

## GV-EBL4702 4MP H.265 Super Low Lux WDR Pro IR Bullet IP Camera



- 1/3” プログレッシブスキャン super low lux CMOS
- 最低被写体照度 0.02 lux
- デュアルストリーム対応 (H.265/H.264 または MJPEG)
- 最大 20fps (2592 x 1520)、最大 25fps(2560 x 1440)、最大 30fps (2048 x 1520)
- 耐衝撃性能 (IK10 規格準拠)
- 防塵防水機能 (IP67 規格準拠)
- デイナイト機能 (IR カットフィルターリムーバブル方式)
- Intelligent IR
- IR 照射距離 30m
- micro SD カードスロット搭載
- DC 12V / PoE (IEEE 802.3af)
- ワイドダイナミックレンジ Pro (WDR Pro)
- スマートストリーミング
- デフォグ
- ビデオ印字
- 撮影環境変化アラーム
- 3D ノイズリダクション
- IP アドレスフィルタリング
- iPhone、iPad、Android、3GPP 対応
- 31 言語対応 Web インターフェイス
- ONVIF (Profile S) 準拠

\*スマートストリーミングは、GV-DVR / NVR V8.7 以降、  
または GV-VMS V16.10.3 以降のソフトウェアが必要になります

### 概要

GV-EBL4702 は、400 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。

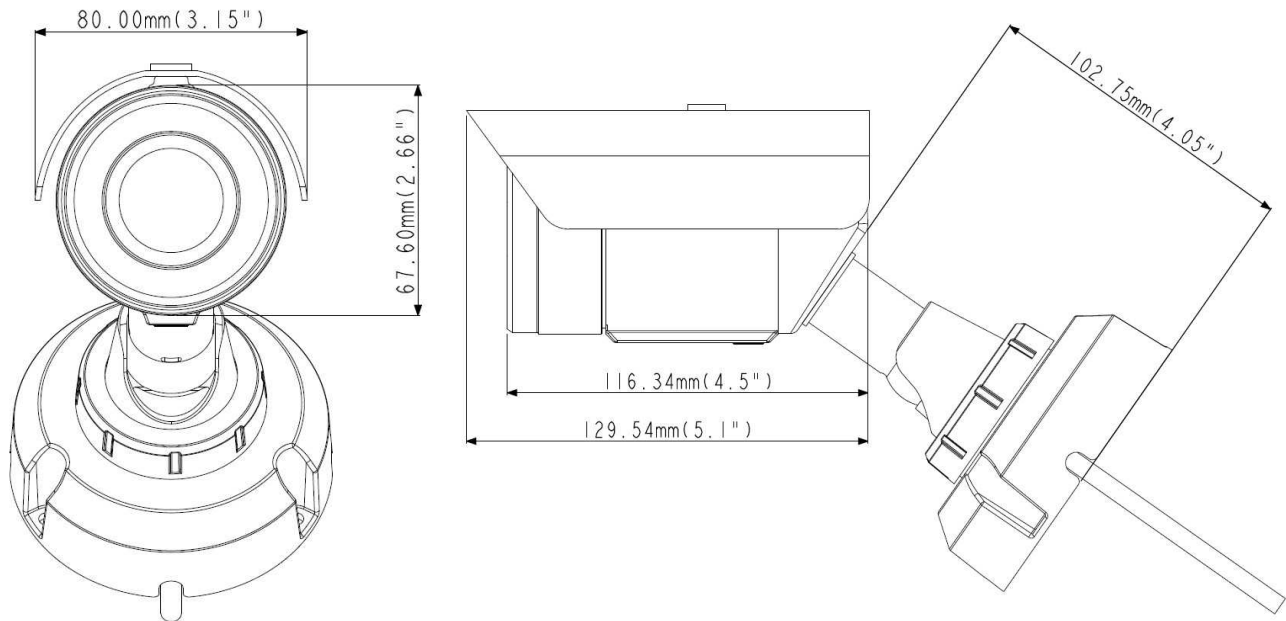
映像圧縮に H.265 コーデックを採用し、H.264 コーデックと比較時、最大 50%の録画容量の削減、ネットワーク帯域幅の軽減を実現します。

(削減/軽減率は撮影環境によって変動します)

IP67 準拠防水に加え、赤外線 LED を搭載した屋外設置に最適なハウジング一体型小型ネットワークカメラです。

(Super LowLux モデル 最低照度 0.02 ルクス)

