

CR-N300

BENZERSİZ NETLİK İLE MESAFELERİ AŞIN

CR-N300, içerik oluşturmayı ve yayın yapmayı kolaylaştırır. 4K UHD çözünürlüğe sahip 1/2,3 inç CMOS sensör, 20x görüntü sabitleme özellikli optik zum, çok çeşitli akış ve kontrol protokolleri ile donatılmış olan bu ürün, uzak prodüksiyonlar için ideal seçimdir.



- 1/2,3 inç CMOS Sensör ve DIGIC DV6 İşlemci ile Olağanüstü 4K UHD 30P Görüntüler
- Mükemmel esneklik için 20x Optik zum
- NDI | HX*, RTMP/RTMPS gibi çeşitli IP Akışı ve Kontrol Protokolleri ile prodüksiyonlarınızı dönüştürebilirsiniz
- Hibrit Otomatik Odaklama, düşük ışık koşullarında bile hassas ve hızlı odaklama sağlar
- Kolay iş akışı entegrasyonu için HDMI, 3G-SDI, USB, PoE+ ve diğerleri gibi çeşitli bağlantı seçenekleri
- Gelişmiş tahrik mekanizması Sorunsuz ve Hassas Kontrol sağlar
- Hızlı ve Kolay Kullanım için Görüntü Ön Ayarları
- Kolay kurulum için küçük ve kompakt kasa



OPTICAL
IMAGE
STABILIZER

ÜRÜN SERİSİ



CR-N500



CR-N300



CR-X500

CR-N500
CR-N300
CR-X500

Canon

Live for the story_

*NDI, NewTek, Inc. şirketinin ABD'deki ve diğer ülkelerdeki ticari markası veya tescilli ticari markasıdır

TEKNİK ÖZELLİKLER

CR-N300

KATEGORİ

Model Tipi

Renk

İç mekana yönelik düşük-orta seviye PTZ
Saten siyahı/Titanyum beyazı

FOTOĞRAF MAKİNESİ

Görüntü Sensörü

Etkin Pikseller

Lens

Optik zum

Dijital zum

Odak Uzaklığı

Tip 1/2,3 (1/2,3 inç) tek plakalı CMOS sensör

Yaklaşık 8,29 megapiksel (3.840x 2.160)

f=3,67 – 73,4 mm, F/1,8 – 2,8, 20x optik zum,
8 yapraklı dairesel diyaffram açıklığı

20x optik zum

20x dijital zum

f=3,67 – 73,4 mm, F/1,8 – 2,8,
35 mm eşdeğeri odak uzaklığı:
[4K UHD] yaklaşık 29,3 (W) – 601 mm (T)
[Full HD] yaklaşık 30,5 (W) – 627 mm (T)
Dijital

[4K UHD]
Yatay: 65,6 (W) – 3,6° (T)
Dikey: 39,8° (W) – 2,0° (T)
[Full HD]

Yatay: 63,5 (W) – 3,4° (T)
Dikey: 38,4° (W) – 1,9° (T)

Görüş Açısı

Minimum Nesne Aydınlatma

Enstantane Hızı

Iris (Iris)

Kazanç

ND Filtre

Beyaz Dengesi

Odak

Gama

Kayıdırma ve Eğme

Yaklaşık 1,5 lux [enstantane hızı 1/30 sn., kare hızı
59,947P (Programlanmış AE) çekim modu, otomatik
yavaş enstantane açık]

1/6 – 1/2.000 sn. (spesifik değerler kare frekansına ve
kare hızına bağlıdır)

Manuel/Otomatik diyaffram açıklığı

0,0 dB – 36 dB

Dahili (maksimum 1/8, ND geçiş filtresi), motorlu

OTOMATİK (AWB), Ayar A, Ayar B, ön ayarlar (gün
ışığı: 5.600 K*, tungsten lambası: 3.200 K*),
renk sıcaklığı ayarı (2.000 K – 15.000 K), Manuel
* Renk sıcaklıklar yalnızca referans amaçlı verilmiştir.

Odaklama modu: Manuel, Sürekli AF
AF tipi: Hibrit AF, Kontrast AF

Normal 1 (Standart), Normal 3 (BT.709)

Kayıdırma çalışma aralığı: Yatay ±170°
Kaydırma çalışma hızı: 0,2° – 300°/sn
Eğme çalışma aralığı: Dikey -30° – +100°
Eğme çalışma hızı: 0,2° – 170°/sn

SUNUCU

Video Çıkış Formatı

SDI

HDMI

IP

1.920 x 1.080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P,
29,97P/23,98P (4:2:2 10 bit)
1.280 x 720: 59,94P, 50,00P (4:2:2 10 bit)
– SDI ve HDMI için aynı video formatı gereklidir (SDI ve
HDMI için farklı formatlar seçilemez)
– HDMI için 3.840 x 2.160 seçildiğinde SDI'ye video
çıkışı gerçekleştirmez.

