

CV370

コンパクト POV カメラ (NDI|HX3 & HDMI)

- より大きなピクセルと正方形ピクセル配列の 220 万画素 Sony センサー
- NDI|HX3、HEVC、SRT、RTSP、MPEG-TS、その他の IP ストリーミングコーデックに対応する HDMI + ネットワークサポート
- 電源 (PoE)、ビデオ、オーディオ、& リモート設定コントロール用のカメラへの 1 ケーブルオプション
- 解像度：1920x1080p、1920x1080i、1280x720p
- フレームレート：60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98fps
- 交換可能な CS&C レンズマウント(レンズ別売り)



※レンズは別売りです。



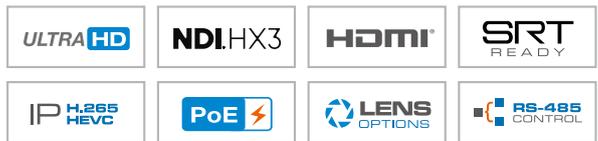
CV374

コンパクト 4K カメラ (NDI|HX3 & HDMI)

- 8.5 メガピクセル 1/2.8 インチ Sony UHD ソリッドステートイメージセンサー
- NDI|HX3、HEVC、SRT、RTSP、MPEG-TS、その他の IP ストリーミングコーデックに対応する HDMI + ネットワークサポート
- カメラケーブル 1 本で電源、ビデオ、オーディオ、リモート設定コントロール
- 解像度：3840x2160p, 1920x1080p, 1920x1080i & 1280x720p
- フレームレート：60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25fps
- 交換可能な CS&C レンズマウント(レンズ別売り)



※レンズは別売りです。



CV420e

コンパクト 4K60 ストリームカメラ (IP, HDMI, USB)

- Sony 製 1/1.8 インチ 4K センサー
- 920 万画素の大画素サイズ
- 100°H.AOV (曲率なし) の 4.5mm レンズ+12 倍クリアデジタルズーム
- FOV 調整用 UHD センサー内の HD 画像で ePTZ を操作可能
- USB + HDMI または IP + HDMI のビデオ出力オプション
- ビデオ出力：最大 3840x2160p(60fps), 1080p, 1080i, 720p
- 複数の IP 同時ストリーム(HEVC + 2x H.264)
- 低照度感度(0.05 Lux)およびワイドダイナミックレンジ



CV420Ne

コンパクト 4K60 ストリームカメラ (NDI HX3, HDMI, USB)

- Sony 製 1/1.8 インチ 4K センサー
- 920 万画素の大画素サイズ
- 100°H.AOV (曲率なし) の 4.5mm レンズ+12 倍クリアデジタルズーム
- 保存可能なプリセットを備えた UHD センサー内の HD 画像で ePTZ を操作可能
- ビデオ出力：最大 3840x2160p(60fps), 1080p, 1080i, 720p
- 低照度感度(0.05 Lux)、ワイドダイナミックレンジ。



CV366

コンパクト Genlock カメラ(3GSDI & HDMI)

- 2.5メガピクセル(1/2.8インチ)センサー(4:2:2カラー)
- 迅速かつシームレスなトランジションのための Tri-Level Genlock Sync
- HD 解像度 : 1920 x 1080p, 1920 x 1080i, 1280 x 720p
- フレームレート : 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98 fps
- カラーマトリックス機能 : カラーマトリックス機能 : スタイル、マスターレベル、マスターフェーズ、カラーレベル、カラーフェーズ
- 交換可能な CS / C レンズマウント(レンズ別売り)



※レンズは別売りです。



CV368

Genlock 付き コンパクトグローバルシャッターカメラ(3GSDI & HDMI)

