



TOHO
CCTV
SECURITY

ネットワーク監視システム
IPカメラシリーズ

安全を見守る
TOHOの映像監視
プロフェッショナルシステム

IPカメラカタログ

2018/11



株式会社東邦技研

PoEスイッチングハブ

PoE対応のカメラにLANケーブルから直接給電できます。

PoE 4ポート+LAN4ポート

GS108PE-JPS

本体希望小売価格 ￥19,000-(税別)



型番 GS108PE

ポート	PoEポート	4ポート(10/100/1000BASE)
	PoE出力	PoE (Power Over Ethernet 最大53W)
	LANポート	4ポート (10/100/1000BASE)
その他	—	—
外形寸法	158(W)×101(H)×29(D)mm	—
電源	AC100~240V(専用ACアダプター使用)	—

PoE 4ポート+LAN1ポート

GV-POE0400

本体希望小売価格 ￥62,000-(税別)



型番 GV-POE0400

ポート	PoEポート	4ポート(10/100BASE)
	PoE出力	PoE / PoE+ (IEEE 802.3af 準拠、最大70W)
	LANポート	1ポート(10/100BASE)
その他	—	—
外形寸法	24(H)×130(W)×98(D) mm	—
電源	AC100~240V(専用ACアダプター使用)	—

PoE 8ポート+LAN1ポート

GV-POE0801

本体希望小売価格 ￥105,000-(税別)



型番 GV-POE0801

ポート	PoEポート	8ポート(10/100BASE)
	PoE出力	PoE / PoE+ (IEEE 802.3af 準拠、最大130W)
	LANポート	1ポート(10/100/1000BASE)
その他	SFPポートx1	—
外形寸法	44(H)×266(W)×160(D) mm	—
電源	AC100~240V	—

PoE 16ポート+LAN2ポート

GV-POE1601

本体希望小売価格 ￥220,000-(税別)



型番 GV-POE1601

ポート	PoEポート	16ポート(10/100BASE)
	PoE出力	PoE / PoE+ (IEEE 802.3af 準拠、最大250W)
	LANポート	2ポート(10/100/1000BASE)
その他	SFPポートx2	—
外形寸法	44(H)×440(W)×332(D) mm	—
電源	AC100~240V	—

PoEエクステンダー

カメラとPoE機器の間に本機を接続することでPoE配線を100m延長することができます。

1ポート

GV-POEX0100

本体希望小売価格 ￥35,000-(税別)



寸法 90(W)×20(H)×29(D)mm

主な機能

- ・10/100 PoEエクステンダー
- ・PoE (IEEE 802.3af)、PoE+ (IEEE 802.3at) 対応
- ・最長600mまでの延長に対応(GV-POEX0100 5台使用時)
- ・GV-IPカメラシリーズ動作確認済
- ・外部電源不要(PoEハブから受電)

IPデコーダーボックス

IPカメラの映像をPCレスでモニターに表示することができます。

1ポート

GV-IP Decoder Box Plus

本体希望小売価格 ￥150,000-(税別)



寸法 162(W)×35(H)×108(D)mm

主な機能

- ・全方位カメラの映像補正に対応
- ・最大4Mカメラに対応
- ・RTSP/ONVIF対応IPカメラの映像も表示可能
- ・分割表示対応(1/4/9分割)
- ・VGA/HDMIモニター出力(1080p対応)
- ・PTZカメラコントロール(GVジェイスティック使用時)
- ・10/100/1000イーサネットLAN搭載

AHD4chビデオサーバー

AHD/アナログカメラをIPシステムに組み込む事が可能になります。

4CH入力

GV-VS2420

本体希望小売価格 ￥140,000-(税別)



寸法 145(W)×40(H)×174(D)mm

主な機能

- ・H.264コーデックに対応
- ・AHDカメラ(1080p/720p)、アナログカメラ(960H/D1)に対応
- ・カメラ入力 4ch
- ・音声入出力 1ch
- ・I/O入出力 4ch
- ・USB外付けHDDに対応
- ・各カメラ最大30フレーム
- ・50機種以上のPTZカメラ制御に対応
- ・NVR/VMSシステムに統合可能