3.840 x 2.160: 29,97P, 25,00P, 23,98P (4:2:2 10 bit)
1.920 x 1.080: 59,94P/59,94i, 50,00P/50,00i/25,00P,
29,97P/23,98P (4:2:2 10 bit)
1.280 x 720: 59,94P, 50,00P (4:2:2 10 bit)
– SDI ve HDMI için aynı video formatı gereklidir (SDI ve
HDMI için farklı formatlar seçilemez)
– HDMI için 3.840 x 2.160 seçildiğinde SDI'ye video
çıkışı gerçekleştirmez.

3.840 x 2.160: 29,97 kare/sn, 14,99 kare/sn,
5,00 kare/sn (4:2:0 8 bit)
1.920 x 1.080: 59,94 kare/sn, 29,97 kare/sn,
14,99 kare/sn, 5,00 kare/sn (4:2:0 8 bit)
1.280 x 720: 59,94 kare/sn, 29,97 kare/sn,
14,99 kare/sn, 5,00 kare/sn (4:2:0 8 bit)
640 x 360: 59,94 kare/sn, 29,97 kare/sn, 14,99 kare/sn,
5,00 kare/sn (4:2:0 8 bit)
– Kare frekansı için 59,94/50,00 Hz seçilirse
3.840 x 2.160 formatı seçilemez.
– Kare frekansından yüksek bir kare hızı seçilemez.
– Kare frekansına bağlı olarak sabit bir JPEG şablonu
vardır (format sabittir ve seçilemez)
Çözünürlük: 1.280 x 720
Kare frekansı 59,94/50,00 Hz iken 14,99 kare/sn, kare
frekansı 23,98 Hz iken 11,99 kare/sn, kare frekansı
29,97/25,00 Hz iken 12,50 kare/sn

USB

Protokol

Ön ayar

ARAYÜZ

İletişim Kontrolü

Ağ Terminali

3G-SDI ÇIKIŞ Terminali

GEN-LOCK Terminali

HDMI ÇIKIŞ Terminali

RS-422 Terminali

GİRİŞ 1/GİRİŞ 2 Terminalleri

MIC Terminali

USB Terminali

DİĞERLERİ

Çalışma Ortamı

Güç Kaynağı

Güç Tüketimi

Boyutlar (G x Y x D)

Ağırlık

IP Sınıfı

1.920 x 1.080

59,94 Hz: 12,00 kare/sn, 5,00 kare/sn

50,00 Hz: 12,50 kare/sn, 5,00 kare/sn

1.280 x 720

59,94 Hz: 12,00 kare/sn, 5,00 kare/sn

50,00 Hz: 12,50 kare/sn, 5,00 kare/sn

640 x 360

59,94 Hz: 12,00 kare/sn, 5,00 kare/sn

50,00 Hz: 12,50 kare/sn, 5,00 kare/sn

XC (Canon'un orijinal protokolü), RTSP/RTP, NDI | HX*,

RTMP/RTMPS, Standart İletişim (Serij), Standart İletişim

(IP)

*NDI, NewTek, Inc. şirketinin ABD'deki ve diğer ülkelerdeki ticari

markası veya tescilli ticari markasıdır

Ön ayar sayısı: Maks. 100 (ana konum dahil)

LAN, Wi-Fi, Seri, IR

LAN x 1, RJ45, 1000Base-T

BNC jakı (yalnızca çıkış) x 1, 0,8 Vp-p/75 Ω,
dengelenmemiş SMPTE 424, SMPTE 425, SMPTEST
299-2 uyumlu Yerleşik ses, Zaman kodu (VITC/LTC)

-

HDMI konektörü x 1, yalnızca çıkış

RJ45 konektörü x 1

-

φ3,5 mm stereo mini jak (dengelenmemiş, güç girişi
destekli)

Hassasiyet (Mikrofon): -72 dBV (Manuel ses merkezi,

tam ölçek -18 dB)/1 kΩ veya

daha yüksek /İnceltilici: 20 dB

Hassasiyet (HAT): -10 dBV (Manuel ses merkezi, tam

ölçek -18 dB)/1 kΩ veya daha yüksek

Besleme Voltajı: 2,4 V DC (Şapma direnci: 2,2 kΩ)

