

CV730-BHN/WHN

30X UHD60 NDI PTZ カメラ



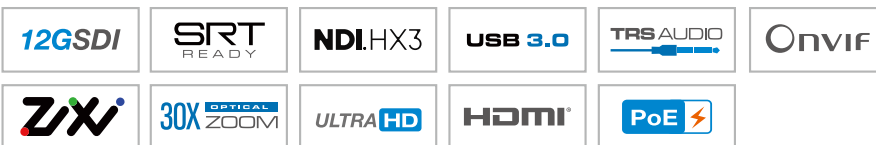
- 920 万画素 UHD センサー (1/1.8 インチ)、SONY 製スクエアピクセルアレイ搭載
- 光学 30 倍ズーム (6.5mm~202mm) 65° H.AOV からスタート
- 340°のパン&120°のチルトレンジと選択可能なトランジションスピード
- 12GSDI, 3GSDI, HDMI2.0, NDI|HB, NDI® HX3 または IP (SRT/HEVC)
- 3840x2160p (UHD), 1920x1080p (HD), 1920x1080i & 1280x720p
- すべてのフレームレートで 59.94, 50, 29.97, 25fps にアクセス可能
- 3.5mm TRS ステレオオーディオ (I/O ケーブル経由)
- 低照度性能 - 0.05 Lux (F1.6, 50IRE)



CV730-WHN (White)



CV730-BHN (Black)



CV730-ND3/ND3W

30X UHD60 NDI HX3 PTZ カメラ



- 9.2 メガピクセル Sony UHD センサー (1/1.8 インチ)
- 光学 30 倍ズーム (6.5mm~202mm) 65° H.AOV からスタート
- スマートオートフォーカスシステムは AI 対応フォーカスで顔のフォーカスを確実に維持
- 選択可能な 340°パン&120°チルトレンジトランジションスピード (5~300°/秒)
- 12G/6G/3G-SDI, HDMI2.0, USB3.0 and NDI® HX3. 同時出力
- 3840x2160p (UHD), 1920x1080p (HD), 1920x1080i (HD) & 1280x720p
- 59.94, 50, 29.97, 25fps オプション、最大 4K60 および HD60



CV730-ND3 (Black)



CV730-ND3W (White)



CV730-BK / WH

30X UHD60 IP (HEVC) PTZ カメラ



- 8.5 メガピクセル UHD センサー (1/1.8 インチ)
- 65° H.AOV からの光学 30 倍ズーム (6.5mm ~ 202mm)
- 12GSDI, HDMI2.0, USB3.0, IP (SRT/HEVC) 同時出力
- 3840x2160p (UHD), 1920x1080p (HD), 1920x1080i (HD) & 1280x720p
- 59.94, 50, 29.97, 25fps オプション (UHD60 および HD60 まで)
- 340°のパンおよび 120°のチルト範囲、選択可能なトランジション速度 (毎秒 5 ~ 300°)



CV730-WH (White)



CV730-BK (Black)



CV630-IP / IPW

30X UHD30 IP(HEVC) PTZ カメラ

- 8.5 メガピクセル(1/2.5 インチ)UHD センサー
- 70°H.AOV から始まる光学 30 倍ズーム(4~135mm)
- 選択可能なトランジションスピードで 340°のパンおよび 120°のチルトレンジ(5~300°/ 秒)
- 3840x2160p (UHD), 1920x1080p (HD), 1920x1080i (HD), 1280x720p
- 59.94, 50, 29.97, 25fps オプション(UHD60 および HD60 まで)
- 3.5mm TRS ステレオオーディオオーバー I/O ケーブル(マイク / ライン)



CV630-IPW (White)

CV630-BI/WI NEW

25X UHD IP (HEVC) PTZ カメラ

- 8MP 1/2.5 インチセンサー。
- 光学 25 倍ズーム (4.6~135mm)、最広角 70°付近。
- 3GSDI、HDMI、IP 同時出力。
- 同時パン、チルト、ズーム。
- H.265 (HEVC)および H.264 (トリプルストリーム)ネットワーク出力。
- IP フォーマット : SRT, UDP, DHCP, MPEG-TS, RTSP, RTP, RTMP, RTMPS, DNS, HTTP, HTTPS, IPv4, NTP, TCP, 802.1X
- 3840x2160p, 1920x1080p, 1280x720p
- ステレオ音声入力(マイクまたはラインレベル)内蔵。



