

Canon

REMOTE CAMERA

CR-N700

**4K
UHD**

屋内型リモートカメラ

対応Add-onアプリ(有償)

人物の動きを

自動追尾※1

パン・チルト・ズームを

自動ループ



CR-N700(BK)
オープン価格
商品コード: 6022C001AA
JANコード: 4549292214314

4K 60Pの高画質と多彩な機能で ハイエンドな映像制作ニーズに応える、 屋内IP対応リモートカメラ。

4K 60P 4:2:2 10bitの高品位で
臨場感あふれる豊かな映像表現

画質を保持したまま超望遠撮影が
行えるFHD 30×アドバンスズーム

複数の画角を配信できるクロップ機能

デュアルピクセルCMOS AFに加え、
瞳検出、頭部検知AF機能を搭載※2

2つのHDR方式に対応し
カスタムピクチャーファイルも拡充

マルチ出力を可能にする。
12G-SDI、3G-SDIの2系統SDI出力



※画像はイメージです。

※1 追尾を100%保証するものではありません。※2 頭検出時 ※2 シーンや被写体の状態によっては検出・検知できない場合があります。

詳しくはこちら
canon.jp/remotecam



4K 60P 映像出力

新たに12G-SDI出力端子を搭載し、12G-SDI・HDMIから4K60P 4:2:2 10bitを映像出力することが可能。IPでも4K60P(4:2:0 8bit)が出力可能で、さまざまな映像機器へ制作ニーズに合わせたマルチ出力が可能になりました。

高精度AF機能

デュアルピクセルCMOS AFの搭載と、画面内縦横比約80%での広い測距エリアにより、高速・高精度AFを実現しました。また、高精度な瞳検出と頭部検知によるAF撮影が可能となり※、瞳検出では手前に別の被写体が映り込んでも、頭部検知では被写体が反転し後ろ姿になった場合でも、粘り強く被写体にピントを合わせます。
※顔検出時 ※シーンや被写体の状態によっては、検出・検知できない場合があります。

充実のCustom Picture

Custom Picture Fileを拡充し、EOS Standard/EOS Neutral、HDR(HLG/PQ)、Canon Log 3に対応。幅広い制作環境への対応が可能です。カラーマトリクスもCINEMA EOSと共通の複数の色再現特性カラーマトリクスを採用しています。

撮影アシスト機能

HDMIまたはSDI接続されたモニター上に、リモートカメラコントローラー操作時に有効なOSD情報を重量表示。また、マニュアルフォーカス時のピント調整をアシストするピーキングや画角調整に役立つマーカーを表示させることもできます。

対応プロトコルの拡充

キヤノン独自のXCプロトコル、RTSP/RTP、RTMP、NDI|HXと複数のプロトコルに対応。さらに、高品質で低遅延かつセキュアな映像伝送が可能な「SRTプロトコル」、バーチャル映像制作で利用されている「FreeDプロトコル」も標準搭載しています。

クロップ機能

撮影した映像全体の出力と同時に、その一部分をクロップ（切り出し）した映像を作成することが可能。クロップは最大2カ所までFHD/HDの2種類で設定できます。また、クロップした枠を動かすことも可能です。



充実のアドオンアプリケーションズシステム(有償)

自動追尾アプリケーション
RA-AT001

指定した人物を自動追尾するアプリケーションソフトです。

- 全身、上半身、バストアップなどの画角で、ゆっくりした歩行から早歩きまで追尾します※。
- 「構図設定」、「追尾感度設定」、「優先表示領域」ほか豊富な調整項目を備えています。

