

- 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2013年2月現在のものです。

カラーテレビカメラ WV-CF30、WV-CF32

■概要

本機はテルック専用の電源に接続して使用する監視用のカラーテレビカメラです。*主な特長は次のとおりです。
 ※本機は、カラービデオ受像機WV-CM110、WV-CM111、WV-CM142、WV-CM143、WV-CM145、WV-CM146、WV-CM148とは接続できません。

- ・ 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0.2 lx (CF30:F1.3、CF32:F1.2)、白黒モード0.12 lx (CF30:F1.3、CF32:F1.2)、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。
- ・ TILT角90° を実現
 新規構造開発によりTILT角90° を実現しています。これにより壁設置、天井設置での自由度が広がり、さまざまな場所への設置が可能となります。

■仕様

【基本】

電源	カメラ駆動ユニットよりDC電源供給*
消費電力	310 mA (カメラ駆動ユニットにより供給)
映像出力	VBS:1.0 V [p-p]/75 Ω、コンポジット信号 (カメラ駆動ユニット出力)
モニター出力	VBS:1.0 V [p-p]/75 Ω、コンポジット信号 (RCAピンジャック)
内蔵マイクロホン	無指向性エレクトレットコンデンサマイクロホン
スイッチ機能	フリッカレス (入/切)、内蔵マイク (入/切)
最大ケーブル延長距離	500 m:5 C - 2 V使用時 (200 m:3 C - 2 V使用時) (WV-PS17使用時)
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))
寸法	直径 108 mm × 高さ 94.5 mm (突起物含まず)
質量	約 0.27 kg
仕上げ	本体:ABS樹脂 セイルホワイト ドーム部:ポリカーボネート樹脂 スモーク

※本機は、カラービデオ受像機WV-CM110、WV-CM111、WV-CM142、WV-CM143、WV-CM145、WV-CM146、WV-CM148とは接続できません。

【カメラ部】

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 mm (H) × 3.6 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	多重VD同期 (VD2)
解像度	水平:650 TV本 (typ.) (中心部) 垂直:350 TV本以上 (中心部)
最低照度	カラーモード 0.2 lx (電子感度アップOFF、AGC HIGH、CF30:F1.3、CF32:F1.2、WIDE端) 0.006 lx (電子感度アップ32倍、AGC HIGH、CF30:F1.3、CF32:F1.2、WIDE端)* 白黒モード 0.12 lx (電子感度アップ OFF、AGC HIGH、CF30:F1.3、CF32:F1.2、WIDE端) 0.0037 lx (電子感度アップ32倍、AGC HIGH、CF30:F1.3、CF32:F1.2、WIDE端)* ※換算値
S/N	52 dB (AGC OFF時)

【機能】

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 (×2、×4、×6、×10、×16、×32) / FIX (×2、×4、 ×6、×10、×16、×32、×64、×128、×256、×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)
音量調整	あり(256段階レベル設定)
内蔵マイクホン	入/切
フリッカレス	入/切
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

【レンズ部】

焦点距離 (f)	CF30:2.8 mm ~ 10.0 mm (3.6倍バリアフォーカルレンズ) CF32:2.5 mm (フォーカスロックつまみ、ズームロックつまみは調整して 固定していますので、触らないでください。)
最大口径比 (F)	CF30:1:1.3(WIDE) ~ 1:3.1(TELE) CF32:1:1.2
フォーカス範囲	CF30:∞ ~ 0.3 m CF32:∞ ~ 0.5 m
画角	CF30:水平:27.6° (TELE) ~ 100.3° (WIDE) 垂直:20.7° (TELE) ~ 73.5° (WIDE) CF32:水平:111.6° 垂直:82.2°
調整角度	水平(PAN)角 :+180° ~ -170° 垂直(TILT)角 :±90° 傾き角 :±100°

■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	取付工事用テンプレート	1個
保証書	1式	絶縁スプーサー	2セット

※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)