CV630-BI (Black)

CV620-BI2/WI2

20X Full-HD60 IP PTZ カメラ

- 200 万画素フル HD センサー (Sony1/2.8 インチ)
- 60° H.AOV からの光学 20 倍ズーム(5.3mm ~ 110mm)
- 340°のパンと 120°のチルト範囲、様々な PT 選択可能速度
- 3GSDI, HDMI, USB, and IP (H.264) 出力可能。
- IP フォーマット : DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, IPv4, NTP, RTSP, TCP, SRT, MPEG-TS, RTMP, RTMPS
- フル HD : 1920x1080p, 1920x1080i (インターレース) and 1280x720p
- 60, 59.94, 50, 29.97, 25 フレーム / 秒
- 3.5mm TRS ステレオ音声(マイク / ライン)



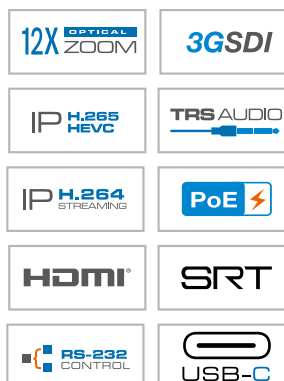
CV620-WI2 (White)

CV612-TBI/TWI

Dante Ready™

12X AI オートトラック&フレーミング PTZ カメラ

- AI 顔学習技術により、被写体を正確に自動トラッキング、フォロー、フレーミング
- 207 万画素 1/2.8 インチ高画質 HD CMOS センサー
- フォーマット解像度 : 1920x1080, 1280x720, 640x480
- 3GSDI, HDMI, USB3.0
- 12 倍光学ズーム(4.1~49.2mm)
- H.AOV 6.6°- 70.3°
- 170°のパン回転、-90°+90°のチルト回転。
- ビデオインターフェース : USB3.0 TYPE-C, 3G-SDI, HDMI, LAN



CV612-TBI (Black)

CV605-BK / WH

5x HD60 IP PTZ カメラ

- 2メガピクセル(1/3インチ)HDセンサー
- 85° H.AOV からの光学 5倍ズーム(3mm ~ 15mm)
- 3GSDI と IP(HEVC / H.265 / H.264)の同時出力
- 1 ケーブルからカメラへのオプション設定(電源、ビデオ、オーディオ、コントロール)
- 1920x1080p (HD), 1920x1080i (HD), 1280x720p
- 59.94, 50, 29.97, 25fps オプション(最大 HD60 まで)



CV605-BK (Black)

CV605-U3/U3W

USB-C、HDMI、IP 付き 5X PTZ HD カメラ

- 2メガピクセル(1/3インチ)HDセンサー
- 85°からの光学 5倍ズーム(3mm ~ 15mm) H.AOV
- USB-C, HDMI, IP(HEVC/H.265/H.264)の同時出力
- 1920x1080p (HD), 1920x1080i (HD) & 1280x720p
- 59.94, 50, 29.97, 25fps オプション(最大 HD60 まで)



CV605-U3W (White)

VS-PTC-300

PTZ カメラ IP/NDI® コントローラー

- IP、NDI、RS232/RS422 または IP、USB、RS232/RS422 による同時コントロール
- プロトコル対応: VISCA, PELCO D/P, ONVIF, NDI, & VISCA over IP
- 高品質のジョイスティックにより、片手で簡単にパン、チルト、ズームの調整可能
- プロ仕様のロッカー / シーソースイッチによる触感のズームコントロール
- ネットワーク内の利用可能な IP/NDI カメラを自動的に検索し、IP アドレスを簡単に割り当て可能
- 3 インチ LCD スクリーンでの RTSP および NDI プレビューに対応
- タリーインジケータ: ノーマルタリー / オンエアタリー / コンタクトモードを含む



