigurere indstillinger, såsom forstørrelsesforholdet, ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] – [Enlarge Screen] i den fulde menu.

Tip!

- Nogle visningselementer, ud over det optagede billede og afspilningsbilledet, vises ikke forstørret.

Relateret emne

- [Brug af skærmlæseren](#)
- [Forstørrelse af skærmvisningen](#)

TP1001680573

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Konfiguration af grundlæggende betjening

Før du filmer, skal du konfigurere den grundlæggende betjening af enheden på [Project]-statusskærmen, så den passer til anvendelsen.

Project 3/10		
Frequency/Scan		Shooting Mode
59.94P		Custom(709)
Codec	Video Format	
XAVC S-L 420	3840×2160P	
Rec Function		Auto Framing
Off		Off
Simul Rec		Proxy Rec
Off		Off
Title Name	Number	
C	0001	

Relateret emne

- [Statusskærm](#)

TP1001680574

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Optagelsestilstand

Enheden giver mulighed for at vælge mellem brugerdefineret optagelsestilstand til fleksibel billedoptagelse på stedet og log-optagelsestilstand, hvor enheden betjenes på samme måde som et filmkamera, idet billeder bliver fremkaldt senere.

Indstil ved hjælp af [Shooting Mode] på [Project]-statusskærmen.

Tip!

- Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Base Setting] – [Shooting Mode] i den fulde menu.

Bemærk!

- De indledende værdier (for eksempel [Noise Suppression] til/fra) kan variere afhængigt af optagelsestilstanden. Når optagelsestilstanden ændres, bør brugeren dobbelttjekke, at indstillingerne er som ønsket.

Custom-optagelsestilstand: [Custom]

I [Custom]-optagelsestilstand kan du vælge videostandarden.

Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Base Setting] – [Target Display] i den fulde menu.

- [SDR(BT.709)]: Optagelse i henhold til HD-udsendelsesstandard
- [HDR(HLG)]: Optagelse i henhold til 4K-sendestandard af næste generation

Log-optagelsestilstand: [Flexible ISO]

Optager S-Log3-indhold med eksponeringsindstillinger, der afspejler ISO-følsomheden, som matcher den scene, der filmes.

I log-optagelsestilstande kan du også vælge basis-farveskala for optagede signaler og output-signaler. Den farveskala, der vælges her, er farveskalaen for den optagede video og video-outputtet, når [LUT] er indstillet til [Off].

Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Flexible ISO Setting] – [Color Gamut] i den fulde menu.

- [S-Gamut3.Cine/SLog3]: Farveskala der er let at justere til digital biograf (DCI-P3).
- [S-Gamut3/SLog3]: Sony-bred farveskala der dækker ITU-R BT.2020- farveskala.

De funktionelle begrænsninger for hver optagelsestilstand ses herunder.

✓: Understøttet

×: Ikke understøttet

Punkt	[Custom]	[Flexible ISO]
[ISO/Gain]	✓	✓ (kun ISO)
[LUT On/Off]	×	✓
[Paint/Look] (eksklusive [Base Look])	✓	×
[Paint/Look] (kun [Base Look])	✓ ¹⁾	✓ ²⁾

1) Brug som basisudseende

2) Brug som LUT

Relateret emne

- [Funktionen Gamma Display Assist](#)
- [Videosignalsmonitor](#)

TP1001680575

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Optagelsesformat

Systemfrekvens

Skift systemfrekvensen for optagelse af video.

Indstil ved hjælp af [Frequency/Scan] på [Project]-statusskærmen. Enheden genstarter muligvis automatisk efter skift, afhængigt af den valgte værdi.

Tip!

- Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Rec Format] – [Frequency] i den fulde menu.

Bemærk!

- Du kan ikke skifte systemfrekvensen under optagelse/afspilning.

Codec-kategori (kun PXW-Z200)

Skift codec-kategori, når der skal optages video.

Indstilles med [Codec] – [Codec Category] på statusskærbilledet [Project]. Enheden genstarter automatisk efter skift af codec-kategori.

Tip!

- Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Rec Format] – [Codec Category] i den fulde menu.

Bemærk!

- Codec-kategori kan ikke skiftes under optagelse/afspilning.

Codec

Skift codec for optagelse af video.

Indstilles med [Codec] – [Codec] på statusskærbilledet [Project].

Tip!

- Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Rec Format] – [Codec] i den fulde menu.

Bemærk!

- Du kan ikke skifte codec under optagelse/afspilning.

Videoformat

Indstil videoformatet for optagelse af video.

Indstil ved hjælp af [Video Format] på [Project]-statusskærmen.

Tip!

- Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Rec Format] – [Video Format] i den fulde menu.

Bemærk!

- Du kan ikke skifte videoformat under optagelse/afspilning.
- Der kan gælde begrænsninger for signalet fra SDI OUT-tilslutningen (kun PXW-Z200) og HDMI-outputtilslutningen, afhængigt af videoformatindstillingen.
- Når optagelsesformatet er 3840×2160, og billedhastigheden i Langsom og hurtig bevægelse er 100fps eller 120fps, bliver indramningen mindre (beskåret).

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

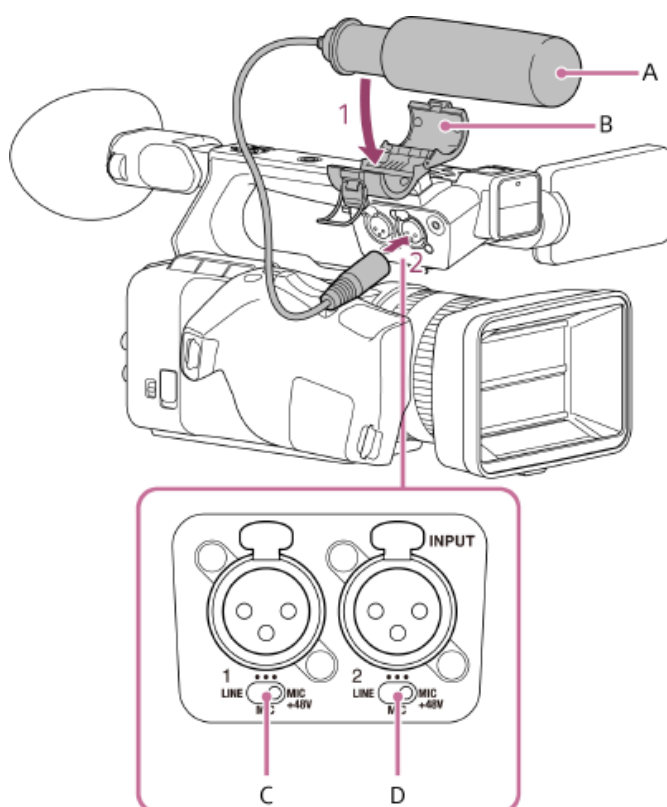
Montering af en mikrofon (sælges separat)

Du kan montere en mikrofon (sælges separat).

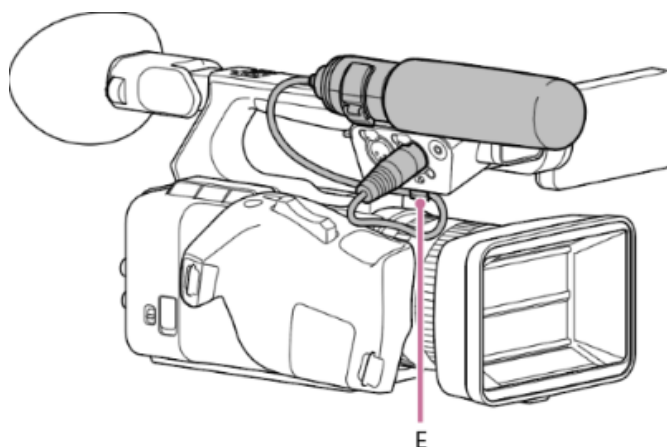
- 1 Placer mikrofonen (A) i mikrofonholderen (B).
- 2 Tilslut mikrofonkablet til INPUT 1- eller INPUT 2-tilslutningen.
- 3 Indstil INPUT 1-/INPUT 2-kontakten (C/D) i overensstemmelse med typen af mikrofon.

MIC: Dynamisk mikrofon, batteridrevet mikrofon

MIC+48V: +48 V phantom power-mikrofon



- 4 Placer mikrofonkablet i kabelholderen (E).



- Hvis du ikke kan montere mikrofonen korrekt, skal du bruge det afstandsstykke, der fulgte med mikrofonen.
- Afhængigt af den monterede objektivtype kan mikrofonens spids være synlig på billedet. Juster mikrofonens position.

Relateret emne

- [Indstilling af lyd til optagelse](#)
- [Valg af lydinputenhed](#)
- [Automatisk justering af lydoptagelsesniveauet](#)
- [Manuel justering af lydoptagelsesniveauet](#)

TP1001680577

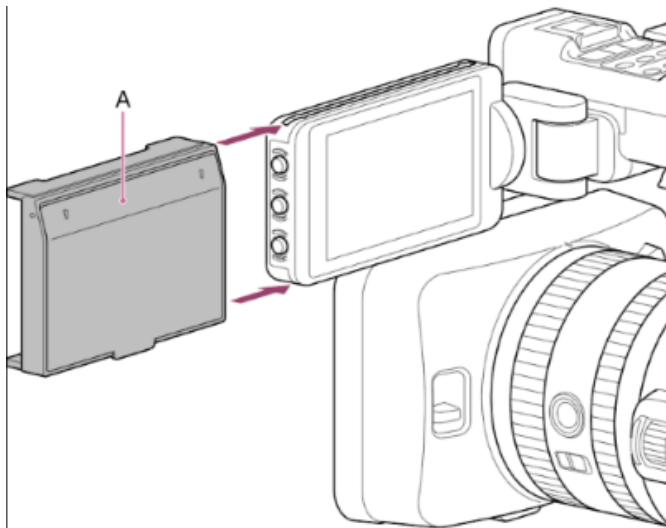
5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Montering af LCD-hætten (medfølger)

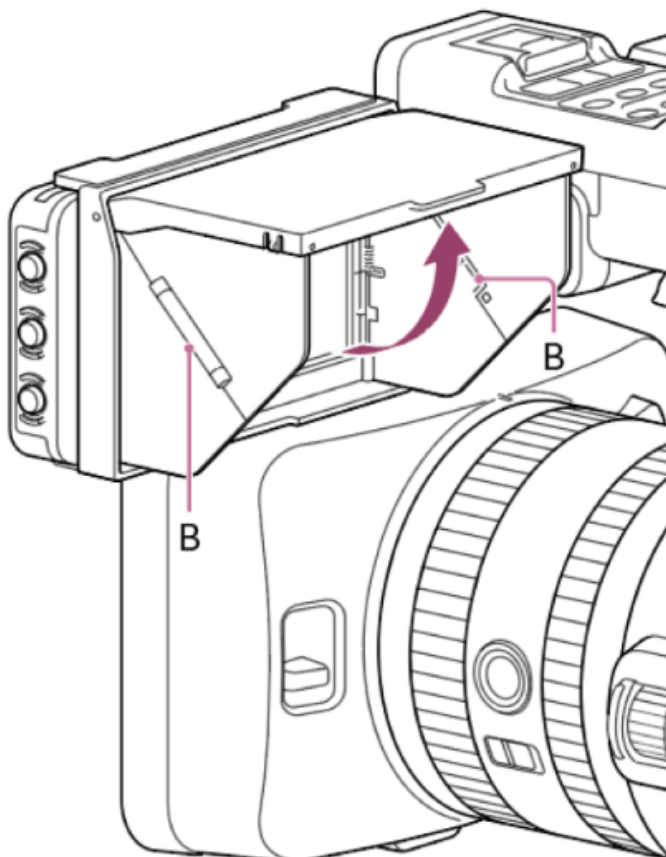
Du kan montere en LCD-hætte (medfølger) på LCD-skærmen.

Monter LCD-hætten (A) ved at skubbe den ind i rillerne langs toppen og bunden af LCD-skærmen fra venstre mod højre.



Åbning af LCD-hættens dæksel

Træk ud mod dig selv nederst på midten af LCD-hættens dæksel, og træk derefter opad for at åbne dækslet.



Tryk venstre og højre side (B) indad for at lukke LCD-hættens dæksel.

Bemærk!

- Når du bevæger LCD-skærmen, skal du holde på selve LCD-skærmen og derefter bevæge den. Tag ikke fat i LCD-hætten.

Fjernelse af LCD-hætten

Brug den omvendte procedure i forhold til montering af LCD-hætten.

TP1001680578

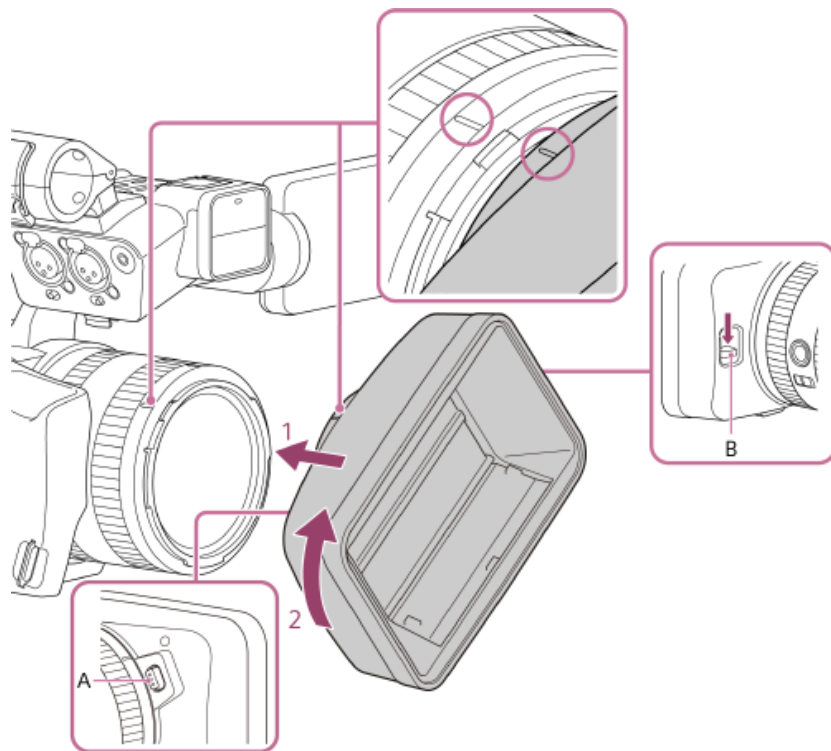
5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Montering af objektivhætten (medfølger)

Du kan montere en objektivhætte (medfølger).

Juster mærkerne på objektivet og objektivhætten (1), så de flugter, og drej objektivhætten i pilens retning (2).



Bemærk!

- Når den ikke er i brug, f.eks. når du transporterer enheden, skal du trykke åbne/lukke-kontakten til objektivhætten (B) nedad for at lukke objektivhættens lukker og beskytte objektivet.

Fjernelse af objektivhætten

Tryk og hold objektivhættens frigivelsesknop (A) nede, og skub objektivhætten af i modsat retning i forhold til monteringen (2).

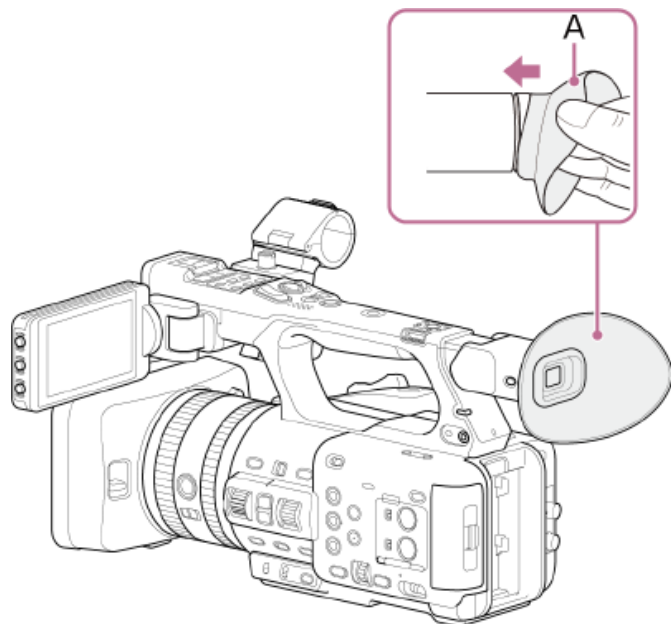
TP1001680579

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Montering af den store øjenkop

Du kan montere den store øjenkop på søgeren.

Klem let på den store øjenkop (A) (medfølger), og placer den på søgeren, indtil kanten passer i den vandrette rille.

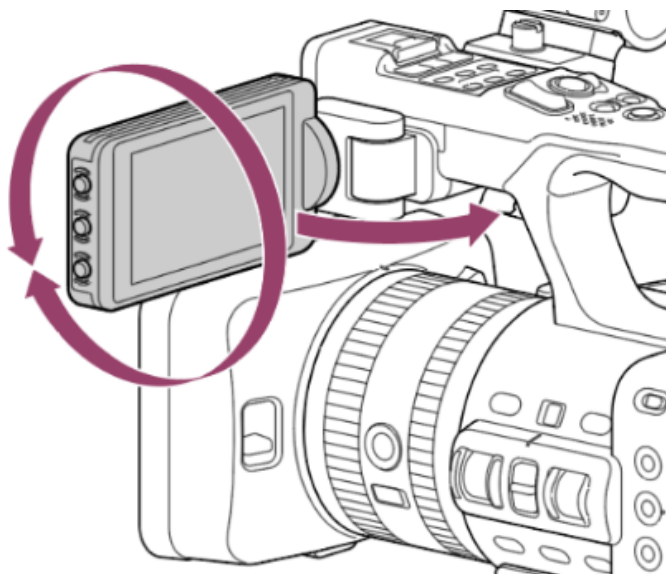


TP1001680580

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af LCD-skærmens vinkel

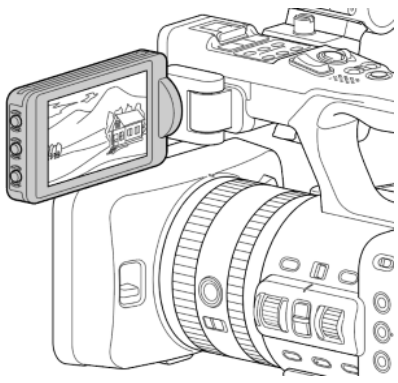
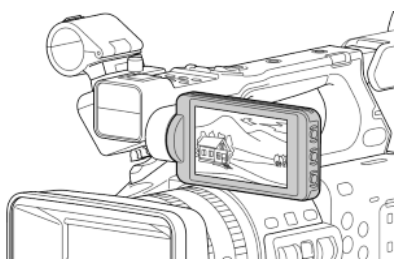
Vip LCD-skærmen op/ned eller mod bagsiden for at justere vinklen.

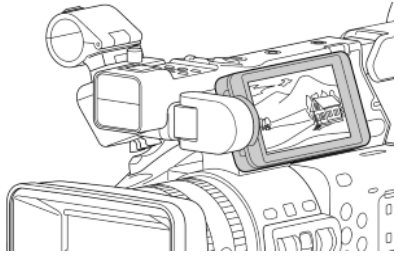


LCD-skærmen kan vippes op med 180°, ned med 90° eller bagud med 105° som vist i følgende diagram.

Tip!

- Normalt slukker LCD-skærmen, når den foldes sammen, men den kan holdes tændt ved hjælp af VF/LCD-valgknappen.

Orientering af LCD-skærmen	Beskrivelse
LCD-skærmen vender i den modsatte retning af objektivet 	Denne visningsretning er velegnet til normal optagelse.
LCD-skærmen vender i den samme retning som objektivet 	Denne visningsretning er velegnet til, når du vil optage dig selv. Det optagede billede vises spejlvendt vandret, men afspilningsbilledet er ikke spejlvendt.

Orientering af LCD-skærmen	Beskrivelse
LCD-skærmen i indfoldet position, men vendende udad. 	Billedet kan overvåges selv i denne orientering.

TP1001680581

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af lysstyrken på LCD-skærmen

Juster ved hjælp af [Monitoring] – [LCD Monitor/VF] – [LCD Monitor Brightness] i den fulde menu. Justering af lysstyrken påvirker ikke det optagede billede.

Tip!

- Du kan foretage justeringer ved hjælp af en tildelelig knap tildelt [LCD/VF Adjust].

TP1001680582

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Forstørrelse af LCD-skærmvisningen

Indstil [Maintenance] – [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Setting] til [Enable] i den fulde menu, eller tryk på en tildelelig knap, der er tildelt [Enlarge Screen Button], for at forstørre skærmvisningen. Forstørrelsen øges, hver gang der trykkes på knappen, indtil forstørrelsen til sidst annulleres.

For at flytte den position, der skal forstørres, skal du trykke på en position på LCD-skærmen eller bruge multivælgeren. Betjen menuen ved hjælp af multifunktionsvælgeren.

Tip!

- Når [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Setting] indstilles til [Disable], vender funktionen af den tildelelig knap, som er tildelt [Enlarge Screen], tilbage til sin fabriksstandardtildeling.

Bemærk!

- Du kan ikke ændre skærmforstørrelsesforholdet med touchbetjening.

Relateret emne

- [Forstørrelse af skærmvisningen](#)

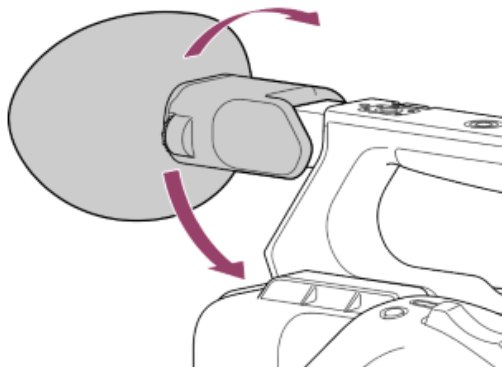
TP1001680583

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

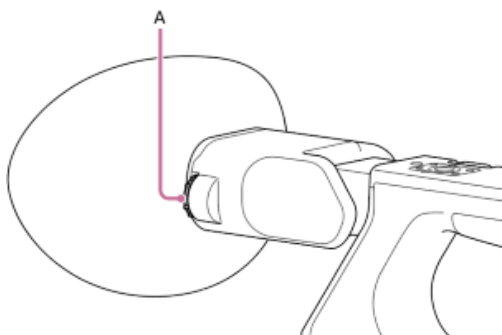
Justering af søgerens vinkel

Når du kigger gennem søgeren, skal du flytte øjet, så det er tæt på søgeren.

Du kan justere søgerens vinkel, så den passer til din optagestil. Når den ikke er i brug, kan den foldes ned. Den slukkes, når den foldes.



Hvis søgerens skærmvisning er sløret, skal du justere dioptrijusteringsknappen (A) på siden af søgeren. Drej vælgeren, indtil billedet er tydeligt.



TP1001680584

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af lysstyrken for søgeren

Juster ved hjælp af [Monitoring] – [LCD Monitor/VF] – [VF Brightness] i den fulde menu. Justering af lysstyrken påvirker ikke det optagede billede.

Tip!

- Du kan foretage justeringer ved hjælp af en tildelelig knap tildelt [LCD/VF Adjust].

TP1001680585

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Skift mellem LCD-skærm-/søgervisningen

Søgeren slukkes, når den foldes ned. I udfoldet tilstand tænder søgeren automatisk, når øjenssensoren registrerer, at du kigger ind i søgeren.

Når billedet vises i søgeren, er LCD-skærbilledet slukket (billedet vises ikke på LCD-skærmen og søgeren samtidigt).

Hvis øjenssensoren aktiveres forkert på grund af faktorer såsom din kropsholdning, når du holder kameraet, kan søgeren tænde, og LCD-skærmen kan slukke.

I sådanne tilfælde kan du deaktivere øjenssensoren ved hjælp af VF/LCD-vælgerknappen. Når øjenssensoren er deaktiveret, vises billedet ikke i søgeren, selvom du kigger ind i søgeren.

TP1001680586

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Hukommelseskort

Enheden optager lyd og video på CFexpress Type A-hukommelseskort (købes separat) eller SDXC-hukommelseskort (købes separat), der er sat i kortsprækkerne. Hukommelseskortene bruges også til proxy-optagelse og lagring/indlæsning af indstillinger og ved opgradering (softwareopdatering).

CFexpress Type A-hukommelseskort

Se følgende emne for detaljer om CFexpress Type A-hukommelseskort*, der understøttes af enheden.

[Anbefalede hukommelseskort](#)

Du kan finde oplysninger om betjening med medier fra andre producenter i brugsanvisningen til mediet eller se producentens oplysninger.

* Benævnes som "CFexpress-kort" i denne vejledning til hjælp.

SDXC-hukommelseskort

Se følgende emne for detaljer om SDXC-hukommelseskort*, der understøttes af enheden.

[Anbefalede hukommelseskort](#)

* Benævnes som "SD-kort" i denne vejledning til hjælp.

TP1001680587

Anbefalede hukommelseskort

De garanterede driftsforhold varierer afhængigt af indstillingerne for [Rec Format] og optagelse.

MP4-format

■ Normal optagelse

✓: Drift garanteret

×: Drift ikke garanteret

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90		VP-G200	VP-G400
119,88 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓		✓	✓
		1920×1080P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓		✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400
100 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400
59,94 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Intra 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400
50 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Intra 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400	
29,97 Hz	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	XAVC S Intra 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
25 Hz	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	XAVC S Intra 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400
23,98 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Intra 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓

*1 Klasse 300

*2 Klasse 100

■ S&Q

✓: Drift garanteret

×: Drift ikke garanteret

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP200	VP400
59,94 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	1–60	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	1–60	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	1–60	[High]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			150, 180, 200, 240	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP G200	VP G400	
	XAVC S Intra 422	3840×2160P*1	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	x	✓	✓	
		1920×1080P*2	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	
			100, 120, 150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP200	VP400
50 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	1–60	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
	XAVC HS Long 420	3840×2160P	1–60	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
	XAVC S Long 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P	1–60	[High]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			100, 120	[High]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
			150, 180, 200, 240	[High]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP G200	VP G400	
	XAVC S Intra 422	3840×2160P*1	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	x	✓	✓	
		1920×1080P*2	1–60	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	
			100, 120, 150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400	
29,97 Hz	XAVC S Long 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
	XAVC S Long 420	3840×2160P	1–60	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
		1920×1080P	1–60	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
	XAVC S Intra 422	3840×2160P*1	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
		1920×1080P*2	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			100, 120, 150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A			
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400			
25 Hz	XAVC S Long 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓			
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓			
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓			
		XAVC S Long 420	3840×2160P	1–60	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓		
	[Mid], [Low]				×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
	100, 120			[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓			
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
	1920×1080P		1–60	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓			
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓			
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓			
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓			
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
				XAVC S Intra 422	3840×2160P*1	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
						100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
	1920×1080P*2		1–60		[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓		
			100, 120, 150, 180, 200, 240		[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓		

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A			
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400			
23,98 Hz	XAVC HS Long 422	3840×2160P	1–60	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓			
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓		
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓		
			XAVC HS Long 420	3840×2160P	1–60	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
						[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
						[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
					100, 120	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
	[Mid]	×				×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓		
	[Low]	×				×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓		
	XAVC S Long 422	3840×2160P			1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
					100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
					1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
						100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
						150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
					XAVC S Long 420	3840×2160P	1–60	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
	[Mid], [Low]	×	×	×				×	×	✓	✓	✓	✓			
	100, 120	[High]	×	×			×	×	×	×	✓	✓	✓	✓		
		[Mid], [Low]	×	×			×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓		
	1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×			×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓		
		100, 120	[High], [Mid], [Low]	×			×	×	×	×	✓	✓	✓	✓		
		150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×			×	×	×	×	×	✓	✓	✓		

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP G200	VP G400	
	XAVC S Intra 422	3840×2160P*1	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1920×1080P*2	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			100, 120, 150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	

*1 Klasse 300

*2 Klasse 100

MXF-format (kun PXW-Z200)

■ Normal optagelse

✓: Drift garanteret

×: Drift ikke garanteret

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP200	VP400
59,94 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080i	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1280×720P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-L 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-I 422	3840×2160P*1	[High]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
		1920×1080P*2	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
		1920×1080i*2	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
		1280×720P*2	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	MPEG-HD 422	1920×1080i	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1280×720P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP200	VP400
50 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080i	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1280×720P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-L 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-I 422	3840×2160P*1	[High]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
		1920×1080P*2	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1920×1080i*2	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1280×720P*2	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	MPEG-HD 422	1920×1080i	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		1280×720P	[High]	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP200	VP400
29,97 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-L 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-I 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	MPEG-HD 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-L 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-I 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	MPEG-HD 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			[Quality]	SDXC							CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning		Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP200	VP400
23,98 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-L 420	3840×2160P	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	XAVC-I 422	3840×2160P ^{*1}	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
		1920×1080P ^{*2}	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
	MPEG-HD 422	1920×1080P	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Mid]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			[Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*1 Klasse 300

*2 Klasse 100

■ S&Q

✓: Drift garanteret

×: Drift ikke garanteret

Bemærk!

- Interlaced understøttes ikke i S&Q-tilstand.

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400	
59,94 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60	[High]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1280×720P	1–60	[High], [Mid], [Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	XAVC-L 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1280×720P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
		MPEG- HD 422	1280×720P	1–60	[High], [Mid], [Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VPG200	VPG400	
50 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
		1280×720P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
		XAVC-L 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
				100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
			1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓
				100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓
		150, 180, 200, 240		[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1280×720P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
		MPEG- HD 422	1280×720P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP G200	VP G400	
29,97 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
	XAVC-L 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		MPEG- HD 422	1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓

Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP G200	VP G400	
25 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
	XAVC-L 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		MPEG- HD 422	1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓

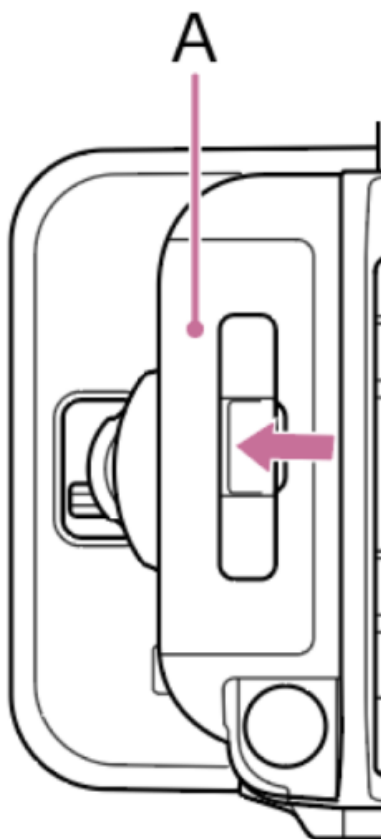
Optagelsesformat			Billedhastighed for S&Q- optagelse	[Quality]	SDXC								CFexpress Type A	
Systemfrekvens	[Codec]	Opløsning			Klasse 10	U1	U3	VSC V10	VSC V30	VSC V60	VSC V90	VP G200	VP G400	
23,98 Hz	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60	[High]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
				[Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
	XAVC-L 420	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	
			100, 120	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	
			150, 180, 200, 240	[High], [Mid], [Low]	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓	
		MPEG- HD 422	1920×1080P	1–60	[High], [Mid], [Low]	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓

*1 Klasse 300
 *2 Klasse 100

Isætning af et hukommelseskort

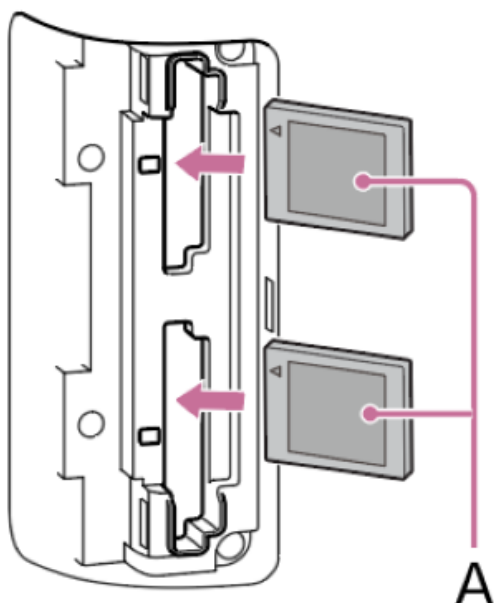
Dette emne beskriver, hvordan man isætter et hukommelseskort.

- 1 Skub knappen i midten af dækslet til kortsprækken (A) i pilens retning for at åbne dækslet.

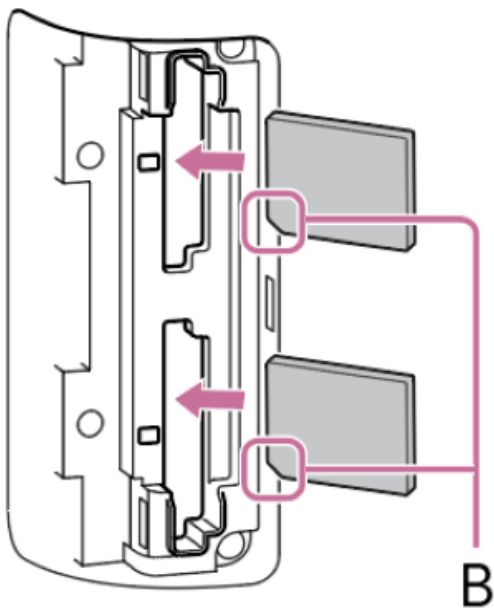


- 2 Indsæt et hukommelseskort.

- For CFexpress-kort vender etiketten (A) mod venstre.



- For SD-kort vender etiketten mod højre med det skrå hjørne (B) nederst.



Adgangsindikatoren lyser rødt og skifter derefter til grønt, hvis kortet kan bruges.

Bemærk!

- Hvis adgangsindikatoren blinker kontinuerligt rødt og ikke skifter til grøn, skal der midlertidigt slukkes for enheden, og hukommelseskortet skal fjernes og sættes i igen.

3 Luk dækslet til kortsprækken.

Bemærk!

- Hukommelseskortet, hukommelseskortsprækken og billeddata på hukommelseskortet kan blive beskadiget, hvis kortet tvinges ind i sprækken i den forkerte retning.
- Når du optager på hukommelseskort indsat i både CFexpress Type A/SD-kortsprækker (A) og (B), skal du indsætte hukommelseskort i begge sprækker, der er anbefalet til drift med optagelsens format.

Relateret emne

- [Hukommelseskort](#)

TP1001680589

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Udskubning af et hukommelseskort

Åbn dækslet på kortsprækken, og tryk hukommelseskortet let ind for få kortet skubbet ud.

Bemærk!

- Hvis enheden slukkes, eller hukommelseskortet fjernes, mens hukommelseskortet tilgås, kan integriteten af data på kortet ikke garanteres. Alle data optaget på kortet kan blive kasseret. Sørg altid for, at adgangsindikatoren er grøn eller slukket, før du slukker for enheden eller fjerner hukommelseskortet.
- Når du fjerner et hukommelseskort umiddelbart efter, at optagelsen er færdig, kan hukommelseskortet være varmt, men det indikerer ikke et problem.

TP1001680590

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Initialisering af hukommelseskort

Hvis der indsættes et uformateret hukommelseskort eller et hukommelseskort, der blev formateret med en anden specifikation, vises der en meddelelse på LCD-skærmen/søgeren.

Formater kortet ved hjælp af følgende procedure.

1. Vælg [Format] for det hukommelseskort, du ønsker at initialisere, på statusskærm billedet [Media], og vælg [Full Format] eller [Quick Format].

Der vises en bekræftelsesmeddelelse.

- [Full Format]: Initialiserer hukommelseskortet helt, herunder dataområdet og dataadministrationsoplysningerne.
- [Quick Format]: Initialiserer kun hukommelseskortets dataadministrationsoplysninger.

Bemærk!

- Hvis der er filer, der skal overføres til hukommelseskortet for at blive formateret, vises en ekstra meddelelse (visningseksempel: "A transfer target file exists.") under bekræftelsesmeddelelsen. I dette tilfælde skal du bekræfte, om hukommelseskortet skal initialiseres, og enten udføre eller annullere initialiseringen.

2. Vælg [OK].

Der vises en meddelelse under udførelse, og adgangsindikatoren lyser rødt.

Når formateringen er fuldført, vises en meddelelse om fuldførelse. Tryk på multifunktionsvælgeren for at afvise meddelelsen.

Tip!

- Kan også udføres ved hjælp af [TC/Media] – [Format Media] i den fulde menu.

Bemærk!

- Formatering af et hukommelseskort sletter alle data, herunder optagede videodata og opsætningsfiler.
- Meddelelser vises muligvis ikke under udførelsen, afhængigt af formateringsprocessens varighed.

Hvis formateringen mislykkes

Hukommelseskort, der ikke understøttes af enheden, kan ikke formateres.

Der vises en advarselsmeddelelse. Følg instruktionerne for at udskifte kortet med et understøttet hukommelseskort.

Sådan bruges et hukommelseskort, der er formateret på enheden, i en anden enhed

Tag først en sikkerhedskopi af kortet, og omformatér derefter kortet i den enhed, der skal bruges.

TP1001680591

Kontrol af den resterende optagelsestid

Når du filmer (optagelse/standby), kan du overvåge den resterende kapacitet på hukommelseskortet i hver sprække ved hjælp af indikatoren for resterende medier på optagelsesskærmen.

Den resterende optagelsestid beregnes ud fra den resterende kapacitet af hukommelseskortet i hvert sprække og det aktuelt konfigurerede optagelsesformat og vises i minutenheder.

Timing for udskiftning af hukommelseskort

- Når den samlede resterende optagelsestid på de to hukommelseskort bliver mindre end 5 minutter under optagelse, vises "Media Near Full", optagelses-/indikatorlampen begynder at blinke, og der lyder et bip (hovedtelefonudgang). Erstat med hukommelseskort, der har ledig plads.
- Hvis du fortsætter med at optage, indtil den samlede resterende optagelsestid når nul, ændres meddelelsen til "Media Full", og optagelsen stopper.

Tip!

- Op til cirka 9999 klip i XAVC S-format eller 600 klip i XAVC-format (kun PXW-Z200) kan optages på ét hukommelseskort.

TP1001680592

Grundlæggende betjeningsprocedure

Grundlæggende filmning udføres ved hjælp af følgende procedure.

1. Forbind de nødvendige enheder, og kontroller, at de får tilført strøm.

2. Indsæt hukommelseskort efter behov.

Hvis der indsættes hukommelseskort i både kortsprække A og B, skifter enheden automatisk til det andet kort, når den resterende kapacitet på det første kort reduceres til nul.

3. Sæt tænd/sluk-knappen i positionen On.

Strømlampen tændes, og optagelsesskærmen vises på LCD-skærmen eller søgeren.

4. Tryk på knappen til START/STOP af optagelse på grebet eller håndtaget.

Optagelses-/indikatorlampen lyser, og optagelsen begynder.

5. For at stoppe optagelsen, tryk på knappen START/STOP af optagelse igen.

Optagelsen stopper, og enheden skifter til [Stby]-tilstand (optagelsesstandby).

Bemærk!

- Hvis der trykkes på knappen til START/STOP af optagelse inden for nogle sekunder, efter at enheden er blevet tændt, tænder optagelses-/indikatorlampen for at angive, at enheden er i optagelsestilstand, men optagelse til hukommelseskortet finder muligvis ikke sted i de første sekunder, afhængigt af det valgte optagelsesformat.

Optagelse i FULL AUTO-tilstand

Når AUTO/MANUAL-kontakten er indstillet til AUTO, aktiveres det automatiske ND-filter, den automatiske iris, den automatiske forstærkningskontrol, den automatiske lukker og ATW-tilstanden, og lysstyrken og hvidbalancen justeres automatisk.

For at justere disse elementer separat skal du indstille AUTO/MANUAL-kontakten til MANUAL.

Bemærk!

- [Auto ND Filter] er aktiveret, når [ND Filter Position] er indstillet til [On] i variabel ND-tilstand. Når ND PRESET/VARIABLE-kontakten er indstillet til VARIABLE, kan ND FILTER POSITION op/ned-knapperne bruges til manuelt at skifte mellem [On]/[Clear] i henhold til motivets lysstyrke.

Kontinuerlig optagelse, mens hukommelseskort oplades

Når hukommelseskort indsættes i både kortsprække A og B, skifter optagelsen automatisk til det andet hukommelseskort, lige før den resterende kapacitet på det første kort reduceres til nul (relæoptagelse).

Du kan fortsætte med at optage uden afbrydelse, når der skiftes hukommelseskort, ved at udskifte det fulde hukommelseskort, med et nyt hukommelseskort.

Tip!

- Du kan trykke på SLOT SELECT-knappen under optagelse for manuelt at skifte optagelsesdestination til den anden hukommelseskortlæser.

Bemærk!

- Skub ikke et hukommelseskort ud, mens der er en optagelse i gang på det. Når du optager, skal du kun skifte hukommelseskort i kortsprækker, hvor indikatoren for adgang er slukket.
- Når den resterende kapacitet på det hukommelseskort, der optages på, bliver mindre end et minut, og der indsættes et hukommelseskort, der kan optages på, i den anden sprække, vises en meddelelse. Meddelelsen forsvinder, når du har skiftet hukommelseskort.
- Optagelse fortsætter muligvis ikke, hvis optagelsen startes, når den resterende kapacitet på hukommelseskortet er mindre end et minut. For at opnå korrekt funktion skal du kontrollere, at den resterende kapacitet på hukommelseskortet er mere end et minut, før du starter optagelsen.
- Video lavet vha. enhedens relæoptagelsesfunktion kan ikke afspilles problemfrit på enheden.
- Brug softwaren "Catalyst Browse" til at kombinere video, der er oprettet ved hjælp af relæoptagefunktionen på enheden. Kontroller betjeningsmiljøet for "Catalyst Browse" før brug.
- Når du bruger relæoptagelsesfunktionen med SD-kort, skal du bruge SD-kort af samme type.

Om klip

Klip

Når du stopper optagelsen, gemmes video-, lyd- og ledsagende data fra start til slut af optagelsen som et enkelt "klip" på et hukommelseskort.

Navne på klip

Hvert klip, der optages af enheden, tildeles automatisk et navn ved hjælp af det navngivningsformat, der er indstillet ved hjælp af [TC/Media] – [Clip Name Format] i den fulde menu.

Maksimal varighed af klipoptagelse

Den maksimale optagelsesvarighed for et klip i XAVC S-format er 13 timer, hvorefter optagelsen automatisk stopper. I XAVC-format (kun PXW-Z200) er maksimum 24 timer, hvorefter optagelsen automatisk stopper.

Overvågning af lyd

Du kan overvåge den lyd, der optages, ved hjælp af hovedtelefoner.

Når du sætter et sæt hovedtelefoner i hovedtelefonstikket, kan du overvåge den lyd, der optages. Du kan overvåge afspilningslyden ved hjælp af den indbyggede højttaler eller hovedtelefonerne.

Vælg den kanal, der skal overvåges, ved hjælp af [Monitor CH] på [Audio]-statusskærmen eller [Audio] – [Audio Output] – [Monitor CH] i den fulde menu.

Tip!

- Enheden understøtter en funktion til skærmvisnings-/menuskærlæser.

Tidsdata

Indstilling af tidskode

Indstil tidskoden til optagelse ved hjælp af [TC/Media] – [Timecode] i den fulde menu.

Indstilling af bruger bits

Du kan tilføje et 8-cifret hexadecimalt tal til et klip som brugerbits. Du kan også indstille bruger-bittene til det aktuelle klokkeslæt. Indstil ved hjælp af [TC/Media] – [Users Bit].

Visning af tidsdata

Indstil tidskoden til visning ved hjælp af [TC/Media] – [TC Display] – [Display Select] i den fulde menu.

Ved at trykke på en tildelelig knap tildelt [DURATION/TC/U-BIT] skiftes visningen mellem tidskoden, brugerbits og forløbet tid i sekvensen.

Skift af tidskode-input/-output (kun PXW-Z200)

Du kan skifte mellem tidskode-input/-output ved hjælp af kontakten TC IN/OUT.

Gennemsyn af optagelsen

Du kan kontrollere videoen af det sidst optagede klip på skærmen ved hjælp af tilstanden optagelsesgennemsyn.

Bemærk!

- Optagelsesgennemsyn understøttes ikke, hvis videoformatet ændres efter optagelse af et klip.

Metode til gennemsyn af optagelse

Tildel [Rec Review] til en af de tildelelige knapper på forhånd.

Når optagelsen stopper, skal du trykke på den tildelelige knap tildelt [Rec Review]. Afspilning af det sidst optagede klip begynder.

Klipet afspilles til det er færdigt, optagelsesgennemsyn slutter, og enheden vender tilbage til [Stby]-tilstand (optagelsesstandby).

Sådan stoppes optagelsesgennemsyn

Tryk på den tildelelige knap tildelt [Rec Review], eller tryk på knappen CANCEL/BACK.

Indstillinger for gennemsyn af optagelse

Du kan indstille afspilningens startposition til en af følgende ved hjælp af [Technical] – [Rec Review] i den fulde menu.

- Sidste 3 sekunder af klippet
- Sidste 10 sekunder af klippet
- Begyndelsen af klippet

Tip!

- Hvis du vil gennemse et bestemt klip, efter du har optaget flere klip, skal du trykke på knappen THUMBNAİL for at få vist miniaturebilledskærmen og vælge klippet for at starte afspilningen.

Relateret emne

- [Brug af skærm læseren](#)
- [Afspilning af et klip](#)
- [Synkronisering af tidskode med en ekstern enhed \(kun PXW-Z200\)](#)

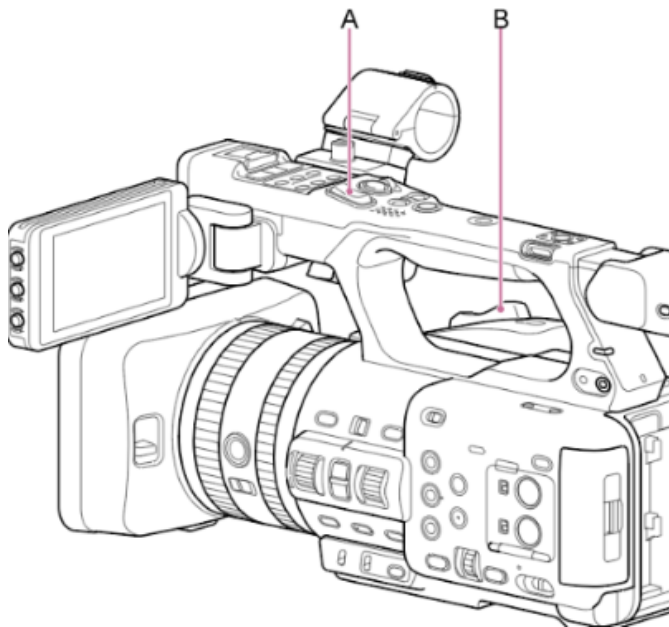
TP1001680593

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

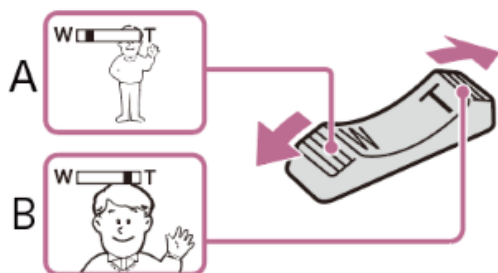
Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Zoom ved hjælp af zoomknappen

Du kan styre zoom ved hjælp af zoomknappen på håndtaget (A) eller zoomknappen på grebet (B). Zoomhastigheden afhænger af det tryk, der lægges på knappen.



Tryk let på zoomknappen for at zoome langsomt, og flyt den længere for at zoome hurtigere.



A: Tryk mod W (vidvinkel) for at zoome ud

B: Tryk mod T (telefoto) for at zoome ind

Tip!

- Den afstand til motivet, der er nødvendig for at fokusere, er ca. 1 cm eller mere for vidvinkel og ca. 100 cm eller mere for telefoto.
- Motiver inden for 100 cm vil muligvis ikke være i fokus afhængigt af zoompositionen.
- Slip ikke pludselig fingeren fra zoomknappen. Betjeningslyden fra zoomknappen kan optages, når du slipper fingeren.
- Du kan vælge zoomtypen, når du betjener zoomknappen, ved hjælp af [Technical] – [Zoom] – [Zoom Type] i den fulde menu.
- Du kan også vælge zoomdrevets hastighed, når du betjener zoomknappen, ved hjælp af [Technical] – [Speed Zoom] i den fulde menu.

TP1001680594

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Valg af zoomtype

Indstil zoomtypen ved hjælp af [Technical] – [Zoom] – [Zoom Type] i den fulde menu.

[Zoom Type]-indstilling	
[Optical Zoom Only]	[On(Clear Image Zoom)]
Kun optisk zoom understøttes.	Optisk zoom og Clear Image Zoom understøttes.

Clear Image Zoom

Enheden er udstyret med en zoomfunktion, der anvender billedsignalbehandling kaldet Clear Image Zoom. Når Clear Image Zoom er aktiveret, kan du effektivt zoome endnu tættere på end den optiske telefotoende.

Det maksimale zoomforhold ved hjælp af Clear Image Zoom varierer afhængigt af optagelsesopløsningen.

- Når optagelsesopløsningen er QFHD: 1,5×
- Når optagelsesopløsningen er HD: 2×

Digital forlænger

Enheden er udstyret med en funktion til 1,5 ganges digital forlængelse. I modsætning til med Clear Image Zoom er ændringen i zoom ikke kontinuert.

Tildel [Digital Extender] til en tildelelig knap. Forstørrelsen vender tilbage til 1 gang, når enheden slukkes.

TP1001680595

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Zoom ved hjælp af zoomknappen på håndtaget

Indstil zoomknappen på håndtaget ved hjælp af [Technical] – [Handle Zoom] i den fulde menu.

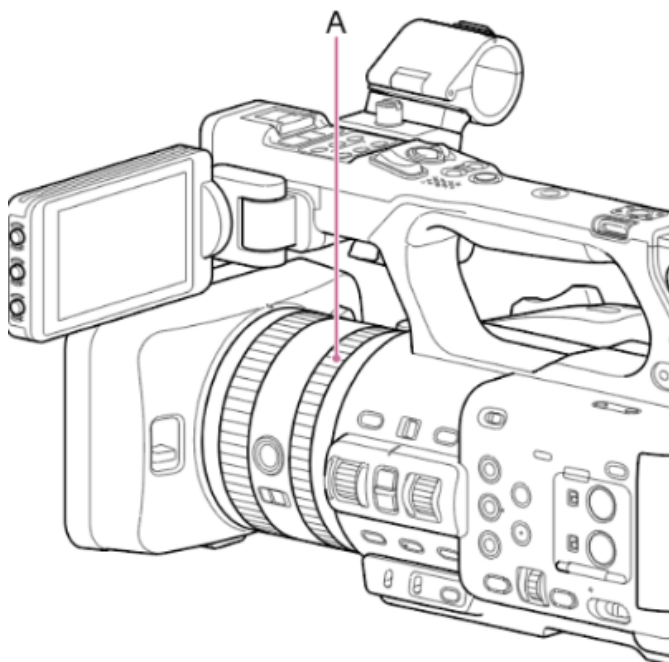
TP1001680596

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Zoom ved hjælp af zoomringen

Du kan zoome ved at dreje zoomringen (A) med den ønskede hastighed. Finjustering understøttes også.



Bemærk!

- Drej zoomringen med moderat hastighed. Hvis du drejer den for hurtigt, vil du muligvis ikke være i stand til at dreje zoomringen med den samme hastighed. Lyden af zoomdrevet vil muligvis også blive optaget.
- Hvis zoom ikke fungerer, skal du kontrollere den funktion, der er tildelt objektivringsen. Se flere detaljer under "Objektivringe."

Relateret emne

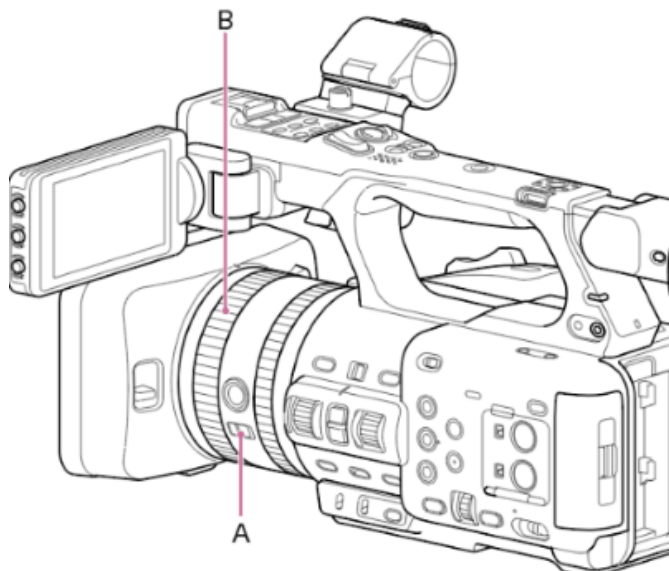
- [Objektivringe](#)

TP1001680597

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Manuel justering af fokus

Hvis du vil justere fokus manuelt, skal du indstille FOCUS-kontakten (A) til positionen MF.
Drej fokusringen (B) for at justere fokus manuelt i overensstemmelse med optagelsesforholdene.



Manuel fokusering er nyttig til følgende typer af motiver.

- Motiver på den fjerne side af et vindue dækket af vanddråber
- Motiver med lav kontrast mod baggrunden
- Motiver, der er længere væk end motiver i nærheden
- Når fokus mistes på grund af en stor ændring i den omgivende temperatur (ændringer på grund af objektivets temperaturegenskaber)

Tip!

- Du kan også bruge autofokus i følgende tilfælde, når manuel justering er den primære betjeningsmetode.
 - Når AF-motivskiftfølsomheden er indstillet til [1(Locked On)]
 - Når FOCUS-kontakten er indstillet til positionen AF
 - Ved betjening af fokusringen ([AF Assist])

Bemærk!

- Hvis fokus ved brug af fokusringen ikke fungerer, skal du kontrollere den funktion, der er tildelt objektivringen. Se flere detaljer under "Objektivringe."

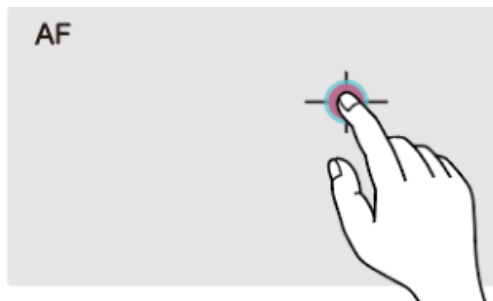
Relateret emne

- [Manuel ændring af fokusmålet](#)
- [Objektivringe](#)

TP1001680598

Fokusering ved hjælp af touchbetjening

I manuel fokustilstand kan du specificere den position, hvor du ønsker at justere fokus ved hjælp af touchfunktionen. For at bruge spotfokus skal du indstille [Shooting] – [Focus] – [Touch Function in MF] til [Spot Focus] i den fulde menu. Et spotfokusbmærke vises, når du trykker på den position, hvor du ønsker at justere fokuset.



Bemærk!

- I spotfokustilstanden kan du trykke på FOCUS PUSH AUTO-knappen for midlertidigt at stoppe spotfokus og aktivere autofokus, mens der trykkes på knappen. Fokus vender tilbage til manuel fokus, når du slipper knappen. Den samme handling understøttes ved hjælp af en tildelelig knap, som tildeles med [Push AF/Push MF].
- Spotfokuspositionen kan ikke specificeres, mens fokuset er forstørret, eller når [Technical] – [Touch Operation] er indstillet til [Off] i den fulde menu.