※追尾を100%保証するものではありません。歩行速度はあくまでも目安です。

自動ループアプリケーション
RA-AL001

パン・チルト・ズーム動作などを繰り返し自動で行うアプリケーションソフトです。

- 指定した複数の地点を巡回する動作と、往復する動作から選択でき、地点ごとの停止時間や移動速度も設定画面内から簡単に調整できます。



※画像はイメージです。

主な仕様		
カメラ部	撮像素子	1.0型CMOSセンサー、有効画素数:約829万画素
	レンズ	光学15倍ズーム F2.8~4.5 9枚羽根虹彩絞り (f=8.3~124.5 mm、35mm換算: 約25.5 ~ 382.5 mm)
	デジタルズーム	20倍。アドバンスズーム(2K時のみ)は光学込みで30倍
	画角	水平画角: 73.0° ~ 5.7°、垂直画角: 45.2° ~ 3.2°
	シャッタースピード	1/3 ~ 1/2000 秒 (フレーム周波数およびフレームレートによる)
	ゲイン	-6.0dB ~ 21.0dB
	ND フィルター	内蔵 (OFF、1/4、1/16、1/64)、電動式
映像出力 フォーマット	フォーカス	マニュアル / AF AF方式: デュアルピクセルCMOS AF、コントラストAF
	ブレ補正	光学式
	12G-SDI	3840 × 2160 : 59.94P/50.00P/29.97P/25.00P/23.98P 1920 × 1080 : 59.94P/59.94i(29.97Psf)/50.00P/50.00i(25.00Psf)/25.00P/29.97P/23.98P 1280 × 720 : 59.94P/50.00P 720 × 480(720 × 576) : 59.94i(50.00i)
	3G-SDI*1	1920 × 1080 : 59.94P/59.94i/50.00P/50.00i/29.97P/25.00P/23.98P 1280 × 720 : 59.94P/50.00P
	HDMI*1	3840 × 2160 : 59.94P/50.00P/29.97P/25.00P/23.98P 1920 × 1080 : 59.94P/59.94i/50.00P/50.00i/29.97P/25.00P/23.98P 1280 × 720 : 59.94P/50.00P 720 × 480(720 × 576) : 59.94i(50.00i)
	IP*2	3840 × 2160 : 59.94fps, 50.00fps, 29.97fps, 25.00fps, 23.98fps, 14.99fps, 12.50fps, 11.99fps, 5.99fps, 5.00fps 1920 × 1080 : 59.94fps, 50.00fps, 29.97fps, 25.00fps, 23.98fps, 14.99fps, 12.50fps, 11.99fps, 5.99fps, 5.00fps 1280 × 720 : 59.94fps, 50.00fps, 29.97fps, 25.00fps, 23.98fps, 14.99fps, 12.50fps, 11.99fps, 5.99fps, 5.00fps 640 × 360 : 59.94fps, 50.00fps, 29.97fps, 25.00fps, 23.98fps, 14.99fps, 12.50fps, 11.99fps, 5.99fps, 5.00fps
	プロトコル	映像伝送プロトコル XCプロトコル(キヤノン独自)、RTSP/RTP、NDI HX、RTMP/RTMPS、SRT 制御プロトコル XCプロトコル(キヤノン独自)、NDI HX コントロール LAN、Wi-Fi、シリアル、赤外線リモコン ネットワーク端子 RJ45コネクタ×1、1000Base-T 12G-SDI OUT端子 BNCジャック×1、0.8 Vp-p/75 Ω エンベデッドオーディオ、タイムコード(VITC/LTC) 3G-SDI OUT端子 BNCジャック×1、0.8 Vp-p/75 Ω エンベデッドオーディオ、タイムコード(VITC/LTC) GEN-LOCK端子 BNCジャック×1、1.0 Vp-p/75 Ω (SYNC OUT端子兼用) TIME CODE端子 BNCジャック×1(入力: 0.5-18 Vp-p/100 KΩ、出力: 1.3 Vp-p/50 Ω以下) HDMI OUT端子 HDMIコネクタ×1 RS-422端子 RJ45コネクタ×1 音声入力端子 XLR端子×2(平衡) φ3.5 mmステレオミニジャック×1(不平衡、プラグインパワー対応)
パン・チルト、 プリセット	パン・チルト機能	パン動作範囲: 水平 ±170°、チルト動作範囲: 垂直 -30° ~ +90° パン動作速度: 0.1° ~ 100°/秒、チルト動作速度: 0.1° ~ 100°/秒
	プリセット	登録数: 最大100 箇所(ホームポジション含む)
	適用範囲	屋内一般
電源・ その他	動作環境	温度0℃ ~ +40℃、湿度10% ~ 90%(結露不可)
	電源	PoE++入力: IEEE802.3bt DC入力: XLR端子 DC 12 V
	外形寸法 (幅 × 高さ × 奥行)	約200 × 269 × 208 mm (突起部含まず)

*1 3G-SDIとHDMIの映像出力は同一フォーマットとなります。HDMIで3G-SDIに無い映像フォーマットを選択した場合、3G-SDIに映像出力されません。*2 フレーム周波数、コーデック設定により、フレーム選択に制限があります。詳しい制限の内容については、ホームページをご確認ください。※NDIは、NewTek, Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

外形寸法 (単位: mm)

CR-N700(WH)
オープン価格
商品コード: 6022C002AA
JANコード: 4549292214321

リモートカメラコントローラー
RC-IP100(別売)

- 最大100台のリモートカメラと接続し、パン・チルト・ズームの操作をジョイスティック、ズームレバーで直感的に行うことができます。

リモートカメラコントロールアプリ

- 複数のリモートカメラを一元的に操作するためのアプリケーションソフトです。
- 最大9台のリモートカメラ操作と映像表示を同時に行うことができます。

※本アプリケーションはホームページよりダウンロード可能です。詳細はホームページでご確認ください。

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

キヤノン リモートカメラシステム ホームページ

canon.jp/remotecam

キヤノンお客様相談センター

リモートカメラ **0570-07-0032**

受付時間(平日) 9:00~17:00(土・日・祝日および年末年始、弊社休業日は休ませていただきます。)
※上記番号はナビダイヤルを利用しています。ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、03-6634-4268(リモートカメラ)をご利用ください。
※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

キヤノン株式会社
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON S TOWER

安全にお使いいただくために

- ご使用の前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●お問い合わせは

2023年3月現在

0323T005 00588375