

4メガピクセル屋内外ミニドームIRカメラ (内蔵マイク付 Gen3)

型式	GJ-IP2546GTFX-IRS 4メガピクセル屋内外ミニドームIRカメラ (内蔵マイク付 Gen3)
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：0.003lux@ (F1.4, AGC ON)、赤外線時：0 Lux
シャッタースピード	1/3~1/100,000秒
画像エンハンスメント	BLC、HLC、3D DNR
IRカットフィルター	あり
WDR	120 dB
3軸調整	パン：-30° ~30°、チルト：0° ~75°、回転：0° ~360°
レンズ	
焦点距離/絞り	2.8mm / F1.4
画角	水平：102.7°、垂直：55.2°、対角：122.5°
レンズマウント	M12 ※ただし取り外し不可
赤外線 (IR)	
IR範囲	最大30m、スマートIR機能
波長	850nm
コーデック規格	
ビデオ圧縮	メインストリーム：H.265 / H.264 / H.265+ / 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
H.264タイプ	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~8 Mbps
ビットレートコントロール	CBR / VBR
スケラブルビデオコーディング (SVC)	H.264およびH.265エンコーディング
オーディオ圧縮	G.711 / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM / AAC / MP3
オーディオサンプリングレート	8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1) / 16 Kbps (G.726) / 32~192 Kbps (MP2L2) / 32 Kbps (PCM) / 8~320 Kbps (MP3)
ビデオ	
最大解像度	2688 × 1520
メインストリーム	50 Hz：25 fps (2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720) 60 Hz：30 fps (2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz：25 fps (640 × 480、640 × 360) 60 Hz：30 fps (640 × 480、640 × 360)
サードストリーム	50 Hz：10 fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360) 60 Hz：10 fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360) *サードストリームは特定の設定のみでサポートされています
SNR	≥52dB
デイ/ナイトスイッチ	デイ、ナイト、自動、スケジュール
画像設定	回転、彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、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)
オーディオ	
オーディオタイプ	モノラルサウンド / 2chステレオ
環境ノイズフィルタリング	サポート
ネットワーク	
ネットワークストレージ	NFS、SMB / CIFS
プロトコル	TCP / IP、ICMP、HTTP、HTTPS、FTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP、RTSP、RTMP、NTP、UPnP、SMTP、IGMP、802.1QoS、IPv4、IPv6、UDP、Bonjour、SSL / TLS、PPPoE、SNMP、ARP
セキュリティ	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPS暗号化、IPアドレスフィルター、セキュリティ監査ログ、HTTP / HTTPS、TLS 1.1 / 1.2、WSSEの基本認証とダイジェスト認証、及びダイジェスト認証
API	ONVIF (プロファイルS、プロファイルG、プロファイルT)、ISAPI
同時ライブビュー	最大6ch
インターフェイス	
オンボードストレージ	内蔵microSDメモリーカードスロット、最大256 GB、ANRをサポート
オーディオI/O	1ライン入力：2コア端子台、最大入力振幅：3.3 Vpp、入力インピーダンス：4.7KΩ、インターフェースタイプ：非平衡 1ライン出力：2コア端子台、最大出力振幅：3.3 Vpp、出力インピーダンス：100Ω、インターフェースタイプ：非平衡
アラームI/O	1入力：アラーム入力 1出力：アラーム出力 (最大12 VDC、20 mA)
通信インターフェイス	1 RJ45 10M / 100M自己適応型イーサネットポート
内蔵マイク	あり ※カメラのWebインターフェイスにて、ビデオタイプ[映像&音声]、オーディオ[MicIn]にて利用可能
リセットボタン	あり (内部)
イベント	
基本イベント	モーション検知 (人間と車両のターゲット分類)、ビデオ改ざんアラーム、例外
リンクエージ	FTP / NAS / メモリーカードにアップロード、監視センターに通知、記録をトリガー、キャプチャをトリガー、電子メール送信
スマートイベント	ラインクロス検出、侵入検知、領域入口検出、領域出口検出、シーン急変検出
ROI	メインストリームとサブストリーム用の1つの固定領域
ディープリング機能	
フェイスキャプチャ	あり
ターゲット検知	ターゲットタイプ (人間および車両) によるアラームトリガーをサポート
一般	
動作条件	-30°C ~ 60°C/湿度95%以下 (結露なきこと)
保管条件	-30°C ~ 60°C/湿度95%以下 (結露なきこと)
電源	12 VDC ± 25%、PoE (802.3af、クラス3)
消費電力	12 VDC ± 25%、0.45 A、最大 5.5 W、Ø5.5mm同軸電源プラグ、逆極性保護
保護レベル	IK8、IP67
マテリアル	ベース：アルミ、カバー：プラスチック
寸法	Ø110mm × 57.4mm
重量	約380g

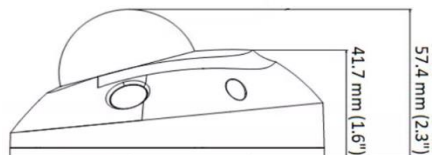
外観



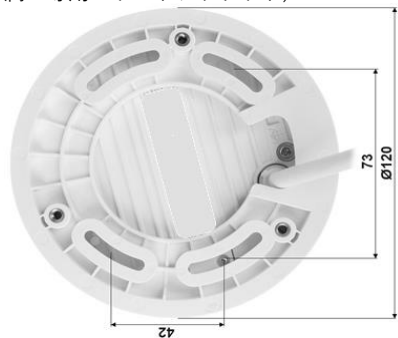
主な特徴

- ・ 2688 × 1520 @ 30fps
- ・ 赤外線 (IR) 照射：最大30m
- ・ 優れた低照度性能 (DarkFighter)
- ・ H.265+, H.265, H.264+, H.264
- ・ WDR120dB、BLC、3D DNR、HLC、ROI
- ・ 内蔵マイク、外部Audio端子、アラーム端子
- ・ IP67、IK8
- ・ 最大256 GB MicroSD対応
- ・ PoE
- ・ ディープラーニングに基づく人間と車両の分類
- ・ YouTube配信対応

外形寸法図



(付属：専用マウントブラケット)



※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, 2022

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

GRASPHERE

グラスフィア