

仕 様 書

単眼式固定HDサーマルカメラ IPタイプ

TH-TPV-IHW7.5

TH-TPV-IHW9

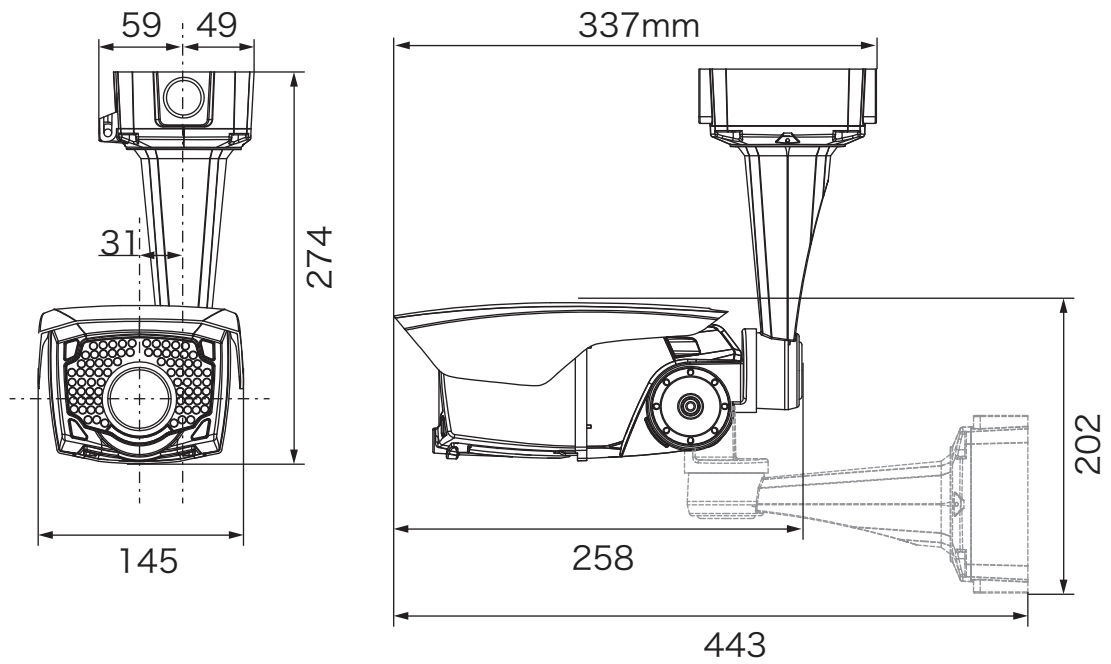
TH-TPV-IHW19

TH-TPV-IHW35



株式会社東邦技研

■ 外形図



品名	単眼式固定HDサーマルカメラ IPタイプ	品番	TH-TPV-IHW 7.5 / 9 / 19 / 35	No,	1/2
----	----------------------	----	------------------------------	-----	-----

※製品の仕様は予告無く変更となる場合があります。

■仕様

		品番	TH-TPV-IHW7.5	TH-TPV-IHW9	TH-TPV-IHW19	TH-TPV-IHW35
サーマルカメラ	センサー	サーマルモジュール	非冷却マイクロボロメータ			
		ピクセル幅	17 μ m			
		波長	8~14 μ m			
		温度分解能	50mk / F1.0			
		出力周波数(NTSC)	59.94Hz (30fps)			
		フォーマット配列	640×480			
		出力解像度	1280×720 (画像鮮明化処理後)			
		レンズ	7.5mm	9mm	19mm	35mm
		画角	水平71.9°垂直57.1°	水平62.3°垂直32°	水平32°垂直24.2°	水平17.7°垂直13.3°
	探知距離 (人1.8×0.5m)	検出 (m)	253	303	641	1180
		認識 (m)	62	74	157	290
		確認 (m)	31	37	77	143
探知距離 (車2.3×2.3m)	検出 (m)	743	892	1883	3469	
	認識 (m)	182	219	462	851	
	確認 (m)	90	108	227	419	
機能	キャリブレーション	オート/マニュアル/インターバル(秒)				
	イメージフリップ	上下ON/OFF				
	インバースモード	ON/OFF				
	フリーズモード	ON/OFF				
	AGCモード	OFF/AGC/WAGC				
	AGCレベル	×1/×1.5/×2/×2.5/×3/×5/×8/×15/×30 Selectable				
	ROI	フル/ センター / 下 / 上 / 左 / 右				
	MIDEレベル	OFF/1~15(シャープネスはOFF時)				
	シャープネスレベル	OFF/1~10 (MIDEはOFF時)				
	イメージモード	Gray, Rainbow, Iron, Glowbow, 2Color				
	デジタルズーム	4倍				
ネットワーク	圧縮方式	H.264, MJPEG				
	フレームレート	1/2/3/3.75/5/7.5/10/15/30フレーム/秒				
	映像ストリーム	デュアルストリーミング				
	解像度	16:9 : 1280×720 / 704×576 / 352×288 / 160×112				
	ビットレートコントロール	VBR/CBR				
	ビットレート	32Kbps~12Mbps				
	プロトコル	IPv4, DHCP, FTP, HTTP, RTP/RTSP, SMTP, UPnP, NTP, DDNS, ONVIF, PSIA				
	セキュリティ	ユーザーID / パスワード保護による認証, IPフィルタリング				
	インターフェース	映像出力	1系統(BNC/CVBS)			
アラーム出力		2系統(先バラ)				
外部出力(リレー)		2系統(先バラ)				
通信		RS-485(先バラ)				
		PELCO-D/P 2400 / 4800 / 9600 / 19200 / 38400bps				
ローカルストレージ		MicroSD (オプション)				
ネットワーク		RJ-45(10/100 Mbps)				
電源		DCジャック				
アプリケーション	WEBブラウザ	IE				
	録画用	iNVR				
	温度検知用	-				
その他	耐塩塗装	対応(塩水噴霧試験1000時間クリア)				
	保護構造	IP66				
	材質	アルミダイキャスト				
	保管温度範囲	-40°C~+60°C				
	使用温度範囲	-40°C~+55°C / 90%RH以下				
	外形寸法	145mm(W)×274mm(H)×337mm(D)				
	質量	約2500g				
	電源電圧	カメラ:DC12V 0.65A (DC12V 1.15A ヒータ動作最大値)				

品名	単眼式固定HDサーマルカメラ IPタイプ	品番	TH-TPV-IHW 7.5 / 9 / 19 / 35	No,	2/2
----	----------------------	----	------------------------------	-----	-----

※製品の仕様は予告無く変更となる場合があります。