ネットワークカメラ

すべてのモデルに Day&Night WDR NASストレージ対応(直接保存) 機能を搭載したネットワークカメラシリーズ。

BOX型

GV-BX4700

4M

最大フレームレート
20fps

本体希望小売価格 ¥98,000-(税別)

GV-BX2700

2M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格 ¥175,000-(税別)



H.265

室内

最低被写体照度	0.002Lux(GV-BX4700) 0.0004Lux(GV-BX2700)	その他機能	デイナイト、WDR、デフォグ、 プライバシーマスク、CVBS出力
レンズ	3~10.5mm	保護等級	—
水平画角	78°~31°(GV-BX4700) 100°~35°(GV-BX2700)	電源	DC12V/PoE
映像ストリーミング	デュアルストリーム	消費電力	4.23W(GV-BX4700) 4.16W(GV-BX2700)
音声入力/出力	内蔵マイク、1ch/1ch	外形寸法	75(W)×54(H)×75.5(D)mm
インターフェイス	LAN/Mini-USB/ MicroSD/IOコネクタ	質量	320g(GV-BX4700) 350g(GV-BX2700) ※レンズ含まず

赤外線搭載 ドーム型

GV-EFD4700

4M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格 ¥86,000-(税別)



H.265

室内

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、 プライバシーマスク
レンズ	2.8mm	保護等級	—
水平画角	96°	電源	DC12V/PoE
映像ストリーミング	デュアルストリーム	音声入力/出力	内蔵マイク
インターフェイス	LAN	消費電力	6.07W
		外形寸法	100(Φ)×61(H)mm
		質量	148g

赤外線搭載 ドーム型

GV-EFD2101

2M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格 ¥145,000-(税別)



室内

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、 プライバシーマスク、CVBS出力
レンズ	3~9mm	保護等級	—
水平画角	102°~40°	電源	DC12V/PoE
映像ストリーミング	デュアルストリーム	音声入力/出力	1ch / 1ch
インターフェイス	LAN/MicroSD/ 音声入出力/ビデオ出力	消費電力	5.8W
		外形寸法	128(Φ)×100(H)mm
		質量	470g

赤外線搭載 バンダル ドーム型

GV-EDR4700

4M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格 ¥120,000-(税別)



H.265

屋外
IP67

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、 プライバシーマスク
レンズ	2.8mm	保護等級	—
水平画角	96°	電源	DC12V/PoE
映像ストリーミング	デュアルストリーム	音声入力/出力	内蔵マイク
インターフェイス	LAN	消費電力	6.07W
		外形寸法	114(Φ)×62.8(H)mm
		質量	600g

赤外線搭載 バンダル ドーム型

GV-VD2712

2M

最大フレームレート
30fps

オートフォーカス

本体希望小売価格 ¥200,000-(税別)



H.265

屋外
IP67

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、 プライバシーマスク、CVBS出力
レンズ	2.8~12mm(電動パリフカル)	保護等級	—
水平画角	110°~38°	電源	DC12V/PoE
映像ストリーミング	デュアルストリーム	音声入力/出力	1ch / 1ch
インターフェイス	LAN/MicroSD/ 音声入出力/ビデオ出力	消費電力	8.64W
		外形寸法	160(Φ)×108.4(H)mm
		質量	1.15kg

赤外線搭載 ドーム型

GV-EBD4700

4M

最大フレームレート
20fps

本体希望小売価格 ¥90,000-(税別)



H.265

屋外
IP66

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、 プライバシーマスク
レンズ	2.8mm	保護等級	—
水平画角	100°	電源	DC12V/PoE
映像ストリーミング	トリプルストリーム	音声入力/出力	内蔵マイク
インターフェイス	LAN	消費電力	5.5W
		外形寸法	126(Φ)×94(H)mm
		質量	330g

赤外線搭載 ハウジング一体型

GV-EBL4702-3F

4M

最大フレームレート
20fps

本体希望小売価格 ¥120,000-(税別)



