

CR-N350 ZOOM FURTHER. STREAM SMARTER. CAPTURE IT ALL

De CR-N350 is de natuurlijke upgrade van de CR-N300 en bouwt voort op dezelfde sensorgrootte, maar verbetert de prestaties met een DIGIC DV7-beeldprocessor. Voor slechts iets meer geld biedt deze camera een groot aantal beeldkwaliteitsinstellingen, waaronder HDR, 40x Advanced Zoom in Full HD en scherpere en nauwkeurigere auto tracking, waardoor bedrijven en onderwijsinstellingen flexibiliteit en precisie krijgen.



4K 60P¹ BEELDKWALITEIT



20X OPTISCHE EN 40X
ADVANCED ZOOM



DIGIC DV7-PROCESSOR

HDR HDR-BEELDEN



IP-STREAMING EN -
BEDIENINGSPROTOCOLLEN



AUTO TRACKING



Maak opnamen in verbluffende 4K60P¹

Maak opnamen in verbluffende 4K UHD bij 60 fps¹. Realiseer beweging van bioscoopkwaliteit en nauwkeurige bediening voor professionele video's die opvallen in elke productie.

Leg elk detail vast met HDR-beelden

Pas je naadloos aan elke omgeving aan. Met een groot dynamisch bereik en flexibele opname-instellingen bereik je scherpe, levendige beelden die professionele kwaliteit behouden in lastige belichtingsomstandigheden zoals in klaslokalen, in studio's of op evenementen.

Zoom in op elk moment

Kom dichterbij dan ooit zonder verlies van helderheid. Met de 20x optische zoom in 4K en 40x Advanced Zoom in Full HD kun je scherpstellen op onderwerpen op grote afstand, ideaal voor hallen, collegezalen en live-producties.

Volg elke beweging automatisch

Mis geen moment. Het intelligente Auto Tracking-systeem en de verbeterde pan/tilt drive unit zorgen ervoor dat presentatoren soepel en nauwkeurig met pan/tilt gevolgd worden, zelfs wanneer ze wegdraaien. Zo bereik je altijd een strakke, professionele uitstraling.

Twee feeds, meer flexibiliteit

Maximaliseer je bereik met gelijktijdige verticale en widescreen streaming. Perfect voor hybride evenementen, sociale platforms en live-commerce, zodat je veelzijdige content krijgt uit één live feed.



CR-N700



CR-N500



CR-N400

PRODUCTAS SORTIMENT



CR-N350



CR-N300



CR-N100

Canon

¹Werkelijke output is 3840 x 2160 / 59,94p. Effectief aantal pixels: ca. 7,9 Megapixel.

CAMERA

Beeldsensor

Effectieve pixels

Lens

Optische zoom

Digitale zoom

Brandpuntsafstand

Beeldhoek

Minimale belichting van onderwerpen

Sluittijd

Iris

Gain

ND-filter

Nachtmodus (infraroodfilter uit)

Optisch low-passfilter

Witbalans

Focus

Minimale focusafstand

Gamma

Pannen en kantelen

SERVER

Video-uitvoerindeling

SDI

HDMI

Type 1/2.3 (1/2,3 inch) single-plate CMOS-sensor
Ca. 8,29 Megapixel (3840 x 2160 bij 23,98 / 25 / 29,97 Hz)
ca. 7,88 Megapixel (3744 x 2104 bij 50 / 59,94 Hz)
f=3,67 – 73,4 mm, F/1.8 – 2.8, 20x optische zoom, irisdiafragma met 8 lamellen

20x optische zoom (40x met Advanced Zoom)
20x digitale zoom

3,67 – 73,4 mm, f/1.8 – 2.8, brandpuntsafstand equivalent aan 35 mm:
ca. 30,0 (W) - 616 mm (T) (50 / 59,94 Hz)
ca. 29,3 (W) - 601 mm (T) (23,98 / 25 / 29,97 Hz)
Framefrequentie van 59,94/50,00 Hz:
horizontaal: 63,3° (W) – 3,5° (T)
verticaal: 38,9° (W) – 2,0° (T)
Framefrequentie van 29,97/25,00/23,98 Hz:
horizontaal: 65,6° (W) – 3,6° (T)
verticaal: 39,8° (W) – 2,0° (T)

• Framefrequentie van 59,94/29,97 Hz:
-ca. 3 lux (met 1/60 sec. sluitersnelheid, framerate van 59,94P en versterking van 30,0 dB)
-ca. 1,5 lux (met 1/30 sec. sluitersnelheid, framerate van 59,94P en versterking van 30,0 dB)
• Framefrequentie van 50,00/25,00 Hz:
-ca. 2,5 lux (met 1/50 sec. sluitersnelheid, framerate van 50,00P en versterking van 30,0 dB)
-ca. 1,3 lux (bij 1/25 sec. sluitersnelheid, framerate van 50,00P en versterking van 30,0 dB)
1/3 - 1/2000 sec. (specifieke waarden zijn afhankelijk van de framefrequentie en framerate)

