

## GV-EBD4704 4MP H.265 Super Low Lux WDR Pro IR Eyeball Dome IP Camera

GV-EBD4704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)

赤外線IR LED / IP67防水に対応した設置場所を選ばないドームカメラ  
です。(Super Low Lux モデル ; 最低照度 0.003 ルクス)



### 主な特徴

- 1/3" プログレッシブスキャン CMOS 搭載
- デュアルストリーム対応 (H.265、H.264 または MJPEG)
- Super Low Lux モデル最低照度 0.003 ルクス
- 最大 30 fps (2688 x 1520)
- Intelligent IR 搭載
- 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) Pro 機能搭載
- IR照射距離最長 30 m
- 内蔵マイク対応
- Micro SD カードスロット搭載 (SD/SDHC/SDXC/UHS-I, Class10) (ローカルストレージ)
- 3 軸機構 (パン/チルト/回転)
- 防塵防水機能 (IP67 規格準拠)
- DC 12V / PoE (IEEE 802.3af) 給電対応
- デフォグ
- 3Dノイズリダクション
- 動体検知
- 撮影環境変化アラーム
- ビデオ印字
- プライバシーマスク
- 12言語対応
- ONVIF (Profile G/S/T) 規格対応

撮影環境変化アラーム

タンパリング



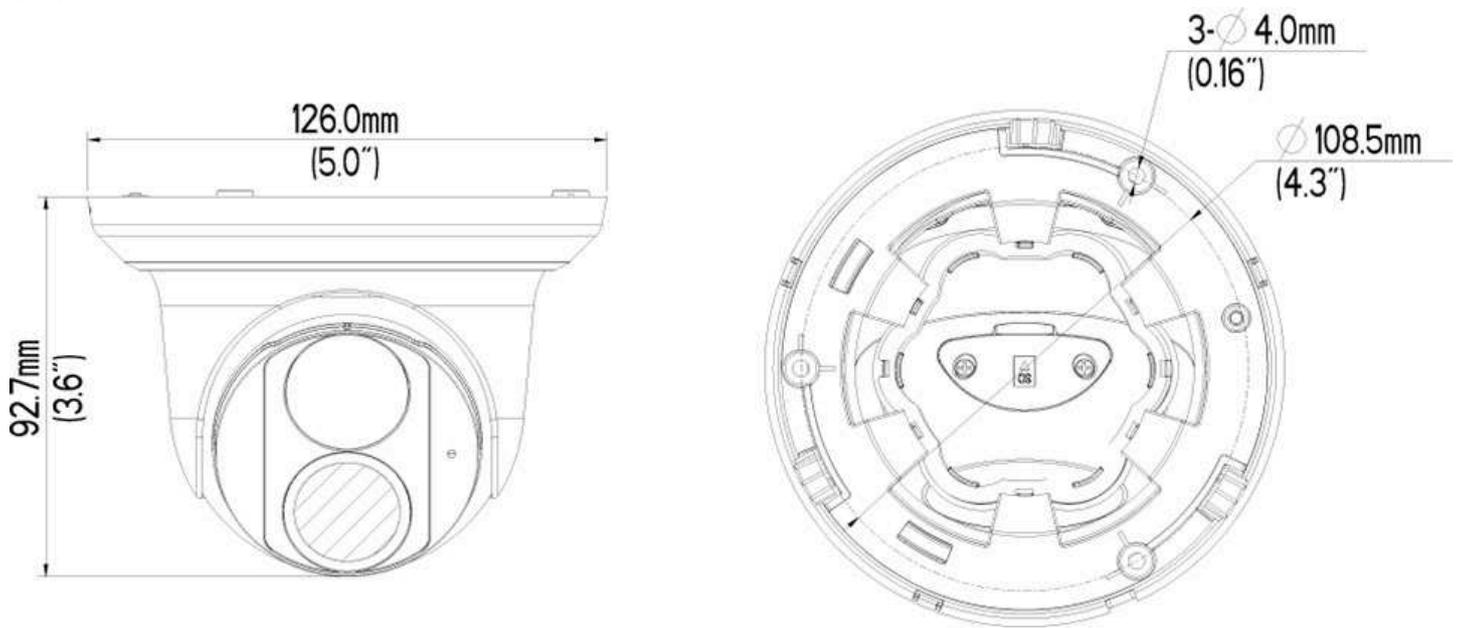
フォーカスチェンジ



カメラシフト



寸法



仕様

カメラ		
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		2688 (H) x 1520 (V)
最低被写体 照度	カラー	0.003 Lux (F1.6, AGC ON)
	IR ON	0 Lux
シャッタースピード		自動 / マニュアル (1 ~ 1/100,000 秒)
ホワイトバランス		自動 / マニュアル
ゲインコントロール		自動 / マニュアル
S/N 比		56 dB
WDR Pro		対応

