

仕様書

TAKEX

品名	赤外線暗視カメラ
品番	VSC-870
撮像素子	インターライン転送方式 1/3型EXview HAD CCD
有効画素数	768 (H) × 494 (V) (約38万画素)
撮像面積	4.8 × 3.6 mm (1/3型サイズ)
レンズマウント	CSマウント
信号方式	EIA
走査方式	2:1インターレス
走査周波数	水平走査周波数: 15.73 kHz 垂直走査周波数: 59.94 Hz
同期方式	内部同期
映像出力	VS 1.0 V (p-p) 75 Ω (BNC)
調整用映像出力	VS 1.0 V (p-p) 75 Ω (BNC)
S / N 比	50 dB (AGC=OFF)
解像度	水平: 600本 垂直: 350本
推奨照度	0.5 lx F1.2 (白熱灯) 5 lx F1.2 (蛍光灯) ※
最低被写体照度	0.05 lx F1.2 (白熱灯) 0.5 lx F1.2 (蛍光灯) ※
逆光補正	ON/OFF 切替
フリッカーレス	ON/OFF 切替
CCDアイリス	1/60~1/100000秒
レンズアイリス出力	DCタイプレンズ/アンプ内蔵レンズ 切替
電源電圧	DC 12 V (10.5 V~15 V) 極性有
消費電流	340 mA (DC 12 V入力時)
使用可能周囲温度	-10℃~+50℃
使用可能周囲湿度	90% RH以下 (結露無きこと)
外形寸法	約57 (W) × 52 (H) × 121 (D) mm
質量 (重量)	約350 g
付属品	取扱説明書 (保証書付) 1冊

※フリッカーレス時は推奨照度と最低被写体照度が約2倍となります。

品名 赤外線暗視カメラ

品番 VSC-870



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.