

2メガピクセル 光学4倍 赤外線搭載 屋内外ミニPTZカメラ（内蔵マイク付き）

※本製品の型番を変更しました。（旧）「GJ-IP2A20PT-IR」→（新）「GJ-IP2A04PT-IR」

型式	GJ-IP2A04PT-IR 2メガピクセル 光学4倍 赤外線搭載 屋内外ミニPTZカメラ（内蔵マイク付き）
カメラ	
イメージセンサー	1/3"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)、0 Lux with IR
ホワイトバランス	自動/手動/ATW（自動追跡ホワイトバランス）/屋内/屋外/蛍光灯/ナトリウムランプ
ゲイン	自動/手動
シャッタースピード	1秒から1 / 30,000秒
デイ&ナイト	IRカットフィルター
デジタルズーム	16×
プライバシーマスク	24つのプログラム可能なプライバシーマスク
フォーカスモード	自動/半自動/手動
WDR	120 dB WDR
レンズ	
焦点距離	2.8～12mm、4倍光学ズーム
ズームスピード	約 2秒（光学レンズ、ワイドテレ）
画角	水平視野: 100.5° ～32.6°（ワイドテレ）
	垂直視野: 52.8° ～18.3°（ワイドテレ）
	対角視野: 120.2° ～37.5°（ワイドテレ）
作動距離	10～1500mm（ワイドテレ）
絞り範囲	F1.6～F2.7
PTZ	
移動範囲（パン）	0° ～355°
パンスピード	0.1° / s～100° / sまで設定可能、プリセット速度: 100° / s
移動範囲（チルト）	0° ～90°
チルトスピード	0.1° / sから100° / sまで設定可能、プリセット速度: 100° / s
比例ズーム	サポート
プリセット	300 ※ただしパトロール機能は利用不可
パワーオフメモリー	サポート
圧縮標準	
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
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.722.1 / 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～192 Kbps (MP2L2)
SVC	サポート
スマート機能	
基本イベント	動体検知、ビデオ改ざん検知、例外
スマートイベント	顔検出、侵入検知、ライン交差検知、地域入口検知、地域出口検知、物体除去検知、無人手荷物検知、音声例外検知
スマートレコード	ANR（自動ネットワーク補充）、デュアルVCA
ROI	メインストリーム、サブストリーム、およびサードストリームは、それぞれ4つの固定領域をサポートします
イメージ	
最大解像度	1920×1080
メインストリーム	50Hz: 25fps (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
	60Hz: 30fps (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 (1280×720, 704×576, 640×480, 352×288)
	60Hz: 30fps (1280×720, 704×480, 640×480, 352×240)
画像エンハンスメント	3D DNR、EIS、領域露出、領域フォーカス
ネットワーク	
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리카ードビデオ記録、トリガー記録、監視センターへの通知、FTP/メモ리카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、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	
オンボードストレージ	内蔵microSDメモ리카ードスロット、最大256 GB、ANRをサポート
オーディオインターフェース	1chオーディオ入力（マイク入力/ライン入力）、1chオーディオ出力（ライン出力）、1 内蔵マイク
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、PoE
一般	
IR	20m、スマートIRサポート
電源、消費電力	12 VDC、1.0 A、最大9.9 W PoE 802.3af、36～57 VDC、0.35 A、クラス3、最大11.2 W （IRの最大4.2 Wを含む）
作業温度、湿度	-20°C ～ 60°C/湿度90％以下
寸法	Φ130.7mm×101.7mm
マテリアル	アルミニウム合金、PC、PC + ABS
重量	約 0.53 kg
保護レベル	IP66規格、IK 10、サージ保護、IEC61000-4-5

外観

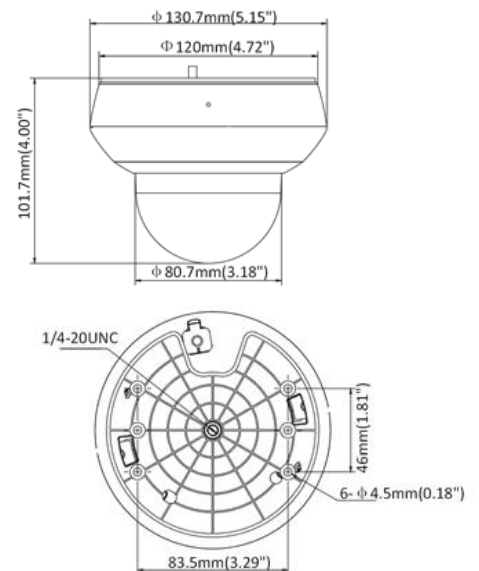


主な特徴

- ・ 1/3"プログレッシブスキャンCMOS
- ・ GJスターライト（超低照度）対応
- ・ 最大解像度1920×1080 @ 30fps
- ・ H.265 + /H.265ビデオ圧縮
- ・ 4倍光学ズーム、16倍デジタルズーム
- ・ IR距離 20m
- ・ 12 VDC & PoE
- ・ 最大256 GB MicroSD対応
- ・ IK10、IP66
- ・ 内蔵マイク

※パトロール機能は利用できません。

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.
June, 2022