- 3.2メガピクセル(1/1.8インチ)グローバルシャッターセンサー
- Tri-Level Sync (Genlock) により、素早くスムーズな切り替えが可能
- HD 解像度 : 1920 x 1080p, 1920 x 1080i, 1280 x 720p
- フレームレート : 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98 fps
- カラーマトリックス機能 : カラーマトリックス機能 : スタイル、マスターレベル、マスターフェーズ、カラーレベル、カラーフェーズ
- 交換可能な CS / C レンズマウント(レンズ別売り)



※レンズは別売りです。



CV348

コンパクト POV カメラ (3G/HD-SDI)

- 220万画素(1/2.8インチ)16:9 HD カラーパフォーマンス
- CS/C レンズマウント付き高耐久性ボディ(レンズ別売)
- 3GSDI(BT.709、4.2.2、10bit)出力
- インターレース / プログレッシブ 解像度 : 1920x1080p, 1920x1080i, 1280x720p
- すべてのフォーマットに対応するフレームレート : 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98fps
- カメラコントロールソフトウェアによる遠隔調整およびマッチング



※レンズは別売りです。



CV370, CV374, CV366, CV368, CV348 レンズオプション CS マウント バリフォーカルマニュアルフォーカスレンズ

型番	VS-M2812-4MP	VS-M550-5	VS-M660	CS1150-8MP	C1670-8MP
画素数	4MP	3MP	3MP	8MP	8MP
マウントタイプ	CS	CS	CS	CS	C
焦点距離	2.8~12mm	5~50mm	6~60mm	11~50mm	16~70mm
水平画角	110°~25°	55°~6°	50°~5°	約 45°~10°	約 30°~7°
アイリス	DC オート(4ピン)	DC オート(4ピン)	DC オート(4ピン)	DC オート(4ピン)	DC オート(4ピン)
絞り範囲	F1.4~最小絞り	F1.4	F1.4	F1.4~最小絞り	F1.4~最小絞り
最短撮影距離	0.3m	0.3m	0.3m	0.8m	0.8m

型番	CV374
	
コンパクト4K(UHD)カメラ (NDI HX3 & HDMI)	
センサー	1/2.8 インチ プログレッシブ CMOS(約 846 万画素)
イメージセンサー	16:9 プログレッシブ
スキャンシステム	内部
シンクシステム	3840(H) x 2160(V)
有効画素数	0.5Lux (Day), 0.01Lux (Night)
最小照度	
光学	
レンズ	CS マウント互換
機能	
バックライト補正	WDR, BLC
露出	オート、マニュアル
ホワイトバランス	オート / マニュアル / 屋内 / 屋外 / ワンプッシュ / オートトラッキング (ATW)
デイ&ナイトシステム	Day / Night: TDN(ICR)
電子シャッター	1/30~1/10000
機能	イメージミラー / フリップ、2D+3DNR、アンチフリッカー
イーサネット	
IP プロトコル	NDI HX2, NDI HX3, SRT, RTMP, RTSP
ビデオエンコード形式	H.264/H.265 (注: RTMP は H.264 のみ対応)
映像出力	
インターフェース	HDMI, イーサネット
出力解像度	
HDMI	2160p25/29.97/30/50/59.94/60, 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60, 1080i50/59.94/60, 720p25/29.97/30/50/59.94/60
IP	2160p25/29.97/30/50/59.94/60, 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60, 720p25/29.97/30/50/59.94/60
NDI HX2	2160p25/29.97/30/50/59.94/60, 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60, 720p25/29.97/30/50/59.94/60
NDI HX3	1080p50/60
音声入力	
ラインレベル	16kHz, 32kHz, 48kHz サンプルレート
コントロール	
ネットワーク	Web GUI / VISCA over IP
その他	
動作温度	0°C ~ 50°C
電源	12VDC (10V~13.5VDC)
消費電力	12VDC 電源: 5.625W, POE 電源: 6.7W
寸法 / 重量	99.08mm(L) x 56mm(W) x 56mm(H) / 453.5 g (レンズ含まず)

