

CR-N500

تقريب المسافة والحصول على صور واضحة لا مثيل لها

كاميرا CR-N500 هي كاميرا ديناميكية للتكبير/التصغير قابلة للتحريك والإمالة تهدف إلى إنتاج الصور وبث مقاطع الفيديو، وتتميز بالتركيز البؤري التلقائي لمستشعر CMOS الثنائي البكسل من النوع 1.0 بدقة 4K الفائقة الوضوح للغاية، بالإضافة إلى إمكانية تكبير/تصغير بصري بمعدل 15 ضعفاً وميزة تحريك وإمالة سلسلة فضلاً عن نظام تثبيت الصور لالتقاط المحتوى بتفاصيل رائعة.



OPTICAL
IMAGE
STABILIZER

Dual Pixel
CMOS AF

مجموعة المنتجات

كاميرا CR-N500

كاميرا CR-N300

كاميرا CR-X500



كاميرا CR-N500



كاميرا CR-N300



كاميرا CR-X500

• يوفر مستشعر CMOS من النوع 1.0 ومعالج DIGIC DV6 صورًا مذهلة بدقة 4K الفائقة الوضوح للغاية بمعدل 30 بكسل

• تكبير/تصغير بصري ثابت بمعدل 15 ضعفاً للتقريب

• بروتوكولات تدفق IP والتحكم فيه مثل بروتوكول HX | NDI | *NDI RTMPS/RTMP وغير ذلك لرفع مستوى إنتاجيتك

• صور ممتازة في ظروف الإضاءة المنخفضة التي تبلغ 1,5 لكس

• يضمن التركيز البؤري التلقائي لمستشعر CMOS الثنائي البكسل تركيزًا بؤريًا سريعًا ودقيقًا عبر أوضاع متعددة

• موصلات شاملة مثل مداخل الصوت HDMI و3G-SDI وPoE+ وXLR لسهولة الاتصال

• آلية تشغيل متقدمة تسمح بالتحكم السلس والدقيق

• صور النطاق الديناميكي العالي مع إجراء تعديلات شاملة على جودة الصور

Canon

Live for the story_

NDI® هي علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة NewTek, Inc. في الولايات المتحدة ودول أخرى

CR-N500

المواصفات الفنية

•RTMP/RTMP •NDI |HX •RTP/RTSP (Canon الأصلية من) XC
الاتصال القياسي (التسلسلي، الاتصال القياسي (IP)
NDI* في علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة NewTek, Inc. في الولايات المتحدة
ودول أخرى

عدد الإعدادات المناقشة: الحد الأقصى 100
(بما في ذلك الموضوع الرئيسي)

البروتوكول

الواجهة

التحكم في الاتصال

طرف التوصيل بالشبكة

طرف توصيل مخرج 3G-SDI

طرف توصيل GEN-LOCK

طرف توصيل مخرج HDMI

طرف توصيل RS-422

أطراف توصيل مدخل 1/مدخل 2

طرف توصيل الميكروفون

طرف توصيل USB

غير ذلك

بيئة التشغيل

مصدر الإمداد بالطاقة

معدل استهلاك الطاقة

الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)

الوزن

تصنيف IP

كاميرا تكبير/تصغير قابلة للحريك والإمالة للأماكن الداخلية
ذات إنتاج متوسط ومرئع
أسود لامع/أبيض تيتانيوم

مستشعر CMOS الأحادي اللون من النوع 1.0 (1,0 بوصة)

حوالي 8,29 ميجابكسل (3840 × 2160)

F=8,3 - 124,5 مم، F-4,5/2,8، تكبير/تصغير بصري بمعدل 15 ضعفًا،
حاجب العدسة القرصي المكون من 9 شفرات

تكبير/تصغير بصري بمعدل 15 ضعفًا

تكبير/تصغير رقمي بمعدل 20 ضعفًا

F=8,3 - 124,5 مم، F/2,8، البعد البؤري المكافئ 35 مم: حوالي

25,5 (عرض) - 382,5 مم (عن بُعد)

أفقي: 73,0 درجة (عرض) - 5,7 درجات (عن بُعد)

عمودي: 45,2 درجة (عرض) - 3,2 درجة (عن بُعد)

3840 × 2160: حوالي 1,5 لكس (سرعة العالق 1/30 ثانية، معدل الإطارات

29,97 بكسل، الاكتساب 33,0 ديسيل)

1920 × 1080: حوالي 3 لكس (سرعة العالق 1/60 ثانية، معدل الإطارات

59,94 بكسل، الاكتساب 33,0 ديسيل)

1/3 - 1/2000 ثانية (تعتمد القيم المحددة على تردد الإطارات ومعدلاتها)