H.265

屋外
IP67

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、プライバシーマスク
レンズ	2.8mm	保護等級	IP67
水平画角	96°	映像ストリーミング	トリプルストリーム
音声入力/出力	—	電源	DC12V/PoE
インターフェイス	LAN	消費電力	9.12W
		外形寸法	80(W)×67.6(H)×129.54(D)mm
		質量	825g

赤外線搭載 ハウジング一体型

GV-EBL2111

2M

最大フレームレート
30fps

オートフォーカス

本体希望小売価格 ¥160,000-(税別)



屋外
IP67

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	赤外線、デイナイト、WDR、デフォグ、プライバシーマスク
レンズ	2.8~12mm	保護等級	IP67
水平画角	102°~40°	映像ストリーミング	デュアルストリーム
音声入力/出力	—	電源	DC12V/PoE
インターフェイス	LAN	消費電力	12.3W
		外形寸法	78(W)×75(H)×261(D)mm
		質量	810g

全方位型

GV-FE5302

5M

最大フレームレート
10fps

本体希望小売価格 ¥230,000-(税別)



室内

最低被写体照度	0.1Lux	その他機能	デイナイト、WDR、デフォグ、プライバシーマスク
レンズ	1.19mm	保護等級	—
水平画角	180°	映像ストリーミング	シングルストリーム
音声入力/出力	内蔵マイク/内蔵スピーカー	電源	DC12V/AC24V/PoE
インターフェイス	LAN/MicroSD/Mini-USB	消費電力	8.6W
		外形寸法	160(Φ)×48(H)mm
		質量	410g

全方位 屋外型

GV-FER5700

5M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格 ¥225,000-(税別)



H.265

屋外
IP67

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	デイナイト、WDR、デフォグ、プライバシーマスク、赤外線
レンズ	1.45mm	保護等級	IP67
水平画角	180°	映像ストリーミング	デュアルストリーム
音声入力/出力	内蔵マイク、外部マイク/1ch	電源	DC12V/PoE+
インターフェイス	LAN/MicroSD/Mini-USB	消費電力	15.5W
		外形寸法	161(Φ)×59(H)mm
		質量	700g

全方位 屋外型

GV-EFR3700

3M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格 ¥184,000-(税別)



H.265

屋外
IP67

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	デイナイト、WDR、デフォグ、プライバシーマスク、赤外線
レンズ	1.24mm	保護等級	IP67
水平画角	185°	映像ストリーミング	トリプルストリーム
音声入力/出力	内蔵マイク、外部マイク/1ch	電源	DC12V
インターフェイス	LAN/MicroSD/Mini-USB	消費電力	9.5W
		外形寸法	140.5(Φ)×52.2(H)mm
		質量	670g

赤外線搭載 光学22倍 PTZ型

GV-SD2322-IR

2M

最大フレームレート
30fps

本体希望小売価格

¥490,000-(税別)



屋外
IP66

最低被写体照度	0Lux(赤外線照射時)	その他機能	デイナイト、WDR、デフォグ、プライバシーマスク
レンズ/水平画角	4.7~103mm/61.9°~3.4°	保護等級	IP66
PTZ	パン:エンレス/チルト:-2~90° ブリセット/ツア-/オート/パン	電源	DC24V
映像ストリーミング	トリプルストリーム	消費電力	52.5W
音声入力/出力	1ch/1ch	外形寸法	227(Φ)×359.4(H)mm
インターフェイス	LAN/MicroSD/IO入出力	質量	5.4kg

NVR (ネットワークビデオレコーダー)

NVRとVMSシリーズ 2種類のソフトウェアをご用意。カメラ台数と設置スペースに応じて選べる、高品質ネットワークビデオレコーダー。

小型 16CH

TH-GMNVR

TH-GMVMS

標準 2TB 本体希望小売価格 ¥450,000-(税別)

4TB 本体希望小売価格 ¥500,000-(税別)

6TB 本体希望小売価格 ¥550,000-(税別)



横置き型 32CH

TH-GHTNVR

TH-GHTVMS

ライセンス追加対応
最大64CH

標準 2TB 本体希望小売価格 ¥500,000-(税別)

4TB 本体希望小売価格 ¥550,000-(税別)

8TB 本体希望小売価格 ¥750,000-(税別)