型番	CV420e	CV420Ne
		
コンパクト IP/HDMI/USB ストリームカメラ		コンパクト NDI/HDMI/USB ストリームカメラ
センサー	Sony IMX334LQR-C 1/1.8" 9.17 MP CMOS	Sony IMX334LQR-C 1/1.8" 9.17 MP CMOS
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	解像度: 4K/1080p/720p フレームレート: 59.94/50/29.97/25
映像出力 (HD)	HDMI 2.0, イーサネット、 インターフェイス USB 3.0(USB 2.0 互換)	HDMI 2.0, イーサネット、 USB 3.0(USB2.0 互換)
光学ズーム	No	No
水平視野角	102°(水平) 標準	102°(水平) 標準
絞り	F1.6	F1.6
焦点距離	4.57mm(標準)	4.57mm(標準)
シャッター速度	1~1/10,000 秒	1~1/10,000 秒
最小被写体距離	30cm(標準)	30 cm(標準)
フォーカスシステム	マニュアル	マニュアル
ゲインコントロール	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
露出コントロール	オート、マニュアル	オート、マニュアル
WDR	Yes	Yes
3D NR	Yes	Yes
画像反転	Yes	Yes
プリセット位置	256	256
コントロール	イーサネット / USB	イーサネット / USB
インターフェース		
コントロールプロトコル	VISCA over IP/ONVIF/UVC	VISCA over IP/ ONVIF/ UVC / NDI
タリライต์	Yes	Yes
IP プロトコル	----	NDI HX3 / NDI HX2 / RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT
IP ストリーミング出力	----	NDI : HEVC 4K 59.94fps, H.264 640x360 29.97fps または RTSP : HEVC 4K 59.94fps, H.264 1080p 59.94fps, H.264 640x360 29.97fps
PoE	PoE (IEEE802.3af)	PoE (IEEE802.3af)
映像ストリーム	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT	----
映像圧縮	HEVC / H.264 / MJPEG	HEVC / H.264 / MJPEG
音声入力	----	ライン入力 / マイク入力、フォンジャック 3.5mm x1
音声出力	HDMI 2.0, イーサネット、USB 3.0	HDMI 2.0, イーサネット、USB 3.0
IR レシーバー	Yes	Yes
IR リモコン	Yes	Yes
消費電力	DC : ≤11W, PoE : ≤12W	DC : ≤11W, PoE : ≤12W
重量	350g(標準)	350g(標準)
寸法	113 x 70 x 51 mm(標準)	113 x 70 x 51 mm(標準)
動作温度	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C
保管温度	-40°C ~ 60°C	-40°C ~ 60°C

型番	CV370	CV366	CV368	CV348
				
コンパクト POV カメラ (NDI HX3 & HDMI)		Genlock 付きコンパクト HD カメラ(3GSDI & HDMI)	Genlock 付きコンパクトグローバルシャッターカメラ(3GSDI & HDMI)	コンパクト POV カメラ (3G/HD-SDI)
解像度とフレームレート				
4096x2160p (4K)	—	—	—	—
3840x2160p (UHD)	—	—	—	—
1920x1080p (HD)	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98
1920x1080i (HD)	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98	60, 59.94, 50	60, 59.94, 50	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98
1280x720p (HD)	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98	60, 59.94, 50	60, 59.94, 50	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98
ビデオ出力コネクタ				
6G-SDI	—	—	—	—
3G-SDI	—	○	○	○
HDMI	○	○	○	○
IP イーサネット	○	—	—	—
NDI HX	○	—	—	—
その他	—	—	—	—
Genlock Sync	—	○	○	—
レンズマウント	CS/C	CS/C	CS/C	CS/C
オーディオ入力	3.5mm ステレオ	3.5mm ステレオ	3.5mm ステレオ	3.5mm ステレオ
RS-485	○	○	○	○

CV380-CS

コンパクト 4K30 カメラ (6GSDI & HDMI)

