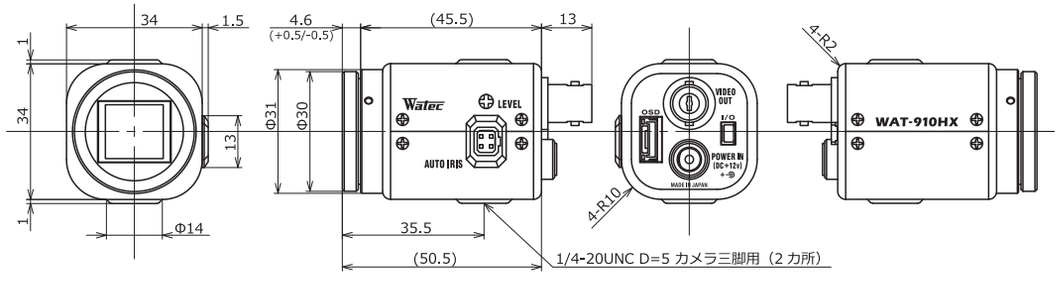
WAT-910HX/RC 多機能型・近赤外線高感度 モノクロカメラ

1/2 型 高感度 CCD センサーの搭載と独自設計により暗視撮像が可能

特　徴

- 最低被写体照度 0.0000025 lx F1.4 (AGC HIGH=41dB, Shutter=x256, γ=0.3, NR=ON)
- ノイズの少ない高品位の画質を再現
- OSD (オンスクリーンディスプレイ)、付属のリモコンで簡単設定
- RS-485、1/3 型 CCD センサー仕様有り（受注生産品）

外形寸法図



仕　様

ビデオ規格		CCIR
撮像素子		1/2 型 インターライン転送 CCD 個体撮像素子
有効画素数		752(H) × 582(V)
セルサイズ		8.6μm(H) × 8.3μm(V)
同期方式		内部同期
走査方式		2:1 インターレース
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)		570TV 本以上 (画面中央)
最低被写体照度		0.0000025 lx F1.4 (AGC HIGH=41dB, Shutter=x256, γ=0.35, NR=ON)
S/N		52dB 以上 (AGC OFF=6dB, γ=1.0, Shutter=x256, NR=ON)
機能設定		OSD : リモコン
AE モード	電子シャッター	低速シャッター x2, x4, x8, x16, x32, x64, x128, x256 (フィールド)
		1/50, 1/120 (秒)
		1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000, 1/100000 (秒)
	電子アイリス	1/50 - 1/100000 (秒)
		x256 - 1/100000 (秒)
AGC	ON	6 - 30dB (LOW), 6 - 34.5dB (MID), 6 - 41dB (HIGH)
	OFF	ー
MGC		6 - 41dB (1dB step)
ガンマ特性		γ≒0.05 - 1.0 (0.05 step), USER (S-curve)
ビデオレベル		92.5IRE
ノイズリダクション		3DNR OFF/ON レベル調整可能
ワイドダイナミックレンジ		D-WDR OFF/ON レベル調整可能
レンズアイリス		Video / DC (EIAJ 配列 , 自動認識切換)
逆光補正		BLC, HSBLC
白点補正		Up to 64 pixels
輪郭補正		レベル調整可能
霧補正		ー
デジタルズーム		ZOOM (x1 - x32), PAN/TILT
プライバシーマスク		ー
ミラー反転		OFF, V-FLIP, H-FLIP, HV-FLIP
フリーズ		OFF/ON
動体検出		OFF/ON 4 エリア 任意設定可能
ネガポジ反転		OFF/ON
インターフェース		BNC(コンポジットビデオ), 電源入力 , オートアイリス , リモコン (RC-01), 3P コネクター (GPIO)
電源電圧		DC+12V±10%
消費電力		1.38W (115mA)
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式)
質量		約 83g
付属品		WPDC12 (DC プラグ), 六角レンチ , RC-01 (専用リモコン), I/O ケーブル

付属品　オプション品

ケーブル

3C2V (BNC/BNC)

3C2V (BNC/RCA)

BNC

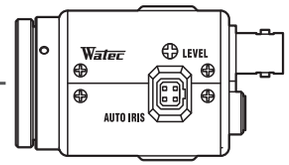
RCA

Monitor

※別途お買い求め下さい

VIDEO OUT (BNC)

WAT-910HX/RC

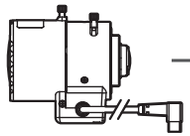


I/O

Motion Detection

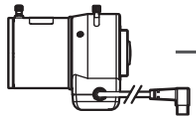
I/Oケーブル（300mm）

C マウントレンズ / マウントアダプター



12VG412ASIR

30CMA-R



12VG1040ASIR

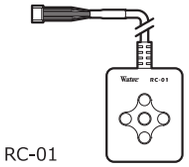
電源アダプター

ATS012S-W120U

SWI12-12-N-P5

POWER IN (DC12V)

リモコン



RC-01

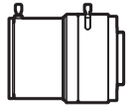
OSD

ミニチュアレンズ / マウントアダプター

0814BC-12

28MMA-M12-140

CS マウントレンズ



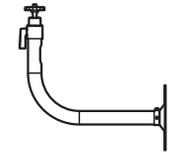
※別途お買い求め下さい

スタンド

MS50

WH-31

WH-11



WH-21

防滴カメラハウジング / 取付ブラケット

VCHO-15S

WH-6N

PTP-300