

CR-N500

KOM TETTERE PÅ MED ENESTÅENDE SKARPHET

CR-N500 er et dynamisk PTZ-kamera som er beregnet på produksjon og strømming av video. Det har en 1,0-tomme CMOS AF, 15x optisk zoom, jevn panorering og vipping samt bildestabilisering. Dette gjør det mulig å fange inn innhold med enestående detaljrikdom.



- 1,0-tommers CMOS-sensor og DIGIC DV6-prosessor gir fantastiske 4K UHD 30P-bilder
- Stabilisert 15x optisk zoom for å komme nærmere
- Protokoller for IP-strømming og -kontroll, for eksempel NDI | HX*, RTMP/RTMPS og andre, som forvandler produksjonen din
- Glimrende bilder i svakt lys på så lite som 1,5 lux
- Dual Pixel CMOS-autofokus sikrer rask og nøyaktig fokusering i flere modi
- En rekke kontakter, for eksempel HDMI, 3G-SDI, PoE+ og XLR-lydinnganger, gir enkel tilkobling
- Avansert drivmekanisme gir jevn og nøyaktig kontroll
- HDR-bilder med allsidige bildekvalitetsjusteringer



Dual Pixel
CMOS AF

OPTICAL
IMAGE
STABILIZER

PRODUKTSERIE



CR-N500

CR-N300

CR-X500

CR-N500



CR-N300



CR-X500

Canon

Live for the story_

*NDI er et varemerke eller registrert varemerke for NewTek, Inc. i USA og andre land

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

CR-N500

KATEGORI

Modelltype
Farge

Innendørs PTZ middels høy
Sort sateng / hvit titanium

KAMERA

Bildesensor

CMOS-sensor av 1.0-typen (1-tommers) med enkel plate

Effektive piksler

Ca. 8,29 megapiksler (3840 x 2160)

Objektiv

f=8,3–124,5 mm, F/2,8–4,5, 15x optisk zoom, irisblender med 9 blader

Optisk zoom

15x optisk zoom

Digital zoom

20x digital zoom

Brennvidde

f=8,3–124,5 mm, F/2,8–4,5, tilsvarende brennvidde på 35 mm: ca. 25,5–382,5 mm (V–T)

Synsvinkel

Horizontal: 73,0–5,7° (V–T)
Vertikal: 45,2–3,2° (V–T)

Minimum motivbelysning

3840 x 2160: ca. 1,5 lux (lukkerhastighet 1/30 s., bildehastighet 29,97P, forsterkning 33,0 dB)
1920 x 1080: ca. 3 lux (lukkerhastighet 1/60 s., bildehastighet 59,94P, forsterkning 33,0 dB)

Lukkeretid

1/3–1/2000 s. (spesifikke verdier avhenger av bildefrekvensen og bildehastigheten)

Iris

Manuell/automatisk blenderåpning

Signalforsterkning

–6,0 db ~ 33,0 db

ND-filiter

Innebygd (av, 1/4, 1/16, 1/64), motordrevet

Hvitbalanse

AUTO (AWB), sett A, sett B, forhåndsinnstillinger (dagslys: 5600 K*, wolframlampe: 3200 K*), farge temperaturregning (2000–15 000 K), manuell

Fokusering

Fokusinnstilling: manuell, AF-forsterket MF, kontinuerlig AF, ansikts-AF, sporing
AF-type: Dual Pixel CMOS-AF, kontrast-AF

Gamma

Normal1 (standard), Normal2 (x4,0), Normal3 (BT.709), Normal4 (x5,0), Wide DR, Canon Logg 3

Panorerer og vipp

Panoreringsområde: horisontalt ±170°
Panoreringshastighet: 0,1°–100°/s.
Vippeområde: Vertikalt -30°+90°
Vippehastighet: 0,1–100°/s.

SERVER

Videodataformat

SDI

1920 x 1080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P, 29,97P/23,98P (4:2:2 10-biters)
1280 x 720: 59,94P, 50,00P (4:2:2 10-biters)
– Samme videoformat kreves for SDI og HDMI (forskjellige formater kan ikke velges for SDI og HDMI)
– Når 3840 x 2160 er valgt for HDMI, sendes ikke video til SDI.

