

5メガピクセル屋内外
長距離照射型赤外線カメラ

TKW101T

500万画素 1/2.8CMOS
ワンケーブルバレット型カメラ



高解像度、高感度設計

高感度1/2.8型5メガ裏面照射型CMOS搭載により低照度下でも監視が可能。

電源方式は電源重畳、電源別送の2WAY方式

ワンケーブル電源ユニット(TAUシリーズ)の組合せで電源重畳配線可能。

UTC対応

DVR側からカメラの設定が可能。

多彩な映像信号

AHD、HD-TVIの中から映像信号を選択可能。

表面実装型赤外線搭載

赤外線照射距離 40メートル。

スマートIR搭載

環境に応じて赤外線照射量を自動調整。

5 Mega Pixel
IN DOOR/OUT DOOR
Long Range IR
1/2.8 CMOS CAMERA

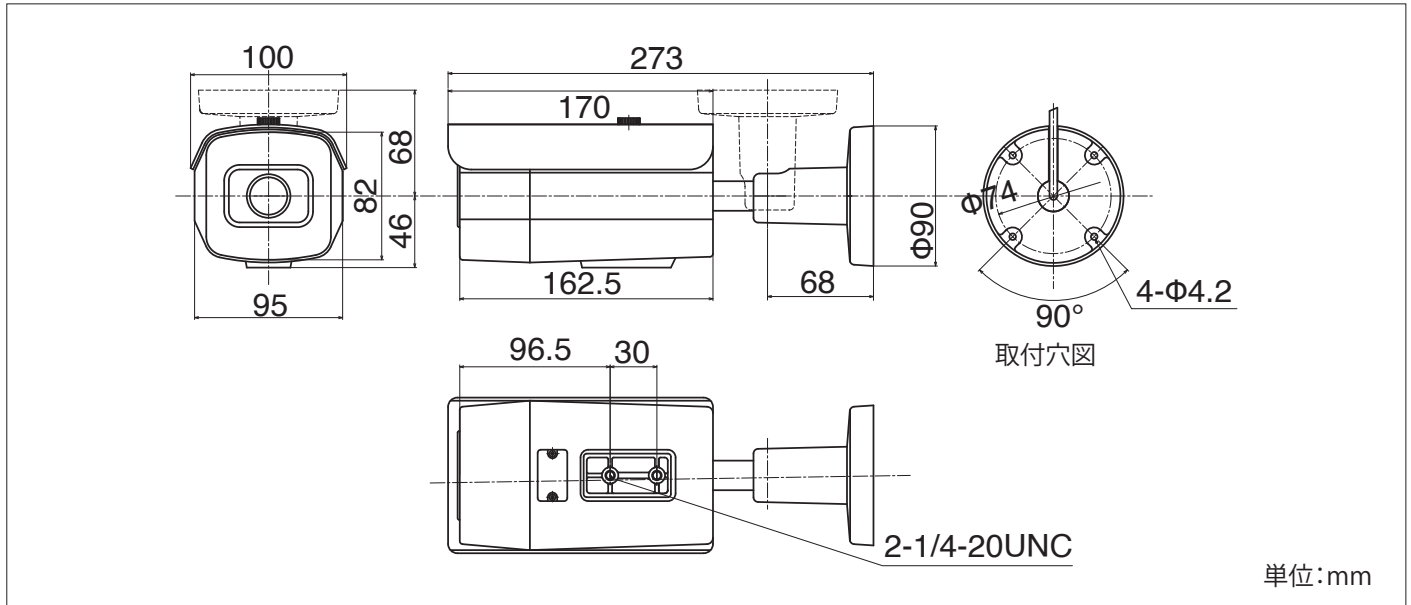
5メガピクセル屋内外長距離照射型赤外線カメラ

TKW101T

500万画素 1/2.8CMOS
ワンケーブルバレット型カメラ



外形寸法図



おもな仕様

型名	TKW101T バレット型アナログHD重畳タイプ5メガピクセル屋内外長距離照射型赤外線カメラ
レンズ	モーターズーム&簡易オートフォーカス
焦点距離	2.7 - 13.5mm
画角	水平 87°~34° 垂直 46°~18°
絞り範囲	オート (F1.4~F360 相当)
イメージセンサー	1/2.8型5メガピクセル裏面照射型CMOS
表示画素数	5MP : 2592×1944、4MP : 2560×1440、2MP : 1920×1080
映像出力：アナログHD	AHD : 5MP@20fps/12.5fps、4MP@30fps/15fps、2MP@30fps; TVI : 5MP@12.5fps、4MP@15fps、2MP@30fps; CVI : 2MP@30fps; CVBS(NTSC/PAL)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低被写体照度	カラー-0.02 lx / 0.00008 lx (電子感度アップ ×8の時) 映像出力 25IRE、AGC ON F1.4 ※1/30モード時
電子シャッター	AUTO : 1/30s~1/60000s
ホワイトバランス	オート/オート 2 /ワンプッシュ/マニュアル
アイリスレンズ制御方式	-
逆光補正機能	OFF/WDR/BLC/HLC
3DNR	OFF/LOW/MID/HIGH
ACE (D-WDR)	OFF/LOW/MID/HIGH
悪環境画像補正機能	OFF/ON、AUTO/MANUAL、LOW/MID/HIGH
電子感度アップ	オフ、×2、×4、×8、×16、×32
デイ・ナイト機能	オート/カラー/モノクロ/外部
その他機能	モーション、プライバシーマスクほか
電源方式	①電源重畳式 (専用コントローラTAUシリーズ) より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別
消費電力	4.8W (DC12V、MAX.400mA)
動作温度・湿度	動作温度：-10℃~50℃ 湿度80%以下 (但し、結露しないこと)
質量	1.4kg
外形寸法	100(W)×114(H)×273(D)mm
付属品	取扱説明書