

JVS-SC01 (外部機器対応モデル) 2MP Face Recognition H.265 WDR IR Access Controller IP Camera



JVS-SC01 は、200 万画素 CMOS を搭載した H.265/H.264 両対応 の顔認証ネットワークカメラです。

カメラ映像の中から顔を検出し、あらかじめ登録した顔情報との照合・通知を行うことができます。

(最大 8 人同時認証 / 最大 1,000 人登録など)

カメラ本体に顔データベースを内蔵し、カメラ単体で顔認証を行うことができます。認証結果に応じて、ドアの開閉などの制御を行うことが可能です。

GV-VMS と連動することで、より拡張性の高いシステムを構築することができます。(3D マップ人物追跡機能など)

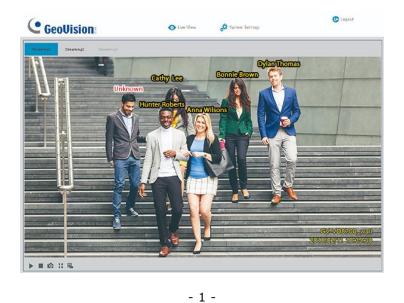
また、映像圧縮に H.265 コーデックを採用し、H.264 コーデックと比較時、 最大 50%の録画容量の削減、ネットワーク帯域幅の軽減を実現します。 (削減/軽減率は撮影環境によって変動します)

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
- 113°広角レンズ搭載
- センサー入力 x1、アラーム出力 x1
- micro SD カードスロット搭載
- PoE/DC 12V 給電対応
- ● 顔認証・最大 8 人同時認証 / 最大 1,000 人登録
- ONVIF (Profile S) 準拠

