

12メガピクセル H.265+搭載 屋外 360° パノラマカメラ

型式	GJ-IP63C5GPN-IRWDVS 12メガピクセル H.265+搭載 屋外 360° パノラマカメラ
カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" プログレッシブスキャンCMOS
最低照度	F1.2 AGC ON時：0.05lux F2.8 AGC ON時：0.3lux 赤外線点灯時：0lux
シャッタースピード	1/3~1/100,000秒。スローシャッター
レンズ	2.8mm@F1.27、FOV：水平 180°（ウォールマウント）、360°（シーリングマウント）、360°（テーブルマウント）
レンズマウント	M12
デイ/ナイト	IRカットフィルター
デジタルノイズリダクション	3D DNR
WDR	120 dB
圧縮基準	
ビデオ圧縮	メインストリーム：H.265/H.264 サブストリーム：H.265/H.264/MJPEG
H.264タイプ	ベースラインプロファイル/メインプロファイル/ハイプロファイル
H.264+	メインストリーム
H.265タイプ	メインプロファイル
H.265+	メインストリーム
ビットレート	32Kbps~16Mbps
オーディオ圧縮	G.711 / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
オーディオビットレート	64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.722.1) / 16Kbps (G.726) / 32-192Kbps (MP2L2)
SVC	H.265およびH.264サポート
画質	
最大解像度	4000 × 3000
メインストリーム	50 Hz: 20 fps (4000 × 3000), 25 fps (3000 × 3000, 2560 × 2560)
最大サブストリーム	60 Hz: 20 fps (4000 × 3000), 30 fps (3000 × 3000, 2560 × 2560)
サブストリーム	50 Hz: 15 fps (720 × 720, 704 × 576)
最大フレームレート	60 Hz: 15 fps (720 × 720, 704 × 480)
画像設定	彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、AGC、ホワイトバランス(クライアントソフトウェアまたはWebブラウザで調整可能)
画像エンハンスメント	BLC / HLC / 3D DNR / フォグ除去
デイ/ナイトスイッチ	デイ/ナイト/自動/スケジュール/アラームでトリガー
画像オーバーレイ	ビデオの上にロゴ画像 (128 × 128 24ビットbmp形式) のオーバーレイが可能
ライブビュー表示	
マウントタイプ	テーブル、ウォール、天井の取り付け
ディスプレイモード	合計15の表示モード シーリングマウント：魚眼ビュー、180パノラマビュー、360パノラマビュー、360パノラマ+PTZ、360パノラマ+3PTZ、360パノラマ+6PTZ、360パノラマ+8PTZ、2PTZ、4PTZ、魚眼+3PTZ、魚眼+8 PTZ、半球ウォールマウント：魚眼レンズ、パノラマビュー、パノラマ+3PTZ、パノラマ+8PTZ、4PTZ、魚眼レンズ+3PTZ、魚眼レンズ+8 PTZ テーブルマウント：魚眼ビュー、180パノラマビュー、360パノラマビュー、360パノラマ+PTZ、360パノラマ+3PTZ、360パノラマ+6PTZ、360パノラマ+8PTZ、4PTZ、魚眼レンズ+3PTZ、魚眼レンズ+8 PTZ
オーディオ	
環境ノイズフィルタリング	サポート
オーディオサンプリングレート	8kHz / 16kHz
ネットワーク	
ネットワークストレージ	microSD / SDHC / SDXCカード (256G)、ローカルストレージとNAS NFS、SMB / CIFS)、ANR
アラームトリガー	モーション検出、ビデオ改ざんアラーム、ネットワーク切断、IPアドレス競合、不正なログイン、HDDフル、HDDエラー
プロトコル	TCP / IP、ICMP、HTTP、HTTPS、FTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP、RTSP、RTCP、PPPoE、NTP、UPnP、SMTP、SNMP、IGMP、802.1X、QoS、IPv6、UDP、Bonjour
セキュリティ対策	パスワード保護、HTTPS暗号化、IEEE 802.1xポートベースのネットワークアクセス制御、IPアドレスフィルタ、HTTP / HTTPSの基本およびダイジェスト認証、ONVIFのWSSEおよびダイジェスト認証
一般機能	ワンキーリセット、アンチフリッカー、ハートビート、パスワード保護、プライバシーマスク、ウォーターマーク、IPアドレスフィルタ
API	ONVIF (プロファイルS、プロファイルG)、ISAPI
同時ライブビュー	最大20 c h
ユーザー/ホスト	最大32人のユーザー
ウェブブラウザ	3つのレベル：管理者、オペレーター、ユーザー
インターフェイス	IE8+、Chrome31.0-44、Firefox 30.0-51、Safari8.0+
通信インタフェース	1 RJ45 10M / 100M / 1000Mイーサネットポート
オーディオ	1チャンネルオーディオ入力（ライン入力）、1チャンネルオーディオ出力（ライン出力）、1内蔵マイク、1内蔵スピーカー、モノラルサウンド
アラーム	1アラーム入力、1アラーム出力
オンボードストレージ	内蔵のmicro SD / SDHC / SDXCスロット、最大256 GB
リセットボタン	あり
スマート機能セット	
動作解析	ライン交差検出、侵入検出、領域進入検出、領域退出検出、無人荷物検出、物体除去検出
例外検出	シーンチェンジ検出、デフォーカス検出、音声例外検出
ヒートマップ	構成された領域の訪問数（人数または滞留時間によって計算された）のグラフィカルな説明 スペースヒートマップと時間ヒートマップ線グラフの2つのヒートマップレポートタイプを利用できる
ROI	メインストリームに4つの固定領域を設定可能
一般	
動作条件	-30°C ~ 60°C/湿度95%以下（結露なきこと）
電源	8-36VDC PoE (802.3at、クラス4)
保護レベル	TVS 4000V雷保護、サージ保護および電圧過渡保護
保護レベル	IP66、IK10
赤外線照射距離	最大15m、3つのLED、各LEDは独立して制御される
波長	850nm
マテリアル	金属
寸法	164 × 152.8 × 43.8mm
重量	約1400g

