

CR-N500

ДОБЛИЖЕТЕ СЕ СО НЕНАДМИНАТА ОСТРИНА

Како динамична PTZ-камера наменета за продукции и за проследување на видеоснимки, моделот CR-N500 содржи 4K UHD-сензор од тип 1,0, Dual Pixel CMOS AF, оптички зум до 15x, рамномерно поместување и закосување, како и стабилизација на сликата за да ги доловите содржините со неверојатни детали.



- CMOS-сензорот од тип 1,0 и процесорот DIGIC DV6 создаваат врвни 4K UHD-слики од 30P
- Стабилизирани оптички зум до 15x за да се доближите
- Протоколи за проследување и контрола преку IP, како што се NDI |HX*, RTMP/RTMPS и други, што ќе ги трансформираат вашите видеоснимки
- Одлични слики при услови со слабо осветлување до 1,5 лукси
- Автоматскиот фокус со Dual Pixel CMOS овозможува брзо и прецизно фокусирање преку повеќе режими
- Многубројни приклучоци како што се HDMI, 3G-SDI, PoE+ и XLR-аудиовлезови за едноставно поврзување
- Напредниот механизам за придвижување овозможува рамномерна и прецизна контрола
- HDR-слика со разновидни прилагодувања за квалитетот на сликата



ПАЛЕТА НА ПРОИЗВОДИ



CR-N500
CR-N300
CR-X500

CR-N500



CR-N300



CR-X500

Canon

Live for the story_

*NDI е заштитен знак или регистриран заштитен знак на NewTek, Inc. во САД и други држави

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

CR-N500

КАТЕГОРИЈА

Вид на модел

PTZ-камера за внатрешна употреба со среден до голем опсег

Боја

Сатенска црна/титаниумска бела

КАМЕРА

Сензор за слика

CMOS-сензор од тип 1,0 (1,0 инч) со една плоча приобл. 8,29 мегапиксели (3840 x 2160)

Ефективни пиксели

f=8,3 - 124,5 mm, F/2,8 - 4,5, оптички зум до 15x, дијафрагма на ирис со 9 сечила

Објектив

15x оптички зум

Оптички зум

20x дигитален зум

Дигитален зум

Фокусна должина

f=8,3 - 124,5 mm, F/2,8 - 4,5, еквивалент на фокусна должина од 35 mm: приобл. 25,5 (Ш) - 382,5 mm (Т)

Агол на гледање

Хоризонтално: 73,0° (Ш) - 5,7° (Т)
Вертикално: 45,2° (Ш) - 3,2° (Т)

Минимална осветленост на субјектот

3840 x 2160: приобл. 1,5 лукси (брзина на бленда од 1/30 сек., стапка на слики од 29,97P, засилување од 33,0 dB)
1920 x 1080: приобл. 3 лукси (брзина на бленда од 1/60 сек., стапка на слики од 59,94P, засилување од 33,0 dB)

Брзина на бленда

1/3 - 1/2000 сек. (вредностите зависат од фреквенцијата на слики и стапката на слики)

Ирис

Рачен/автоматски отвор на бленда

Засилување

-6,0 db ~ 33,0 db

ND-филтер

Вградено (Исклучено, 1/4, 1/16, 1/64), ракување со мотор

Баланс на белата боја

АВТОМАТСКИ (AWB), поставување А, поставување В, однапред поставени поставки (дневна светлина: 5.600 K*, вештачка светлина: 3.200 K*), поставка за температура на бои (2.000 K - 15.000 K), рачно

Фокус

Режим на фокусирање: рачен, MF потпомогнат со AF, континуиран AF, AF за лице, следечки

Тип на AF: Dual Pixel CMOS AF, AF со контраст

Гама

Нормално1 (стандардно), нормално2 (x4,0), нормално3 (BT.709), нормално4 (x5,0), широк динамички опсег, Canon Log 3

Поместување и закосување

Опсег на поместување: хоризонтално ±170°
Брзина на поместување: 0,1° - 100°/сек.
Опсег на закосување: вертикално -30° - +90°
Брзина на закосување: 0,1° - 100°/сек.

