

JVS-MD01 (スタンダードモデル) 2MP H.265 Low Lux WDR IR IP Dome



JVS-MD01は、200万画素CMOSを搭載したH.265 / H.264両対応のネットワークカメラです。

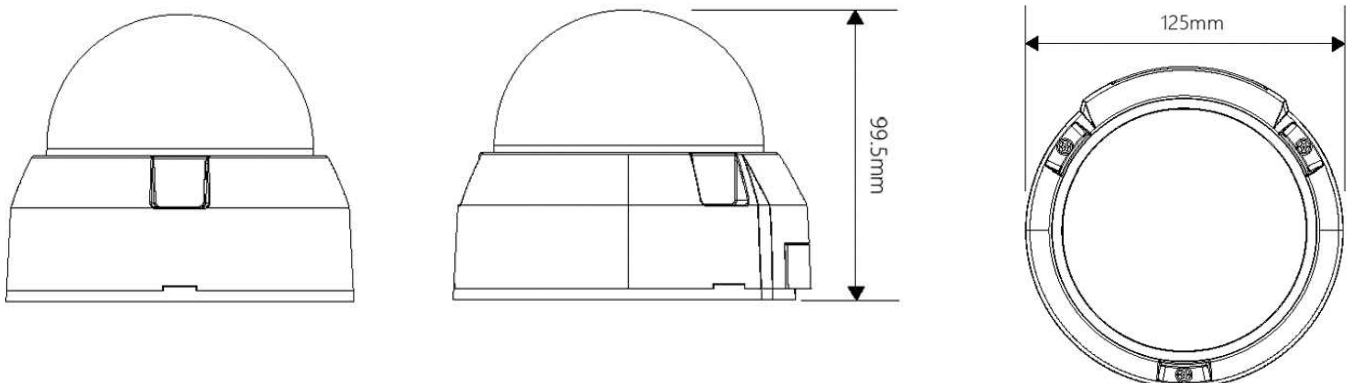
映像圧縮にH.265コーデックを採用し、H.264コーデックと比較時、最大50%の録画容量の削減、ネットワーク帯域幅の軽減を実現します。(削減 / 軽減率は撮影環境によって変動します)

屋内設置を選ばないバリフォーカルレンズ搭載ドームカメラです。(Low Luxモデル最低被写体照度0.04ルクス)

主な特徴

- 2メガピクセルプログレッシブスキャンCMOS搭載
- トリプルストリーム対応 (H.265またはH.264)
- 1920 x 1080解像度対応 (30fps)
- デイナイト機能 (IRカットフィルターリムーバブル方式)
- WDR (ワイドダイナミックレンジ) 機能搭載
- 42° ~ 106°バリフォーカルレンズ搭載
- センサー入力 x 1、アラーム出力 x 1
- micro SDカードスロット搭載
- PoE / DC 12V給電対応
- ONVIF (Profile S) 準拠
- 3軸機構 (パン / チルト / 回転)

寸法



仕様

カメラ		
イメージセンサー		1/2.5" プログレッシブスキャン low lux CMOS
画面解像度		1920 (H) x 1080 (V)
最低被写体 照度	カラー	0.05 Lux
	白黒	0.04 Lux
	IR ON	0 Lux
シャッタースピード		自動、マニュアル (1/30 ~ 1/8000 秒)
ホワイトバランス		自動、マニュアル (2800K ~ 8500K)
ゲインコントロール		自動
S / N 比		56dB
WDR		対応
ダイナミックレンジ		96db

レンズ		
メガピクセル		対応
デイナイト機能		対応 (IR カットフィルターリムーバブル方式)
レンズタイプ		バリフォーカル
焦点距離		3.3 ~ 12 mm
最大絞り		F/1.4
マウント		Ø 14 mm
イメージフォーマット		1/2.5"
画角 (水平)		42° ~ 106°
レンズ操作	フォーカス	マニュアル (with lock)
	ズーム	マニュアル (with lock)
	レンズアイリス	P-iris
IR LED 数		20 個
最長 IR 照射距離		40 m

映像	
映像圧縮	H.265、H.264
映像ストリーミング	ストリーム 1 : H.265 または H.264 ストリーム 2 : H.264 ストリーム 3 : H.264
フレームレート	50Hz : 30fps (1920 x 1080) 60Hz : 30fps (1920 x 1080) * フレームレートとパフォーマンスは接続数やデータのビットレートによって異なります。

画像設定	明るさ、コントラスト、ガンマ値、シャープネス、ホワイトバランス、フリッカー、画像方向、シャッタースピード、バックライト補正、D/N 感度、WDR (ワイドダイナミックレンジ)、デフォグ	
音声圧縮	G.711	
音声対応	双方向音声	
センサー入力	入力 × 1 (無電圧接点)	
センサー出力	デジタル出力 × 1 (5mA または 200mA 5V DC)	
映像解像度		
メイン	4:3	1600 × 1200, 1280 × 960
ストリーム	16:9	1920 × 1080, 1280 × 720
サブ	4:3	1024 × 768, 640 × 360, 320 × 240
ストリーム	16:9	1280 × 720, 640 × 360
サード	4:3	640 × 480, 320 × 240
ストリーム	16:9	640 × 360
インテリジェント機能		
映像分析	動作検知、撮影環境変化アラーム	
ネットワーク		
インターフェース	10 / 100 Ethernet	
プロトコル	TCP, UDP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF (Profile S), RTSP, SMTP	
機構部		
動作温度計測	非対応	
カメラ アングル調整	パン	0° ~ 350°
	チルト	0° ~ 75°
	回転	0° ~ 340°
	電源	2 ピンターミナルブロック、PoE
	イーサネット	イーサネット (10 / 100 Base-T)、RJ-45
	音声	入力 × 1 (3.5 mm マイクロフォンジャック) 出力 × 1 (3.5 mm ステレオフォンジャック)
	デジタル I/O	I/O 専用線
	ローカルストレージ	Micro SDカードスロット (SD / SDHC / SDXC / UHS-I、Class 10 推奨) * UHS-IIカード形式には非対応。
LED インジケーター	2LED: 電源、ステータス	
共通		
動作温度	起動時	-20°C ~ 50°C
	稼働時	-30°C ~ 50°C
動作湿度	10% ~ 90% (結露無きこと)	
電源	12V DC / PoE (IEEE 802.3af)	

最大消費電力	11.04 W
寸法	Ø 125 x 99.5 mm
重量	500g
認証	CE, FCC, RCM, LVD, RoHS 準拠
Webインタフェース	
対応	Web ブラウザ
メンテナンス	Web ブラウザ、専用ユーティリティ
Web ブラウザからのアクセス	ライブ表示、映像録画、映像品質変更、帯域幅設定、スナップショット、音声、ピクチャ・イン・ピクチャ、プライバシーマスク、ビデオ印字
言語	英語 / 日本語 / 中国語
アプリケーション	
管理ソフトウェア	GV-VMS, GV-Edge Recording Manager
スマートデバイス	GV-Eye (iOS および Android)
ライブ表示	ブラウザ (IE)、モバイルアプリ
専用遠隔監視ソフトウェア	GV-Control Center