ダイナミックレンジ	120 dB				
<b>レンズ</b>					
メガピクセル	4MP				
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)				
レンズアイリス	固定				
焦点距離	2.8 mm				
最大絞り	F/1.6				
マウント	M12				
画角 (水平)	101°				
レンズ操作	フォーカス	固定			
	ズーム	固定			
	レンズアイリス	固定			
IR LED数	1 個				
最大IR照射距離	30 m				
<b>DORI</b>	<b>検出</b>	<b>観察</b>	<b>認識</b>	<b>識別</b>	
レンズ	2.8 mm	63 m	25.2 m	12.6 m	6.3 m
<b>映像</b>					
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				
フレームレート	30 fps (2688 x 1520 / 2560 x 1440 / 2304 x 1296 解像度時) (60 / 50 Hz) * フレームレート/パフォーマンスはカメラ接続数やデータのビットレートによって異なります。				
最大スループット	40 Mbps				
最大ストリーム * 合計ビットレートが 最大スループットの範囲内に ある場合	6				
映像分析	動体検知、撮影環境変化アラーム、音声検知、クロスライン、侵入検知 * 撮影環境変化アラーム、音声検知、クロスライン、侵入検知は Webインターフェースのみ対応しています。				
画像設定	明るさ、コントラスト、彩度、シャープネス、フリッカー、 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				
<b>映像解像度</b>					

メインストリーム	2688 x 1520 (デフォルト), 2560 x 1440, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720	
サブストリーム	1280 x 720, 720 x 576, 640 x 480, 640 x 360 (デフォルト)	
<b>ネットワーク</b>		
インターフェース	10 / 100 イーサネット	
プロトコル	802.1x, ARP, DHCP, DDNS, DNS, DynDNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP, UDP, UPnP, ONVIF (Profile G, S, T)	
<b>機構部</b>		
カメラ アングル 調整	パン	0° ~ 360°
	チルト	0° ~ 90°
	回転	0° ~ 360°
コネクタ	電源	DC ジャック (DC 12V, 1.25A), PoE
	イーサネット	RJ-45
	音声	入力 × 1 (内蔵マイク対応)
	ローカル ストレージ	Micro SD カードスロット 搭載 (SD/SDHC/SDXC/UHS-I, Class10) * 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	-30°C ~ 60°C
	稼働時	
動作湿度	0% ~ 95% (結露無きこと)	
電源	12V DC / PoE (IEEE 802.3af)	
最大消費電力	6 W	
寸法	Ø 126 x 92.7 mm	
重量	0.45 kg	
防水	IP67	
認証	CE, FCC, RoHS, UL	
<b>Webインターフェース</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、デフォグ、ビデオ印字、イメージマスク	
言語	Czech, English, French, German, Hungarian, Italian, 日本語, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Traditional Chinese	
<b>アプリケーション</b>		
管理ソフトウェア	GV-VMS (V17.4.1 / V18.2.1), GV-DVR / NVR (V8.9.1), GV-Control Center (V3.8.0), GV-Recording Server / Video Gateway (V2.0.0), GV-Edge Recording	

	Manager Win version (V2.0.0), GV-Redundant / Failover Server (V1.2.0), GV-Mobile Server (V1.5.0.0)
ライブ表示	ブラウザ (IE, Edge, Chrome, Firefox)、モバイルアプリ

**注:**

- 一部の対応ソフトウェアにパッチファイルを適用する必要があります。
- カメラカバーの清掃に衣服や一般的な素材を使用すると、傷がつくことがありますので使用しないでください。
- 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**

- GV-EBD4704
- 防水ゴムセット
- ネジ類一式
- ドリル用テンプレート

**アクセサリ**

型番	名前		詳細
GV-Mount107	ペンダントブラケット		寸法：Ø 120 x 334 mm 重量：0.74 kg (GV-Mount212Pと併用する必要があります)
GV-Mount211P	ウォールマウント、 ジャンクションボックス		寸法：Ø 233 x 125 x 125 mm 重量：1 kg
GV-Mount212P	ウォールボックス マウント		寸法：Ø 126 x 36 mm 重量：0.22 kg
GV-Mount300-2	凸型コーナーマウント		寸法：137 x 233 x 160 mm 重量：1.65 kg

GV-Mount310-2	凹型コーナーマウント		寸法：111.2 x 369.9 x 210 mm 重量：1.65 kg
GV-Mount420	ポールマウント ブラケット		寸法：Ø 120 x 120 x 53.4 mm 重量：0.45 kg <b>(GV-Mount211Pと併用する必要があります)</b>
GV-Mount704	延長チューブ		寸法：Ø 3.5 x 10 or 20 or 30 or 50 cm 重量：225 g or 360 g or 500 g or 780 g <b>(GV-Mount107と併用する必要があります)</b>
GV-PA191	Power over Ethernet (PoE) アダプタ		寸法：43 x 69 x 40 mm 重量：130 g
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シリーズ			GV-POEスイッチは、IPデバイスのネットワーク接続と共に電源を供給するように設計されています。 GV-POEスイッチは、ポートの数とタイプが異なるさまざまなモデルがあります。