HDMI

3840 x 2160: 29,97P, 25,00P, 23,98P (4:2:2 10-biters)
1920 x 1080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P, 29,97P/23,98P (4:2:2 10-biters) 1280 x 720: 59,94P, 50,00P (4:2:2 10-biters)
– Samme videoformat kreves for SDI og HDMI (forskjellige formater kan ikke velges for SDI og HDMI)
– Når 3840 x 2160 er valgt for HDMI, sendes ikke video til SDI.

IP

3840 x 2160: 29,97 bilder/s., 14,99 bilder/s., 5,00 bilder/s. (4:2:0 8-biters)
1920 x 1080: 59,94 bilder/s., 29,97 bilder/s., 14,99 bilder/s., 5,00 bilder/s. (4:2:0 8-biters) 1280 x 720: 59,94 bilder/s., 29,97 bilder/s., 14,99 bilder/s., 5,00 bilder/s. (4:2:0 8-biters) 640 x 360: 59,94 bilder/s., 29,97 bilder/s., 14,99 bilder/s., 5,00 bilder/s. (4:2:0 8-biters)
– Hvis den valgte bildefrekvensen er 59,94/50,00 Hz, kan du ikke velge formatet 3840 x 2160.
– Du kan ikke velge en bildehastighet som overstiger bildefrekvensen.
– JPEG har ett fast mønster som avhenger av bildefrekvensen (formatet er fast og kan ikke velges).
Oppløsning: 1280 x 720
Når bildefrekvensen er 59,94/50,00 Hz: 14,99 bilder/s., når bildefrekvensen er 23,98 Hz: 11,99 bilder/s., når bildefrekvensen er 29,97/25,00 Hz: 12,50 bilder/s.

USB

–

Protokoll

XC (Canons originale), RTSP/RTP, NDI |HX*, RTMP/RTMPS, standardkommunikasjon (seriell), standardkommunikasjon (IP)
*NDI er et varemærke eller registrert varemærke for NewTek, Inc. i USA og andre land.

Antall forhåndsinnstillinger: maks 100 (inkludert opprinnelig posisjon)

Forhåndsinnstilling

GRENSENITT

Kommunikasjonskontroll

Nettverksterminal

3G-SDI OUT-terminale

LAN, Wi-Fi, seriell, IR

LAN x 1, RJ45, 1000Base-T

BNC-kontakt (bare utdata) x 1, 0,8 Vp-p / 75 Ω, ubalansert

Kompatibel med SMPTE 424, SMPTE 425, SMPTE 299-2 Innebygd lyd, fidskode (VITC/LTC)

BNC-kontakt x 1, 1,0 Vp-p / 75 Ω, bare inngang
HDMI-kontakt x 1, (bare inndata)

RJ45-kontakt x 1

GEN-LOCK-terminale

HDMI OUT-terminale

RS-422-terminale

INPUT 1- / INPUT 2-terminale

XLR/lydinngang (3-pinner kontakt) (pinne 1: skjerm, pinne 2: varm, pinne 3: kald), to sett, balansert

Følsomhet (MIC): –60 dBu (manuelt volumsenter, fullskala –18 dB) / 600 Ω / att.: 20 dB

Følsomhet (LINE): +4 dBu (manuelt volumsenter, fullskala –18 dB) / 1 Ω eller mer

Strømforsyningsspenning: 48 V likestrøm (forstrømmotstand: 6,8 kΩ)

φ3,5 mm stereo minikontakt (ubalansert, strømforsyning støttes)

Følsomhet (MIC): –72 dBV (manuelt volumsenter, fullskala –18 dB) / 1 Ω eller mer / att.: 20 dB

Følsomhet (LINE): –10 dBV (manuelt volumsenter, fullskala –18 dB) / 1 Ω eller mer

Strømforsyningsspenning: 2,4 V likestrøm (forstrømmotstand: 2,2 kΩ)

Type-A (USB 2.0) x 1 (fremtidig utvidelse)

MIC-terminale

USB-terminale

ANNET

Driftsmiljø

Temperatur

0–40 °C (32–104 °F)

Fuktighet

10–90 % (uten kondensdannelse)

Strømforsyning

PoE: PoE+ -strømforsyning via LAN-kontakt

(IEEE802.3at-kompatibel)

– PoE kan ikke brukes

Ekstern strømkilde: 24 V likestrøm (ved bruk av medfølgende vekselstrømadapter)

