

WAT-1200CS 超小型・高感度 デイナイトカメラ

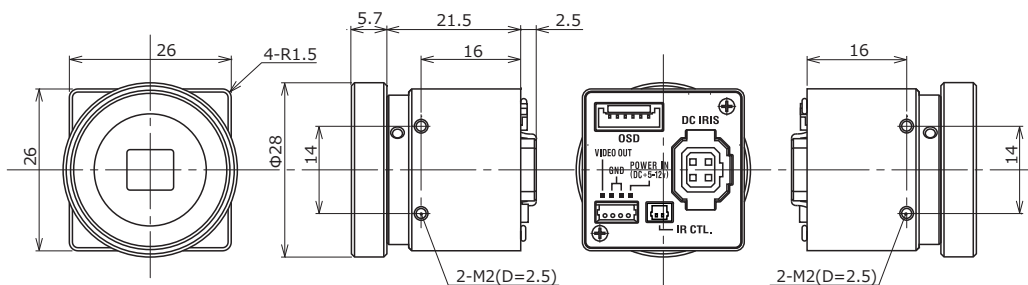
1/3.2 型 裏面照射型 CMOS イメージセンサー搭載



特 徴

- 最低被写体照度 0.002 lx F1.2 (AGC ON=54dB, Shutter=OFF)
- 製品サイズ 26 x 26 x 30 mm の超小型設計
- ワイドダイナミックレンジ、ICR メカレス Day/Night 機能搭載
※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

外形寸法図



仕 様

ビデオ規格		NTSC	PAL
撮像素子		1/3.2 型 裏面照射型 CMOS イメージセンサー	
有効画素数		1280(H) × 960(V)	1280(H) × 924(V)
セルサイズ		3.5μm(H) × 3.5μm(V)	
撮像方式		RGB+W 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)	
解像度 (H)		750TV 本以上 (画面中央)	
最低被写体照度		0.002 lx F1.2 (AGC ON=54dB, Shutter=OFF)	
S/N		55dB 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	1/60 (秒)	1/50 (秒)
		1/100, 1/120, 1/125, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000, 1/10000, 1/20000, 1/50000, 1/100000 (秒)	
	電子アイリス	1/60 - 1/100000 (秒)	1/50 - 1/100000 (秒)
ホワイトバランス		ATW, AWB, PWB, MWB, PRESET(5100K, 6300K)	
AGC	ON	0 - 54dB	
	OFF	0dB	
MGC		0 - 54dB (6dB step)	
Day/Night		ICR メカレス Auto, Manual	
ガンマ特性		γ≒0.45	
ビデオレベル		調整可能	
ノイズリダクション		2DNR OFF/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		－	
輪郭補正		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		－	
ブライバシーマスク		16 masks	
ミラー反転		OFF, V-FLIP, H-FLIP, HV-FLIP	
フリーズ		－	
動体検出		－	
ネガポジ反転		－	
インターフェース	4P コネクター (コンポジットビデオ, 電源入力), オートアイリス		
	2P コネクター (IR ライト CTL), リモコン (RC-01)		
電源電圧		DC+5V - 12V	
消費電力		0.6W/120mA (DC+5V), 0.72W/60mA (DC+12V)	
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	
質量		約 22g	
付属品		4P ケーブル, 2P ケーブル, 六角レンチ, B005 (三脚アダプター)	

付属品 オプション品