縦置き型 32CH

TH-GTNVR2

TH-GTVMS2

ライセンス追加対応
最大64CH

標準 2TB 本体希望小売価格 ¥500,000-(税別)

4TB 本体希望小売価格 ¥550,000-(税別)

8TB 本体希望小売価格 ¥750,000-(税別)



ビューアー画面(NVRモデル)



ビューアー画面(VMSモデル)



NVRにライセンス追加で
他社カメラが接続可能。

マルチベンダーライセンスキーエンジニアリング

本体希望小売価格 オープンプライス

1ch **GV-VMS32-1**

2ch **GV-VMS32-2**

4ch **GV-VMS32-4**

8ch **GV-VMS32-8**

16ch **GV-VMS32-16**

32ch **GV-VMS32-32**

遠隔監視用ビューアーソフト 遠隔監視の状況・用途に応じたアプリケーションをご用意しております。

GV-Edge Recording Manager



Remote View Log

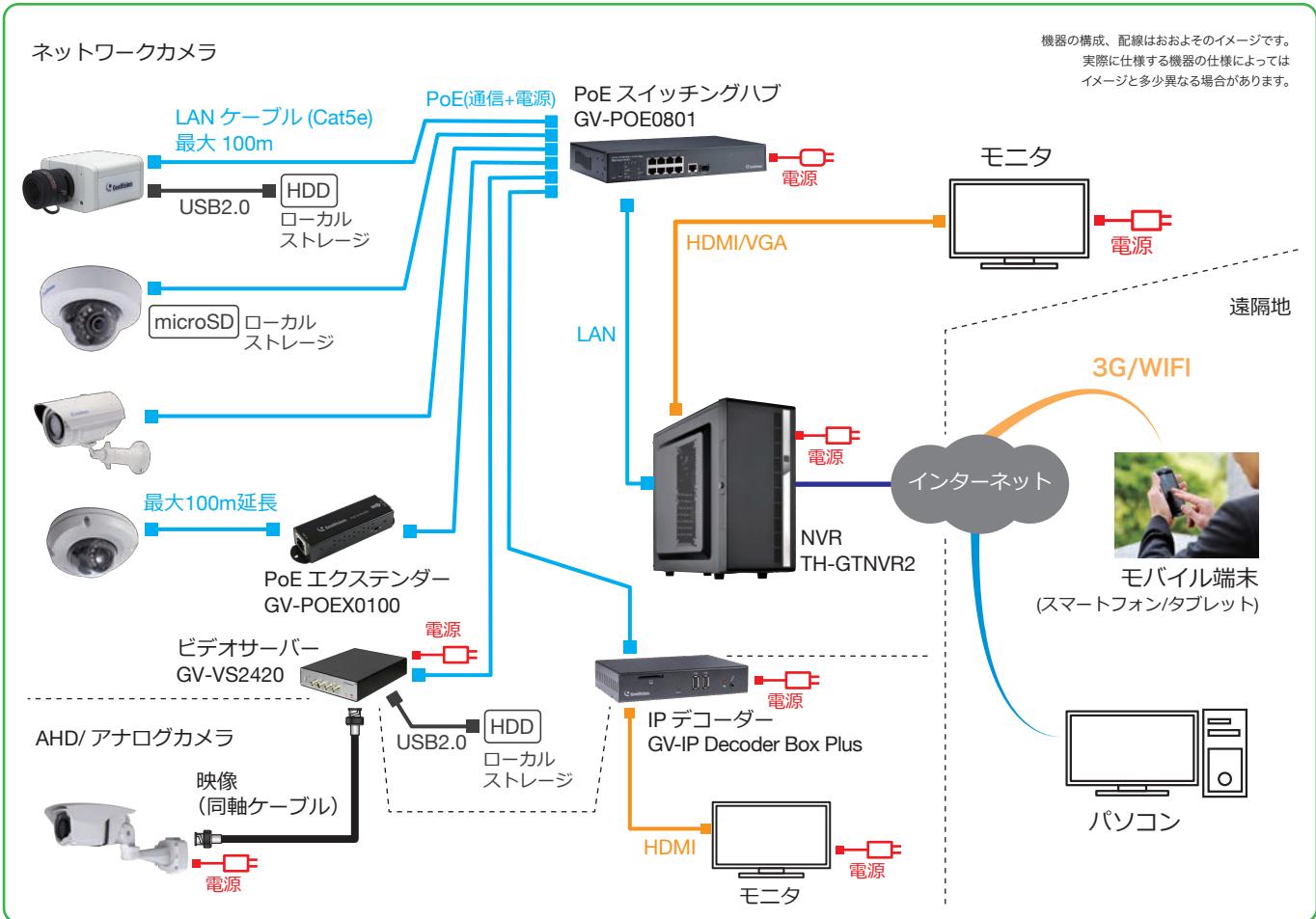


GV-Eye(スマートフォン用)



型番	TH-GMNVR	TH-GHTNVR	TH-GTNVR2	TH-GMVMS	TH-GHTVMS	TH-GTVMS2
カメラ	接続台数 16台	32台		16台	32台 ※ライセンス追加で最大64台まで	
対応カメラメーカー	GeoVision製 IPカメラ、ビデオサーバー	Panasonic / AXIS / SONY / その他		※別途ライセンスキーが必要		
録画	映像、音声圧縮 H.265 / H.264 / M-JPEG, AAC(16kHz/16bit)					
音声	録画解像度 1280x720~4000x3000					
音声	入力 接続カメラに依存					
	出力 1ch(minijack)					
モニター主	出力端子 DVi×1ch / VGA×1ch / HDMI×1ch					
	OSD表示 日本語					
記録媒体	内蔵HDD 2TB / 4TB / 6TB	2TB / 4TB / 8TB	2TB / 4TB / 6TB	2TB / 4TB / 8TB		
バックアップ	DVD、USBメモリ、USB外付けHDD、NAS					
ネットワーク	イーサネット 1系統	2系統		1系統	2系統	
	DDNS フリーDDNS対応					
アラーム入出力	オプション					
その他機能	デュアルストリーム、ブリーフィング、ポスト録画、カウンターフィルタ、自動再起動、PIP表示、PAP表示、PTZカメラコントロール、デュアルモニター出力、人数カウンタ、ユーザー管理、全方位カメラ映像補正、ヒートマップ(VMSのみ)、遠隔監視					