Relateret emne

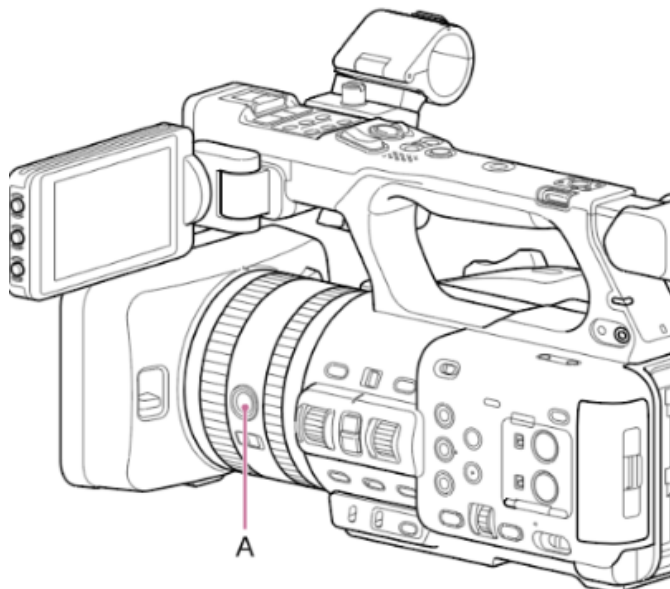
- [Anvendelse af touchpanelet](#)

TP1001680599

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Midlertidig brug af autofokus

I manuel fokustilstand kan du trykke på FOCUS PUSH AUTO-knappen (A) eller en tildelelig knap tildelt [Push AF/Push MF] for midlertidigt at aktivere autofokus, mens der trykkes på knappen.



Fokusering finder sted i fokusområdet ved hjælp af [Shooting] – [Focus] – [Focus Area] i den fulde menu.
Fokus vender tilbage til manuel fokus, når du slipper knappen.
Dette er nyttigt, når du vil flytte fokus langsomt fra et motiv til et andet under manuel fokus.

TP1001680600

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Fokusering ved hjælp af forstørret visning

Som standard er funktionen [Focus Magnifier $\times 3/\times 6$] tildelt til knappen ASSIGN 4 på grebet og knappen ASSIGN 9 på håndtaget. Tryk på knappen ASSIGN 4 eller knappen ASSIGN 9 for at skifte LCD-skærmen/søgeren til skærmen til fokusforstørrelse, med midten forstørret ca. tre gange. Tryk på knappen igen for at øge forstørrelsen til ca. seks gange. Denne funktion er nyttig til at kontrollere fokuseringen. Tryk på knappen igen for at vende tilbage til den normale skærm. Du kan flytte den position, der skal forstørres under fokusforstørrelse, ved hjælp af multivælgeren. At trykke på multivælgeren vender tilbage til midten af billedet.

Bemærk!

- Det optagede billede eller SDI/HDMI-outputbilledet forstørres ikke, når fokus forstørres.
- Den forstørrede position vender tilbage til midten af skærmen, når enheden slukkes.

TP1001680601

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Automatisk justering af fokus

Enheden bruger faseregistrering AF til hurtig fokusering og kontrast AF til præcisionsfokusering. Kombinationen af disse to AF-metoder giver autofokus med både høj hastighed og høj nøjagtighed. Hvis du vil justere fokus automatisk, skal du indstille FOCUS-kontakten til positionen AF.

Tip!

- Når [Shooting] – [Focus] – [AF Assist] er indstillet til [On] i den fulde menu, kan du stadig bruge fokusringen under autofokus til at indstille fokus. Når du holder op med at betjene fokusringen, vil kameraet fokusere på det motiv, der er tættest på den aktuelle fokusposition i henhold til indstillingen [Subject Recognition AF].

Bemærk!

- Nøjagtighed opnås muligvis ikke afhængigt af filmningsforholdene.

TP1001680602

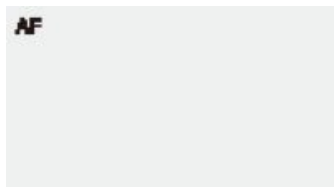
Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Indstilling af autofokusområdet/-positionen

Du kan indstille målområdet for autofokus ved hjælp af [Shooting] – [Focus] – [Focus Area] i den fulde menu.

[Wide]

Søger efter et motiv over en bred vinkel af billedet, når der fokuseres. Der vises ikke nogen ramme.



[Zone]

Søger automatisk efter en fokusposition inden for den angivne zone.

Når denne indstilling er valgt, skal du angive positionen ved hjælp af multivælgeren.

Du kan vende tilbage til midterpositionen ved at trykke på multivælgeren og holde den nede.

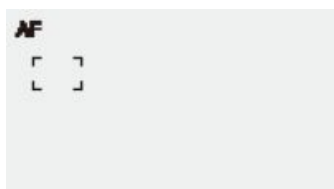


[Flexible Spot]

Fokuserer på en angivet position i billedet.

Når denne indstilling er valgt, skal du angive positionen ved hjælp af multivælgeren.

Du kan vende tilbage til midterpositionen ved at trykke på multivælgeren og holde den nede.



Tip!

- Du kan vise/skjule fokusområdets ramme ved hjælp af [Monitoring] – [Display On/Off] – [Focus Area Indicator] i den fulde menu.

Bemærk!

- Fokusområderammen er ikke skjult, når du bruger knappen DISPLAY.

TP1001680603

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Hurtig ændring af fokusområdet

Du kan hurtigt ændre placeringen og størrelsen af autofokusområdet under optagelse ved at tildele [Focus Setting] til en tildelelig knap. Betjeningen varierer afhængigt af [Focus Area]-indstillingen.

Når [Focus Area] er indstillet til [Wide]:

Du kan kun ændre størrelsen af fokusområdet ved at trykke på og holde en tildelelig knap nede, som er tildelt med [Focus Setting]. Positionen kan dernæst ændres ved at indstille [Focus Area] til [Flexible Spot] eller [Zone].

Når [Focus Area] er indstillet til [Zone] eller [Flexible Spot]:

Du kan ændre placeringen af fokusområdet ved at trykke på en tildelelig knap tildelt [Focus Setting] og justere ved hjælp af multivælgeren.

Du kan flytte fokusområdets position tilbage til midten, mens du justerer positionen ved at trykke på multivælgeren.

Du kan ændre størrelsen af fokusområdet ved at trykke på og holde en tildelelig knap nede, som tildeles med [Focus Setting].

Når du har ændret størrelsen, skal du indstille fokusområdets position ved at trykke på multivælgeren.

Når du er færdig, skal du trykke på en tildelelig knap tildelt [Focus Setting] for at vende tilbage til den oprindelige skærm.

Tip!

- Fokusområdets ramme vises orange, når placeringen af fokusområdet kan ændres.

TP1001680604

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

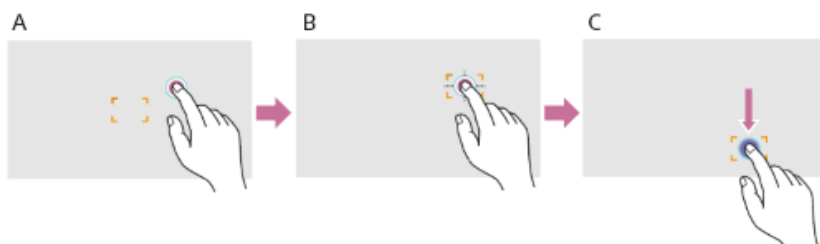
Flytning af fokusområderammen ved hjælp af touchbetjening

Du kan flytte fokusområdet ved at trykke på en tildelelig knap tildelt [Focus Setting] for at ændre fokusområdevisningen til orange og derefter flytte den ved hjælp af touchbetjening.

Tryk på skærmen for at flytte fokusområdet med fokusområdet centreret på trykpositionen. Træk på skærmen for at flytte fokusområdet til den position, som din finger markerer.

Tip!

- Du kan aktivere/deaktivere touch-fokusbetjening på optagelsesskærmen ved hjælp af en tildelelig knap tildelt [Focus Setting].



A: Tryk på den ønskede position

B: Fokusområdet flytter sig og centrerer på den position, du trykkede på

C: Træk fokusområdet til den position, som din finger markerer

Bemærk!

- Hvis du trykker på en position eller trækker fokusområdet til en position, der overskrider indstillingsområdet, sættes fokusområdepositionen til den øverste/nederste/venstre/højre kant af indstillingsområdet.
- Denne funktion er ikke tilgængelig i følgende tilfælde.
 - Når [Technical] – [Touch Operation] er indstillet til [Off] i den fulde menu
 - Når fokusområderammen vises i gråt eller slet ikke vises

Relateret emne

- [Anvendelse af touchpanelet](#)

TP1001680605

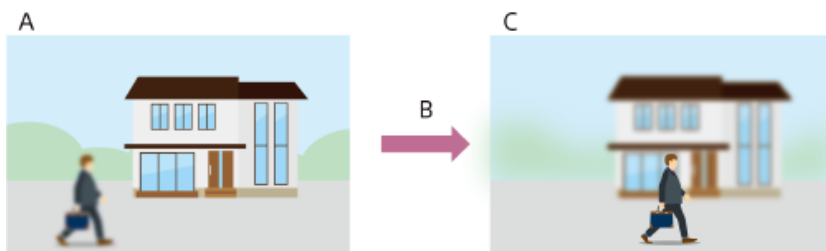
Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af autofokus-funktionen

AF-overgangshastighed

Du kan indstille hastigheden for fokusdrevet, til når motivet ændres, ved hjælp af [Shooting] – [Focus] – [AF Transition Speed] i den fulde menu. Når [1(Slow)] er valgt, bevæger fokus sig langsomt, når motivet, der skal fokuseres på, ændrer sig, hvilket giver mulighed for at filme imponerende billeder.

Når [7(Fast)] er valgt, skifter fokus hurtigt mellem motiver. Motivet, der kommer ind i billedet, fokuseres straks, hvilket gør denne indstilling ideel til dokumentarfilming, der kræver hurtig fokusering.



A: Motiv i baggrunden er i fokus

B: Skifter mellem motiver

[1(Slow)]: Fokus ændres langsomt

⋮

[7(Fast)]: Fokus ændres hurtigt

C: Motiv i forgrunden er i fokus

AF-motivskiftfølsomhed

Du kan indstille følsomheden for at skifte mellem motiver ved hjælp af [Shooting] – [Focus] – [AF Subj. Shift Sens.] i den fulde menu.

Når [1(Locked On)] er valgt, skifter fokus ikke let, selvom et andet motiv bevæger sig ind foran det fokuserede motiv. Når [5(Responsive)] er valgt, skifter fokus for at give prioritet til det motiv, der bevæger sig ind foran.

Tip!

- Hvis [AF Speed/Sens.] er tildelt en tildelelig knap, vises niveaubjælkerne til justering af værdier i følgende rækkefølge, hver gang der trykkes på knappen, så du kan ændre indstillingerne for [AF Transition Speed] og [AF Subj. Shift Sens.].
AF-overgangshastighed → AF-motivskiftfølsomhed → Ingen visning ...

[AF Subj. Shift Sens.]: [1(Locked On)]



Fokus skifter ikke let til et andet motiv

[AF Subj. Shift Sens.]: [5(Responsive)]



Fokus skiftes hurtigt til et andet motiv

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Manuel ændring af fokusmålet

Når [Shooting] – [Focus] – [AF Assist] er indstillet til [On] i den fulde menu, kan du stadig bruge fokusringen under autofokus til at indstille fokus på et motiv.

Når du stopper med at bruge fokusringbetjening, fortsætter autofokus med at fokusere på emnet, der blev fokuseret ved hjælp af fokusringen (AF-hjælpetilstand).

Efter betjening af fokusringen er det lidt vanskeligere at flytte fokuset til et andet motiv, uanset indstillingen af [Shooting] – [Focus] – [AF Subj. Shift Sens.] i den fulde menu.

AF-hjælpetilstanden annulleres af følgende.

- Når emnet, der blev fokuseret ved hjælp af fokusringen, ikke længere er synligt
- Når du skifter til manuel fokus
- Når sporings-AF i realtid er startet

Tip!

- AF Assist-tilstanden kan annulleres hurtigt ved hjælp af FOCUS PUSH AUTO-knappen eller en tildelelig knap tildelt [Push AF/Push MF].
- Sporings-AF i realtid stopper, når fokusringen betjenes.
- I AF-tilstanden til registrering af mennesker, fokuserer autofokus på det ansigt, der er tættest på fokusringens fokusposition.

TP1001680607

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Midlertidig brug af manuelt fokus

Tryk på knappen FOCUS PUSH AUTO-knappen, når du er i autofokus-tilstand, for at fokusere manuelt, mens der trykkes på knappen. Fokus vender tilbage til autofokus, når du slipper knappen.

Dette giver dig mulighed for midlertidigt at stoppe autofokus og fokusere manuelt, når noget, der ikke er genstand for optagelse, krydser ind foran motivet.

Tip!

- Den samme handling understøttes ved hjælp af en tildelelig knap, som tildeles med [Push AF/Push MF].
- Spring-AF i realtid stopper, hvis spring-AF i realtid aktuelt er aktiveret.

TP1001680608

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Sporing ved hjælp af menneskeregistrering

Enheden kan registrere personer som et mål, der skal spores, og derefter justere fokus på ansigt, øjne, hoved eller krop inden for fokusområdet. Denne funktion er kun tilgængelig, når fokustilstanden er autofokus-tilstand eller under push autofokus.

Når en person registreres, vises der en grå motivgenkendelsesramme. Når autofokusering er mulig, skifter rammerne til hvid, og sporing starter. Hvis et mere præcist genkendelsesområde (såsom øjnene) genkendes, vil dette område automatisk blive prioriteret, og en genkendelsesramme vises.

Når der registreres flere personer, bestemmes hovedmotivet automatisk.

Tip!

- Når fokusområdet er indstillet til [Zone] eller [Flexible Spot], og personer overlapper inden for det specificerede fokusområde, vises motivgenkendelsesrammer på de genkendte områder (ansigt/øjne/hoved/krop).

Indstil funktionen motivgenkendelses-AF ved hjælp af [Shooting] – [Focus] – [Subject Recognition AF] i den fulde menu.

[Human Only AF]:

Kameraet registrerer motiver (personer) og fokuserer på og sporer deres ansigter, øjne, hoveder eller kroppe.

Mens et ansigt/øjne/krop/hoved ikke registreres, stoppes autofokus-tilstand midlertidigt, og ikonet for AF kun for mennesker  (autofokus sat på pause) vises. Denne tilstand er effektiv, når du kun vil fokusere på og spore ansigter, øjne, hoveder eller kroppe.

[Human Priority AF]:

Kameraet registrerer ansigter/øjne/hoveder/kroppe på motiver (personer) og prioriterer fokusering/sporing på ansigter/øjne/hoveder/kroppe. Når et ansigt/øjne/hoved/krop ikke registreres, vil fokus på andre objekter forekomme i billedet (standardindstilling).

[Off]:

AF-funktionen til motivgenkendelse er deaktiveret.

Bemærk!

- Under push autofokus-funktion aktiveres [Human Priority AF], selv hvis [Human Only AF] er valgt i øjeblikket.
- Når FOCUS-kontakten er indstillet til MF, vises motivgenkendelsesrammer ikke (undtagen under funktionen push autofokus og funktionen sporing-AF i realtid).
- Hvis du slukker for enheden, mens [Human Only AF] er valgt, skifter tilstanden automatisk til [Human Priority AF], når enheden tændes næste gang.

Fjernelse af motivgenkendelsesrammer

Du kan vise/skjule motivgenkendelsesrammer ved hjælp af [Monitoring] – [Display On/Off] – [Subject Recognition Frame] i den fulde menu.

Skift af motivgenkendelses-AF-funktion ved hjælp af en tildelelig knap

Tildel [Subject Recognition AF] til en tildelelig knap. Du kan derefter skifte motivgenkendelses-AF-funktion i rækkefølgen [Human Priority AF] → [Human Only AF] → [Off], hver gang du trykker på knappen.

Indstilling ved hjælp af den direkte menu

Du kan også indstille motivgenkendelses-AF-funktionen ved hjælp af den direkte menu.

Relateret emne

- [Tildelbare knapper](#)
- [Direkte menu](#)

TP1001680609

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Sporing af et specificeret motiv

Du kan opretholde fokus på et motiv ved at specificere motivet ved hjælp af touchfunktionen eller ved at vælge en motivgenkendelsesramme. Når der er valgt et motiv, vises en hvid sporingsramme, og sporing starter.

Tip!

- Sporing sker over hele billedområdet, uanset fokusområdeindstillingen.

Når [Shooting] – [Focus] – [Touch Function in MF] er indstillet til [Tracking AF] i den fulde menu, er AF-sporing i realtid understøttet, selv når fokustilstanden er manuel fokustilstand.

Følgende handlinger sker for sporingsmålet, afhængigt af funktionstilstanden motivgenkendelses-AF.

[Human Only AF] / [Human Priority AF]:

Anvend til fokusering og sporing af et specificeret motiv.

Hvis sporingsmålet er en person, og der registreres et ansigt/øje/hoved/krop, fokuserer kameraet på det ansigt/øje/hoved/krop.

Når der registreres et ansigt/øje/hoved/krop som sporingsmål, gemmes sporingsmålansigtet. Når det er gemt, vises ikonet  (ikon for gemt sporingsansigt).

[Off]:

Anvend til fokusering og sporing af et specificeret motiv.

Registrering af ansigt/øje/hoved/krop sker ikke, selv hvis sporingsmålet er en person.

TP1001680610

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Sådan startes sporings-AF i realtid

Når et specifikt motiv specificeres som sporingsmålet, starter sporing af målet.

Sådan specificerer du ved hjælp af touchfunktionen

Tryk på målmotivet for at spore i én af følgende tilstande:

- Når fokustilstanden er manuel fokustilstand eller under push manuelt fokus, og [Shooting] – [Focus] – [Touch Function in MF] er indstillet til [Tracking AF] i den fulde menu
- Når fokustilstanden er autofokus-tilstand eller under push autofokus (AF)

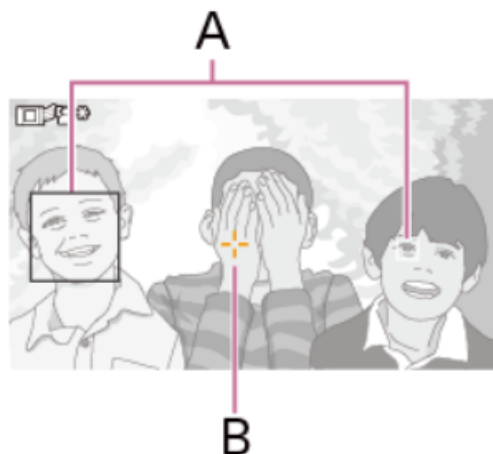
Bemærk!

- Touchbetjening er ikke tilgængelig, når [Technical] – [Touch Operation] er indstillet til [Off] i den fulde menu.

Specificering ved hjælp af sporings-AF-markøren

Når [Shooting] – [Focus] – [Multi Selector Function] er indstillet til [Pointer] i den fulde menu, kan du hurtigt vælge et motiv på skærmen ved hjælp af multivælgeren i stedet for touchbetjening.

Flyt sporings-AF-markøren til det målmotiv, der skal spores, ved hjælp af multivælgeren, og tryk på multivælgeren.



A: Øjen-/ansigtsregistreringsramme

B: Sporings-AF-markør

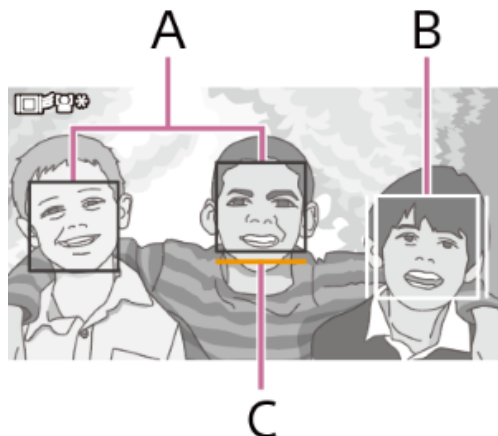
Dette er praktisk, når du bruger søgeren, eller når touchpanelet er deaktiveret.

Du kan ændre farven og kanten af sporings-AF-markøren for at gøre den nemmere at se eller for at forhindre, at markøren forstyrrer optagelsen.

Sådan specificerer du valg af motivgenkendelsesramme

Når [Shooting] – [Focus] – [Multi Selector Function] er indstillet til [Subject Sel. Cursor] i den fulde menu, kan du vælge en motivgenkendelsesramme ved hjælp af multivælgeren.

Flyt motivvælgermarkøren (orange understregning) til det målmotiv, der skal spores, ved hjælp af multivælgeren, og tryk på multivælgeren.



A: Andre ansigtsregistreringsrammer (grå)

B: Spøringsramme

C: Markør til valg af ansigt (orange)

Tip!

- Du kan også ændre det mål, der skal spores, under spørgs-AF i realtid.

Bemærk!

- Under manuelt fokus kan sporing ikke startes ved at vælge motivgenkendelsesramme.

TP1001680611

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Sådan stoppes sporings-AF i realtid

Sådan stoppes touchfunktionen

Tryk på knappen  (Realtime tracking AF stop), der vises øverst til venstre på touchpanelet.

Tip!

- Sporings-AF i realtid vil stoppe i følgende tilfælde:
 - Når der trykkes på FOCUS PUSH AUTO-knappen eller en tildelelig knap tildelt [Push AF/Push MF]
 - Når FOCUS-kontakten skiftes mellem AUTO/MAN
 - Når fokustilstanden ændres
 - Når hjælp til autofokus udføres
 - Når fokusområdeindstillingen eller funktionen motivgenkendelses-AF ændres
 - Når sporingsmålet ikke er inden for optagelsesskærmen, og fokus på motivet mistes i få sekunder

TP1001680612

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Bemærkninger til optagelse

Det er måske ikke muligt at fokusere på motiver i følgende tilfælde, afhængigt af optagelsesforholdene.

- Lav belysning, baggrundslys
- I skygge
- Væsentligt ude af fokus

Også selvom kameraet genkender et motivs øjne, kan kameraet muligvis ikke fokusere korrekt på øjnene i følgende tilfælde, hvis der er betydelig motivbevægelse.

- Øjne er lukkede
- Hår dækker øjnene
- Der bæres briller (solbriller)

Det er måske ikke muligt at fokusere på motiver i andre tilfælde, afhængigt af optagelsesforholdene.

- Hvis det ikke er muligt at fokusere på et specifikt område af det motiv, du ønsker at prioritere, såsom øjnene, fokuserer kameraet muligvis automatisk på andre genkendte områder, såsom motivets hoved eller krop.
- Selvom en hvid motivgenkendelsesramme vises rundt om ansigtet på et motiv, kan kameraet automatisk fokusere på øjnene eller andre områder af motivet.
- Hvis kun en del af motivet er inden for synsvinklen, genkendes motivet muligvis ikke.
 - Når kun hænder og fødder på en person eller et dyr er synlige
 - Når en del af motivet er skjult og ikke er synligt.
- Afhængigt af situationen kan andre genstande eller kropsdele end motivet fejlagtigt blive genkendt som motivet.

Hvis det manuelle fokus skifter under betjening af zoom, korrigeres problemet som beskrevet i "Justering af flangebrændviddeafstand."

Relateret emne

- [Justering af flangebrændviddeafstand](#)

TP1001680613

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

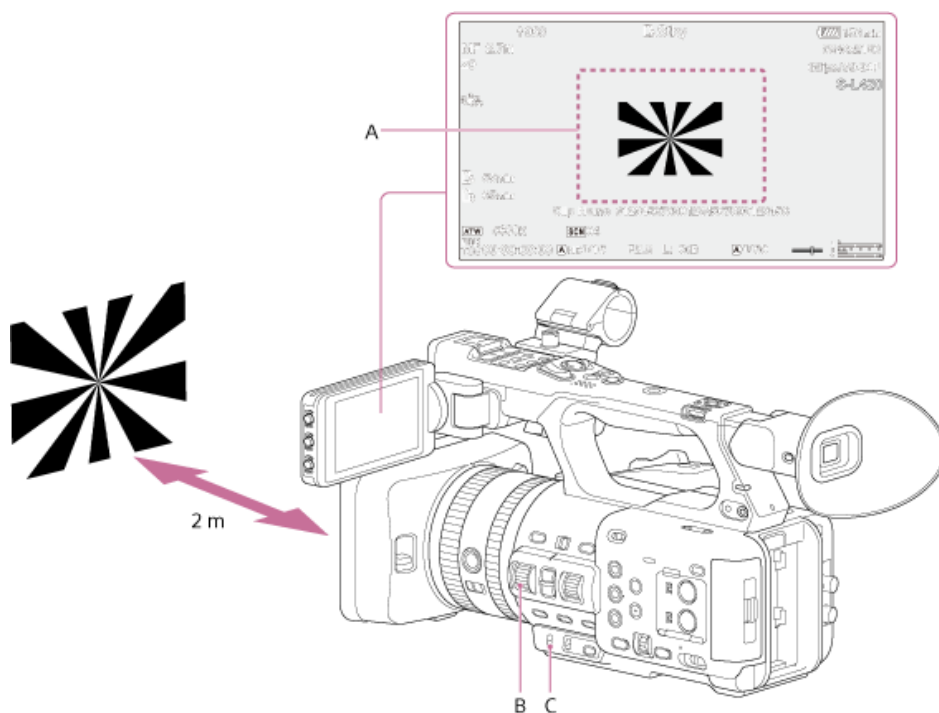
Justering af flangebrændviddeafstand

Denne funktion justerer automatisk flangebrændviddeafstanden (flange-back (FB)) fra objektivets monteringsflade til planet for billedenheden. Denne justering vil være nødvendig, hvis fokus ikke er korrekt ved vidvinkel- og teleenderne af det optiske zoom. Når det er justeret korrekt, vil fokus blive opretholdt, hvis De ændrer zoom-positionen efter justering af fokus.

Justeringsforberedelser

Sørg for at gøre følgende før justering.

1. **Download flangebrændviddeafstandsdiagrammet fra den dedikerede URL og udskriv det i A3-papirstørrelse.**
https://helpguide.sony.net/pro/fb_adj/v1/h_zz/
2. **Placer kameraet på en vandret overflade.**
Fjern eventuelle konverteringslinser eller andre enheder, hvis de er monteret.
3. **Placer flangebrændviddeafstandsdiagrammet (A3-papirstørrelse anbefales) cirka 2 m (6 fod) væk, flyt zoom til teleenden, og optag diagrammet, så midten af flangebrændviddeafstandsdiagrammet er i midten af skærmen.**
Sørg for, at ingen andre genstande i en anden afstand end diagrammet vises nær midten af skærmen (inden for det stiplede område i diagrammet nedenfor), når zoom er indstillet til vidvinkelenden.
A: Stiplet område viser kun det dedikerede diagram.
4. **Indstil zoom til vidvinkelenden og konfigurer følgende indstillinger.**
Kontaktindstillinger
B: IRIS-drejeknap: F2.8 (åben)
C: ISO/GAIN-kontakt: 0 dB



Komplette menuindstillinger

[Project] – [Rec Format] – [Frequency]: 59.94 eller 50
[Project] – [Rec Format] – [Video Format]: 3840×2160P
[Shooting] – [S&Q Motion] – [Setting]: [Off]
[Shooting] – [SteadyShot] – [Setting]: [Off]

5. **Juster lysstyrken ved hjælp af belysning og ND-filtre, så billedet har en passende lysstyrke over hele zoom-området.**

Kører automatisk justering

1. Vælg [Technical] – [Lens] – [Auto FB Adjust] – [Execute] i den fulde menu.
2. Kontroller beskrivelsen og vælg [Execute] på bekræftelsesskærmen.

For at annullere den automatiske brændviddeafstandsjustering af flangen

Vælg [Cancel] vist under justeringsprocessen.

For at nulstille justeringsværdier til fabriksindstillingerne

1. Vælg [Technical] – [Lens] – [Auto FB Adjust] – [Reset] i den fulde menu.
2. Kontroller beskrivelsen og vælg [Execute] på bekræftelseskærmen.

Bemærk!

- Rør ikke ved kameraet under justeringsprocessen.
- En meddelelse vises, hvis justeringen mislykkes. Kontroller følgende, hvis justeringen mislykkes.
 - Er lysstyrken på brændviddeafstandsjusteringsdiagrammet for flangen passende?
Hvis lysstyrken ikke er passende, vises en meddelelse, og justeringen afbrydes.
 - Er brændviddeafstandsjusteringsdiagrammet for flangen for tæt på eller for langt væk?
 - Blev proceduren "Justeringsforberedelser" udført korrekt?
 - Er der nogen objekter med høj lysstyrke, såsom lys, der vises på kameraskærmen?

TP1002064271

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af iris

Du kan justere iris for at justere lysstyrken.

Automatisk justering af iris

Denne funktion justerer lysstyrken alt efter motivet.

Tryk og hold IRIS AUTO-knappen nede for at indstille AUTO-justeringstilstand.

Tip!

- Den samme funktion understøttes, hvis du vælger [Auto] i den direkte [Auto Iris]-menu.
- Du kan også tildele [Auto Iris] til en tildelelig knap.

Manuel justering af iris

1. Tryk og hold IRIS AUTO-knappen nede for at indstille MANUAL-justeringstilstand.
2. Drej på IRIS-vælgeren for at foretage justeringer.

Tip!

- Den samme funktion understøttes ved at vælge et F-tal i den direkte menu og bevæge multivælgeren op/ned.
- Du kan tildele iris-justeringsfunktionen til zoomringen ved hjælp af [Project] – [Lens Ring] – [Lens Ring] i den fulde menu. Se flere detaljer under "Objektivringe."

Bemærk!

- Hvis iris-betjening ikke kan udføres ved hjælp af IRIS-vælgeren, skal du kontrollere indstillingen [Project] – [IRIS Dial] – [IRIS Dial] i den fulde menu. Se flere detaljer under "IRIS-vælger."

Midlertidig automatisk justering

Tryk på en tildelelig knap tildelt [Push Auto Iris] for automatisk at justere iris midlertidigt, mens der trykkes på knappen. Iris vender tilbage til den forrige indstilling, når du slipper knappen.

Relateret emne

- [IRIS-vælger](#)
- [Objektivringe](#)

TP1001680614

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af forstærkning

Du kan justere forstærkningen for at justere lysstyrken.

Automatisk justering af forstærkning

Tryk på en tildelelig knap tildelt [ISO/Gain], og hold den nede for at få vist den direkte [AGC]-menu, og vælg [Auto].

Tip!

- Den samme funktion understøttes, hvis du indstiller [Shooting] – [Auto Exposure] – [AGC] til [On] i den fulde menu.
- Du kan også tildele [AGC] til en tildelelig knap.

Manuel justering af forstærkning

Du kan styre forstærkningen, når du vil justere eksponeringen, mens du bruger en fast iris-indstilling, eller når du vil forhindre forstærkningen i at stige på grund af AGC.

1. Tryk på en tildelelig knap tildelt [ISO/Gain], og hold den nede for at få vist den direkte [AGC]-menu, og vælg [Manual].
2. Indstil kontakten ISO/GAIN til L, M eller H.

Tip!

- Du kan ændre den forudindstillede værdi for hver kontaktposition ved hjælp af [ISO/Gain<L>]/[ISO/Gain<M>]/[ISO/Gain<H>] på [Camera]-statusskærmen eller [Shooting] – [ISO/Gain] – [ISO/Gain<L>]/[ISO/Gain<M>]/[ISO/Gain<H>] i den fulde menu.
- Du kan også tildele [Push AGC] til en tildelelig knap for midlertidigt at indstille [AGC] til [On], mens der trykkes på knappen.

Styring af forstærkning (finjustering)

1. Tryk på en tildelelig knap tildelt [ISO/Gain], så forstærkningsværdien vises på en hvid baggrund.
2. Drej på multifunktionsvælgeren for at justere værdien.

Tip!

- Skift den forudindstillede forstærkningsværdi i henhold til indstillingen af kontakten ISO/GAIN.

Midlertidig styring af forstærkning (finjustering)

Tildel [ISO/Gain] til multifunktionsvælgeren, og juster den værdi, der er indstillet af ISO/GAIN-kontakten ved hjælp af vælgeren. Dette er nyttigt, når du vil justere eksponeringen med ét trin uden at ændre dybdeskarpheeden.

Den midlertidigt justerede værdi annulleres ved at skifte ISO/GAIN-kontakten, indstille [AGC] til [On] eller slukke for strømmen.

Tip!

- Du kan også tildele [Push AGC] til en tildelelig knap for midlertidigt at indstille [AGC] til [On], mens der trykkes på knappen.

TP1001680615

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af lukkeren

Du kan justere lukkeren for at justere lysstyrken.

Automatisk justering af lukkeren

Tryk og hold en tildelelig knap tildelt [Shutter] nede for at få vist den direkte menu, og vælg [Auto] for at justere lukkerhastigheden eller lukkervinklen automatisk som reaktion på billedets lysstyrke.

Tip!

- Den samme funktion understøttes, hvis du indstiller [Shooting] – [Auto Exposure] – [Auto Shutter] til [On] i den fulde menu.

Manuel justering af lukkeren

1. Tryk på en tildelelig knap tildelt [Shutter], og hold den nede for at få vist den direkte menu, og vælg [Speed] eller [Angle].
2. Tryk på en tildelelig knap tildelt [Shutter], så værdien for farvetemperatur vises på en hvid baggrund.
3. Drej på multifunktionsvælgeren for at justere lukkerhastigheden.

Tip!

- Hvis du vil justere eksponeringstiden, så den passer til billedintervallet, skal du vælge [Off] i trin 1.
- Du kan indstille lukkerhastigheden som en vinkel eller indstille lukkerhastighedsværdien direkte i henhold til lyskildens frekvens.

TP1001680616

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Justering af lysniveauet

Under forhold, hvor belysningen er for lys, kan du indstille den korrekte lysstyrke ved at ændre ND-filteret. Enheden har to ND-filtrer tilstande. Du kan skifte mellem de to tilstande ved hjælp af knappen ND PRESET/VARIABLE.

Justering i forudindstillet tilstand

Sæt kontakten ND PRESET/VARIABLE til positionen PRESET, og sæt op/ned-knapperne for ND FILTER POSITION til en af følgende indstillinger.
[Clear]: Intet ND-filter

- [1]: Transmittans indstillet ved hjælp af [Shooting] – [ND Filter] – [Preset1] i den fulde menu.
- [2]: Transmittans indstillet ved hjælp af [Shooting] – [ND Filter] – [Preset2] i den fulde menu.
- [3]: Transmittans indstillet ved hjælp af [Shooting] – [ND Filter] – [Preset3] i den fulde menu.

Justering i variabeltilstand

Sæt kontakten ND PRESET/VARIABLE til positionen VARIABLE. Skift mellem [Clear] og [On] ved hjælp af op/ned-knapperne til ND FILTER POSITION.

Automatisk justering af lysniveauet

Indstil [Auto ND Filter] til [On] for at aktivere automatisk eksponeringsjustering ved hjælp af ND-filteret.

1. Tryk på [+] -knappen på op/ned-knapperne for ND FILTER POSITION for at indstille ND-filteret til [On].
2. Tryk og hold nede på ND AUTO-knappen, indtil [Auto] er valgt.

Manuel justering af lysniveauet

1. Tryk på [+] -knappen på op/ned-knapperne for ND FILTER POSITION for at indstille ND-filteret til [On].
2. Tryk og hold nede på ND AUTO-knappen, indtil [Manual] er valgt.
3. Drej vælgeren ND VARIABLE for at justere filterets transmittans.

Midlertidig automatisk justering

Tildel [Push Auto ND] til en tildelelig knap for midlertidigt at indstille [Auto ND Filter] til [On], mens der trykkes på knappen. Når man slipper knappen, indstilles funktionen til [Off].

Tryk på [+] -knappen på op/ned-knapperne for ND FILTER POSITION for at indstille ND-filteret til [On].

Bemærk!

- Når ND-filteret skiftes til eller fra [Clear] under optagelse, vises ND-filtrerrammen på billedet, og funktionslyden medtages i lyden.

Tip!

- Du kan indstille til [Clear] ved at dreje vælgeren ND VARIABLE ned fra ND1/4. Du kan også dreje vælgeren op fra [Clear] for at indstille ND1/4. Du kan deaktivere denne funktion ved hjælp af [Technical] – [ND Dial] – [CLEAR with Dial] i den fulde menu.
- Du kan også tildele [ND Filter Position] til en tildelelig knap og trykke på knappen i stedet for at bruge op/ned-knapperne for ND FILTER POSITION til at ændre indstillingen.
Forudindstillet tilstand: [Clear] → [Preset1] → [Preset2] → [Preset3] → [Clear]...
Variabel tilstand: [Clear] → [On] → [Clear]...
- Du kan også tildele [Auto ND Filter] til en tildelelig knap og trykke på knappen for at skifte [Auto ND Filter] mellem [On] og [Off].
- Hvis du, når du filmer et meget belyst motiv, lukker iris for meget, kan det forårsage diffraktionssløring, hvilket kan få et billede til at gå ud af fokus (typisk fænomen i videokameraer). Du kan undertrykke denne effekt for at opnå bedre filmresultater ved hjælp af ND-filteret.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Automatisk justering af hvidbalance

Denne funktion justerer hvidbalancen automatisk til et passende niveau.

Hvidbalancen justeres automatisk, når lyskildens farvetemperatur ændres.

Tryk på en tildelelig knap tildelt [White Balance], og hold den nede for at få vist den direkte menu, og vælg [ATW].

Vælg justeringshastigheden ved hjælp af [Shooting] – [White Setting] – [ATW Speed] i den fulde menu.

Tip!

- Du kan fryse den aktuelle hvidbalanceindstilling ved at tildele [ATW Hold]-funktionen til en tildelelig knap og trykke på den tildelelige knap for at sætte ATW-tilstanden midlertidigt på pause.

Bemærk!

- Det er muligvis ikke muligt at justere til den korrekte farve ved hjælp af ATW, afhængigt af belysningen og motivforholdene.
Eksempler:
 - Når en enkelt farve dominerer motivet, f.eks. himmel/hav/jord/blomster eller lignende.
 - Når motivet er oplyst af en lyskilde med ekstremt høj eller ekstremt lav farvetemperatur.
 - Hvis den automatiske ATW-sporingshastighed er langsom, eller den passende effekt ikke kan opnås, skal du køre automatisk hvidbalance.

TP1001680618

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Manuel justering af hvidbalance

1. Når hvidbalance er indstillet til ATW-tilstand, skal du trykke på en tildelelig knap tildelt [White Balance] og holde den nede for at få vist den direkte menu og vælge [W:P]/[W:A]/[W:B].
2. Vælg B, A eller PRESET ved hjælp af WHT BAL-kontakten.
B: Hukommelse B-tilstand
A: Hukommelse A-tilstand
PRESET: Forudindstillingstilstand

Tip!

- [ATW] kan aktiveres for hukommelse B ved at indstille [Shooting] – [White Setting] – [White Switch] til [ATW] i den fulde menu.

Hukommelse A/hukommelse B-tilstand

Denne tilstand justerer hvidbalancen til den indstilling, der er gemt i henholdsvis hukommelse A eller B.

Forudindstillingstilstand

Denne tilstand justerer farvetemperaturen til en forudindstillet værdi (fabriksindstillingen er [3200K]).

Ændring af den som standard forudindstillede værdi

I forudindstillingstilstand kan du ændre en eksisterende forudindstillet værdi direkte.

Tryk på en tildelelig knap tildelt [White Balance], og hold den nede for at få vist den direkte menu, og vælg følgende.

Custom-optagelsestilstand: → [3200K] → [4300K] → [5600K] → [6300K]

Log-optagelsestilstand: → [3200K] → [4300K] → [5500K]

Tip!

- Du kan også tildele [Preset White Select] til en tildelelig knap og trykke på knappen for at ændre indstillingen.
Custom-optagelsestilstand:
[→3200K]
[→4300K]
[→5600K]
[→6300K]
Log-optagelsestilstand:
[→3200K]
[→4300K]
[→5500K]

Ændring af farvetemperatur

1. Tryk på den tildelelige knap tildelt [White Balance], så værdien for farvetemperatur vises på en hvid baggrund.
2. Drej på multifunktionsvælgeren for at justere værdien.

Tip!

- I forudindstillingstilstand kan du indstille værdien i trin på 100K.
- I hukommelsestilstand kan du indstille værdien i trin på 20K i intervallet [2000K] til [5600K]. Værdier over [5600K] kan indstilles med intervaller svarende til mængden af farveændring fra [5580K] til [5600K]. Du kan også justere farvetemperaturen ved hjælp af [Shooting] – [White] – [Tint] i den fulde menu.

Kørsel af automatisk hvidbalance

Den hvidbalance, der skal gemmes i hukommelse A-/hukommelse B-tilstand, konfigureres automatisk.

1. Vælg hukommelse A-tilstand eller hukommelse B-tilstand.
2. Placer hvidt papir (eller en anden genstand) på et sted med samme lyskilde og forhold som motivet, og zoom derefter ind på papiret for at vise hvidt på skærmen.
3. Juster lysstyrken.
Juster iris manuelt. Se følgende emne for yderligere oplysninger.
[Justerings af iris](#)
4. Tryk på WB SET-knappen.

- Hvis automatisk hvidbalance køres i hukommelsestilstand, gemmes resultatet af automatisk justering i den hukommelse (A eller B), der blev valgt i trin 1.
- Hvis automatisk hvidbalance køres i ATW-tilstand, overføres resultatet, og ATW genoptages, når den automatiske justering afsluttes. Det er nyttigt, når du ønsker at justere hvidbalancen meget hurtigt, uanset [ATW Speed]-indstillingen.

Bemærk!

- Hvis justeringen ikke lykkes, vises der en fejlmeddelelse på skærmen i ca. tre sekunder. Hvis fejlmeddelelsen bliver ved efter gentagne forsøg på at indstille hvidbalancen, skal du kontakte din Sony-servicerepræsentant.

TP1001680619

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Brug af billedstabilisering

Du kan undertrykke sløring af billedet på grund af rystelser under optagelse ved at aktivere billedstabiliseringsfunktionen.

1. Indstil [Shooting] – [SteadyShot] – [Setting] til [Active]/[Standard] i den fulde menu.

[Standard]: Reducerer sløring af optagne billeder forårsaget af kamerarystelser.

[Active]: Anvender mere kraftfuld korrektion end [Standard] til korrektion af stærkere kamerarystelser, f.eks. når man optager, mens man går. Indramningen ændres en smule, fordi funktionen zoomer lidt ind.

[Off]: Slår billedstabiliseringstilstand fra.

Du kan tildele [SteadyShot], [SteadyShot Active] eller [SteadyShot Standard] til en tildelelig knap og derefter skifte mellem [Standard], [Active] og [Off] med hvert tryk på knappen. For detaljer om skift af sekvens henvises der til beskrivelsen for [Project] – [Assignable Button] i den fulde menu i følgende emne.

[\[Project\]-menu](#)

Indstillingen vises også på optagelsesmenuen.

Du kan også skifte billedstabilisering mellem [Standard], [Active] og [Off] ved hjælp af den direkte menu.

Tip!

- [Active] kan ikke konfigureres, når der optages i tilstanden Langsom og hurtig bevægelse.
- Når du optager ved hjælp af en trefod for stabilitet, skal du indstille billedstabilisering til [Off]. Hvis der udføres langsomme panorerings-/vippebevægelser med billedstabilisering indstillet til [Standard] eller [Active], kan billedet blive forvrænget.
- Langsomme panorerings-/vippebevægelser kan også forårsage, at billedet bliver forvrænget ved optagelse i håndholdt tilstand. Hvis det sker, kan du prøve at ændre billedstabiliseringsindstillingen.

TP1001680620

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Indstilling af lyd til optagelse

Du kan angive den lyd, der skal optages, ved hjælp af enhedens inputtilslutninger, kontakter og vælgere.

Eksterne lydininputforbindelser og vælgerkontakter

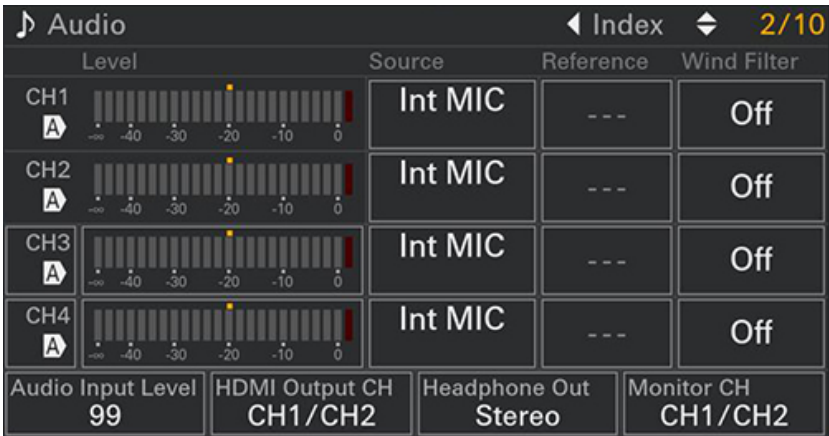
- INPUT 1-tilslutning
- INPUT 2-tilslutning
- INPUT 3-tilslutning (til tilslutning af ekstern mikrofon)
- Multi-interface-sko
- Kontakten INPUT 1 (LINE/MIC/MIC+48V)
- Kontakten INPUT 2 (LINE/MIC/MIC+48V)

Kontakter/vælgere til indstilling af lydniveau

- Kontakten CH1 (AUTO/MAN)
- Kontakten CH2 (AUTO/MAN)
- Vælgeren AUDIO LEVEL (CH1)
- Vælgeren AUDIO LEVEL (CH2)

[Audio]-statusskærm

Tryk på AUDIO-knappen for at få vist [Audio]-statusskærmen. Du kan også trykke på MENU-knappen og rulle på skærmen for at få vist statussen.



TP1001680621

Valg af lydinputenhed

1 Indstil lydinputtet ved hjælp af [CH1]/[CH2]/[CH3]/[CH4] – [Source] på [Audio]-statusskærmen eller [Audio] – [Audio Input] – [CH1 Input Select]/[CH2 Input Select]/[CH3 Input Select]/[CH4 Input Select] i den fulde menu.

Hvis du bruger en mikrofon eller XLR-adapter, der er forbundet til multi-interface-skoen, skal du specificere [Shoe CH1] eller [Shoe CH2] (eller [Shoe CH3] eller [Shoe CH4]). Se følgende emne for yderligere oplysninger om XLR-adapteren.

[Tilføjelse af lydinputtilslutninger](#)

Bemærk!

- Lyd optages ikke i tilstanden Langsom og hurtig bevægelse.
- Når [CH1 Input Select] og [CH2 Input Select] er indstillet til [Internal MIC], justeres lydoptagelsesniveauet for både CH1 og CH2 ved hjælp af vælgeren AUDIO LEVEL (CH1). Når [CH3 Input Select] og [CH4 Input Select] er indstillet til [Internal MIC], justeres lydoptagelsesniveauet for både CH3 og CH4 ved hjælp af [CH3 Input Level].

2 Vælg lydinputkilden.

Indstil kontakterne INPUT 1/INPUT 2 (LINE/MIC/MIC+48V) for de enheder, der er forbundet med henholdsvis INPUT 1-/INPUT 2-tilslutningerne.

Tilsluttet enhed	Kontaktposition
Ekstern lydkilde (f.eks. mikserpult)	LINE
Dynamisk mikrofon, batteridrevet mikrofon	MIC
+48 V phantom power-mikrofon	MIC+48V

- Hvis du vælger MIC+48V og tilslutter en mikrofon, der ikke er kompatibel med en +48 V-kilde, kan det beskadige den tilsluttede enhed. Kontroller indstillingen, før du tilslutter enheden.
- Hvis der er problemer med støj på tilslutninger uden nogen tilsluttet enhed, skal du indstille de tilsvarende kontakter for INPUT 1/INPUT 2 (LINE/MIC/MIC+48V) til LINE.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Automatisk justering af lydoptagelsesniveauet

Indstil kontakterne CH1/CH2 (AUTO/MAN) for de kanaler, der skal justeres automatisk til AUTO-positionen.

For CH3/CH4 kan du indstille styringen af lydoptagelsesniveauet på [Audio]-statusskærmen eller indstille [Audio] – [Audio Input] – [CH3 Level Control]/[CH4 Level Control] til [Auto] i den fulde menu.

Relateret emne

- [Blokdiagrammer](#)

TP1001680623

Manuel justering af lydoptagelsesniveauet

Brug følgende fremgangsmåde til at justere lydoptagelsesniveauet for CH1/CH2 manuelt.

- 1 Indstil kontakterne CH1/CH2 (AUTO/MAN) for de kanaler, der skal justeres til MAN-positionen.
- 2 Under filmning eller standby skal du dreje på vælgerne AUDIO LEVEL-vælgerne (CH1)/(CH2) for de tilsvarende kanaler for at justere lydniveauet.
 - For CH3/CH4 kan du justere lydoptagelsesniveauet ved hjælp af [CH3]/[CH4] på [Audio]-statusskærmen eller indstille [Audio] – [Audio Input] – [CH3 Level Control]/[CH4 Level Control] til [Manual] i den fulde menu og derefter justere lydoptagelsesniveauet ved hjælp af [CH3 Input Level]/[CH4 Input Level].
 - Du kan justere niveauerne for CH1 til CH4 som en gruppe. Du kan justere lydoptagelsesniveauet ved hjælp af en tildelelig knap tildelt [Audio Input Level], [Audio]-statusskærmen eller [Audio] – [Audio Input] – [Audio Input Level] i den fulde menu.

Tip!

- [Audio]-statusskærmen er praktisk til kontrol af lydindgangsniveauet.

Bemærk!

- [Audio Input Level]-indstillingen kan deaktiveres, afhængigt af kombinationen af indstillinger i [Audio]-menuen.
- Enheden understøtter kombinationer af forskellige indstillinger.
- Se følgende emne for yderligere oplysninger om kombinationer af indstillinger.
[Blokdiagrammer](#)

TP1001680624

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tilføjelse af lydinputtilslutninger

Du kan tilslutte op til fire XLR-lydenhedskanaler til enheden samtidig ved hjælp af en XLR-K2M XLR-adapter (medfølger ikke) eller XLR-K3M XLR-adapter (medfølger ikke).

XLR-K2M

Monter XLR-adapteren op multi-interface-skoen, og indstil [CH3] – [Source] til [Shoe CH1] og [CH4] – [Source] til [Shoe CH2] på [Audio]-statusskærmen.

Eller indstil [Audio] – [Audio Input] – [CH3 Input Select] til [Shoe CH1] og [CH4 Input Select] til [Shoe CH2] i den fulde menu.

XLR-K2M er en adapter kompatibel med 2 kanaler. Da CH3/CH4 ikke understøttes på multi-interface-skoen, vil kanaler indstillet til [Shoe CH3] og [Shoe CH4] på kameraet være lydløse.

XLR-K3M

Monter XLR-adapteren op multi-interface-skoen, og indstil [CH3] – [Source] til [Shoe CH1] eller [Shoe CH3] og [CH4] – [Source] til [Shoe CH2] eller [Shoe CH4] på [Audio]-statusskærmen.

Eller indstil [Audio] – [Audio Input] – [CH3 Input Select] til [Shoe CH1] eller [Shoe CH3] og [CH4 Input Select] til [Shoe CH2] eller [Shoe CH4] i den fulde menu.

Bemærk!

- Enheden understøtter det digitale 4ch-lydinterface på XLR-K3M-adapteren.
- Hvis [Audio] – [Audio Input] – [CH3 Level]/[CH4 Level] indstilles til [Audio Input Level], bliver [Audio Input Level] på enheden multipliceret med det niveau, der er justeret på XLR-adapteren. [Audio Input Level] aktiveres også, når XLR-adapterkontakten er sat til AUTO. Når [Through] er valgt, optages der lyd på det niveau, der er indstillet med XLR-adapteren.
- Enhedsfunktioner, der overlapper, deaktiveres for kanaler, hvor XLR-adapteren vælges som input. Brug kontakterne og vælgerne på XLR-adapteren til at udføre justeringer.

TP1001680625

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Direkte menu

Du kan kontrollere enhedens status og indstillinger, der vises på optagelsesskærmen, og direkte vælge og ændre indstillingerne. Følgende elementer kan konfigureres.

- [Subject Recognition AF]
- [SteadyShot]
- [White Mode]
- [Color Temp]
- [Scene File]
- [ND Filter Position] / [Auto ND Filter]
- [ND Filter Value]
- [Auto Iris]
- Irisværdi
- [AGC]
- ISO-værdi
- Forstærkningsværdi
- [Auto Shutter] / [ECS]
- [Shutter Value]
- [Auto Exposure Mode]
- [Auto Exposure Level]
- Billedhastighed for S&Q Motion

1. Tryk på multifunktionsvælgeren eller en tildelelig knap tildelt [Direct Menu].

Kun de elementer på skærmen, der kan konfigureres ved hjælp af direkte menu, kan vælges ved hjælp af den orange markør.

2. Drej på multifunktionsvælgeren for at flytte markøren til det menupunkt, der skal betjenes, og tryk derefter på multifunktionsvælgeren.

Der vises en menu, eller elementet vises på en hvid baggrund.

3. Drej multifunktionsvælgeren for at vælge en indstilling, og tryk derefter på multifunktionsvælgeren.

Menuen eller den hvide baggrund forsvinder, og den nye indstilling vises med en orange markør.

Tryk på den tildelelige knap tildelt [Direct Menu] igen, eller vent 3 sekunder uden at udføre nogen handling for at forlade den direkte menu.

Tip!

- Direkte indstillinger kan også konfigureres ved at trykke på hver af funktionsknapperne eller ved at trykke på hver af funktionsknapperne og holde dem nede.
- Når elementer vises på en hvid baggrund, kan multifunktionsvælgeren bruges som en tildelelig vælger.
- Multivælgeren kan også bruges til valgfunktioner.
- Den direkte menu understøtter ikke touchbetjening.

TP1001680626

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tildelelige knapper

Der er 12 tildelelige knapper på enheden, som du kan tildele funktioner til.

Ændring af knapfunktionen

Indstil ved hjælp af [Project] – [Assignable Button] i den fulde menu.

Du kan få vist de tildelte funktioner på [Assignable Button]-statusskærmen.