СЕРВЕР

Формат на видеоизлез

SDI

1920 x 1080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P, 29,97P/23,98P (4:2:2 10 бита)

1280 x 720: 59,94P, 50,00P (4:2:2 10 бита)

- За SDI и HDMI се користи истиот формат за видеоснимки (не може да се избере различен формат за SDI и HDMI)

- Кога е избрана 3840 x 2160 за HDMI, видеото нема да се репродуцира на SDI.

HDMI

3840 x 2160: 29,97P, 25,00P, 23,98P (4:2:2 10 бита)

1920 x 1080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P, 29,97P/23,98P (4:2:2 10 бита)

1280 x 720: 59,94P, 50,00P (4:2:2 10 бита)

- За SDI и HDMI се користи истиот формат за видеоснимки (не може да се избере различен формат за SDI и HDMI)

- Кога е избрана 3840 x 2160 за HDMI, видеото нема да се репродуцира на SDI.

IP

3840 x 2160: 29,97 fps, 14,99 fps, 5,00 fps (4:2:0 8 бита)

1920 x 1080: 59,94 fps, 29,97 fps, 14,99 fps, 5,00 fps (4:2:0 8 бита)

1280 x 720: 59,94 fps, 29,97 fps, 14,99 fps, 5,00 fps (4:2:0 8 бита)

640 x 360: 59,94 fps, 29,97 fps, 14,99 fps, 5,00 fps (4:2:0 8 бита)

- Доколку како фреквенција на сликата е избрана вредноста 59,94/50,00 Hz, тогаш форматот 3840 x 2160 нема да може да се избере.

- Не може да се избере стапка на слики што е поголема од фреквенцијата на слики.

- JPEG има фиксен шаблон во зависност од фреквенцијата на слики (форматот е фиксен и не може да се избере) Резолуција: 1280 x 720

Кога фреквенцијата на слики е 59,94/50,00 Hz: 14,99 fps, кога фреквенцијата на слики е 23,98 Hz: 11,99 fps, кога фреквенцијата на слики е 29,97/25,00 Hz: 12,50 fps.

USB

-

Протокол

XC (на Canon), RTSP/RTP, NDI |HX*, RTMP/RTMPS, стандардна комуникација (сериска), стандардна комуникација (IP)

*NDI е заштитен знак или регистриран заштитен знак на NewTek, Inc. во САД и други држави

Број на однапред поставени параметри: макс. 100 (вклучувајќи ја и почетната позиција)

Однапред поставено

ИНТЕРФЕЈС

Контрола на комуникација

Мрежен приклучок

3G-SDI излезен приклучок

LAN, Wi-Fi, сериски, IR

LAN x 1, RJ45, 100Base-T

BNC-приклучок (само излез) x 1, 0,8 Vp-p/75 Ω, небалансиран

Усогласен со SMPTE 424, SMPTE 425, SMPTEST 299-2

Вграден звук, временски код (VITC/LTC)

BNC-приклучок x 1, 1,0 Vp-p/75 Ω, само влез

HDMI-приклучок x 1, само излез

RJ45-приклучок x 1

XLR/влез за звук (3-пински приклучок) (пин1: заштита, пин2: топло, пин3: ладно), 2 комплета, балансиран

Чувствителност (МИКРОФОН): -60 dBu (Центар за рачна јачина на звук, целосен опсег -18 dB)/600 Ω

Стишување на микрофонот: 20 dB

Чувствителност (ЛИНИСКИ ВЛЕЗ): +4 dBu (Центар за рачна јачина на звук, целосен опсег -18 dB)/1 kΩ или повеќе

Напон: 48 V DC (Отпорност на отстапување: 6,8 kΩ)

Мини стерео-приклучок од φ3,5 (небалансиран, со поддршка за напојување преку приклучување)

Чувствителност (МИКРОФОН): -72 dBV (Центар за рачна јачина на звук, целосен опсег -18 dB)/1 kΩ или повеќе/Стишување на микрофонот: 20 dB

Чувствителност (ЛИНИСКИ ВЛЕЗ): -10 dBV (рачна контрола за јачина на звук, целосен опсег -18 dB)/1 kΩ или повеќе

