

GV-GBLF2802 AI 2MP H.265 Super Low Lux WDR Pro Full Color Warm

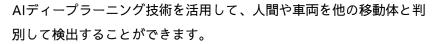
LED IR Bullet IP Camera



GV-GBLF2802は、200万画素CMOSを搭載したH.265/H.264両対応 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)

IP67準拠防水/スマート可視光LEDを搭載し、屋外設置 (IK10 耐衝撃性) にも対応する、カメラ設置場所を選ばないモデルです。 (Super Low Luxモデル)



GeoVision映像管理ソフトウェア (GV-VMS) と統合することにより、AIペリメーター保護、リアルタイムアラート、イベント再生などに対応しています。



主な特徴

- AIディープラーニング: AIペリメーター保護と分類 (人間や車両)
- 1/2.8"プログレッシブスキャンCMOS搭載
- Super Low Luxモデル最低照度0.008ルクス
- トリプルストリーム対応 (H.265、H.264またはMJPEG)
- 最大30fps (1920 x 1080)
- フルカラー スマート可視光LED照射距離最長30 m
- Intelligent IR
- WDR (ワイドダイナミックレンジ) Pro機能搭載
- IR照射距離 30 m
- 内蔵マイク対応
- Micro SDカードスロット搭載 (SDHC / SDXC / UHS-I, Class 10)(ローカルストレージ)
- 耐衝撃性能 (IK10規格準拠金属部)
- 防塵防水機能 (IP67規格準拠)
- DC 12V / PoE 給電対応 (IEEE 802.3 af)
- 3Dノイズリダクション
- AI分析 (クロスライン、侵入検知)

- 1 -GV-GBLF2802 - 1 - September 06, 2024

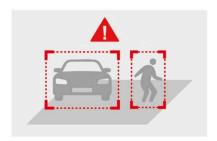


- IR LED (動体検知用) とWarm LED (人間 / 自動車 / バイク検知用) のスマート照明切替スイッチ
- 動体検知 (人間 / 自動車 / バイク)
- ビデオ印字
- プライバシーマスク
- 19言語対応
- ONVIF (Profile G / S / T / M) 規格対応

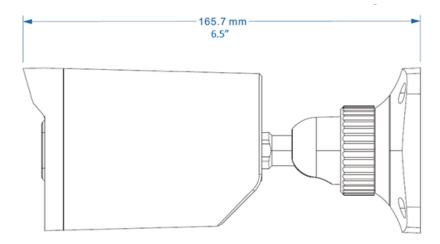
ディープラーニング機能

AUペリメータ—保護

クロスライン、侵入検知



寸法







仕様

カメラ						
イメージセンサー		1/2.8" プロ	1/2.8"プログレッシブスキャン Super Low Lux CMOS			
画面解像度		1920 (H) x	1920 (H) x 1080 (V)			
最低被写体	カラー	0.008 Lux (0.008 Lux (F1.6, AGC ON)			
照度	IR ON	0 Lux				
シャッタースし	<u>2</u> -ド	自動/マニュ	ュアル (1/3 ~ 1/10	00,000 秒)		
ホワイトバラン	ノス	自動/マニュ	自動/マニュアル			
ゲインコントロール		自動/マニュ	自動/マニュアル			
S/N比		50 dB	50 dB			
WDR Pro		対応				
ダイナミックレンジ		120 dB				
ノンズ						
メガピクセル		2 MP	2 MP			
デイナイト機能	能	対応 (IRカ	対応 (IRカットフィルターリムーバブル方式)			
焦点距離		2.8 mm	2.8 mm			
レンズタイプ		固定				
最大絞り		F/1.6				
マウント		M12	M12			
画角 (水平)		107°	107°			
	フォーカス	固定	固定			
レンズ操作	ズーム	固定	固定			
	レンズアイリス	固定	固定			
	数量	IR LED 1個	IR LED 1個			
IR LED	最長照射距離	30 m	30 m			
スマートイル	数量	スマート可	スマート可視光LED 1個			
ミネーション	LED最長照射距離	30 m	30 m			
OORI		検出	観察	認識	識別	
レンズ	2.8 mm	41 m	16 m	8 m	4 m	
快像						
映像圧縮		H.265, H.265+, H.264, H.264+, MJPEG				
映像ストリーミング		トリプルストリーム対応				
映像解像度	メインストリーム	1920 x 1080 (デフォルト), 1280 x 720				
	サブストリーム	704 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360 (デフォルト), 352 x 240, 352 x 288				
	サードストリーム	704 x 480 (704 x 480 (デフォルト), 704 x 576, 480 x 240, 352 x 240, 352 x 288			



