

# HD-SDI/EX-SDI 大型赤外線ハウジング型カメラ

楽々ズーム220万画素・寒冷地・温暖地対応モデル

**WTW-HR821RFH-V5** HD-SDI 楽々ズームカメラ

**WTW-ER821RFH-V5** EX-SDI 楽々ズームカメラ



HD-SDIカメラ

EX-SDIカメラ



塚本韓国工場生産



## 特徴

- HD-SDI/EX-SDI 屋外用 大型赤外線ハウジング型カメラ
  - 1/2.7 Panasonic CMOSセンサー
  - 解像度は解像度は1920×1080(1080p)
  - 750TV本の高画質でアナログ出力も可能
  - 6~22mm オートアイリス/パフォーカルレンズ
  - 水平角度約57~16度
  - 大型赤外線LED 6個搭載・LED掃射距離は最大約80m
  - OSDメニュー操作可能
  - プライバシーマスキング機能・モーション検知機能搭載
  - デイ & ナイト機能搭載
  - WTW-HR821RFH-V5: 220万画素 HD-SDIカメラ
  - WTW-ER821RFH-V5: 220万画素 EX-SDIカメラ
- EX-SDIカメラは5C-HFBTケーブルで最大400mまで利用可能  
WTW-ER821RFH-V5には、下記レシーバーが付属します  
※専用モニター・専用DVRで御使用ください

## EX-SDIレシーバー(付属品)



- EX-SDIレシーバーはEX-SDI信号とHD-SDI信号を自動認識します
- EX-SDIカメラは5C-HFBTケーブルで最大400mまで利用可能
- WTW-ER821RFH-V5のみ付属します

## リモコン



### WTW-CNT28 (オプション)

- ジョイスティックで簡単操作
- RS-485で最大255台まで制御可能
- PELCO-D, PELCO-Pプロトコル対応
- RS485制御信号対応
- 寸法: 207(W)×175(D)×108(H)mm
- 重量: 約550g
- 電源: DC12V 280mA

## 仕様

商品名	WTW-HR821RFH-V5	WTW-ER821RFH-V5
撮像素子	1/2.7 インチ Panasonic製 CMOSセンサー	
総画素数	220万画素 有効画素数210万画素	
走査方式	プログレッシブスキャン方式	
同期方式	内部同期	
水平解像度	1100TV本以上	
映像出力形式	1.45G/s, HD-SDI Output (SMPTE 292M) アナログ出力: 1.0Vp-p 75Ω コンポジット ※映像確認用	1.45G/s, EX-SDI Output (SMPTE 292M)
映像出力解像度 (設定)	HD-SDI出力: 1920×1080 (1080P) / 1280×720 (720P) アナログ出力: 750TV本 ※映像確認用	EX-SDI出力: 1920×1080 (1080P) / 1280×720 (720P)
映像出力端子	HD-SDI端子 (BNCJ) アナログ出力端子 (RCAJ) ※映像確認用	EX-SDI端子 (BNCJ)
電源入力端子	Φ2.1DCJコード	
対応周波数 (赤外線)	850/940nm	
赤外線LED	20mm LED 6個 850nm	
赤外線LED掃射距離	最大約80m	
赤外線LED監視距離	最大約40m	
ICR機能	有	
OSDメニュー	日本語	
ホワイトバランス	オート / マニュアル	
電子感度アップ (DSS)	オフ / オート (×2, ×3, ×4)	
ノイズ除去機能 (DNR)	オート / オフ / 低 / 中 / 高	
ワイドタイムミックス (WDR)	ON (5段階レベル調整可能) / オフ ※WDR設定時は映像確認用のRCAJ端子から映像出力はされません	
ハイライト補正 (HLC)	オフ / オン	
デイ・ナイト機能	カラー / 白黒 / オート / EXT_H.L	
ACE機能	有 (明暗比の調整機能)	
モーション機能	オフ / オン (1ゾーン)	
プライバシーマスキング	オフ / オン (14エリア)	
ミラー機能	オフ / オン (左右・上下反転可能)	
デジタルズーム機能	有 (4倍デジタルズーム)	
S/N比	52dB	
レンズ	6~22mm オートアイリス/パフォーカルレンズ	
画角	水平角度約57~16度 ※200万画素 (解像度1920×1080) 設定時	
最低被写体照度	0Lux ※赤外線LED作動時	
周辺動作温度	-40℃~50℃ (内部温度 -40℃~70℃)	
外形寸法	171 (W)×405 (D)×112 (H)mm ※取付金具を含まない寸法です	
重量	約3.56kg ※取付金具を含んだ重量です	
消費電流	赤外線LED作動時 約805mA	
FH消費電流	赤外線LED+ファン作動時 約905mA 赤外線LED+ヒーター作動時 約1655mA	