

GV-BL3411 3MP H.264 3x zoom WDR Pro IR Bullet IP Camera



GV-BL3411 は、300 万画素 CMOS を搭載した H.264 コーデック対応ネットワークカメラです。

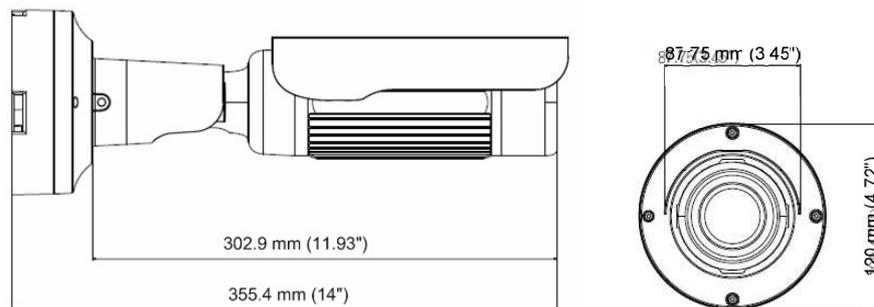
電動ズームレンズ(3倍)*を搭載し、ソフトウェア上から焦点距離の調整が可能です。映像圧縮に H.264 コーデックを採用し、長期間録画、ネットワークでの運用を実現します。

*ズーム機能はカメラ設置時の調整用途として想定しています。

主な特徴

- 3メガピクセルプログレッシブスキャン CMOS 搭載
- H.264/MJPEG 映像圧縮により、高画質、長期間録画 (GV-DVR/NVR/VMS シリーズ統合時)
- 電動ズーム(3倍)バリフォーカルレンズ搭載
- 2048 x 1536 解像度対応
- Intelligent IR 搭載 / IR 照射距離最大 50m
- オートアイリス調整 P-Iris レンズ
- IP67 準拠(防水/防滴)
- PoE 給電対応
- WDR(ワイドダイナミックレンジ)Pro 機能搭載
- ONVIF (Profile S)規格対応

外観図



仕様

カメラ		
イメージセンサー		1/3.2" プログレッシブスキャン CMOS
画面解像度		2048 (H) x 1536 (V)
最低被写体照度	カラー	0.08 Lux
	白黒	0.05 Lux
	IR ON	0 Lux
シャッタースピード		自動、マニュアル (1/5 ~ 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		47 dB
WDR Pro		対応
レンズ		
メガピクセル		対応
焦点距離		3 ~ 9 mm
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		電動バリフォーカルレンズ
最大絞り		F/1.2
マウント		∅ 14 mm
イメージフォーマット		1/2.7"

画角(水平)		86° ~ 31°
レンズ操作	フォーカス	オートフォーカス
	ズーム	光学 3 倍ズーム
	レンズアイリス	P-Iris
IR LED 数		16 個
IR 照射距離		50 m

映像

映像圧縮		H.264、MJPEG
映像ストリーミング		デュアルストリーム対応 (H.264 または MJPEG)
フレームレート		20 fps (2048 x 1536) * フレームレート/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、ズーム、フォーカス変更、Super Low Lux、ノイズ除去、測光
音声圧縮		G.711、AAC (オプション)
双方向音声		対応
デジタル I/O		入力 × 1 (無電圧接点)
出力		出力 × 1 (200 mA 5V DC)

映像解像度

メインストリーム	4 : 3	2048 x 1536 (デフォルト), 1600 x 1200, 1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240
	16 : 9	1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360, 448 x 252
	5 : 4	1280 x 1024, 640 x 512, 320 x 256
サブストリーム	4 : 3	640 x 480, 320 x 240
	16 : 9	640 x 360, 448 x 252
	5 : 4	640 x 512, 320 x 256

ネットワーク

インターフェース		10/100 イーサネット
プロトコル		DHCP、DynDNS、FTP、HTTP、HTTPS、NTP、ONVIF (Profile S)、PSIA、QoS (DSCP)、RTSP、SNMP、SMTP、TCP、UDP、UPnP、3GPP/ISMA

機構部

動作温度計測		対応
レンズ調整	パン	0° ~ 360°
	チルト	90° ~ 180°
	回転	0° ~ 360°
コネクタ	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	3 ピンターミナルブロック、2.5 mm ピッチ
ローカルストレージ		Micro SD カードスロット (SD/SDHC、SD version 2.0、Class 10 推奨) *SDXC および UHS-I カードには対応していません。

共通

動作温度		-20° C ~ 50° C
動作湿度		10% ~ 90% (結露無きこと)
電源		12V DC / 24V AC / PoE (IEEE 802.3af)
最大消費電力		12.48 W
寸法		355.4 x 87.75 x 120 mm
重量		1.96 kg
防水/防滴		IP67
耐衝撃性		IK10
認証		CE、FCC、RCM、RoHS 準拠

Power over Ethernet

PoE Standard		PoE (IEEE 802.3af Power over Ethernet)
PoE 給電タイプ		End-span
PoE 電源出力		Per Port 48V DC、350 mA、最大 15.4 ワット

Web インターフェース

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、デジタル I/O コントロール、音声、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、ビジュアル IO、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
アプリケーション	
カメラ設定	GV-System (GV-DVR/NVR)、GV-Backup Center、GV-Recording Server、GV-VMS
スマートデバイス	GV-Eye (iOS および Android)
ライブ表示	IE、モバイルアプリケーション
専用遠隔監視ソフトウェア	GV-Control Center、GV-Center V2、GV-VSM

注: 予告なく仕様変更になる場合がございます。