

**TPS-HDL230RW**

2.0Mpx

HD-CCTV

2Megapixel HD-SDI Camera PTZ camera with IR LED & Wiper

2メガピクセル光学30倍HD-SDI低照度ズームカメラ内蔵パンチルトカメラ 赤外線LED・ワイパー付



2.0メガピクセル低照度CMOSセンサー内蔵
 解像度 1920x1080@60FPS/30FPS、720p@60FPS
 プログレッシブスキャン・自動ワイドダイナミックレンジ
 6-180mm光学30倍ズーム デジタルズーム32倍
 360° エンドレス回転、-90°～+90°垂直動作角度
 高性能赤外線LED搭載 照射距離200m(マニュアルフォーカス)
 自動ライトコントロールによるスマートIR
 プリセット255地点
 HD-SDI/コンポジットビデオ出力
 DC24V電源付属

※オプション

防蝕耐塩塗装、ワイパー軸SUSシャフト外装、強化基台仕様

PT	水平回転範囲/速度	360° エンドレス回転 / 0.1～150° /秒 (*ズーム倍率に応じた速度変化)
	垂直回転範囲/速度	-90° ～+90° / 0.1～150° /秒 (*ズーム倍率に応じた速度変化)
機能	プリセット数	255地点
	プリセット精度	±0.1° 未満
	プリセット速度	150° /秒
	ツアー	8プログラム
	パターン	4プログラム
	スキャン	8プログラム
	エリア	16エリア
	アラーム	1系統
	フリップ	自動 ON/OFF
	アドレス設定	本体背面DIP/SWIによる設定
	アドレス数	001～255まで
	通信	インターフェース
制御プロトコル		PelcoD 他
ボーレート		2400/4800/9600/19200/38400/57600
赤外線	赤外線LED	1W 照射角12° 30個
	波長	OSRAM 870nm
	赤外線照射距離	200m(マニュアルフォーカス)
カメラ	信号方式	HD-SDI / NTSC ※PAL生産化
	撮像素子	1/2" 2メガピクセル CMOS
	解像度	1080p30、720p60/50、720p30/25fps
	スキャン方法	プログレッシブ
	同期方法	内部
	アナログ水平解像度	700TV本
	最低照度	カラー(1/30秒): 0.15lux、白黒: 0.01lux カラーDSS(1/7.5秒): 0.0375lux、白黒DSS: 0.002lux
	S/N比	50dB
	シャッタースピード	1/30～1/30,000秒
	デイナイト	Auto/Day/Night/Ext-in
	WDR/BLC	OFF/WDR/BLC/HLC
	ACE	Off/Low/Middle/High
	ゲインコントロール	Off/On
	ホワイトバランス	Auto/One Push/Manual/Indoor/Outdoor
	DNR	Auto/Off/Low/Middle/High
	デフォッグ	Off/On(Auto/Manual)
	レンズ	焦点距離
電子ズーム		32倍
水平画角		1080P) ワイド:58.44° ～テレ:2.45°
垂直画角		1080P) ワイド:34.11° ～テレ:1.39°
撮影至近距離		0.1 / 1.5 / 3.0 / 5.0 / 10m ※OSDにて設定

TPS-HDL230RW

2.0Mpx

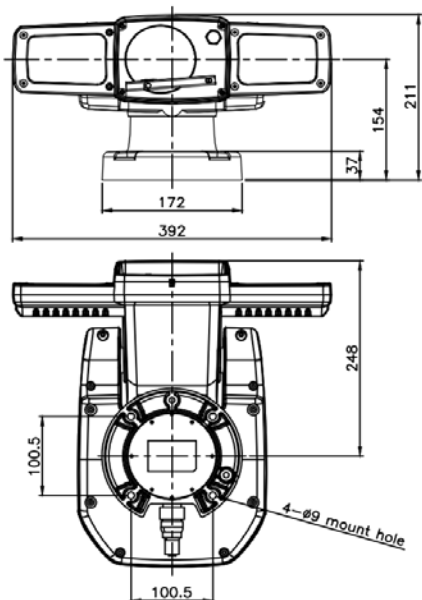
HD-CCTV

2Megapixel HD-SDI Camera PTZ camera with IR LED & Wiper

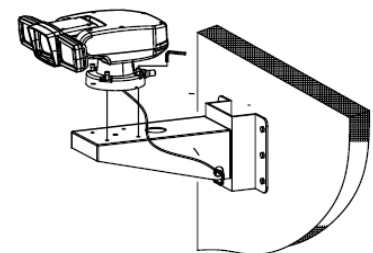
2メガピクセル光学30倍HD-SDI低照度ズームカメラ内蔵パンチルトカメラ 赤外線LED・ワイパー付