Напон: 2,4 V DC (отпорност на поларизација: 2,2 kΩ)

Type-A (USB 2.0) x 1 (нааградба во идиана)

MIC-приклучок

USB-приклучок

ДРУГО

Работни услови

Температура

0°C - +40°C (+32°F - +104°F)

Влажност

10% - 90% (без кондензација)

РоЕ: РоЕ+ напојување со енергија преку приклучок за LAN (усогласен со IEEE802.3at)

- Не може да се користи РоЕ

Надворешен извор на енергија: 24 V DC

(со користење на испорачаниот AC-адаптер)

Влез РоЕ+: приобл. 19,6 W* макс. (само куќиште)

DC-влез: приобл. 18,6 W макс. (само куќиште)

* Класа 4 (потребни се 25,5 W) за уреди за напојување со енергија

Приобл. 200 x 269 x 208 mm (7,87 x 10,59 x 8,19 in.) (без испакнатите делови)

Приобл. 4,1 kg (9,04 lb.) (само куќиште)

-

Потрошувачка на енергија

Димензии (Ш x В x Д)

Тежина

IP-вредност

Live for the story_

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

ДОБЛИЖЕТЕ СЕ СО НЕНАДМИНАТА ОСТРИНА

CR-N500

Како динамична PTZ-камера наменета за продукции и за проследување на видеоснимки, моделот CR-N500 содржи 4K UHD-сензор од тип 1,0, Dual Pixel CMOS AF, оптички зум до 15x, рамномерно поместување и закосување, како и стабилизација на сликата за да ги доловите содржините со неверојатни детали.



ПОДАТОЦИ ЗА ПРОИЗВОДОТ:

Име на производот	Mercury-код	EAN-код	Препорачана продажна цена
CR-N500(BK)(EU/OTN)	4839C003AA	4549292182750	<Ве молиме пополнете ППЦ>
CR-N500(WH)(EU/OTN)	4839C004AA	4549292182767	<Ве молиме пополнете ППЦ>

ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛИ:

Име на производот	Mercury-код	EAN-код	Препорачана продажна цена
RC-IP100(EU/OTN)	5231C002AA	4549292193442	<Ве молиме пополнете ППЦ>

Canon

Live for the story_

ДОБЛИЖЕТЕ СЕ СО НЕНАДМИНАТА ОСТРИНА

CR-N500

Како динамична PTZ-камера наменета за продукции и за проследување на видеоснимки, моделот CR-N500 содржи 4K UHD-сензор од тип 1,0, Dual Pixel CMOS AF, оптички зум до 15x, рамномерно поместување и закосување, како и стабилизација на сликата за да ги доловите содржините со неверојатни детали.



Почетен датум на продажба: крај на април 2021 година

МЕРЕЊЕ / ЛОГИСТИЧКИ ИНФОРМАЦИИ:

Име на производот	Мерсеру-код	Вид на пакетот	Опис на пакетот	Количина по пакет	Должина (см)	Ширина (см)	Висина (см)	Бруто тежина (kg)
CR-N500(BK)(EU/OTN)	4839C003AA	EA	Секој	1	46	36	36	6,5
		CT	Картон	1	46	36	36	6,5
		EP	Европска палета	12	120	80	123	88
			Слоевы по палета	3				
			Картони по слој	4				
			Производи по слој	4				
CR-N500(WH)(EU/OTN)	4839C004AA	EA	Секој	1	46	36	36	6,5
		CT	Картон	1	46	36	36	6,5
		EP	Европска палета	12	120	80	123	88
			Слоевы по палета	3				
			Картони по слој	4				
			Производи по слој	4				
RC-IP100(EU/OTN)	5231C002AA	EA	Секој	1	51	27	20	2,8
		CT	Картон	1	51	27	20	2,8
		EP	Европска палета	30	120	80	115	94
			Слоевы по палета	5				
			Картони по слој	6				
			Производи по слој	6				

Што содржи кутијата?

- CR-N500
- Плоча за таван (со додатоци за прикачување)
- Безбедносна жица
- Безбедносна жица за прикачување на камера
- AC-адаптер
- Далечински управувач WL-N01
- Батерии

Live for the story_