Handmatig / automatisch diafragma

0,0 dB – 36 dB

Ingebouwd (uit, 1/2, 1/4, 1/8), werkt via motor

Nee

Nee

AUTO (AWB), Set A, Set B, voorkeuze-instellingen (daglicht: 5.600 K*, kunstlicht: 3.200 K*), instelling kleurtemperatuur (2.000 K – 15.000 K), handmatig

Scherpstelmodus: handmatig, continue AF, Face/Eye AF, type
Tracking AF: Hybrid AF, Contrast AF

1 cm bij groothoek, 60 cm over het gehele zoombereik

BT.709 Wide DR, BT.709 Standaard, Canon Log 3, Canon 709, PQ, HLG

Panbereik: horizontaal ±170°
Pansnelheid: 0,1° – 100°/sec. (Maximumsnelheid bij voorinstelling: 200,00°/sec.)
Kantelbereik: verticaal -30° – +100°
Kantelsnelheid: 0,1° – 100°/sec. (Maximumsnelheid bij voorinstelling: 180,00°/sec.)

[3G-SDI] / 4:2:2 10-bits
1920 x 1080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P, 29,97P/23,98P, 29,97PsF/25,00PsF
1280 x 720: 59,94P, 50,00P
720 x 576: 50,00i
720 x 480: 59,94i
[HDMI] / 4:2:2 10-bits
3840 x 2160: 59,94P, 50,00P, 29,97P, 25,00P, 23,98P
1920 x 1080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P, 29,97P/23,98P, 29,97PsF/25,00PsF
1280 x 720: 59,94P, 50,00P
720 x 576: 50,00i
720 x 480: 59,94i

IP

USB

Protocol

Vooraf ingesteld

INTERFACE

Communicatiebediening

Netwerkaansluitpunt

12G-SDI OUT-aansluitpunt

6G-SDI OUT-aansluitpunt

3G-SDI OUT-aansluitpunt

GEN-LOCK-aansluitpunt

TIME CODE-aansluitpunt

HDMI OUT-aansluitpunt

RS-422-aansluitpunt

AUDIO-INPUT 1/
INPUT 2-aansluitpunten

MIC-aansluitpunt

USB-aansluitpunt

[Framefrequentie 59,94 Hz]
3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360:
59,94 fps, 29,97 fps, 14,99 fps, 5,00 fps (4:2:0 8-bits)
[Framefrequentie 29,97 Hz]
3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360:
29,97 fps, 14,99 fps, 5,00 fps (4:2:0 8-bits)
[Framefrequentie 50,00 Hz]
3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360:
50,00 fps, 25,00 fps, 12,50 fps, 5,00 fps (4:2:0 8-bits)
[Framefrequentie 25,00 Hz]
3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360:
25,00 fps, 12,50 fps, 5,00 fps (4:2:0 8-bits)
[Framefrequentie 23,98 Hz]
3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360:
23,98 fps, 11,99 fps, 5,99 fps (4:2:0 8-bits)
*59,94 fps/50,00 fps alleen bij H.265.
- Voor JPEG is er één vast patroon, afhankelijk van de framefrequentie (vaste indeling die niet kan worden geselecteerd)
Resolutie: 1280 x 720
59,94/29,97 Hz: 14,99 fps,
50,00/25,00 Hz: 12,50 fps,
23,98 Hz: 11,99 fps
Motion JPEG:
1920 x 1080
59,94 Hz: 30,00 fps, 15,00 fps, 5,00 fps
50,00 Hz: 25,00 fps, 12,50 fps, 5,00 fps
1280 x 720
59,94 Hz: 30,00 fps, 15,00 fps, 5,00 fps
50,00 Hz: 25,00 fps, 12,50 fps, 5,00 fps
640 x 360
59,94 Hz: 30,00 fps, 15,00 fps, 5,00 fps
50,00 Hz: 25,00 fps, 12,50 fps, 5,00 fps
YUV:
640 x 360
59,94 Hz: 30,00 fps, 15,00 fps, 5,00 fps
50,00 Hz: 25,00 fps, 12,50 fps, 5,00 fps
Canon XC, RTSP/RTP, ND|HX, RTMP/RTMPS, standaardcommunicatie (Serial), standaardcommunicatie (IP), SRT, FreeD
Aantal voorinstellingen: max. 100 (inclusief startpositie)

LAN, Wi-Fi, serieel, IR

LAN x 1, RJ45, 1000Base-T

Nee

Nee

BNC-aansluiting (alleen uitvoer) x 1, 0,8 Vp-p / 75 Ω, ongebalanceerd, voldoet aan SMPTE 424, SMPTE 425, SMPTE
ST 299-2, ingesloten audio, tijdcode (VITC / LTC)
Nee

Nee

HDMI-connector (type A), zowel video als audio worden alleen uitgevoerd

RJ45-aansluiting x 1

Nee

φ 3,5 mm stereomini-aansluiting (ongebalanceerd; ondersteuning voor plug-invoeding)
Gevoeligheid (MIC): -72 dBu (handmatig volumecentrum, -18 dB volledige schaal)
Gevoeligheid (LINE): -12 dBV (handmatig volumecentrum, -18 dB volledige schaal)
Voedingsspanning: 2,4 V DC (voorspanningsweerstand: 2,2 kΩ)
Type-C (USB 3.0) x 1