環境	映像ケーブル	5CFB以上 ※200m以上(同軸ケーブルによる)伝送する場合は、中継器TMX-HDR200Dが必要
電源(入力電圧/消費電流)		DC24V~32V
定格電流		DC24V入力時 8A
ヒーター消費電力		10W -10°C~0°Cで動作
ファン消費電力		3.4W -10°C~40°Cで動作
外形寸法/重量		W392xH211xD389.5mm / 約12kg
材質		アルミニウム オリングパッキン ※全内部パーツは、エポキシポリエステル樹脂塗装により耐腐食コーティング済み
使用環境温度/湿度		-20°C~50°C / RH 0%~90%
保管環境温度		-20°C~60°C
防水防塵保護等級		IP66
適合規格		CE EMC、FCC Class A、RoHS

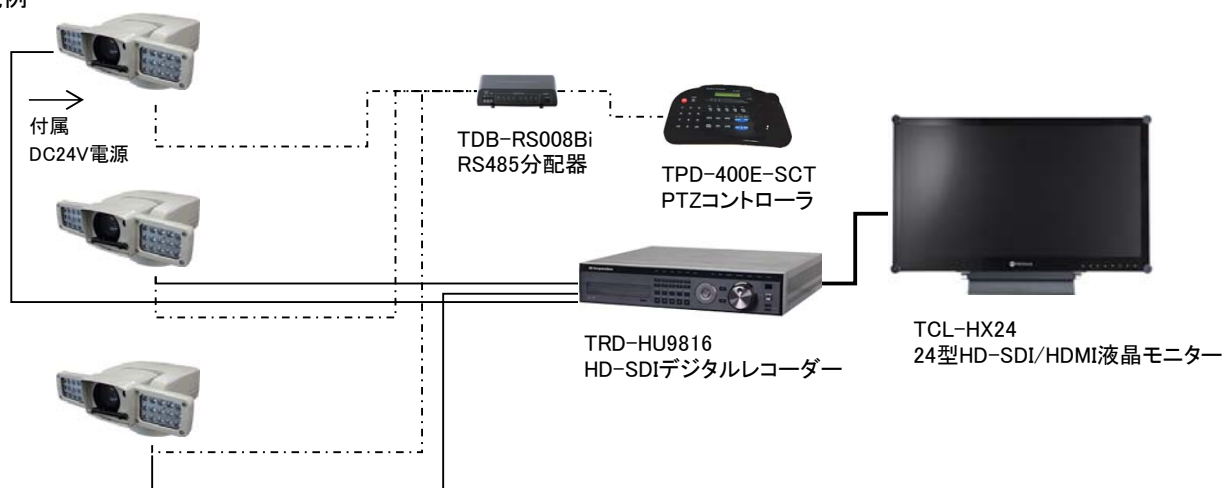
■外形図



■オプション ウォールブラケット THW-B400



■接続例



TPS-HDL230RW

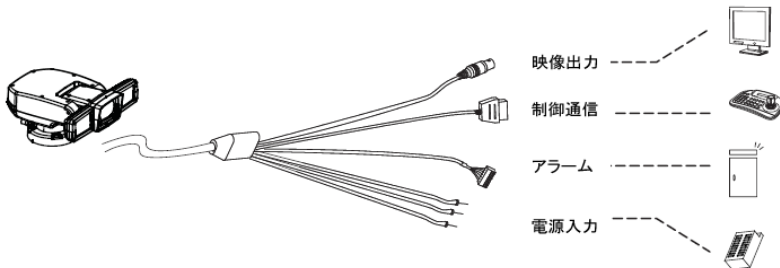
2.0Mpx

HD-CCTV

2Megapixel HD-SDI Camera PTZ camera with IR LED & Wiper

2メガピクセル光学30倍HD-SDI低照度ズームカメラ内蔵パンチルトカメラ 赤外線LED・ワイパー付

■付属ケーブル 1m



※カメラ本体にケーブルが付帯しています(脱着はできません)

■付属電源



入力電圧	AC115V(90-132V)/AC230V(180-264V) 切替SWで設定 47-63Hz
出力電圧	DC24V
定格電流	14.6A
定格電力	350W
ラインレギュレーション	±0.5%
負荷レギュレーション	±0.5%
過電流保護	110~140%
過電圧保護	28.8~33.6V
リップル	最大240mVp-p
リップルノイズ	最大290mVp-p
アイソレーション	入力~出力: AC3000V、DC500V 100MΩ 入力~ケース: AC1500V、DC500V 100MΩ 出力~ケース: AC500V、DC500V 100MΩ
動作環境温度/湿度	-20~70℃ / RH20~90%
保管環境温度/湿度	-40~85℃ / RH10~95%
MTBF	327.9K時間 MIL-HDBK-217F(25℃)
外形寸法	W215xH30xL115mm
重量	760g (ケーブル含まず)

製品の仕様・デザインは予告なく変更することがあります。

Jul-24