

WAT-2500 多機能 小型・高感度 アナログ カラーカメラ

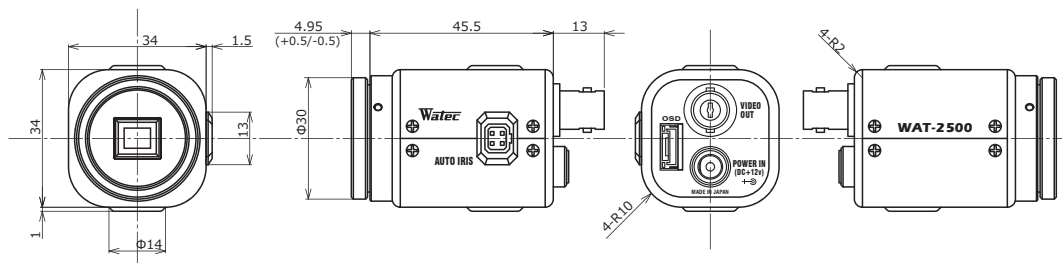
小さな筐体に多くの機能を搭載した代表的デザインモデル



特 徴

- 高感度 1/2.8 型 裏面照射型 CMOS イメージセンサー搭載
- OSD（オンスクリーンディスプレイ）による各種機能の設定変更が可能
- 最低被写体照度 0.0065 lx F1.2 (AGC HIGH=72dB, Shutter=OFF)
0.0004 lx F1.2 (AGC HIGH=72dB, Shutter=x15)

外形寸法図



仕 様

ビデオ規格		NTSC	PAL
撮像素子		1/2.8 型 裏面照射型 CMOS イメージセンサー	
有効画素数		1945(H) × 1097(V) ※1	
セルサイズ		2.9μm(H) × 2.9μm(V)	
撮像方式		RGB 原色ベイア配列モザイクオンチップフィルター	
同期方式		内部同期	
走査方式		プログレッシブ	
映像出力		コンポジットビデオ : 1.0 V(p-p) 75Ω (不平衡)	
セットアップレベル		7.5IRE	0IRE
解像度 (H)		570TV 本以上 (画面中央)	
最低被写体照度		0.0065 lx F1.2 (AGC HIGH=72dB, Shutter=OFF)	
		0.0004 lx F1.2 (AGC HIGH=72dB, Shutter=x15)	
S/N		45dB 以上 (AGC OFF=0dB, γ=1.0)	
機能設定		OSD : リモコン	
AE モード	電子シャッター	x2, x3, x4, x5, x6, x7, x8, x9, x10, x12, x15 (フレーム)	
		1/30, 1/60, 1/120, 1/180, 1/240, 1/300 (秒)	1/25, 1/50, 1/100, 1/150, 1/200, 1/250 (秒)
	電子アイリス	1/500, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000 (秒)	
		1/30 - 1/10000 (秒)	1/25 - 1/10000 (秒)
ホワイトバランス		x15 - 1/10000 (秒)	
AGC		ATW, PWB, MWB	
AGC	ON	0 - 36dB (LOW), 0 - 50dB (MID), 0 - 72dB (HIGH)	
	OFF	0dB	
MGC		0 - 72dB (5dB step)	
Day/Night		—	
ガンマ特性		γ≒USER (レベル調整可能)	
ビデオレベル		—	
ノイズリダクション		3DNR OFF/ON レベル調整可能, 2DNR OFF/ON レベル調整可能, 3D+2DNR ON レベル調整可能	
ワイドダイナミックレンジ		WDR OFF/ON レベル調整可能, D-WDR OFF/ON レベル調整可能	
レンズアイリス		DC	
逆光補正		BLC, HSBLC	
白点補正		Up to 2046 pixels	
輪郭補正		OFF/ON レベル調整可能	
霧補正		OFF/ON レベル調整可能	
デジタルズーム		ZOOM (x1.01 - x6.00), PAN/TILT	
プライバシーマスク		8 masks	
ミラー反転		OFF, V-FLIP, H-FLIP, HV-FLIP	
フリーズ		OFF/ON	
動体検出		—	
ネガボジ反転		OFF/ON	
インターフェース		BNC (コンポジットビデオ), 電源入力, リモコン (RC-01), オートアイリス	
電源電圧		DC+12V±10%	
消費電力		2.52W (210mA)	
動作 / 保管温度		-10 - +50℃ / -30 - +70℃	
動作 / 保管湿度		95%RH 以下 (結露しないこと)	
レンズマウント		CS マウント (バックフォーカス調整可能)	
質量		約 78g	
付属品		WPDC12 (DC プラグ), 六角レンチ	

※1: ビデオ規格に合わせて切り出して出力されます。

付属品
 オプション品

