

カラーテレビカメラ WV-CP242

概要

本機は、ビデオ受像機に接続して使用する、屋内専用のカラーテレビカメラです。

- 撮像部に、1チップデジタル信号処理ICと水平768画素のCCD（Charge Coupled Device）固体撮像素子を採用しており、水平480TV本の高解像度と高画質になっています。
- 低ノイズ回路設計により、最低照度2 lx（F1.4）を実現しました。大口径非球面レンズ（F0.75）を使用すれば、0.6 lxでも撮影可能です。

仕様

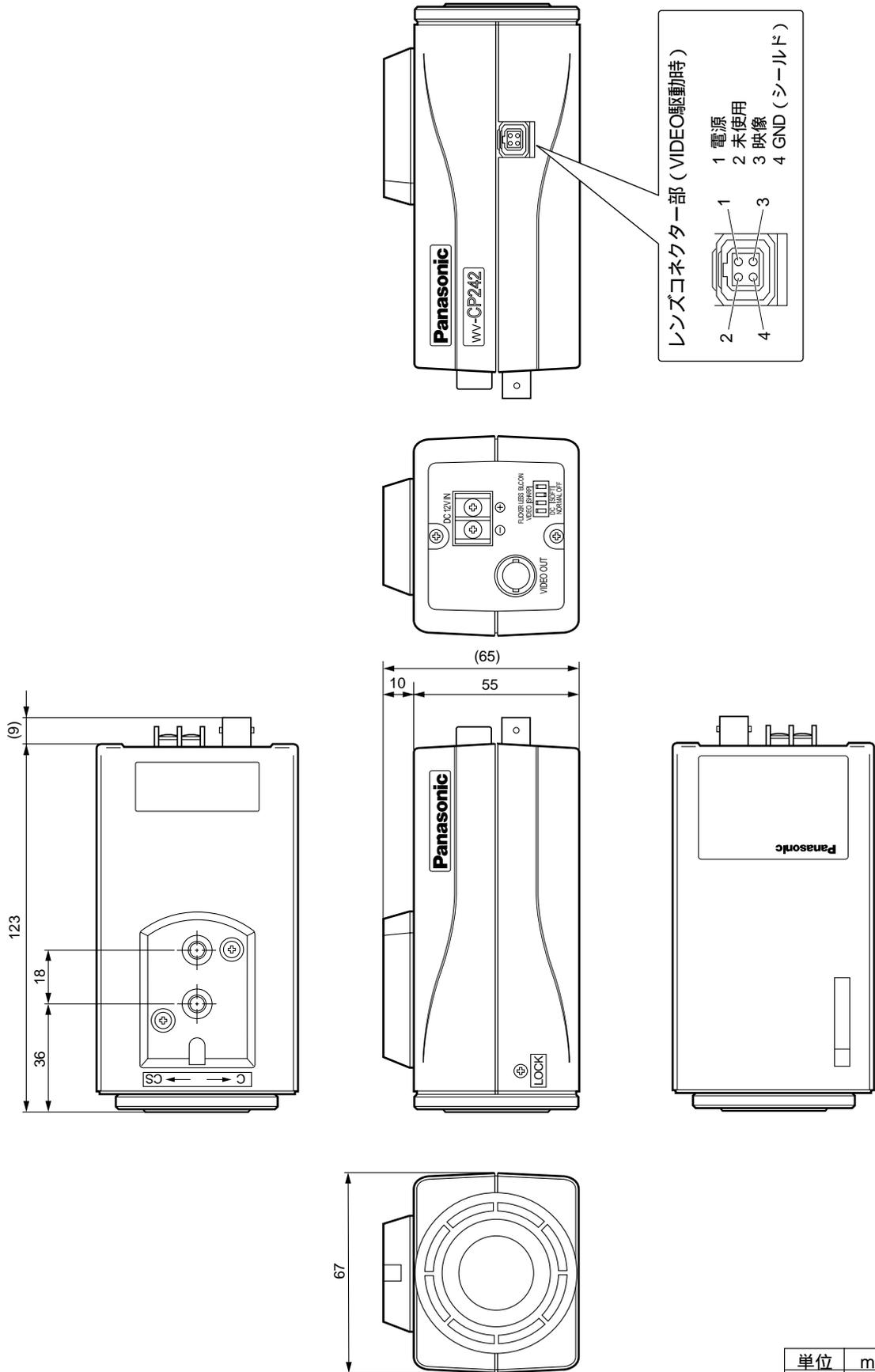
レンズは別売です。

電源	DC 12 V
消費電流	260 mA
撮像素子	1/3型 インターライン転送方式CCD
有効画素数	768（H）× 494（V）
走査面積	4.92 mm（H）× 3.70 mm（V）
走査方式	2：1インターレス
走査周波数	水平：15.734 kHz 垂直：59.94 Hz
走査線数	525本、60フィールド
毎秒像数	30枚
同期方式	内部同期（INT）、多重VD同期（VD2）
解像度	水平：480本以上（中心部） 垂直：350本以上（中心部）
最低照度	0.6 lx（F0.75）、2.0 lx（F1.4）
S/N	50 dB [AGC OFF換算]
映像出力	VS1.0 V[p-p] / 75 コンポジット信号、BNCコネクター
レンズマウント	CSマウント / Cマウント切換
ホワイトバランス	ATW
AGC	約15 dB
ALC駆動	DC / VIDEO 駆動切換
スイッチ機能	ALC駆動：DC / VIDEO、フリッカレス：FLICKER LESS / NORMAL、 輪郭補正：SHARP / SOFT、逆光補正：ON / OFF
使用温度範囲	- 10 ~ + 50
寸法	幅 67 mm 高さ 65 mm 奥行き 123 mm（コネクター部含まず）
質量	約330 g
仕上げ	OAアイボリー（マンセル8.0Y7.8 / 0.8近似色）

付属品

ALCコネクター	1	保証書	1
取扱説明書	1		

外觀寸法図



単位	mm
縮尺	1/2