電源	AC100V 50/60Hz					
外形寸法(mm)	112(W)×264(H)×260(D)	440(W)×150(H)×340(D)	215(W)×426.5(H)×487.5(D)	112(W)×264(H)×260(D)	440(W)×150(H)×340(D)	215(W)×426.5(H)×487.5(D)
質量	約6kg	約9kg	約8.4kg	約6kg	約9kg	約8.4kg

ネットワークカメラシステム構成図



安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく設置・ご使用ください。

■免責事項

■本カタログの掲載製品（以下製品）は、盗難・犯罪防止器具、災害防止器具ではありません。製品の動作の正常異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害については、当社は一切責任を負いません。■製品の設置（取り付け、取り外しなど）により生じた建物等への損傷やその他の損害について、当社は一切責任を負いません。■地震・雷・風水害及び当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下でのにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。■製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損失、事業の中止、記憶内容の変化・消失など）に関して、当社は一切責任を負いません。■製品の仕様及び外形等は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。■印刷物につき、実物とは多少色が異なる場合がありますので、ご了承ください。■このカタログに記載されている製品は、日本国内専用です。海外では使用できませんのでご注意ください。

製品・その他に関するお問合せ



株式会社東邦技研

<http://www.toho-giken.com>

東邦技研

検索

東京本社

〒110-0016 東京都台東区台東2-30-10 台東オリエントビル5F
TEL 03-5816-4678 FAX 03-5816-4540

大阪支店

〒532-0012 大阪府大阪市淀川区木川東3-1-31 大桜ビル3F
TEL 06-6770-9820 FAX 06-6770-9821

お問い合わせ

TEL 03-5816-4678

AM9:00～12:00 PM1:00～6:00 (平日)

メールでのお問い合わせ

info@toho-giken.com

お求めは信用のある当店で