- 6G-SDI (シングル BNC) および HDMI 1.4 出力
- 8.5 メガピクセル (1/2.5 インチ) センサー (4:2:2)
- パリフォーカルレンズまたは固定レンズ用 CS/C マウント (レンズ別売り)
- True-4K : 4096 x 2160p @ 30, 29.97, 25, 24, 23.98 fps
- Ultra-HD : 3840 x 2160p @ 30, 29.97, 25, 24, 23.98 fps
- HD (プログレッシブ) : 1080p / 720p @ 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98 fps
- HD (インターレース) : 1920 x 1080i @ 60, 59.94, 50 fps



※レンズは別売りです。



6GSDI

TRUE4K

ULTRA HD

HDMI

LENS
OPTIONS

RS-485
CONTROL

TRS AUDIO

CV380-CS レンズオプション 4K CS マウント 8~12MP レンズ

型番	CS-3.2-12MP	CS-3816-8MP-V2	CS-5.0-12MP	CS1150-8MP	C1670-8MP
画素数	12MP	8MP	12MP	8MP	8MP
マウントタイプ	CS	CS	CS	CS	C
焦点距離	3.2mm	3.8~16mm	5.0mm	11~50mm	16~70mm
水平画角	131°	84°~23°(112.5°)	87°	約 45°~10°	約 30°~7°
アイリス	固定	DC(4ピン)	固定	DCオート(4ピン)	DCオート(4ピン)
フォーカス	微調整	マニュアル	微調整	----	---
絞り範囲	F2.0	F1.4(W) ~ 1.6(T)	F2.0	F1.4~最小絞り	F1.4~最小絞り
最短撮影距離	0.3m~∞	0.5m~∞	0.3m~∞	0.8m	0.8m

型番	CV380-CS
コンパクト 4K30 カメラ (6GSDI & HDMI)	
解像度とフレームレート	
4096x2160p (4K)	30, 29.97, 25, 24
3840x2160p (UHD)	30, 29.97, 25, 24
1920x1080p (HD)	60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98
1920x1080i (HD)	60, 59.94, 50
1280x720p (HD)	60, 59.94, 50
ビデオ出力コネクタ	
6G-SDI	○
3G-SDI	○
HDMI	○
IP イーサネット	—
NDI HX	—
USB	—
その他	
レンズマウント	CS/C
オーディオ入力	3.5mm ステレオ
RS-485	○

CV355-30X-NDI

30x ズームカメラ NDI® HX

- 8メガピクセル(1/2.5インチ)HD センサー。
- 光学 30 倍ズーム(4.6~135mm) - 68° AOV
- 最大 1920x1080 および 1280x720p
- フレームレート : 59.94/50/29.97/25fps
- NDI® |HX2、3G/HDSDI、HDMI 2.0 同時出力。
- イーサネット I/O は、1 本のケーブルでビデオ、制御、PoE に対応。
- パススルーによる RS232 および 3.5mm オーディオ入力。
- NDI® 検出、制御、NDI®Tools による管理可能。



3GSDI

HDMI

NDI.HX3

PoE

RS-485 CONTROL

CV355-27X-IP NEW

27X IP ボックスカメラ

- 8メガピクセル(1/2.5インチ)HD センサー
- 27 倍光学ズーム(5.5~150mm) - 60° AOV
- 最大 3840x2160p, 1920x1080p and 1280x720p
- フレームレート : 60/59.94/50/30/29.97/25fps
- IP フォーマット : SRT, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, IPv4, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP
- IP (HEVC/SRT)および HDMI 同時出力
- イーサネット I/O は、1 本のケーブルでビデオ、制御、オーディオ、PoE に対応
- パススルー付き RS232 および 3.5mm オーディオ入力



3GSDI

HDMI

IP H.264 STREAMING

IP H.265/HEVC STREAMING

PoE

RS-485 CONTROL

SRT READY

CV355-10X

コンパクト 10X カメラ (3GSDI & HDMI)