Funktioner, der som standard er tildelt hver tildelelig knap

Tildelelig knap	Funktion
ASSIGN (tildelelig) 1-knap	[S&Q Motion]
ASSIGN (tildelelig) 2-knap	[Network Status]
ASSIGN (tildelelig) 3-knap	[NIGHTSHOT]
ASSIGN (tildelelig) 4-knap	[Focus Magnifier ×3/×6]
ASSIGN (tildelelig) 5-knap	[Direct Menu]
ASSIGN (tildelelig) 6-knap	[ISO/Gain]
ASSIGN (tildelelig) 7-knap	[White Balance]
ASSIGN (tildelelig) 8-knap	[Shutter]
ASSIGN (tildelelig) 9-knap	[Focus Magnifier ×3/×6]
ASSIGN (tildelelig) 10-knap	[Direct Menu]
ASSIGN (tildelelig) 11-knap	[Video Signal Monitor]
FOCUS PUSH AUTO-knap	[Push AF/Push MF]

Tildelelige funktioner

- [Off]
- [ISO/Gain]
- [AGC]
- [Push AGC]
- [ND Filter Position]
- [Auto ND Filter]
- [Push Auto ND]
- [Auto Iris]
- [Push Auto Iris]
- [Shutter]
- [Auto Shutter]
- [AE Level/Mode]
- [Backlight]
- [Spotlight]
- [Preset White Select]
- [White Balance]
- [ATW]
- [ATW Hold]
- [AF Speed/Sens.]
- [Focus Setting]
- [Subject Recognition AF]
- [Push AF/Push MF]
- [Focus Hold]
- [Focus Magnifier ×3/×6]
- [Focus Magnifier ×3]
- [Focus Magnifier ×6]
- [Digital Extender]
- [S&Q Motion]

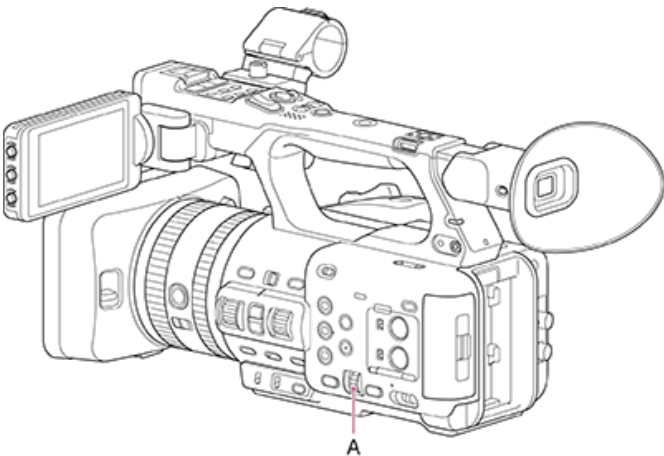
- [LUT On/Off **1**]
- [LUT On/Off **2**]
- [NIGHTSHOT]
- [Soft Skin Effect]
- [SteadyShot]
- [SteadyShot Active]
- [SteadyShot Standard]
- [Rec]
- [Picture Cache Rec]
- [AFR Tracking Stop]
- [AFR/MFR Stop (Full)]
- [AFR Restart]
- [AFR Settings]
- [Rec Review]
- [Last Clip Del.]
- [Shot Mark1]
- [Shot Mark2]
- [Clip Flag OK]
- [Clip Flag NG]
- [Clip Flag Keep]
- [Color Bars]
- [Tally [Front]]
- [DURATION/TC/U-BIT]
- [Display]
- [Lens Info]
- [Video Signal Monitor]
- [Marker]
- [LCD/VF Adjust]
- [Gamma Display Assist]
- [Peaking]
- [Zebra]
- [Thumbnail]
- [Touch Operation]
- [Handle Zoom]
- [Stream]
- [Auto Upload (Proxy)]
- [Enlarge Screen]
- [Direct Menu]
- [Network Status]
- [User Menu]
- [Menu]

TP1001680627

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Multifunktionsvælger

Du kan også ændre funktionen af multifunktionsvælgeren på enheden.



A: Multifunktionsvælger
Tildel en funktion til multifunktionsvælgeren ved hjælp af [Project] – [Multi Function Dial] – [Default Function] i den fulde menu.

Indstilling	Beskrivelse
[Off] (standardværdi)	Deaktiverer multifunktionsvælgerens betjening.
[ISO/Gain]	Justerer forstærkningen.
[Auto Exposure Level]	Justerer det automatiske eksponeringsniveau.
[Audio Input Level]	Justerer lydoptagelsesniveauet.

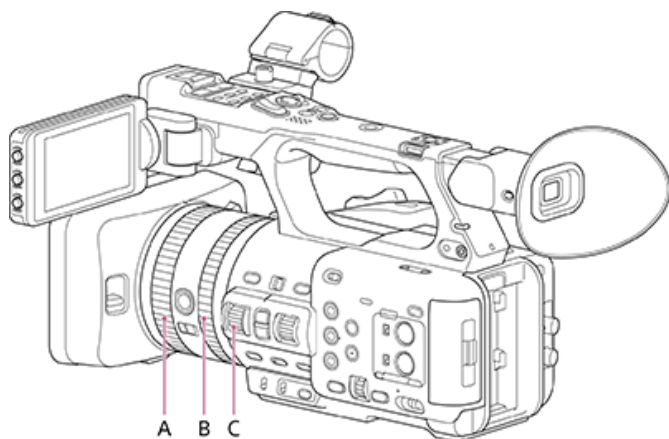
Bemærk!
● Indstillingen deaktiveres, mens menuen vises.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Objektivringe

De kan ændre funktionen af objektivringene (fokusring, zoomring).

Iris justeres ved hjælp af IRIS-drejeknappen, men De kan justere iris ved hjælp af zoomringen ved at tildele iris-justeringsfunktionen til objektivringen.



A: Fokusring
B: Zoomring
C: IRIS-drejeknap

Tildel funktioner til objektivringene ved hjælp af [Project] – [Lens Ring] i den fulde menu.

Indstilling	Beskrivelse
[Focus, Zoom] (standardværdi)	Justerer fokus manuelt ved hjælp af fokusringen (A). Justerer zoom ved hjælp af zoomringen (B).
[Focus, IRIS]	Justerer fokus manuelt ved hjælp af fokusringen (A). Justerer iris ved hjælp af zoomringen (B).
[Zoom, IRIS]	Justerer zoom ved hjælp af fokusringen (A). Justerer iris ved hjælp af zoomringen (B).

Tip!

- Selv når [IRIS] er tildelt til IRIS-drejeknappen ved hjælp af [Project] – [IRIS Dial] i den fulde menu, kan De også tildele [Focus, IRIS] eller [Zoom, IRIS] til objektivringene.
- Statusskærmen [Assignable Button] er nyttig til at kontrollere de funktioner, der er tildelt objektivringene.

Bemærk!

- Indstillingen kan ikke ændres under afspilning, under miniaturevisning, eller mens masseopbevaringstilstand anvendes. Indstillingen kan heller ikke ændres, mens kameraet udfører en funktion, såsom automatisk hvidbalance.

Relateret emne

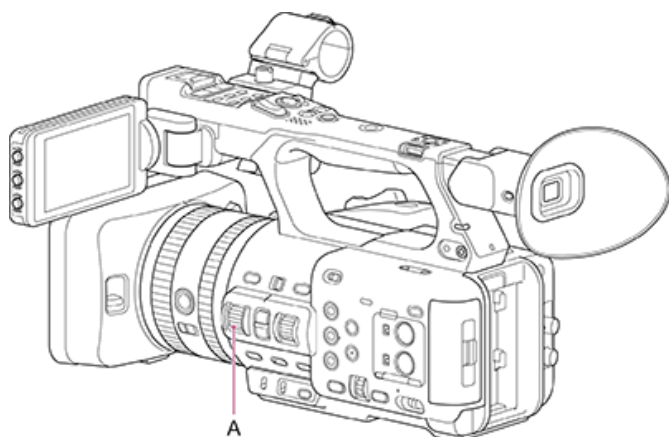
- [IRIS-vælger](#)

TP1002064273

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

IRIS-vælger

De kan tildele forstærkning, automatisk eksponeringsniveau eller justeringsfunktion for lydoptagelsesniveau til IRIS-vælgeren.



A: IRIS-vælger

Tildel en funktion til IRIS-vælgeren ved hjælp af [Project] – [IRIS Dial] i den fulde menu.

Indstilling	Beskrivelse
[Off]	Deaktiverer betjening af IRIS-vælgeren.
[ISO/Gain]	Justerer forstærkningen.
[IRIS] (standardværdi)	Justerer iris.
[Auto Exposure Level]	Justerer det automatiske eksponeringsniveau.
[Audio Input Level]	Justerer lydoptagelsesniveauet.

Tip!

- Selv når [Focus, IRIS] eller [Zoom, IRIS] er tildelt til objektivringene ved hjælp af [Project] – [Lens Ring] i den fulde menu, kan De også tildele [IRIS] til IRIS-vælgeren.
- Skærmen [Assignable Button] statusskærm er nyttig til at kontrollere de funktioner, der er tildelt til IRIS-vælgeren.

Bemærk!

- Indstillingen kan ikke ændres under afspilning, under miniaturevisning, eller mens masseopbevaringstilstand anvendes. Indstillingen kan heller ikke ændres, mens kameraet udfører en funktion, såsom automatisk hvidbalance.

Relateret emne

- [Objektivringe](#)

TP1002064274

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Langsom og hurtig bevægelse

Når optageformatet er indstillet til følgende værdier, kan du angive forskellige værdier for optagelsesbilledhastigheden og afspilningsbilledhastigheden.

■ MP4-format

Optagelsesformat			Billedhastighed
Systemfrekvens	Codec	Videoformat	
59.94/50/23.98	XAVC HS-L 422	3840×2160P	1–60, 100, 120
	XAVC HS-L 420	3840×2160P	1–60, 100, 120
59.94/50/29.97/25/23.98	XAVC S-L 422/XAVC S-L 420/XAVC S-I	3840×2160P	1–60, 100, 120
		1920×1080P	1–60, 100, 120, 150, 180, 200, 240

■ MXF-format (kun PXW-Z200)

Optagelsesformat			Billedhastighed
Systemfrekvens	Codec	Videoformat	
59.94/50	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60, 100, 120, 150, 180, 200, 240
		1280×720P	1–60
	XAVC-L 420	3840×2160P	1–60, 100, 120
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60, 100, 120
		1920×1080P	1–60, 100, 120, 150, 180, 200, 240
		1280×720P	1–60
	MPEG-HD 422	1280×720P	1–60
29.97/25/23.98	XAVC-L 422	1920×1080P	1–60, 100, 120, 150, 180, 200, 240
	XAVC-L 420	3840×2160P	1–60, 100, 120
	XAVC-I 422	3840×2160P	1–60, 100, 120
		1920×1080P	1–60, 100, 120, 150, 180, 200, 240
	MPEG-HD 422	1920×1080P	1–60

Du kan slå tilstanden Langsom og hurtig bevægelse til/fra ved at trykke på en tildelelig knap tildelt [S&Q Motion].

Du kan indstille billedhastigheden for filmning ved at trykke på knappen og holde den nede.

Tip!

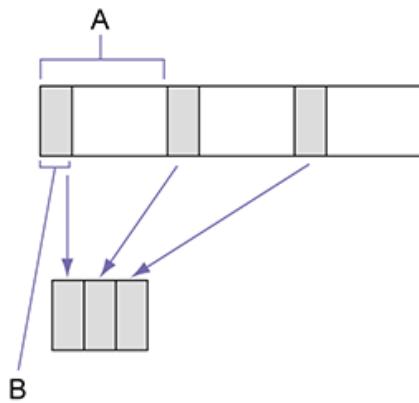
- Du kan også indstille tilstanden ved hjælp af [Rec Function] på [Project]-statusskærmen eller [Shooting] – [S&Q Motion] i den fulde menu.

Bemærk!

- Slow & Quick Motion kan ikke indstilles under optagelse, afspilning eller mens miniaturebilledet vises.
- Lydoptagelse understøttes ikke i tilstanden Slow & Quick Motion.
- Automatisk lukker er deaktiveret i tilstanden Langsom og hurtig bevægelse.

Optagelse af video med afbrydelser (Interval Rec)

Interval Rec-funktionen giver Dem mulighed for at optage video med regelmæssige intervaller til enhedens interne hukommelse. Denne funktion er en effektiv måde at filme motiver i langsom bevægelse på. Når De starter optagelsen, optager enheden automatisk et bestemt antal rammer ([Number of Frames]) med et angivet interval ([Interval Time]).



A: Optagelsesinterval ([Interval Time])

B: Antal rammer optaget pr. optagelse ([Number of Frames])

Når Interval Rec er aktiveret, tænder HVL-LBPC -videolampen (ekstraudstyr) automatisk, inden optagelsen starter, hvilket giver dig mulighed for at optage billeder under stabile lys- og farvetemperaturforhold (pre-lighting-funktion).

Bemærk!

- Der kan kun bruges én særlig optagelsesfunktion, såsom Interval Rec-optagelse kan bruges ad gangen.
- Hvis en anden særlig optagelsestilstand er aktiveret, mens Interval Rec er i brug, frigøres Interval Rec automatisk.
- Interval Rec-tilstanden frigøres automatisk, når du har ændret systemindstillinger, f.eks. videoformatet.
- Interval Rec-indstillinger kan ikke indstilles under optagelse eller afspilning eller mens miniaturebilledet vises.

Indstilling af Interval Rec

Indstil [Rec Function] til [Interval Rec] på [Project] statusskærmen, og indstil [Number of Frames] og [Interval Time].

Hvis De bruger HVL-LBPC videolampen (ekstraudstyr), skal De indstille tidsintervallet for at tænde videolampen, før optagelsen starter ved hjælp af [Project] – [Interval Rec] – [Pre-Lighting] i den fulde menu, efter behov.

Tip!

- [Number of Frames] og [Interval Time] kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Interval Rec] i den fulde menu.

Bemærk!

- Hvis du vil tænde videolyset, før optagelsen starter, skal du sætte videolyskontakten til AUTO. Videolampen tænder og slukker automatisk i henhold til [Technical] – [Video Light Set] indstilling i den fulde menu.
- Hvis De indstiller videolampen til ON, er videolampen altid tændt (videolampen tænder/slukker ikke automatisk).
- Hvis videolampen er konfigureret til at slukke i 5 sekunder eller mindre, slukker videolampen ikke.

Når enheden er slukket, annulleres Interval Rec-tilstanden, men [Number of Frames], [Interval Time], og [Pre-Lighting] indstillingerne bibeholdes. Du behøver ikke at indstille dem igen, næste gang du filmer i Interval Rec-tilstanden.

Filmning med Interval Rec

Tryk på knappen START/STOP af optagelse for at starte optagelsen. "Int ● Rec" og "Int ● Stby" vises skiftevis i søgeren.

Hvis du bruger forbelysningsfunktionen, tænder videolyset, før optagelsen starter.

For at stoppe optagelsen

Stop optagelsen.

Når filmoptagelsen slutter, skrives de videodata, der er gemt i hukommelsen op til dette punkt, til mediet.

For at forlade tilstanden Interval Rec

Gør en af følgende ting.

- Indstil afbryderen til off-positionen.
- I standby-tilstand indstilles [Rec Function] til en anden indstilling end [Interval Rec] på [Project] statusskærm.

Desuden frigives Interval Rec-tilstanden automatisk, når enheden genstartes.

Begrænsninger under optagelse

- Der optages ikke lyd.
- Det er ikke muligt at gennemse optagelsen (Rec Review).

Hvis enheden er slukket

- Hvis tænd- og slukknappen på camcorderen er indstillet til Off-positionen, tilgås mediet i flere sekunder for at optage de billeder, der er gemt i hukommelsen indtil dette øjeblik, og derefter slukkes der automatisk for strømmen.
- Hvis strømmen afbrydes, fordi batteriet blev fjernet, jævnstrømskablet blev frakoblet, eller hvis strømmen til vekselstrømsadapteren slukkes, kan video- og lyddata optaget op til dette punkt gå tabt (maks. 10 sekunder). Der skal udvises forsigtighed ved udskiftning af batteriet.

TP1002064275

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Optagelse af cachede billeder (Picture Cache Rec) (kun PXW-Z200)

Funktionen Picture Cache Rec lader dig optage video retroaktivt, når du starter optagelse ved at opretholde en intern cachehukommelse med en specificeret varighed, når du optager. Indstil [Picture Cache Rec] til [On] på [Project] statusskærmen, og indstil cachestørrelsen.

[Cache Size]-indstilling	Cachetid (ca.)
[Short]	5 sekunder
[Medium]	10 sekunder
[Long]	20 sekunder
[Max]	Maksimumværdi for hvert optagelsesformat

Tip!

- Cachetiden kan være kortere, afhængigt af FPS for optagelse og optagelsesformatet. Kontrollér [Picture Cache Rec] kolonnen på [Project] statusskærmen eller visningen nederst til højre på skærmen til indstilling af cachestørrelse.
- Kan også konfigureres ved hjælp af [Project] – [Picture Cache Rec] i den fulde menu.
- De kan også tildele [Picture Cache Rec] til/fra-skift til en programmerbar knap.

Bemærk!

- Picture Cache Rec kan ikke bruges sammen med Interval Rec, samtidig optagelse i to sprækker eller proxyoptagelse. Når Picture Cache Rec er aktiveret, bliver disse andre optagefunktioner automatisk deaktiveret.
- Tilstanden Picture Cache Rec kan ikke vælges, mens optagelse eller Rec Review er i gang.
- Når Picture Cache Rec er aktiveret, optages tidskoden i [Free Run] tilstand, selv hvis den er indstillet til [Regen] eller [Rec Run].
- Indstillingen [Output Format] kan muligvis ikke konfigureres i Picture Cache Rec-tilstand. Hvis dette sker, skal De midlertidigt slå Picture Cache Rec fra og derefter ændre indstillingen.

Sådan startes Picture Cache Rec

Når [Picture Cache Rec] er slået til, vises "● Cache" (● er grøn) på søgerskærmen.

Når du trykker på knappen til START/STOP af optagelse, starter optagelse, og video skrives til hukommelseskort med start fra den video, der er gemt i cachehukommelsen.

For at forlade Picture Cache Rec

Slå [Picture Cache Rec] på [Project] statusskærm fra, eller tryk på en tildelbar knap, der er tildelt Picture Cache Rec-funktionen.

Bemærk!

- Hvis optagelsesformatet eller basisudseendet ændres, rydder det den video i cachehukommelsen, der er gemt op til det punkt, og starter med at cache en ny video. Derfor er billedcacheoptagelse af billeder, inden formatet ændres, ikke mulig, selv hvis du starter med at optage umiddelbart efter, formatet ændres.
- Hvis Picture Cache Rec startes/stoppes umiddelbart efter indsættelse af et hukommelseskort, bliver cachedata muligvis ikke optaget på kortet.
- Video gemmes i cachehukommelsen, når Picture Cache Rec-funktionen er slået til. Video fra før funktionen blev slået til, caches ikke.
- Video gemmes ikke i cachehukommelsen, mens der tages adgang til et hukommelseskort som f.eks. under afspilning, Rec Review eller visning af miniaturebilledet. Billedcacheoptagelse af video i det interval er ikke mulig.

TP1002064276

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Optagelse på begge hukommelseskort A og B

Du kan optage på både hukommelseskort A og hukommelseskort B samtidigt ved at indstille [Simul Rec] på [Project]-statusskærmen eller indstille [Project] – [Simul Rec] – [Setting] til [On] i den fulde menu.

Sådan optages der separat til hukommelseskort A og hukommelseskort B

Du kan starte/stoppe optagelse til hvert hukommelseskort uafhængigt ved hjælp af knapperne START/STOP til optagelse på enheden og håndtaget.
Som fabriksstandard er begge knapper indstillet til start/stop til samtidig optagelse til både hukommelseskort A og B.

- [Rec Button:   Handle Rec Button:  ]

Når knapperne indstilles til at betjene optagelse til forskellige hukommelseskort, følger den følgende start/stop-styring af optagelse optagelsestilstanden for sprække A.
PXW-Z200: [SDI/HDMI Rec Control]
HXR-NX800: [HDMI Rec Control]

For at ændre indstillingen

Indstil [Project] – [Simul Rec] til [Rec Button Set] i den fulde menu.

[Rec Button Set]-indstilling	Knapper og hukommelseskort
[Rec Button:   Handle Rec Button:  ]	Starter/stopper samtidig optagelse til hukommelseskort A og B ved hjælp af en af knapperne.
[Rec Button:  Handle Rec Button: ]	Knappen START/STOP til optagelse starter/stopper optagelse til hukommelseskort A, og knappen START/STOP til optagelse på håndtaget starter/stopper optagelse til hukommelseskort B.
[Rec Button:  Handle Rec Button: ]	Knappen START/STOP til optagelse starter/stopper optagelse til hukommelseskort B, og knappen START/STOP til optagelse på håndtaget starter/stopper optagelse til hukommelseskort A.

Tip!

- Optagelsesknappen på LANC-fjernbetjeningen eller smartphone-appen fungerer på samme måde som knappen til START/STOP af optagelse på enhedens greb.

Sådan forhindres utilsigtet betjening af START/STOP-knappen til optagelse

Flyt HOLD-skydeknappen, der befinder sig ved siden af START/STOP-knappen til optagelse, til HOLD-positionen.

Om filnavne

I 2-slot samtidig optagelse vil det genererede klip have det samme klipnavn på begge medier.

Relateret emne

- [Overside/håndtag](#)
- [Bagside/forbindelsesblok/kortsprækker](#)

TP1001680630

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Om indramning

Automatisk indramning er en funktion, hvor kameraet genkender personer og derefter beskærer, optager og leverer et billede, der svarer til på forhånd konfigurerede kompositioner.

Under liveoptagelser kan du bruge optagelsen beskåret ved hjælp af funktionen til automatisk indramning til livestreaming, mens du efterlader den ubeskårne optagelse som et klip, der skal bruges som pakkemedieindhold.

Indstil indramning ved hjælp af [Auto Framing] på [Project]-statusskærmen, eller indstil [Project] – [Auto Framing] – [Setting] til [On] i den fulde menu, og konfigurer følgende.

Outputdestination for beskåret billede

- Optaget video og streaming af outputvideo:
Indstil ved hjælp af [Project] – [Auto Framing] – [Rec/Stream] i den fulde menu.
- HDMI-outputvideo:
Indstil ved hjælp af [Project] – [Auto Framing] – [HDMI] i den fulde menu.

Metoder til angivelse af det objekt, der skal spores

Indstil ved hjælp af [Project] – [Auto Framing] – [Tracking Start Mode] i den fulde menu.

[Manual]: Angiv manuelt den person, der skal spores. Brug denne metode, hvis du ønsker at zoome ind på et vilkårligt tidspunkt, eller hvis du ønsker at vælge en bestemt person blandt flere personer.

[Auto]: En person nær midten af billedet har prioritet som sporingsobjekt.

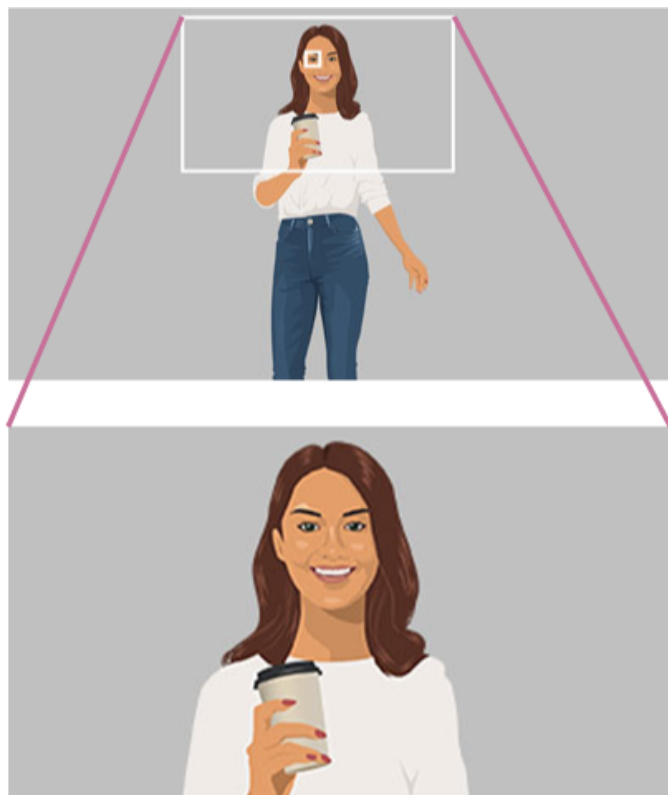
Indramningstørrelse for personer

Indstil ved hjælp af [Project]-statusskærmen, eller indstil [Project] – [Auto Framing] – [Crop Level] i den fulde menu.

Indramningen varierer som følger afhængigt af indstillingen [Crop Level].

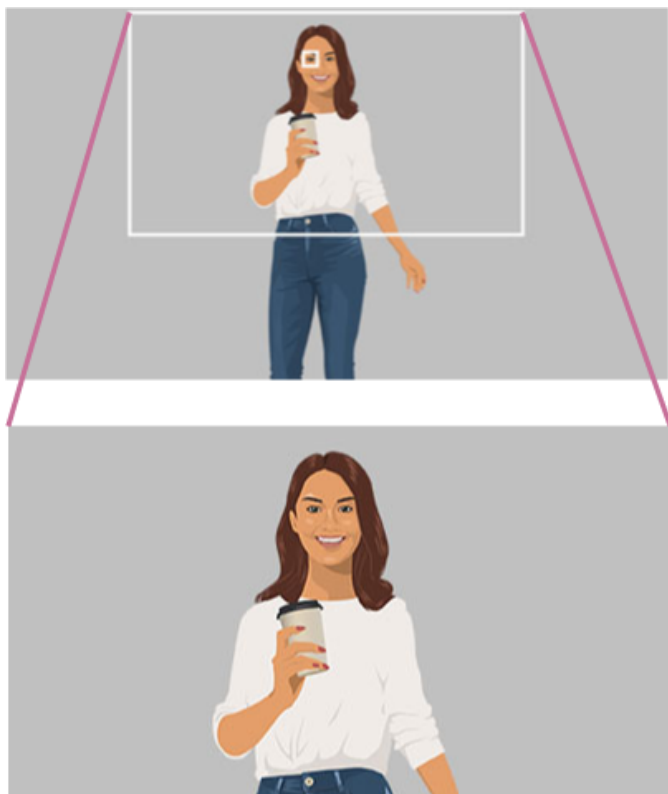
[Large Crop Level]:

Beskæringsniveau, så personen fremstår stor i billedet.



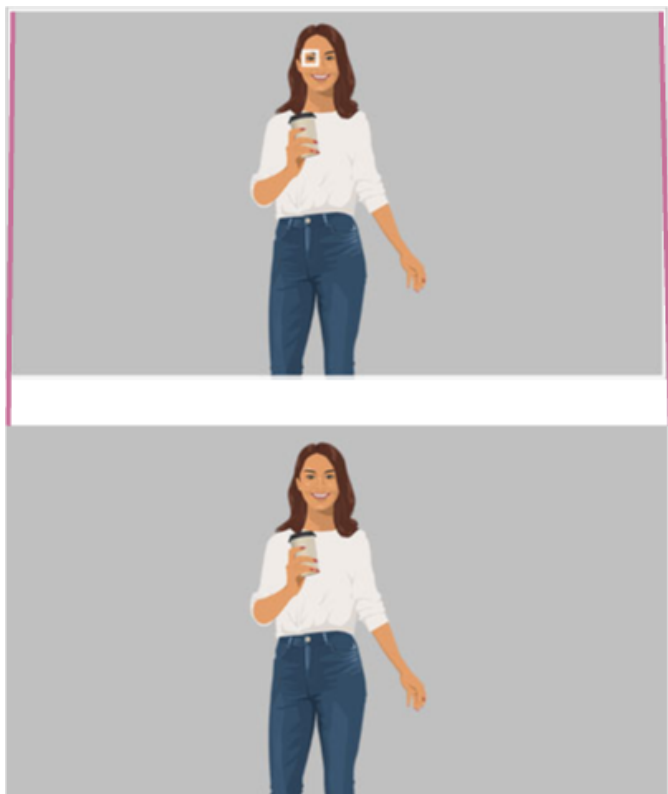
[Medium Crop Level]:

Beskæringsniveau, så personen fremstår i mellemstørrelse i billedet.



[Small Crop Level]:

Beskæringsniveau, så personen fremstår lille i billedet.



Hastighed for spring af personer

Indstil ved hjælp af [Project]-statusskærmen, eller indstil [Project] – [Auto Framing] – [Tracking Speed] i den fulde menu.

Produktionseffekt

Du kan tilføje variation til et billede ved langsomt at zoome ind og ud, selv hvis der kun er små ændringer i billedet, som for eksempel når personer næsten ikke bevæger sig.

Indstil ved hjælp af [Project] – [Auto Framing] – [Production Effect] i den fulde menu.

Tip!

- Du kan trykke på en tilfældig knap tildelt [AFR Tracking Stop] for at stoppe automatisk indramning, så beskæringsplaceringen bevares.

- Du kan trykke på en tildelelig knap tildelt [AFR/MFR Stop (Full)] for at sætte indramning på pause og skifte til fuldvisning. Du kan nulstille sporingsobjektet og genstarte automatisk indramning ved at trykke på knappen igen, hvis [Auto Framing] – [Tracking Start Mode] er indstillet til [Auto]. Dette kan være praktisk i situationer, hvor kompositionen afviger fra den tilsigtede komposition.
- Du kan nulstille sporingsobjektet og starte forfra ved at trykke på en tildelelig knap tildelt [AFR Restart], hvis [Auto Framing] – [Tracking Start Mode] er indstillet til [Auto].
- Du kan trykke på en tildelelig knap tildelt [AFR Settings] for at konfigurere indstillingerne for [Crop Level] og [Tracking Speed].

Bemærk!

- Afhængigt af optagelsesforholdene beskæres billedet muligvis ikke med den optimale indramning.
- SDI-output er ikke tilgængeligt, når denne funktion er aktiveret.

TP1001680629

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Manual Indramning

Du kan beskære et billede med specificeret indramning. Dette giver dig mulighed for manuelt at indstille motivet til optagelse og beskæringsstørrelsen.

Du kan opnå kameraarbejde, der bevarer interessen selv ved optagelse med én person, der betjener flere fastmonterede kameraer.

Du kan bruge denne funktion ved hjælp af "Monitor & Control"-applikationen på en mobil enhed.

Indstil [Auto Framing] på [Project] statusskærm eller [Project] – [Auto Framing] – [Setting] i den fulde menu til [On] og opret forbindelse til enheden ved hjælp af "Monitor & Control." For nærmere oplysninger, se "Monitor & Control" Vejledning til hjælp.

Outputdestination for beskåret billede

- Optaget video og streaming af outputvideo:
Indstil ved hjælp af [Project] – [Auto Framing] – [Rec/Stream] i den fulde menu.
- HDMI-outputvideo:
Indstil ved hjælp af [Project] – [Auto Framing] – [HDMI] i den fulde menu.

Tip!

- Du kan trykke på en tildelelig knap tildelt [AFR/MFR Stop (Full)] for at sætte indramning på pause og skifte til fuldvisning.
- For detaljer om, hvordan du opretter forbindelse til enheden med en mobilenhed, og hvordan du betjener "Monitor & Control"-applikationen, henvises der til vejledningen til hjælp til "Monitor & Control".

Bemærk!

- Billedet beskæres muligvis ikke med den specificerede indramning, afhængigt af optagelsesforholdene.
- SDI-output er ikke tilgængeligt, når denne funktion er aktiveret.

Relateret emne

- [Forbindelse til "Monitor & Control"](#)

TP1002064277

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Videosignalsmonitor

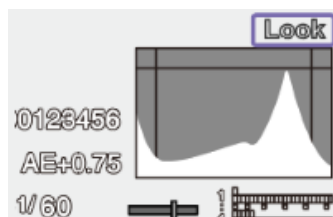
Du kan indstille typen af videosignal, der skal vises i på søgerens skærm, til bølgeform, vektorskop eller histogram ved hjælp af [Monitoring] – [Display On/Off] – [Video Signal Monitor] i den fulde menu.

Den orange linje angiver den indstillede værdi for zebra-niveauet.

Den samme handling understøttes ved hjælp af en tildelelig knap, som tildeles med [Video Signal Monitor].

Visning af skærm mål

I log-optagelsestilstand vises "Look" øverst til højre på videosignalskærmen, når en LUT anvendes, for at angive skærm målet. "SG3/SLog3" eller "SG3C/SLog3" vises, når en LUT ikke anvendes.



TP1001680631

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Funktionen Gamma Display Assist

I Custom-optagelsestilstand, når [Project] – [Base Setting] – [Target Display] er indstillet til [HDR(HLG)] i den fulde menu, kan du indstille [Gamma Display Assist] til [On] på [Monitoring]-statusskærmen for at få vist en assisteret visning i søgeren, som gør optagelse i HDR nemmere. Kan også konfigureres ved hjælp af [Monitoring] – [Gamma Display Assist] – [Setting] i den fulde menu.

Sådan vælges søgervisningen, når funktionen gamma-visningshjælp er aktiveret

Der er to visningsmetoder, der understøttes til visning af HDR-billeder i søgeren, når funktionen gamma-visningshjælp er aktiveret.

Sådan vises HDR med bevaret kontrast mellem områder med lav luminans og områder med høj luminans

Denne metode drager fordel af den ekspressive kraft ved HDR til at vise billedet i søgeren uden at forårsage crushed blacks eller udblæste markeringer, eller endda ved optagelse med lys eller mørk eksponering. Kontrasten er dog en anelse reduceret.

For at bruge denne visningsmetode skal du indstille [Project] – [HDR Setting] – [LCD/VF SDR Preview] til [Off] i den fulde menu.

Sådan vises SDR ved hjælp af nem konvertering fra HDR til SDR

Denne metode lader dig betjene kameraet med den samme fornemmelse som traditionel SDR.

Du kan justere HDR-billedets lysklarhed ved at indstille forskellen i forstærkning mellem HDR og SDR ved hjælp af [SDR Gain].

Konfigurer ved hjælp af følgende procedure for at bruge denne visningsmetode.

1. Indstil [Project] – [HDR Setting] – [LCD/VF SDR Preview] til [On] i den fulde menu.
2. Juster SDR-forstærkningsværdien for HDR-tilstand ved hjælp af [Project] – [HDR Setting] – [SDR Gain] i den fulde menu.

Tip!

- Ved konvertering fra et HDR-billede til SDR ved hjælp af SR Live Metadata efter optagelse anvendes [SDR Gain] til konverteringen, så visningen af SDR-billedet har samme eksponering, som blev set i søgeren på tidspunktet for optagelsen.

TP1001680632

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Klipmærker

Du kan føje et [OK]-klipmærke til et klip, der optages eller lige er blevet optaget, ved at trykke på knappen, der er tildelt [Clip Flag OK], og vælge [Add OK]. Du kan også føje et clipmærke til et klip under afspilning.

Du kan slette et [OK]-klipmærke ved at trykke to gange på knappen for at udføre [Delete Clip Flag].

Tip!

- Du kan også tilføje et clipmærke ved hjælp af [Thumbnail] – [Set Clip Flag] i den fulde menu.
- Miniaturebilledskærmen kan vises sorteret efter clipmærketype (miniaturebilledskærm for filtrerede klip). Se følgende emne for yderligere oplysninger.
[Klipbearbejdninger](#)

TP1001680633

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Proxyoptagelse

Med denne funktion kan du samtidigt optage et proxyklip i lav opløsning på samme tid som optagelse af et originalt klip i høj opløsning, når du optager til et hukommelseskort.

Et proxyklip kan automatisk underinddeles i segmenter med korte mellemrum, og filerne kan overføres inden optagelsens slutning.

For detaljer om understøttede hukommelseskort, formatering af hukommelseskort og kontrol af den resterende kapacitet henvises der til følgende emner.

[Anbefalede hukommelseskort](#)

[Initialisering af hukommelseskort](#)

[Kontrol af den resterende optagelsestid](#)

Om den optagede fil

Filtypenavnet er ".mp4".

Tidskoden optages også samtidigt.

Den optagede fils lagringsdestination

Den optagede fil gemmes i følgende mappe.

MP4-format

Hukommelseskort	Mappesti	
	Normal optagelse	Optagelse i segmenter
SDXC	/PRIVATE/M4ROOT/SUB	/PRIVATE/M4ROOT/GENERAL/SONY/PXTMP
CFexpress Type A	/M4ROOT/SUB	/PRIVATE/M4ROOT/GENERAL/SONY/PXTMP

MXF-format (kun PXW-Z200)

Hukommelseskort	Mappesti	
	Normal optagelse	Optagelse i segmenter
SDXC	/PRIVATE/XDROOT/SUB	/PRIVATE/XDROOT/GENERAL/SONY/PXTMP
CFexpress Type A	/XDROOT/SUB	/PRIVATE/XDROOT/GENERAL/SONY/PXTMP

Om filnavne

Filnavnet består af det klipnavn, der er registreret på hukommelseskortet + "S03"-suffix. Filnavnet på et proxyklip, der er optaget i segmenter til upload, består af det originale klipnavn + segmentnummer + "S03"-suffix.

Optagelse af en proxy

Konfigurer proxyoptagelsen ved hjælp af følgende procedure.

1. Indstil ved hjælp af [Proxy Rec] på [Project]-statusskærmen, eller indstil [Project] – [Proxy Rec] – [Setting] til [On] i den fulde menu.
2. Indsæt et hukommelseskort i CFexpress Type A/SD-kortsprækken.

- For CFexpress-kort vender etiketten mod venstre.
- For SD-kort vender etiketten mod højre med det skrå hjørne nederst.

Bemærk!

- Proxyoptagelse kan ikke indstilles til [On] på samme tid som Langsom og hurtig bevægelse. Når proxyoptagelse er indstillet til [On], vil indstilling af Langsom og hurtig bevægelse til [On] midlertidigt sætte proxyoptagelse til [Off].

3. Tryk på knappen til START/STOP af optagelse.

Proxyoptagelse begynder.

Bemærk!

- Hvis enheden slukkes, eller hukommelseskortet fjernes, mens hukommelseskortet tilgås, kan integriteten af data på kortet ikke garanteres. Alle data optaget på hukommelseskortet kan blive kasseret. Sørg altid for, at hukommelseskortets adgangsindikator er slukket, før du slukker for enheden eller fjerner hukommelseskortet.
- Sørg for, at hukommelseskortet ikke springer ud, når du isætter eller fjerner det.

For at stoppe optagelsen

Stop optagelsen.

Indstilling af lydkanalen til proxyoptagelse

Indstil lydkanalen til proxydataoptagelse ved hjælp af [Project] – [Proxy Rec] – [Audio Channel] i den fulde menu.

TP1001680634

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Optagelse og upload af proxyklip i segmenter

Når indstillingen for automatisk upload er indstillet til [Chunk], og et proxyklip er optaget i segmenter, kan proxyklippet uploades, mens hovedoptagelsen er i gang.

For nærmere oplysninger om upload af et proxyklip, der er optaget i segmenter, henvises der til følgende emne.

[Automatisk overførsel af klip](#)

1. Vælg intervallet for segmentoptagelse ved hjælp af [Project] – [Proxy Rec] – [Chunk] i den fulde menu.

[30s]: Optag proxyklippet i segmenter på 30 sekunder (standardindstilling).

[1min]: Optag proxyklippet i segmenter på 1 minut.

[2min]: Optag proxyklippet i segmenter på 2 minutter.

2. Indstil [Network] – [File Transfer] – [Auto Upload (Proxy)] til [Chunk] i den fulde menu.

Originalklippet optages på mediet i sprække A, og proxyklippet optages i segmenter på mediet i sprække B.

3. Start proxyoptagelse.

Et separat overførselsjob for proxyklippet registreres i joblisten med det angivne segmentoptagelsesinterval.

Bemærk!

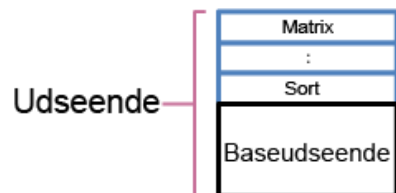
- Når [Auto Upload (Proxy)] ikke er indstillet til [Chunk], forekommer proxyoptagelse i segmenter ikke.
- Mediet i sprække B er dedikeret til optagelse af proxyklip i segmenter, hvorfor relæoptagelse og samtidig optagelse i to sprækker ikke understøttes.

TP1001680635

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Valg af et udseende

I [Custom]-optagelsestilstand kan du føje justeringer til de sorte, matrix og andre parametre for at skabe et "udseende" baseret på basisudseendet.



Du kan også hurtigt vælge et andet udseende ved at gemme forskellige kombinationer af indstillinger i scenefiler. Enheden har i alt seks forudindstillede udseender.

1. Mens filmningsskærmen vises, skal du trykke på multifunktionsvælgeren.
2. Vælg ikonet **[SCN]** 1 (scenefil).
3. Tryk på multifunktionsvælgeren.
4. Vælg det ønskede udseende i menuen, og tryk på multifunktionsvælgeren.

Tip!

- Følgende forudindstillinger er konfigureret som standard fra fabrikken.

[Shooting Mode]	[Custom]	
[Target Display]	[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]
Scenefil 1	[S-Cinetone]	[HLG Live]
Scenefil 2	[ITU709]	[HLG Mild]
Scenefil 3	[709tone]	[HLG Natural]
Scenefil 4	(Ikke registreret)	(Ikke registreret)
Scenefiler 5 til 16	(Ikke registreret)	(Ikke registreret)

- Du kan også vælge et udseende ved at bruge [Paint/Look] – [Scene File] – [Recall Internal Memory] i den fulde menu. Du kan også tilbagekalde et forudindstillet udseende ved hjælp af [Scene File] – [Preset Recall].

TP1001680636

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Importering af et ønsket basisudseende

Du kan importere op til 16 3D LUT-filer, der er oprettet på en computer eller en anden enhed, som et basisudseende fra et hukommelseskort eller en skytjeneste.

- Filformat: CUBE-file (*.cube) for en 17-gitters eller 33-gitters 3D LUT oprettet med Catalyst Browse eller RAW Viewer.
- Inputfarveskala/Gamma: S-Gamut3.Cine/S-Log3 eller S-Gamut3/S-Log3

Import fra et hukommelseskort

Du kan importere en 3D LUT-fil fra et hukommelseskort.

- På computeren eller en anden enhed skal du gemme 3D LUT-filen i den angivne mappe på hukommelseskortet.

Hukommelseskort	Mappesti
SDXC	/PRIVATE/SONY/PRO/LUT/
CFexpress Type A	/SONY/PRO/LUT/

- Indsæt det hukommelseskort, hvorpå 3D LUT-filer gemmes, i CFexpress Type A/SD-kortsprække (B).
- Udfør [Paint/Look] – [Base Look] – [Import from Media(B)] i den fulde menu.
- Vælg en importdestination.
- Vælg en 3D LUT-fil, der skal importeres.
Følg instruktionerne på skærmen. Enheden håndterer en 3D LUT-fil som et basisudseende.
- Vælg den importerede 3D LUT-fil ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Select] i den fulde menu.
- Indstil [Paint/Look] – [Base Look] – [Input] og [Output] i den fulde menu for at matche den importerede 3D LUT-fils attributter.

Import fra en skytjeneste

Du kan importere en 3D LUT-fil fra en skytjeneste.

- Opret forbindelse til enheden fra smartphone-appen "Creators' App for enterprise".
- Udfør [Paint/Look] – [Base Look] – [Import from Cloud(Private)]/[Import from Cloud(Share)] i den fulde menu.
- Vælg en importdestination.
- Vælg en 3D LUT-fil, der skal importeres.
Følg instruktionerne på skærmen. Enheden håndterer en 3D LUT-fil som et basisudseende.
- Vælg den importerede 3D LUT-fil ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Select] i den fulde menu.
- Indstil [Paint/Look] – [Base Look] – [Input] og [Output] i den fulde menu for at matche den importerede 3D LUT-fils attributter.

Justering for undereksponering

Hvis der er en tendens til undereksponering, når automatisk eksponering er valgt, når du bruger et importeret basisudseende, skal du justere [Paint/Look] – [Base Look] – [AE Level Offset] i den fulde menu.

Bemærk!

- Hvis du blot importerer en 3D LUT-fil, påvirker det ikke billedet. Indlæs den importerede 3D LUT-fil ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Select] i den fulde menu.
- Hvis [Input] ikke er indstillet korrekt, opnås det korrekte udseende ikke.
- Indstillingerne for menupunkterne [Input]/[Output]/[AE Level Offset] anvendes på det basisudseende, der er valgt ved hjælp af [Select]. Hvis der importeres flere 3D LUT-filer, skal du vælge [Select] for hver 3D LUT-fil og konfigurere [Input]/[Output]/[AE Level Offset] individuelt for hver fil.
- De konfigurerede indstillinger for [Input]/[Output]/[AE Level Offset] gemmes for hver 3D LUT-fil.
- Basisudseende-/LUT-valgmulighederne for importerede 3D LUT-filer er fælles for [SDR(BT.709)]/[HDR(HLG)]/log-optagelsestilstand, men farveskala og gammakonvertering udføres ikke i henhold til disse tilstande.
- 3D LUT-filer slettes ikke, når [Maintenance] – [All Reset] – [Reset] udføres i den fulde menu.
- Hvis en scenefil bruger et brugerbasisudseende, og de originale Cube-data for brugerbasisudseendet ikke er gemt på kameraet, kan scenefilen ikke gemmes på et hukommelseskort. I dette tilfælde vil et [!]-ikon blive vist foran scenefilnavnet i scenefiloversigten.

- De oprindelige værdier (for eksempel, [Noise Suppression] til/fra) kan variere afhængigt af udseendet. Når udseendet ændres, bør det dobbelttjekkes, at indstillingerne er som tilsigtet.

TP1001680637

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Sletning af et basisudseende

Du kan slette en importeret 3D LUT-fil ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Delete] i den fulde menu.

Du kan slette alle 3D LUT-filer ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Delete All] i den fulde menu.

Bemærk!

- Før du sletter, skal du kontrollere, at basisudseendet ikke bruges i nogen scenefiler. Hvis et basisudseende, der bruges, slettes, vil udseendet af de tilsvarende scenefiler være forkert.
- Importerede 3D LUT-filer slettes ikke, når [Maintenance] – [All Reset] – [Reset] udføres i den fulde menu.
- Et slettet basisudseende kan ikke længere bruges som en LUT i log-optagelsestilstand.

TP1001680640

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tilpasning af et udseende

Du kan tilpasse udseendet på baggrund af basisudseendet ved hjælp af [Paint/Look] – [Matrix] og andre opsætningspunkter i den fulde menu. Slut enheden til et fjernsyn eller en skærm, og juster billedkvaliteten, mens du holder øje med billedet på fjernsynet eller skærmen.

Bemærk!

- Når du importerer en 3D LUT-fil og anvender den på billedet, opnås det ønskede udseende, der er defineret i 3D LUT-filen, ikke, hvis [Paint/Look] – [Matrix] og andre indstillinger i den fulde menu, ud over basisudseendet, ændres. Du kan nulstille alle tilpassede indstillinger ved hjælp af [Paint/Look] – [Reset Paint Settings] – [Reset without Base Look] i den fulde menu.

TP1001680638

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Sådan gemmes et udseende som en scenefil

Du kan gemme det nuværende udseende som en scenefil i intern hukommelse ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] – [Store Internal Memory] i den fulde menu.

Du kan derefter hurtigt genkalde udseendet ved hjælp af handlinger i den direkte menu fra optagelsesskærmen.

Tip!

- Du kan overskrive de forudindstillede scenefiler.
- Hvis du vil gendanne en forudindstillet scenefil, skal du indlæse det udseende, der skal gendannes, ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] – [Preset Recall] i den fulde menu og dernæst gemme scenefilen ved hjælp af [Scene File] – [Store Internal Memory].

Bemærk!

- Hvis du vælger et andet udseende uden at gemme det aktuelle udseende, kasseres det aktuelle udseende.
- Scenefiler slettes ikke, når [Maintenance] – [All Reset] – [Reset] udføres i den fulde menu.

Sletning af et gemt udseende

Du kan slette en scenefil gemt i intern hukommelse ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] – [Delete Internal Memory] i den fulde menu.

Tip!

- Når den slettes, vises den ikke længere i den direkte menu.

TP1001680639

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Omdøbning af en scenefil

De kan omdøbe en scenefil ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] – [File Name] i fuld menu.

Når De gemmer en scenefil i intern hukommelse ved hjælp af [Store Internal Memory], bliver Filen gemt med det redigerede navn.

Tip!

- Når en scenefil indlæses på et kamera ved hjælp af [Recall Internal Memory], indstilles navnet på Scenefilen til standardværdien af [File Name]. Når et basislook vælges ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Select] i fuld menu, indstilles navnet på basislooket til standardværdien af [File Name].

Bemærk!

- Når en Scenefil gemmes på et hukommelseskort ved hjælp af [Save to Media(B)], er navnet på scenefilen det samme som Scenefilen gemt i intern hukommelse. Hvis der er identiske filnavne på hukommelseskortet, tilføjes automatisk et kopitællersuffiks.

TP1002064278

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Deling af udseendet med et andet kamera

De kan dele udseendet som en scenefil med andre kameraer, der understøtter funktionerne til at gemme/indlæse scenefil. Denne funktion gælder for [Paint/Look]-indstillingerne i den fulde menu.

De kan gemme/indlæse en scenefil ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] i den fulde menu.

1. Indstil det ønskede udseende ved hjælp af opsætningselementerne i [Paint/Look]-menuen.
2. Indstil navnet på udseendet ved hjælp af [File Name].
For yderligere oplysninger, se "Omdøbning af en scenefil."
3. Udfør [Store Internal Memory] for at gemme det aktuelle udseende som en scenefil i intern hukommelse.
For yderligere oplysninger, se "Sådan gemmes et udseende som en scenefil".
4. Udfør [Save to Media(B)] for at gemme en scenefil fra intern hukommelse til et hukommelseskort.
For yderligere oplysninger, se "Gemme en scenefil fra intern hukommelse til et hukommelseskort."
5. Indsæt hukommelseskortet, hvorpå scenefilen blev gemt i trin 4, i slot B på destinationskameraet, der understøtter denne funktion.
6. På destinationskameraet skal De udføre [Load from Media(B)] for at indlæse scenefilen i intern hukommelse.
For yderligere oplysninger, se "Indlæsning af en scenefil gemt på et hukommelseskort til intern hukommelse."
7. På destinationskameraet skal De udføre [Recall Internal Memory] for at hente scenefilen, der er gemt i intern hukommelse.
Udseendet fra kildekameraet, der blev gemt i trin 3, anvendes på billedkvalitetsindstillingerne for dette kamera.

Den optagede fils lagringsdestination

Scenefilen gemmes i følgende mappe på et hukommelseskort.

Mappesti
/PRIVATE/SONY/PRO/SCENE

Bemærk!

- Hvis der er identiske filnavne på hukommelseskortet, tilføjes automatisk et kopitællersuffiks.
- Det er ikke muligt at gengive billedkvalitetsindstillingerne fra den indlæste scenefil fuldstændigt.
- Opsætningselementer, der findes i scenefilen indlæst fra et hukommelseskort, men som ikke findes på kameraet, der indlæste filen, vil ikke blive indlæst.
- Opsætningselementer, der findes på kameraet, der indlæste en scenefil, men som ikke er i scenefilen indlæst fra hukommelseskortet, indstilles til standardværdien for kameraet, der indlæste filen.
- Hvor opsætningselementerne er de samme, men de konfigurerbare intervaller i menuen er forskellige, vil værdier inden for det understøttede interval blive indlæst.
- Selv når indstillinger kan indlæses, er billedkvaliteten muligvis ikke den samme på grund af forskelle i sensorer og kameraets signalbehandling mellem forskellige modeller. Kontrollér billedkvaliteten efter indlæsning af en fil.
- Begræns antallet af scenefiler gemt separat for SDR og for HDR til maksimalt 60 hver. Hvis denne grænse overskrides, vil ingen af de gemte filer længere være tilgængelige på kameraet.

Relateret emne

- [Sådan gemmes et udseende som en scenefil](#)
- [Gemme en scenefil fra intern hukommelse til et hukommelseskort](#)
- [Indlæsning af en scenefil gemt på et hukommelseskort til intern hukommelse](#)

TP1002064279

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Gemme en scenefil fra intern hukommelse til et hukommelseskort

De kan gemme en scenefil, der er gemt i intern hukommelse i kameraet, til et hukommelseskort ved at bruge [Paint/Look] – [Scene File] – [Save to Media(B)] i den fulde menu.

Tip!

- Scenefiler, der er gemt på hukommelseskort, kan importeres til andre kameraer, der understøtter denne funktion.
- Opsætningselementerne for enheden, der er inkluderet i en scenefil, er de samme elementer, som er gemt i intern hukommelse i kameraet. Opsætningselementerne er inkluderet for følgende billedjusteringsfunktioner.
[Black] / [Knee] / [Detail] / [User Matrix] / [Multi Matrix] / [Base Look]

Bemærk!

- Hvis en scenefil bruger et brugerbasisudseende, og de originale Cube-data for brugerbasisudseendet ikke er gemt på kameraet, kan scenefilen ikke gemmes på et hukommelseskort. I dette tilfælde vil et  ikon blive vist foran scenefilnavnet i scenefiloversigten.

TP1002064280

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Indlæsning af en scenefil gemt på et hukommelseskort til intern hukommelse

De kan indlæse en scenefil gemt på et hukommelseskort til intern hukommelse i kameraet ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] – [Load from Media(B)] i den fulde menu.

Tip!

- Når en scenefil er indlæst fra et hukommelseskort til intern hukommelse, kan De vælge og anvende scenefilen på de aktuelle billedkvalitetsindstillinger ved hjælp af [Paint/Look] – [Scene File] – [Recall Internal Memory] i den fulde menu.

Bemærk!

- Ved indlæsning af en scenefil til en anden model eller til samme model med en anden Firmwareversion X, bliver kun værdier af fælles indstillinger indlæst til Intern hukommelse.
- Selv når indstillinger kan indlæses, er billedkvaliteten muligvis ikke den samme på grund af forskelle i sensorer og kameraets signalbehandling mellem forskellige modeller.

TP1002064281

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Optagelse på mørke steder

Du kan optage på helt mørke steder ved at tænde for det infrarøde lys til natoptagelser.
Indstil [Shooting] – [NIGHTSHOT] – [Setting] til [On] i den fulde menu.

Indstilling af det infrarøde lys

Indstil ved hjælp af [Shooting] – [NIGHTSHOT] – [IR Light] i den fulde menu.

Indstilling af billedets farve

Indstil ved hjælp af [Shooting] – [NIGHTSHOT] – [Image Color] i den fulde menu.

Tip!

- Det infrarøde lys kan også tændes ved hjælp af en tildelelig knap tildelt [NIGHTSHOT].

Bemærk!

- Natoptagelsesfunktionen bruger infrarødt lys. Undgå at dække det infrarøde lyst til natoptagelse med dine fingre.
- Fjern objektivhætten.
- Brug under gode lysforhold kan medføre fejlfunktion.

TP1001680641

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Netværksfunktioner

Enheden kan oprette forbindelse til en mobil enhed, såsom en smartphone eller tablet, så du kan fjernstyre enheden fra en mobilenhed. Enheden kan også tilsluttes internettet for at overføre filer og bruge forskellige tjenester.

- Fjernbetjening

Du kan fjernstyre enheden fra en mobilenhed, mens du ser kamerabilledet eller afspilningsbilledet.

Bemærk!

- Hvis der registreres uautoriseret adgang, kan kameraet muligvis ikke acceptere kommunikation. Hvis dette sker, skal du starte forfra med at oprette forbindelse.

- Filoverførsel

Du kan overføre et proxyklip eller et originalt klip, der er optaget på et hukommelseskort i enheden, til en skyserver via internettet.

- Streaming

Du kan streame kamerabilledet af enheden ved hjælp af RTMP-/RTMPS- eller SRT-streamingprotokollerne.

Applikationen "Monitor & Control"

Denne applikation giver dig mulighed for at indstille hvidbalance- og eksponeringsindstillinger, fokus og andre parametre, mens du overvåger billedet fra enheden på skærmen på en mobilenhed.

Applikationen "Creators' App for enterprise"

Du kan nemt overføre filer til "C3 Portal"-skytjenesten ved hjælp af applikationen "Creators' App for enterprise".

Først skal du oprette en "C3 Portal"-konto og installere "Creators' App for enterprise" på en mobilenhed.

Kontakt administratoren for din organisation for nærmere oplysninger om, hvordan du får en konto til "C3 Portal".

Bemærk!

- Skytjenesten er eventuelt ikke tilgængelig afhængigt af den region, hvor du bor.

"Camera Remote SDK"

Dette er et udviklingsmiljø leveret af Sony til softwareudviklere til at udvikle løsninger og applikationer ved hjælp af Sony-kameraer. Brug af dette SDK giver udviklere mulighed for at fjernstyre Sony-kameraer fra en værts-pc og udvikle unikke applikationer til optagelse og overvågning.

Kontakt din Sony-salgs- eller servicerepræsentant for at få oplysninger om hver enkelt applikation og SDK'et. For detaljer om betjening henvises der til den tilhørende hjælp eller vejledning til hjælp.

TP1001680642

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Forbindelse til "Monitor & Control"

Slut til enheden til en mobilenhed, og brug derefter mobilenheden til at overvåge billedet på enheden ved hjælp af "Monitor & Control".