OVERIGE

Gebruiksomgeving

Temperatuur
0 °C t/m +40 °C

Vochtigheid
10% t/m 90% (zonder condensvorming)
PoE: PoE++ voeding via LAN-aansluiting
(compatibel met IEEE802.3bt)

Voeding

– PoE en PoE+ kunnen niet worden gebruikt
Externe voedingsbron: 12 V DC (bij gebruik van
meegeleverde AC-adapter)

Energieverbruik

PoE++ ingang: ca. 26,1 W/0,6 A max. (alleen body)
DC-ingang: ca. 23,6 W/2,0 A max. (alleen body)

Afmetingen (b x h x d)

* Klasse 5 (40,0 W vereist) voor voedingsapparaten
Ca. 176 x 220 x 194 mm (exclusief uitstekende
delen)

Gewicht

Ca. 3,0 kg (alleen body)

Geluid

NC35 of minder

**ZOOM FURTHER.
STREAM SMARTER. CAPTURE IT ALL**

CR-N350

De CR-N350 is de natuurlijke upgrade van de CR-N300 en bouwt voort op dezelfde sensorgrootte, maar verbetert de prestaties met een DIGIC DV7-beeldprocessor. Voor slechts iets meer geld biedt deze camera een groot aantal beeldkwaliteitsinstellingen, waaronder HDR, 40x Advanced Zoom in Full HD en scherpere en nauwkeurigere auto tracking, waardoor bedrijven en onderwijsinstellingen flexibiliteit en precisie krijgen.

Start verkoop: januari 2026



Productinformatie

Productnaam	Mercury-code	EAN-code	Aanbevolen verkoopprijs
Remote Camera CR-N350 BK EMEA	7506C005AA	4549292257595	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>
Remote Camera CR-N350 BK met Auto Tracking EMEA	7506C009AA	8714574696898	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>
Remote Camera CR-N350 WH EMEA	7506C006AA	4549292257588	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>
Remote Camera CR-N350 WH met Auto tracking EMEA	7506C012AA	8714570000000	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>

Afstandsbediening voor camera

Naam accessoire	Mercury-code	EAN-code	Aanbevolen verkoopprijs
RC-IP1000	6529C001AA	4549292232639	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>
RC-SK5	4447V442	8714574686011	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>
RC-IP100 (EU / OTH)	5231C002AA	4549292193442	<Vul de aanbevolen verkoopprijs in>

ZOOM FURTHER. STREAM SMARTER. CAPTURE IT ALL

CR-N350

De CR-N350 is de natuurlijke upgrade van de CR-N300 en bouwt voort op dezelfde sensorgrootte, maar verbetert de prestaties met een DIGIC DV7-beeldprocessor. Voor slechts iets meer geld biedt deze camera een groot aantal beeldkwaliteitsinstellingen, waaronder HDR, 40x Advanced Zoom in Full HD en scherpere en nauwkeurigere auto tracking, waardoor bedrijven en onderwijsinstellingen flexibiliteit en precisie krijgen.



Afmetingen / logistieke informatie

Productnaam	Mercury-code	Type pakket	Pakketbeschrijving	Aantal per pakket	Lengte (cm)	Breedte (cm)	Hoogte (cm)	Brutogewicht (kg)
CR-N350 BK EMEA CR-N350 BK met Auto Tracking EMEA	7506C005AA 7506C009AA	EA	Per stuk	1	38,6	31,9	35,7	5,3
		CT	Doos	1	40	33,3	38,1	5,9
		EP	Europallet	18	120	80	127,3	121,2
			Lagen per pallet	3				
			Dozen per laag	6				
			Producten per laag	6				
CR-N350 WH EMEA CR-N350 WH met Auto tracking EMEA	7506C006AA 7506C012AA	EA	Per stuk	1	38,6	31,9	35,7	5,3
		CT	Doos	1	40	33,3	38,1	5,9
		EP	Europallet	18	120	80	127,3	121,2
			Lagen per pallet	3				
			Dozen per laag	6				
			Producten per laag	6				

ZOOM FURTHER. STREAM SMARTER. CAPTURE IT ALL

CR-N350

De CR-N350 is de natuurlijke upgrade van de CR-N300 en bouwt voort op dezelfde sensorgrootte, maar verbetert de prestaties met een DIGIC DV7-beeldprocessor. Voor slechts iets meer geld biedt deze camera een groot aantal beeldkwaliteitsinstellingen, waaronder HDR, 40x Advanced Zoom in Full HD en scherpere en nauwkeurigere auto tracking, waardoor bedrijven en onderwijsinstellingen flexibiliteit en precisie krijgen.



Inhoud van de doos

CR-N350

- CR-N350-hoofdeenheid
- Plaat voor plafondmontage
- Bevestigingsschroef voor plafondmontage
- Veiligheidskabel
- Veiligheidskabel voor camera naar vating
- AC-adapter
- AC-kabel (EU/OTH)
- Afstandsbediening
- Accu
- PMU (Printed Matter Unit)
- Packaging