VS-PTC-200

コンパクト PTZ カメラコントローラー

- 4D ジョイスティックは、パン / チルト / ズーム / フォーカスを同時に行うことが可能
- 128 のプリセットポジションとスムーズなトランジションスピードの調整が可能
- 明るさ、バックライト、ミラー / フリップ、フリーズキャプチャのワンタッチコントロール
- 全二重 RS422 および RS232 通信インターフェース
- RS422/RS232 経由で VISCA または PELCO のセットアップが可能



型番	CV730-BHN/WHN	CV730-ND3/ND3W	CV630-BI/WI	CV620-BI2/WI2
				
	UHD60 PTZ 30x カメラ Full-NDI	30x UHD60 NDI HX3 PTZ カメラ	25X UHD IP (HEVC) PTZ カメラ	20X Full-HD60 IP PTZ カメラ
センサー	SONY IMX334 1/1.8 インチ	1/1.8 インチ 9.17 MP CMOS (Sony IMX334)	1/2.5" COMS	SONY IMX327
映像フォーマット	解像度 : 4K/1080p/720p フレームレート : 59.94/50/29.97/25	2160p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080i : 59.94 / 50 720p : 59.94 / 50	2160p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 720p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080i : 59.94 / 50	1080p/60, 1080p/30 1080p/50, 1080p/25 720p/60, 720p/30 720P/50, 720P/25
映像出力 (HD) インターフェイス	HDMI、イーサネット、12G-SDI、3G-SDI、USB 3.0	12G-SDI、HDMI2.0、イーサネット、USB3.0	3G-SDI、HDMI、イーサネット、USB3.0	3G-SDI / HDMI / イーサネット / USB
光学ズーム	30 倍レンズ	30 倍	25 倍	最大 20 倍
水平視野角	63° (ワイド) ~ 3° (テレ)	63° (ワイド) ~ 3.7° (テレ)	68	ワイド = 57° (+/-5%) サイズ ≒ 3.7°
パン角度	+/-170°	+170 ~ 170°	----	(+/-5%)
パン速度	160°/秒	300°/秒	----	+/-170°
チルト角度	-30° ~ +90°	+90 ~ -30°	----	225°/秒
チルト速度	160°/秒	300°/秒	----	-30° ~ +90°
絞り	F1.6 ~ F18	F1.6 ~ F4.8	68	225°/秒
焦点距離	6.5mm ~ 202mm	6.5 ~ 202(mm)	4.8~120.5(mm)	Fno1.6~Fno3.8
シャッター速度	1/1 ~ 1/10,000 秒	1/1 ~ 1/10000 秒	1/1 ~ 1/10,000 秒	5.33~110 mm(レンズスペック)
最小被写体距離	1.5M	1.5m(ワイド/テレ)	<=1.5m	1/25 ~ 1/10,000 秒
最小照度	----	----	1.0Lux (F1.6, 50IRE, 30fps)	∞~1.5m
フォーカスシステム	オート / マニュアル	オート / マニュアル / スマート AF	オート、マニュアル、スマート AF	オート / マニュアル / スマート AF(未定)
ゲインコントロール	0~45db	オート、マニュアル	オート / マニュアル	オート / マニュアル
ホワイトバランス	オート / マニュアル	オート、マニュアル	オート / マニュアル	オート / マニュアル
露出コントロール	オート / シャッター優先 / アイリス優先 / マニュアル	オート、マニュアル	オート / マニュアル	オート / マニュアル
WDR	Yes	Yes	Yes	Yes
3D NR	Yes	Yes	Yes	Yes
画像反転	オフ / ミラー / 反転 / ミラー + 反転	Yes	Yes	Yes
プリセット位置	256	256	256	128