فتحة عدسة يدوية/تلقائية

من 6,0- ديسيل إلى 33,0 ديسيل

مدمج (إيقاف، 1/4، 1/16، 1/64)، يعمل بمحرك

تلقائي (توازن اللون الأبيض التلقائي)، الإعداد، الإعداد، إعدادات مضبوطة

سابقًا (ضوء النهار: 5600 كلفن*، نجستن: 3200 كلفن*)

إعداد درجة حرارة اللون (من 2000 كلفن إلى 15000 كلفن)، يدوي

وضع التركيز البؤري: اليدوي، التركيز البؤري اليدوي المعزز بالتركيز البؤري

التلقائي، التركيز البؤري التلقائي المتواصل، التركيز البؤري التلقائي لاكتشاف

لوحة التتبع

نوع التركيز البؤري التلقائي: التركيز البؤري التلقائي لمستشعر CMOS الثنائي

البكسل، التركيز البؤري التلقائي لمعدل التباين

الوضع العادي 1 (قباسي)، الوضع العادي 2 (4,0 أضعاف)، الوضع العادي 3

(BT,709)، الوضع العادي 4 (5,0 أضعاف)، النطاق الديناميكي الواسع،

Canon Log 3

نطاق تشغيل التحريك: أفقي ± 170 درجة

سرعة تشغيل التحريك: 0,1 درجة - 100 درجة/ثانية

نطاق تشغيل الإمالة: رأسي 30- درجة - 90+ درجة

سرعة تشغيل الإمالة: 0,1 درجة - 100 درجة/ثانية

الغقة

نوع الطراز

اللون

الكاميرا

مستشعر الصور

وحدات البكسل الفعالة

العدسة

تكبير/تصغير بصري

التكبير / التصغير الرقمي

البعد البؤري

زاوية العرض

الحد الأدنى لإضاءة العناصر

سرعة الغلق

الحفظة

الاكتساب

مرشح التكلفة الحيادية (ND)

توازن اللون الأبيض

التركيز البؤري

الجما

التحريك والإمالة

الخادم

تسويق إخراج الفيديو

SDI

منفذ HDMI

IP

USB

•Wi-Fi •LAN واحدة، RJ45، IR، التسلسلي، LAN

شبكة LAN واحدة، RJ45، IR، التسلسلي، LAN

مقبس BNC واحد (مخرج فقط)، 0,8 فولت من القمة إلى القمة/75 أوم

424 SMPTE غير متوازن، SMPTE 425، SMPTE 299-2 متوافق مع

الصوت المضغف، الرمز الزمني (LTC/VITC)

مقبس BNC واحد، 1,0 فولت من القمة إلى القمة/75 أوم، مدخل فقط

موصل HDMI واحد، مخرج فقط

موصل RJ45 واحد

مدخل XLR/مدخل صوت (قباسي مكوّن من 3 أسنان) (السن 1: وافي، السن 2:

ساخن، السن 3: بارد)، إعدادان متوازنان

الحساسية (الميكروفون): 60- ديسيل (مركز مستوى الصوت اليدوي،

18- ديسيل في النطاق الكامل)/600 أوم/مخفض الصوت: 20 ديسيل

الحساسية (الخط): 4+ ديسيل (مركز مستوى الصوت اليدوي، 18- ديسيل في

النطاق الكامل)/1 كيلو أوم أو أكثر

جهد الإمداد: 48 فولت تيارًا مستمرًا (مقاومة الانحراف: 6,8 كيلو أوم)

مقبس إسترديو صغير بقطر 3,5 مم (غير متوازن، يدعم توصيل الطاقة)

الحساسية (الميكروفون): 72- ديسيل (مركز مستوى الصوت اليدوي،

18- ديسيل في النطاق الكامل)/1 كيلو أوم أو أكثر/مخفض الصوت: 20 ديسيل

الحساسية (الخط): 10- ديسيل (مركز مستوى الصوت اليدوي،

18- ديسيل في النطاق الكامل)/1 كيلو أوم أو أكثر

جهد الإمداد: 2,4 فولت تيارًا مستمرًا (مقاومة الانحراف: 2,2 كيلو أوم)

واحد من النوع A (USB 2.0) (للتوسع لاحقًا)

البيئة

0 درجة مئوية - 40+ درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت - 104+ درجت

فهرنهايت)

الرطوبة النسبية

10% - 90% (من دون تكاثف)

مصدر الإمداد بالطاقة: PoE عبر موصل LAN

(متوافق مع IEEE802.3at PoE)

- لا يمكن استخدام PoE

مصدر الطاقة الخارجي: 24 فولت تيارًا مستمرًا (باستخدام مهاتي التيار المتردد

المرفق)