Strømforsyning

PoE+ -inngang: maks 19,6 W* maks (kun kamerahus)

DC-inngang: ca. 18,6 W maks (kun kamerahus)

*Klasse 4 (25,5 W kreves) for strømforsyningseheter

Ca. 200 x 269 x 208 mm (7,87 x 10,59 x 8,19 tommer) (utstikkende deler er ikke medregnet)

Ca. 4,1 kg (9,04 pund) (bare kamerahus)

–

Mål (B x H x D)

Vekt

IP-kapslingsgrad

Live for the story_

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Norwegian edition
Canon Europa NV 2021

KOM TETTERE PÅ MED ENESTÅENDE SKARPHET

CR-N500

CR-N500 er et dynamisk PTZ-kamera som er beregnet på produksjon og strømming av video. Det har en 1.0-type 4K UHD-sensor, Dual Pixel CMOS AF, 15x optisk zoom, jevn panorering og vipping samt bildestabilisering. Dette gjør det mulig å fange inn innhold med enestående detaljrikdom.



PRODUKTDETALJER:

| Produktnavn | Mercury-kode | EAN-kode | Anbefalt utsalgspris |
|---------------------|--------------|---------------|-------------------------------------|
| CR-N500(BK)(EU/OTH) | 4839C003AA | 4549292182750 | <Fyll ut din anbefalte utsalgspris> |
| CR-N500(WH)(EU/OTH) | 4839C004AA | 4549292182767 | <Fyll ut din anbefalte utsalgspris> |

FORBRUKSARTIKLER:

| Produktnavn | Mercury-kode | EAN-kode | Anbefalt utsalgspris |
|------------------|--------------|---------------|-------------------------------------|
| RC-IP100(EU/OTH) | 5231C002AA | 4549292193442 | <Fyll ut din anbefalte utsalgspris> |

Canon

Live for the story_

KOM TETTERE PÅ MED ENESTÅENDE SKARPHET

CR-N500

CR-N500 er et dynamisk PTZ-kamera som er beregnet på produksjon og strømming av video. Det har en 1.0-type 4K UHD-sensor, Dual Pixel CMOS AF, 15x optisk zoom, jevn panorering og vipping samt bildestabilisering. Dette gjør det mulig å fange inn innhold med enestående detaljrikdom.



Startdato for salg: Slutten av april 2021

MÅL- OG LOGISTIKKINFORMASJON:

| Produktnavn | Mercury-kode | Pakketype | Pakkebeskrivelse | Antall per pakke | Lengde (cm) | Bredde (cm) | Høyde (cm) | Bruttovekt (kg) |
|---------------------|--------------|-----------|-------------------|------------------|-------------|-------------|------------|-----------------|
| CR-N500(BK)(EU/OTH) | 4839C003AA | EA | Enkeltpakke | 1 | 46 | 36 | 36 | 6,5 |
| | | CT | Kartong | 1 | 46 | 36 | 36 | 6,5 |
| | | EP | Europall | 12 | 120 | 80 | 123 | 88 |
| | | | Lag per pall | 3 | | | | |
| | | | Kartonger per lag | 4 | | | | |
| | | | Produkter per lag | 4 | | | | |
| CR-N500(WH)(EU/OTH) | 4839C004AA | EA | Enkeltpakke | 1 | 46 | 36 | 36 | 6,5 |
| | | CT | Kartong | 1 | 46 | 36 | 36 | 6,5 |
| | | EP | Europall | 12 | 120 | 80 | 123 | 88 |
| | | | Lag per pall | 3 | | | | |
| | | | Kartonger per lag | 4 | | | | |
| | | | Produkter per lag | 4 | | | | |
| RC-IP100(EU/OTH) | 5231C002AA | EA | Enkeltpakke | 1 | 51 | 27 | 20 | 2,8 |
| | | CT | Kartong | 1 | 51 | 27 | 20 | 2,8 |
| | | EP | Europall | 30 | 120 | 80 | 115 | 94 |
| | | | Lag per pall | 5 | | | | |
| | | | Kartonger per lag | 6 | | | | |
| | | | Produkter per lag | 6 | | | | |

Innholdet i esken

- CR-N500
- Takplate (med fester)
- Sikkerhetskabel
- Sikkerhetskabel fra kamera til fatning
- AC-adapter
- Fjernkontroll WL-N01
- Batterier

Live for the story_