		30 fps at 1920 x 1080 / 1280 x 720 / 704 x 48 (60 Hz)	30 / 640 x 480 / 352 x 240	
フレームレート		25 fps at 1920 x 1080 / 1280 x 720 / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (50 Hz)		
		* フレームレート/パフォーマンスはカメラ接紙	き物やデータのビットしート	
		によって異なります。		
最大	Al off	64 Mbps		
スループット	Al on	12 Mbps		
最大ストリーム				
* 合計ビットレー	ートが最大スループット	6		
の範囲内にある均	場合			
映像分析				
		動体検知 (人間や車両)、SDカードエラー、SDカードフル、		
スマートアラー	Д	IPアドレスの競合、ケーブル切断、撮影環境変化検出、ピンぼけ検出、		
		ビデオキャスト検出		
		明るさ、コントラスト、色相、彩度、シャープネス、		
		3Dノイズリダクション、BLC、アンチフリッカー、ホワイトバランス、		
画像設定		シャッター、ゲイン、画像方向(フリップ、ミラー、0度、90度、		
		180度、270度Corridorフォーマットを含む)		
音声圧縮		G.711		
———————— 音声対応		単方向音声		
ネットワーク				
インターフェース	ス	10/100イーサネット		
		802.1x, DDNS, DHCP, FTP, HTTP POST, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6,		
プロトコル		NTP, ONVIF (Profile G, S, T, M), PPPoE, QoS	S, RTCP, RTMP, RTP,	
		RTSP, SMTP, SNMP, UDP, UPnP		
ディープラーニン	グ機能			
AI分析		クロスライン、侵入検知		
		*クロスラインと侵入検知は、1回につき1つ限り有効です。		
機構部				
カメラアングル	パン	0 ~ 360°		
	チルト	0 ~ 80°		
	回転	0 ~ 360°		
	電源	DC jack, PoE		
	イーサネット	RJ-45		
コネクタ		内蔵マイク 対応		
	音声	外部マイク 対応 (オー	-ディオジャック、3.5mm)	

GV-GBLF2802 - 4 - September 06, 2024



		* マイクまたはスピーカー付きのデバイスの場合は、内蔵または外付けのオプションを選択します。		
		* 音声入力ポートを装備している場合は、		
		電源付きマイクのみに対応しております。		
	ローカル	Micro SDカードスロット搭載(SDHC / SDXC / UHS-I, Class 10)		
#/=	ストレージ	* UHS-IIカードには対応していません		
共通		20°C 00°C		
動作温度		-30°C ~ 60°C		
動作湿度		0%~95% (結露無きこと)		
電源 		12V DC, 1.25A / PoE (IEEE802.3af)		
最大消費電力		6 W		
寸法		165.7 × 69 × 69 mm		
重量		0.45 kg		
防塵防水機能		IP67		
耐衝撃性能		IK10 規格準拠金属部		
認証		CE, FCC, RoHS, UKCA 準拠		
Webインターフェ	ース			
インストール管理	理	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、再生、映像録画、映像品質変更、帯域幅設定、 スナップショット、デジタルズーム、ビデオ印字、イメージマスク、 インテリジェント・マーク		
言語		Hungarian, English, Spanish, Spanish (LA), Italian, Portuguese, Russian, Polish, Romanian, Hebrew, German, French, Dutch, Norwegian, Czech, Turkish, 日本語, Korean, Traditional Chinese		
アプリケーション				
		GV-VMS (V17.4.8 パッチ適用以降, V18.3.4 パッチ適用以降),		
管理ソフトウェア		GV-Edge Recording Manager (V2.2.8 以降),		
		GV-Control Center (V4.2.1 以降),		
		GV-Recording Server (V2.1.1 パッチ適用以降)		
スマートデバイ	スアクセス	GV-Eye for iOS and Android (V3.2.0 以降)		
ライブ表示		ブラウザ (Edge 120.0.2210.121, Chrome 120.0.6099.200, Firefox 121.0, Safari 11), モバイルアプリ		
		_		

注:

- 1. 産業用途向けSDカードの利用を推奨します。
- 2. 仕様は予告なく変更される場合があります。



パッケージリスト

- 1. GV-GBLF2802
- 2. 防水ゴムセット
- 3. ネジキット
- 4. ドリルテンプレートペースタ

アクセサリー

型番	名前	詳細
GV-Mount211-9 (GV-Mount507-1と併 用する必要がありま す)	ウォールマウントブラケット	寸法:148 x 121 mm 重量:0.35 kg
GV-Mount506-1	ジャンクションボックス	寸法:117.9 x 47 mm 重量:0.38 kg
GV-Mount507	ジャンクションボックス	寸法:96 x 38.8 mm 重量:0.135 kg
GV-Mount507-1	ジャンクションボックス	寸法 : 111.7 x 55 mm 重量 : 0.332 kg
GV-PA191	PoEアダプタ	GV-PoE給電アダプタ(GV-PA191) は、IPデバイスに対応する1ポート PoE給電アダプタです。 PoE給電が 必要な機器の電源をLANケーブルか ら供給することができます。
GV-PA301	ギガビットPoEアダプタ	GV-PA301はギガビットPoE給電アダ プタです。
GV-POE スイッチ	GV-POE スイッチは、IP デバイスのネッ るように設計されています。GV-POE スー なモデルがあります。	トワーク接続 と共に電源を供給す イッチは、ポートの数とタイプが異なるさまざま



マウントタイプ

ジャンクションボックス	ジャンクションボックス	ジャンクションボックス	ウォールマウント ブラケット
GV-Mount506-1	GV-Mount507	GV-Mount507-1	GV-Mount211-9
GV-Mount506-1	GV-Mount507	GV-Mount507-1	GV-Mount211-9