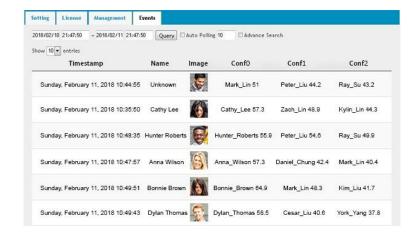
画面例

顔認証画面

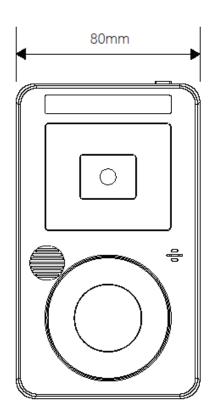


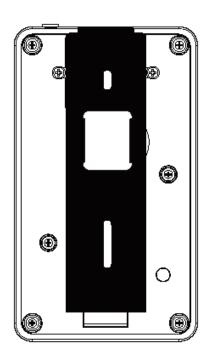


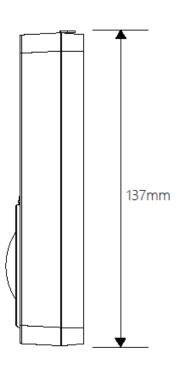
顔認証照合結果リスト

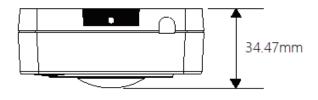


寸法









Unit: mm



仕様

#殊権能 がタフィン・ウンサー 1/2.9" プログレッシブスキャン OMOS 画面解像度 1920 (H) x 1080 (V) のが Lux 日本の 0 Lux アイン・フトロール 自動、マニアル カラー 150 (H カットフィルターリムーバブル方式) カブ・ 113" カブ・ 114 カブ・ 115 カブ・ 115 カブ・ 116 カブ・ 116 カブ・ 117 カブ・ 118 カブ・ 118	#+ E# ## AM		
### 1/2.8" プログレッシブスキャン CMOS 画面解像度			T. 2"7212
1/2.9" プログレッシブスキャン CMOS 1920 (ド) × 1080 (V)			エッンコンにユーテインク、ワーハーレ人、1,000 人登録
画面解像度			
### 100			
最低被写体照度	画面解像度		1920 (H) x 1080 (V)
IR ON		カラー	0.05 Lux
シャッタースピード ホワイト/5シス 自動、マニュアル 自動 グインコントロール レンズ メガだりセル デイナイト機能 対応 対応 (IR カットフィルターリムー/ブル方式) レンジタイプ 焦点距離 長大校り 対応 F/2.0 画角(水平) 7オーカス ま搭載 レンズアイリス 事権載 レンズアイリス 非搭載 レンズアイリス IR LED 数 IR 最大照射距離 育検出範囲 1.5 m 以内 サ像保 サ像保下 1.5 m 以内 サーム (H265 または H264) ストリーム 2 (H264) ストリーム 3 (H264) 砂線像、トリーミング ストリーム 3 (H264) 2.5 H 2.3 0 fps (1920 × 1980) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1980) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1980) 2 レンストリーム 日舎 方端 G, 711 音声対応 センサームカ スカ × 1 (無定任接慮) スカ × 1 (無定任接慮) センサー出力 サードストリーム 43 16:9 1920 × 1080, 1280 × 960 43 16:9 1920 × 1080, 1280 × 720 サードストリーム 43 16:9 1280 × 720, 640 × 360 43 16:9 1280 × 720, 640 × 360 サードストリーム 43 16:9 640 × 360 43 16:9 640 × 360 サードストリーム 16:9 640 × 360 43 16:9 640 × 360 サードストリーム 16:9 640 × 360 43 16:9 640 × 360 サードストリーム 16:9 640 × 360 43 16:9 640 × 360 サードストリーク インターフェス フトリーク インターフェス コーストリーク インターフェス コーストリーク インターフェス コーストリーク インサット フトリルロ インサット フトリルロ インサット フトリルロ インサット フトリルロ インサット フトリルロ インターフェス インサット フトリルロ インサット フトリルロ インター インサット フトリルロ インター インサット インター インサット インター インター インサット インター インター インサット インター インオット インター インサット インター インター インター インター インター インター インター インター	最低被写体照度	白黒	0.04 Lux
# 19/1 ト/ 19 プス 自動 マースアル 自動 マースアル 自動 マースアル 対応 (IR カットフィルターリムー//ブル方式) 対応 (IR カットフィルターリムー//ブル方式) 固定 アイナイ機能 対応 (IR カットフィルターリムー//ブル方式) 固定 アイナス 日本 マースアル アイナス 日本 マースアル アイナス アイナ		IR ON	0 Lux
# 19/1・バランス 自動 マニュアル 自動 レンズ メガピクセル 対応 (R カットフィルターリムーバブル方式)	シャッタースピード		自動、マニュアル
自動			
対応			
対応 対応 対応 対応 対応 対応 対応 対応			H-70
デイナト機能 対応(IR カットフィルターリムーバブル方式) レンジタイプ 固定 最大校り F/2.0 画角(水平) 113° レンズ操作 フォーカス 固定 メーム 非搭載 レンズ押リス 非搭載 10m 間限 最大限射距離 前検出範囲 地様取出範囲 地様取出範囲 地様な工作リーム 1 (H 265 または H 264) ストリーム 2 (H 264) フレームレート 50 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 7 リーム 2 (H 264) フレームレート 50 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 7 リーム 2 (H 264) フレームレート 50 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 7 リンスルーム 2 ススは接続数やデータのピットレートによって異なります。 音声対応 3 Th 2 (2 (H 264) フレームカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカ			
上シジタイプ 国定			
# 点距離	******		
最大絞り F/20 画角(水平) 113° レンズ操作 プォーカス ボーム 非搭載 レンズアイリス 非搭載 IR LED 数 4 個 IR 最大照射距離 調検比範囲 1.5 m 以内 映像 H.265, H.264 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) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム (H.265 または H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 4 (H.265 または H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 50 (H.230 fps (1920 x 1080) 60 (H.230 fps (1920 x 1080) 60 (H.230 fps (1920 x 1080) 7.00 60 (H.230 fps (1920 x 1080) 7.00 80 (H.230 fps (1920 x 1080) 8.00 80 (H.230 fps (1920 x 1080) 8.00 </td <td></td> <td></td> <td></td>			
国角(水平)			
Dンズ操作	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
Public		フォーカス	
IR LED 数	レンズ操作		
IR LED 数 4 個 IR 最大照射距離 10 m 顔検出範囲 1.5 m 以内 映像 映像圧縮 H.265、H.264 映像ストリーミング ストリーム 2 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (H.264) フレームレート 50 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 7 レームレート 8 で 1920 x 1080) 7 カン・コ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。 音声圧縮 G.711 音声対応 双方向音声 センサー入力 入力 x 1 (無電圧接点) センサー入力 デジタル出力 x 1 (200mA 5V DC) 映像解像度 メインストリーム 16:9 1920 x 1080, 1280 x 720 サブストリーム 16:9 1920 x 1080, 1280 x 720 サブストリーム 4:3 1024 x 768, 640 x 480, 320 x 240 16:9 1280 x 720, 640 x 360 サードストリーム 4:3 640 x 480, 320 x 240 16:9 640 x 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、顔検出、顔認証 ネットワーク インターフェース 10/100 Ethernet プロトコル TCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP 機構部 電源 2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネット RJ-45 デジタル I/O 1/O 専用線			