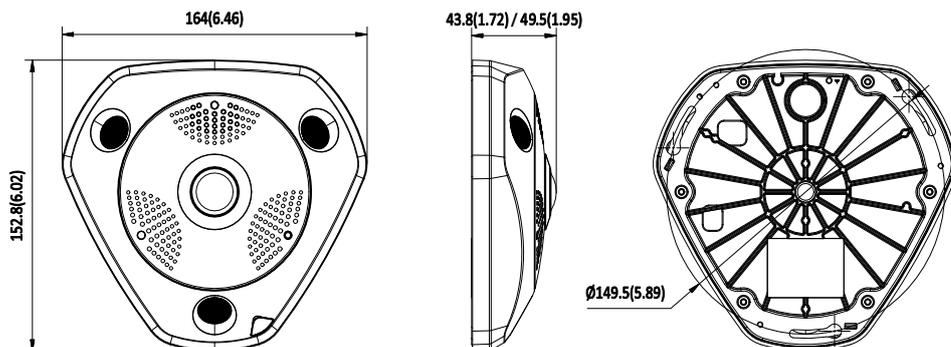
外観



主な特徴

- ・ 1 / 2.8 "プログレッシブスキャンCMOS
- ・ 4000 × 3000 @ 20 fps
- ・ H.265+, H265, H264+, H.264
- ・ 最大15つのライブビュー表示モード
- ・ WDR 120dB
- ・ 最大15mのIR範囲
- ・ 内蔵マイクとスピーカー
- ・ スマート機能：
 - 6つの動作分析、および3つの例外検出
 - 深い学習アルゴリズムによるヒートマップ
 - 交差分析
- ・ IP66、IK10

外形寸法図



株式会社グラスフィアジャパン
 TEL : 03-6661-7151
 Mail : info@grasphere.com

※機器の仕様および外観は改良のため、
 予告なく変更することがあります。

Grasphere Japan Co., Ltd.
 October, 2023