コントロールインターフェース	VISCA/ VISCA over IP/ Onvif/ ウェブページ / IR リモート / USB	RS-232 / RS-422 / イーサネット / USB 3.0 / リモート	RS-232 / RS-422 / イーサネット / USB 3.0	VISCA/ VISCA over IP/ Onvif/ ウェブページ / IR リモート
コントロールプロトコル	ONVIF, VISCA, PELCO D	VISCA / VISCAIP / PELCO D / NDI / UVC	VISCA / VISCA IP / PELCO D / ONVIF / UVC/CGI	VISCA / VISCA IP / ONVIF / UVC / HTTP CGI command/UAC
タリールイト	Yes	Yes	Yes	Yes
IP プロトコル	NDI HX2/ NDI HX3 / RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT / FreeD	NDI HX2/ NDI HX3 / RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT / FreeD	RTSP, RTMP, RTMPS, MPEG-TS, SRT, Multicast, UDP, DHCP, RTP, DNS, HTTP, HTTPS, IPv4, NTP, TCP, 802.1X	----
IP ストリーミング出力	----	----	メイン : HEVC 最大 2160p 59.94/50fps セカンド : H.264 最大 1080p 59.94/50fps サード : H.264 640x360 29.97fps Web ページプレビュー 640x360 15fps	----
PoE	POE++、IEEE 802.3bt	PoE++ (IEEE802.3bt)	PoE+ (IEEE802.3at)	IEEE 802.3af(PoE)
映像ストリーム	A グループ : RTSP / RTMP / RTMPS / SRT / MPEG-TS B グループ : NDI HX C グループ : 高帯域幅 NDI 出力モード : A+C または B+C	NDI : HEVC 4K59.94fps H.264 640x360 29.97fps または RTSP : HEVC 4K 59.94fps H.264 1080p 59.94fps H.264 640x360 29.97fps	----	HTTP, RTSP, RTMP, RTP, TCP, UDP, SRT, MPEG-TS, ONVIF, Multicast, RTMPS, ONVIF (Profile S) は、Windows 10 に対応しています。
映像圧縮	HEVC/H.264/MJPEG	HEVC/H.264	H.265/H.264/MJPEG	H264: 25/30/50/60 fps 1080p/720p MJPEG 1080p 30/15 fps
音声入力	マイク / ライン入力	ライン入力 / マイク入力、フォンジャック 3.5mm x1	ライン入力 / マイク入力、フォンジャック 3.5mm x1	ライン入力 / マイク入力
音声出力	イーサネット / 12G-SDI / HDMI2.0 / USB 3.0	イーサネット / 12G-SDI / HDMI2.0 / USB 3.0	イーサネット / 3G-SDI / HDMI / USB 3.0	イーサネット / SDI / HDMI/USB
IR パススルー	Yes	Yes	----	No
IR レシーバー	Yes	Yes	Yes	Yes
IR リモコン	Yes	Yes	Yes	Yes
消費電力	DC : ≦39W, PoE : ≦40W	POE : 27.5 W, DC 入力 : 27 W	PoE : 18W DC In : 16W	DC : ≦10W PoE : ≦10W
重量	2.9kg	3kg	1.9kg	1.9kg
寸法	113 x 70 x 51 mm(標準)	189x188x233(mm)	174x186x190	181(L)x195(H)x174(W)
動作温度	0℃ ~ 40℃	0℃ ~ 40℃	0℃ ~ 40℃	0℃ ~ 40℃
保管温度	-20 ~ 60℃	-20 ~ 60℃	-20 ~ 60℃	-20℃ ~ +60℃