映像 映像工作 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 2 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (F.204) ストリーム 50 (Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (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ピットレートによって異なります。 音声 日結	IR LED 数		
映像 日報	IR 最大照射距離		10 m
映像 圧縮 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) プレームレート 50 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080) 8 プレームレートとパフォーマンスは接続数やデータのピットレートによって異なります。	顔検出範囲		1.5 m 以内
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)	映像		
映像ストリーミング ストリーム 2 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (H.264) ストリーム 3 (H.264) 3 (H.	映像圧縮		H.265、H.264
フレームレート 60 Hz: 30 fps (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ピットレートによって異なります。 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 (200mA 5V DC) 映像解像度 4:3 1600 x 1200, 1280 x 960 サフストリーム 4:3 1920 x 1080, 1280 x 720 サフストリーム 4:3 1024 x 768, 640 x 480, 320 x 240 16:9 1280 x 720, 640 x 360 サードストリーム 4:3 640 x 480, 320 x 240 16:9 640 x 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、顔検出、顔認証 インターフェース 10/100 Ethernet プロトコル TCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP 機構部 電源 2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネット RJ-45 デジタル I/O I/O 専用線	映像ストリーミング		ストリーム 2(H.264) ストリーム 3(H.264)
### おおから では、	フレームレート		60 Hz: 30 fps (1920 x 1080)
たっサー	音声圧縮		G.711
センサー出力	音声対応		双方向音声
映像解像度 メインストリーム 4:3 16:00 × 1200, 1280 × 960 サブストリーム 4:3 1024 × 768, 640 × 480, 320 × 240 インテリシェント機能 映像分析 4:3 640 × 480, 320 × 240 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、顔検出、顔認証 ネットワーク インターフェース 10/100 Ethernet プロトコル TCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP 機構部 電源 2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネット RJ-45 ゴネクタ ボジタル I/O I/O 専用線	センサー入力		入力 × 1(無電圧接点)
メインストリーム4:31600 x 1200, 1280 x 96016:91920 x 1080, 1280 x 720サブストリーム4:31024 x 768, 640 x 480, 320 x 24016:91280 x 720, 640 x 360サードストリーム640 x 480, 320 x 24016:9640 x 360インテリジェント機能動作検知、撮影環境変化アラーム、顔検出、顔認証ネットワークインターフェース10/100 EthernetプロトコルTCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP機構部電源2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoEイーサネットスJ-45デジタル I/O専用線	センサー出力		デジタル出力 × 1 (200mA 5V DC)
### 16:9	映像解像度		
### 16:9	メインストリーム		
16:9 1280 x 720, 640 x 360 サードストリーム 4:3 640 x 480, 320 x 240 16:9 640 x 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、顔検出、顔認証 ネットワーク インターフェース 10/100 Ethernet プロトコル TCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP 機構部 電源 2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネット RJ-45 デジタル I/O 専用線			
### 16:9			
16:9 640 x 360 インテリジェント機能 映像分析			
インテリジェント機能動作検知、撮影環境変化アラーム、顔検出、顔認証ネットワーク10/100 EthernetプロトコルTCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP機構部電源2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoEコネクタボジタル I/O 専用線			
映像分析動作検知、撮影環境変化アラーム、顔検出、顔認証ネットワークインターフェース10/100 EthernetプロトコルTCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP機構部電源2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoEコネクタボジタル I/O 専用線	16:9		040 X 300
ネットワークインターフェース10/100 EthernetプロトコルTCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP機構部電源2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネットコネクタボジタル I/OI/O 専用線			動作給知 撮影環境変化でラール 競蝓中 競談証
インターフェース10/100 EthernetプロトコルTCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP機構部電源2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネットコネクタボジタル I/OI/O 専用線			対117次州、1政が保况及1677年、1次17大山、限心証
プロトコル TCP, UDP, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF(Profile S), RTSP, SMTP 機構部			10/100 Ethernet
機構部電源2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoEイーサネットRJ-45コネクタデジタル I/OI/O 専用線			
電源 2 ピンターミナルブロック (DC12V)、PoE イーサネット RJ-45 アジタル I/O 専用線			10., 00., 00., 00.
イーサネット RJ−45 コネクタ デジタル I/O I/O 専用線	NW ILL HIS	雷源	2 ピンターミナルブロック(DC12V)PoF
コネクタ デジタル I/O 専用線	コネクタ		
ジ		ローカルストレー	



共通				
動作温度	起動時	-20°C ~ 50°C		
	稼動時	−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		10 W		
寸法		Ø 137 x 80 x 34.5 mm		
重量		315 g		
防水		非対応		
耐衝擊性		非対応		
認証		CE、FCC、LVD、RoHS 準拠		