مدخل PoE+: حوالي 19,6 وات* بحد أقصى (للبكسل فقط)

مدخل التيار المستمر: حوالي 18,6 وات بحد أقصى (للبكسل فقط)

* الفئة 4 (مطلوب 25,5 وات) لأجهزة الإمداد بالطاقة

حوالي 200 × 269 × 208 مم (7,87 × 10,59 × 8,19 بوصة)

(باستثناء الأجزاء البارزة)

حوالي 4,1 كجم (9,04 أرطال) (للبكسل فقط)

-

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
إصدار اللغة العربية
Canon Europa NV 2021

Canon

Live for the story_

CR-N500

تقريب المسافة والحصول على صور واضحة لا مثيل لها



كاميرا CR-N500 هي كاميرا ديناميكية للتكبير/التصغير قابلة للتحريك وإمالة تهدف إلى إنتاج الصور وبيث مقاطع الفيديو، وتتميز بالتركيز البوري التلقائي لمستشعر CMOS الثنائي البكسل من النوع 1.0 بدقة 4K الفائقة الوضوح للغاية، بالإضافة إلى إمكانية تكبير/تصغير بصري بمعدل 15 ضعفاً وميزة تحريك وإمالة سلسلة فضلاً عن نظام تثبيت الصور لالتقاط المحتوى بتفاصيل رائعة.

تفاصيل المنتج:

اسم المنتج	رمز الزئبق	رمز EAN	سعر التجزئة الموصى به
CR-N500(أسود)(EU/OTH)	4839C003AA	4549292182750	<يرجى كتابة سعر التجزئة الموصى به>
CR-N500(أبيض)(EU/OTH)	4839C004AA	4549292182767	<يرجى كتابة سعر التجزئة الموصى به>

اسم المنتج	رمز الزئبق	رمز EAN	سعر التجزئة الموصى به
RC-IP100(EU/OTH)	5231C002AA	4549292193442	<يرجى كتابة سعر التجزئة الموصى به>

المواد المستهلكة:

Canon

Live for the story_

CR-N500

تقريب المسافة والحصول على صور واضحة لا مثيل لها



كاميرا CR-N500 هي كاميرا ديناميكية للتكبير/التصغير قابلة للتحريك والإمالة تهدف إلى إنتاج الصور وبت مقاطع الفيديو، وتتميز بالتركيز البصري التلقائي لمستشعر CMOS الثنائي البكسل من النوع 1.0 بدقة 4K الفائقة الوضوح للغاية، بالإضافة إلى إمكانية تكبير/تصغير بصري بمعدل 15 ضعفاً وميزة تحريك وإمالة سلسلة فضلاً عن نظام تثبيت الصور لالتقاط المحتوى بتفاصيل رائعة.

تاريخ بدء البيع: نهاية أبريل 2021

معلومات القياس / التجهيز:

اسم المنتج	رمز الزئبق	نوع الحزمة	وصف الحزمة	الكمية لكل حزمة	الطول (سم)	العرض (سم)	الارتفاع (سم)	الوزن الإجمالي (كجم)	
CR-N500(أسود)(EU/OTH)	4839C003AA	EA	كل واحدة	1	46	36	36	6,5	
		CT	عبوة كروتونية	1	46	36	36	6,5	
		EP	منصة النقل الأوروبية	12	120	80	123	88	
			الطبقات لكل منصة نقل	3					
			العبوات الكروتونية لكل طبقة	4					
			المنتجات لكل طبقة	4					
		CR-N500(بيضا)(EU/OTH)	4839C004AA	EA	كل واحدة	1	46	36	36
CT	عبوة كروتونية			1	46	36	36	6,5	
EP	منصة النقل الأوروبية			12	120	80	123	88	
	الطبقات لكل منصة نقل			3					
	العبوات الكروتونية لكل طبقة			4					
	المنتجات لكل طبقة			4					
RC-IP100(EU/OTH)	5231C002AA			EA	كل واحدة	1	51	27	20
		CT	عبوة كروتونية	1	51	27	20	2,8	
		EP	منصة النقل الأوروبية	30	120	80	115	94	
			الطبقات لكل منصة نقل	5					
			العبوات الكروتونية لكل طبقة	6					
			المنتجات لكل طبقة	6					

ما هي محتويات العبوة؟

- كاميرا CR-N500
- لوح التعليق بالسقف (مع الملحقات)
- سلك الأمان
- سلك أمان لتثبيت الكاميرا
- مهابئ التيار المتردد
- وحدة التحكم عن بُعد WL-N01
- البطاريات

Canon

Live for the story_