● 製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2012年8月現在のものです。

カラーテレビカメラ WV-CP304

■概要

本機は1/3型CCDを搭載したカラーテレビカメラです。ビデオ受像機に接続し、監視カメラとして使用します。主な特長は次のとおりです。

- ・新開発DSPにより、高感度、高解像度を実現 新開発のノイズリダクションを搭載することにより、カラーモード0.08 lx(F1.4)、白黒モード0.05 lx(F1.4)、水平 解像度650 TV本(typ.)を実現しています。
- ・モーションディテクター機能 監視中、モニター画面内に動きが生じた場合、アラーム信号を送出することができます。この機能により、夜間の侵入に反応してVTR録画するといったシステムを構築することができます。

■仕様

※レンズは別売りです。

【基本】

電源	AC24 V 50 Hz / 60 Hz, DC12 V
消費電力	AC24 V : 2.3 W, DC12 V : 210 mA
使用温度範囲	-10 °C ~ + 50 °C (保存温度範囲 -20 °C ~ + 65 °C)
使用湿度範囲	90 %以下(結露しないこと) (保存湿度範囲 95 %以下(結露しないこと))
映像出力	VBS:1.0 V [p-p] / 75 Ω、BNC プラグ
寸法	幅 72 mm 高さ 55 mm 奥行き 81 mm (接続端子含まず)
質量	約 0.16 kg
仕上げ	セイルホワイト ABS樹脂

【カメラ部】

E	
撮像素子	1/3型 インターライン転送方式 CCD
有効画素数	976 (H) ×494 (V)
走査面積	$4.8 \text{ mm} (H) \times 3.6 \text{ mm} (V)$
走査方式	2:1 インターレース
走査周波数	水平:15.734 kHz 垂直:59.94 Hz
同期方式	内部同期(INT)、多重VD同期(VD2)
解像度	水平:650 TV本(typ.)
	垂直:350 TV本以上(中心部)
最低照度	カラーモード
	0.08 lx (電子感度アップ OFF、AGC HIGH、F1.4)
	0.0025 lx (電子感度アップ32 倍、AGC HIGH、F1.4)※
	白黒モード
	0.05 lx (電子感度アップ OFF、AGC HIGH、F1.4)
	0.0016 lx (電子感度アップ 32 倍、AGC HIGH、F1.4)※
	(※換算値)
S/N	52 dB (AGC OFF時)
ALCレンズドライブ	DC 駆動
レンズマウント	CS マウント

【機能】

1001102	
カメラタイトル	最大16 文字表示(アルファベット、カタカナ、数字、記号)
光量制御	ALC / ALC+ / ELC
逆光補正	OFF/ON
暗部補正	OFF/ON
電子シャッター	OFF (1/60), 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000,
	1/4000, 1/10000, 1/120000 (s)
AGC	ON (HIGH、MID、LOW) / OFF
電子感度アップ	OFF / AUTO ($\times 2$, $\times 4$, $\times 6$, $\times 10$, $\times 16$, $\times 32$) / FIX ($\times 2$, $\times 4$,
	$\times 6$, $\times 10$, $\times 16$, $\times 32$, $\times 64$, $\times 128$, $\times 256$, $\times 512$)
ホワイトバランス	ATW1 / ATW2 / AWC(エリア設定可能)
デジタルノイズリダクション	HIGH / LOW
カラー白黒切換	OFF/AUTO
モーションディテクター	OFF/MOTION DET/SCENE CHANGE
シーンファイル数	2
プライバシーゾーン	ON (1) / ON (2) / OFF
画揺れ補正	ON / OFF
電子ズーム	ON (最大2 倍) / OFF
映像反転表示	ON /OFF
歪補正	あり(256段階レベル設定)
言語設定	日本語/英語/ドイツ語/フランス語/イタリア語/スペイン語/
	ロシア語/中国語

■付属品

CD-ROM※ 1枚	以下の付属品は取付工事に使用します。
取扱説明書1冊	電源用端子台1個
保証書1式	落下防止ワイヤー取付金具1個
	落下防止ワイヤー 1本
	落下防止ワイヤー取付金具用ねじ(M2.5×8 mm)
	2本(うち1本は予備ねじ)
	ワッシャー1個
	スプリングワッシャー1個

※CD-ROMには各種取扱説明書(PDFファイル)が納められています。

■外観寸法図(単位:mm)











