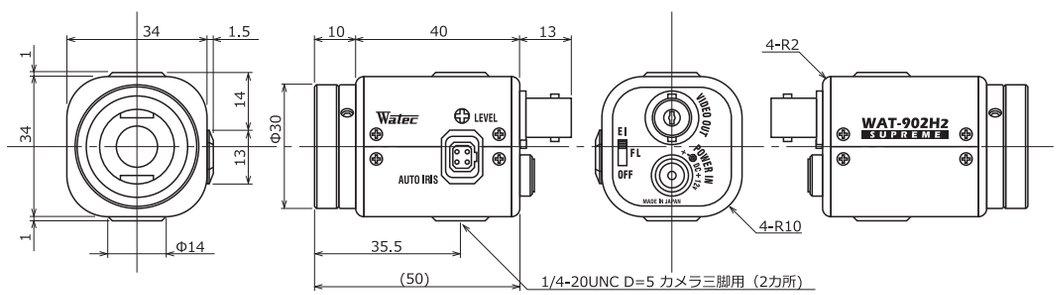
WAT-902H2 SUPREME　高感度モノクロカメラ

超小型、軽量な筐体でありながら高感度を実現

特　徴

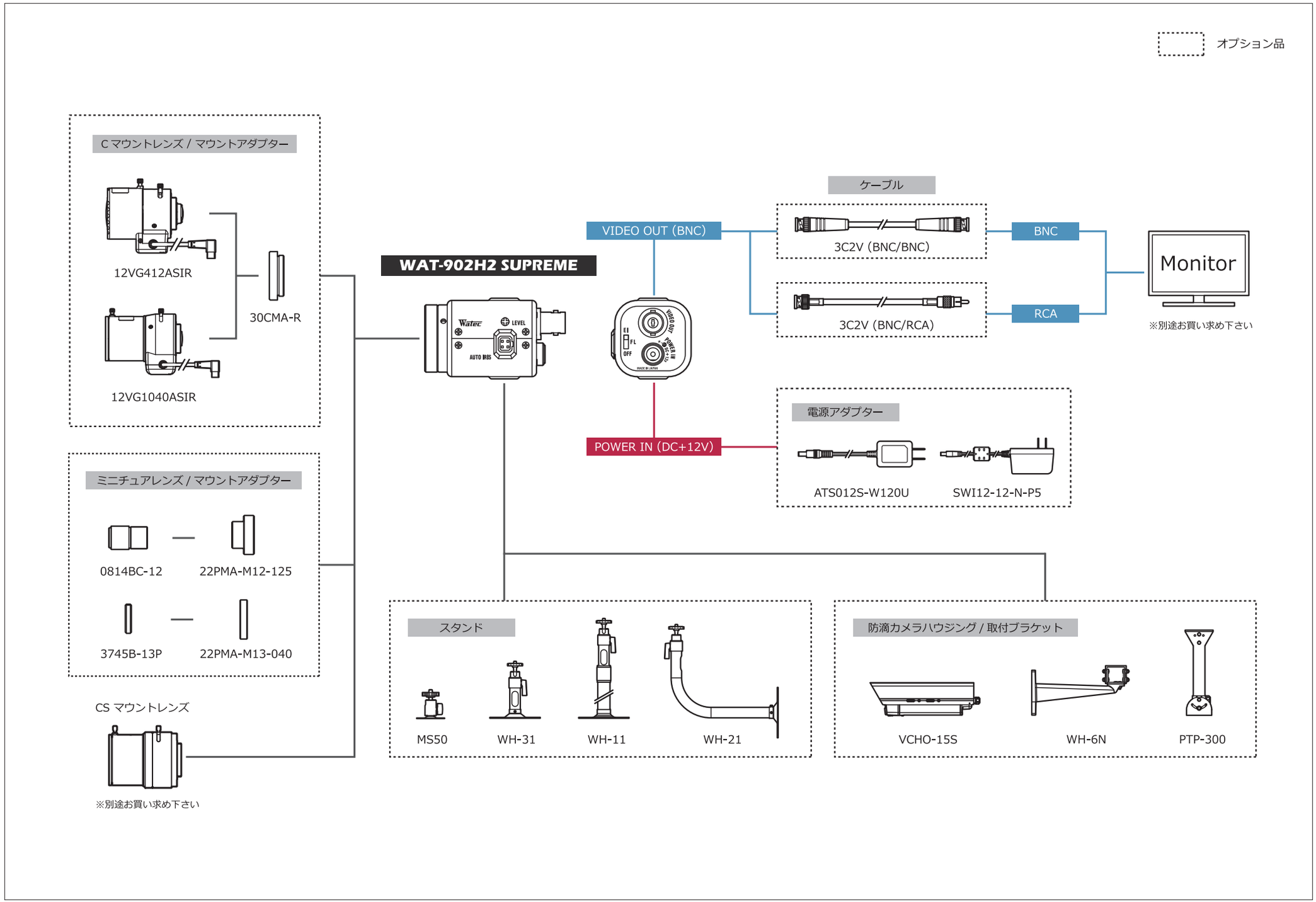
- 最低被写体照度 0.0003 lx F1.4（AGC HIGH=50dB, Shutter=OFF）
- 近赤領域の感度を持ち、低照度での撮影が可能
- 撮影環境に合わせ、AGC シャッターの変更が可能
- DC アイリス、ビデオアイリスレンズの自動判別機能

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		0.0003 lx F1.4 (AGC HIGH=50dB, Shutter=OFF)
S/N		46dB 以上 (AGC OFF=5dB, γ=1.0)
機能設定		スイッチ
AE モード	電子シャッター	1/50, 1/120 (秒)
	電子アイリス	1/50 - 1/100000 (秒)
AGC	ON	5 - 32dB (LOW), 5 - 50dB (HIGH)
	OFF	—
MGC		—
ガンマ特性		γ≒0.45
ビデオレベル		100IRE
ノイズリダクション		—
ワイドダイナミックレンジ		—
レンズアイリス		Video / DC (EIAJ 配列 , 自動認識切換)
逆光補正		BLC
白点補正		—
輪郭補正		—
霧補正		—
デジタルズーム		—
プライバシーマスク		—
ミラー反転		—
フリーズ		—
動体検出		—
ネガポジ反転		—
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
電源電圧		DC+12V±10%
消費電力		1.98W (165mA)
動作 / 保管温度		-10 - +40℃ / -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 90g
付属品		WPDC12 (DC プラグ), 六角レンチ


オプション品
C マウントレンズ / マウントアダプター
12VG412ASIR
30CMA-R
12VG1040ASIR
ミニチュアレンズ / マウントアダプター
0814BC-12
22PMA-M12-125
3745B-13P
22PMA-M13-040
CS マウントレンズ
※別途お買い求め下さい
WAT-902H2 SUPREME
VIDEO OUT (BNC)
POWER IN (DC+12V)
ケーブル
3C2V (BNC/BNC)
3C2V (BNC/RCA)
BNC
RCA
Monitor
※別途お買い求め下さい
電源アダプター
ATS012S-W120U
SWI12-12-N-P5
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