- 2.5メガピクセル(1/2.86インチ)センサー(4:2:2カラー)
- 60° H.AOV からの光学 10 倍ズーム(4.7~47mm)
- 解像度 : 1920x1080p, 1920x1080i, 1280x720p
- フレームレート : 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98fps



10X OPTICAL ZOOM

3GSDI

HDMI

RS-485 CONTROL

型番 CV355-10X		10x ズームカメラ 3GSDI/HDMI(HD60)	
イメージセンサー		映像出力	
イメージセンサー	1/2.8 インチ プログレッシブ 210 万画素 CMOS	HDMI	1920 x 1080p: 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98
有効画素数	1920(H) x 1080(V)		1920 x 1080i: 60, 59.94, 50
ピクセルサイズ	2.9(μm) x 2.9(μm)		1280 x 720p: 60, 59.94, 50
最小照度	0.1Lux (Day-color), 0.01Lux (Night-b/w), 0.001Lux (DSS on)	HDSDI 出力	1920 x 1080i: 60, 59.94, 50
光学			1280 x 720p: 60, 59.94, 50
レンズ	光学 10 倍ズーム、f=4.7~47mm、F1.6~F3.0	3GSDI 出力	1920 x 1080p: 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98
ズーム	光学 10 倍ズーム / デジタル 12 倍ズーム	音声	
画角 (H)	60 度(ワイド端)~ 6 度(テレ端)	入力	3.5mm TRS ステレオオーディオジャック I/O ケーブル経由 (マイクおよびライン)
最小作業距離	100mm(ワイド端)、900mm(テレ端)	サンプリングレート	16/24/32 Bits
機能		コントロールインターフェース	
フォーカス	オート / マニュアル	RS485	
露出	オート/シャッター優先/アイリス優先 / AGC 優先/マニュアル/ブライト	その他	SONY-VISCA プロトコル、PELCO-P/D
ホワイトバランス	オート (3,000°K ~ 8,000°K) / ATW (1,900°K ~ 11,000°K) / 屋内 / 屋外 / ワンタッチ / マニュアル	動作温度	
ライトモード	DAY(カラー)、NIGHT(モノクロ)、AUTO 切替	電源	-10°C ~ 50°C
電子シャッター	NTSC: 1/30~1/10000, PAL: 1/25~1/10000	消費電力	12VDC (7V~15VDC)
調整可能な機能	ベテスタル(ブラックレベル)、ホワイトレベル、ブライ/シールドマスク、イメージミラー / フリップ、イメージフリーズ、2D/3D ノイズリダクション、エッジエンハンス、デフォグ、DIS(デジタル手ブレ補正)、ガンマ補正	質量	12V 電源、12V +/- 10% 動作、6 ワット消費
		寸法	0.80 ボンド(カメラのみ)、1.02 ボンド(ブレイクアウトケーブル付き)
			104.55 (D) x 56 (W) x 56 (H) mm

型番	CV355-30X-NDI
	25Xズームカメラ NDI®/3GSDI/HDMI (HD60)
ハウジングカラー	Black
センサー	1/2.5 インチ 8MP CMOS
レンズ	25 倍光学ズーム
画角 (H)	68 ~ 3.5°
最小作動距離	1.5m(テレ/ワイド)
インターフェース	
電源	1. コネクタ: EIAJ-04 12 V (10.8 ~ 13.0 V DC) 2. POE (802.3af)
HD 出力	3G-SDI/HDMI/イーサネット
コントロール	RS-232/イーサネット
OSD	英語 / 中国語
出力解像度	1080p/59.94 1080p/50 1080p/29.97 1080p/25 720p/59.94 720p/50 1080i59.94 (HDMI および SDI のみ) 1080i50 (HDMI および SDI のみ)
映像圧縮フォーマット	H.264
ストリーム	2つのストリーミング構成 H.264 4K30fps + H.264 640x360 30fps
音声入力	x1
音声出力	x1
音声圧縮フォーマット	AAC
プリセットグループ	256
機能	
電子シャッター	1/1 ~ 1/10,000 秒
フリップ / ミラー	Yes
ホワイトバランス	オート / マニュアル
ゲイン	オート / マニュアル
AE コントロール	オート / マニュアル
輝度コントロール	Yes
バックライト補正	Yes
フリッカーキャンセル	出力モードと同期する
フォーカシングシステム	オート、ワンタッチ AF、マニュアル
ノイズリダクション	Yes
プロトコル	VISCA, PELCO D, VISCAIP
イーサネットプロトコル	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, IPv4, UDP, NDI
保管温度	-20°C ~ +60°C
保管湿度	90%、結露なし
動作温度	0°C ~ 40°C
動作湿度	20 ~ 80%、結露なし
消費電力	10W 未満
外形	
カラー	Black
寸法 (幅 × 高さ × 奥行き)	67×67×191mm
重さ	1kg

