

 Security Design		2MP 広角 屋内 ドーム型 ワンケーブルカメラ
作成/改定日	2025/03/28	GF-TVD71EV-EX



1080p TVI 小型 広角 屋内 ドームカメラ
低照度感度が大幅に向上(高感度 Starvis Sensor 搭載)
対角167° カメラ
平面設置/埋込設置
専用重畳電源：GF-TVU5A4/GF-TVU5A8

コンパクトサイズでエレベータ、ATMなどに適用
167°（対角）の広角ビューサポート
同軸給電対応（電源＋UCC＋ビデオ制御を1本のケーブルで実現）
3C-2Vケーブルで最大300m、5C-HFBTケーブルで最大500mの伝送距離

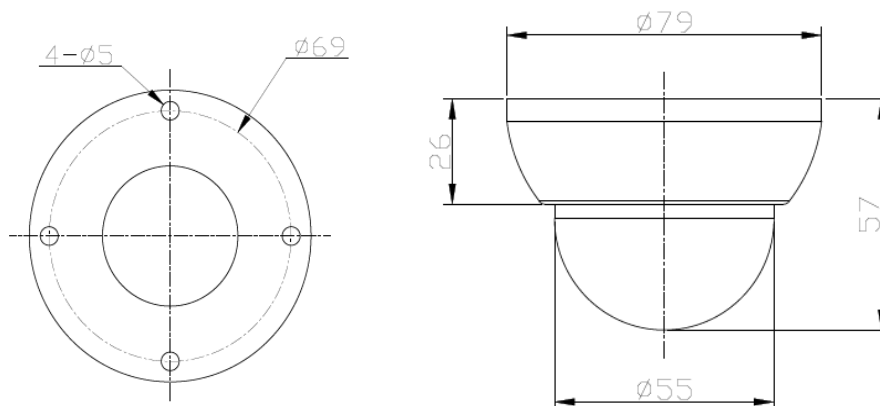
主な特長

- 2.1メガピクセル1/2.8" SONY Starvisイメージセンサーによる超低照度性能
(0.05Lux照度下 カラーイメージ具現)
- 最大解像度1920×1080P (30fps) 対応
- 最 伝送距離：5C-HFBT経由で500m、3C/2V経由で300m
- 2.1mm メガピクセル固定レンズ
- ビデオ出力（TVIまたはCVBS選択）
- リアルWDR 30fps、デフォック、2D/3D DNR、スローシャッター制御をサポート(Sens-Up)
- 最大4エリアまでのプライバシーマスキング
- Coaxitron（同軸ケーブル経由RS485）対応
- ダイナミック動体検知（4分割可能エリア、最大1280ブロック）
- 16言語をサポート
- 工具不要の3軸
- 専用重畳電源：GF-TVU5A4/GF-TVU5A8

仕様

イメージ	
イメージセンサー	Sony 1/2.8インチ 2.1MP Starvis CMOSセンサー
解像度	1920 x 1080 @30fps
総画素数	1945(H) x 1109(V) 2.16 メガピクセル
有効画素数	1945(H) x 1097(V) 2.13 メガピクセル
スキャンシステム	プログレッシブスキャン
ビデオ出力	TVI/AHD : 1920 x 1080P 30fps, CVBS : 760H
S/N比	52dB以上 (AGCオフ/Weightオン)
レンズ	
レンズ	2.1mm メガピクセル 固定レンズ
画角	水平 : 145.4° 、垂直 : 83.9° 、対角 : 166.8°
OSD	
プライバシーマスク	ON/OFF (4 ゾーン)
動体検知	ON/OFF (4 ゾーン)
ネガイメージ	ON/OFF
ミラー	オフ / ミラー / Vフリップ / 回転
フリーズ	ON/OFF
最低照度	0.05 Lux
ホワイトバランス	AWB / ATW / AWC -->SET / INDOOR / OUTDOOR / Manual (2,000°K ~ 20,000°K)
シャッタースピード	AUTO / MANUAL (1/30 ~ 1/50,000 NTSC, 1/25 ~ 1/50,000 PAL)
センスアップ	AUTO / OFF (選択可能な制限 x2 ~ x30)
BLC	OFF /WDR/ BLC / HSBLC
ゲイン制御	0 - 15
3DNR	OFF / LOW / MIDDLE / HIGH
デイ/ナイト	AUTO / COLOR / BLACK & WHITE / EXT
シャープネス	0 - 10
レンズシェーディング	ON/OFF
デフォグ	ON/OFF
言語	英語 / ロシア語 / オランダ語 / トルコ語 / ネパール語 / ロシア語 / ポーランド語 / スペイン語 / イタリア語 / ドイツ語 / 中国語1 / 中国語2
一般	
電源	専用重畳電源 : GF-TVU5A4/GF-TVU5A8
動作環境	-10°C~50°C、0%RH~90%RH
寸法	Φ79 x 57.0 (H) mm
重量	300g

寸法図



仕様書についてのご注意

●この仕様書の情報は、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。●この仕様書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。