Tilslutningsmetode
Wi-Fi-forbindelse ved hjælp af Bluetooth-parring/Bluetooth-parring (Wi-Fi)
Wi-Fi-forbindelse med kamera som en AP ¹⁾ (Wi-Fi Direct-forbindelse)/Wi-Fi
Wi-Fi-forbindelse med trådløs LAN-router som en AP ¹⁾ /Wi-Fi
Kabelbaseret LAN-forbindelse via en router/kabelbaseret LAN
Wi-Fi-forankring ²⁾ med mobilenhed som en AP ¹⁾ /forankring (Wi-Fi)
USB-forankring ²⁾ med mobilenhed som en AP ¹⁾ /forankring (USB)

1) Adgangspunkt (AP): Enhed, der leverer et SSID til Wi-Fi-forbindelser

2) Forankring (internetdeling): En funktion, der giver dig mulighed for at oprette forbindelse til internettet via mobilnetværksdatakommunikation ved hjælp af SIM-kortet på en mobilenhed

For detaljer om, hvordan du opretter forbindelse til enheden med en mobilenhed, og hvordan du betjener "Monitor & Control"-applikationen, henvises der til vejledningen til hjælp til "Monitor & Control".

Du kan kontrollere driftsstatus i kolonnen [Status] på statusskærm-billedet [Network].

Følgende tabel beskriver statusvisningen, når enheden er indstillet til AP-tilstand. Se relaterede emner for information om andre tilfælde.

Statusvisning	Mulig årsag	Løsning
[Non Active]	(Skift af status i gang)	Arbejder. Vent et øjeblik.
(SSID-navn)	Venter på forbindelse fra mobilenhed.	Tryk på SSID-navnet for at få vist enhedens SSID og adgangskode. Indstil den trådløse LAN-funktion på mobilenheden.
[Connected]	Flere enheder kan ikke tilsluttes samtidigt.	Flere enheder kan ikke tilsluttes samtidigt.
[IP Address Error]	Der er flere enheder tildelt samme IP-adresse på netværket.	Der er en IP-adressekonflikt. Kontrollér netværksindstillingerne.

Relateret emne

- [Internetforbindelse via trådløst LAN](#)
- [Internetforbindelse via USB-forankring](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)

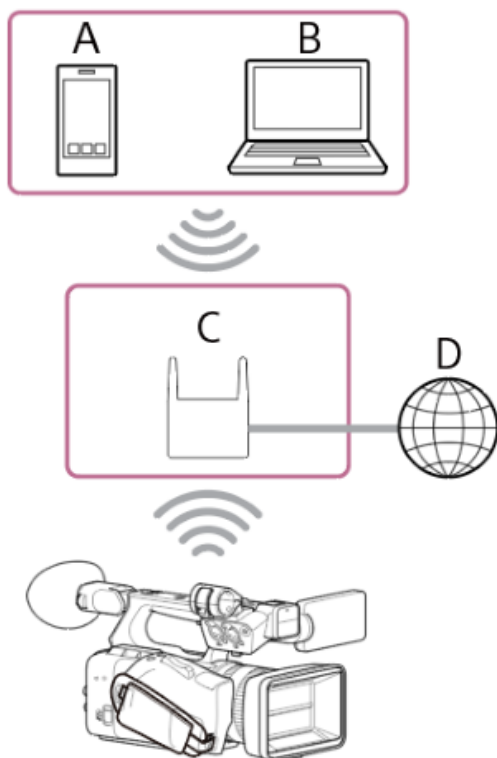
TP1001680643

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Internetforbindelse via trådløst LAN

Slut enheden til et eksisterende trådløst LAN-adgangspunkt. Tilslut mobilenheden for at styre driften via adgangspunktet.

De 10 senest forbundne adgangspunkter vises i historikken. Forbindelseshistorikken gemmes i en All-file, men adgangskoderne gemmes ikke. Angivelse af adgangskode er påkrævet, næste gang du opretter forbindelse, efter indlæsning af en All-fil.



A: Smartphone/tablet
B: Computer
C: Adgangspunkt
D: Internet

Tip!

- Når enheden er tilsluttet et adgangspunkt, kører den i stationstilstand (ST).
- Du kan muligvis konfigurere din mobilenhed som et adgangspunkt (Wi-Fi-forankring). Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen til mobilenheden.

Forbindelse ved hjælp af funktionen til automatisk adgangspunktsregistrering

1. Tryk på NETWORK-knappen.

[Network]-statusskærmen vises.

Tip!

- Du kan også trykke på MENU-knappen og rulle på skærmen for at få vist statussen.

2. Indstil [Wireless LAN] – [Setting] til [Wireless LAN ST].

Bemærk!

- Enheden understøtter ikke samtidig brug af trådløst LAN og kabelbaseret LAN.
- Enheden er ikke en netværksenhed (for eksempel en router eller switch). Det anbefales kraftigt at forbinde enheden til et netværk, hvor netværksindstillingerne kan konfigureres og administreres på passende vis, så enheden kan beskyttes mod netværksbaserede angreb såsom DoS-angreb (Denial of Service-angreb).
- Når enheden forbindes til et netværk, skal det ske via en router, der er konfigureret og administreres på passende vis, eller via en LAN-port, der har samme funktionalitet. Hvis den forbindes uden denne beskyttelse (for eksempel ved brug af gratis wi-fi), kan det medføre sikkerhedsproblemer. Når en router er

korrekt konfigureret, giver den tilstrækkelig beskyttelse mod DoS-angreb og tab af funktionalitet for enheder i netværket. Hvis der bemærkes noget usædvanligt, skal kameraets forbindelse til netværket straks afbrydes.

3. Tryk på [Wireless LAN] – [Status].

[Scan Networks]-skærmen vises.

4. Vælg adgangspunktet for det netværk, du vil oprette forbindelse til, og indtast adgangskoden.

5. Konfigurer følgende forbindelsesindstillinger efter behov.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[DHCP]	Angiv DHCP-indstillingen. Når den er indstillet til [On], tildeles IP-adressen automatisk til enheden. Hvis du vil tildele en IP-adresse til enheden manuelt, skal du indstille til [Off].
[IP Address]	Indtast enhedens IP-adresse. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off].
[Subnet Mask]	Indtast enhedens undernetmaske. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off].
[Gateway]	Indtast gatewayen for adgangspunktet. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off].
[DNS Auto]	Indstil, om DNS skal rekvireres automatisk. Når den er indstillet [On], rekvireres DNS-serveradressen automatisk. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [On].
[Primary DNS Server]	Angiv den primære DNS-server for adgangspunktet. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DNS Auto] er indstillet til [Off].
[Secondary DNS Server]	Angiv den sekundære DNS-server for adgangspunktet. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DNS Auto] er indstillet til [Off].

6. Tryk på [Connect]-knappen, når du er færdig.

Enheden opretter forbindelse til internettet.

Tip!

- For at bruge "Monitor & Control" eller "Camera Remote SDK" til at styre enheden fra en ekstern enhed skal [Wireless LAN] – [Remote] indstilles til [Enable] på statusskærmbilledet [Network].
- Tryk på [Show Authentication]-knappen på [Network]-statusskærmen for at få vist godkendelsesoplysninger for tilslutning til enheden. Pas på, at skærmen ikke kan ses, og at QR-kodebilledet ikke kan kopieres af andre.

Forbindelse ved hjælp af manuel indtastning af oplysninger om adgangspunktet

1. Indstil [Wireless LAN] – [Setting] til [Wireless LAN ST] på [Network]-statusskærmen.

2. Konfigurer [Network] – [Wireless LAN] – [Manual Register] i den fulde menu.

[Wireless LAN] – [Manual Register]-skærmen vises.

3. Konfigurer følgende indstillinger.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[SSID]	Angiv SSID for det trådløse LAN-adgangspunkt. Bemærk! Indtast 1 til 32 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { } ~)

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[Security]	Vælg krypteringsmetoden. Bemærk! - I dette afsnit omtales trådløse LAN-adgangspunkter og trådløse LAN-routere, der videreformidler LAN-forbindelser, som "adgangspunkter". - Enheden understøtter forbindelser til adgangspunkter med WPA3-SAE, WPA2-PSK eller ingen sikkerhed. For at opnå sikker trådløs LAN-forbindelse anbefales det kraftigt at oprette forbindelse til adgangspunkter med WPA3- eller WPA2-sikkerhed. - Som standard er WPA2-sikkerhed valgt. - Hvis du opretter forbindelse til et adgangspunkt uden sikkerhed, kan du blive udsat for hacking, at ondsindede tredjeparter får adgang, eller angreb på sårbarheder. Medmindre det er uundgåeligt, frarådes det at oprette forbindelse uden sikkerhed. - Konfigurering af sikkerhed på et trådløst LAN er meget vigtigt. Sony kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle skader, der skyldes, at der ikke er truffet sikkerhedsforanstaltninger, eller hvis der opstår et sikkerhedsproblem på grund af uundgåelige omstændigheder ved brug af trådløst LAN.
[Password]	Angiv adgangskoden for det trådløse LAN-adgangspunkt. Bemærk! - Følgende viser antallet af gyldige tegn, der kan indtastes. — Når indstillet til [WPA2]: 8 til 63 tegn — Når indstillet til [WPA3]: 8 til 128 tegn — Når indstillet til [None]: 0 tegn Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { } ~)
[DHCP]	Angiv DHCP-indstillingen. Når den er indstillet til [On], tildeles IP-adressen automatisk til enheden. Hvis du vil tildele en IP-adresse til enheden manuelt, skal du indstille til [Off].
[IP Address]	Indtast enhedens IP-adresse. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[Subnet Mask]	Indtast enhedens undernetmaske. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[Gateway]	Angiv adressen på gatewayen. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[DNS Auto]	Indstil, om DNS skal rekvireres automatisk. Når den er indstillet [On], rekvireres DNS-serveradressen automatisk. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [On].
[Primary DNS Server]	Indtast adressen på den primære DNS-server. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[Secondary DNS Server]	Angiv adressen på den sekundære DNS-server. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.

4. Tryk på [Connect]-knappen, når du er færdig.

Enheden opretter forbindelse til internettet.

Tip!

- For at bruge "Monitor & Control" eller "Camera Remote SDK" til at styre enheden fra en ekstern enhed skal [Wireless LAN] – [Remote] indstilles til [Enable] på statusskærbilledet [Network].
- Tryk på [Show Authentication]-knappen på [Network]-statusskærmen for at få vist godkendelsesoplysninger for tilslutning til enheden. Pas på, at skærmen ikke kan ses, og at QR-kodebilledet ikke kan kopieres af andre.

Bemærk!

- [Security] (krypteringsmetode) kan indstilles til [None], [WPA2] eller [WPA3]. Af hensyn til sikkerheden anbefales det at anvende [WPA2] eller [WPA3]. For at opnå en sikker trådløs LAN-forbindelse anbefales det kraftigt at oprette forbindelse til adgangspunkter med WPA2- eller WPA3-sikkerhed.
- Hvis du opretter forbindelse til et adgangspunkt uden sikkerhed, kan du blive udsat for hacking, at ondsindede tredjeparter får adgang, eller angreb på sårbarheder. Medmindre det er uundgåeligt, frarådes det at oprette forbindelse uden sikkerhed.
- Når du konfigurerer et adgangspunkt på skærbilledet [Manual Register], er antallet og typen af tegn, der kan indtastes, som følger.
 - Ved indtastning af et SSID:
 - 1 til 32 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn.
 - Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { | } ~)
 - Ved indtastning af en adgangskode:
 - For WPA2, 8 til 63 gyldige tegn. For WPA3, 8 til 128 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn.
 - Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { | } ~)

Du kan kontrollere driftsstatus i kolonnen [Status] på statusskærbilledet [Network].

Statusvisning	Mulig årsag	Løsning
[Non Active]	(Skift af status i gang)	Arbejder. Vent et øjeblik.
[Disconnected]	Der er ikke valgt et adgangspunkt at oprette forbindelse til.	Tryk på [Disconnected], og vælg en forbindelsesdestination fra listen over adgangspunkter.
[Searching]	Søger efter et tidligere forbundet adgangspunkt.	For at ændre forbindelsesdestination skal du trykke på [Searching] og vælge en forbindelsesdestination fra listen over adgangspunkter.
[Connecting]	- Langt fra adgangspunktet. - IP-adresse indhentes, eller indhentning mislykkedes. - WPS-udførelse er i gang. - Forbindelsen til adgangspunktet er afbrudt.	Kontrollér følgende. - Der findes et adgangspunkt til forbindelse i nærheden. - Adgangspunktet genkendes som en enhed, der har tillid til enheden. - Antallet af samtidige forbindelser til et adgangspunkt overstiger ikke det maksimale antal. - Adgangspunktets eller netværkets DHCP-server er aktiveret.
(SSID-navn)	(Fungerer normalt)	Enheden er forbundet til det viste adgangspunkt.
[IP Address Error]	Der er flere enheder tildelt samme IP-adresse på netværket.	Der er en IP-adressekonflikt. Kontrollér netværksindstillingerne.

TP1001680644

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Internetforbindelse via USB-forankring

Du kan forbinde enheden med en smartphone via et USB-kabel og derefter oprette forbindelse til internettet ved hjælp af smartphonen.

1. **Tænd for enheden.**
2. **Tryk på NETWORK-knappen.**
[Network]-statusskærmen vises.

Tip!

- Du kan også trykke på MENU-knappen og rulle på skærmen for at få vist statussen.

3. **Indstil [USB] – [Setting] til [USB Tethering].**

USB-kabelforbindelse er aktiveret.

4. **Forbind enheden og smartphonen via et USB-kabel.**

5. **Aktiver forankringskommunikation på smartphonen.**

Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen til smartphonen.

Enheden opretter forbindelse til internettet.

Du kan kontrollere driftsstatus i kolonnen [Status] på statusskærbilledet [Network].

Statusvisning	Mulig årsag	Løsning
[Non Active]	(Skift af status i gang)	Arbejder. Vent et øjeblik.
[No Device]	USB-kabel er frakoblet.	Kontrollér følgende. ● Indsæt USB-kablet igen. ● Anden enhed er tændt.
[Unsp. Cnct. Dev.]	● Anden enhed er ikke indstillet til USB-kabelforbindelse. ● Anden enhed understøtter ikke USB-kabelforbindelse.	Kontrollér, at USB-kabelforbindelse på den anden enhed er tændt.
[Disconnected]	(Skift af status i gang)	Arbejder. Vent et øjeblik.
[Connecting]	● Anden enhed er ikke indstillet til USB-kabelforbindelse. ● Anden enhed genkendes ikke som en enhed, der har tillid til enheden. ● IP-adresse indhentes, eller indhentning mislykkedes.	Kontrollér følgende. ● USB-kabelforbindelse er aktiveret på den anden enhed. ● Anden enhed genkendes som en enhed, der har tillid til enheden. ● Den anden enheds eller netværkets DHCP-server er aktiveret. Hvis der ikke er nogen DHCP-server, skal IP-adressen indstilles manuelt.
[Connected]	(Fungerer normalt)	Enheden fungerer normalt.
[IP Address Error]	Der er flere enheder tildelt samme IP-adresse på netværket.	Der er en IP-adressekonflikt. Kontrollér netværksindstillingerne.

Tip!

- For at bruge "Monitor & Control", "Creators' App for enterprise" eller "Camera Remote SDK" til at styre enheden fra en ekstern enhed skal du indstille [USB Tethering] – [Remote] til [Enable] på [Network]-statusskærmen.
- Tryk på [Show Authentication]-knappen på [Network]-statusskærmen for at få vist godkendelsesoplysninger for tilslutning til enheden. Pas på, at skærmen ikke kan ses, og at QR-kodebilledet ikke kan kopieres af andre.

- Når både [USB Tethering] og [USB Stream] er indstillet til [Off], vises skærbilledet for valg af den USB-funktion, der skal aktiveres, når du forbinder enheden og en smartphone via USB-kabel. I dette tilfælde skal du vælge [USB Tethering] på rullelisten og vælge [Execute] for at aktivere USB-kabelforbindelse.

Bemærk!

- Hvis en meddelelse, der indikerer, at forbindelse via USB er påbegyndt, vises på en sort skærm, skal du fjerne USB-kablet for at vende tilbage til optagelsesskærbilledet, indstille [USB] til [USB Tethering] og derefter tilslutte USB-kablet.
- USB-forankring kan ikke bruges, hvis smartphonen er forbundet via en USB-hub.
- Opret kun kabelforbindelse til smartphones, du har tillid til. Af hensyn til sikkerheden frarådes det at oprette forbindelse til enheder af ukendt oprindelse.

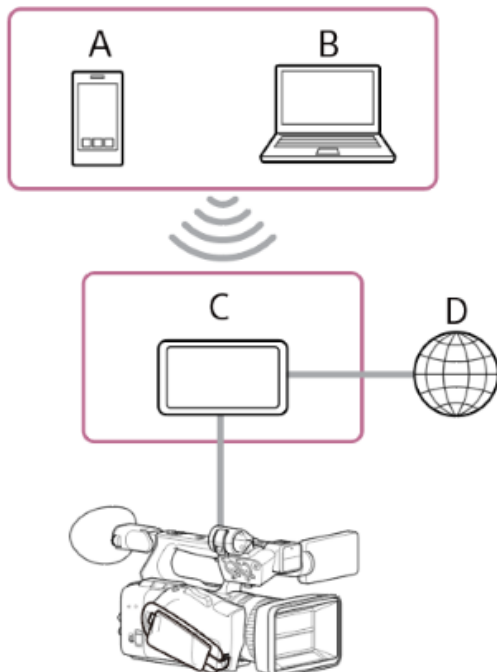
TP1001680645

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Internetforbindelse via kabelbaseret LAN

Du kan oprette forbindelse til internettet ved at forbinde enheden og en trådløs LAN-router via kabelbaseret LAN-forbindelse.



A: Smartphone/tablet
B: Computer
C: Trådløs LAN-router
D: Internet

1. Tilslut enhedens netværksstik til en trådløs LAN-router ved hjælp af et LAN-kabel.
2. Tænd for enheden.
3. Tryk på **NETWORK**-knappen.
[Network]-statusskærmen vises.

Tip!

- Du kan også trykke på **MENU**-knappen og rulle på skærmen for at få vist statussen.

4. Indstil [Wired LAN] – [Setting] til [Wired LAN].

Bemærk!

- Enheden understøtter ikke samtidig brug af trådløst LAN og kabelbaseret LAN.
- Enheden er ikke en netværksenhed (for eksempel en router eller switch). Det anbefales kraftigt at forbinde enheden til et netværk, hvor netværksindstillingerne kan konfigureres og administreres på passende vis, så enheden kan beskyttes mod netværksbaserede angreb såsom DoS-angreb (Denial of Service-angreb).
- Når enheden forbindes til et netværk, skal det ske via en router, der er konfigureret og administreres på passende vis, eller via en LAN-port, der har samme funktionalitet. Hvis opkoblingen sker uden en sådan beskyttelse, kan der opstå sikkerhedsproblemer. Når en router er korrekt konfigureret, giver den tilstrækkelig beskyttelse mod DoS-angreb og tab af funktionalitet for enheder i netværket. Hvis der bemærkes noget usædvanligt, skal kameraets forbindelse til netværket straks afbrydes.

5. Konfigurerer de følgende indstillinger ved hjælp af [Network] – [Wired LAN] – [Detail Settings] i den fulde menu, efter behov, og vælg [Set].

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[DHCP]	Angiv DHCP-indstillingen. Når den er indstillet til [On], tildeles IP-adressen automatisk til enheden. Hvis du vil tildele en IP-adresse til enheden manuelt, skal du indstille til [Off].

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[IP Address]	Indtast enhedens IP-adresse. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[Subnet Mask]	Indtast enhedens undernetmaske. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[Gateway]	Angiv adressen på gatewayen. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[DNS Auto]	Indstil, om DNS skal rekvireres automatisk. Når den er indstillet [On], rekvireres DNS-serveradressen automatisk. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DHCP] er indstillet til [On].
[Primary DNS Server]	Indtast adressen på den primære DNS-server. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[Secondary DNS Server]	Angiv adressen på den sekundære DNS-server. Denne indstilling er kun tilgængelig, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.

Du kan kontrollere driftsstatus i kolonnen [Status] på statusskærm billedet [Network].

Statusvisning	Mulig årsag	Løsning
[Non Active]	(Skift af status i gang)	Arbejder. Vent et øjeblik.
[Disconnected]	- LAN-kabel er frakoblet. - Anden enhed tilsluttet via LAN-kabel er ikke tændt. - LAN-kabel er beskadiget.	Kontrollér følgende. - Begge ender af LAN-kablet er isat korrekt. - Anden enhed tilsluttet via LAN-kabel er tændt. - LAN-kablet er ikke beskadiget.
[Connecting]	IP-adresse indhentes, eller indhentning mislykkedes. (Ingen DHCP-server tilgængelig)	Hvis der ikke sker nogen ændring efter en kort ventetid, skal du kontrollere, at netværkets DHCP-server er aktiveret. Hvis der ikke er nogen DHCP-server, skal IP-adressen indstilles manuelt.
[Connected]	(Fungerer normalt)	Enheden fungerer normalt.
[IP Address Error]	Der er flere enheder tildelt samme IP-adresse på netværket.	Der er en IP-adressekonflikt. Kontrollér netværksindstillingerne.

Tip!

- For at bruge "Monitor & Control" eller "Camera Remote SDK" til at styre enheden fra en ekstern enhed skal [Wired LAN] – [Remote] indstilles til [Enable] på statusskærm-billedet [Network].
- Tryk på [Show Authentication]-knappen på [Network]-statusskærmen for at få vist godkendelsesoplysninger for tilslutning til enheden. Pas på, at skærmen ikke kan ses, og at QR-kodebilledet ikke kan kopieres af andre.

Bemærk!

- Vælg altid [Set] efter ændring af forbindelsesindstillingerne. Indstillingerne anvendes ikke, hvis [Set] ikke vælges.

TP1001680646

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Overførsel af filer til "C3 Portal"

Du kan overføre filer til "C3 Portal"-skytjenesten ved hjælp af applikationen "Creators' App for enterprise".

1. Udfør [Network] – [Network Setup] – [Setup for Mobile App] i den fulde menu.

Der vises en bekræftelsesskærm for elementer, der automatisk vil blive opdateret.

Følgende indstillinger i [Network]-menuen vælges automatisk.

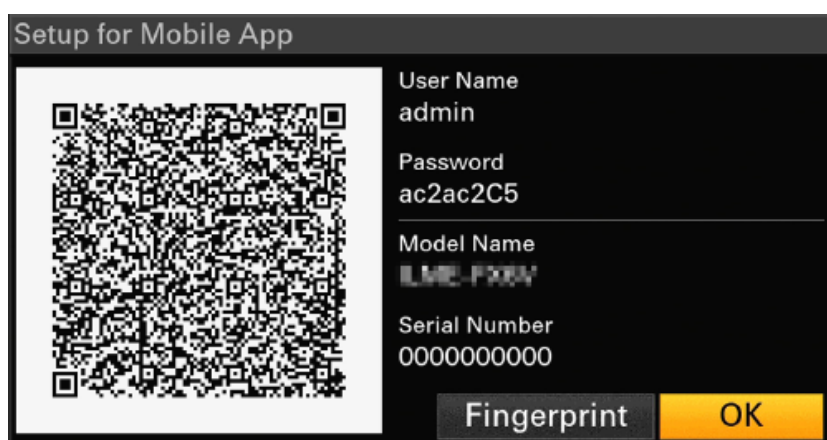
- [USB Tethering] – [Setting] – [On]
- [USB Tethering] – [Camera Remote Control] – [Enable]

2. Kontrollér indstillingerne, og vælg [OK].

Konfigurationen starter.

Der vises en konfigurationsmeddelelse.

Når konfigurationen er fuldført, vises adgangsgodkendelsesskærmen på LCD-skærmen/søgeren.



De følgende oplysninger vises over skærmen.

Brugernavn/adgangskode/fingeraftryk/navn på kameramodellen/serienummer

Tip!

- Denne skærm udsendes ikke til videoudgangen.

Bemærk!

- Pas på, at adgangskoden ikke kan ses, og at QR-kodebilledet ikke kan kopieres af andre.

3. Start "Creators' App for enterprise" på smartphonen, og log ind på "C3 Portal"-skytjenesten.

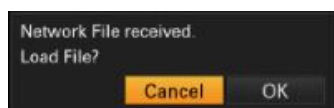
4. Sæt et USB-kabel i enhedens USB-C-forbindelse, og forbind derefter smartphonen.

5. Aktiver USB-forankringsfunktionen på din smartphone.

Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen til smartphonen.

6. Følg instruktionerne på skærmen i "Creators' App for enterprise", og scan QR-koden, der vises på enhedens LCD-skærm.

Konfigurationsoplysninger om filoverførsel sendes fra smartphonen til enheden, og følgende skærm vises på enheden.



7. Vælg [OK].

Indlæsning af konfigurationsoplysninger starter.

Når opsætningen er indlæst, vises der en meddelelse.

Bemærk!

- "Creators' App for enterprise" overskriver [Network] – [File Transfer]-indstillingen på enheden.
- [Root Certificate] kan ikke indstilles automatisk. Konfigurer det manuelt.

Overførsel af originale klip

Indstil ved hjælp af [File Transfer]-statusskærmen, eller indstil [Network] – [File Transfer] – [Auto Upload] til [On] i den fulde menu for at aktivere overførsel af originale klip til "C3 Portal".

Hver gang en optagelse afsluttes, bliver klippet overført til den placering, der er tilknyttet din "C3 Portal"-konto.

Overførsel af proxyklip

Indstil ved hjælp af [File Transfer]-statusskærmen, eller indstil [Network] – [File Transfer] – [Auto Upload (Proxy)] til [On] i den fulde menu for at aktivere overførsel af proxyklip til "C3 Portal".

Hver gang en optagelse afsluttes, bliver klippet overført til den placering, der er tilknyttet din "C3 Portal"-konto.

Tip!

- Filer, der overføres fra enheden, cachelagres i "Creators' App for enterprise" og overføres derefter til "C3 Portal". Visningen af filoverførselsstatus på enheden angiver overførselsstatus til "Creators' App for enterprise".
- Når filoverførslen fra enheden til "Creators' App for enterprise" er fuldført, kan du slukke for enheden, men bemærk, at filoverførslen fra smartphonen kan fortsættes. Vær opmærksom på den resterende batteriladning på smartphonen.
- Du kan overføre alle former for klip til "C3 Portal". Se følgende emne for yderligere oplysninger.
[Valg og overførsel af et klip](#)
- Du kan importere 3D LUT-filer, der er gemt på "C3 Portal", til enheden.
- Du kan gemme en All-fil, der er oprettet af enheden i "C3 Portal", og derefter indlæse den fra "C3 Portal".

Andre funktioner, som bruger "C3 Portal"

Administration af 3D LUT-filer

Du kan importere 3D LUT-filer, der er gemt på "C3 Portal", til enheden.

Administration af All-filer

Du kan gemme en All-fil, der er oprettet på enheden i "C3 Portal", og indlæse en All-fil fra "C3 Portal".

Relateret emne

- [Importeret af et ønsket basisudseende](#)
- [Lagring af en konfigurationsfil](#)

TP1001680647

Klargøring til overførsel af filer

Du kan overføre et optaget proxyklip eller originalt klip til en server på internettet eller til en server på det lokale netværk. Forbind enheden med internettet eller et lokalt netværk ved hjælp af følgende procedurer.

[Internetforbindelse via trådløst LAN](#)

[Internetforbindelse via USB-forankring](#)

[Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)

Registrering af en destination til filoverførsel

Registrer en server, hvortil der skal overføres filer, der består af klippene, på forhånd.

1. Vælg [Network] – [File Transfer] – [Server Settings1]/[Server Settings2]/[Server Settings3] i den fulde menu.
2. Skærmen til opsætning af overførselsdestinationen vises.
3. Indstil hvert element på skærmen til opsætning af overførselsdestinationen.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[Display Name]	Angiv navnet på den server, der skal vises på listen over overførselsdestinationer. Bemærk! 1 til 16 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (! # \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [] ~)
[Service]	Viser servertypen. [FTP]: FTP-server
[Host Name]	Angiv adressen på serveren. Bemærk! 1 til 255 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (. -)
[Port]	Angiv portnummeret på den server, der skal oprettes forbindelse til. Bemærk! 1 til 5 gyldige tegn. Kun numeriske tegn er gyldige tegn.
[User Name]	Indtast brugernavnet. Bemærk! 0 til 255 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { } ~)
[Password]	Indtast adgangskoden. Bemærk! 0 til 255 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { } ~)
[Passive Mode]	Sæt passiv tilstand til On/Off.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[Destination Directory]	Indtast navnet på mappen på destinationsserveren. Bemærk! ● Originale klip bliver overført til mappen "Main" i den mappe, der er angivet som overførselsdestinationen. ● Ved redigering indikerer "□" tegn, der ikke kan ændres. Korrekt funktion kan ikke garanteres, når du redigerer et mappenavn, der indeholder disse tegn. Hvis du har brug for at redigere, skal du slette alle tegnene og angive en værdi igen. ● Hvis tegn, der er ugyldige på destinationsserveren, angives i [Destination Directory], overføres filerne til brugerens hjemmemappe. Ugyldige tegn varierer afhængigt af serveren. ● 0 til 128 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (! # \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [] ~)
[Using Secure Protocol]	Angiv, om du vil udføre sikre FTP-overførsler.
[Root Certificate]	Indlæs/Ryd et certifikat. ● [Load]: Vælg [Set] i trin 3 for at importere et CA-certifikat. Bemærk! ● Det certifikat, der skal indlæses, skal være i PEM-format med filnavnet "certificering.pem" og skal skrives til rodmappen på hukommelseskortet, der er indsat i kortsprække B. ● [Clear]: Vælg [Set] i trin 3 for at rydde et CA-certifikat. ● [None]: Indlæs eller ryd ikke et certifikat. Bemærk! ● Indstil enhedens ur til det korrekte klokkeslæt, før du importerer et CA-certifikat. ● Afhængigt af optagelsesformatet kan [Load]/[Clear] ikke udføres for et certifikat, fordi optagelsesfunktionen prioriteres. ● I lavspændingstilstand kan [Load]/[Clear] ikke udføres for et CA-certifikat.
[Root Certificate Status]	Viser certifikatets indlæsningsstatus.
[Reset]	Nulstil [Server Settings1]/[Server Settings2]/[Server Settings3]-indstillingerne til standardværdierne.

4. Når du er færdig, skal du vælge [Set] for at anvende indstillingerne.

Bemærk!

- Vælg altid [Set] efter ændring af indstillingerne. Indstillingerne anvendes ikke, hvis [Set] ikke vælges.

TP1001680648

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Valg og overførsel af et klip

Du kan overføre et proxyklip eller et originalt klip, der er optaget på et hukommelseskort, til en server.

Bemærk!

- Proxyklip, der er optaget i segmenter, er filer, som er dedikeret til automatisk overførsel. Disse filer kan ikke vælges og overføres manuelt.

Overførsel af proxyklip

1. Vælg [Thumbnail] – [Transfer Clip (Proxy)] – [Select Clip] i den fulde menu.

Visningen skifter fra den fulde menu til miniaturskærmen.

Klip kan overføres fra miniatrebilledskærmen eller fra miniatrebilledskærmen for filtrerede klip.

2. Vælg det klip, du vil overføre, og tryk derefter på knappen MENU.

Der vises en skærm til bekræftelse af overførslen.

3. Vælg [Execute].

Det proxyklip, der svarer til det valgte originale klip, registreres som et overførselsjob, og overførslen begynder.

Når overførselsjobbet er registreret, vises skærmen med registreringsresultatet.

4. Vælg [OK].

Tip!

- Vælg [All Clips] i stedet for [Select Clip] i trin 1 for at overføre de proxyklip, der svarer til alle de originale klip.

Bemærk!

- Der kan registreres op til 200 overførselsjob.

Overførsel af originale klip

1. Vælg [Thumbnail] – [Transfer Clip] – [Select Clip] i den fulde menu.

Visningen skifter fra den fulde menu til miniaturskærmen.

Filer kan overføres fra miniatrebilledskærmen eller fra miniatrebilledskærmen for filtrerede klip.

2. Vælg det klip, du vil overføre, og tryk derefter på knappen MENU.

Der vises en skærm til bekræftelse af overførslen.

3. Vælg [Execute].

Det valgte klip registreres som et overførselsjob, og overførslen begynder.

Når overførselsjobbet er registreret, vises skærmen med registreringsresultatet.

4. Vælg [OK].

Tip!

- Vælg [All Clips] i stedet for [Select Clip] i trin 1 for at overføre alle klippene.

Bemærk!

- Originale klip bliver overført til mappen "Main" i den mappe, der er angivet som overførselsdestinationen.
- Der kan registreres op til 200 overførselsjob.

Kontrol af overførselsstatus

Du kan kontrollere filoverførselsstatus ved at vælge [Network] – [File Transfer] – [View Job List] i den fulde menu.

Du kan også kontrollere filoverførselsstatus, når du er tilsluttet en mobilenhed, ved hjælp af applikationen "Catalyst Browse".

Tip!

- Hvis [Network] – [File Transfer] – [Auto Upload]/[Auto Upload (Proxy)] er indstillet til [On] i den fulde menu eller på [File Transfer]-statusskærmen, når der er forbindelse til et netværk, overføres originale klip og proxyklip automatisk til serveren specificeret ved hjælp af [Default Upload Server], når optagelsen slutter. Hvis både originale klip og proxyklip er konfigureret til automatisk overførsel, har den automatiske overførsel af proxyklip forrang.

Bemærk!

- Joblisten bevares, når enheden slukkes, men der kan gå op til 10 minutter med de seneste statusoplysninger tabt, hvis batteriet fjernes, uden at du først skifter til  (standby).
- Job, der tilføjes efter tilstanden lav batterispænding, gemmes ikke i joblisten.
- Hvis der opstår en fejl under filoverførsel, genoptages overførslen af et klip med samme navn som et overført klip muligvis ikke, afhængigt af indstillingerne og status for overførselsdestinationsserveren. I det tilfælde skal du kontrollere indstillingerne og status for overførselsdestinationsserveren.

Relateret emne

- [Struktur af miniaturebilledskærmen](#)
- [Klipbearbejdnings](#)

TP1001680649

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Automatisk overførsel af klip

Du kan overføre klip automatisk.

Automatisk overførsel af originale klip

Originale klip kan automatisk overføres til de specificeret server, når optagelsen slutter.

For at aktivere automatisk overførsel skal du indstille [Network] – [File Transfer] – [Auto Upload] til [On] i den fulde menu eller på [File Transfer]-statusskærmen.

Automatisk overførsel af proxyklip

Proxyklip kan automatisk overføres til en specificeret server, når optagelsen slutter.

For at aktivere automatisk overførsel skal du indstille [Network] – [File Transfer] – [Auto Upload (Proxy)] til [On] i den fulde menu eller på [File Transfer]-statusskærmen.

Alternativt kan du indstille [Auto Upload (Proxy)] til [Chunk] for at optage et proxyklip i segmenter og derefter overføre segmenterne til en specificeret server, mens optagelsen fortsætter. Automatisk overførsel af et proxyklip, der er optaget i segmenter, har forrang over andre filoverførselsjobs.

Relateret emne

- [Proxyoptagelse](#)
- [Optagelse og upload af proxyklip i segmenter](#)

TP1001680650

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Overførsel ved hjælp af sikker FTP

Du kan overføre filer med kryptering ved hjælp af FTPS i Explicit-tilstand (FTPES) for forbindelsen til filoverførselsdestinationsserveren.

Indstilling af sikker FTP-overførsel

For sikker FTP-overførsel skal du indstille [Using Secure Protocol] til [On] i indstillingerne for filoverførselsdestinationsserveren og importere et certifikat.

Forholdsregler vedr. FTP-funktionen

Ved brug af FTP er indholdet, brugernavnet og adgangskoden ikke krypteret. For at opnå sikker dataoverførsel skal du bruge FTPES (FTPS).

Om FTPS-funktionen

FTPS-funktionen understøtter forskellige krypteringsalgoritmer, der muliggør sikker filoverførsel. Flere krypteringsalgoritmer understøttes for at sikre kompatibilitet med en bred vifte af servere, men nogle af algoritmerne overholder muligvis ikke de nuværende bedste sikkerhedspraksisser.

Krypteringsalgoritmer understøttet af FTPS-funktionen

Følgende krypteringsalgoritmer understøttes.

- TLS_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256

Anbefalede krypteringsalgoritmer

Følgende krypteringsalgoritmer anbefales baseret på NIST-anbefalingerne (NIST SP 800-57 Part 1 Revision 5) og relaterede sikkerhedsstandarder.

- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384

Om forældede algoritmer

FTPS-funktionen understøtter også følgende algoritmer af hensyn til kompatibilitet, men de er forældede baseret på NIST-anbefalingerne (NIST SP 800-57 Part 1 Revision 5) og relaterede sikkerhedsstandarder og kan blive fjernet i en fremtidig version.

- TLS_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256

- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA

Om forbindelseskompatibilitet

FTPS-funktionen er udviklet med henblik på balance mellem sikkerhed og kompatibilitet. I øjeblikket understøttes forældede algoritmer af følgende årsager, men de kan blive fjernet i en fremtidig version for at forbedre sikkerheden.

- Freelancefotografer og -videografer skal kunne oprette forbindelse til servere, der kører på forskellige klienter.
- Kompatibilitet med ældre systemer og ældre servere skal opretholdes.
- Ikke alle brugere er klar til at skifte til en mere sikker indstilling, da det er kompliceret at ændre krypteringsalgoritmen på serversiden.
- FTPS-indstillinger deles ofte med SSH-indstillinger, og eventuelle ændringer ville have indvirkning på andre tjenester.
- En bred vifte af krypteringsalgoritmer skal understøttes for at sikre interoperabilitet i forskellige miljøer.

Den krypteringsalgoritme, der bruges under en FTPS-forbindelse, bestemmes ved automatisk forhandling med destinationsserveren og afhænger derfor af serverindstillingerne. Selvom sikkerhedsrisiciene er kendte, prioriteres kompatibilitet i øjeblikket for at imødekomme brugernes forskellige behov.

Sikkerhedsrisici

Brug af forældede algoritmer, herunder CBC/DHE/RSA/SHA-1, øger risikoen for, at krypterede data kan blive dekrypteret eller manipuleret af en angriber, så data eksponeres under overførslen.

Anbefaling til sikker forbindelse

Før du bruger FTPS-funktionen, bør du kontrollere, at forbindelsens destinationsserver understøtter den anbefalede krypteringsalgoritme. Aktivér kun de anbefalede algoritmer på serversiden, og deaktivér de forældede algoritmer.

Referencer

- Recommendation for Key Management, Special Publication 800-57 Part 1 Revision 5, NIST, 2020.
- Transitioning the Use of Cryptographic Algorithms and Key Lengths, Special Publication 800-131A Revision 2, NIST, 2019.
- Recommendation for Block Cipher Modes of Operation: The CMAC Mode for Authentication, Special Publication 800-38B, NIST, 2005 (inkluderer opdateringer pr. 10/06/2016).

Relateret emne

- [Klargøring til overførsel af filer](#)

TP1001680651

Streaming

Du kan streame kameraet/afspilningsvideoen og lyden på enheden med lav latenstid.
To streamingmetoder understøttes.

- **RTMP-/RTMPS-streaming**
Du kan streame enhedens kameravideo og lyd med lav latenstid ved hjælp af RTMP (Real Time Messaging Protocol) udviklet af Adobe Inc. RTMPS, som bruger SSL-kryptering, er også understøttet.
- **SRT-streaming**
Du kan streame enhedens kameravideo og lyd med lav latenstid ved hjælp af SRT (Secure Reliable Transport) udviklet af Haivision. SRT-streaming benytter en lytter og en opkalder. Lytteren har forbindelsesdestinationsoplysninger, såsom en IP-adresse og et domæne. Opkalderen opretter forbindelse til lytteren. Enheden svarer til en opkalder.

Bemærk!

- For at opnå sikker streaming-distribution skal stream-URL'en anvende "rtmps://"-protokollen. RTMP bruges til generel streaming, men er ikke særlig sikker. RTMPS krypterer derimod data ved hjælp af SSL/TLS, hvorved man opnår sikker streaming.
- Ved brug af SRT kan du vælge AES-128 eller AES-256 som krypteringsindstilling. Dette sikrer, at streaming-data krypteres og streames sikkert. Du kan også indstille [Security] (krypteringsmetode) for trådløst LAN til [None], men så vil data ikke blive krypteret, og kommunikationen vil ikke være sikker. Når du konfigurerer denne indstilling, skal du sørge for at tage hensyn til sikkerhedskravene i netværksmiljøet og streaming-destinationen.
- Krypteringsindstillingen for SRT skal stemme overens med destinationsindstillingen. Indstilling af samme krypteringsmetode som destinationen vil sikre normal kommunikation.
- Ved brug af SRT er de gyldige tegn til adgangskoden og den delte nøgle alfabetiske tegn, numeriske tegn og symboler. Det anbefales kraftigt at indtaste 16 eller flere tegn.

Streamingens bithastighedsområde og startværdi varierer afhængigt af systemets frekvens og opløsning som følger.

Systemfrekvens	Streaming		
	Opløsning	Bithastighedsområde (Mbps)	Startværdi (Mbps)
59.94/50	3840×2160	Kun 38	–
	1920×1080	4.5 til 27	9
	1280×720	2.3 til 13.5	6
29.97/25/23.98	3840×2160	13 til 38	34
	1920×1080	3 til 18	6
	1280×720	1.5 til 9	4

Bemærk!

- Afspilning af streaming ved brug af gemte videoer understøttes ikke.
- Selv hvis videoens outputformat er interlaced, vil streaming-outputtet være i progressivt format.

Om RTMPS-funktionen

RTMPS-funktionen understøtter forskellige krypteringsalgoritmer, der muliggør sikker RTMPS-streaming. Flere krypteringsalgoritmer understøttes for at sikre kompatibilitet med en bred vifte af streamingdestinationsservere, men nogle af algoritmerne overholder muligvis ikke de nuværende bedste sikkerhedspraksisser.

Krypteringsalgoritmer understøttet af RTMPS-funktionen

Følgende krypteringsalgoritmer understøttes.

- TLS_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_AES_128_CCM_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CCM

- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CCM
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CCM
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CCM
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256

Anbefalede krypteringsalgoritmer

Følgende krypteringsalgoritmer anbefales baseret på NIST-anbefalingerne (NIST SP 800-57 Part 1 Revision 5) og relaterede sikkerhedsstandarder.

- TLS_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_AES_128_CCM_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CCM
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CCM
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256

Om forældede algoritmer

RTMPS-funktionen understøtter også følgende algoritmer af hensyn til kompatibilitet, men de er forældede baseret på NIST-anbefalingerne (NIST SP 800-57 Part 1 Revision 5) og relaterede sikkerhedsstandarder og kan blive fjernet i en fremtidig version.

Nøgleudvekslingsalgoritmer

- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CCM
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CCM
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256

Om forbindelseskompatibilitet

RTMPS-funktionen er udviklet med henblik på balance mellem sikkerhed og kompatibilitet. I øjeblikket understøttes forældede algoritmer af følgende årsager, men de kan blive fjernet i en fremtidig version for at forbedre sikkerheden.

- For at anvende RTMPS-streamingfunktionen kræves forbindelse til forskellige servere for at understøtte RTMPS-streaming.
- Kompatibilitet med ældre systemer og ældre servere skal opretholdes.
- Ikke alle brugere er klar til at skifte til en mere sikker indstilling, da det er kompliceret at ændre krypteringsalgoritmen på serversiden.
- RTMPS-indstillinger deles ofte med SSH-indstillinger, og eventuelle ændringer ville påvirke andre tjenester.
- En bred vifte af krypteringsalgoritmer skal understøttes for at sikre interoperabilitet i forskellige miljøer.

Den krypteringsalgoritme, der bruges under en RTMPS-forbindelse, bestemmes ved automatisk forhandling med destinationsserveren og afhænger derfor af serverindstillingerne. Selvom sikkerhedsrisiciene er kendte, prioriteres kompatibilitet i øjeblikket for at imødekomme brugernes forskellige behov.

Sikkerhedsrisici

Brug af forældede algoritmer, herunder CBC og DHE, øger risikoen for, at krypterede data kan blive dekrypteret eller manipuleret af en angriber, så data eksponeres under streaming.

Anbefaling til sikker forbindelse

Før du bruger RTMPS-streamingfunktionen, bør du kontrollere, at forbindelsens destinationsserver understøtter den anbefalede krypteringsalgoritme. Aktivér kun de anbefalede algoritmer på serversiden, og deaktivér de forældede algoritmer.

Referencer

- Recommendation for Key Management, Special Publication 800-57 Part 1 Revision 5, NIST, 2020.
- Transitioning the Use of Cryptographic Algorithms and Key Lengths, Special Publication 800-131A Revision 2, NIST, 2019.

- Recommendation for Block Cipher Modes of Operation: The CMAC Mode for Authentication, Special Publication 800-38B, NIST, 2005 (inkluderer opdateringer pr. 10/06/2016).

Konfiguration af RTMP-/RTMPS-streaming

Indstilling af forbindelsesdestination og -format

1. Indstil [Network] – [Stream] til [RTMP/RTMPS 1]/[RTMP/RTMPS 2]/[RTMP/RTMPS 3] i den fulde menu.
Skærmen til opsætning af forbindelsesdestinationen vises.
2. Indstil hvert element på skærmen til opsætning af forbindelsesdestinationen.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[Display Name]	Indstil visningsnavnet i [Destination Select]-menuen.
[Codec]	Viser codec for streamingvideoen.
[Resolution]	Indstil opløsningen for streamingvideoen. ● 3840×2160P ● 1920×1080P ● 1280×720P
[Bit Rate]	Indstil bithastigheden for streamingvideoen.
[Destination URL]	Angiv URL'en på den server, der skal oprettes forbindelse til. Hvis URL'en starter med "rtmps://" -tegn, genkendes streaming som RTMPS-streaming, og streamingdataene krypteres. I dette tilfælde er et certifikat for RTMPS-forbindelser.
[Stream Key]	Angiv den streamnøgle, der skal bruges til streamingforbindelsen.
[RTMPS Certificate]	Indlæs/ryd et certifikat for RTMPS-streaming. ● [Load]: Indlæs et certifikat. Bemærk! ● Det certifikat, der skal indlæses, skal være i PEM-format og skal skrives til rodmappen på hukommelseskortet med filnavnet "RTMPS_certification.pem". ● [Clear]: Ryd certifikatet. ● [None]: Indlæs eller ryd ikke et certifikat. Hvis et certifikat ikke er indlæst her, vil enhedens indbyggede standardcertifikat blive brugt.

3. Når du er færdig, skal du vælge [Set] for at anvende indstillingerne.

Bemærk!

- Vælg altid [Set] efter ændring af indstillingerne. Indstillingerne anvendes ikke, hvis [Set] ikke vælges.
- Indstil enhedens ur til det korrekte klokkeslæt, før du importerer et certifikat for RTMPS-forbindelser.
- Afhængigt af optagelsesformatet kan [Load]/[Clear] ikke udføres for et certifikat, fordi optagelsesfunktionen prioriteres.
- I lavspændingstilstand kan [Load]/[Clear] ikke udføres for et certifikat for RTMPS-forbindelser.
[RTMPS Certificate Status]: Viser certifikatets indlæsningsstatus for RTMPS-forbindelser.
[Reset]: Nulstil indstillingerne tilbage til standardværdierne.

Udskiftning af enhedens indbyggede standardcertifikat med et andet standardcertifikat

1. Indsæt et hukommelseskort, som indeholder et andet standardcertifikat, i kortsprække B.
Importér filen: "RTMPS_DefaultCertificates.pem", som findes i rodmappen på hukommelseskortet
2. Vælg [Network] – [Stream] – [RTMPS Default Certificates] – [Replace] – [Execute] i den fulde menu.
Der vises en meddelelse, der bekræfter, at standardcertifikatet er blevet skrevet til hukommelseskortet. Du kan også erstatte standardcertifikatet med et brugerstandardcertifikat.
3. Vælg [OK].
Standardcertifikatet importeres til enheden.
Når det er indlæst, vises der en meddelelse.

Tilbagevenden til enhedens indbyggede standardcertifikat

Vælg [Network] – [Stream] – [RTMPS Default Certificates] – [Reset] – [Execute] i den fulde menu.

Når handlingen er fuldført, vises der en meddelelse.

Erstatningsstandardcertifikatet slettes, og enhedens indbyggede standardcertifikat bliver aktiveret.

Kontrol af standardcertifikatets status

Vælg [Network] – [Stream] – [RTMPS Default Certificates] – [Status] i den fulde menu for at få vist standardcertifikatets status.

Når enhedens indbyggede standardcertifikat bruges, vises [Preinstall].

Når et erstatningsstandardcertifikat bruges, vises datoen og klokkeslættet, hvor certifikatet blev erstattet.

Visningsformat: 4-cifret år (vestlig kalender) + 2-cifret måned + 2-cifret dag + 2-cifret time (24-timers format) + 2-cifret minut + 2-cifret sekund

Eksempel: 1. december 2024, 12:34:56 → 20241201123456

Konfiguration af SRT-streaming

Indstilling af forbindelsesdestination og -format

1. Indstil [Network] – [Stream] til [SRT-Caller 1]/[SRT-Caller 2]/[SRT-Caller 3] i den fulde menu.

Skærmen til opsætning af forbindelsesdestinationen vises.

2. Indstil hvert element på skærmen til opsætning af forbindelsesdestinationen.

Konfigurationspunkt	Beskrivelse
[Display Name]	Indstil visningsnavnet i [Destination Select]-menuen.
[Codec]	Indstil codec for streamingvideoen.
[Resolution]	Indstil opløsningen for streamingvideoen. ● 1920×1080P ● 1280×720P
[Bit Rate]	Indstil bithastigheden for streamingvideoen.
[Destination URL]	Angiv URL'en på den server, der skal oprettes forbindelse til.
[Port]	Angiv porten for streamingdestinationen.
[Latency]	Angiv reaktionstiden for streamingfordelingen.
[TTL]	Angiv værdien for tid-til-live (TTL) for streaming.
[Encryption]	Angiv krypteringsmetoden for streaming.
[Passphrase]	Angiv adgangssætningen, der anvendes til kryptering for streaming.
[ARC]	Aktiver/deaktiver funktionen Adaptive Rate Control under streaming.

Bemærk!

- Når [Codec] er indstillet til [H.265/HEVC], vil nogle modtagere muligvis ikke understøtte afspilning korrekt. Hvis der opstår et problem under afspilning, kan du prøve [H.264/AVC].

3. Når du er færdig, skal du vælge [Set] for at anvende indstillingerne.

Vælg altid [Set] efter ændring af indstillingerne. Indstillingerne anvendes ikke, hvis [Set] ikke vælges.

[Reset]: Nulstil indstillingerne tilbage til standardværdierne.

Start af streaming

1. Forbind enheden med internettet eller et lokalt netværk.

Bemærk!

- Brug af kabelbaseret LAN anbefales, da streaming kræver en stor mængde kontinuerlig kommunikation. Hvis du bruger trådløst LAN på 2,4 GHz-båndet, kan fjernbetjening fra mobile enheder eller Bluetooth-fjernbetjening blive afbrudt. Hvis brug af en trådløs forbindelse ikke kan undgås, skal du udføre tilstrækkelig test på forhånd i et radiobølgemiljø, der ligner det faktiske brugsmiljø.
- Enheden er ikke en netværksenhed (for eksempel en router eller switch). Det anbefales kraftigt at forbinde enheden til et netværk, hvor netværksindstillingerne kan konfigureres og administreres på passende vis, så enheden kan beskyttes mod netværksbaserede angreb såsom DoS-angreb (Denial of Service-angreb).
- Når enheden forbindes til et netværk, skal det ske via en router, der er konfigureret og administreres på passende vis, eller via en LAN-port, der har samme funktionalitet. Hvis den forbindes uden denne beskyttelse (for eksempel ved brug af gratis wi-fi), kan det medføre sikkerhedsproblemer. Når en router er

korrekt konfigureret, giver den tilstrækkelig beskyttelse mod DoS-angreb og tab af funktionalitet for enheder i netværket. Hvis der bemærkes noget usædvanligt, skal kameraets forbindelse til netværket straks afbrydes.

2. Vælg de overførselsindstillinger, der er konfigureret på forhånd på [Stream]-statusskærmen, eller ved hjælp af [Network] – [Stream] – [Destination Select] i den fulde menu.
3. Indstil [RTMP/RTMPS Status]/[SRT-Caller Status] på [Stream]-statusskærmen, eller indstil [Network] – [Stream] – [Setting] til [On] i den fulde menu.
Streaming starter med de konfigurerede indstillinger.

Bemærk!

- Streaming kan ikke startes i følgende tilfælde.
 - Når [Shooting] – [S&Q Motion] – [Setting] er indstillet til [On] i den fulde menu.
 - Når [Project] – [Simul Rec] – [Setting] er indstillet til [On] i den fulde menu.
 - Når [Project] – [Interval Rec] – [Setting] er indstillet til [On] i den fulde menu.
 - Når [Project] – [Picture Cache Rec] – [Setting] er indstillet til [On] i den fulde menu.
 - Når [Project] – [Rec Format] – [Frequency] er indstillet til 119.88 / 100 i den fulde menu.
- Under streaming kan [Project] – [Picture Cache Rec] – [Cache Size]-indstillingen i den fulde menu ikke ændres.
- Når du først begynder at streame, kan det tage flere gange 10 sekunder, før video/lyd rent faktisk begynder at streame.
- Hvis destinationsindstillingerne for streamingforbindelsen er ugyldige, eller hvis der ikke er etableret en netværksforbindelse, vises  ved streamingstatusindikatoren.
- Video-/lyddata sendes, som de er, via internettet. Derfor kan dataene være tilgængelige for andre parter. Sørg for, at forbindelsesdestinationen er i stand til at modtage streamingdataene. Data kan blive sendt til en utilsigtet part på grund af en fejl i adresseindstillingerne eller en anden årsag.
- Streaming kan blive afbrudt afhængigt af din internetforbindelse eller netværksbetingelser. Hvis dette sker, skal du starte streamingen igen.
- Billedkvaliteten kan blive negativt påvirket i scener i hurtig bevægelse.
- Du kan muligvis ikke afspille alle billeder, hvis du streamer med høj opløsning og lav bithastighed. For at reducere dette fænomen skal du vælge en lavere opløsning i [Resolution].
- Videoen kan ikke ses ved hjælp af applikationen "Monitor & Control" under streaming.
- Filoverførsel understøttes ikke under streaming. Filoverførsel understøttes, efter streaming er stoppet.
- Hvis streaming startes under filoverførsel, stopper filoverførslen. Filoverførsel genstartes, efter streaming er stoppet.
- Skærmoplysningernes opdateringsfrekvens reduceres under streaming, men dette påvirker ikke driften.
- Optagelsesindstillingerne kan ikke ændres under streaming.
- De tilgængelige distributionsformater til streaming varierer afhængigt af [Rec Format] for hovedsignalet.

Stop af streaming

Indstil [RTMP/RTMPS Status]/[SRT-Caller Status] på [Stream]-statusskærmen, eller indstil [Network] – [Stream] – [Setting] til [Off] i den fulde menu for at stoppe streaming.

TP1001680652

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Struktur af miniaturebilledskærmen

Når du trykker på THUMBNAIL-knappen, vises klip, der er optaget på hukommelseskortet, på miniaturebilledskærmen. Du kan vælge et klip på miniatureskærmen og starte afspilningen fra det pågældende klip. Afspilningsvideoen vises på LCD-skærmen/søgeren/ekstern skærm.

Hvis du trykker på THUMBNAIL-knappen igen, lukkes miniaturebilledskærmen, og der vendes tilbage til kamerabilledet.

Bemærk!