型番	CV355-27X-IP
	HD60 27x IP (HEVC) & 3GSDI
センサー	IMX317
レンズモジュール	
光学ズーム	27 倍
デジタルズーム	12 倍
画角(H)	60°
垂直視野角	35°
対角視野角	68°
絞り	F1.66~F4.98
焦点距離	f=5.56mm~150.29mm
撮影距離	Wide : 1m ~ ∞ / Tele : 1.5m ~ ∞
視野	水平広視野角 = 60°(±5%) 水平望遠視野角 = 3.2°(±5)
最小環境照度	10 lux
最低照度	0.1 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)
カメラシステム	
ストリーム	デュアルストリーム(メイン/サブ)/ウェブページ
ストリーミングプロトコル	RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
映像圧縮	HEVC (H.265) / AVC (H.264) / MJPEG
音声圧縮	G.711 / AAC
プリセット	256
プリセットスピード	NA
フォーカスシステム	オート/ワンタッチ AF / マニュアル
電子シャッター	1/1 ~ 1/10000 秒
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
ゲインコントロール	オート、マニュアル
輝度コントロール	Yes
3D NR	Yes
WDR	Yes
バックライト補正	Yes
ホワイトバランス	オート、マニュアル R/B ゲイン
フリップ / ミラー	Yes
ファームウェアアップデート	ウェブページ上の操作
出力解像度	
HDMI	1080p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 fps 1080i : 60 / 59.94 / 50 fps 720p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 fps
3G-SDI	1080p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 fps 1080i : 60 / 59.94 / 50 fps 720p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 fps
ストリーム	PTZ view 1080p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 fps 1080i : 60 / 59.94 / 50 fps 720p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 fps 360p : 30 / 29.97 / 25 fps
	Webpage : PTZ: MJPEG 360p
インターフェース	
ライン入力	x1 ; 3.5mm フォンジャック
ライン出力	x1 ; 3.5mm フォンジャック
音声出力	HDMI / 3G-SDI / RTSP / RTMP / SRT
音声タイプ	ステレオ、アンバランス
音声圧縮形式	AAC
HDMI	x1
音声出力	Yes
HDMI カラーフォーマット	RGB / YUV422
3G-SDI	x1
音声出力	Yes
シリアル	RS232
RS232 入力	RS232 入力, Mini DIN×1
RS232 出力	RS232 出力, Mini DIN×1
ネットワーク	
イーサネット RJ45 ポート	x1 ; 1Gbps
クライアント数(接続)	RTSP 1080P60 *5
ネットワークプロトコル	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, IPv4, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP
ネットワークセキュリティ	重要な問題はなし
カメラコントロール	
シリアルコントロール	RS-232 入力 x1, RS-232 出力 x1
プロトコル	VISCA
ポーレート	9600 / 38400
ネットワーク	Web ページ, HTTP CGI, HTTP API, Onvif Profile S, VISCA over IP
その他	
タリールイト	あり 赤
サービスボタン	NA
電源	POE ; IEEE 802.3af DC 12V/3A ; EIAJ Type 4
消費電力	PoE : ≦ 15W ; DC : ≦ 13W