

4MP 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-IP4425PT-IR 4MP H.265+搭載 光学25倍 屋内外コンパクトドーム PTZ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	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
シャッタースピード	1秒から1 / 30,000秒, スローシャッター
フォーカス	半自動、手動、自動
IRカットフィルター	あり
デイ/ナイト	デイ、ナイト、オート、スケジュール
WDR	120 dB
SNR	> 52dB
デジタルズーム	16 ×
光学ズーム	25 ×
プライバシーマスク	24のプログラム可能なポリゴンプライバシーマスク、マスクカラーまたはモザイク構成可能
レンズ	
焦点距離	4.8～120 mm
ズームスピード	約 34s
視野	水平視野: 53.3° ～2.6°、垂直視野: 30.6° ～1.5°、対角視野: 60.5° ～3.0°
絞り範囲	最大F1.6
PTZ	
移動範囲 (パン)	0° ～360°
パンスピード	0.1° / s～300° / sまで設定可能、プリセット速度: 350° / s
移動範囲 (チルト)	-15° ～90°
チルトスピード	0.1° / sから160° / sまで設定可能、プリセット速度: 200° / s
比例ズーム	サポート
プリセット	300
パトロールスキャン	8つのパトロール、各パトロールに最大32のプリセット
パターンスキャン	4つのパターンスキャン、スキャンごとに10分以上録画可能
電源オフメモリ	サポート
パークアクション	プリセット、パターンスキャン、パトロールスキャン、自動スキャン、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
3Dポジショニング	サポート
PTZステータス表示	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、パターンスキャン、パトロールスキャン、自動スキャン、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
出力仕様	
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
オーディオ圧縮	G.711alaw / G.711ulaw / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM / AAC
オーディオビットレート	64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.722.1) / 16Kbps (G.726) / 32-192Kbps (MP2L2) / 32Kbps (PCM) / 16-64Kbps (AAC)
SVC	H.264およびH.265エンコーディング
ビデオ	
最大解像度	2560 × 1440
メインストリーム	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
サードストリーム	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
画像設定	クライアントソフトウェアまたはWebブラウザーで調整可能な彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、およびホワイトバランス
画像エンハンスメント	HLC / BLC / 3D DNR / デジタルデフォグ / 地域露出 / 地域フォーカス
オーディオ	
オーディオサンプリングレール	AAC: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz; MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz; PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 64 kHz
環境ノイズフィルタリング	サポート
イベント	
基本イベント	モーション検知、ビデオ改ざんアラーム、例外、アラーム入出力
スマートイベント	顔検出、線交差検出、侵入検知、領域入口検出、領域出口検出、無人手荷物検出、物体除去検出、音声例外検出
アラームリンケージ	FTP / NAS / メモ리카ードへのアップロード、監視センターへの通知、電子メールの送信、アラーム出力のトリガー、記録のトリガー、およびPTZアクション (プリセット、パトロールスキャン、パターンスキャンなど)
ROI	各ストリームに8つの固定領域
ネットワーク	
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB / CIFS)
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
API	ONVIF (プロファイルS、プロファイルG、プロファイルT)、ISAPI、SDK
同時ライブビュー	最大20ch
インターフェース	
ネットワークインターフェース	1 RJ45 10 M / 100 Mイーサネット
オンボードストレージ	内蔵microSDスロット、最大512 GB
アラーム入出力	入力2、出力2
オーディオ入力/出力	1入力 (ライン入力)、最大入力振幅: 2～2.4 vpp、入力インピーダンス: 1K Ω ± 10% 1出力 (ライン出力)、ラインレベル、出力インピーダンス: 600 Ω
リセットキー	あり
イルミネーター	
サブメントライトタイプ	IR
サブメントライトレンジ	最大50m
スマートサブメントライト	サポート
IR波長	850 nm
一般	
電源、消費電力	12 VDC、最大 18 W; PoE (802.3at)
作業温度、湿度	-30℃ ～ 65℃ / 湿度90%以下
寸法	Ø169mm × 161mm
重量	約 2.45kg
保護レベル	IP66規格、6000V雷保護、サージ保護、および電圧過渡保護

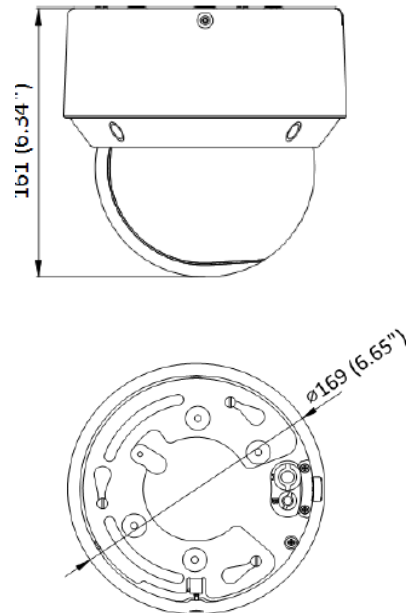
外観



主な特徴

- ・ 1 / 2.8"プログレッシブスキャンCMOS
- ・ 解像度 2560 × 1440
- ・ GJスターライト(超低照度)対応
- ・ 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
- ・ IP66

外形寸法図



単位:mm

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.

June, 2025

