

HD-TVI CAMERA SOLUTION

GF-TVD85S-EX

【ワンケーブル】2MP 屋内 ドーム型 カメラ



Key Features

GF-TVD85S-EXは、2MP Full HD高解像度のAnalog video出力を支援するドーム型カメラです。

暗い夜間でもきれいな映像を撮影できるようにスマート赤外線機能を搭載し、被写体がカメラに近づいても距離に応じてIR光量が自動的に最適化され、被写体の顔が飽和せずに鮮明な映像を得ることができます。

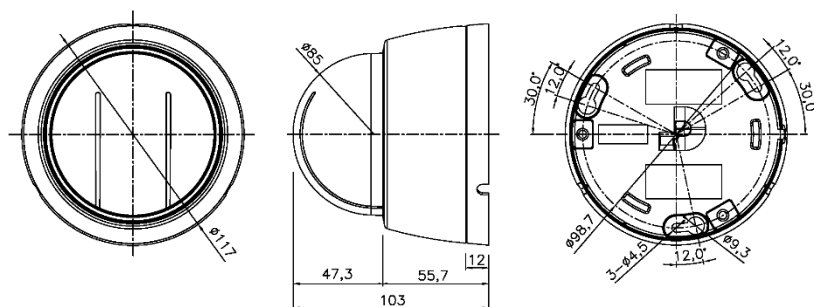
夜間映像がぼやける最大の要因は、赤外線ライトが虫や粉塵、水滴、スクラッチ、半球のぼやけなどによる乱反射現象です。本機器は特許技術であるIR Reflection Free機能を適用し、悪条件の中でも乱反射現象がなく常に鮮明な映像を提供します。

高画質の伝送性能をアップグレードし、メガピクセルの映像が画質の損失なく180mまで伝送できます。

- Sony 超低照度感度 2.1MP Starvis CMOSセンサー
- IR 寿命が延長された広角ハイパワーLED
- IR距離：最大20m (0 Lux時)
- ビデオ+電源+UCCを1本の同軸ケーブルで伝送 (ワンケーブルユニット受信機使用時)
- 最大400m(5C-HFBT)/180m(3C-2V)までの映像・電源・UCC伝送(ワンケーブルユニット受信機使用時)
- 2MP電動2.7~12mm x4.4光学ズーム DC IRISスマートフォーカスレンズ
- リアルWDR 30fps
- 2D/3D DNR (デジタルノイズリダクション)
- スマートIR
- 5言語対応 (ENG/JPN/KOR/CHN/CHN(S))
- ワンケーブルユニットからDC48V

■ Specifications

センサー	
イメージセンサー	Sony 1/2.8インチ 2.1MP Starvis CMOSセンサー
総画素数	1945(H) x 1109(V) 2.16 メガピクセル
Effective Pixels	1945(H) x 1097(V) 2.13 メガピクセル
Active Pixels	1937(H) x 1097(V) 2.12 メガピクセル
ビデオ	
スキャンシステム	プログレッシブスキャン
ビデオ出力	135Mbps/270Mbps EX-SDI
解像度&FPS	2MP 25fps/30fps
周波数	60 Hz / 50Hz
最低照度	0 Lux (IR オン時)
機能	
レンズ	2.7~12mm 電動式
レンズコントロール	スマートフォーカス
True D/N	True デイ & ナイト ICR 搭載
IR距離	20m (無月の夜)
IR MTBF	50,000時間
S/N比	54dB以上
バックライト	OFF/BLC/HSBLC/WDR
2D/3DNR	OFF / LOW / MIDDLE / HIGH
ホワイトバランス	AUTO / AWB / AWC-SET / MANUAL
シャッタースピード	AUTO / MANUAL / FLICKER
センスアップ	AUTO / OFF (選択可能な制限 x2 ~ x32)
動体検知	ON / OFF (4 ゾーン)
プライバシー	ON / OFF (16 ゾーン)
ミラー	ON / OFF
デフォグ	ON / OFF
シャープネス	レベル調整可能
デイ/ナイト	AUTO/COLOR /Black & White / AGC
シリアルポート	UCC通信
一般	
電源	DC48V (同軸経由でワンケーブルユニット受信機から給電)
消費電力	50mA /IRオン:110mA
重量	350g
寸法	Φ117 x 103(H) mm
環境	
動作温度	-10 °C ~ 50 °C
保管温度	-20 °C ~ 60 °C



免責事項 これらの商品は、監視を行うための映像を得ることを目的に作られたものであり、これらの商品単独で犯罪などを防止するものではありません。弊社は以下に関して一切の責任を負いません。①これらの商品に関連して直接または間接に発生した、偶発的または結果的な損害・被害。②誤った使用や不注意による障害、破損などの不便・損害及び被害。③商品の分解、修理または改造が行われたことによる損害及び被害。④商品の故障・不具合等何らかの理由により、映像が表示できないこと等で被る損害及び被害。⑤第三者の機器と組み合わせたシステムによる不具合とその結果生じる損害及び被害。⑥監視映像及び録画映像が何らかの理由により公となり、その結果、被写体となった個人等によるプライバシー侵害等を理由とするいかなる賠償請求、クレーム等。⑦登録情報や録画映像の何らかの理由による消失。



安全に関するご注意

設置工事については、必ず販売店にご相談の上、正しく設置して下さい。
ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

カタログについてのご注意

●このカタログの情報は 2025年3月 現在のものです。●このカタログの情報は、予告なしに変更する場合がありますので予めご了承下さい。●このカタログで使用されている写真は、若干実物とは異なる場合があります。●記載されている会社名、サービス名、商品名などは、各社の商標または登録商標です。●本誌記載事項は予告なく変更される場合がありますので、予めご了承下さい。



株式会社セキュリティデザイン

<https://www.security-d.com/>



お問い合わせはこちら