- Kun de klip, der er optaget i det aktuelt valgte optagelsesformat, vises på miniaturebilledskærmen. Hvis et forventet optaget klip ikke vises, skal du kontrollere optagelsesformatet. Bemærk, at hvis du initialiserer et hukommelseskort, vil alle data på hukommelseskortet blive slettet.

Oplysninger om klippet på markørens position vises nederst på skærmen.



A: Aktuelt valgt hukommelseskort (et låseikon vises til højre, hvis kortet er beskyttet)

B: Klipnummer/samlet antal klip

C: Markør (gul)

1. Miniaturebillede

Viser et klips indeksbillede. Ved optagelse indstilles det første billede af klippet automatisk som indeksbillede.

Klip/Billed-oplysninger vises under miniaturebilledet. Du kan ændre de viste oplysninger ved hjælp af [Thumbnail] – [Customize View] – [Thumbnail Caption] i den fulde menu.

2. Klipnavn

Viser navnet på det valgte klip.

3. Optagelsesformat under optagelse

Viser det valgte klips filformat.

4. Særlige optagelsesoplysninger

Viser kun optagelsestilstanden, hvis klippet blev optaget med en særlig optagelsestilstand.

For klip optaget i Langsom og hurtig bevægelse vises billedhastigheden til højre.

5. Varighed af klipoptagelse

6. Oprettelsesdato

TP1001680653

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

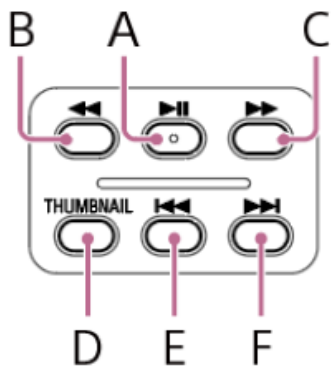
Afspilning af et klip

Du kan afspille optagede klip, når enheden er i standby-tilstand for optagelse.

1. **Indsæt hukommelseskortet for at afspille det.**
2. **Tryk på PLAY/PAUSE-knappen til styring af afspilning.**
3. **Tryk på PREV-knappen eller NEXT-knappen for at sætte det ønskede klip i kø for at blive afspillet.**
4. **Tryk på PLAY/PAUSE-knappen.**
Afspilningsskærmen vises.

Du kan styre afspilningen ved hjælp af følgende knapper og drejeknapper.

Knapper til styring af afspilning på håndtaget



A: PLAY/PAUSE-knap

Sætter afspilningen på pause. Tryk igen for at genoptage normal afspilning.

B: F REV-knap

C: F FWD-knap

Spol hurtigt tilbage/frem. Tryk på PLAY/PAUSE-knappen for at vende tilbage til normal afspilning.

D: THUMBNAIL-knap

Tryk på knappen i afspilningstilstand for at få vist miniaturebilledskærmen. Tryk igen for at vende tilbage til optagelsestilstand.

E: PREV-knap

Springer til starten af det aktuelle klip. Tryk på knappen i starten af et klip for at springe til det forrige klip. Tryk og hold nede på PREV-knappen, og tryk på F REV-knappen for at gå til det første klip.

F: NEXT-knap

Springer til starten af det næste klip. Tryk og hold nede på NEXT-knappen, og tryk på F FWD-knappen for at gå til det sidste klip.

Multivælger/multifunktionsvælger

Tryk på multivælgeren eller multifunktionsvælgeren, og tryk derefter på afspilningsbilledet:

Sætter afspilningen på pause.

Tryk igen for at genoptage normal afspilning.

Tryk på multivælgerens venstre/højre knapper, og stryg derefter afspilningsbilledet til venstre/højre:

Spring til starten af et klip/starten af næste klip.

Tryk på og hold multivælgerens venstre/højre knapper nede:

Spol hurtigt tilbage/frem.

Vender tilbage til normal afspilning, når du slipper knappen.

CANCEL/BACK-knap:

Sætter afspilningen på pause og vender tilbage til optagelsesskærmen.

Tip!

- Når et klip, der blev optaget i en log-optagelsestilstand, afspilles, anvendes den LUT, der blev brugt, da klippet blev optaget. Den LUT, der skal anvendes, afgøres fra den gemte 3D LUT-fils metadataoplysninger.
Hvis klippet blev optaget, da [Project] – [Flexible ISO Setting] – [Embed LUT File] var indstillet til [On] i den fulde menu, anvendes den LUT til afspilning, hvis 3D LUT-filen, som blev brugt under optagelse, er installeret på enheden.
Hvis klippet blev optaget, da [Project] – [Flexible ISO Setting] – [Embed LUT File] var indstillet til [Off] i den fulde menu under optagelse, anvendes den LUT, der var valgt ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Select] i den fulde menu under afspilning.
Den samme LUT anvendes, hvis 3D LUT-filen, der anvendes under optagelse, ikke er installeret på enheden.

Kontinuerlig klipafspilning fra et valgt klip

1. **Indsæt hukommelseskortet for at afspille det.**
2. **Tryk på THUMBNAIL-knappen.**
3. **Brug multivælgeren eller multifunktionsvælgeren til at flytte markøren til miniaturebilledet for det klip, du vil afspille.**
Du kan også trække miniatureskærmen op/ ned for at rulle skærmen.
4. **Tryk på multivælgeren eller multifunktionsvælgeren.**
Afspilningen begynder fra starten af det valgte klip.
Du kan også starte afspilning ved at trykke på miniaturebilledet.

Bemærk!

- Der kan forekomme kortvarige billedafbrydelser eller visning af stillbilleder ved overgangen mellem klip. Du kan ikke betjene enheden i denne periode.
- Når du vælger et klip på miniaturebilledskærmen og starter afspilningen, kan der forekomme kortvarige billedafbrydelser i starten af klippet. Hvis du vil se starten af klippet uden afbrydelser, skal du sætte enheden i afspilningstilstand, sætte den på pause, bruge venstre multivælgerknap til at vende tilbage til starten af klippet og starte afspilningen igen.

TP1001680654

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Klipbearbejdninger

På miniaturebilledskærmen kan du bearbejde klippene eller kontrollere klipegenskaberne ved hjælp af [Thumbnail]-menuen i den fulde menu.

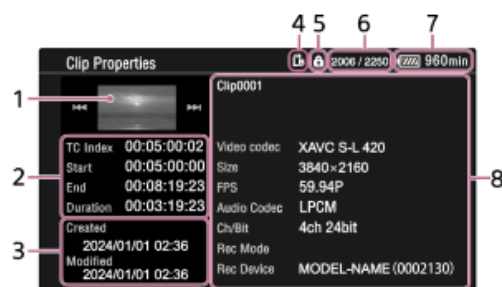
Menupunkter for klipbearbejdninger

- [Display Clip Properties]
- [Set Clip Flag]
- [Lock/Unlock Clip]
- [Delete Clip]
- [Copy Clip]
- [Transfer Clip]
- [Transfer Clip (Proxy)]
- [Filter Clips]
- [Customize View]

Visning af klipegenskaber

Vælg [Thumbnail] – [Display Clip Properties] i den fulde menu.

Tryk på multivælgerens venstre/højre knap for at springe til det forrige/næste klip.



1. Aktuelt klipbillede

2. Tidskodevisning

[TC Index]: Tidskode for klip

[Start]: Tidskode i starten af optagelsen

[End]: Tidskode i slutningen af optagelsen

[Duration]: Varighed

3. Dato/klokkeslæt for oprettelse og dato/klokkeslæt for ændring

4. Aktuelt valgt hukommelseskort

5. Ikon for skrivebeskyttelse af hukommelseskort

6. Klipnummer/Samlet antal klip

7. Batteriikon

8. Klipoplysninger

Klipnavn/optagelsesformat/særlig optagelsestilstand/navn på lagringsenhed

Tilføjelse af klipmærker

Du kan føje klipmærker ([OK]/[NG]/[KP]-mærker) til klip for at filtrere visningen af klip baseret på klipmærkerne.

Vælg miniaturebilledet for det klip, du vil føje et klipmærke til, og vælg derefter klipmærket ved hjælp af [Thumbnail] – [Set Clip Flag] i den fulde menu.

Indstilling	Tilføjet klipmærke
[Add OK]	OK
[Add NG]	NG
[Add KEEP]	KP

Tip!

- Du kan også bruge en tildelelig knap, der tildeles med klipmærkefunktionen, for at tilføje klipmærker.

Filtrering af klipvisning

Vælg [Thumbnail] – [Filter Clips] i den fulde menu, og vælg en klipmærketype for kun at få vist de klip, der har det specificerede mærke. Hvis du vil have vist alle klip, skal du vælge [All].

Tip!

- Du kan også skifte filtre fortløbende ved hjælp DISPLAY-knappen.

Sletning af klip

Du kan slette klip fra et hukommelseskort.

Vælg [Thumbnail] – [Delete Clip] – [Select Clip]/[All Clips] i den fulde menu.

[Select Clip]: Sletter det valgte klip. Vælg af flere klip understøttes.

[All Clips]: Sletter alle de viste klip.

Kopiering af klip

Du kan kopiere klip til et andet hukommelseskort.

Klip kopieres til destinationshukommelseskortet med de samme klipnavne.

Vælg [Thumbnail] – [Copy Clip] – [Select Clip]/[All Clips] i den fulde menu.

[Select Clip]: Kopierer det valgte klip. Vælg af flere klip understøttes.

[All Clips]: Kopierer alle klip på det samme hukommelseskort til et andet hukommelseskort.

Bemærk!

- En kops klipnummer på destinationen, når et klip i MP4-format kopieres, bestemmes af indstillingen [TC/Media] – [Clip Name Format] – [Clip Number] i den fulde menu.
- Hvis et klip med samme navn allerede findes på det hukommelseskort, der er destination for kopien, når et klip i MXF-format kopieres, vil klippet blive kopieret med et navn, der er dannet af det originale klipnavn og et 1-cifret tal i parentes. Tallet i parentes er den mindste værdi, som ikke allerede eksisterer på destinationen.
Eksempler:
ABCD0002 → ABCD0002(1)
ABCD0002(1) → ABCD0002(2)
ABCD0005(3) → ABCD0005(4)
- Der vises en meddelelse, hvis den resterende kapacitet på kopidestinationshukommelseskortet er utilstrækkelig. Udskift kopidestinationshukommelseskortet.
- Når du kopierer et hukommelseskort, hvorpå der er optaget flere klip, er det muligvis ikke muligt at kopiere alle klip, selvom hukommelseskortenes kapacitet er den samme, afhængigt af brugsbetingelserne og hukommelseskarakteristikaene.

Overførsel af et klip til en server på internettet eller til en server på det lokale netværk

Se følgende emner for yderligere oplysninger.

[Klargøring til overførsel af filer](#)

[Valg og overførsel af et klip](#)

Ændring af de oplysninger, der vises på miniaturebilledskærmen

Du kan ændre de klip/billed-oplysninger, der vises under miniaturebilledet.

Vælg [Thumbnail] – [Customize View] – [Thumbnail Caption] i den fulde menu, og vælg de oplysninger, der skal vises.

[Date Time]: Dato og klokkeslæt for oprettelse og seneste ændring af klippet

[Time Code]: Tidskode

[Duration]: Varighed

[Sequential Number]: Nummer på miniaturebillede

Relateret emne

- [\[TC/Media\]-menu](#)

TP1001680655

Menuliste

Tryk og hold MENU-knappen nede for at få vist den fulde menu på LCD-skærmen/søgeren for at specificere forskellige elementer til optagelse og afspilning. Du kan få vist menuen på en ekstern videomonitor.

[User]

Indeholder menupunkter konfigureret af brugeren.

Du kan redigere punkterne ved hjælp af [Edit User Menu].

[Edit User Menu]

Indeholder menupunkter til redigering af menuen [User].

[Shooting]

Indeholder indstillinger relateret til filmning.

[Project]

Indeholder grundlæggende projektindstillinger.

[Paint/Look]

Indeholder indstillinger relateret til billedkvalitet.

[TC/Media]

Indeholder indstillinger relateret til tidskoder og hukommelseskort.

[Monitoring]

Indeholder indstillinger relateret til video-output og søgervisningen.

[Audio]

Indeholder indstillinger relateret til lyd.

[Thumbnail]

Indeholder indstillinger relateret til miniaturevisning.

[Technical]

Indeholder indstillinger for tekniske elementer.

[Network]

Indeholder indstillinger relateret til netværk.

[Maintenance]

Indeholder enhedsindstillinger, f.eks. ur og sprog.

Hierarki i den fulde menu

[User] (Fabriksstandardindstillinger)	[Base Setting]
	[HDR Setting]
	[Focus]
	[NIGHTSHOT]
	[Auto Framing]
	[Assignable Button]
	[Multi Function Dial]
	[All File]
	[LCD Monitor/VF]
	[Peaking]
	[Delete Clip]
	[Copy Clip]
	[Transfer Clip]
	[Bluetooth]
	[Touch Operation]
	[Menu Settings]
	[Edit User Menu]

[Edit User Menu]	[Add Item]
	[Customize Reset]
[Shooting]	[ISO/Gain]
	[ND Filter]
	[Shutter]
	[Auto Exposure]
	[White]
	[White Setting]
	[Offset White]
	[Focus]
	[S&Q Motion]
	[LUT On/Off]
	[NIGHTSHOT]
	[Soft Skin Effect]
	[Noise Suppression]
	[Flicker Reduce]
	[SteadyShot]
[Project]	[Base Setting]
	[Rec Format]
	[Flexible ISO Setting]
	[HDR Setting]
	[Simul Rec]
	[Proxy Rec]
	[Interval Rec]
	[Picture Cache Rec] (kun PXW-Z200)
	[SDI/HDMI Rec Control]
	PXW-Z200: [SDI/HDMI Rec Control] HXR-NX800: [HDMI Rec Control]
	[Auto Framing]
	[Assignable Button]
	[Lens Ring]
	[IRIS Dial]
	[Multi Function Dial]
	[User File]
	[All File]

[Paint/Look]	[Scene File]
	[Base Look]
	[Reset Paint Settings]
	[Black]
	[Knee]
	[Detail]
	[Matrix]
	[Multi Matrix]
[TC/Media]	[Timecode]
	[TC Display]
	[Users Bit]
	[HDMI TC Out]
	[Clip Name Format]
	[Update Media]
	[Format Media]
[Monitoring]	[Output On/Off]
	[Output Format]
	[USB Stream]
	[Output Display]
	[Display On/Off]
	[Marker]
	[LCD Monitor/VF]
	[Gamma Display Assist]
	[Peaking]
	[Zebra]
[Audio]	[Audio Input]
	[Audio Output]
[Thumbnail]	[Display Clip Properties]
	[Set Clip Flag]
	[Lock/Unlock Clip]
	[Delete Clip]
	[Copy Clip]
	[Transfer Clip]
	[Transfer Clip (Proxy)]
	[Filter Clips]
	[Customize View]

[Technical]	[Color Bars]
	[ND Dial]
	[Tally]
	[Touch Operation]
	[Rec Review]
	[Zoom]
	[Handle Zoom]
	[Speed Zoom]
	[Menu Settings]
	[Fan Control]
	[Lens]
	[Video Light Set]
	[Camera Battery Alarm]
	[Camera DC IN Alarm]
[Network]	[Network Setup]
	[Wireless LAN]
	[Wired LAN]
	[USB Tethering]
	[Bluetooth]
	[File Transfer]
	[Stream]
	[Network Reset]
[Maintenance]	[Language]
	[ Accessibility]
	[Clock Set]
	[All Reset]
	[Hours Meter]
	[License Options] (kun PXW-Z200)
	[Device Information]
	[Version]

TP1001680656

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Den fulde menu – handlinger

Du kan få vist og betjene den fulde menu ved at bruge følgende metoder.

Knappen MENU

Tryk og hold nede for at få vist den fulde menu. Tryk igen, mens den fulde menu vises, for at vende tilbage til den forrige skærm.

Multivælger

Tryk på knapperne på 8-vejs D-pad'en for at flytte markøren op/ned/venstre/højre for at vælge menupunkter eller indstillinger. Tryk på multivælgeren for at anvende det valgte element.

Multifunktionsvælger

Drej multifunktionsvælgeren for at flytte markøren op/ned for at vælge menupunkter eller indstillinger. Tryk på multifunktionsvælgeren for at anvende det valgte element.

Knappen CANCEL/BACK

Tryk for at vende tilbage til den forrige menu. En ikke gennemført ændring annulleres.

Touchbetjening

Du kan også vælge menupunkter og indstillinger ved hjælp af touchbetjening.

Bemærk!

- Nogle punkter kan ikke vælges, afhængigt af tilstanden da menuen blev vist.
- Touchbetjening er ikke tilgængelig, når [Technical] – [Touch Operation] – [Setting] er indstillet til [Off] i den fulde menu.

Indstilling af menupunkter

Tryk på knapperne på 8-vejs-multivælgeren, eller drej multifunktionsvælgeren for at flytte markøren til det menupunkt, der skal indstilles, og tryk derefter på multivælgeren eller multifunktionsvælgeren for at vælge punktet. Når du bruger touchbetjening, skal du trykke på det punkt, du vil konfigurere.

- Området til valg af menupunkter viser op til otte linjer. Hvis de tilgængelige indstillinger for et element ikke kan vises samtidigt, skal du rulle gennem visningen ved at flytte markøren op/ned. Når du bruger touchbetjening, skal du stryge op/ned på skærmen for at få vist valgmulighederne.
- For underpunkter med et stort indstillingsinterval (f.eks. -99 til +99) vises området med valgmuligheder ikke. Den aktuelle indstilling fremhæves for at angive, at værdien kan ændres.
- Hvis du vælger [Execute] for en funktion, udføres den tilsvarende funktion.
- Hvis du vælger et element, der skal bekræftes før udførelse, skjules menuen midlertidigt, og der vises en bekræftelsesmeddelelse. Kontroller meddelelsen, og vælg derefter, om funktionen skal udføres eller annulleres.

TP1001680657

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Angivelse af en tegnstreng

Når du vælger et punkt, der kræver indtastning af tegn, f.eks. et filnavn, vises skærmen til indtastning af tegn.



- 1 Vælg den tegntype, du vil indtaste, ved hjælp af berøring eller multifunktionsvælgeren/multivælgeren, og anvend derefter indstillingen.

Du kan flytte markøren ved at trykke eller trække til venstre/højre.

[ABC]: Store, alfabetiske bogstaver

[abc]: Små, alfabetiske bogstaver

[123]: Numeriske tegn

[!#\$]: Specialtegn

- 2 Vælg et tegn fra den valgte tegntype, og anvend derefter indstillingen.

Markøren flyttes til det næste felt.

: Indsætter et mellemrumstegn ved markørens position.

: Flytter markørens position.

: Sletter tegnet til venstre for markøren.

- 3 Når du er færdig, skal du vælge [Done] for at anvende indstillingen.

Tegnstrengen bekræftes, og skærmen til angivelse af tegn forsvinder.

Vælg [Cancel] for at annullere.

Bemærk!

- Ved indtastning af en adgangskode vises der en knap til at vise/skjule tegn. Den skifter visningen mellem stjerner og almindelig tekst.

TP1001680658

Låsning af menuen

Du kan låse den fulde menuvisning, så kun [User]-menuen vises.

I denne tilstand kan indstillingerne ikke ændres ved hjælp af statusskærmene.

1 Tryk og hold multifunktionsvælgeren nede, og tryk og hold knappen MENU nede.

2 Vælg [Technical] – [Menu Settings] – [User Menu with Lock] i den fulde menu.

Bemærk!

- Hvis du trykker på og holder MENU-knappen nede uden at trykke på multifunktionsvælgeren for at få vist hele menuen, vises [Menu Settings] – [User Menu Only], og menuen kan ikke låses. Tryk og hold altid multifunktionsvælgeren nede, og tryk og hold MENU-knappen nede.

3 Vælg [On], og tryk på anvendelsesknappen eller multifunktionsvælgeren.

Søgerens skærm skifter til inputskærmen til angivelse af adgangskode.

4 Angiv et vilkårligt adgangskodenummer.

Angiv et 4-cifret tal i intervallet 0000 til 9999. Standardværdien er 0000.

Angiv et nummer, og tryk på anvendelsesknappen eller multifunktionsvælgeren for at flytte markøren til det næste ciffer.

Når alle cifre er angivet, skal du flytte markøren til [Set].

5 Tryk på anvendelsesknappen eller multifunktionsvælgeren.

Angivelsen anvendes.

Der vises en bekræftelsesmeddelelse, og skærmen skifter til [User]-menuen.

Oplåsning af menuen

Lås op for den fulde menuvisning.

1 Tryk og hold multifunktionsvælgeren nede, og tryk og hold knappen MENU nede.

2 Vælg [User] – [Menu Settings] – [User Menu with Lock] i den fulde menu.

Bemærk!

- Hvis du trykker på og holder MENU-knappen nede uden at trykke på multifunktionsvælgeren for at få vist hele menuen, vises [Menu Settings] – [User Menu Only], og menuen kan ikke låses op. Tryk og hold altid multifunktionsvælgeren nede, og tryk og hold MENU-knappen nede.

3 Vælg [Off], og tryk på anvendelsesknappen eller multifunktionsvælgeren.

Søgerens skærm skifter til inputskærmen til angivelse af adgangskode.

4 Angiv det adgangskodenummer, der bruges til at låse menuen.

Angiv et nummer, og tryk på anvendelsesknappen eller multifunktionsvælgeren for at flytte markøren til det næste ciffer. Når alle cifre er angivet, skal du flytte markøren til [Set].

5 Tryk på anvendelsesknappen eller multifunktionsvælgeren.

Angivelsen anvendes.

Hvis det angivne adgangskodenummer svarer til det adgangskodenummer, der blev brugt til at låse menuen, låses menuen op, og menuen vises.

Bemærk!

- Hvis det angivne adgangskodenummer ikke svarer til det adgangskodenummer, der blev brugt til at låse menuen, låses menuen ikke op.
- Det anbefales, at du har en kopi af adgangskodenummeret i nærheden for det tilfældes skyld, at du glemmer det. Hvis det sker at du glemmer adgangskodenummeret, skal du kontakte din Sony-servicerepræsentant.
- Hvis menuen er låst uden registrering af punkter fra den fulde menu fra følgende tabel i [User]-menuen, kan disse funktioner ikke tildeles til tildelelige knapper.
- Hvis disse funktioner allerede er blevet tildelt til tildelelige knapper, deaktiveres de tildelelige funktioner på det tidspunkt, hvor menuen låses.

Punkt i den fulde menu	Knappen Tildelelig – valg
[Shooting] – [Auto Exposure] – [AGC]	[AGC]
[Shooting] – [Auto Exposure] – [Auto Shutter]	[Auto Shutter]
[Shooting] – [Auto Exposure] – [Mode]	[Backlight]
[Shooting] – [Auto Exposure] – [Mode]	[Spotlight]
[Shooting] – [White] – [Preset White]	[Preset White Select]
[Shooting] – [Focus] – [AF Transition Speed] / [AF Subj. Shift Sens.]	[AF Speed/Sens.]
[Shooting] – [Focus] – [Subject Recognition AF]	[Subject Recognition AF]
[Shooting] – [S&Q Motion] – [Setting]	[S&Q Motion]
[Shooting] – [LUT On/Off] – [1 SDI/HDMI] / [1 HDMI]	[LUT On/Off 1]
[Shooting] – [LUT On/Off] – [2 LCD/VF/Proxy/Stream]	[LUT On/Off 2]
[Shooting] – [NIGHTSHOT] – [Setting]	[NIGHTSHOT]
[Shooting] – [SteadyShot] – [Setting]	[SteadyShot] [SteadyShot Active] [SteadyShot Standard]
[Project] – [Auto Framing] – [Crop Level] / [Framing Tracking Speed]	[Auto Framing Settings]

Punkt i den fulde menu	Knappen Tildelelig – valg
[Thumbnail] – [Set Clip Flag] – [Add OK]	[Clip Flag OK]
[Thumbnail] – [Set Clip Flag] – [Add NG]	[Clip Flag NG]
[Thumbnail] – [Set Clip Flag] – [Add KEEP]	[Clip Flag Keep]
[Technical] – [Color Bars] – [Setting]	[Color Bars]
[Monitoring] – [Display On/Off] – [Tally]	[Tally [Front]]
[TC/Media] – [TC Display] – [Display Select]	[DURATION/TC/U-BIT]
[Monitoring] – [Display On/Off] – [Lens Info]	[Lens Info]
[Monitoring] – [Display On/Off] – [Video Signal Monitor]	[Video Signal Monitor]
[Monitoring] – [Marker] – [Setting]	[Marker]
[Monitoring] – [Gamma Display Assist] – [Setting]	[Gamma Display Assist]
[Monitoring] – [Peaking] – [Setting]	[Peaking]
[Monitoring] – [Zebra] – [Setting]	[Zebra]
[Technical] – [Touch Operation] – [Setting]	[Touch Operation]
[Technical] – [Handle Zoom] – [Setting]	[Handle Zoom]
[Network] – [Stream] – [Setting]	[Stream]
[Network] – [File Transfer] – [Auto Upload (Proxy)]	[Auto Upload (Proxy)]

TP1001680660

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Brug af skærlæseren

Du kan bruge skærlæserfunktionen til at læse teksten og andre oplysninger på skærmen højt.

Aktivering af skærlæseren

Indstil [Maintenance] – [ Accessibility] – [Screen Reader] – [Setting] til [On] i den fulde menu.

Tip!

- Skærlæserens lyd udsendes til enhedens højttaler eller dine hovedtelefoner.

Indstilling af skærlæserens hastighed

Indstil hastigheden ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] – [Screen Reader] – [Speed] i den fulde menu.

Indstilling af skærlæserens lydstyrke

Indstil lydstyrken ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] – [Screen Reader] – [Volume] i den fulde menu.

Aktivering af skærlæseren ved opstart

Indstil [Maintenance] – [ Accessibility] – [Screen Reader] – [Read Out when Power On] til [Enable]/[Disable] i den fulde menu.

[Enable]: Skærlæseren slås til, hvis du trykker og holder inde på MENU-knappen og tænder for enheden.

[Disable]: Skærlæseren er slået fra, når du tænder for enheden.

Bemærk!

- Tryk og hold inde på MENU-knappen, indtil du kan høre, at skærlæseren starter.
- [Read Out when Power On] er indstillet til [Enable] som fabriksstandard. Hvis du ikke bruger skærlæserfunktionen på den første opsætningsskærm, indstilles den automatisk til [Disable], når den første opstartsskærm lukkes.

TP1001680661

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Forstørrelse af skærmvisningen

Du kan forstørre optagelsesskærmen, afspilningsskærmen og menuskærmen.

Hvis du trykker på en knap, der kan tildeles, som er tildelt med skærmforstørrelsesfunktionen, forstørres skærmen i henhold til indstillingen af forstørrelsesfaktoren.

Bemærk!

- Nogle skærme og objekter på visningen forstørres ikke.
- Optagelsesbilledet og afspilningsbilledet vises ikke forstørret. Brug fokusforstørrelsesfunktionen til at forstørre det optagede billede.

Aktivering af skærmforstørrelsen

1. Indstil [Maintenance] – [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Setting] til [Enable] i den fulde menu.

Der vises en bekræftelsesmeddelelse.

2. Vælg [Execute].

Skærmforstørrelsesfunktionen aktiveres og tildeles ASSIGN 11-knappen.

Indstilling af forstørrelsesfaktoren

Indstil forstørrelsesfaktoren ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Magnification] i den fulde menu.

Du kan vælge flere forstørrelsesfaktorer, så de passer til optageforholdene og visningsindholdet.

Indstilling af skærmforstørrelsesknappen

Du kan ændre den knap, som skærmforstørrelsesfunktionen er tildelt.

Indstil ved hjælp af [Maintenance] – [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Enlarge Screen Button] i den fulde menu.

Du kan tildele skærmforstørrelsesfunktionen til en af ASSIGN 1- til ASSIGN 11-knapperne/FOCUS PUSH AUTO-knappen.

Tip!

- Du kan også tildele skærmforstørrelsesfunktionen til en knap, der kan tildeles ved hjælp af [Project] – [Assignable Button] i den fulde menu.

Bemærk!

- Når alle tildelinger af [Assignable Button] – [Enlarge Screen] er ryddet, indstilles [Maintenance] – [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Setting] til [Disable] i den fulde menu.
- Når [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Setting] indstilles til [Enable], vender indstillingerne for alle knapper, der kan tildeles, som er tildelt med [Assignable Button] – [Enlarge Screen], tilbage til deres fabriksstandardtildeling.
- Hvis skærmforstørrelsesfunktionen er tildelt til en knap ved hjælp af [Assignable Button], når [ Accessibility] – [Enlarge Screen] – [Setting] er indstillet til [Disable], indstilles [Enlarge Screen] – [Setting] til [Enable].

Betjening af skærmforstørrelse

- Skærmen forstørres ved at trykke på en knap, der er tildelt skærmforstørrelsesfunktionen.
- Under betjening af skærmforstørrelsen kan du flytte visningspositionen ved hjælp af multivælgeren eller ved at bruge touchbetjening (træk). Brug multifunktionsvælgeren til at udføre betjening i menuen og meddelelser.
- Hver gang du trykker på en knap, der er tildelt skærmforstørrelsesfunktionen, skiftes [Magnification]-indstillingerne mellem Ingen forstørrelse → Forstørrelse 1 → Forstørrelse 2 → ... → Ingen forstørrelse i den rækkefølge.
- For at afslutte skærmforstørrelsesfunktionen skal du trykke på knappen gentagne gange for at vende tilbage til den normale skærmvisning.

TP1001680662

[User]-menu

Følgende tabel viser de menupunkter, der er konfigureret af fabriksstandarden og de tilhørende funktioner.

[User]

Menupunkt	Beskrivelse
[Base Setting]	[Project] – [Base Setting]
[HDR Setting]	[Project] – [HDR Setting]
[Focus]	[Shooting] – [Focus]
[NIGHTSHOT]	[Shooting] – [NIGHTSHOT]
[Auto Framing]	[Project] – [Auto Framing]
[Assignable Button]	[Project] – [Assignable Button]
[Multi Function Dial]	[Project] – [Multi Function Dial]
[All File]	[Project] – [All File]
[LCD Monitor/VF]	[Monitoring] – [LCD Monitor/VF]
[Peaking]	[Monitoring] – [Peaking]
[Delete Clip]	[Thumbnail] – [Delete Clip]
[Copy Clip]	[Thumbnail] – [Copy Clip]
[Transfer Clip]	[Thumbnail] – [Transfer Clip]
[Bluetooth]	[Network] – [Bluetooth]
[Touch Operation]	[Technical] – [Touch Operation]
[Menu Settings]	[Technical] – [Menu Settings]
[Edit User Menu]	[Edit User Menu]

Bemærk!

- Du kan tilføje og fjerne menupunkter i [User]-menuen ved hjælp af [Edit User Menu]. Der kan konfigureres op til 20 elementer.

[Edit User Menu]-menu

Menuen [Edit User Menu] vises på det øverste niveau, når [User] – [Edit User Menu] er valgt.

[Edit User Menu]

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Add Item] Tilføj element til menuen [User]	–	Tilføjer et menupunkt 2 til menuen [User].
[Customize Reset] Nulstil elementer i menuen [User]	–	Gendanner de menupunkter, der er registreret i menuen [User], til fabriksindstillingerne.
Niveau 2 menupunkt valgt under redigering	[Delete]	Sletter det registrerede menupunkt 2 fra menuen [User].
	[Move]	Omarrangerer de registrerede punkter i [User]-menuen.
	[Edit Sub Item]	Redigerer (registrer/slet) det registrerede niveau 3-punkter i [User]-menuen.

TP1001680664

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Shooting]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Shooting] – [ISO/Gain]

Indstiller forstærkningsindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Mode]	[ISO] / [dB]	[dB]	Vælger tilstanden for indstilling af forstærkning. Bemærk! ● I log-optagelsestilstande indstilles denne til [ISO] (fast).
[ISO/Gain<H>]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. Indstillinger og standardværdier for [ISO/Gain]	–	Indstiller den forudindstillede værdi for forstærkning <H>.
[ISO/Gain<M>]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. Indstillinger og standardværdier for [ISO/Gain]	–	Indstiller den forudindstillede værdi for forstærkning <M>.
[ISO/Gain<L>]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. Indstillinger og standardværdier for [ISO/Gain]	–	Indstiller den forudindstillede værdi for forstærkning <L>.
[Shockless Gain]	[On] / [Off]	[Off]	Slår stødfri forstærkning til/fra.

[Shooting] – [ND Filter]

Indstiller de forudindstillede værdier for ND-filteret.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Preset1]	1/4 / 1/8 / 1/16 / 1/32 / 1/64 / 1/128	1/4	Indstiller den forudindstillede værdi 1 for ND-filteret.
[Preset2]	1/4 / 1/8 / 1/16 / 1/32 / 1/64 / 1/128	1/16	Indstiller den forudindstillede værdi 2 for ND-filteret.
[Preset3]	1/4 / 1/8 / 1/16 / 1/32 / 1/64 / 1/128	1/64	Indstiller den forudindstillede værdi 3 for ND-filteret.

[Shooting] – [Shutter]

Indstiller den elektroniske lukkers driftstilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Mode]	[Speed] / [Angle]	[Speed]	Vælger den elektroniske lukkers driftstilstand. Bruges til at filme motiver i hurtig bevægelse tydeligt. Vælg [Speed]-tilstanden for at indstille lukkerhastigheden som en tid i sekunder eller [Angle]-tilstand for at indstille lukkerhastigheden som en lukkervinkel.
[Shutter Speed On/Off]	[On] / [Off]	[Off]	Indstiller, om eksponeringstiden, når [Speed]-tilstanden vælges, følger [Shutter Speed]-indstillingen, eller den indstilles til fuld eksponering.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Shutter Speed]	64F til 1/8000 De tilgængelige indstillinger varierer afhængigt af systemfrekvensen for det valgte optagelsesformat. 119.88P: 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 100P: 1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 59.94P: 64F, 32F, 16F, 8F, 7F, 6F, 5F, 4F, 3F, 2F, 1/60, 1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 50P: 64F, 32F, 16F, 8F, 7F, 6F, 5F, 4F, 3F, 2F, 1/50, 1/60, 1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 29.97P: 64F, 32F, 16F, 8F, 7F, 6F, 5F, 4F, 3F, 2F, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60, 1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 25P: 64F, 32F, 16F, 8F, 7F, 6F, 5F, 4F, 3F, 2F, 1/25, 1/33, 1/50, 1/60, 1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 23.98P: 64F, 32F, 16F, 8F, 7F, 6F, 5F, 4F, 3F, 2F, 1/24, 1/32, 1/48, 1/50, 1/60, 1/96, 1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000	119.88P: 1/120 100P: 1/100 59.94P: 1/60 50P: 1/50 29.97P: 1/30 25P: 1/25 23.98P: 1/24	Indstiller lukkerhastigheden, når [Speed]-tilstanden er valgt. Bemærk! Når systemfrekvensen er 100P eller 119.88P, kan 2F til 64F ikke vælges.
[Shutter Angle]	64F / 32F / 16F / 8F / 7F / 6F / 5F / 4F / 3F / 2F / 360.0° / 300.0° / 270.0° / 240.0° / 216.0° / 210.0° / 180.0° / 172.8° / 150.0° / 144.0° / 120.0° / 90.0° / 86.4° / 72.0° / 45.0° / 30.0° / 22.5° / 11.25° / 5.6°	180.0°	Indstiller lukkervinklen, når [Angle]-tilstanden er valgt. Bemærk! Når systemfrekvensen er 100P eller 119.88P, kan 2F til 64F ikke vælges.
[ECS On/Off]	[On] / [Off]	[Off]	Slår ECS-tilstand til/fra.
[ECS Frequency]	23.99 til 8000 De tilgængelige indstillinger varierer afhængigt af systemfrekvensen for det valgte optagelsesformat.	119.88P: 120.0 100P: 100.0 59.94P: 60.00 50P: 50.00 29.97P: 30.00 23.98P: 23.99 25P: 25.02	Indstiller ECS-frekvensen, når ECS-tilstand er valgt.

[Shooting] – [Auto Exposure]

Sætter indstillinger for automatisk eksponeringsjustering.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Level]	+3.0 / +2.75 / +2.5 / +2.25 / +2.0 / +1.75 / +1.5 / +1.25 / +1.0 / +0.75 / +0.5 / +0.25 / ±0 / -0.25 / -0.5 / -0.75 / -1.0 / -1.25 / -1.5 / -1.75 / -2.0 / -2.25 / -2.5 / -2.75 / -3.0	±0	Indstiller lysstyrkeniveauet for den automatisk registrerede eksponering.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Mode]	[Backlight] / [Standard] / [Spotlight]	[Standard]	Indstiller driftstilstanden for automatisk eksponeringsjustering. [Backlight]: Tilstand for reduceret formørkelse af skygger, når motivet er i modlys [Standard]: Standardtilstand [Spotlight]: Tilstand for reducerede afklippede hvide områder, når motivet er belyst af spotlys
[Speed]	–99 til +99	±0	Indstiller justeringshastigheden for automatisk eksponeringsjustering.
[AGC]	[On] / [Off]	[Off]	Slår automatisk forstærkningskontrol til/fra.
[AGC Limit]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. Indstillinger og standardværdier for [AGC Limit]	–	Indstiller den maksimale forstærkning for automatisk forstærkningskontrol.
[AGC Point]	F2.8 / F4 / F5.6	F2.8	Indstiller F-tal for iris, hvor automatisk forstærkningskontrol starter, når [AGC] er indstillet til [On].
[Auto Shutter]	[On] / [Off]	[Off]	Slår automatisk lukker til/fra.
[A.SHT Limit]	1/100 / 1/150 / 1/200 / 1/250 / 1/2000	1/2000	Indstiller den hurtigste lukkerhastighed for den automatiske lukker.
[A.SHT Point]	F5.6 / F8 / F11	F8	Indstiller F-tal for iris, hvor automatisk lukkerfunktion starter, når [Auto Shutter] er indstillet til [On].
[Clip High light]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter den funktion, der ignorerer de klareste områder for at give en fladere reaktion ved høj luminans til On/Off.
[Detect Window]	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / [Custom]	1	Indstiller lysmålingsintervallet for automatisk justering af eksponeringen i henhold til motivets lysstyrke. (Ikke tilgængelig ved manuel justering af eksponering)
[Detect Window Indication]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter indikatoren for lysmålingsintervallet til On/Off.
[Custom Width]	40 til 999	500	Indstiller bredden af lysmålingsintervallet.
[Custom Height]	70 til 999	500	Indstiller højden af lysmålingsintervallet.
[Custom H Position]	–479 til +479	±0	Indstiller den horisontale position for lysmålingsintervallet.
[Custom V Position]	–464 til +464	±0	Indstiller den vertikale position for lysmålingsintervallet.

[Shooting] – [White]

Sætter hvidbalanceindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Preset White]	2000K til 15000K	3200K	Sætter den forudindstillede værdi for hvidbalance.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Color Temp <A>]	2000K til 15000K	3200K	Sætter farvetemperaturen for hvidbalance, der er gemt i hukommelse A. Bemærk! Da [Color Temp] klippes ved 2000K og 15000K under [R Gain]/[B Gain]-justering, er det muligvis ikke muligt at vise den korrekte [Color Temp]-værdi for R/B-forstærkningsværdien.
[Tint<A>]	-99 til +99	±0	Indstiller [Tint]-værdien for hvidbalance, der er gemt i hukommelse A. Bemærk! Da [Tint] klippes ved ±99 under [R Gain]/[B Gain]-justering, er det måske ikke muligt at vise den korrekte [Tint]-værdi for R/B-forstærkningsværdien.
[R Gain <A>]	-99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller værdien for R-forstærkning for hvidbalance, der er gemt i hukommelse A.
[B Gain <A>]	-99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller værdien for B-forstærkning for hvidbalance, der er gemt i hukommelse A.
[Color Temp]	2000K til 15000K	3200K	Indstiller farvetemperaturen for hvidbalance, der er gemt i hukommelse B. Bemærk! Da [Color Temp] klippes ved 2000K og 15000K under [R Gain]/[B Gain]-justering, er det muligvis ikke muligt at vise den korrekte [Color Temp]-værdi for R/B-forstærkningsværdien.
[Tint]	-99 til +99	±0	Indstiller [Tint]-værdien for hvidbalance, der er gemt i hukommelse B. Bemærk! Da [Tint] klippes ved ±99 under [R Gain]/[B Gain]-justering, er det måske ikke muligt at vise den korrekte [Tint]-værdi for R/B-forstærkningsværdien.
[R Gain]	-99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller værdien for R-forstærkning for hvidbalance, der er gemt i hukommelse B.
[B Gain]	-99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller værdien for B-forstærkning for hvidbalance, der er gemt i hukommelse B.

[Shooting] – [White Setting]

Justerer hvidbalanceindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Shockless White]	[Off] / 1 / 2 / 3	2	Indstiller reaktionshastigheden for hvidbalance, når du skifter hvidbalancetilstand. [Off]: Skifter øjeblikkeligt. 1 til 3: Skifter langsommere, jo højere tallet er.
[ATW Speed]	1 / 2 / 3 / 4 / 5	3	Indstiller reaktionshastigheden i automatisk hvidtilstand. 1: Hurtigste reaktionshastighed
[White Switch]	[Memory] / [ATW]	[Memory]	Vælger den tilstand for justering af hvidbalance, der vælges, når WHT BAL-kontakten er indstillet til B.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Filter White Memory]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter den funktion, der indstiller hukommelsesområdet for hvidbalance for hvert ND-filter til On/Off. [On]: Indstiller hukommelsen for hvidbalance for hvert ND-filter. Tip! I forudindstillet tilstand er der fire indstillinger ([Clear]/1/2/3). I variabel tilstand er der to indstillinger ([Clear] og [On]). [Off]: Indstiller hvidbalancehukommelse fælles for alle ND-filtre.

[Shooting] – [Offset White]

Sætter forskydningsindstillinger for hvidbalance.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Offset White <A>]	[On] / [Off]	[Off]	Vælger, om der skal tilføjes ([On]) eller ikke tilføjes ([Off]) en forskydningsværdi til hvidbalancen i hukommelse A. Bemærk! Denne er indstillet til [Off] (fast) i log-optagelsestilstand.
[Offset Color Temp<A>]	–99 til +99	±0	Indstiller den farvetemperaturforskydning, der skal føjes til hvidbalancen i hukommelse A, når [Offset White <A>] er indstillet til [On].
[Offset Tint<A>]	–99 til +99	±0	Indstiller den [Tint]-forskydning, der skal føjes til hvidbalancen i hukommelse A, når [Offset White <A>] er indstillet til [On].
[Offset White]	[On] / [Off]	[Off]	Vælger, om der skal tilføjes ([On]) eller ikke tilføjes ([Off]) en forskydningsværdi til hvidbalancen i hukommelse B. Bemærk! Denne er indstillet til [Off] (fast) i log-optagelsestilstand.
[Offset Color Temp]	–99 til +99	±0	Indstiller den farvetemperaturforskydning, der skal føjes til hvidbalancen i hukommelse B, når [Offset White] er indstillet til [On].
[Offset Tint]	–99 til +99	±0	Indstiller den [Tint]-forskydning, der skal føjes til hvidbalancen i hukommelse B, når [Offset White] er indstillet til [On].
[Offset White<ATW>]	[On] / [Off]	[Off]	Vælger, om der skal tilføjes ([On]) eller ikke tilføjes ([Off]) en forskydningsværdi til hvidbalancen i automatisk hvidtilstand. Bemærk! Denne er indstillet til [Off] (fast) i log-optagelsestilstand.
[Offset Color Temp<ATW>]	–99 til +99	±0	Indstiller den farvetemperaturforskydning, der skal føjes til hvidbalancen i automatisk hvidtilstand, når [Offset White<ATW>] er indstillet til [On].
[Offset Tint<ATW>]	–99 til +99	±0	Indstiller den [Tint]-forskydning, der skal føjes til hvidbalancen i automatisk hvidtilstand, når [Offset White<ATW>] er indstillet til [On].

[Shooting] – [Focus]

Indstiller fokusindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[AF Transition Speed]	[1(Slow)] / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / [7(Fast)]	5	Indstiller hastigheden for fokusdrevet til når motivet ændres under autofokus.
[AF Subj. Shift Sens.]	[1(Locked On)] / 2 / 3 / 4 / [5(Responsive)]	[5(Responsive)]	Indstiller følsomheden for ændring af motivfokus under autofokus.
[Focus Area]	[Wide] / [Zone] / [Flexible Spot]	[Wide]	Indstiller målområdet for autofokus og skub autofokus. [Wide]: Søger efter et motiv over en bred vinkel af billedet, når der fokuseres. [Zone]: Søger automatisk efter et fokuspunkt inden for den angivne zone. [Flexible Spot]: Fokuserer på en angivet position i billedet.
[Subject Recognition AF]	[Human Only AF] / [Human Priority AF] / [Off]	[Human Priority AF]	Indstiller tilstanden for AF-funktionen til motivgenkendelse. [Human Only AF]: Kameraet registrerer motiver (personer) og fokuserer på og sporer deres ansigter, øjne, hoveder eller kroppe. Autofokusfunktionen er sat på pause, mens en person ikke registreres. [Human Priority AF]: Kameraet registrerer motiver (personer) og fokuserer på og sporer deres ansigter, øjne, hoveder eller kroppe. Autofokusfunktionen er aktiv, selv når en person ikke registreres. [Off]: AF-funktionen til motivgenkendelse er deaktiveret.
[Touch Function in MF]	[Tracking AF] / [Spot Focus]	[Tracking AF]	Indstiller touchbetjeningstilstanden under manuelt fokus.
[Multi Selector Function]	[Subject Sel. Cursor] / [Pointer]	[Subject Sel. Cursor]	Indstiller metoden for specificering autofokus-sporingsmålet i realtid som reaktion på betjeningen fra multivælgeren. [Subject Sel. Cursor]: Vælger en motivgenkendelsesramme ved hjælp af multivælgeren. [Pointer]: Vælger et motiv på skærmen ved at flytte sporings-AF-markøren ved hjælp af multivælgeren.
[Pointer Color]	[Orange] / [White] / [Yellow] / [Cyan] / [Green] / [Magenta] / [Red] / [Blue]	[Orange]	Indstiller farven af den markør, der bruges til at angivet fokusbålet.
[Pointer Border]	[On] / [Off]	[On]	Slår kanten på den markør, der bruges til at angive sporingsmålet, til/fra.
[AF Assist]	[On] / [Off]	[On]	Når den er indstillet til [On], kan du midlertidigt tilsidesætte autofokus og indstille fokus manuelt.

[Shooting] – [S&Q Motion]

Angiver indstillinger for tilstanden Langsom og hurtig bevægelse.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår tilstanden Langsom og hurtig bevægelse til/fra.
[Frame Rate]	1fps til 60fps / 100fps / 120fps / 150fps / 180fps / 200fps / 240fps	–	Indstiller billedhastigheden for tilstanden Langsom og hurtig bevægelse. Bemærk! ● De tilgængelige indstillinger varierer afhængigt af den valgte systemfrekvens, codec og videoformat.

[Shooting] – [LUT On/Off]

Indstiller LUT-indstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[1 SDI/HDMI] (Kun PXW-Z200)	[LUT On] / [LUT Off]	[LUT Off]	Vælger, om der skal anvendes en skærm-LUT på SDI- og HDMI-outputvideoen. Bemærk! ● Kan konfigureres i log-optagelsestilstand.
[1 HDMI] (Kun HXR-NX800)	[LUT On] / [LUT Off]	[LUT Off]	Vælger, om der skal anvendes en skærm-LUT på HDMI-outputvideoen. Bemærk! ● Kan konfigureres i log-optagelsestilstand.
[2 LCD/VF/Proxy/Stream]	[LUT On] / [LUT Off]	[LUT Off]	Vælger, om der skal anvendes en skærm-LUT på LCD, søger og proxy-outputvideo. Bemærk! ● Kan konfigureres i log-optagelsestilstand.

[Shooting] – [NIGHTSHOT]

Angiver indstillinger for natoptagelse.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår natoptagelsestilstand til/fra.
[IR Light]	[On] / [Off]	[On]	Tænder/slukker det infrarøde lys, når natoptagelsestilstand er slået til.
[Image Color]	[White] / [Green]	[White]	Indstiller farven på billedet, når natoptagelsestilstand er slået til.

[Shooting] – [Soft Skin Effect]

Indstiller hudforbedringsfunktionen.

Tip!

- Den indstiller effekten til at opfange motivets hud jævnt, når et ansigt registreres.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår hudforbedringsfunktionen til/fra. Bemærk! ● Hudforbedringsfunktionen kan slås til, når [NIGHTSHOT] – [Setting] er indstillet til [Off].
[Level]	[Low] / [Mid] / [High]	[Mid]	Indstiller styrken af hudforbedringsfunktionen.

[Shooting] – [Noise Suppression]

Sætter indstillinger for støjreduktion.

Tip!

- Indstillingerne for [Setting(Custom)] og [Level(Custom)] afspejles i [Target Display]-indstillingen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting(Custom)]	[On] / [Off]	[On]	Slår støjreduktionsfunktionen til/fra i Custom-optagelsestilstand. Bemærk! Denne funktion kan ikke konfigureres i log-optagelsestilstand.
[Level(Custom)]	[Low] / [Mid] / [High]	[Mid]	Indstillet støjreduktionsniveauet i Custom-optagelsestilstand. Bemærk! Denne funktion kan ikke konfigureres i log-optagelsestilstand.
[Setting(Flexible ISO)]	[On] / [Off]	[Off]	Slår støjreduktionsfunktionen til/fra i log-optagelsestilstand. Bemærk! Denne funktion kan ikke konfigureres i Custom-optagelsestilstand.
[Level(Flexible ISO)]	[Low] / [Mid] / [High]	[Mid]	Indstiller støjreduktionsniveauet i log-optagelsestilstand. Bemærk! Denne funktion kan ikke konfigureres i Custom-optagelsestilstand.

[Shooting] – [Flicker Reduce]

Sætter indstillinger for flimmerkorrektion.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Mode]	[Auto] / [On] / [Off]	[Off]	Indstiller tilstanden for flimmerkorrektion.
[Frequency]	[50Hz] / [60Hz]	[60Hz]	Indstiller frekvensen for den strømkilde, der forsyner det lys, der forårsager flimmer.

[Shooting] – [SteadyShot]

Sætter indstillinger for billedstabilisering.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[Active] / [Standard] / [Off]	[Standard]	Indstiller funktionen til billedstabilisering.

TP1001680665

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Project]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Project] – [Base Setting]

Indstiller basisindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Shooting Mode]	[Custom] / [Flexible ISO]	[Custom]	Indstiller optagelsestilstanden.
[Target Display]	[SDR(BT.709)] / [HDR(HLG)]	[SDR(BT.709)]	Indstiller videostandarden for optagelse/output i Custom-optagelsestilstand.

[Project] – [Rec Format]

Sætter indstillinger for optagelsesformat.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Frequency]	119.88 / 100 / 59.94 / 50 / 29.97 / 25 / 23.98	59.94	Vælger systemfrekvensen.
[Codec Category] (kun PXW-Z200)	[XAVC/MPEG HD(MXF)] / [XAVC (MXF)] / [XAVC S (MP4)]	[XAVC S (MP4)]	Indstiller codec-kategorien.
[Codec]	[XAVC-I] / [XAVC-L] / [MPEG-HD 422] / [XAVC HS-L 422] / [XAVC HS-L 420] / [XAVC S-L 422] / [XAVC S-L 420] / [XAVC S-I]	[XAVC S-L 420]	Indstiller Codec for klipoptagelse/-afspilning. Bemærk! ● [XAVC-I] / [XAVC-L] / [MPEG-HD 422] kan kun konfigureres på PXW-Z200.
[Video Format]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. [Video Format] / [Quality] / [Bit Rate]-indstillinger	–	Indstiller optagelsesformatet.
[Quality]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. [Video Format] / [Quality] / [Bit Rate]-indstillinger	–	Indstiller optagelsens bithastighed.
[Bit Rate]	Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. [Video Format] / [Quality] / [Bit Rate]-indstillinger	–	Viser optagelsens bithastighed.

[Project] – [Flexible ISO Setting]

Angiver indstillinger for log-optagelsestilstand ([Flexible ISO]). Kun aktiveret i log-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Color Gamut]	[S-Gamut3/SLog3] / [S-Gamut3.Cine/SLog3]	[S-Gamut3.Cine/SLog3]	Indstiller farveskalaen for log-optagelsestilstand.
[Embed LUT File]	[On] / [Off]	[On]	Tænder/slukker for 3D LUT-filer (CUBE-filer) metadataoptagelse.

[Project] – [HDR Setting]

Indstiller HDR-tilstandens indstillinger.

Bemærk!

- Kan kun konfigureres, når [Shooting Mode] er indstillet til [Custom], og [Target Display] er indstillet til [HDR(HLG)].

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[LCD/VF SDR Preview]	[On] / [Off]	[Off]	I HDR-tilstand slår dette den funktion, der konverterer billedet på LCD-skærmen/søgeren fra HDR til SDR, til/fra, når gamma-displayhjælp er aktiveret. Tip! ● Når den er indstillet til [On], anvendes [SDR Gain] på billedet på LCD-skærmen/søgeren.
[SDR Gain]	0dB til -15dB	-6dB	I HDR-tilstand angiver dette [SDR Gain]-indstillingerne, der anvendes for LCD-skærmen/søgeren, når [LCD/VF SDR Preview] er indstillet til [On].

[Project] – [Simul Rec]

Angiver indstillinger for samtidig optagelse.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter samtidig optagelse til On/Off og indstiller optagelsens destinationsmedie.
[Rec Button Set]	[Rec Button:   Handle Rec Button:  ] / [Rec Button:  Handle Rec Button: ] / [Rec Button:  Handle Rec Button: ]	[Rec Button:   Handle Rec Button:  ]	Tildeler de START/STOP-knapper for optagelse, der bruges til at betjene hvert hukommelseskort.

[Project] – [Proxy Rec]

Sætter indstillinger for proxyoptagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter proxyoptagelsestilstanden til On/Off.
[Proxy Format]	[HEVC 1920P (16M)] / [HEVC 1920P (9M)] / [AVC 1280P (6M)] / [AVC 1920i (9M)]	[AVC 1280P (6M)]	Indstiller billedstørrelsen for proxyfilen. Bemærk! ● [HEVC 1920P (9M)] vises kun, når hovedoptagelse på PXW-Z200 er interlaced.
[Audio Channel]	[CH1/CH2] / [CH3/CH4]	[CH1/CH2]	Vælger den lydkanal, der skal optages til proxydata.
[Chunk]	[30s] / [1min] / [2min]	[30s]	Vælger segmentoptagelsesintervallet til proxyfiler.

[Project] – [Interval Rec]

Indstiller intervaloptagelsesindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter intervaloptagelsestilstand til On/Off.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Interval Time]	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 15 / 20 / 30 / 40 / 50 (sek) 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 15 / 20 / 30 / 40 / 50 (min) 1 / 2 / 3 / 4 / 6 / 12 / 24 (time)	1	Indstiller videooptagelsesintervallet i intervaloptagelsestilstand når [Interval Rec] er indstillet til [On].
[Number of Frames]	Når optagelsens billedhastighed er 100P/119.88P: [4frames] / [12frames] / [24frames] Når optagelsens billedhastighed er 50P/59.94P: [2frames] / [6frames] / [12frames] For andre indstillinger: [1frame] / [3frames] / [6frames] / [9frames]	Når optagelsens billedhastighed er 100P/119.88P: [4frames] Når optagelsens billedhastighed er 50P/59.94P: [2frames] For andre indstillinger: [1frame]	Indstiller antallet af billeder pr. optagelse i intervaloptagelsestilstand, når [Interval Rec] er indstillet til [On].
[Pre-Lighting]	[Off] / 2s / 5s / 10s	[Off]	Indstiller forbelysningsperioden.