Tip A (USB 2.0) x 1 (gelecekte genişletilebilir)

Tip C (USB 3.1) x 1

Sıcaklık

0°C – +40°C (+32°F – +104°F)

Nem

%10 – %90 (yoğuşmasız)

PoE: LAN konektörü üzerinden PoE+ güç kaynağı

(IEEE802.3af uyumlu)

– PoE kullanılmaz

Harici güç kaynağı: 24 V DC (birlikte verilen AC

adaptörü kullanılarak)

PoE+ Girişi: Yaklaşık Maks. 16,2 W* (yalnızca gövde)

DC Girişi: Yaklaşık Maks. 15,0 W (yalnızca gövde)

*Güç kaynağı cihazları için Sınıf 4 (25,5 W gerekir)

Yaklaşık 154 x 178 x 164 mm (6,06 x 7,01 x 6,46 inç)

(çıkıntılar hariç)

Yaklaşık 2,2 kg (4,86 lb.) (yalnızca gövde)

-

Canon

Live for the story_

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon.com.tr
Turkish edition
Canon Europa NV 2021

BENZERSİZ NETLİK İLE MESAFELERİ AŞIN

CR-N300

CR-N300, içerik oluşturmayı ve yayın yapmayı kolaylaştırır. 4K UHD çözünürlüğe sahip 1/2,3 inç CMOS sensör, 20x görüntü sabitleme özellikli optik zum, çok çeşitli akış ve kontrol protokolleri ile donatılmış olan bu ürün, uzak prodüksiyonlar için ideal seçimdir.

Satış Başlangıç Tarihi: Haziran 2021



ÜRÜN BİLGİLERİ:

Ürün Adı	Mercury Kodu	EAN Kodu	Önerilen Perakende Satış Fiyatı
CR-N300(BK)(EU/OTH)	5157C003AA	4549292186338	<Lütfen TSF'yi doldurun>
CR-N300(WH)(EU/OTH)	5157C004AA	4549292186345	<Lütfen TSF'yi doldurun>

OPSİYONEL AKSESUARLAR:

Ürün Adı	Mercury Kodu	EAN Kodu	Önerilen Perakende Satış Fiyatı
RC-IP100(EU/OTH)	5231C002AA	4549292193442	<Lütfen TSF'yi doldurun>

Canon

Live for the story_

BENZERSİZ NETLİK İLE MESAFELERİ AŞIN

CR-N300

CR-N300, içerik oluşturmayı ve yayın yapmayı kolaylaştırır. 4K UHD çözünürlüğe sahip 1/2,3 inç CMOS sensör, 20x görüntü sabitleme özellikli optik zum, çok çeşitli akış ve kontrol protokolleri ile donatılmış olan bu ürün, uzak prodüksiyonlar için ideal seçimdir.



ÖLÇÜM / LOJİSTİK BİLGİLERİ:

Ürün Adı	Mercury Kodu	Paket türü	Paket açıklaması	Paket başına adet	Uzunluk (cm)	Genişlik (cm)	Yükseklik (cm)	Brüt Ağırlık (kg)
CR-N300(BK)(EU/OTH)	5157C003AA	EA	Her biri	1	34,7	30,9	28,9	4,6
		CT	Koli	2	60,5	32,5	37,1	8
		EP	Euro Pallet	12	120	80	89,2	58
			Palet Başına Katman	2				
			Katman Başına Koli	3				
			Katman başına ürün	6				
CR-N300(WH)(EU/OTH)	5157C004AA	EA	Her biri	1	34,7	30,9	28,9	4,6
		CT	Koli	2	60,5	32,5	37,1	8
		EP	Euro Pallet	12	120	80	89,2	58
			Palet Başına Katman	2				
			Katman Başına Koli	3				
			Katman başına ürün	6				
RC-IP100(EU/OTH)	5231C002AA	EA	Her biri	1	51	27	20	2,8
		CT	Koli	1	51	27	20	2,8
		EP	Euro Pallet	30	120	80	115	94
			Palet Başına Katman	5				
			Katman Başına Koli	6				
			Katman başına ürün	6				

Kutunun içeriği

- CR-N300
- Tavan Plakası (bağlantı parçaları ile)
- Emniyet Teli
- Kameradan Yuvaya Emniyet Teli
- AC Adaptörü
- Uzaktan Kumanda (WL-N01)
- Piller

Canon

Live for the story_