## 外観 寸法



## 仕様

カメラ		GV-EBL4702-3F
イメージセンサー		1/3" プログレッシブスキャン super low lux CMOS
画面解像度		2592 (H) x 1520 (V)
最低被写体照度	カラー	0.03 Lux
	白黒	0.02 Lux
	IR ON	0 Lux
シャッタースピード		自動、マニュアル (1/5 ~ 1/16000 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		50 dB
WDR		WDR Pro
ダイナミックレンジ		最大 120 dB
レンズ		
メガピクセル		対応
デナイト機能		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		固定
焦点距離		2.8 mm
最大絞り		F/2.0
マウント		Ø12 mm
画角(水平)		96°
イメージフォーマット		1/2.7"
映像	フォーカス	固定
	ズーム	固定
	レンズアイリス	固定
IR LED 数		6 個
IR 照射距離		30 m
映像		
映像圧縮		H.265、H.264、MJPEG
映像ストリーミング		デュアルストリーム対応 ストリーム 1 : H.265 または H.264 ストリーム 2 : H.265、H.264 または MJPEG
フレームレート		50 Hz: 20 fps (2592 x 1520)、25 fps (2560 x 1440)、25 fps (2048 x 1520) 60 Hz: 20 fps (2592 x 1520)、24 fps (2560 x 1440)、30 fps (2048 x 1520) * 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、彩度、シャープネス、ガンマ値、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、D/N 感度、バックライト補正、WDR(ワイドダイナミックレンジ)、デフォグ、ロールクス補正、ノイズ除去、測光	
音声対応	非対応	
<b>映像解像度</b>		
メインストリーム	4:3	2048 x 1520、1600 x 1200、1280 x 960、640 x 480
	16:9	2592 x 1520、2560 x 1440(デフォルト)、2304 x 1296、1920 x 1080、1280 x 720、640 x 360
	5:4	1280 x 1024、640 x 512
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 (デフォルト)、448 x 256
	5:4	1280 x 1024、640 x 512、320 x 256
<b>ネットワーク</b>		
インターフェイス	10/100 Ethernet	
プロトコル	DHCP、DynDNS、FTP、HTTP、HTTPS、NTP、ONVIF (Profile S)、QoS (DSCP)、RTSP、SNMP、SMTP、TCP、UDP、UPnP、3GPP/ISMA	
<b>機構部</b>		
動作温度計測	対応	
レンズ調整	パン	0° ~ 360°
	チルト	90° ~ 180°
コネクタ	電源	2 ピンターミナルブロック (DC12、1.25A)、PoE
	イーサネット	イーサネット (10/100 Base-T)、RJ-45 ケーブル
	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 カードには対応していません。
<b>共通</b>		
動作温度	起動時	-20° C ~ 50° C
	稼働時	-30° C ~ 50° C
動作湿度	10% ~ 90% (結露なきこと)	
電源	12V DC(オプション) / PoE (IEEE 802.3af)	
最大消費電力	9.12 W	
寸法	129.54 x 80 x 102.75 mm	
重量	825 g	
防水・防滴	IP67	
耐衝撃性	IK10	
認証	CE、FCC、RCM、LVD、RoHS 準拠	
<b>Power over Ethernet</b>		
PoE Standard	PoE (IEEE 802.3af Power over Ethernet / PSE)	
PoE 給電タイプ	End-Span および Mid-Span	
PoE 電源出力	Per Port 48V DC、350 mA、最大 15.4 ワット	
<b>Web インターフェイス</b>		
カメラ設定	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、ピクチャ・イン・ピクチャ、ピクチャ&ピクチャ、プライバシーマスク、撮影環境変化アラーム、ビデオ印字、デジタル PTZ	
言語	Arabic / Bulgarian / Czech / Danish / Dutch / English / Finnish / French / German / Greek / Hebrew / Hungarian / Indonesian / Italian / 日本語 / Lithuanian / Norwegian / Persian / Polish / Portuguese / Romanian / Russian / Serbian / Simplified Chinese / Slovakian / Slovenian / Spanish / Swedish / Thai / Traditional Chinese / Turkish	
<b>アプリケーション</b>		
管理ソフトウェア	GV-DVR / NVR (V8.7.3.0)、GV-VMS (V16.10.3.0)、GV-Edge Recording Manager (V1.2.0.0) GV-Center V2 (V16.10)、GV-Recording Server (V1.3.0.0)、GV-Redundant / Failover Server(V1.1.0.0)	
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、Chrome、Firefox、Safari)、モバイルアプリ	
専用遠隔監視ソフトウェア	GV-Control Center、GV-Center V2、GV-VSM	

**注:**

1. 上記の管理ソフトウェアにはパッチを適用する必要があります。
2. 信号範囲およびデータスループットは、ネットワークの状況および環境により異なります。
3. 予告なく仕様変更になる場合がございます。