[Project] – [Picture Cache Rec] (kun PXW-Z200)

Indstiller indstillingerne for billedcachens optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter billedcachens optagelsestilstand til On/Off.
[Cache Size]	[Short] / [Medium] / [Long] / [Max]	[Max]	Indstiller tiden for lagring af video i billedcache-hukommelsen (tid fra starten af cache-optagelse).
[Cache Rec Time]	–	–	Viser tiden for lagring af video i billedcache-hukommelsen (tid fra starten af cache-optagelse).

[Project] – [SDI/HDMI Rec Control] (kun PXW-Z200)

Sætter indstillingerne for optagelseskontrollen SDI/HDMI.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[Off] / [SDI/HDMI Remote I/F] / [Parallel Rec]	[Off]	Indstiller start/stop-styring af optagelse på en ekstern tilsluttet enhed via SDI/HDMI-outputsignalet. [Off]: Anvend ikke fjernbetjeningen. [SDI/HDMI Remote I/F]: Start/stop-styring af optagelse for en ekstern tilsluttet enhed, når der ikke er indsat medier i enheden. Ikke synkroniseret med billednøjagtighed til medierne i enheden. [Parallel Rec]: Start/stop-styring af optagelse for en ekstern tilsluttet enhed, når der er indsat medier i enheden. Synkroniseret med billednøjagtighed til medierne i enheden. Bemærk! For styring ved hjælp af HDMI-outputsignal indstilles [TC/Media] – [HDMI TC Out] – [Setting] til [On] i den fulde menu.

[Project] – [HDMI Rec Control] (kun HXR-NX800)

Angiver indstillingerne for HDMI-optagelseskontrollen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Indstiller start/stop-styring af optagelse på en ekstern tilsluttet enhed via HDMI-outputsignalet. Bemærk! For styring ved hjælp af HDMI-outputsignal indstilles [TC/Media] – [HDMI TC Out] – [Setting] til [On] i den fulde menu.

[Project] – [Auto Framing]

Angiver indramningsindstillingerne.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår den automatiske indramningsfunktion til/fra.
[Rec/Stream]	[Crop] / [Full]	[Full]	Indstiller, om den optagede video og streaming af outputvideo skal beskæres.
[HDMI]	[Crop] / [Full]	[Crop]	Indstiller, om HDMI-outputvideoen skal beskæres.
[Tracking Start Mode]	[Manual] / [Auto]	[Manual]	Indstiller metoden til at starte automatisk indramning. [Manual]: Det beskårne område begynder at spore et motiv, når sporingen startes ved berøringshandling eller på anden måde. [Auto]: Det beskårne område begynder automatisk at spore et motiv, når et motiv genkendes.
[Crop Level]	[Large Crop Level] / [Medium Crop Level] / [Small Crop Level]	[Medium Crop Level]	Indstiller størrelsen på området for beskæring af et genkendt emne.
[Tracking Speed]	[1(Slow)] / 2 / 3 / 4 / [5(Fast)]	3	Indstiller den hastighed, hvormed indramning/beskæring sporer motivet.
[Production Effect]	[Off] / [15s Zoom In/Out] / [30s Zoom In/Out]	[Off]	Indstiller, om der automatisk skal skiftes mellem automatisk indramningsbeskæring og fuldvisning. [15s Zoom In/Out]: Skifter mellem beskæring og fuldvisning hvert 15. sekund. [30s Zoom In/Out]: Skifter mellem beskæring og fuldvisning hvert 30. sekund.

[Project] – [Assignable Button]

Indstiller funktionstildelinger til tildelelige knapper.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
<1> til <11> / [<PUSH AUTO>]	[Off] / [ISO/Gain] / [AGC] / [Push AGC] / [ND Filter Position] / [Auto ND Filter] / [Push Auto ND] / [Auto Iris] / [Push Auto Iris] / [Shutter] / [Auto Shutter] / [AE Level/Mode] / [Backlight] / [Spotlight] / [Preset White Select] / [White Balance] / [ATW] / [ATW Hold] / [AF Speed/Sens.] / [Focus Setting] / [Subject Recognition AF] / [Push AF/Push MF] / [Focus Hold] / [Focus Magnifier ×3/×6] / [Focus Magnifier ×3] / [Focus Magnifier ×6] / [Digital Extender] / [S&Q Motion] / [LUT On/Off 1] / [LUT On/Off 2] / [NIGHTSHOT] / [Soft Skin Effect] / [SteadyShot] / [SteadyShot Active] / [SteadyShot Standard] / [Rec] / [Picture Cache Rec] (kun PXW-Z200) / [AFR Tracking Stop] / [AFR/MFR Stop (Full)] / [AFR Restart] / [AFR Settings] / [Rec Review] / [Last Clip Del.] / [Shot Mark1] / [Shot Mark2] / [Clip Flag OK] / [Clip Flag NG] / [Clip Flag Keep] / [Color Bars] / [Tally [Front]] / [DURATION/TC/U-BIT] / [Display] / [Lens Info] / [Video Signal Monitor] / [Marker] / [LCD/VF Adjust] / [Gamma Display Assist] / [Peaking] / [Zebra] / [Thumbnail] / [Touch Operation] / [Handle Zoom] / [Stream] / [Auto Upload (Proxy)] / [Enlarge Screen] / [Direct Menu] / [Network Status] / [User Menu] / [Menu]	Tildeler funktioner til tildelelige knapper. [ISO/Gain]: Viser/afslutter den direkte menu [ISO] / [Gain Mode] / [Value]. [AGC]: Slår automatisk forstærkningskontrol til/fra. [Push AGC]: Aktiverer automatisk forstærkningskontrol, mens der trykkes på knappen. [ND Filter Position]: Skifter ND-filterpositionen. [Auto ND Filter]: Slår omgående den automatiske ND-filterfunktion til/fra. [Push Auto ND]: Aktiverer det automatiske ND-filter, mens der trykkes på knappen. [Auto Iris]: Slår automatisk iris til/fra. [Push Auto Iris]: Aktiverer automatisk iris, mens der trykkes på knappen. [Shutter]: Viser/afslutter den direkte menu [Auto Shutter] / [ECS] / [Shutter Value]. [Auto Shutter]: Slår automatisk lukker til/fra. [AE Level/Mode]: Viser/afslutter den direkte menu [AE Mode] / [Level]. [Backlight]: Skifter mellem [Backlight] / [Standard]. [Spotlight]: Skifter mellem [Spotlight] / [Standard]. [Preset White Select]: Skifter den forindstillede værdi for hvidbalance. [White Balance]: Viser/afslutter den direkte menu [White Balance Mode] / [Value]. [ATW]: Slår automatisk hvidtilstand til/fra. [ATW Hold]: Sætter pause på automatisk hvidfunktion. [AF Speed/Sens.]: Skifter indstillingen for fokusfunktionshastighed og indstillingen for fokusændringsfølsomhed. [Focus Setting]: Indstiller fokusområdet. [Subject Recognition AF]: Skifter autofokusfunktionen til motivgenkendelse. [Push AF/Push MF]: Aktiverer autofokus, mens knappen trykkes ned i manuel fokustilstand. Aktiverer manuelt fokus, mens knappen trykkes ned i autofokustilstand. [Focus Hold]: Holder et fast fokus, mens knappen trykkes ned i autofokustilstand. [Focus Magnifier ×3/×6] / [Focus Magnifier ×3] / [Focus Magnifier ×6]: Slår fokusforstørrelsesfunktionen til/fra. [Digital Extender]: Slår den digitale forlængerfunktion til/fra. [S&Q Motion]: Slår Langsom og hurtig bevægelse til/fra, når den trykkes ned. Indstiller optagelseshastigheden, når den trykkes og holdes nede. [LUT On/Off 1]: Skifter indstillingen [Shooting] – [LUT On/Off] – [1 HDMI] / [1 SDI/HDMI]. [LUT On/Off 2]: Skifter indstillingen [Shooting] – [LUT On/Off] – [2 LCD/VF/Proxy/Stream]. [NIGHTSHOT]: Slår natoptagelsestilstand til/fra. [Soft Skin Effect]: Tryk for at slå

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
		hudforbedringsfunktionen til/fra. Tryk og hold nede for at indstille styrken af hudforbedringsfunktionen. [SteadyShot]: Skifter billedstabiliseringsfunktionen i rækkefølgen [Standard] → [Active] → [Off] → [Standard]. [SteadyShot Active]: Skifter billedstabiliseringsfunktionen mellem [Active] og [Off]. [SteadyShot Standard]: Skifter billedstabiliseringsfunktionen mellem [Standard] og [Off]. [Rec]: Starter/stopper optagelse. [Picture Cache Rec] (kun PXW-Z200): Slår billedcache-optagelsestilstand til/fra. [AFR Tracking Stop]: Stopper automatisk indramning, mens beskæringsplaceringen bevares. [AFR/MFR Stop (Full)]: Stopper indramning og skifter til fuldvisning. Tryk igen for at genoptage. [AFR Restart]: Nulstiller sporingsobjektet og starter forfra, når automatisk indramning starter automatisk. [AFR Settings]: Indstiller beskæringsniveauet og indramningssporingshastigheden for automatisk indramning. [Rec Review]: Sætter optagelsesgennemgangsfunktionen til On/Off. [Last Clip Del.]: Sletter det sidste klip. [Shot Mark1]: Tilføjer optagelsesmærke1 til det aktuelt optagede eller afspillede klip. [Shot Mark2]: Tilføjer optagelsesmærke2 til det aktuelt optagede eller afspillede klip. [Clip Flag OK]: Udfører [Add OK]. Tryk to gange for at udføre [Delete Clip Flag]. [Clip Flag NG]: Udfører [Add NG]. Tryk to gange for at udføre [Delete Clip Flag]. [Clip Flag Keep]: Udfører [Add KEEP]. Tryk to gange for at udføre [Delete Clip Flag]. [Color Bars]: Slår farvebjælkerne til/fra. [Tally [Front]]: Slår optagelses-/indikatorlampes lys/blinken (front) til/fra. [DURATION/TC/U-BIT]: Skifter mellem [Time Code] / [Users Bit] / [Duration]. [Display]: Slår skærmvisningen til/fra. [Lens Info]: Skifter visningen af feltets dybde. [Video Signal Monitor]: Skifter videosignalskærmvisningen (f.eks. en kurveformsskærm). [Marker]: Slår markører til/fra. [LCD/VF Adjust]: Viser niveaubjælkerne til justering af lysstyrken på LCD-skærmen/søgerskærmen. [Gamma Display Assist]: Skifter funktionen gamma-visningshjælp. [Peaking]: Slår peaking til/fra. [Zebra]: Slår zebra til/fra. [Thumbnail]: Viser/Forlader miniaturskærmen. [Touch Operation]: Slår touchbetjening

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
		til/fra. [Handle Zoom]: Skifter zoomfunktionen på håndtaget. [Stream]: Slår streaming til/fra. [Auto Upload (Proxy)]: Skifter automatisk overførsel af proxyfil mellem [On] / [Off] / [Chunk]. [Enlarge Screen]: Skifter skærmforstørrelsen. [Direct Menu]: Viser/Forlader den direkte menu. [Network Status]: Viser [Network]-statusskærmen. [User Menu]: Viser/forlader [User]-menuen. [Menu]: Viser/forlader den fulde menu.

[Project] – [Lens Ring]

Angiver indstillinger for objektivring (fokusring, zoomring).

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Lens Ring]	[Focus, Zoom] / [Focus, IRIS] / [Zoom, IRIS]	[Focus, Zoom]	Tildeler funktioner til objektivring (fokusring, zoomring). [Focus, Zoom]: Justerer fokus manuelt ved hjælp af fokusringen. Justerer zoom ved hjælp af zoomringen. [Focus, IRIS]: Justerer fokus manuelt ved hjælp af fokusringen. Justerer iris ved hjælp af zoomringen. [Zoom, IRIS]: Justerer zoom ved hjælp af fokusringen. Justerer iris ved hjælp af zoomringen.

[Project] – [IRIS Dial]

Angiver indstillinger for IRIS-vælger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[IRIS Dial]	[Off] / [ISO/Gain] / [IRIS] / [Auto Exposure Level] / [Audio Input Level]	[IRIS]	Tildeler standardfunktion til IRIS-vælgeren. [Off]: Deaktiverer IRIS-vælger. [ISO/Gain]: Justerer forstærkningen. [IRIS]: Justerer iris. [Auto Exposure Level]: Justerer niveauet for automatisk eksponering. [Audio Input Level]: Justerer lydoptagelsesniveauet.

[Project] – [Multi Function Dial]

Tildeler funktioner til multifunktionsvælgeren.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Default Function]	[Off] / [ISO/Gain] / [Auto Exposure Level] / [Audio Input Level]	[Off]	Tildeler standardfunktionen for multifunktionsvælgeren. [Off]: Deaktiverer multifunktionsvælgeren. [ISO/Gain]: Justerer forstærkningen. [Auto Exposure Level]: Justerer niveauet for automatisk eksponering. [Audio Input Level]: Justerer lydoptagelsesniveauet.

[Project] – [User File]

Angiver indstillinger, der er relateret til brugerfilhandling.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Load from Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	–	Indlæser brugerfil-indstillinger fra et hukommelseskort i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.
[Save to Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	–	Gemmer brugerfil-indstillinger på et hukommelseskort i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.
[File ID]	–	–	Viser en skærm til visning/redigering af fil-ID'et for brugerfiler.
[Load Customize Data]	[On] / [Off]	[Off]	Angiver, om [User]-menuen skal indlæse tilpassede oplysninger, når [Load from Media(B)] udføres.
[Load White Data]	[On] / [Off]	[Off]	Angiver, om hvidbalanceoplysninger skal indlæses, når [Load from Media(B)] udføres.

[Project] – [All File]

Angiver indstillinger, der er relateret til All-filer.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Load from Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	–	Indlæser alle fil-indstillinger fra et hukommelseskort i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.
[Load from Cloud(Private)]	[Execute] / [Cancel]	–	Indlæser en uploadet All-fil fra "C3 Portal"-skytjenesten (privat). [Execute]: Udfør funktion.
[Load from Cloud(Share)]	[Execute] / [Cancel]	–	Indlæser en uploadet All-fil fra "C3 Portal"-skytjenesten (fælles). [Execute]: Udfør funktion.
[Save to Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	–	Gemmer alle fil-indstillinger på et hukommelseskort i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.
[Save to Cloud(Private)]	[Execute] / [Cancel]	–	Gemmer All-filindstillingerne til "C3 Portal"-skytjenesten (privat). [Execute]: Udfør funktion.
[Save to Cloud(Share)]	[Execute] / [Cancel]	–	Gemmer All-filindstillingerne til "C3 Portal"-skytjenesten (fælles). [Execute]: Udfør funktion.
[File ID]	–	–	Tildeler filen et navn.
[Load Network Data]	[On] / [Off]	[Off]	Angiver, om [Network]-menuen skal indlæse indstillingsoplysninger, når [Load from Media(B)] udføres.

TP1001680666

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Paint/Look]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Paint/Look] – [Scene File]

Angiver indstillinger, der er relateret til scenefiler.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Recall Internal Memory]	–	Indlæser en Scene-fil, der er gemt i den interne hukommelse, og anvender indstillingerne som de aktuelle indstillinger for billedkvalitet.
[Store Internal Memory]	–	Gemmer den aktuelle billedkvalitetstilstand som en Scene-fil i den interne hukommelse.
[Delete Internal Memory]	–	Sletter en Scene-fil, der er gemt i den interne hukommelse.
[Preset Recall]	Når [Target Display] – [SDR(BT.709)] er valgt i Custom-optagelsestilstand: [S-Cinetone] / [ITU709] / [709tone] Når [Target Display] – [HDR(HLG)] er valgt i Custom-optagelsestilstand: [HLG Live] / [HLG Mild] / [HLG Natural]	Anvender forudindstillede indstillinger for billedkvalitet (ikke-genskrivelige) som de aktuelle indstillinger for billedkvalitet.
[Load from Media(B)]	–	Indlæser en scenefil fra et hukommelseskort til intern hukommelse.
[Save to Media(B)]	–	Gemmer en scenefil fra intern hukommelse til et hukommelseskort.
[File Name]	–	Viser/redigerer et scenefilnavn.

[Paint/Look] – [Base Look]

Angiver indstillinger, der er relateret til basisudseendet.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Select]	Når [Target Display] – [SDR(BT.709)] er valgt i Custom-optagelsestilstand: [S-Cinetone] / [ITU709] / [709tone] / User 1 til User 16 Når [Target Display] – [HDR(HLG)] er valgt i Custom-optagelsestilstand: [HLG Live] / [HLG Mild] / [HLG Natural] / User 1 til User 16 I log-optagelsestilstand: [s709] / [709(800%)] / [S-Log3] / User 1 til User 16	Når [Target Display] – [SDR(BT.709)] er valgt i Custom-optagelsestilstand: [ITU709] Når [Target Display] – [HDR(HLG)] er valgt i Custom-optagelsestilstand: [HLG Mild] I log-optagelsestilstand: [s709]	Vælger et basisudseende.
[Delete]	–	–	Sletter det valgte basisudseende.
[Delete All]	–	–	Sletter alle basisudseender.
[Import from Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	–	Importerer en basisudseende-fil fra et hukommelseskort i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Import from Cloud(Private)]	[Execute] / [Cancel]	–	Importerer en uploadet basisudseendefil fra "C3 Portal"-skytjenesten (privat). [Execute]: Udfør funktion.
[Import from Cloud(Share)]	[Execute] / [Cancel]	–	Importerer en uploadet basisudseendefil fra "C3 Portal"-skytjenesten (fælles). [Execute]: Udfør funktion.
[Input]	[S-Gamut3/SLog3] / [S-Gamut3.Cine/SLog3]	[S-Gamut3.Cine/SLog3]	Indstiller den tilføjte farveskala for det valgte basisudseende ved hjælp af [Select].
[Output]	[BT.709] / [HLG]	[BT.709]	Indstiller output farvegamut for det valgte basisudseende vha. [Select].
[AE Level Offset]	0EV / 1/3EV / 2/3EV / 1EV / 4/3EV / 5/3EV / 2EV	0EV	Indstiller eksponeringsreferenceværdien for det valgte basisudseende vha. [Select].

[Paint/Look] – [Reset Paint Settings]

Nulstiller menuindstillingerne [Paint/Look], undtagen basisudseendet.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Reset without Base Look]	[Execute] / [Cancel]	Nulstiller menuindstillingerne [Paint/Look], undtagen basisudseendet. [Execute]: Udfør funktion.

[Paint/Look] – [Black]

Indstiller sorte indstillinger.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Master Black]	–99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller masterniveauet for sort.
[R Black]	–99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller R-sort-niveauet.
[B Black]	–99.0 til +99.0	±0.0	Indstiller B-sort-niveauet.

[Paint/Look] – [Knee]

Sætter indstillinger for knækorrektion.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off] / ---	Når [Target Display] – [SDR(BT.709)] er valgt: [On] Når [HDR(HLG)] er valgt: [Off]	Slår knækorrektion til/fra. Tip! ● Kun aktiveret, når [Base Look] – [Select] – [ITU709], [709tone], [HLG Live], [HLG Mild] eller [HLG Natural] er valgt.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Auto Knee]	[On] / [Off] / ---	Når [Target Display] – [SDR(BT.709)] er valgt: [On] Når [HDR(HLG)] er valgt: [Off]	Slår den automatiske knæfunktion til/fra. Tip! ● Kun aktiveret, når [Setting] er indstillet til [On], og [Base Look] – [Select] – [ITU709] eller [709tone] er valgt.
[Point]	75% til 109%	90%	Indstiller knæpunktet.
[Slope]	–99 til +99	±0	Indstiller knæets hældning.

[Paint/Look] – [Detail]

Angiver indstillinger for justering af detaljer.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[On]	Slår detalje til/fra.
[Level]	–7 til +7	±0	Indstiller detaljeniveauet.
[Manual Setting]	[On] / [Off] / ---	[Off]	Slår manuel justering af detaljer til/fra.
[H/V Ratio]	–2 til +2	±0	Indstiller balancen mellem vertikal (V) og horisontal (H) detalje for manuel justering af detaljer.
[B/W Balance]	[Type1] / [Type2] / [Type3] / [Type4] / [Type5]	[Type3]	Indstiller balancen mellem detaljer for områder med lav luminans (sorte) og detaljer for områder med høj luminans (hvide) for manuel justering af detaljer.
[Limit]	0 til 7	0	Indstiller grænseniveauet for detaljen for manuel justering af detaljer.
[Crispening]	0 til 7	0	Indstiller klarhedsniveauet for manuel justering af detaljer.
[High Light Detail]	0 til 4	0	Indstiller detaljeniveauet for områder med høj luminans for manuel justering af detaljer.

[Paint/Look] – [Matrix]

Sætter indstillinger for matrix-korrektion.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[User Matrix]	[On] / [Off]	[Off]	Slår brugermatrix-korrektion til/fra.
[User Matrix Level]	–99 til +99	±0	Justerer farveintensiteten for hele billedet.
[User Matrix Phase]	–99 til +99	±0	Justerer farvetonen for hele billedet.
[User Matrix R-G]	–99 til +99	±0	Indstiller en brugerdefineret R-G-brugermatrix.
[User Matrix R-B]	–99 til +99	±0	Indstiller en brugerdefineret R-B-brugermatrix.
[User Matrix G-R]	–99 til +99	±0	Indstiller en brugerdefineret G-R-brugermatrix.
[User Matrix G-B]	–99 til +99	±0	Indstiller en brugerdefineret G-B-brugermatrix.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[User Matrix B-R]	-99 til +99	±0	Indstiller en brugerdefineret B-R-brugermatrix.
[User Matrix B-G]	-99 til +99	±0	Indstiller en brugerdefineret B-G-brugermatrix.

[Paint/Look] – [Multi Matrix]

Sætter indstillinger for multimatrix-korrektion.

Bemærk!

- Kun aktiveret i Custom-optagelsestilstand.
- [Area Indication] anvendes for alle videooutput. Vær opmærksom på dette, når du bruger et videooutputsignal som hovedsignal.
- Multimatrix-korrektion justerer nuancen og mætningen for hver farveakse, hvor den samlede nuance er underopdelt i 16. Når du vælger den farveakse, du vil justere, kan du kontrollere, hvor den farveakse, du vil justere, er placeret i det optagne billede ved at slå [Area Indication] til. Når du har bekræftet placeringen, skal du slå [Area Indication] fra og derefter justere nuancen og mætningen.
- Under optagelse er [Area Indication] slået fra (fast).
- Når du skifter fra indstillingsskærmen for multimatrix-korrektion til en anden skærm, slås [Area Indication] automatisk fra.
- Mens du indstiller multimatrix-korrektion, fungerer DISPLAY-knappen som en [Area Indication]-vælgerknap. [Area Indication] skifter mellem til/fra, hver gang du trykker på DISPLAY-knappen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår multimatrix-korrektion til/fra.
[Area Indication]	[On] / [Off]	[Off]	Slår visningsfunktionen, der identificerer målområdet svarende til målfarveaksen til justering valgt i [Axis], til/fra. Delene af det optagede billede uden for målområdet vises i monotone. Tip! ● Mens du vælger multimatrix-korrektion, kan du slå [Area Indication] til/fra med DISPLAY-knappen. Bemærk! ● [Area Indication] anvendes for alle videooutput. Vær opmærksom på dette, når du bruger et videooutputsignal som hovedsignal.
[Reset]	[Execute] / [Cancel]	–	Nulstiller indstillingerne for farvetone og -mætning for hver farveakse til standardværdierne.
[Axis]	B / B+ / MG– / MG / MG+ / R / R+ / YL– / YL / YL+ / G– / G / G+ / CY / CY+ / B–	B	Vælger målfarveaksen til justering.
[Hue]	-99 til +99	±0	Indstiller farvetonen for målfarveaksen til justering valgt i [Axis].
[Saturation]	-99 til +99	±0	Indstiller farvemætningen for målfarveaksen til justering valgt i [Axis].

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[TC/Media]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[TC/Media] – [Timecode]

Sætter indstillinger for tidskode.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Mode]	[Preset] / [Regen] / [Clock]	[Preset]	Indstiller driftstilstanden tidskode. [Preset]: Starter driften fra en forudindstillet værdi. [Regen]: Starter driften fra tidskoden for enden af det forrige klip. [Clock]: Bruger det interne ur som tidskode.
[Run]	[Rec Run] / [Free Run]	[Rec Run]	[Rec Run]: Kører kun under optagelse. [Free Run]: Kører altid, uanset optagelsesfunktionen.
[Setting]	–	–	Indstiller tidskoden til en vilkårlig værdi. [Set]: Anvend indstilling.
[Reset]	[Execute] / [Cancel]	–	Nulstiller tidskoden til 00:00:00:00. [Execute]: Udfør funktion.
[TC Format]	[DF] / [NDF]	[DF]	Indstiller tidskode-formatet. [DF]: Drop-billede [NDF]: Ikke-drop-billede

[TC/Media] – [TC Display]

Sætter indstillinger for visning af tidsdata.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Display Select]	[Timecode] / [Users Bit] / [Duration]	[Timecode]	Skifter visning af tidsdata.

[TC/Media] – [Users Bit]

Angiver indstillinger, der er relateret til bruger-bit.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Mode]	[Fix] / [Time]	[Fix]	Indstiller bruger-bit-tilstand. [Fix]: Bruger en vilkårlig fast værdi i bruger-bits. [Time]: Bruger den aktuelle time, det aktuelle minut og det aktuelle sekund i bruger-bits.
[Setting]	–	–	Indstiller bruger-bit til en vilkårlig værdi.

[TC/Media] – [HDMI TC Out]

Angiver indstillinger relateret til tidskode-output ved brug af HDMI.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Angiver, om tidskoden skal sendes til enheder til andre formål, ved hjælp af HDMI.

[TC/Media] – [Clip Name Format]

Angiver indstillinger relateret til navngivning af klip.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Title Prefix] (kun PXW-Z200)	nnn_ (nnn: sidste 3 cifre i serienummeret) (maks. 7 cifre)	nnn	Indstiller titeldelen af klipnavnet (4 til 46 tegn). Åbner skærm billedet til indtastning af tegnstring. Bemærk! Konfigurerbar, når [Codec Category] er indstillet til [XAVC/MPEG HD(MXF)] eller [XAVC (MXF)].
[Number Set] (kun PXW-Z200)	0001 til 9999	0001	Indstiller det numeriske suffiks af klipnavnet (4 cifre). Bemærk! Konfigurerbar, når [Codec Category] er indstillet til [XAVC/MPEG HD(MXF)] eller [XAVC (MXF)].
[Clip Number]	[Series] / [Reset]	[Series]	Indstiller nummereringsmetoden for klipnumre. [Series]: En metode til generering af numre, der starter fra en serienummertæller gemt på enheden. Men hvis det største tal blandt klippene på et hukommelseskort er større end serienummertælleren, vil nummereringen starte fra dette tal. [Reset]: En metode til nummerering, der starter fra det højeste tal blandt klippene på et hukommelseskort.
[Series Counter Reset]	[Execute] / [Cancel]	–	Nulstiller serienummertælleren gemt på enheden. [Execute]: Udfør funktion. Tip! Hver gang et klip optages, opdateres serienummertælleren med nummeret på det pågældende klip.
[Title Name Settings]	Indtast et vilkårligt tegn	C	Indstiller titeldelen af klipnavnet. Bemærk! Indtast 1 til 37 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (! # \$ % () + , - . ; = @ [] ^ _ ~)

[TC/Media] – [Update Media]

Opdaterer administrationsfilen på hukommelseskort.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Media(A)]	[Execute] / [Cancel]	Opdaterer administrationsfilen på hukommelseskortet i kortlæser A. [Execute]: Udfør funktion.
[Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	Opdaterer administrationsfilen på hukommelseskortet i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.

[TC/Media] – [Format Media]

Initialiserer hukommelseskort.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Media(A)]	[Full Format] / [Quick Format] / [Cancel]	Formaterer hukommelseskortet i kortsprække A.
[Media(B)]	[Full Format] / [Quick Format] / [Cancel]	Formaterer hukommelseskortet i kortsprække B.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Monitoring]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Monitoring] – [Output On/Off]

Angiver indstillinger for videoudgang.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[SDI] (Kun PXW-Z200)	[On] / [Off]	[On]	Slår SDI-output til/fra.
[HDMI]	[On] / [Off]	[On]	Sætter HDMI-udgang til On/Off.

[Monitoring] – [Output Format]

Angiver indstillinger for outputformat.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
PXW-Z200	[SDI]	Indstiller opløsningen for SDI- og HDMI-out.
	[HDMI]	
HXR-NX800	[HDMI]	
		Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. Outputformater for SDI-/HDMI-outputtilslutninger (kun PXW-Z200)
		Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger. Outputformater for HDMI-outputtilslutninger

[Monitoring] – [USB Stream]

Angiver indstillinger for USB-streaming.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår USB-streaming til/fra.
[Format]	3840×2160P/1920×1080P/1280×720P	1920×1080P	Angiver opløsningen for USB-streaming.
[Audio Channel]	[CH1/CH2]	[CH1/CH2]	Viser lydkanalerne for USB-streaming. Lydkanalerne er indstillet til [CH1/CH2] (fast).

[Monitoring] – [Output Display]

Indstiller indstillingerne for skærmvisningsoutput.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[SDI] (Kun PXW-Z200)	[On] / [Off]	[Off]	Indstiller, om menu, status og skærmvisning er integreret i SDI-outputsignalet.
[HDMI]	[On] / [Off]	[Off]	Indstiller, om menu, status og skærmvisning er integreret i HDMI-outputsignalet.

[Monitoring] – [Display On/Off]

Vælger de punkter, der skal vises på optagelsesskærmen/afspilningsskærmen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Network Status]	[On] / [Off]	[On]	Vælger de punkter, der skal vises på optagelsesskærmen/afspilningsskærmen.
[File Transfer Status]	[On] / [Off]	[On]	
[Stream Status]	[On] / [Off]	[On]	
[USB Stream Status]	[On] / [Off]	[On]	
[Rec/Play Status]	[On] / [Off]	[On]	
[Tally]	[On] / [Off]	[On]	
[Battery Remain]	[On] / [Off]	[On]	
[Focus Mode]	[On] / [Off]	[On]	
[Focus Position]	[On] / [Off]	[On]	
[Focus Area Indicator]	[On] / [Off]	[On]	
[Subject Recognition Frame]	[On] / [Off]	[On]	
[Tracking AF Pointer]	[On] / [Off]	[On]	
[Lens Info]	[On] / [Off]	[Off]	
[Rec Format]	[On] / [Off]	[On]	
[Frame Rate]	[On] / [Off]	[On]	
[Zoom Position]	[On] / [Off]	[On]	
[Digital Extender]	[On] / [Off]	[On]	
[UWP RF Level]	[On] / [Off]	[On]	
[SteadyShot]	[On] / [Off]	[On]	
[Base Look/Rec Look]	[On] / [Off]	[On]	
[SDI/HDMI Rec Control] (Kun PXW-Z200)	[On] / [Off]	[On]	
[HDMI Rec Control] (Kun HXR-NX800)	[On] / [Off]	[On]	
[Monitoring Look]	[On] / [Off]	[On]	
[Proxy Status]	[On] / [Off]	[On]	
[Media Status]	[On] / [Off]	[On]	
[Video Signal Monitor]	[Off] / [Waveform] / [Vector] / [Histogram]	[Off]	
[Network Speed]	[On] / [Off]	[Off]	
[Clip Name]	[On] / [Off]	[On]	
[White Balance]	[On] / [Off]	[On]	
[Scene File]	[On] / [Off]	[On]	
[Auto Exposure Mode]	[On] / [Off]	[On]	
[Auto Exposure Level]	[On] / [Off]	[On]	
[Timecode]	[On] / [Off]	[On]	
[ND Filter]	[On] / [Off]	[On]	
[Iris]	[On] / [Off]	[On]	

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[ISO/Gain]	[On] / [Off]	[On]	
[Shutter]	[On] / [Off]	[On]	
[Level Gauge]	[On] / [Off]	[On]	
[Audio Level Meter]	[On] / [Off]	[On]	
[Video Level Warning]	[On] / [Off]	[On]	
[NIGHTSHOT]	[On] / [Off]	[On]	
[Clip Number]	[On] / [Off]	[On]	
[Notice Message]	[On] / [Off]	[On]	

[Monitoring] – [Marker]

Indstiller markørvisningsindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[On]	Sætter visningen af alle markører til On/Off.
[Color]	[White] / [Yellow] / [Cyan] / [Green] / [Magenta] / [Red] / [Blue]	[White]	Vælger farven på markørsignalet.
[Center Marker]	1 / 2 / 3 / 4 / [Off]	[Off]	Vælger midtermarkøren.
[Safety Zone]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter sikkerhedszonemarkøren til On/Off.
[Safety Area]	80% / 90% / 92.5% / 95%	90%	Vælger størrelsen af sikkerhedszonemarkøren (som en procentdel af den samlede skærmstørrelse).
[Aspect Marker]	[Line] / [Mask] / [Off]	[Off]	Vælger formatmarkørtypen.
[Aspect Mask]	0 til 15	12	Indstiller niveauet for videosignalet uden for markøren.
[Aspect Safety Zone]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter formatsikkerhedszone-markøren til On/Off.
[Aspect Safety Area]	80% / 90% / 92.5% / 95%	90%	Vælger størrelsen af formatsikkerhedszone-markøren (som en procentdel af den samlede skærmstørrelse).
[Aspect Select]	1:1 / 4:3 / 13:9 / 14:9 / 15:9 / 17:9 / 1.66:1 / 1.85:1 / 2.35:1 / 2.39:1 / [Custom]	2.39:1	Indstiller billedformatet, når formatmarkøren vises.
[Custom Aspect Ratio]	Indtast en vilkårlig værdi	01.00:01.00	Indstiller formatforholdet til en vilkårlig værdi. Bemærk! Denne indstilling er aktiveret, når [Aspect Select] er indstillet til [Custom].
[Guide Frame]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter guidebilledvisning til On/Off.
[100% Marker]	[On] / [Off]	[Off]	Slår 100%-markørvisningen til/fra.
[User Box]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter brugerboksmarkør-visningen til On/Off.
[User Box Width]	3 til 479	240	Indstiller brugerboksens markørbredde (afstand fra midten til venstre og højre kant).
[User Box Height]	3 til 269	135	Indstiller brugerboksens markørhøjde (afstand fra midten til øverste og nederste kant).
[User Box H Position]	-476 til +476	0	Indstiller den horisontale position for midten af brugerboksens markør.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[User Box V Position]	–266 til +266	0	Indstiller den vertikale position for midten af brugerboksens markør.

[Monitoring] – [LCD Monitor/VF]

Angiver LCD-skærmens/søgerens indstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[LCD Monitor Brightness]	1 til 15	8	Justerer lysstyrken for billedet på LCD-skærmen.
[LCD Monitor Color Mode]	[Color] / [B&W]	[Color]	Vælger LCD-skærmens visningstilstand i E-E-visning/optagelsestilstand.
[VF Brightness]	1 til 3	2	Justerer lysstyrken for billedet i søgeren.
[VF Color Mode]	[Color] / [B&W]	[Color]	Vælger søgerens visningstilstand i E-E-visning/optagelsestilstand.

[Monitoring] – [Gamma Display Assist]

Sætter indstillingerne for gamma-visningshjælp.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[On]	Slår funktionen gamma-visningshjælp til/fra, når [Custom] – [Target Display] – [HDR(HLG)] er valgt. Bemærk! Denne er indstillet til [Off] (fast), når [Custom] – [Target Display] er indstillet til [SDR(BT.709)] og i log-optagelsestilstand.

[Monitoring] – [Peaking]

Indstiller peaking-indstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår peaking til/fra.
[Peaking Level]	[High] / [Mid] / [Low]	[Mid]	Indstiller signalniveauet for farve-peaking.
[Color]	[B&W] / [Red] / [Yellow] / [Blue]	[B&W]	Vælger farven på signalet for farve-peaking.

[Monitoring] – [Zebra]

Angiver indstillinger for zebra mønster.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[Off] / [Zebra1] / [Zebra2]	[Off]	Vælger zebra-visningstypen.
[Zebra1 Level]	0% til 109%	70%	Indstiller [Zebra1]-detaljeniveauet.
[Zebra1 Aperture Level]	2% til 20%	10%	Indstiller [Zebra1]-åbningsniveauet.
[Zebra2 Level]	0% til 109%	100%	Indstiller [Zebra2]-detaljeniveauet.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Audio]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.
Se følgende emne for yderligere oplysninger om indstillinger.

[Blokdiagrammer](#)

[Audio] – [Audio Input]

Angiver indstillinger for lydinput.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[CH1 Input Select]	[INPUT1] / [INPUT3 (L)] / [Internal MIC] / [Shoe CH1]	[Internal MIC]	Skifter inputkilden for CH1.
[CH2 Input Select]	[INPUT1] / [INPUT2] / [INPUT3 (R)] / [Internal MIC] / [Shoe CH2]	[Internal MIC]	Skifter inputkilden for CH2.
[CH3 Input Select]	[Off] / [INPUT1] / [INPUT3 (L)] / [Internal MIC] / [Shoe CH1] / [Shoe CH3]	[Internal MIC]	Skifter inputkilden for CH3.
[CH4 Input Select]	[Off] / [INPUT1] / [INPUT2] / [INPUT3 (R)] / [Internal MIC] / [Shoe CH2] / [Shoe CH4]	[Internal MIC]	Skifter inputkilden for CH4.
[INPUT1 MIC Reference]	–80dB / –70dB / –60dB / –50dB / –40dB / –30dB	–50dB	Indstiller referenceoptagelsesniveauet for XLR-mikrofoninput fra INPUT 1.
[INPUT2 MIC Reference]	–80dB / –70dB / –60dB / –50dB / –40dB / –30dB	–50dB	Indstiller referenceoptagelsesniveauet for XLR-mikrofoninput fra INPUT 2.
[Line Input Reference]	+4dB / 0dB / –3dB / [EBUL]	+4dB	Vælger referenceinputniveauet INPUT 1/INPUT 2-knappen er indstillet til LINE.
[Reference Level]	–20dB / –18dB / –16dB / –12dB / [EBUL]	–20dB	Vælger optagelsesniveauet for 1 kHz-referencetonesignalet.
[CH1 Wind Filter]	[On] / [Off]	[Off]	Aktiverer/deaktiverer vindreduktionsfilteret for CH1.
[CH2 Wind Filter]	[On] / [Off]	[Off]	Aktiverer/deaktiverer vindreduktionsfilteret for CH2.
[CH3 Wind Filter]	[On] / [Off]	[Off]	Aktiverer/deaktiverer vindreduktionsfilteret for CH3.
[CH4 Wind Filter]	[On] / [Off]	[Off]	Aktiverer/deaktiverer vindreduktionsfilteret for CH4.
[CH3 Level Control]	[Auto] / [Manual]	[Auto]	Vælger automatisk justering af lydinputniveau eller manuel justering for CH3. Bemærk! Hvis både [CH3 Input Select]/[CH4 Input Select] er indstillet til [Internal MIC], skiftes CH4 til automatisk/manuel sammen med denne indstilling.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[CH4 Level Control]	[Auto] / [Manual]	[Auto]	Vælger automatisk justering af lydinputniveau eller manuel justering for CH4. Bemærk! Hvis både [CH3 Input Select]/[CH4 Input Select] er indstillet til [Internal MIC], skiftes CH4 til automatisk/manuel sammen med [CH3 Level Control]-indstillingen.
[CH3 Input Level]	0 til 99	49	Angiver inputniveauet for CH3.
[CH4 Input Level]	0 til 99	49	Angiver inputniveauet for CH4.
[Audio Input Level]	0 til 99	99	Indstiller lydinputniveauet. Kan bruges som mastervolumen i henhold til indstillingerne for [CH1 Level] til [CH4 Level].
[Limiter Mode]	[Off] / -6dB / -9dB / -12dB / -15dB / -17dB	[Off]	Vælger begrænseregenskaben for store inputsignaler, når lydinputniveauet justeres manuelt.
[CH1&2 AGC Mode]	[Mono] / [Stereo]	[Stereo]	Angiver den automatiske niveaujusteringstilstand for CH1 og CH2. Når [Stereo] er valgt, forbindes automatisk forstærkningskontrol mellem kanalerne.
[CH3&4 AGC Mode]	[Mono] / [Stereo]	[Stereo]	Angiver den automatiske niveaujusteringstilstand for CH3 og CH4. Når [Stereo] er valgt, forbindes automatisk forstærkningskontrol mellem kanalerne.
[AGC Spec]	-6dB / -9dB / -12dB / -15dB / -17dB	-6dB	Vælger egenskaberne for automatisk forstærkningskontrol.
[1kHz Tone on Color Bars]	[On] / [Off]	[Off]	Sætter 1 kHz-referencetonesignalet til On/Off, når der vises farvebjælker. Bemærk! Når den er indstillet til [On], udsendes 1 kHz-referencetonesignalet på CH3/CH4, selvom [CH3 Input Select]/[CH4 Input Select] er indstillet til [Off].
[CH1 Level]	Input uden XLR-adapter: [Audio Input Level] / [Side] / [Level+Side] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level] / [Through]	Input uden XLR-adapter: [Level+Side] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level]	Indstiller kombinationen af justeringer for lydinputniveau aktiveret for CH1. Bemærk! [Side] henviser til vælgeren AUDIO LEVEL (CH1) på siden af enheden. Når [Level+Side] er valgt, bestemmes lydoptagelsesniveauet af kombinationen af [Audio Input Level] og vælgerindstillinger.
[CH2 Level]	Input uden XLR-adapter: [Audio Input Level] / [Side] / [Level+Side] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level] / [Through]	Input uden XLR-adapter: [Level+Side] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level]	Indstiller kombinationen af justeringer for lydinputniveau aktiveret for CH2. Bemærk! [Side] henviser til vælgeren AUDIO LEVEL (CH2) på siden af enheden. Når [Level+Side] er valgt, bestemmes lydoptagelsesniveauet af kombinationen af [Audio Input Level] og vælgerindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[CH3 Level]	Input uden XLR-adapter: [Audio Input Level] / [CH3 Input Level] / [Level+CH3 Input Level] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level] / [Through]	Input uden XLR-adapter: [Level+CH3 Input Level] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level]	Indstiller kombinationen af justeringer for lydinputniveau aktiveret for CH3.
[CH4 Level]	Input uden XLR-adapter: [Audio Input Level] / [CH4 Input Level] / [Level+CH4 Input Level] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level] / [Through]	Input uden XLR-adapter: [Level+CH4 Input Level] Input med XLR-adapter: [Audio Input Level]	Indstiller kombinationen af justeringer for lydinputniveau aktiveret for CH4.

[Audio] – [Audio Output]

Sætter indstillinger for lydoutput.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Monitor CH]	[CH1/CH2] / [CH3/CH4] / [MIX ALL] / [CH1] / [CH2] / [CH3] / [CH4]	[CH1/CH2]	Vælger lydkanaloutputtet til hovedtelefonstikket og den indbyggede højttaler. Bemærk! Hvis lyd til flere kanaler er indstillet til samtidigt output, reduceres outputniveauet for hver kanal for at forhindre klipping af output.
[Headphone Out]	[Mono] / [Stereo]	[Stereo]	Vælger, om hovedtelefonens udgang er monaural eller stereo.
[Alarm Level]	0 til 7	4	Justerer lydstyrken for alarmen.
[HDMI Output CH]	[CH1/CH2] / [CH3/CH4]	[CH1/CH2]	Indstiller kombinationen af lydkanaler på HDMI-output.

TP1001680670

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Thumbnail]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Thumbnail]

Menupunkt	Beskrivelse
[Display Clip Properties]	Viser skærmen med klipgenskaber.

[Thumbnail] – [Set Clip Flag]

Sætter indstillinger for klipmærke.

Menupunkt	Beskrivelse
[Add OK]	Tilføjer et [OK]-mærke.
[Add NG]	Tilføjer et [NG]-mærke.
[Add KEEP]	Tilføjer et [KEEP]-mærke.
[Delete Clip Flag]	Sletter alle mærker.

[Thumbnail] – [Lock/Unlock Clip]

Sætter indstillinger for klipbeskyttelse.

Menupunkt	Beskrivelse
[Select Clip]	Vælger og låser/oplåser et klip.
[Lock All Clips]	Låser alle klip.
[Unlock All Clips]	Oplåser alle klip.

[Thumbnail] – [Delete Clip]

Sletter klip.

Menupunkt	Beskrivelse
[Select Clip]	Sletter et klip.
[All Clips]	Sletter alle klip.

[Thumbnail] – [Copy Clip]

Kopierer klip.

Menupunkt	Beskrivelse
[Select Clip]	Kopierer et klip.
[All Clips]	Kopierer alle klip.

[Thumbnail] – [Transfer Clip]

Overfører klip.

Bemærk!

- [Transfer Clip] kan ikke konfigureres, når der ikke er konfigureret en adgangskode ved hjælp af [Network] – [Network Setup] – [Edit Authentication] – [Input Password].

Menupunkt	Beskrivelse
[Select Clip]	Overfører valgte klip.
[All Clips]	Overfører alle klip. Bemærk! • Der kan overføres op til 200 klip.

[Thumbnail] – [Transfer Clip (Proxy)]

Overfører proxyklip.

Bemærk!

- [Transfer Clip (Proxy)] kan ikke konfigureres, når der ikke er konfigureret en adgangskode ved hjælp af [Network] – [Network Setup] – [Edit Authentication] – [Input Password].

Menupunkt	Beskrivelse
[Select Clip]	Overfører proxyklip svarende til de valgte klip.
[All Clips]	Overfører proxyklip, der svarer til alle klippene. Bemærk! • Der kan overføres op til 200 klip.

[Thumbnail] – [Filter Clips]

Sætter indstillinger for klip, der skal vises.

Menupunkt	Beskrivelse
[OK]	Viser kun klip, der har et [OK]-mærke.
[NG]	Viser kun klip, der har et [NG]-mærke.
[KEEP]	Viser kun klip, der har et [KEEP]-mærke.
[None]	Viser kun klip, der ikke har et mærke.
[All]	Viser alle klip, uanset om der er nogen mærker.

[Thumbnail] – [Customize View]

Skifter skærmvisningen for miniaturen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Thumbnail Caption]	[Date Time] / [Time Code] / [Duration] / [Sequential Number]	[Time Code]	Skifter de oplysninger, der vises under miniaturer.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Technical]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Technical] – [Color Bars]

Sætter indstillinger for farvebjælke.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår farvebjælkerne til/fra.
[Type]	ARIB / 100% / 75% / SMPTE	ARIB	Vælger farvebjælketypen.

[Technical] – [ND Dial]

Sætter indstillinger, der er relateret til ND VARIABLE-vælgerhandling.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[CLEAR with Dial]	[On] / [Off]	[On]	Angiver, om ND-filterstatusskift skal aktiveres ([Clear] ⇔ [On]) med ND VARIABLE-vælgerhandling.

[Technical] – [Tally]

Sætter indstillingerne for optagelses-/indikatorlampe.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Front Tally Lamp]	[On] / [Off]	[On]	Slår optagelses-/indikatorlampen (front) til/fra.
[Rear Tally Lamp]	[On] / [Off]	[On]	Slår optagelses-/indikatorlampen (bagside) til/fra.

[Technical] – [Touch Operation]

Angiver indstillinger, der er relateret til touchbetjening.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[On]	Sætter touchbetjening til On/Off.

[Technical] – [Rec Review]

Sætter indstillinger for gennemsynsindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[3s] / [10s] / [Clip]	[3s]	Vælger tid for afspilning af klip, der lige er optaget til optagelsesgennemsyn.

[Technical] – [Zoom]

Angiver zoomindstillingerne.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Zoom Type]	[Optical Zoom Only] / [On(Clear Image Zoom)]	[Optical Zoom Only]	Indstiller typen af zoom. [Optical Zoom Only]: Optisk zoom justeres ved betjening af objektivet. [On(Clear Image Zoom)]: Elektronisk zoom med lille eller ingen forringelse af billedkvaliteten.

[Technical] – [Handle Zoom]

Sætter indstillingerne for håndtagets zoom.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[Off] / [Low] / [High] / [Variable]	[Variable]	Indstiller hastigheden for håndtagets zoom.
[High]	1 til 8	8	Angiver zoomhastigheden, når zoomknappen på håndtaget trykkes ned, når [Setting] er indstillet til [High].
[Low]	1 til 8	3	Angiver zoomhastigheden, når zoomknappen på håndtaget trykkes ned, når [Setting] er indstillet til [Low]. Bemærk! ● Der kan forekomme ujævn zoom, når zoomhastigheden er indstillet til en lav værdi.

[Technical] – [Speed Zoom]

Angiver indstillingerne for zoomfunktionen med høj hastighed.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår zoomfunktionen med høj hastighed til/fra.

[Technical] – [Menu Settings]

Sætter indstillinger, der er relateret til menuen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[User Menu Only]	[On] / [Off]	[Off]	Angiver, om du kun vil vise [User]-menuen eller vise menulisten, når enheden viser menuen. [On]: Viser kun [User]-menuen. [Off]: Viser kun menulisten.
[Menu Page On/Off]	[ Camera] / [ Project] / [ Monitoring] / [ Assignable Button] / [ Battery] / [ Media] / [ Network] / [ Stream] / [ File Transfer]	–	Slår statusskærmen til/fra.
[User Menu with Lock]	[On] / [Off]	[Off]	Angiver, om menuvisningen skal låses og kun vise [User]-menuen. Bemærk! ● I normal menuvisningsbetjening vises dette punkt ikke.

[Technical] – [Fan Control]

Sætter tilstandsindstillingerne for ventilatorstyring.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[Auto] / [Minimum] / [Off in Rec]	[Auto]	Angiver kontroltilstanden for enhedens ventilator. Bemærk! Selv når den er indstillet til [Off in Rec], vil ventilatoren køre, hvis enhedens interne temperatur stiger til over en bestemt værdi.

[Technical] – [Lens]

Sætter indstillinger, der er relateret til objektiver.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Auto FB Adjust]	[Execute] / [Cancel] / [Reset]	–	Initialiserer flangebrændviddens automatiske justering/justeringsværdi for objektivet. [Execute]: Udfør funktion. [Reset]: Nulstiller justeringsværdier til fabriksindstillingerne.
[Distance Display]	[Meter] / [Feet]	[Meter]	Indstiller visningsenhederne til objektivoplysninger og fokusposition.
[Zoom Position Display]	[Number] / [Bar]	[Number]	Indstiller visningsformatet for zoompositionen.

[Technical] – [Video Light Set]

Indstiller videolysets belysningsmetode. Kun tilgængelig ved brug af HVL-LBPC (ekstraudstyr).

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Video Light Set]	[Power Link] / [Rec Link] / [Rec Link + Stby]	[Power Link]	Indstiller metoden til belysningsstyring for videobelysning, der er monteret på multi- interface-skoen. [Power Link]: Slår videobelysningen til/fra, når enheden tændes/slukkes. [Rec Link]: Slår videobelysningen til/fra, når enheden starter/stopper optagelse. [Rec Link + Stby]: Sætter videobelysningen til tændt/standby, når enheden starter/stopper optagelse.

[Technical] – [Camera Battery Alarm]

Indstiller alarmindstillinger for lav batterispænding.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Low Battery]	5% / 10% / 15% / --- / 45% / 50%	10%	Indstiller det resterende batteriniveau, der viser en alarm for lav batterispænding (5% intervaller).
[Battery Empty]	3% til 7%	3%	Indstiller det resterende batteriniveau, der viser en alarm for tomt batteri.

[Technical] – [Camera DC IN Alarm]

Indstiller alarmindstillinger for inputspænding.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[DC Low Voltage1]	16.0V til 19.0V	16.5V	Indstiller spændingen til at vise en DC IN-alarm for lav inputspænding.
[DC Low Voltage2]	15.5V til 18.5V	15.5V	Indstiller spændingen til at vise en DC IN-alarm for utilstrækkelig inputspænding.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Network]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Network] – [Network Setup]

Udfører hjælpeværktøjet til netværkskonfiguration.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setup for Mobile App]	–	–	Starter hjælpeværktøjet til netværkskonfiguration.
[LAN Type Select]	[Wireless LAN AP 2.4G] / [Wireless LAN AP 5G] / [Wireless LAN ST] / [Wired LAN] / [Off]	[Off]	Indstiller LAN-tilslutningsmetoden. For modeller, der ikke understøtter 5 GHz-båndet, erstattes [Wireless LAN AP 2.4G] og [Wireless LAN AP 5G] med [Wireless LAN AP].
[Show Authentication]	–	–	Viser brugernavnet og adgangskoden for adgangsgodkendelse som tekst og QR-kode. Bemærk! Brugernavnet og adgangskoden genereres automatisk og indstilles på kameraet på købstidspunktet. Når du indstiller brugernavn og adgangskode, skal du sørge for, at indstillingerne ikke er synlige for andre.
[Edit Authentication]	[User Name]	–	Sætter brugernavnet til adgangsgodkendelse. Bemærk! Indtast op til 16 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (! % + , - . = -)
	[Input Password]	–	Sætter adgangskoden til adgangsgodkendelse. Bemærk! Antallet af gyldige tegn er 8 til 16 alfanumeriske tegn/symboler og skal indeholde både bogstaver og cifre. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (! % + , - . = -)
	[Generate Password] – [Execute] / [Cancel]	–	Genererer automatisk en adgangskode til adgangsgodkendelse. [Execute]: Udfør funktion.

[Network] – [Wireless LAN]

Angiver indstillinger, der er relateret til trådløst LAN.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[Access Point (2.4GHz)] / [Access Point (5GHz)] / [Station Mode] / [Off]	[Off]	Vælger driftstilstand for den trådløse LAN-forbindelse. For modeller, der ikke understøtter 5 GHz-båndet, erstattes [Access Point (2.4GHz)] og [Access Point (5GHz)] med [Access Point Mode]. Bemærk! ● Enheden understøtter ikke samtidig brug af trådløst LAN og kabelbaseret LAN.
[Channel]	–	–	Viser den trådløse LAN-kanal. (Kun adgangspunkttilstand)
[Camera SSID & Password]	–	–	Viser enhedens SSID og adgangskode. (Kun adgangspunkttilstand)
[Regenerate Password]	–	–	Regenererer adgangskoden til adgangspunktet. (Kun adgangspunkttilstand)
[Camera Remote Control]	–	–	Viser, om en fjernbetjening fra en mobilenhed, der er tilsluttet enheden via trådløst LAN i stationstilstand, er aktiveret. (Kun stationstilstand)
[Connected Network]	–	–	Viser det tilsluttede trådløse LAN-netværks adgangspunkt. (Kun stationstilstand)
[Scan Networks]	–	–	Detekterer det trådløse LAN-netværks adgangspunkter og viser en liste. (Kun stationstilstand)
[WPS]	[Execute] / [Cancel]	–	Opretter en forbindelse ved hjælp af WPS (Wi-Fi Protected Setup). [Execute]: Udfør funktion. (Kun stationstilstand) Bemærk! ● Forbindelse via WPS kan ikke etableres med enheder uden konfigurerede sikkerhedsindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Manual Register]	–	–	Angiver det trådløse LAN-netværks adgangspunkt, der skal tilsluttes. (Kun stationstilstand)
	[SSID]	–	Angiver SSID'et for det adgangspunkt, der skal tilsluttes. Bemærk! ● Indtast 1 til 32 gyldige tegn. Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { } ~)
	[Security]	–	Sæt sikkerhedstypen for det adgangspunkt, der skal tilsluttes.
	[Password]	–	Angiver adgangskoden for det adgangspunkt, der skal tilsluttes. Tip! ● Når sikkerhed er indstillet til [WPA2] eller [WPA3]: *****. Når sikkerhed er indstillet til [None]: (tom) Bemærk! ● Følgende viser antallet af gyldige tegn, der kan indtastes. – Når indstillet til [WPA2]: 8 til 63 tegn – Når indstillet til [WPA3]: 8 til 128 tegn – Når indstillet til [None]: 0 tegn Følgende er gyldige tegn. Alfabetiske tegn (store og små bogstaver), numeriske tegn, symboler (- . @ _ () ! " # \$ % & ' * + , / : ; < = > ? [\] ^ ` { } ~)
	[DHCP]	–	Sætter DHCP til On/Off.
	[IP Address]	–	Angiver enhedens IP-adresse, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[Subnet Mask]	–	Angiver enhedens undernetmaske, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[Gateway]	–	Angiver enhedens standard-gateway, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[DNS Auto]	–	Aktiverer/deaktiverer automatisk DNS-optagelse, når [DHCP] er indstillet til [On].

