

2MP H.265+搭載 光学25倍 屋内外コンパクトドーム PTZカメラ

型式	GJ-IP4225PT-IR
カメラ	2MP H.265+搭載 光学25倍 屋内外コンパクトドーム PTZ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	カラー：0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON) B/W：0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON) 赤外線点灯時：0Lux
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW (オートトラッキングホワイトバランス) / 屋内/屋外/蛍光灯/ナトリウムランプ
AGC	オート/マニュアル
シャッタースピード	1/1秒~1/30,000秒
デイ/ナイト	IRカットフィルター
ズーム	光学25倍、デジタル16倍
プライバシーマスク	24つのプログラマブルプライバシーマスク
フォーカスモード	オート/半自動/マニュアル
WDR	120 dB
レンズ	
焦点距離	4.8 mm~120 mm、光学25倍
ズーム速度	約3.2秒 (光学レンズ、広角~望遠まで)、画角に合わせた自動速度調整 (プロポーションナルズーム) あり
画角	水平：57.6° ~2.5°、垂直：34.4° ~1.4°、対角：64.5° ~2.9° (広角~望遠)
作動距離	10mm~1500mm (広角~望遠)
絞り範囲	F1.6~F3.5
IR	
赤外線 (IR) 距離	最大50 m、被写体に合わせた自動光量調整 (スマートIR) 機能あり
PTZ	
パン範囲	360° 無限
パン速度	設定可能、0.1° / s~300° / s、プリセット速度：350° / s
チルト範囲	-5° ~90° (オートフリップ)
チルト速度	設定可能、0.1° / s~160° / s、プリセット速度：200° / s
プリセット数	300
パトロールスキャン	パトロール8回、パトロールごとに最大32つのプリセット
パタンスキャン	4パタンスキャン、スキャンごとに10分以上の時間を記録
パワーオフメモリ	サポート
パークアクション	プリセット/パタンスキャン/パトロールスキャン/オートスキャン/チルトスキャン/ ランダムスキャン/フレームスキャン/パノラマスキャン
PTZ位置表示	サポート
プリセットフリーズ	サポート
スケジュールされたタスク	プリセット/パタンスキャン/パトロールスキャン/オートスキャン/チルトスキャン/ランダムスキャン/ フレームスキャン/パノラマスキャン/ドームリブート/ドーム調整/補助出力
圧縮形式	
ビデオ圧縮	メインストリーム：H.265+/H.265/H.264+/H.264 サブストリーム：H.265/H.264/MJPEG サードストリーム：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.265タイプ	メインプロファイル
ビデオビットレート	32 Kbps~16384 Kbps
オーディオ圧縮	G.711alaw / G.711ulaw / G.722 / G.726 / MP2L2 / PCM
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1) / 16 Kbps (G.726) / 32 Kbps~160 Kbps (MP2L2)
SVC	サポート
スマート機能	
基本イベント検知	物体検知、ビデオ改ざん検知、アラーム入力、アラーム出力、異常
スマート検知	オーディオ異常検知、顔検知、侵入検知、ライン交差検知、領域入力検知、領域終了検知、無人手荷物検知、物体除去検知
スマートトラッキング	手動トラッキング、自動トラッキング、イベントトラッキング
ROIエンコーディング	メインストリーム、サブストリーム、および第3ストリームはそれぞれ4つの固定領域
スマートレコード	ANR、デュアルVCA
画像	
最大解像度	1920 × 1080
メインストリーム	50Hz：25fps、50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz：30fps、60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz：25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz：30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
サードストリーム	50Hz：25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz：30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
画像エンハンスメント	HLC / BLC / 3D DNR / Defog / EIS / 地域露露 / 地域フォーカス
外部接続	
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB / CIFS)
アラームリンケージ	メモリーカード下のビデオ録画、録画の開始、監視センターへの通知、FTP / メモリーカード / NASへのアップロード、 電子メールの送信などのアラームアクション
プロトコル	IPv4 / IPv6、HTTP、HTTPS、802.1x、QoS、FTP、SMTP、UPnP、SNMP、DNS、DDNS、NTP、RTSP、RTCP、RTP、 TCP / IP、UDP、IGMP、ICMP、DHCP、PPPoE、Bonjour
同時ライブビュー	最大20ch
ユーザー/ホスト	最大32人のユーザー
セキュリティ対策	3つのレベル：管理者、オペレーター、ユーザー ユーザー認証 (ID & PW)、ホスト認証 (MACアドレス)、 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アドレスフィルタリング
インターフェイス	
オンボードストレージ	内蔵メモリーカードスロット、Micro SD / SDHC / SDXC 最大256 GB
オーディオインターフェイス	1ch音声入力と1ch音声出力
アラームインターフェイス	2chアラーム入力と2chアラーム出力
ネットワークインターフェイス	1 RJ45 10 M / 100 Mイーサネットインターフェイス、PoE + (802.3 at、クラス4)
一般	
電源	12 VDC、PoE + (802.3 at、クラス4)、最大：18 W (IR最大5 W)
動作環境	温度：-30°C ~ 65°C / 湿度：90%以下 (結露なきこと)
保護レベル	IP66、TVS 4000V雷保護、サージ保護および電圧過渡保護
マテリアル	ADC12、PC、PC + ABS、SUS304、POM
寸法	Φ169 mm × 161 mm
重量	約2.45Kg

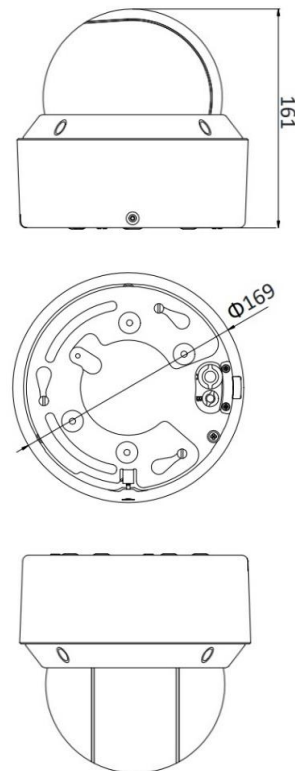
外観



主な特徴

- ・ 1 / 2.8 "プログレッシブスキャンCMOS
- ・ 最大解像度 1920 × 1080
- ・ H.265+, H.265, H.264+, H.264
- ・ 25倍光学ズーム、16倍デジタルズーム
- ・ 120 dB WDR、3D DNR、HLC、BLC
- ・ 赤外線照射 (IR) 最大50 m
- ・ 12 VDC、PoE + (802.3 at、クラス4)
- ・ 直接取付の他、別売の金具で様々な取り付けが可能
天井埋込金具 (GJ-1671ZJ-SD11)
壁面吊下金具 (GJ-1605ZJ)

外形寸法



GRASPHERE
グラスフィア

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.
February, 2019