型番		CV612-TBI/TWI	
			
		12X AI オートトラック&フレーミング PTZ カメラ	
光学ズーム	>12X, f=4.1 ~ 49.2mm	映像インターフェース	USB3.0 TYPE-C, 3G-SDI, HDMI, LAN
センサー	1/2.8 インチ高画質 HD CMOS センサー、207 万画素	映像圧縮フォーマット	USB3.0: YUY2 LAN: MJPEG, H264, H265
映像フォーマット	HDMI および SDI :	音声入力	2 チャンネル 3.5mm ライン入力
	1080p 60/59.94/50/30/29.97/25 1080i 60/59.94/50 720p 60/59.94/50	ネットワークプロトコル	RTSP, RTMP, SRT, ONVIF; VISCA over IP control
	PC の USB3.0 ポートへ	コントロール	RS232
	YUY2 : 1920*1080 @60/50/30/25fps 1280*720 @60/50/30/25fps 960*540 @30fps 800*600 @30fps 640*480 @30fps	インターフェース	
	PC の USB2.0 ポートへ :	コントロールプロトコル	VISCA/Pelco-D/Pelco-P; Baud Rate: 115200/38400/9600/4800/2400
	YUY2 : 960*540 @30fps 800*600 @30fps 720*576 @50fps 720*480 @60fps 640*480 @30fps	電源インターフェース	HEC3800 outlet (DC12V)
視野角	>6.6° - 70.3°	電源アダプター	AC110V-AC220V ~ DC12V/2A
デジタルズーム	>8X	入力電圧	DC12V±10%
最小照度	0.5Lux (F1.8)	消費電力	15W(12V, 最大 1.25A)
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ワンプッシュ/ VAR	パン回転	±170°
フォーカス	オート/マニュアル/ワンプッシュ	チルト回転	-90° ~ +90°
アイリス	Close/F11/9.6/8.0/6.8/5.6/4.8/4.0/3.4/2.8/2.4/2.0/1.8	パンコントロール速度	0.1 ~65°/ 秒
電子シャッター	オート / マニュアル (1/60, 1/90, 1/100, 1/125, 1/180, 1/250, 1/350, 1/500, 1/725, 1/1000, 1/1500, 1/2000, 1/3000, 1/4000, 1/6000, 1/10000)	チルトコントロール速度	0.1 ~ 35°/ 秒
		プリセット速度	パン : 60°/ 秒, チルト : 30°/ 秒
BLC	ON/OFF	プリセット番号	255 プリセット (リモコンで 10 プリセット)
映像調整	輝度、色相、彩度、コントラスト、シャープネス、白黒モード	AI トラッキング	最大 8m までのリアルタイムおよび地域トラッキング。地域追跡は連続 4 地域まで設定可能。
SNR	≥50dB	保管温度	-10° C ~ +70° C
		保管湿度	20% ~ 90%
		動作温度	-10° C ~ +50° C
		動作湿度	20% ~ 80%
		寸法	H162.3 x W146.2 x L164.9 (mm)
		重量	1.49 kg
		使用環境	屋内

型番	CV730-BK/WH	CV630-IP/IPW	CV605-BK/WH	CV605-U3/U3W
				
	30x UHD60 IP(HEVC) PTZ カメラ	25x UHD30 IP (HEVC) PTZ カメラ	5x HD60 IP PTZ カメラ	USB-C、HDMI、IP 付き 5X PTZ HD カメラ
解像度とフレームレート				
3840x2160p (UHD)	60, 59.94, 50, 29.97, 25	29.97, 25	—	—
1920x1080p (HD)	59.94, 50, 29.97, 25	59.94, 50, 29.97, 25	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25
1920x1080i (HD)	59.94, 50	59.94, 50	60, 59.94, 50	60, 59.94, 50
1280x720p (HD)	59.94, 50, 29.97, 25	59.94, 50, 29.97, 25	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25
ビデオ出力コネクタ				
12G-SDI	○	—	—	—
3G-SDI	○	○	○	—
HDMI	○	○	—	○
IP イーサネット	○	○	○	○
USB	—	—	—	—
レンズ				
焦点距離	6.5 ~ 202mm	4.8~120.5	3 ~ 15mm	3 ~ 15mm
光学ズーム比	30 倍	25 倍	5 倍	5 倍
デジタルズーム比	12 倍	12 倍	10 倍	10 倍
画角	65°(ワイド)~(テレ)	70°(ワイド)~(テレ)	85°(ワイド)~(テレ)	85°(ワイド)~(テレ)
その他				
オーディオ入力	3.5mm ステレオ	ステレオ	3.5mm ステレオ	3.5mm ステレオ
RS-422	○	○	—	—
RS-232	○	○	○	○
タリ	○	○	—	—