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
	[Primary DNS Server]	—	Angiver enhedens primære DNS-server, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[Secondary DNS Server]	—	Angiver enhedens sekundære DNS-server, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[IP Address]	—	—	Viser enhedens IP-adresse.
[Subnet Mask]	—	—	Viser enhedens undernetmaske.
[MAC Address]	—	—	Viser MAC-adressen til enhedens trådløse LAN-interface.

[Network] – [Wired LAN]

Angiver indstillinger, der er relateret til kabelbaseret LAN.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår kabelbaseret LAN til/fra. Bemærk! Enheden understøtter ikke samtidig brug af trådløst LAN og kabelbaseret LAN.
[Camera Remote Control]	[Enable] / [Disable]	[Disable]	Angiver, om du vil aktivere fjernbetjening fra en enhed, der er tilsluttet enheden via kabelbaseret LAN.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Detail Settings]	–	–	Konfigurerer egenskaberne for det kabelbaserede LAN.
	[DHCP]	–	Sætter DHCP til On/Off.
	[IP Address]	–	Angiver enhedens IP-adresse, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[Subnet Mask]	–	Angiver enhedens undernetmaske, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[Gateway]	–	Angiver enhedens standard-gateway, når [DHCP] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[DNS Auto]	–	Aktiverer/deaktiverer automatisk DNS-optagelse, når [DHCP] er indstillet til [On].
	[Primary DNS Server]	–	Angiver enhedens primære DNS-server, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
	[Secondary DNS Server]	–	Angiver enhedens sekundære DNS-server, når [DNS Auto] er indstillet til [Off]. Bemærk! ● Brug ▲/▼-knapperne til at indtaste en adresse i intervallet fra 0.0.0.0 til 255.255.255.255 for hvert segment.
[IP Address]	–	–	Viser enhedens IP-adresse.
[Subnet Mask]	–	–	Viser enhedens undernetmaske.
[MAC Address]	–	–	Viser enhedens MAC-adresse.
[AP Mode Type]	[Type1 (Standard)] / [Type2]	[Type1 (Standard)]	–

[Network] – [USB Tethering]

Sætter indstillinger, der er relateret til USB-forbindelse.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Aktiverer/deaktiverer enhedens USB-forankringsfunktion.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Camera Remote Control]	[Enable] / [Disable]	[Disable]	Aktiverer/deaktiverer fjernbetjening via USB-forankring fra "Monitor & Control", "Creators' App for enterprise" eller andre mobilapps.
[IP Address]	–	–	Viser enhedens IP-adresse.
[Subnet Mask]	–	–	Viser enhedens undernetmaske.

[Network] – [Bluetooth]

Angiver indstillinger relateret til Bluetooth.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår Bluetooth-funktionen til/fra.
[Pairing]	[Execute] / [Cancel]	–	Parrer enheden via en Bluetooth-enhed. [Execute]: Udfør funktion.
[Manage Paired Device]	–	–	Viser/sletter en parret Bluetooth-enhed.
[Device Address]	–	–	Viser enhedens Bluetooth-adresse.

[Network] – [File Transfer]

Angiver indstillinger, der er relateret til filoverførsler.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Auto Upload]	[On] / [Off]	[Off]	Slår automatisk overførsel af originale klip til/fra. Bemærk! Når [Project] – [Simul Rec] – [Setting] er indstillet til [On], uploades klip, der er optaget på hukommelseskortet i kortsprække B, ikke automatisk.
[Auto Upload (Proxy)]	[On] / [Off] / [Chunk]	[Off]	[On]: Aktiverer automatisk overførsel af proxyklip. [Off]: Deaktiverer automatisk overførsel af proxyklip. [Chunk]: Overfører automatisk proxyklip, der er optaget i segmenter, uden at vente på, at optagelsen slutter. Bemærk! Når [Project] – [Simul Rec] – [Setting] er indstillet til [On], uploades klip, der er optaget på hukommelseskortet i kortsprække B, ikke automatisk. Desuden er [Chunk] gråskraveret og kan ikke vælges.
[Default Upload Server]	–	–	Vælger destinationsserveren for filoverførslen. Den server, der vælges her, bliver destinationen for automatisk overførsel af originale klip og proxyklip og destinationen for overførsel af filer fra miniaturskærmen. Viser indstillingen [Display Name] konfigureret i [Server Settings1] til [Server Settings3].
[Clear Completed Jobs]	[Execute] / [Cancel]	–	Rydder fuldførte overførselsjobs fra joblisten. [Execute]: Udfør funktion.
[Clear All Jobs]	[Execute] / [Cancel]	–	Rydder alle overførselsjobs fra joblisten. [Execute]: Udfør funktion.
[View Job List]	–	–	Viser listen over overførselsjob.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Server Settings1]	[Display Name]	–	Indstiller det visningsnavn, der vises i indstillingerne for overførselsdestinationen.
	[Service] – [FTP]	[FTP]	Viser servertypen.
	[Host Name]	–	Angiver værtsnavnet for overførselsdestinationsserveren.
	[Port] (1 til 65535)	21	Angiver portnummeret for overførselsdestinationsserveren.
	[User Name]	–	Angiver brugernavnet til godkendelse af forbindelsen til overførselsdestinationsserveren.
	[Password]	–	Angiver godkendelsesadgangskoden for forbindelsen til overførselsdestinationsserveren.
	[Passive Mode] – [On] / [Off (Active Mode)]	[Off (Active Mode)]	Sæt passiv tilstand til On/Off.
	[Destination Directory]	–	Angiv navnet på overførselsdestinationsmappen.
	[Using Secure Protocol] – [On] / [Off]	[Off]	Angiver, om der skal bruges sikker FTP-overførsel (FTPES) ([On]) eller ej ([Off]).
	[Root Certificate] – [Load] / [Clear] / [None]	[None]	Indlæser et rodcertifikat til sikker FTP-overførsel og rydder indstillinger. Bemærk! Skriv certifikatet til rodappen på et hukommelseskort. Angiv filnavnet som følger. certification.pem (PEM-format) Den maksimale certifikatstørrelse, der kan indlæses, er 1 MB pr. certifikat.
	[Root Certificate Status] – [Loaded] / [No Certificate]	[No Certificate]	Viser status for indlæsning af rodcertifikat for sikker FTP-overførsel.
	[Reset] – [Execute] / [Cancel]	–	Nulstiller [Server Settings1]-indstillingerne til standardværdierne. [Execute]: Udfør funktion.
[Server Settings2]	Samme som [Server Settings1]	–	–
[Server Settings3]	Samme som [Server Settings1]	–	–

[Network] – [Stream]

Angiver indstillinger, der er relateret til streaming.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Setting]	[On] / [Off]	[Off]	Slår streaming til/fra.
[Destination Select]	–	–	Vælger destinationen for streamingforbindelsen. Viser indstillingen [Display Name] konfigureret i [RTMP/RTMPS 1] til [RTMP/RTMPS 3] og [SRT-Caller 1] til [SRT-Caller 3].

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[RTMP/RTMPS 1]	–	–	Angiver en RTMP-/RTMPS-streamingforbindelse.
	[Display Name]	–	Angiver det visningsnavn, der vises i [Destination Select].
	[Codec]	[H.264/AVC]	Viser codec for streamingvideoen.
	[Resolution] – 3840×2160P/1920×1080P/1280×720P	1920×1080P	Angiver opløsningen for streamingvideoen.
	[Bit Rate]	[9Mbps]	Angiver bithastigheden for streamingvideoen.
	[Destination URL]	–	Angiver URL'en på den server, der skal oprettes forbindelse til.
	[Stream Key]	–	Angiver den streamnøgle, der bruges til streaming.
	[RTMPS Certificate] – [Load] / [Clear] / [None]	[None]	Indlæser/rydder et standardcertifikat. Bemærk! Skriv certifikatet til rodmappen på et hukommelseskort. Angiv filnavnet som følger. RTMPS_certification.pem (PEM-format) Den maksimale certifikatstørrelse, der kan indlæses, er 1 MB pr. certifikat.
	[RTMPS Certificate Status] – [Loaded] / [Default]	[Default]	Viser certifikatets indlæsningsstatus for RTMPS-tilslutning.
	[Reset] – [Execute] / [Cancel]	–	Sender indstillingerne tilbage til standardværdierne. [Execute]: Udfør funktion.
[RTMP/RTMPS 2]	Samme som [RTMP/RTMPS 1]	–	–
[RTMP/RTMPS 3]	Samme som [RTMP/RTMPS 1]	–	–
[RTMPS Default Certificates]	[Replace] – [Execute] / [Cancel]	–	Indlæser standardcertifikater fra et hukommelseskort i kortlæser B. [Execute]: Udfør funktion.
	[Reset] – [Execute] / [Cancel]	–	Initialiserer indstillingerne for standardcertifikatgruppen. [Execute]: Udfør funktion.
	[Status]	[Preinstall]	Viser status for standardcertifikatgruppen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[SRT-Caller 1]	–	–	Angiver en SRT-streamingforbindelse.
	[Display Name]	–	Angiver det visningsnavn, der vises i [Destination Select].
	[Codec]	[H.264/AVC]	Viser codec for streamingvideoen.
	[Resolution] – 1920×1080P/1280×720P	1920×1080P	Angiver opløsningen for streamingvideoen.
	[Bit Rate]	[9Mbps]	Angiver bithastigheden for streaming.
	[Destination URL]	–	Angiver URL'en på den server, der skal oprettes forbindelse til.
	[Port] (1 til 65535)	7001	Angiver porten for streamingtransmissionsdestinationen.
	[Latency] (20ms til 8000ms)	[120 ms]	Angiver reaktionstiden for streamingfordelingen.
	[TTL] (1 til 255)	[64 times]	Angiver værdien for tid-til-live (TTL) for streaming.
	[Encryption] – [None] / [AES-128] / [AES-256]	[None]	Angiver krypteringsmetoden for streaming.
	[Passphrase]	–	Angiver adgangssætningen, der anvendes til kryptering for streaming.
	[ARC] – [On] / [Off]	[On]	Aktiverer/deaktiverer ARC under streaming.
	[Reset] – [Execute] / [Cancel]	–	Sender indstillingerne tilbage til standardværdierne. [Execute]: Udfør funktion.
[SRT-Caller 2]	Samme som [SRT-Caller 1]	–	–
[SRT-Caller 3]	Samme som [SRT-Caller 1]	–	–

[Network] – [Network Reset]

Nulstiller netværksindstillingerne.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Reset]	[Execute] / [Cancel]	Nulstiller netværksindstillingerne. [Execute]: Udfør funktion.

TP1001680673

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

[Maintenance]-menu

Følgende tabeller beskriver funktionen og indstillingerne for hvert menupunkt.

[Maintenance] – [Language]

Indstiller visningsproget.

Menupunkt	Beskrivelse
[Select]	Indstiller visningsproget. [Set]: Anvend indstilling.

[Maintenance] – [Accessibility]

Angiver indstillinger relateret til skærmlæserfunktionen og skærmforstørrelsesfunktionen.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Screen Reader]	–	–	Angiver skærmlæserindstillinger.
	[Setting] – [On] / [Off]	[Off]	Slår skærmlæseren til/fra.
	[Speed] – [Fast 4] / [Fast 3] / [Fast 2] / [Fast 1] / [Standard] / [Slow 1] / [Slow 2]	[Standard]	Angiver skærmlæserens hastighed.
	[Volume] (1 til 15)	7	Angiver skærmlæserens volumen.
	[Read Out when Power On] – [Enable] / [Disable]	[Enable]	Angiver, om skærmlæseren slås til, hvis du trykker og holder inde på MENU-knappen og tænder for enheden.
[Enlarge Screen]	–	–	Angiver forstørrelsesindstillinger.
	[Setting] – [Enable] / [Disable]	[Disable]	Slår skærmforstørrelsen til/fra.
	[Magnification] – x1.5 / x2.0 / x2.5 / x3.0	–	Angiver skærmforstørrelsens forstørrelsesfaktor.
	[Enlarge Screen Button] – [Assignable Button <1>] til [Assignable Button <11>] / [<PUSH AUTO>]	[Assignable Button <11>]	Angiver knappen til skærmforstørrelsen.

[Maintenance] – [Clock Set]

Indstiller interne urindstillinger.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Time Zone]	[UTC -12:00] til [UTC +14:00]	–	Indstiller tidsforskellen fra UTC i enheder på 30 minutter.
[Date Mode]	[YYMMDD] / [MMDDYY] / [DDMMYY]	[YYMMDD]	Vælger visningsformatet for datoer. [YYMMDD]: År, måned, dag [MMDDYY]: Måned, dag, år [DDMMYY]: Dag, måned, år
[12h/24h]	[12h] / [24h]	[24h]	Vælger visningsformatet for uret. [12h]: 12-timers visning [24h]: 24-timers visning
[Date]	–	–	Indstiller den aktuelle dato. [Set]: Anvend indstilling.
[Time]	–	–	Indstiller det aktuelle klokkeslæt. [Set]: Anvend indstilling.

[Maintenance] – [All Reset]

Nulstiller indstillingerne til fabriksstandardværdierne.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Beskrivelse
[Reset]	[Execute] / [Cancel]	Nulstiller indstillingerne til fabriksstandardværdierne. [Execute]: Udfør funktion. Bemærk! 3D LUT-filer importeret ved hjælp af [Paint/Look] – [Base Look] – [Import from Media(B)]/[Import from Cloud(Private)]/[Import from Cloud(Share)] slettes ikke. For at slette alle importerede 3D LUT-filer skal du udføre [Paint/Look] – [Base Look] – [Delete All].
[Reset without Network]	[Execute] / [Cancel]	Nulstiller menuindstillingerne, undtagen indstillingerne i [Network]-menuen, til fabriksindstillingerne.
[Reset to Factory Defaults]	[Execute] / [Cancel]	Sletter alle indstillinger, scenefiler, bruger-basisudseendeværdier, justeringsværdi for objektivets flangebrændvidde, rodcertifikater (RTMPS, cloud, FTP), adgangspunktinformation, FTP-serverindstillinger, cloudforbindelsesinformation og information om netværksstreamingforbindelse og nulstiller dem til fabriksstandard.

[Maintenance] – [Hours Meter]

Viser den akkumulerede driftstid.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Hours(System)]	–	–	Viser de akkumulerede driftstimer (kan ikke nulstilles).
[Hours(Reset)]	–	–	Viser de akkumulerede driftstimer (kan nulstilles).
[Reset]	[Execute] / [Cancel]	–	Nulstiller [Hours(Reset)] til 0. [Execute]: Udfør funktion.

[Maintenance] – [License Options] (kun PXW-Z200)

Udfører handlinger relateret til [MPEG HD]-softwarelicensmuligheder.

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Install from Media(B)]	[Execute] / [Cancel]	–	Installerer softwaremuligheder. [Execute]: Udfør funktion.
[Uninstall License]	[All] – [Execute] / [Cancel] [MPEG HD] – [Execute] / [Cancel]	–	[All]: Afinstallerer softwaremuligheder. [MPEG HD]: Afinstallerer softwaremuligheder. [Execute]: Udfør funktion.
[MPEG HD]	–	–	Viser softwaremulighedens installationsstatus.
[Serial Number]	–	–	Viser serienummeret.

[Maintenance] – [Device Information]

Viser et certificeringsmærke.

Menupunkt	Beskrivelse
[Certification Logo]	Viser et certificeringsmærke.

[Maintenance] – [Version]

Viser versionsoplysninger.

Når der er filer, der kan opgraderes, vises "●" i begyndelsen af følgende menupunkter.

[Maintenance]

[Version]
[Version Up]

Menupunkt	Indstilling af underpunkt	Fabriksstandardværdi	Beskrivelse
[Version Number]	Vx.xx	–	Viser enhedens softwareversion.
[Version Up]	[Execute] / [Cancel]	–	Opdaterer enhedens software.

TP1001680674

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Indstillinger og standardværdier for [ISO/Gain]

Udvalget af [ISO/Gain]-indstillinger og -standardværdier varierer afhængigt af [Mode]/[Target Display]/[Base Look] – [Select]-indstillingerne.

Når [Mode] er indstillet til [ISO]

Custom-optagelsestilstand

✓: Understøttet

×: Ikke understøttet

[Target Display]	[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]	[SDR(BT.709)] og [HDR(HLG)]
[Base Look] – [Select]	Forudindstillet basisudseende	Forudindstillet basisudseende	Brugerbasisudseende
ISO 250	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)	×	×
ISO 320	✓	×	×
ISO 400	✓	×	×
ISO 500	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)	×	×
ISO 640	✓	×	×
ISO 800	✓	×	×
ISO 1000	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)	×	×
ISO 1250	✓	×	×
ISO 1600	✓	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)
ISO 2000	✓	✓	✓
ISO 2500	✓	✓	✓
ISO 3200	✓	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)
ISO 4000	✓	✓	✓
ISO 5000	✓	✓	✓
ISO 6400	✓	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)
ISO 8000	✓	✓	✓
ISO 10000	✓	✓	✓
ISO 12800	✓	✓	✓
ISO 16000	✓	×	×

Log-optagelsestilstand

✓: Understøttet

×: Ikke understøttet

Indstillingsinterval	
ISO 1600	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)
ISO 2000	✓
ISO 2500	✓
ISO 3200	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)
ISO 4000	✓

Indstillingsinterval	
ISO 5000	✓
ISO 6400	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)
ISO 8000	✓
ISO 10000	✓
ISO 12800	✓

Når [Mode] er indstillet til [dB]

✓: Understøttet

×: Ikke understøttet

[Target Display]	[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]	[SDR(BT.709)] og [HDR(HLG)]
[Base Look] – [Select]	Forudindstillet basisudseende	Forudindstillet basisudseende	Brugerbasisudseende
–3dB	✓	✓	✓
–2dB	✓	✓	✓
–1dB	✓	✓	✓
0dB	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<L>] standardværdi)
1dB	✓	✓	✓
2dB	✓	✓	✓
3dB	✓	✓	✓
4dB	✓	✓	✓
5dB	✓	✓	✓
6dB	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<M>] standardværdi)
7dB	✓	✓	✓
8dB	✓	✓	✓
9dB	✓	✓	✓
10dB	✓	✓	✓
11dB	✓	✓	✓
12dB	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)	✓ ([ISO/Gain<H>] standardværdi)
13dB	✓	✓	✓
14dB	✓	✓	✓
15dB	✓	✓	✓
16dB	✓	✓	✓
17dB	✓	✓	✓
18dB	✓	✓	✓
19dB	✓	×	×
20dB	✓	×	×
21dB	✓	×	×
22dB	✓	×	×
23dB	✓	×	×
24dB	✓	×	×

[Target Display]	[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]	[SDR(BT.709)] og [HDR(HLG)]
[Base Look] – [Select]	Forudindstillet basisudseende	Forudindstillet basisudseende	Brugerbasisudseende
25dB	✓	×	×
26dB	✓	×	×
27dB	✓	×	×
28dB	✓	×	×
29dB	✓	×	×
30dB	✓	×	×
31dB	✓	×	×
32dB	✓	×	×
33dB	✓	×	×
34dB	✓	×	×
35dB	✓	×	×
36dB	✓	×	×

Bemærk!

- Minimumværdien er 0dB, når der optages med HFR (høj billedhastighed) i tilstanden Langsom og hurtig bevægelse, eller når systemfrekvensen er 119.88P/100P.

TP1001680675

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Indstillinger og standardværdier for [AGC Limit]

Udvalget af [AGC Limit]-indstillinger og -standardværdier varierer afhængigt af [Mode]/[Target Display]/[Base Look] – [Select]-indstillingerne.

Når [Mode] er indstillet til [ISO]

Custom-optagelsestilstand

✓: Understøttet

×: Ikke understøttet

[Target Display]	[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]	[SDR(BT.709)] og [HDR(HLG)]
[Base Look] – [Select]	Forudindstillet basisudseende	Forudindstillet basisudseende	Brugerbasisudseende
ISO 320	✓	×	×
ISO 400	✓	×	×
ISO 500	✓	×	×
ISO 640	✓	×	×
ISO 800	✓	×	×
ISO 1000	✓	×	×
ISO 1250	✓	×	×
ISO 1600	✓	×	×
ISO 2000	✓	✓	✓
ISO 2500	✓	✓	✓
ISO 3200	✓	✓	✓
ISO 4000	✓	✓	✓
ISO 5000	✓	✓	✓
ISO 6400	✓	✓ (standardværdi)	✓ (standardværdi)
ISO 8000	✓ (standardværdi)	✓	✓
ISO 12800	✓	✓	✓
ISO 16000	✓	×	×

Log-optagelsestilstand

✓: Understøttet

×: Ikke understøttet

Indstillingsinterval	
ISO 2000	✓
ISO 2500	✓
ISO 3200	✓
ISO 4000	✓
ISO 5000	✓
ISO 6400	✓ (standardværdi)
ISO 8000	✓

Indstillingsinterval	
ISO 10000	✓
ISO 12800	✓

Når [Mode] er indstillet til [dB]

✓: Understøttet
 x: Ikke understøttet

[Target Display]	[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]	[SDR(BT.709)] og [HDR(HLG)]
[Base Look] – [Select]	Forudindstillet basisudseende	Forudindstillet basisudseende	Brugerbasisudseende
3dB	✓	✓	✓
6dB	✓	✓	✓
9dB	✓	✓	✓
12dB	✓	✓	✓
15dB	✓	✓	✓
18dB	✓	✓ (standardværdi)	✓ (standardværdi)
21dB	✓	x	x
24dB	✓	x	x
27dB	✓	x	x
30dB	✓ (standardværdi)	x	x
33dB	✓	x	x
36dB	✓	x	x

[Video Format] / [Quality] / [Bit Rate]-indstillinger

Udvalget af [Video Format]/[Quality]/[Bit Rate]-indstillinger varierer afhængigt af [Frequency]/[Codec]-indstillingerne.

■ MP4-format

[Frequency]	[Codec]	[Video Format]	[Quality]		
			[High]	[Mid]	[Low]
119.88	XAVC HS-L 422	3840×2160P	280	280	280
	XAVC HS-L 420	3840×2160P	200	200	200
	XAVC S-L 422	3840×2160P	280	280	280
	XAVC S-L 420	3840×2160P	200	200	200
		1920×1080P	100	60	60
100	XAVC HS-L 422	3840×2160P	280	280	280
	XAVC HS-L 420	3840×2160P	200	200	200
	XAVC S-L 422	3840×2160P	280	280	280
	XAVC S-L 420	3840×2160P	200	200	200
		1920×1080P	100	60	60
59.94	XAVC HS-L 422	3840×2160P	200	100	100
	XAVC HS-L 420	3840×2160P	150	75	45
	XAVC S-L 422	3840×2160P	200	200	200
		1920×1080P	50	50	50
	XAVC S-L 420	3840×2160P	150	150	150
		1920×1080P	50	25	25
	XAVC S-I	3840×2160P	600	600	600
		1920×1080P	222	222	222
50	XAVC HS-L 422	3840×2160P	200	100	100
	XAVC HS-L 420	3840×2160P	150	75	45
	XAVC S-L 422	3840×2160P	200	200	200
		1920×1080P	50	50	50
	XAVC S-L 420	3840×2160P	150	150	150
		1920×1080P	50	25	25
	XAVC S-I	3840×2160P	500	500	500
		1920×1080P	185	185	185

[Frequency]	[Codec]	[Video Format]	[Quality]		
			[High]	[Mid]	[Low]
29.97	XAVC S-L 422	3840×2160P	140	140	140
		1920×1080P	50	50	50
	XAVC S-L 420	3840×2160P	100	60	60
		1920×1080P	50	16	16
	XAVC S-I	3840×2160P	300	300	300
		1920×1080P	111	111	111
25	XAVC S-L 422	3840×2160P	140	140	140
		1920×1080P	50	50	50
	XAVC S-L 420	3840×2160P	100	60	60
		1920×1080P	50	16	16
	XAVC S-I	3840×2160P	250	250	250
		1920×1080P	93	93	93
23.98	XAVC HS-L 422	3840×2160P	100	50	50
	XAVC HS-L 420	3840×2160P	100	50	30
	XAVC S-L 422	3840×2160P	100	100	100
		1920×1080P	50	50	50
	XAVC S-L 420	3840×2160P	100	60	60
		1920×1080P	50	50	50
	XAVC S-I	3840×2160P	240	240	240
		1920×1080P	89	89	89

■ MXF-format (kun PXW-Z200)

[Frequency]	[Codec]	[Video Format]	[Quality]		
			[High]	[Mid]	[Low]
59.94	XAVC-L 422	1920×1080	50	35	35
		1920×1080i	50	35	25
		1280×720	50	50	50
	XAVC-L 420	3840×2160	150	150	150
	XAVC-I 422	3840×2160	600	600	600
		1920×1080	222	222	222
		1920×1080i	111	111	111
		1280×720	111	111	111
	MPEG-HD 422	1920×1080i	50	50	50
		1280×720	50	50	50

[Frequency]	[Codec]	[Video Format]	[Quality]		
			[High]	[Mid]	[Low]
50	XAVC-L 422	1920×1080	50	35	35
		1920×1080i	50	35	25
		1280×720	50	50	50
	XAVC-L 420	3840×2160	150	150	150
	XAVC-I 422	3840×2160	500	500	500
		1920×1080	223	223	223
		1920×1080i	112	112	112
		1280×720	112	112	112
	MPEG-HD 422	1920×1080i	50	50	50
		1280×720	50	50	50
29.97	XAVC-L 422	1920×1080	50	35	35
	XAVC-L 420	3840×2160	100	100	100
	XAVC-I 422	3840×2160	300	300	300
		1920×1080	111	111	111
	MPEG-HD 422	1920×1080	50	50	50
25	XAVC-L 422	1920×1080	50	35	35
	XAVC-L 420	3840×2160	100	100	100
	XAVC-I 422	3840×2160	250	250	250
		1920×1080	112	112	112
	MPEG-HD 422	1920×1080	50	50	50
23.98	XAVC-L 422	1920×1080	50	35	35
	XAVC-L 420	3840×2160	100	100	100
	XAVC-I 422	3840×2160	240	240	240
		1920×1080	89	89	89
	MPEG-HD 422	1920×1080	50	50	50

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Indstillinger for billedkvalitet, der gemmes for hver optagelsestilstand

Den aktuelle status for konfigurationspunkter relateret til billedkvalitet gemmes for hver af følgende optagelsestilstande. Når du ændrer optagelsestilstand, anvendes de indstillinger, der er gemt for måloptagelsestilstanden.

- [Custom] – [SDR(BT.709)]
- [Custom] – [HDR(HLG)]
- [Flexible ISO]

De konfigurationspunkter relateret til billedkvalitet, der gemmes for hver optagelsestilstand, vises nedenfor.

✓: Elementet er gemt.

×: Elementet er ikke gemt.

Konfigurationspunkt			Optagelsestilstand		
			[Custom]		[Flexible ISO]
			[SDR(BT.709)]	[HDR(HLG)]	
[Shooting]-menu	[ISO/Gain]		✓ ¹⁾		✓
	[White]	[Preset White]	✓		✓
		Andet end ovenfor	✓		
	[White Setting]		✓		
	[Offset White]		✓		×
	[LUT On/Off]		×		✓
	[Noise Suppression]	[Setting(Custom)] / [Level(Custom)]	✓	✓	×
		[Setting(Flexible ISO)] / [Level(Flexible ISO)]	×		✓
[Paint]-menu	[Base Look]	[Select]	✓	✓	✓
		[Input] ²⁾	✓		
		[Output] ²⁾	✓		
		[AE Level Offset] ²⁾	✓		
	[Black]		✓	✓	×
	[Knee]	[Auto Knee]	✓	×	×
		Andet end ovenfor	✓	✓	×
	[Detail]		✓	✓	×
	[Matrix]		✓	✓	×
	[Multi Matrix]		✓	✓	×

1) Separate ISO-følsomhedsindstillinger gemmes muligvis for [Custom] – [SDR(BT.709)]/[HDR(HLG)].

2) Indstillinger gemmes for hver [Base Look] og afhænger ikke af optagelsestilstanden.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Lagring af en konfigurationsfil

Du kan gemme indstillingerne for den fulde menu på et hukommelseskort indsat i kortsprække B. Du kan også gemme en All-fil til en skytjeneste. Dette giver dig mulighed for hurtigt at tilbagekalde et passende sæt menuindstillinger for den aktuelle situation. Konfigurationsdata gemmes i følgende kategorier.

Brugerfil

Brugerfiler gemmer indstillingselementerne og konfigurationsdataene i den tilpasselige [User]-menu. Du kan gemme op til 64 filer på et hukommelseskort. Ved at indlæse denne fil i enhedens hukommelse kan du tilpasse opsætningen af [User]-menuen.

All-fil

All-filer gemmer konfigurationsdataene for alle menuer. Du kan gemme op til 64 filer på et hukommelseskort. Op til 120 filer kan gemmes til "C3 Portal" (skytjeneste), bestående af op til 60 private filer og 60 fælles filer.

Bemærk!

- Se følgende emne for nærmere oplysninger om det indhold, der er gemt i en All-fil.
[Elementer gemt i filer](#)

Lagring på et hukommelseskort

Du kan gemme en brugerfil/All-fil på et hukommelseskort.

- Indsæt et hukommelseskort i kortsprækken B.
- For en brugerfil skal du vælge [Project] – [User File] – [Save to Media(B)] – [Execute] i den fulde menu. For en All-fil skal du vælge [Project] – [All File] – [Save to Media(B)] – [Execute] i den fulde menu.
Der vises en skærm med fillagringsdestinationen.
- Vælg en [No File]-række på lagringsdestinationsskærmen.
Hvis du vælger en række med en [File ID]-angivelse, overskrives den valgte fil.
Den [File ID]-værdi, der tildeles ved lagring, kan ændres ved hjælp af menuen.
- Vælg [Execute] på bekræftelsesskærmen.

Lagring af en All-fil til en skytjeneste

Du kan gemme en All-fil til en skytjeneste.

- Opret forbindelse til enheden fra smartphone-appen "Creators' App for enterprise".
Se følgende emne for yderligere oplysninger.
[Overførsel af filer til "C3 Portal"](#)
- Vælg [Project] – [All File] – [Save to Cloud(Private)]/[Save to Cloud(Share)] – [Execute] i den fulde menu.
Der vises en skærm med fillagringsdestinationen.
- Vælg en [No File]-række på lagringsdestinationsskærmen.
Hvis du vælger en række med en [File ID]-angivelse, overskrives den valgte fil.
Den [File ID]-værdi, der tildeles ved lagring, kan ændres ved hjælp af menuen.
- Vælg [Execute] på bekræftelsesskærmen.

Indlæsning fra et hukommelseskort

Du kan indlæse en brugerfil/All-fil fra et hukommelseskort.

- Indsæt et hukommelseskort, som indeholder en fil, kortsprække B.
- For en brugerfil skal du vælge [Project] – [User File] – [Load from Media(B)] – [Execute] i den fulde menu. For en All-fil skal du vælge [Project] – [All File] – [Load from Media(B)] – [Execute] i den fulde menu.
Der vises en skærm med fillisten.
- Vælg en fil, der skal indlæses.
Der vises en bekræftelsesskærm.
- Vælg [Execute].

Bemærk!

- Enheden genstarter automatisk efter indlæsning af konfigurationsdata.
- Når [Project] – [All File] – [Load Network Data] er indstillet til [Off] i den fulde menu, indlæses alle indstillinger i All-filen undtagen [Network]-menuindstillingerne.

Indlæsning af en All-fil fra en skytjeneste

Du kan indlæse en All-fil fra en skytjeneste.

1. Opret forbindelse til enheden fra smartphone-appen "Creators' App for enterprise".

Se følgende emne for yderligere oplysninger.

[Overførsel af filer til "C3 Portal"](#)

2. Vælg [Project] – [All File] – [Load from Cloud(Private)]/[Load from Cloud(Share)] – [Execute] i den fulde menu.

Der vises en skærm med fillisten.

3. Vælg en fil, der skal indlæses.

Der vises en bekræftelsesskærm.

4. Vælg [Execute] på bekræftelsesskærmen.

Bemærk!

- Enheden genstarter automatisk efter indlæsning af konfigurationsdata.
- Når [Project] – [All File] – [Load Network Data] er indstillet til [Off] i den fulde menu, indlæses alle indstillinger i All-filen undtagen [Network]-menuindstillingerne.

Ændring af fil-ID'et

Du kan ændre fil-ID'et for en brugerfil/All-fil.

1. For en brugerfil skal du vælge [Project] – [User File] – [File ID] i den fulde menu. For en All-fil skal du vælge [Project] – [All File] – [File ID] i den fulde menu.

Der vises en skærm til redigering af fil-ID'et.

2. Vælg den tegntype eller det tegn, du ønsker at indtaste, ved hjælp af touchbetjening eller multifunktionshjulet/multivælgeren.

Se yderligere oplysninger under "Angivelse af en tegnstreng".

3. Når du er færdig med at angive tegn, skal du vælge [Done].

Relateret emne

- [Angivelse af en tegnstreng](#)

TP1001680679

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Klargøring til tilslutning af en ekstern skærm/optager

Du kan få vist optagelses-/afspilningsbilledet på et ekstern skærm. Du kan også tilslutte en ekstern optagelsesenhed og optage outputsignalet fra enheden.

For at vise optagelses-/afspilningsbilledet på en ekstern skærm skal du vælge enhedens outputsignal og bruge et passende kabel til tilslutning af skærmen.

Du kan få vist de samme oplysninger, som er synlige på LCD-skærmen/søgeren, f.eks. statusoplysninger og menuer, på en ekstern skærm. Indstil [Info. Disp.] til [On] på statusskærmen [Monitoring], eller indstil [Monitoring] – [Output Display] til [On] i den fulde menu i henhold til forbindelsestypen for at tilslutte skærmen.

Bemærk!

- Overhold følgende, når en ekstern skærm eller optagelsesenhed slutes til enheden. Hvis det ikke overholdes, kan det få store mængder strøm til at strømme i det interne kredsløb i enheden, hvilket kan beskadige elektroniske komponenter.

1. Om jævnstrømskabler

Brug jævnstrømskabler med en lav jordledningsimpedans til tilslutning af en ekstern skærm og optagelsesenheder.

2. Kontrol af spændingsforskel

Før brug skal du sikre, at der er ikke er spændingsforskel mellem alle tilsluttede enheder og enheden.

(1) Kobl alle tilsluttede enheder såsom en ekstern skærm og optagelsesenheder fra enheden.

Tjek, at det koaksiale kabel på 75 Ω , HDMI og andre kabler ikke er tilsluttet.

(2) Slut jævnstrømskablerne til alle tilsluttede anordninger samt enheden, og tænd så for strømmen til hver forbundne anordning og enheden.

(3) Brug en tester eller anden enhed til at bekræfte, at der ikke er en spændingsforskel mellem enheden og hver forbundne anordning.

Hvis der er en spændingsforskel, er det muligt, at impedansen i GND-linjen til en af jævnstrømskablerne er høj. Udskift sådanne kabler med kabler, der har en lav GND-linje-impedans, som påkrævet, for at eliminere en spændingsforskel.

3. Tilslutning og opstartssekvens

Tilslut hvert kabel, og tænd for strømmen i den følgende rækkefølge.

(1) Sluk for strømmen til enheden, ekstern skærm, optagelsesenheder og alle andre anordninger.

(2) Tilslut alle enhedernes jævnstrømskabler.

(3) Tilslut det 75 Ω koaksiale kabel, HDMI og andre kabler.

(4) Tænd for strømmen til alle tilsluttede anordninger og dernæst enheden.

Kontakt en Sony-servicerepræsentant for nærmere oplysninger.

TP1001680680

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tilslutning af en ekstern enhed til SDI-outputtet (kun PXW-Z200)

Aktiver/deaktiver outputtet, og indstil outputformatet på statusskærmen [Monitoring].
Brug et kommercielt tilgængeligt 75 Ω koaksialkabel til tilslutning.

For at begynde at optage på enheden og den eksterne enhed samtidigt

Når du bruger SDI-signaloutputtet, skal du indstille [Project] – [SDI/HDMI Rec Control] – [Setting] til [SDI/HDMI Remote I/F]/[Parallel Rec] i den fulde menu for at udsende et REC-udlørsignal til den eksterne enhed, der er tilsluttet SDI OUT-tilslutningen, for at begynde at optage synkroniseret med enheden.

Bemærk!

- Hvis en tilsluttet ekstern enhed ikke understøtter et REC-udlørsignal, kan enheden ikke anvendes.
- Når den er indstillet til [SDI/HDMI Remote I/F], er det kun REC-udlørsignalet, der udsendes, hvis der ikke er isat noget hukommelseskort.

TP1001680681

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Tilslutning af en ekstern enhed til HDMI-outputtet

Aktiver/deaktiver outputtet, og indstil outputformatet på statusskærmen [Monitoring].

For at begynde at optage på enheden og den eksterne enhed samtidigt

Når du bruger HDMI-signaloutputtet, skal du indstille [TC/Media] – [HDMI TC Out] – [Setting] til [On] i den fulde menu for at udsende et REC-udlørsignal til den eksterne enhed, der er tilsluttet HDMI-outputtilslutningen, for at begynde at optage synkroniseret med enheden.

På PXW-Z200: [Project] – [SDI/HDMI Rec Control] – [Setting] – [SDI/HDMI Remote I/F] / [Parallel Rec]

På HXR-NX800: [Project] – [HDMI Rec Control] – [Setting] – [On]

Bemærk!

- Hvis en tilsluttet ekstern enhed ikke understøtter et REC-udlørsignal, kan enheden ikke anvendes.
- Når den er indstillet til [SDI/HDMI Remote I/F], er det kun REC-udlørsignalet, der udsendes, hvis der ikke er isat noget hukommelseskort.

TP1001680682

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Synkronisering af tidskode med en ekstern enhed (kun PXW-Z200)

Du kan synkronisere enhedens tidskode med en ekstern enhed.

Låsning af en anden enheds tidskode

1. Indstil den eksterne enhed, der skal være tidskodekilden, til en tilstand, hvor tidskodeoutputtet løbende opdateres.
2. Indstil [TC/Media] – [Timecode] i den fulde menu som følger.
[Mode] – [Preset]
[Run] – [Free Run]
3. Tryk på en tildelelig knap, der er tildelt [DURATION/TC/U-BIT], for at få vist tidskoden på skærmen.
4. Kontroller, at kontakten TC IN/OUT er sat på IN-positionen, og angiv derefter en reference-tidskode til synkronisering af enhedens systemfrekvens til TC IN/OUT-tilslutningen.
Enheden tidskodegenerator opnår låsning med referencetidskoden, og "EXT-LK" vises på skærmen.
Når der er gået ca. ti sekunder efter at tidskoden låste, opretholdes den eksterne låsetilstand, selv hvis den eksterne referencetidskodekilde frakobles.

Bemærk!

- Når tidskoden låser, låser enhedens tidskode øjeblikkeligt med tidskoden for den eksterne enhed, og tidskodeværdien for den eksterne værdi vises i tidskodevisningsområdet. Du må dog ikke starte optagelsen med det samme. Vent et par sekunder, indtil tidskodegeneratoren stabiliserer sig, før du optager.
- Hvis frekvensen for referencetidskoden og billedfrekvensen på enheden ikke er den samme, kan der ikke opnås låsning, og enheden fungerer ikke korrekt. Hvis dette sker, vil tidskoden ikke opnå en vellykket låsning med den eksterne tidskode.
- Tidskoden kan skifte med et billede pr. time i forhold til referencetidskoden.

Sådan frigives tidskodelåsen

Skift indstillingen af [TC/Media] – [Timecode] i den fulde menu.

Tidskodelåsen udløses også, hvis systemfrekvensen ændres, eller hvis du begynder at optage i tilstanden Langsom og hurtig bevægelse.

Synkronisering af en anden enheds tidskode med enhedens tidskode

Indstil den enhed, der skal være tidskodekilden, til en tilstand, hvor tidskodeoutputtet løbende opdateres ([Free Run] eller [Clock]).

1. Indstil tidskoden for enheden ved hjælp af [TC/Media] – [Timecode] i den fulde menu.
2. Kontroller, at vælgerknappen TC IN/OUT er sat i OUT-positionen, og tilslut TC IN/OUT-tilslutningen til tidskodeinput-tilslutningen på den enhed, du vil synkronisere.

TP1001680683

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Brug af en mobilenhed eller LANC-fjernbetjening

Du kan fjernstyre enheden ved hjælp af en mobilenhedsapplikation/LANC-fjernbetjening.

Applikationen "Monitor & Control"

For detaljer om, hvordan du opretter forbindelse til enheden med en mobilenhed, og hvordan du betjener "Monitor & Control"-applikationen, henvises der til vejledningen til hjælp til "Monitor & Control"-applikationen.

LANC-fjernbetjening

En LANC-fjernbetjening (såsom RM-30BP) er en fjernbetjening, der er kompatibel med LANC-standarden.

Den kan fjernstyre enhedens funktioner, såsom fokus/iris/ND-filter/zoom/hvidbalance/lukkertid/forstærkning, ved hjælp af LANC-kommunikation.

Slut LANC-fjernbetjeningen til REMOTE-stikket på enheden.

En enkelt LANC-fjernbetjening kan oprette forbindelse til og styre flere kameraer. Du kan også bruge to LANC-fjernbetjeninger til at styre et enkelt kamera ved hjælp af en daisy-chain-forbindelse.

TP1001680684

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Brug af en Bluetooth-fjernbetjening

Du kan fjernstyre enheden ved hjælp af en Bluetooth-fjernbetjening (ekstraudstyr). Besøg supportportalen for at få detaljer om Bluetooth-fjernbetjening, der understøttes af enheden.

https://www.sony.com/electronics/support/articles/00266597?utm_source=glean

Kontroller trin 1 og 2.

Parring af enheden og Bluetooth-fjernbetjeningen

1. Indstil [Network] – [Bluetooth] – [Setting] til [On] i den fulde menu.
2. Vælg [Network] – [Pairing] – [Execute] i den fulde menu.

Standbyskærmen for parring vises.

3. Igangsæt parring på Bluetooth-fjernbetjeningen.

Se brugsanvisningen til Bluetooth-fjernbetjeningen for at få yderligere oplysninger om betjening.

Når de er parret, vises der en bekræftelsesmeddelelse for parring på enheden.

4. Vælg [OK].

Styring af enheden ved hjælp af Bluetooth-fjernbetjeningen er aktiveret. Efter at have oprettet forbindelse for første gang kan du efterfølgende forbinde enheden og Bluetooth-fjernbetjeningen ved blot at indstille [Bluetooth] – [Setting] til [On].

Tip!

- Bluetooth-fjernbetjeningen er kun forbundet via Bluetooth, mens enheden styres fra Bluetooth-fjernbetjeningen.
- Hvis enheden ikke reagerer korrekt, skal du kontrollere følgende og parre enhederne igen.
 - Kontroller, at enheden ikke er forbundet via Bluetooth til en anden enhed.
 - Udfør [Network] – [Network Reset] – [Reset] i den fulde menu.

Bemærk!

- Når enheden initialiseres, slettes parringsoplysningerne. Hvis du vil bruge Bluetooth-fjernbetjeningen, skal du parre enhederne igen.
- Hvis Bluetooth-kommunikationen er ustabil, skal du sørge for, at der ikke er nogen forhindringer, såsom andre personer eller metalgenstande, mellem enheden og Bluetooth-fjernbetjeningen.
- Hvis der er stor mængde kommunikation i gang, f.eks. når du streamer ved hjælp af det trådløse LAN 2,4 GHz-bånd, kan responsen på Bluetooth-fjernbetjeningen blive ustabil. Overvej i dette tilfælde at bruge en kablet LAN-forbindelse.
- Når du etablerer en Bluetooth-forbindelse, må du kun oprette parring til enheder, du har tillid til. Afvis tilfældige parringsanmodninger fra og forbindelser til ukendte enheder.
- Hvis du vil standse brugen af Bluetooth-fjernbetjeningen, skal du slukke for Bluetooth-funktionen.
- Kontrollér listen over parrede enheder regelmæssigt, og slet eventuelle unødvendige enheder.
- Hvis du sletter parringen af kameraet fra smartphonen, skal du også slette smartphone-parringen fra [Manage Paired Device].

Kontrol af den parrede Bluetooth-fjernbetjening

Vælg [Network] – [Bluetooth] – [Manage Paired Device] i den fulde menu for at få vist den parrede Bluetooth-fjernbetjening.

Sletning af en parret Bluetooth-fjernbetjening

1. Vælg [Network] – [Bluetooth] – [Manage Paired Device] i den fulde menu.
2. Vælg den Bluetooth-fjernbetjening, du vil slette.
3. Vælg [Execute].

TP1001680685

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Streaming af kamera video til en computer via USB

De kan streame videoen fra kameraet til en computer eller anden enhed, der understøtter UVC (USB Video Class)-input, forbundet til enheden ved hjælp af et USB-kabel (USB-streaming).

Bemærk!

- Tilslut ved hjælp af USB 3.0 (Super Speed). Hvis De bruger USB 2.0, [USB Stream] – [Format] er begrænset til 1280×720P med systemfrekvens på 29,97 Hz eller 25 Hz.

1. Tænd for enheden.
2. Tryk på knappen MENU for at få vist statusskærmen [Monitoring].
3. Indstil [IP/USB] – [Signal] til [USB Stream].
USB-streaming er aktiveret.
4. Tilslut enheden til en computer eller anden enhed, der understøtter UVC-input, ved hjælp af et USB-kabel.

"USB" blinker øverst på optagelsesskærmen.

Efterfølgende handlinger udføres på den UVC-input-kompatible enhed. Kontrollér, at enheden genkendes som et kamera. "USB" vises, mens video streames af enheden.

Tip!

- Når både [USB Tethering] og [USB Stream] er indstillet til [Off] og enheden er tilsluttet en computer eller anden enhed via et USB-kabel, vises skærmen til valg af den USB-funktion, der skal aktiveres. I dette tilfælde vælg [USB Stream] fra rullemenuen og vælg [Execute] for at aktivere USB-streaming.
- De kan slå USB-streaming til/fra ved hjælp af [USB] – [Setting] på [Network]-statusskærmen.
- De kan slå USB-streaming til/fra ved hjælp af [Monitoring] – [USB Stream] – [Setting] i den fulde menu.
- De kan indstille opløsningen for USB-streaming ved hjælp af [Monitoring] – [USB Stream] – [Format] i den fulde menu.
- Lydkanalerne til USB-streaming er indstillet til [CH1/CH2] (fast).

Bemærk!

- Følgende funktioner kan ikke konfigureres, når [USB Stream] er tændt. Desuden kan afspilningsfunktionen ikke anvendes.
[Project] – [Base Setting] – [Shooting Mode] – [Flexible ISO]
[Project] – [Rec Format] – [Frequency] – 119.88/100/23.98
[Project] – [Base Setting] – [Target Display] – [HDR(HLG)]
[Network] – [Wired LAN] – [Setting] – [On]
[Network] – [Wireless LAN] – [Setting] – [On]
[Network] – [Bluetooth] – [Setting] – [On]
[Network] – [USB Tethering] – [Setting] – [On]
[Network] – [Stream] – [Setting] – [On]
- Hvis en optagelsesfunktion (såsom proxy-optagelse, billedbuffer-optagelse, interval-optagelse eller Slow & Quick Motion) anvendes og derefter [USB Stream] tændes, indstilles optagelsesfunktionen til [Off].
- Indstillingen [USB Stream] – [Setting] og indstillingen [Format] kan ikke ændres under optagelse. Konfigurer før optagelsen startes.

TP1002064282

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Håndtering/Redigering af klip ved hjælp af en computer

Du kan importere klip til din computer, administrere dem på din computer og redigere dem i et ikke-lineært redigeringsystem ved hjælp af en kortlæser (ekstraudstyr) eller enhedens masselagringstilstand.

Brug af en kortlæser (ekstraudstyr)

Slut en CFexpress Type A-kortlæser eller SD-kortlæser til en computer ved hjælp af et USB-kabel, og sæt et hukommelseskort i kortlæsesprækken. Hukommelseskortet genkendes som et eksternt computerdrev. På understøttede computere kan du importere klip hurtigere ved hjælp af enhedens masselagringstilstand.

Anvendelse af masselagringstilstand

Forbind enheden og computeren ved hjælp af masselagringstilstand. Et hukommelseskort, der er indsat i kortsprække A eller B på enheden, genkendes som et computerudvidelsesdrev.

1. Slut USB-C-stikket til computeren ved hjælp af et USB-kabel.

2. Tænd for enheden.

Når både [USB Tethering] og [USB Stream] er indstillet til [Off], vises skærbilledet for valg af den USB-funktion, der skal aktiveres. Vælg [Mass Storage (MSC)] i rullemenuen.

Bemærk!

- Når [USB] – [Setting] er indstillet til [USB Tethering] eller [USB Stream] på statusskærbilledet [Network], kan tilstanden masselagring ikke anvendes. Indstil [Setting] til [Off].
- Bekræftelsesmeddelelsen for USB-forbindelsen vises ikke, mens der vises en anden meddelelse, f.eks. ved formatering eller gendannelse af et hukommelseskort. Bekræftelsesmeddelelsen vises, når formateringen eller gendannelsen afsluttes. Bekræftelsesmeddelelsen for USB-forbindelsen bliver heller ikke vist, mens klip-egenskabsskærmen vises. Meddelelsen vises, når behandlingen afsluttes, eller når du vender tilbage til miniaturskærmen.

3. Drej på multifunktionsvælgeren for at vælge [Execute].

4. I Windows skal du kontrollere, at kortet er tilføjet som en flytbar disk i "Denne computer"-vinduet.

På Mac skal du kontrollere, at der er oprettet en mappe, som hedder "NO NAME" eller "Untitled" (redigerbart) på skrivebordet.

Bemærk!

- Udfør ikke følgende handlinger, hvis adgangsindikatoren lyser rødt.
 - Slukning af enheden
 - Frakobling af netledningen
 - Tage hukommelseskortet ud
 - Frakobling af USB-kablet
- Funktionaliteten garanteres ikke at fungere på alle computere.

Anvendelse af et ikke-lineært redigeringsystem

I et ikke-lineært redigeringsystem er redigeringssoftware (ekstraudstyr), der understøtter de formater, som enheden optager, påkrævet. Brug dedikeret programsoftware til at gemme de klip, du vil redigere, på computerens harddisk på forhånd.

TP1001680686

Outputformater for SDI-/HDMI-outputtilslutninger (kun PXW-Z200)

Opløsningen af outputformatet er begrænset af [Frequency/Scan]/[Video Format] på statusskærmen [Project] eller indstillingerne [Project] – [Rec Format] – [Frequency]/[Video Format] i den fulde menu. Videoen vil ikke blive udsendt, hvis en højere opløsning end afspilningsvideoens opløsning konfigureres.

Følgende tabel viser de outputformater, der understøttes af SDI-/HDMI-outputtilslutningerne på PXW-Z200.

[Project] – [Rec Format]		[Monitoring] – [Output Format]	
[Frequency]	[Video Format]	[SDI]	[HDMI]
100/119.88Hz	3840×2160	3840×2160P	1920×1080P
		3840×2160P	1920×1080i
		(Output stoppe)	3840×2160P
		1920×1080P Level A (standardværdi)	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080P Level A	1920×1080i
		1920×1080P Level B	1920×1080P
		1920×1080P Level B	1920×1080i
		1920×1080i	1920×1080i
	1920×1080	1920×1080P Level A (standardværdi)	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080P Level A	1920×1080i
		1920×1080P Level B	1920×1080P
		1920×1080P Level B	1920×1080i
		1920×1080i	1920×1080i

[Project] – [Rec Format]		[Monitoring] – [Output Format]	
[Frequency]	[Video Format]	[SDI]	[HDMI]
50/59.94Hz	3840×2160	3840×2160P	3840×2160P
		3840×2160P	1920×1080P
		3840×2160P	1920×1080i
		1920×1080P Level A (standardværdi)	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080P Level A	1920×1080i
		1920×1080P Level B	1920×1080P
		1920×1080P Level B	1920×1080i
		1920×1080i	1920×1080i
	1920×1080	1920×1080P Level A (standardværdi)	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080P Level A	1920×1080i
		1920×1080P Level B	1920×1080P
		1920×1080P Level B	1920×1080i
		1920×1080i	1920×1080i
		(Output stoppe)	720×480P ^{1) 3)}
			720×576P ^{2) 3)}
	1920×1080i	1920×1080i	1920×1080i
	1280×720P	1280×720P	1280×720P
25/29.97Hz	3840×2160	3840×2160P	3840×2160P
		3840×2160P	1920×1080P
		1920×1080P	1920×1080P
		1920×1080PsF (standardværdi)	1920×1080i (standardværdi)
	1920×1080	1920×1080P	1920×1080P
		1920×1080PsF (standardværdi)	1920×1080i (standardværdi)
23.98Hz	3840×2160	3840×2160P	3840×2160P
		3840×2160P	1920×1080P
		1920×1080P (standardværdi)	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080PsF	1920×1080P
	1920×1080	1920×1080P (standardværdi)	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080PsF	1920×1080P

1) Når systemfrekvensen er 59.94.
2) Når systemfrekvensen er 50.
3) Skærmvisningen kan ikke integreres.

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Outputformater for HDMI-outputtilslutninger

Opløsningen af outputformatet er begrænset af [Frequency/Scan]/[Video Format] på statusskærmen [Project] eller indstillingerne [Project] – [Rec Format] – [Frequency]/[Video Format] i den fulde menu. Videoen vil ikke blive udsendt, hvis en højere opløsning end afspilningsvideoens opløsning konfigureres.

Følgende tabel viser de outputformater, der understøttes af HDMI-outputtilslutningen på HXR-NX800.

[Project] – [Rec Format]		[Monitoring] – [Output Format]
[Frequency]	[Video Format]	[HDMI]
100/119.88Hz	3840×2160	3840×2160P
		1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080i
	1920×1080	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080i
50/59.94Hz	3840×2160	3840×2160P
		1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080i
	1920×1080	1920×1080P (standardværdi)
		1920×1080i
		720×480P ^{1) 3)}
25/29.97Hz	3840×2160	720×576P ^{2) 3)}
		3840×2160P
		1920×1080P
	1920×1080	1920×1080i (standardværdi)
		1920×1080P
23.98Hz	3840×2160	1920×1080i (standardværdi)
		1920×1080P (standardværdi)
	1920×1080	1920×1080P (standardværdi)

1) Når systemfrekvensen er 59.94.
2) Når systemfrekvensen er 50.
3) Skærmvisningen kan ikke integreres.

Fejlfinding

Se følgende for hjælp til at løse problemet, hvis der opstår et.

Strømforsyning

Symptom	Årsag	Løsning
Enheden tænder ikke.	Der er ikke indsat noget batteri, og der tilføres ingen strøm til DC IN-tilslutningen.	Indsæt et batteri, eller tilslut vekselstrøm via en vekselstrømsadapter.
	Batteriet er helt afladet.	Udskift batteriet med et fuldt opladet batteri.
Strømforsyningen afbrydes under drift.	Batteriet er afladet.	Udskift batteriet med et fuldt opladet batteri.
Batteriet løber meget hurtigt tørt for strøm.	Den omgivende temperatur er meget lav.	Dette skyldes batteriets egenskaber og det er ikke en defekt.
	Batteriet er utilstrækkeligt opladet.	Genoplad batteriet. Hvis batteriet hurtigt aflades, selv efter at det er blevet fuldt opladet, er det eventuelt ved at være slidt op. Udskift det med et nyt.

Optagelse/afspilning

Symptom	Årsag	Løsning
Optagelsen starter ikke, når START/STOP-knappen til optagelse aktiveres.	Hukommelseskortet er fuldt.	Udskift hukommelseskortet med et, der har tilstrækkelig plads.
Lydoptagelse er ikke mulig.	AUDIO LEVEL-vælgerne (CH1/CH2) er indstillet til minimumniveau.	Juster AUDIO LEVEL-vælgerne (CH1/CH2).
Den optagne lyd er forvrænget.	Lydniveauet er for højt.	Juster AUDIO LEVEL-vælgerne (CH1/CH2).
Den optagne lyd har et højt støjniveau.	Lydniveauet er for lavt.	Juster AUDIO LEVEL-vælgerne (CH1/CH2). Når der er valgt en ekstern mikrofon, skal du også justere [Audio] – [Audio Input] – [INPUT1 MIC Reference]/[INPUT2 MIC Reference] i den fulde menu.
Klip kan ikke afspilles.	Klippet undergår redigering.	Klip kan ikke afspilles, hvis du har ændret filnavne eller mapper eller redigeret klippet på en computer. Dette er ikke en fejl.
	Klippet blev optaget på en anden enhed.	Klip optaget på andre enheder kan muligvis ikke afspilles eller vises i forkert størrelse. Dette er ikke en fejl.

Eksterne enheder

Symptom	Løsning
Computeren genkender ikke enheden.	Slå USB-forankring fra, og tilslut derefter enheden og computeren igen.
	Fjern USB-kablet fra computeren, og tilslut det omhyggeligt igen.
	Fjern USB-kablet fra computeren, genstart computeren, og forbind computeren og enheden igen ved hjælp af den korrekte procedure.
	Fjern USB-kablet fra enheden, og tilslut det omhyggeligt igen.
Klip kan ikke indlæses på computeren.	Fjern USB-kablet fra computeren, genstart enheden, og tilslut den derefter igen.
	Der skal installeres programssoftware for at indlæse klip på computeren.

Trådløst LAN

Bemærk!

- Forhindringer og elektromagnetisk interferens mellem enheden og det trådløse LAN-routeren eller mobilenheden eller det omgivende miljø (f.eks. vægmateriale) kan afkorte kommunikationsrækkevidden eller helt forhindre tilslutning. Hvis du oplever disse problemer, bedes du kontrollere tilslutnings-/kommunikationsstatussen, efter du har flyttet enheden til en ny placering, så enheden og den trådløse router/mobilenheden er tættere på hinanden.

Symptom	Løsning
En mobilenhed kan ikke tilgå enheden.	● Kontroller den trådløse LAN-routerforbindelse (IP-adresse osv.). ● Kommunikationsindstillingen mellem adgangspunktklienter kan være ugyldig. Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen til den trådløse LAN-router.
Du kan ikke logge ind på enheden.	Kontroller det brugernavn og den adgangskode, du har indstillet.

Se detaljer under "Forbindelse til "Monitor & Control"" og "Internetforbindelse via trådløst LAN."

Internetforbindelse

Symptom	Løsning
Filoverførsel mislykkes.	Brugernavnet og adgangskoden til serveren er muligvis ikke korrekt. Angiv korrekt brugernavn og adgangskode.
Filoverførsel er ikke tilgængelig.	Signalforholdene kan være dårlige. Flyt til en anden position, og prøv igen.

Se flere detaljer under "Internetforbindelse via trådløst LAN", "Internetforbindelse via USB-forankring" og "Internetforbindelse via kabelbaseret LAN".

Relateret emne

- [Forbindelse til "Monitor & Control"](#)
- [Internetforbindelse via trådløst LAN](#)
- [Internetforbindelse via USB-forankring](#)
- [Internetforbindelse via kabelbaseret LAN](#)

TP1001680689

Fejl-/advarselsmeddelelser

Hvis der vises en advarsel/forholdsregel/handling, der kræver bekræftelse, på enheden, vises der en meddelelse på LCD-skærmen/søgerens skærm, indikatorlampen begynder at blinke, og der udsendes en advarselslyd.

Advarselslyden udsendes fra de hovedtelefoner, der er sluttet til hovedtelefontilslutningen.

Fejlmeddelelser

Enheden stopper driften, når følgende type visning forekommer.

Fejlmeddelelse	Advarselslyd	Optagelses-/indikatorlampe	Årsag og løsning
E + fejlkode	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Angiver en abnormitet i enheden. Optagelsen stopper, selvom [● Rec] vises på skærmen. Sluk for enheden, og kontroller, om der er problemer med tilsluttede enheder, kabler eller hukommelseskort. Hvis fejlen fortsætter, når enheden tændes igen, bedes du kontakte din Sony-servicerepræsentant. Hvis enheden ikke slukker, når strømknappen er sat til  (standby), skal du fjerne batteriet eller frakoble vekselstrømsadapteren. Muligvis udsendes der ikke en fejlvisning eller advarselslyd, afhængigt af enhedens status.

Advarselsmeddelelser

Følg de angivne instruktioner, hvis følgende visning udsendes.

Advarselsmeddelelse	Advarselslyd	Optagelses-/indikatorlampe	Årsag og løsning
[Battery Near End]	Periodisk	Blinkende	Batteriets resterende kapacitet er ved at være lav. Oplad batteriet så hurtigt som muligt.
[Battery End]	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Batteriet er afladet. Optagelse er deaktiveret. Stop driften, og udskift batteriet.
[Temperature High]	Periodisk	Blinkende	Den interne temperatur er høj. Sluk for enheden, og lad den køle ned, før du bruger den igen.
[Media Temperature High]	Periodisk	Blinkende	CFexpress-kortets temperatur er høj. Udskift kortet, eller lad det køle af, inden du bruger det igen.
[Voltage Low]	Periodisk	Blinkende	DC IN-spændingen er lav (niveau 1). Kontroller strømkilden.
[Insufficient Voltage]	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	DC IN-spændingen er for lav (niveau 2). Optagelse er deaktiveret. Tilslut en anden strømkilde.
[Media Near Full]	Periodisk	Blinkende	Den resterende kapacitet på hukommelseskortet er ved at være lav. Udskift ved først givne lejlighed.
[Media Full]	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Klip kunne ikke optages eller kopieres, fordi der ikke er nogen resterende kapacitet på hukommelseskortet. Udskift straks.
[Clips Near Full]	Periodisk	Blinkende	Antallet af yderligere klip, der kan optages på et hukommelseskort, er ved at være lavt. Udskift ved først givne lejlighed.
[Clips Full]	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Det maksimale antal klip, der kan optages på hukommelseskortet, er nået. Det er ikke muligt at optage eller kopiere flere klip. Udskift straks.
[Last Clip Recording]	Periodisk	Blinkende	Det klip, der optages i øjeblikket, er det sidste klip, der kan optages, da det maksimale antal klip er nået. Forbered et nyt hukommelseskort.

Advarselsmeddelelse	Advarselslyd	Optagelses-/indikatorlampe	Årsag og løsning
[Media(A) Life Near End] ¹⁾	Periodisk	Blinkende	Hukommelseskortet er ved at være udtjent. Udskift ved først givne lejlighed.
[Media(A) Life End] ¹⁾	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Hukommelseskortet er udtjent. Udskift straks.
[Media(A) Near Full] ¹⁾	Periodisk	Blinkende	Når funktionen til samtidig optagelse anvendes
[Media(A) Full] ¹⁾	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Når funktionen til samtidig optagelse anvendes
[Media(A) Clips Near Full] ¹⁾	Periodisk	Blinkende	Når funktionen til samtidig optagelse anvendes
[Media(A) Clips Full] ¹⁾	Kontinuerlig	Blinker hurtigt	Når funktionen til samtidig optagelse anvendes
[Media(A) Last Clip Rec] ¹⁾	Periodisk	Blinkende	Når funktionen til samtidig optagelse anvendes
[Transfer Jobs Near Full]	–	–	Antallet af FTP-filoverførselsjobs, som kan registreres, er ved at blive lavt.
[Transfer Jobs Full]	–	–	Antallet af FTP-filoverførselsjobs, som kan registreres, har nået den øvre grænse. Slet først alle uønskede jobs for at tilføje et andet job. ²⁾

1) "(B)" vises for hukommelseskortet i kortsprække B.

2) Du kan vælge og slette jobs ved hjælp af [Network] – [File Transfer] – [View Job List] i den fulde menu. Du kan også slette jobs fra "Monitor & Control"-joblisten.

Forsigtigheds-/driftsmeddelelser

Følgende advarsels- og betjeningsmeddelelser kan blive vist midt på skærmen. Følg de givne instruktioner for at løse problemet.

Visningsmeddelelse	Årsag og løsning
[Battery Error] [Please Change Battery]	Der blev registreret en fejl i batteriet. Udskift med et almindeligt batteri.
[Backup Battery End] [Please Change]	Backup-batteriets resterende kapacitet er utilstrækkelig. Oplad backup-batteriet.
[Unknown Media(A)] [Please Change] ¹⁾	Et hukommelseskort, der er blevet opdelt, eller et hukommelseskort med flere klip end der kan håndteres af enheden, blev sat i. Kortet kan ikke bruges i enheden og skal udskiftes.
[Cannot Use Media(A)] [Unsupported File System] ¹⁾	Et kort, der bruger et andet filsystem eller et uformateret kort, blev indsat. Kortet kan ikke bruges i enheden og skal udskiftes eller formateres ved hjælp af enheden.
[Media Error] [Media(A) Needs to be Restored] ¹⁾	Der opstod en fejl på hukommelseskortet, og kortet skal gendannes. Gendan hukommelseskortet.
[Media Error] [Media(A) Error] [Media(B) Error]	Hukommelseskortet kan være beskadiget og kan ikke længere bruges til optagelse. Afspilning er mulig, så det anbefales at tage en kopi og udskifte hukommelseskortet.
[Media Error] [Cannot Use Media(A)] ¹⁾	Hukommelseskortet kan være beskadiget og kan ikke længere bruges til optagelse eller afspilning. Kortet kan ikke bruges i enheden og skal udskiftes.
[Media(A) Error] [Recording Halted] [Playback Halted] ¹⁾	Optagelse og afspilning blev stoppet, fordi der opstod en fejl under brug af hukommelseskortet. Hvis problemet fortsætter, bedes du udskifte hukommelseskortet.
[Media(A) Life End] ¹⁾ [Change Media(A)] ¹⁾	Hukommelseskortet er udtjent. Tag en sikkerhedskopi, og udskift kortet med det samme. Hvis du fortsætter med at bruge kortet, kan kortet muligvis ikke optage eller afspille. Se brugsanvisningen til hukommelseskortet for at få yderligere oplysninger.
[The specified address is invalid.]	Den angivne adresse er ugyldig. Kontroller, at indstillingen er korrekt.

Visningsmeddelelse	Årsag og løsning
[Cannot Use Specified Port Number]	Det angivne portnummer er ugyldigt. Kontroller, at indstillingen er korrekt.
[Fan Stopped]	Den indbyggede ventilator stoppede. Undgå brug ved høje temperaturer, afbryd strømmen, og kontakt din Sony-servicerepræsentant.
[Failed]	Denne fejl kan opstå, hvis en adresse ikke kan hentes, når [DHCP] er indstillet til [On]. Kontroller DHCP-serverindstillingerne.
[Addition of auto upload job failed.]	Det maksimale antal overførselsjob er nået. Ryd eventuelle uønskede job. Destinationen for automatisk overførsel for originale filer eller proxyfiler kan også være forkert. Kontroller, at indstillingen er korrekt.
[Not found.]	Netværk (adgangspunkt) med det angivne SSID blev ikke fundet. Kontroller, at indstillingen er korrekt.
[Authentication Failed]	Tilslutningsgodkendelse på netværket (adgangspunktet) med det angivne SSID mislykkedes. Kontroller, at adgangskoden og andre indstillinger er korrekte.
[An IP address conflict has occurred. Please check the network settings.]	Der er en konflikt i netværksadresserne til det trådløse LAN, det kabelbaserede LAN- og USB-forbindelsen. Rediger adressen manuelt, eller rediger indstillingerne for netværksrouteren.
[The IP address of the Wireless LAN Access Point Mode has been changed due to an IP address conflict.]	IP-adressen for tilstanden trådløst LAN-adgangspunkt blev ændret på grund af en konflikt i netværksadresserne for tilstanden trådløst LAN-adgangspunkt eller det kabelbaserede LAN og USB-forbindelsen. Kontroller den nye IP-adresseindstilling.

1) "(B)" vises for hukommelseskortet i kortsprække B.

TP1001680690

Solid-State Memory Camcorder
PXW-Z200/HXR-NX800

Elementer gemt i filer

Følgende tabel viser punkterne i den fulde menu, som er gemt i en All File/Scene File.

✓: Gemt i fil.

×: Ikke gemt i fil.

–: Ikke gemt i fil (midlertidig menu)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Shooting]	[ISO/Gain]	[Mode]	✓	×
		[ISO/Gain<H>]	✓	×
		[ISO/Gain<M>]	✓	×
		[ISO/Gain<L>]	✓	×
		[Shockless Gain]	✓	×
	[ND Filter]	[Preset1]	✓	×
		[Preset2]	✓	×
		[Preset3]	✓	×
	[Shutter]	[Mode]	✓	×
		[Shutter Speed On/Off]	✓	×
		[Shutter Speed]	✓	×
		[Shutter Angle]	✓	×
		[ECS On/Off]	✓	×
		[ECS Frequency]	✓	×
	[Auto Exposure]	[Level]	✓	×
		[Mode]	✓	×
		[Speed]	✓	×
		[AGC]	✓	×
		[AGC Limit]	✓	×
		[AGC Point]	✓	×
		[Auto Shutter]	✓	×
		[A.SHT Limit]	✓	×
		[A.SHT Point]	✓	×
		[Clip High light]	✓	×
		[Detect Window]	✓	×
		[Detect Window Indication]	✓	×
		[Custom Width]	✓	×
		[Custom Height]	✓	×
		[Custom H Position]	✓	×
		[Custom V Position]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[White]	[Preset White]	✓	×
		[Color Temp <A>]	✓	×
		[Tint<A>]	✓	×
		[R Gain <A>]	✓	×
		[B Gain <A>]	✓	×
		[Color Temp]	✓	×
		[Tint]	✓	×
		[R Gain]	✓	×
		[B Gain]	✓	×
	[White Setting]	[Shockless White]	✓	×
		[ATW Speed]	✓	×
		[White Switch]	✓	×
		[Filter White Memory]	✓	×
	[Offset White]	[Offset White <A>]	✓	×
		[Offset Color Temp<A>]	✓	×
		[Offset Tint<A>]	✓	×
		[Offset White]	✓	×
		[Offset Color Temp]	✓	×
		[Offset Tint]	✓	×
		[Offset White<ATW>]	✓	×
		[Offset Color Temp<ATW>]	✓	×
		[Offset Tint<ATW>]	✓	×
	[Focus]	[AF Transition Speed]	✓	×
		[AF Subj. Shift Sens.]	✓	×
		[Focus Area]	✓	×
		[Subject Recognition AF]	✓	×
		[Touch Function in MF]	✓	×
		[Multi Selector Function]	✓	×
		[Pointer Color]	✓	×
		[Pointer Border]	✓	×
		[AF Assist]	✓	×
	[S&Q Motion]	[Setting]	✓	×
		[Frame Rate]	✓	×
	[LUT On/Off]	[1 SDI/HDMI]	✓	×
		[1 HDMI]	✓	×
		[2 LCD/VF/Proxy/Stream]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[NIGHTSHOT]	[Setting]	✓	×
		[IR Light]	✓	×
		[Image Color]	✓	×
	[Soft Skin Effect]	[Setting]	✓	×
		[Level]	✓	×
	[Noise Suppression]	[Setting(Custom)]	✓	×
		[Level(Custom)]	✓	×
		[Setting(Flexible ISO)]	✓	×
		[Level(Flexible ISO)]	✓	×
	[Flicker Reduce]	[Mode]	✓	×
		[Frequency]	✓	×
	[SteadyShot]	[Setting]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Project]	[Base Setting]	[Shooting Mode]	✓	—
		[Target Display]	✓	—
	[Rec Format]	[Frequency]	✓	×
		[Codec Category]	✓	×
		[Codec]	✓	×
		[Video Format]	✓	×
		[Quality]	✓	×
		[Bit Rate]	—	—
	[Flexible ISO Setting]	[Color Gamut]	✓	—
		[Embed LUT File]	✓	×
	[HDR Setting]	[LCD/VF SDR Preview]	✓	×
		[SDR Gain]	✓	×
	[Simul Rec]	[Setting]	✓	×
		[Rec Button Set]	✓	×
	[Proxy Rec]	[Setting]	✓	×
		[Proxy Format]	✓	×
		[Audio Channel]	✓	×
		[Chunk]	✓	×
	[Interval Rec]	[Setting]	×	×
		[Interval Time]	✓	×
		[Number of Frames]	✓	×
		[Pre-Lighting]	✓	×
	[Picture Cache Rec]	[Setting]	✓	×
		[Cache Size]	✓	×
		[Cache Rec Time]	—	—
	[SDI/HDMI Rec Control]	[Setting]	✓	×
	[HDMI Rec Control]	[Setting]	✓	×
	[Auto Framing]	[Setting]	×	×
		[Rec/Stream]	✓	×
		[HDMI]	✓	×
		[Tracking Start Mode]	✓	×
		[Crop Level]	✓	×
		[Tracking Speed]	✓	×
		[Production Effect]	✓	—

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[Assignable Button]	<1>	✓	×
		<2>	✓	×
		<3>	✓	×
		<4>	✓	×
		<5>	✓	×
		<6>	✓	×
		<7>	✓	×
		<8>	✓	×
		<9>	✓	×
		<10>	✓	×
		<11>	✓	×
		[<PUSH AUTO>]	✓	×
	[Lens Ring]	[Lens Ring]	✓	×
	[IRIS Dial]	[IRIS Dial]	✓	×
	[Multi Function Dial]	[Default Function]	✓	×
	[User File]	[Load from Media(B)]	—	—
		[Save to Media(B)]	—	—
		[File ID]	×	×
		[Load Customize Data]	✓	×
		[Load White Data]	✓	×
	[All File]	[Load from Media(B)]	—	—
		[Load from Cloud(Private)]	—	—
		[Load from Cloud(Share)]	—	—
		[Save to Media(B)]	—	—
		[Save to Cloud(Private)]	—	—
		[Save to Cloud(Share)]	—	—
		[File ID]	✓	×
		[Load Network Data]	×	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Paint/Look]	[Scene File]	[Recall Internal Memory]	–	–
		[Store Internal Memory]	–	–
		[Delete]	–	–
		[Preset Recall]	–	–
		[Load from Media(B)]	–	–
		[Save to Media(B)]	–	–
		[File Name]	–	–
	[Base Look]	[Select]	✓	✓
		[Delete]	–	–
		[Delete All]	–	–
		[Import from Media(B)]	–	–
		[Import from Cloud(Private)]	–	–
		[Import from Cloud(Share)]	–	–
		[Input]	✓	×
		[Output]	✓	×
		[AE Level Offset]	✓	×
	[Reset Paint Settings]	[Reset without Base Look]	–	–
	[Black]	[Master Black]	✓	✓
		[R Black]	✓	✓
		[B Black]	✓	✓
	[Knee]	[Setting]	✓	✓
		[Auto Knee]	✓	✓
		[Point]	✓	✓
		[Slope]	✓	✓
	[Detail]	[Setting]	✓	✓
		[Level]	✓	✓
		[Manual Setting]	✓	✓
		[H/V Ratio]	✓	✓
		[B/W Balance]	✓	✓
		[Limit]	✓	✓
		[Crispening]	✓	✓
		[High Light Detail]	✓	✓

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[Matrix]	[User Matrix]	✓	✓
		[User Matrix Level]	✓	✓
		[User Matrix Phase]	✓	✓
		[User Matrix R-G]	✓	✓
		[User Matrix R-B]	✓	✓
		[User Matrix G-R]	✓	✓
		[User Matrix G-B]	✓	✓
		[User Matrix B-R]	✓	✓
		[User Matrix B-G]	✓	✓
	[Multi Matrix]	[Setting]	✓	✓
		[Area Indication]	×	×
		[Reset]	—	—
		[Axis]	×	×
		[Hue]	✓	✓
		[Saturation]	✓	✓
[TC/Media]	[Timecode]	[Mode]	✓	×
		[Run]	✓	×
		[Setting]	×	×
		[Reset]	—	—
		[TC Format]	✓	×
	[TC Display]	[Display Select]	✓	×
	[Users Bit]	[Mode]	✓	×
		[Setting]	×	×
	[HDMI TC Out]	[Setting]	✓	×
	[Clip Name Format]	[Title Prefix]	✓	×
		[Number Set]	×	×
		[Clip Number]	✓	×
		[Series Counter Reset]	—	—
		[Title Name Settings]	✓	×
	[Update Media]	[Media(A)]	—	—
		[Media(B)]	—	—
	[Format Media]	[Media(A)]	—	—
		[Media(B)]	—	—

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Monitoring]	[Output On/Off]	[SDI]	✓	×
		[HDMI]	✓	×
	[Output Format]	[SDI]	✓	×
		[HDMI]	✓	×
	[USB Stream]	[Setting]	✓	×
		[Format]	✓	×
		[Audio Channel]	—	—
	[Output Display]	[SDI]	✓	×
		[HDMI]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[Display On/Off]	[Network Status]	✓	×
		[File Transfer Status]	✓	×
		[Stream Status]	✓	×
		[Rec/Play Status]	✓	×
		[Tally]	✓	×
		[Battery Remain]	✓	×
		[Focus Mode]	✓	×
		[Focus Position]	✓	×
		[Focus Area Indicator]	✓	×
		[Subject Recognition Frame]	✓	×
		[Tracking AF Pointer]	✓	×
		[Lens Info]	✓	×
		[Rec Format]	✓	×
		[Frame Rate]	✓	×
		[Zoom Position]	✓	×
		[UWP RF Level]	✓	×
		[SteadyShot]	✓	×
		[Base Look/Rec Look]	✓	×
		[SDI/HDMI Rec Control]	✓	×
		[HDMI Rec Control]	✓	×
		[Monitoring Look]	✓	×
		[Proxy Status]	✓	×
		[Media Status]	✓	×
		[Video Signal Monitor]	✓	×
		[Clip Name]	✓	×
		[White Balance]	✓	×
		[Scene File]	✓	×
		[Auto Exposure Mode]	✓	×
		[Auto Exposure Level]	✓	×
		[Timecode]	✓	×
		[ND Filter]	✓	×
		[Iris]	✓	×
		[ISO/Gain]	✓	×
		[Shutter]	✓	×
		[Level Gauge]	✓	×
		[Audio Level Meter]	✓	×
		[Video Level Warning]	✓	×
		[NIGHTSHOT]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
		[Clip Number]	✓	×
		[Notice Message]	✓	×
	[Marker]	[Setting]	✓	×
		[Color]	✓	×
		[Center Marker]	✓	×
		[Safety Zone]	✓	×
		[Safety Area]	✓	×
		[Aspect Marker]	✓	×
		[Aspect Mask]	✓	×
		[Aspect Safety Zone]	✓	×
		[Aspect Safety Area]	✓	×
		[Aspect Select]	✓	×
		[Custom Aspect Ratio]	✓	×
		[Guide Frame]	✓	×
		[100% Marker]	✓	×
		[User Box]	✓	×
		[User Box Width]	✓	×
		[User Box Height]	✓	×
		[User Box H Position]	✓	×
		[User Box V Position]	✓	×
	[LCD Monitor/VF]	[LCD Monitor Brightness]	✓	×
		[LCD Monitor Color Mode]	✓	×
		[VF Brightness]	✓	×
		[VF Color Mode]	✓	×
	[Gamma Display Assist]	[Setting]	✓	×
	[Peaking]	[Setting]	✓	×
		[Peaking Level]	✓	×
		[Color]	✓	×
	[Zebra]	[Setting]	✓	×
		[Zebra1 Level]	✓	×
		[Zebra1 Aperture Level]	✓	×
		[Zebra2 Level]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Audio]	[Audio Input]	[CH1 Input Select]	✓	×
		[CH2 Input Select]	✓	×
		[CH3 Input Select]	✓	×
		[CH4 Input Select]	✓	×
		[INPUT1 MIC Reference]	✓	×
		[INPUT2 MIC Reference]	✓	×
		[Line Input Reference]	✓	×
		[Reference Level]	✓	×
		[CH1 Wind Filter]	✓	×
		[CH2 Wind Filter]	✓	×
		[CH3 Wind Filter]	✓	×
		[CH4 Wind Filter]	✓	×
		[CH3 Level Control]	✓	×
		[CH4 Level Control]	✓	×
		[CH3 Input Level]	✓	×
		[CH4 Input Level]	✓	×
		[Audio Input Level]	✓	×
		[Limiter Mode]	✓	×
		[CH1&2 AGC Mode]	✓	×
		[CH3&4 AGC Mode]	✓	×
		[AGC Spec]	✓	×
		[1kHz Tone on Color Bars]	✓	×
		[CH1 Level]	✓	×
		[CH2 Level]	✓	×
		[CH3 Level]	✓	×
		[CH4 Level]	✓	×
	[Audio Output]	[Monitor CH]	✓	×
		[Headphone Out]	✓	×
		[Alarm Level]	✓	×
		[HDMI Output CH]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Thumbnail]	[Display Clip Properties]		–	–
	[Set Clip Flag]	[Add OK]	–	–
		[Add NG]	–	–
		[Add KEEP]	–	–
		[Delete Clip Flag]	–	–
	[Lock/Unlock Clip]	[Select Clip]	–	–
		[Lock All Clips]	–	–
		[Unlock All Clips]	–	–
	[Delete Clip]	[Select Clip]	–	–
		[All Clips]	–	–
	[Copy Clip]	[Select Clip]	–	–
		[All Clips]	–	–
	[Transfer Clip]	[Select Clip]	–	–
		[All Clips]	–	–
	[Transfer Clip (Proxy)]	[Select Clip]	–	–
		[All Clips]	–	–
	[Filter Clips]	[OK]	–	–
		[NG]	–	–
		[KEEP]	–	–
		[None]	–	–
		[All]	–	–
	[Customize View]	[Thumbnail Caption]	✓	–

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Technical]	[Color Bars]	[Setting]	×	×
		[Type]	✓	×
	[ND Dial]	[CLEAR with Dial]	✓	×
	[Tally]	[Front Tally Lamp]	✓	×
		[Rear Tally Lamp]	✓	×
	[Touch Operation]	[Setting]	✓	×
	[Rec Review]	[Setting]	✓	×
	[Zoom]	[Zoom Type]	✓	×
	[Handle Zoom]	[Setting]	✓	×
		[High]	✓	×
		[Low]	✓	×
	[Speed Zoom]	[Setting]	✓	×
	[Menu Settings]	[User Menu Only]	✓	×
		[Menu Page On/Off]	✓	×
		[User Menu with Lock]	×	×
	[Fan Control]	[Setting]	✓	×
	[Lens]	[Auto FB Adjust]	—	—
		[Distance Display]	✓	×
		[Zoom Position Display]	✓	×
	[Video Light Set]	[Video Light Set]	✓	×
	[Camera Battery Alarm]	[Low Battery]	✓	×
		[Battery Empty]	✓	×
	[Camera DC IN Alarm]	[DC Low Voltage1]	✓	×
		[DC Low Voltage2]	✓	×

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Network]	[Network Setup]	[Setup for Mobile App]	–	–
		[LAN Type Select]	✓	×
		[Show Authentication]	–	–
		[Edit Authentication]		
		[User Name]	×	×
		[Input Password]	×	×
		[Generate Password]	×	×
	[Wireless LAN]	[Setting]	✓	×
		[Channel]	–	–
		[Camera SSID & Password]	–	–
		[Regenerate Password]	–	–
		[Camera Remote Control]	–	–
		[Connected Network]	–	–
		[Scan Networks]	–	–
		[WPS]	–	–
		[Manual Register]		
		[SSID]	–	–
		[Security]	–	–
		[Password]	–	–
		[DHCP]	–	–
		[IP Address]	–	–
		[Subnet Mask]	–	–
		[Gateway]	–	–
		[DNS Auto]	–	–
		[Primary DNS Server]	–	–
		[Secondary DNS Server]	–	–
		[IP Address]	–	–
		[Subnet Mask]	–	–
		[MAC Address]	–	–

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[Wired LAN]	[Setting]	✓	×
		[Camera Remote Control]	✓	×
		[Detail Settings]		
		[DHCP]	✓	×
		[IP Address]	✓	×
		[Subnet Mask]	✓	×
		[Gateway]	✓	×
		[DNS Auto]	✓	×
		[Primary DNS Server]	✓	×
		[Secondary DNS Server]	✓	×
		[IP Address]	—	—
		[Subnet Mask]	—	—
		[MAC Address]	—	—
	[USB Tethering]	[Setting]	✓	×
		[Camera Remote Control]	✓	×
		[IP Address]	—	—
		[Subnet Mask]	—	—
	[Bluetooth]	[Setting]	✓	×
		[Pairing]	—	—
		[Manage Paired Device]	×	×
		[Device Address]	—	—

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[File Transfer]	[Auto Upload]	✓	×
		[Auto Upload (Proxy)]	✓	×
		[Default Upload Server]	✓	×
		[Clear Completed Jobs]	—	—
		[Clear All Jobs]	—	—
		[View Job List]	—	—
		[Server Settings1] / [Server Settings2] / [Server Settings3]		
		[Display Name]	✓	×
		[Service]	✓	×
		[Host Name]	✓	×
		[Port]	✓	×
		[User Name]	×	×
		[Password]	×	×
		[Passive Mode]	✓	×
		[Destination Directory]	✓	×
		[Using Secure Protocol]	✓	×
		[Root Certificate]	—	—
		[Root Certificate Status]	—	—
		[Reset]	—	—

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
	[Stream]	[Setting]	×	×
		[Destination Select]	✓	×
		[RTMP/RTMPS 1] / [RTMP/RTMPS 2] / [RTMP/RTMPS 3]		
		[Display Name]	✓	×
		[Codec]	—	—
		[Resolution]	✓	×
		[Bit Rate]	✓	×
		[Destination URL]	×	×
		[Stream Key]	×	×
		[RTMPS Certificate]	—	—
		[RTMPS Certificate Status]	—	—
		[Reset]	—	—
		[RTMPS Default Certificates]		
		[Replace]	—	—
		[Reset]	—	—
		[Status]	—	—
		[SRT-Caller 1] / [SRT-Caller 2] / [SRT-Caller 3]		
		[Display Name]	✓	×
		[Codec]	✓	×
		[Resolution]	✓	×
		[Bit Rate]	✓	×
		[Destination URL]	×	×
		[Port]	✓	×
		[Latency]	✓	×
		[TTL]	✓	×
		[Encryption]	×	×
		[Passphrase]	×	×
		[ARC]	✓	×
		[Reset]	—	—
	[Network Reset]	[Reset]	—	—

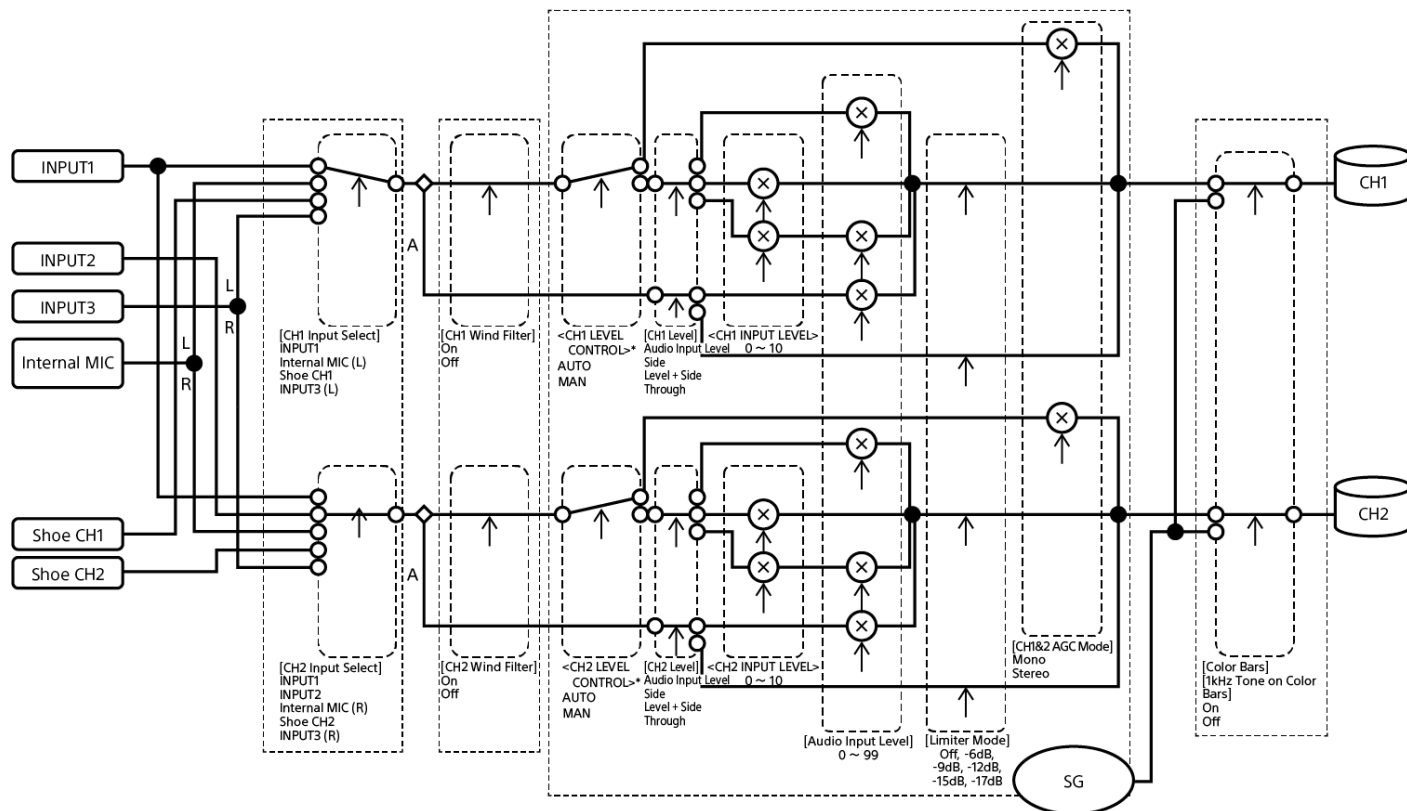
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	[All File]	[Scene File]
[Maintenance]	[Language]	[Select]	✓	×
	[Accessibility]	[Screen Reader]		
		[Setting]	✓	×
		[Speed]	✓	×
		[Volume]	✓	×
		[Read Out when Power On]	✓	×
		[Enlarge Screen]		
		[Setting]	✓	×
		[Magnification]	✓	×
		[Enlarge Screen Button]	✓	×
	[Clock Set]	[Time Zone]	✓	×
		[Date Mode]	✓	×
		[12h/24h]	✓	×
		[Date]	×	×
		[Time]	×	×
	[All Reset]	[Reset]	—	—
		[Reset without Network]	—	—
		[Reset to Factory Defaults]	—	—
	[Hours Meter]	[Hours(System)]	—	—
		[Hours(Reset)]	—	—
		[Reset]	—	—
	[License Options]	[Install from Media(B)]	—	—
		[Uninstall License]	—	—
		[MPEG HD]	—	—
		[Serial Number]	—	—
	[Device Information]	[Certification Logo]	—	—
	[Version]	[Version Number]	—	—
		[Version Up]	—	—

TP1001680691

Blokdiagrammer

Blokdiagrammerne har at gøre med lyd og menuen [Audio].

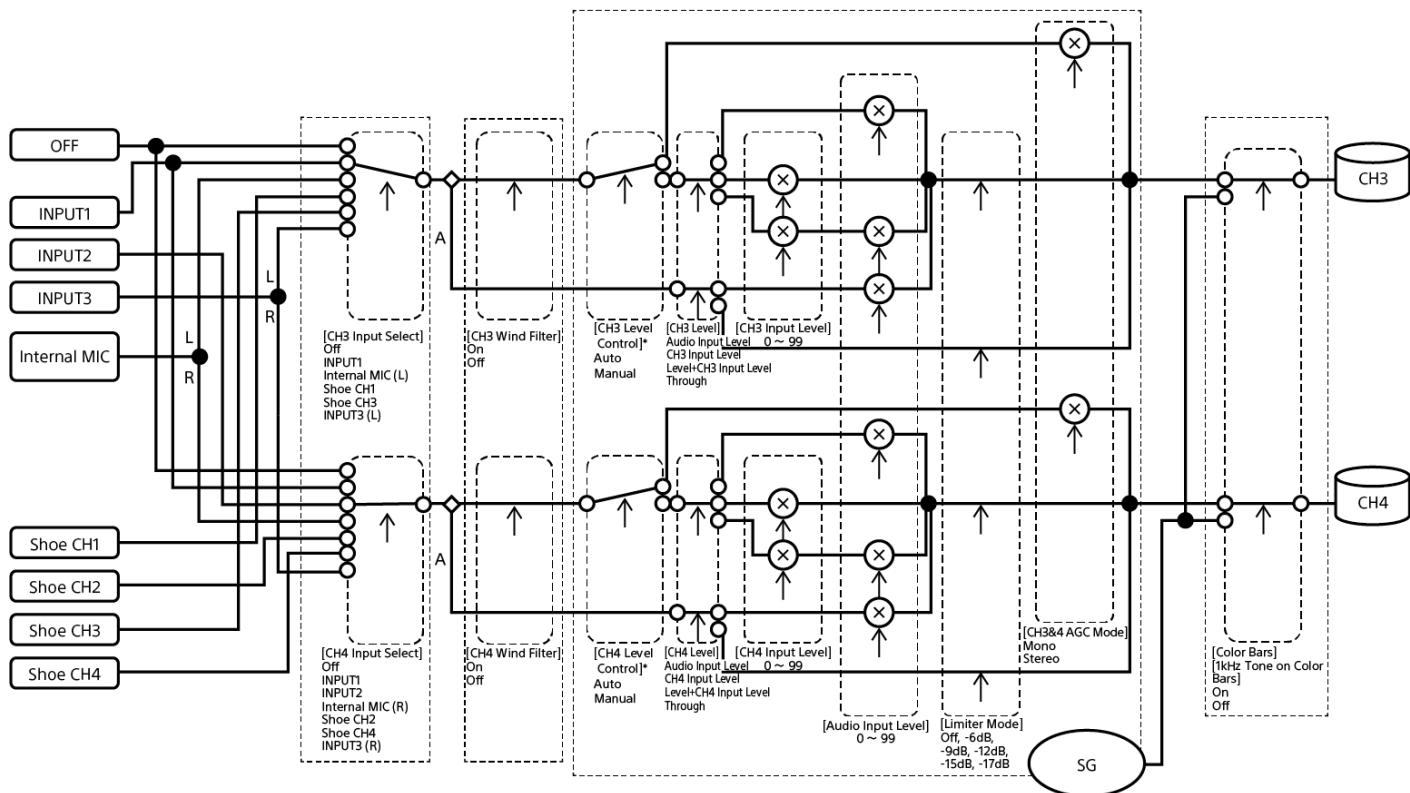
[Audio Input] (CH1 og CH2)



A: Med XLR-adapter

* Indstilles ved [Audio Input] – [CH1 Level Control] til [CH4 Level Control] på statusskærmen [Audio] for lydinput fra en XLR-adapter.

[Audio Input] (CH3 og CH4)



A: Med XLR-adapter

* Indstilles ved [Audio Input] – [CH1 Level Control] til [CH4 Level Control] på statusskærmen [Audio] for lydinput fra en XLR-adapter.

TP1001680692

Licenser

MPEG-4 AVC Patent Portfolio License

DETTE PRODUKT ER LICENSERET I HENHOLD TIL AVC-PATENT-PORTEFØLJELICENSEN TIL PERSONLIG ANVENDELSE AF EN FORBRUGER ELLER ANDRE IKKE AFLØNNEDE ANVENDELSER TIL

(i) INDKODNING AF VIDEO I OVERENSSTEMMELSE MED AVC-STANDARDEN ("AVC-VIDEO") OG/ELLER

(ii) AFKODNING AF AVC-VIDEO, DER BLEV INDKODET AF EN FORBRUGER INVOLVERET I PERSONLIG AKTIVITET, OG/ELLER SOM BLEV MODTAGET FRA EN VIDEOUDBYDER LICENSERET TIL AT LEVERE AVC-VIDEO.

DER ER IKKE TILDELT LICENS, HELLER IKKE IMPLICIT, TIL NOGEN ANDEN BRUG. YDERLIGERE OPLYSNINGER KAN FÅS FRA MPEG LA, L.L.C. SE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Opnåelse af software under GPL/LGPL-licensen

Dette produkt anvender software, som GPL/LGPL gælder for. Dette informerer dig om, at du har ret til at få adgang til, ændre og omfordele kildekode for disse softwareprogrammer under betingelserne i GPL/LGPL.

Kildekoden er tilgængelig på internettet. Brug følgende URL-adresse, og følg vejledningen til download.

<https://oss.sony.net/Products/Linux/>

Vi foretrækker, at du ikke kontakter os om indholdet af kildekoden.

Licenser (på engelsk) er registreret i produktets interne hukommelse.

Opret en masselagringstilslutning mellem produktet og en computer for at læse licenser i mappen "PMHOME" - "LICENSE".

SLUTBRUGERLICENSAFTALE

Hvis du begynder at bruge dette produkt, betragtes det som udtryk for, at du accepterer vilkårene i softwarelicensaftalen. Softwarelicensaftalen mellem kunden og Sony er tilgængelig på vores hjemmeside (https://rd1.sony.net/help/di/el23/h_zz/).

Open Source-softwarelicenser

På basis af licensaftaler mellem Sony og indehaverne af softwarens copyright bruger dette produkt open source-software.

Sony er forpligtet til at informere dig om indholdet af disse licenser for at opfylde kravene fra indehaverne af softwarens copyright.

Licenser (på engelsk) er registreret i produktets interne hukommelse.

Opret en masselagringstilslutning mellem produktet og en computer for at læse licenser i mappen "PMHOME" - "LICENSE".

Om Apple iAP2-licensen

Dette produkt indeholder software, der anvendes under licensaftale med Apple Inc.

Sony er forpligtet til at informere dig om indholdet af disse licenser for at opfylde kravene fra indehaverne af softwarens copyright.

Licenser (på engelsk) er registreret i produktets interne hukommelse.

Opret en masselagringstilslutning mellem produktet og en computer for at læse licenser i mappen "PMHOME" - "LICENSE".

Specifikationer

Generelt

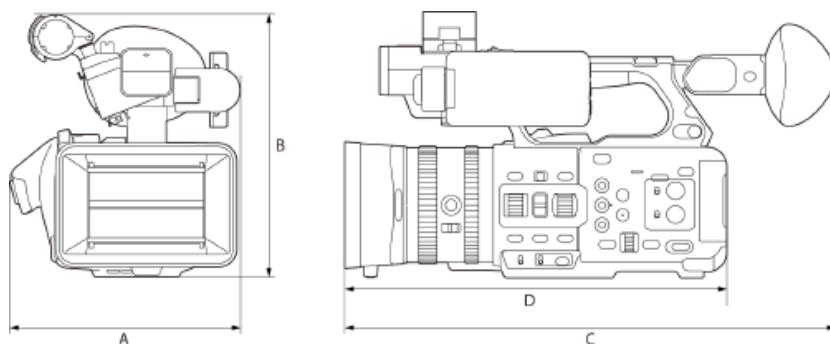
Masse

- PXW-Z200
Ca. 1,96 kg (kun hovedenhed)
Ca. 2,4 kg (inkl. objektivhætte, batteri (BP-U35), LCD-hætte, mikrofonholder, øjenkop)
- HXR-NX800
Ca. 1,93 kg (kun hovedenhed)
Ca. 2,38 kg (inkl. objektivhætte, batteri (BP-U35), LCD-hætte, mikrofonholder, øjenkop)

Mål (bredde × højde × dybde)

Ca. 175,6 mm (A) × 201,3 mm (B) × 371,1 mm (C)

D: Ca. 289,2 mm



Strømkrav

19,5 V jævnstrøm (18,0 V til 20,5 V)

Strømforbrug

- PXW-Z200
Normalt strømforbrug: Ca. 20 W (hovedenhed, XAVC S-L 420, QFHD 59.94P, optagelse med CFexpress Type A-hukommelseskort, LCD-skærm/søger oplyst (standard), ingen perifere enheder tilsluttet)
Maksimalt strømforbrug: Ca. 37 W (hovedenhed, XAVC S-I, QFHD 59.94P (S&Q 120 fps), optagelse med CFexpress Type A-hukommelseskort (samtidig optagelse på 2 kort), LCD-skærm/søger oplyst (maksimum), perifere enheder tilsluttet (SDI, HDMI, USB, trådløse enheder))
- HXR-NX800
Normalt strømforbrug: Ca. 16 W (hovedenhed, XAVC S-L 420, QFHD 59.94P, optagelse med CFexpress Type A-hukommelseskort, LCD-skærm/søger oplyst (standard), ingen perifere enheder tilsluttet)
Maksimalt strømforbrug: Ca. 32 W (hovedenhed, XAVC S-I, QFHD 59.94P (S&Q 120 fps), optagelse med CFexpress Type A-hukommelseskort (samtidig optagelse på 2 kort), LCD-skærm/søger oplyst (maksimum), perifere enheder tilsluttet (HDMI, USB, trådløse enheder))

Driftstemperatur

0 °C til 40 °C

Opbevaringstemperatur

-20 °C til +60 °C

Kontinuerlig driftstid

- PXW-Z200
Ca. 90 minutter (ved brug af BP-U35, normalt strømforbrug)
- HXR-NX800
Ca. 120 minutter (ved brug af BP-U35, normalt strømforbrug)

Optagelsesformat (video)

MP4-format:

- XAVC HS Long 422/420
- XAVC S Long 422/420
- XAVC S-I Intra

MXF-format (kun PXW-Z200):

- XAVC Long 422/420
- XAVC I Intra
- MPEG HD 422 (licens påkrævet)

Optagelsesformat (lyd)

LPCM 24-bit, 48 kHz, 4-kanals

Optagelseshastighed

MP4-format:

- XAVC HS Long 422/420
3840×2160P/119.88P*, 100P*, 59.94P, 50P, 23.98P
- XAVC S Long 422
3840×2160P/119.88P*, 100P*, 59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
- XAVC S Long 420
3840×2160P/119.88P*, 100P*, 59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080P/119.88P*, 100P*, 59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
- XAVC S Intra
3840×2160P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
* 119.88P og 100P kan ikke anvendes, når Slow & Quick Motion er aktiveret,

MXF-format (kun PXW-Z200):

- XAVC Long 422
1920×1080P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080i/59.94i, 50i
1280×720P/59.94P, 50P
- XAVC Long 420
3840×2160P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
- XAVC Intra
3840×2160P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080P/59.94P, 50P, 29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080i/59.94i, 50i
1280×720P/59.94P, 50P
- MPEG HD
1920×1080P/29.97P, 25P, 23.98P
1920×1080i/59.94i, 50i
1280×720P/59.94P, 50P

Optagelses-/Afspilningstid

- XAVC HS Long 420
3840×2160P/59.94P
Ca. 100 minutter (vha. CEA-G160T)
- XAVC S Long 420/XAVC Long 420
3840×2160P/59.94P
Ca. 100 minutter (vha. CEA-G160T)
1920×1080P/59.94P
Ca. 270 minutter (vha. CEA-G160T)
- XAVC S Intra/XAVC Intra
3840×2160P/59.94P
Ca. 25 minutter (vha. CEA-G160T)
1920×1080P/59.94P
Ca. 75 minutter (vha. CEA-G160T)
- MPEG-HD 422 (kun PXW-Z200)
1280×720p/59.94P
Ca. 280 minutter (vha. CEA-G160T)

Bemærk!

- Optagelses-/Afspilningstiden kan variere afhængigt af anvendelsesforhold og hukommelsesegenskaber. Optagelses- og afspilningstiden er for en kontinuerlig optagelse som et enkelt klip. De faktiske tider kan være kortere afhængigt af antallet af optagne klip.

Kamerasektion

Billedenhed (type)

1,0 tomme stablet CMOS-billedsensor

Antal pixels

20,9M (i alt)

14,0M (effektivt)

Antallet af effektive pixels vil variere afhængigt af optagelsestilstanden og indstillingerne.

Autofokus

Detektionsmetode: Fasedetektion/Kontrastdetektion

Interne ND-filtre

[Clear]: Intet ND-filter

1: 1/4ND

2: 1/16ND

3: 1/64ND

Lineær variabel ND: 1/4ND til 1/128ND

Lukkerhastighed

64F til 1/8000 sek. (23.98P)

Lukkervinkel

5,6° til 360°, 2 til 64 billeder

Langsom og hurtig bevægelse

XAVC S QFHD: 1 fps til 120 fps

XAVC S HD: 1 fps til 240 fps

Hvidbalance

2000 K til 15000 K

Forstærkning

-3 dB til +36 dB (intervaller på 1 dB, vha. SDR ITU709)

Baseudseende

[S-Cinetone] / [ITU709] / [709tone] / [s709] / [709(800%)] / [S-Log3] / [HLG Live] / [HLG Mild] / [HLG Natural]

Objektivsektion

Optisk zoomratio: 20, styrkedrev

Brændvidde: $f = 7,71$ til 154,21 mm, 24 til 480 mm (35 mm ækvivalent)

Iris: Åben blænde (F-tal) F2.8 til F4.5, minimum blænde (F-tal) F11, lukket (kan skiftes mellem automatisk/manuel)

Fokus: Skift mellem AF/MF

Fokusområde: 10 mm til ∞ (bred), 1000 mm til ∞ (telefoto)

Billedstabiliseringstype: Optisk

Filterdiameter: 72 mm

Lydsektion

Samplingfrekvens

48 kHz

Kvantisering

24-bit

Frekvensrespons

XLR-input MIC-tilstand: 20 Hz til 20 kHz (± 3 dB eller mindre)

XLR-input LINE-mode: 20 Hz til 20 kHz (± 3 dB eller mindre)

Dynamisk område

XLR-input MIC-tilstand: 80 dB (typisk)

XLR-input LINE-tilstand: 90 dB (typisk)

Forvrængning

XLR-input MIC-tilstand: 0,08% eller lavere (-40 dBu inputniveau)

XLR-input LINE-mode: 0,08% eller lavere (+14 dBu inputniveau)

Indbygget højttaler

Monaural

Intern mikrofon

Retningsuafhængig stereo electret kondensatormikrofon

Input-/Output-sektion

Inputs

INPUT 1/2: XLR-type, 3-benet, hun

LINE / MIC / MIC+48V omskiftelig

MIC: Reference -30 dBu til -80 dBu

INPUT3-tilslutning: Stereo-ministik, kompatibel med plug-in-strøm

Reference -66 dBu

TC IN (kun PXW-Z200): BNC-type

Outputs

SDI OUT (kun PXW-Z200): BNC-type, 12G-SDI, 6G-SDI, 3G-SDI (Level A/B), HD-SDI

Hovedtelefoner (stereo-ministik): -16 dBu (referenceniveau-output, maksimum monitorvolumen, 16 Ω belastning)

HDMI: Type A, 19-benet

TC OUT (kun PXW-Z200): BNC-type

Anden

DC IN: EIAJ-overensstemmelse, 18 V til 20,5 V jævnstrøm

Multi-interface-sko: Dedikeret 21-benet

REMOTE: 2,5 mm 3-polet sub-mini-type

USB-C: USB 3.2 Gen 1

Displaysektion

LCD-skærm

Skærmstørrelse: 8,8 cm (3,5 tommer) diagonalt

Billedformat: 16:9

Antal pixels: 1280 (H) × 720 (V)

Søger

- Samlet visningsområde
Skærmstørrelse: 1,0 cm (0,39 tommer) diagonalt
Billedformat: 4:3
Antal pixels: 1024 (H) × 768 (V)
- Effektivt visningsområde
Skærmstørrelse: 0,92 cm (0,36 tommer) diagonalt
Billedformat: 16:9
Antal pixels: 1024 (H) × 576 (V)

Mediepladssektion

CFexpress Type A/SD-kortplads (2)

Kabelbaseret LAN

RJ45-type

1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T

Trådløst LAN

Model WW634937*/WW447862*

Understøttede standarder

IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Frekvensbånd

2,4 GHz/5 GHz

Sikkerhed

WPA2-PSK/WPA3-SAE (AES)

Tilslutningsmetode

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/Manuel

Adgangsmetode

Infrastrukturtilstand

Model WW593605*/WW208017*

Understøttede standarder

IEEE 802.11b/g/n

Frekvensbånd

2,4 GHz

Sikkerhed

WPA2-PSK/WPA3-SAE (AES)

Tilslutningsmetode

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/Manuel

Adgangsmetode

Infrastrukturtilstand

* WWxxxx er modelnavnet. Tjek modellens navneplade på bunden af enheden for at se modelnavnet.

Understøttede iPhone-modeller

iPhone 15 Pro Max / iPhone 15 Pro / iPhone 15 Plus / iPhone 15 / iPhone 14 Pro Max / iPhone 14 Pro / iPhone 14 Plus / iPhone 14 / iPhone 13 Pro Max / iPhone 13 Pro / iPhone 13 / iPhone 13 mini
(fra juni 2024)

Medfølgende tilbehør

- Vekselstrømsadapter (1)
- Netledning (1)
- Batterioplader (1)
- Batteri (1)
- LCD-hætte (1)
- Objektivhætte (1)
- Øjenkop (1)
- Mikrofonholder (1)

- Kold sko-sæt (1)
(Kold sko (1), skøjleder (1), skruer (4))
- Hæfte med vejledning før brug af dette apparat (1)
- Garantihæfte (1)

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Varemærker

- "XAVC" og **XAVC** er registrerede varemærker tilhørende Sony Corporation.
- Apple, iPhone og iPad er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande og regioner. iPhone-varemærket bruges i Japan under licens fra Aiphone Co., Ltd.
- Ordene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA og andre lande.
- Microsoft og Windows er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Mac og macOS er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA og andre lande.
- "Catalyst Browse" er et varemærke eller registrerede varemærker tilhørende Sony Corporation.
- IOS er et registreret varemærke eller varemærke tilhørende Cisco Systems, Inc. og/eller dets associerede selskaber i USA og visse andre lande.
- Android, Google Play er varemærker tilhørende Google Inc.
- Wi-Fi, Wi-Fi-logoet og Wi-Fi PROTECTED SETUP er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- SDXC-logoet er et varemærke tilhørende SD-3C, LLC.
- CFexpress- og CFexpress Type A-logoet er varemærker tilhørende CompactFlash Association.
- QR Code er et varemærke tilhørende Denso Wave Inc.
- Bluetooth®-ordmærket og -logoerne er registrerede varemærker ejet af Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug af sådanne mærker af Sony Group Corporation og dets datterselskaber er under licens.
- USB Type-C® og USB-C® er registrerede varemærker tilhørende USB Implementers Forum.
- Brug af badget Made for Apple betyder, at et stykke tilbehør er blevet designet specifikt til brug med det eller de Apple-produkter på badget, og det er blevet certificeret af udvikleren, at tilbehøret overholder Apples standarder for ydeevne. Apple er ikke ansvarlig for brugen af denne enhed eller dens overholdelse af sikkerhedsstandarder og bestemmelser.



- Alle andre firmanavne og produktnavne er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende deres respektive ejere. Varemærke-elementer er ikke angivet med ®- eller ™-symboler i denne vejledning til hjælp.

TP1001680694

5-060-575-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation