

- 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2014年11月現在のものです。

カラーテレビカメラ WV-CP630、WV-CP634

■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。モニターに接続し、監視カメラとして使用します。

- WV-CP630：電源AC100 Vタイプ
- WV-CP634：電源AC24 V、DC12 Vタイプ
- スーパーダイナミック方式（SUPER-D）を採用
明るい部分から暗い部分まで、照度差の激しい被写体も自然な映像で撮影できます。
- 新開発の高解像度CCDを採用
新開発の水平976画素のCCDを採用し、水平解像度700 TV本（typ.）を実現しています。
- オートバックフォーカス（ABF）機能を搭載
本機の操作ボタンまたはSETUPメニューで、カメラ内のCCDを最適ポジションに移動することによって、自動的にバックフォーカス調整ができます。
設置完了後でも、システムコントローラー（別売り）を使用してSETUPメニューを操作し、調整することができます。
また、カラー映像と白黒映像の切り換え時、自動的にバックフォーカスを調整し、フォーカスずれを補正することもできます。
- ノイズリダクション機能を搭載し、高感度を実現
低ノイズ回路設計により、カラー映像時、最低照度（F1.4）を実現しています：0.08 lx（カラーモード）、0.008 lx（白黒モード）
- 夜間白黒切り換え機能を搭載
低照度時、自動的に白黒映像へ切り換えることができ、夜間でもそのまま撮影できます。
- 動き検知機能（VMD機能）を搭載
物体の動き検知が可能です。
また、カメラを布やふたで覆い隠されたり、カメラの向きを大きく変えられたりした場合の検出（妨害検知）が可能です。
従来方式に比べ、検出分解能を大幅に向上させ、新たな検知方法の採用により、木の葉のゆれなど動き検知が誤作動を起こしやす環境での検出精度を向上しました。

■仕様

●基本

	WV-CP630	WV-CP634
電源	AC100 V 50/60 Hz	AC24 V 50/60 Hz、DC12 V
消費電力	2.0 W	AC24 V: 2.3 W、DC12 V: 190 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	10 %～90 %（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	
外部I/O端子	アラーム入力/VMD許可入力/カラー白黒切換入力/シーンフェイル切換入力、アラーム出力/カラー白黒切換出力 各1端子	
寸法	WV-CP630 幅75 mm 高さ65 mm 奥行き132.5 mm WV-CP634 幅72 mm 高さ65 mm 奥行き103.5 mm	
質量	WV-CP630 約430 g（電源コード含まず） WV-CP634 約350 g	
仕上げ	セイルホワイト ABS樹脂	

●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	内部同期 (INT)、多重VD同期 (VD2)
信号方式	NTSC方式
解像度	水平：700 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 白黒モード 0.008 lx
ダイナミックレンジ	52 dB typ. (スーパーダイナミックON時)
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

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
スーパーダイナミック	OFF/ON
HLC	ON (1) / ON (2) / OFF
霧補正	ON/OFF
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
白黒切替	AUTO (1) / AUTO (2) / ON/OFF
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段階レベル設定可能)
オートバックフォーカス	ABF/MANUAL/カラー白黒切替連動

■付属品

CD-ROM※	1枚
取扱説明書 基本編	1冊
保証書	1式

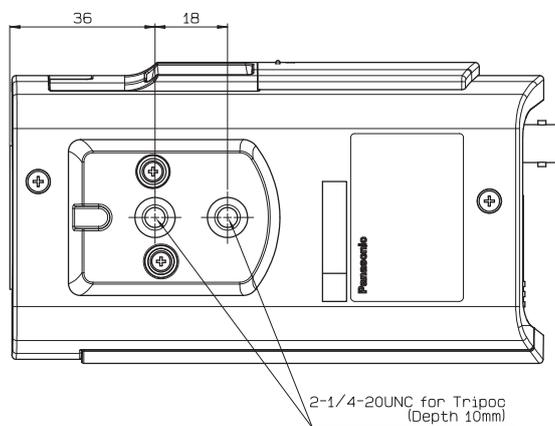
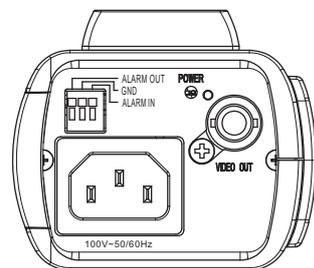
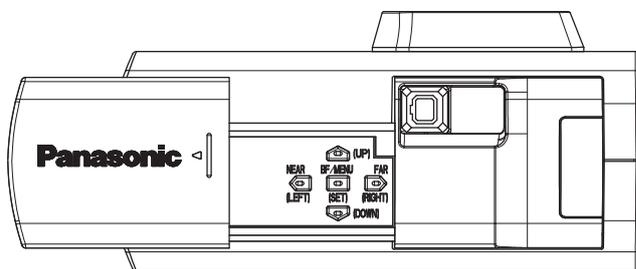
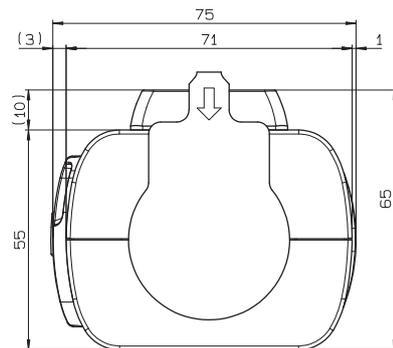
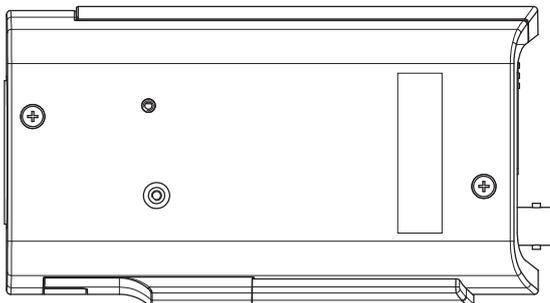
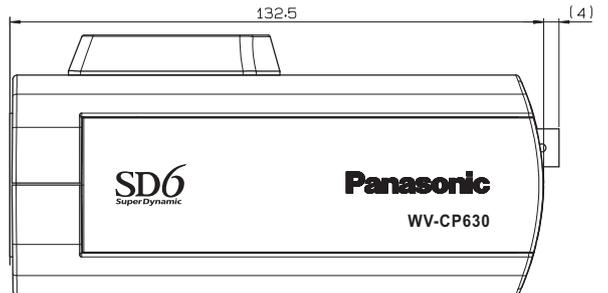
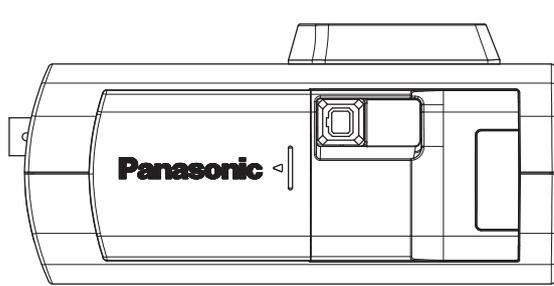
※CD-ROMには各種取扱説明書 (PDFファイル) が納められています。

以下の付属品は取付工事に使用します。

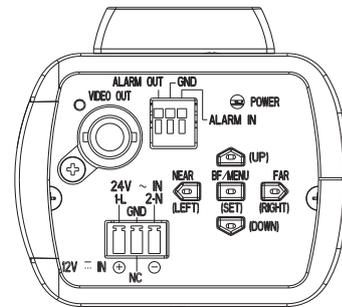
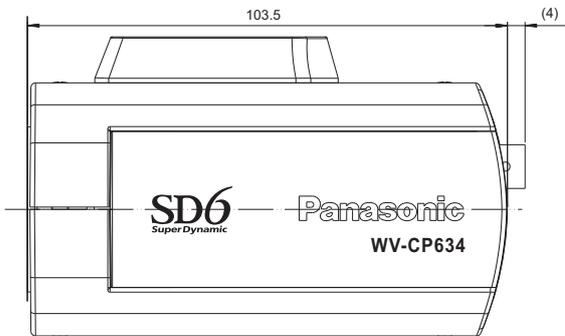
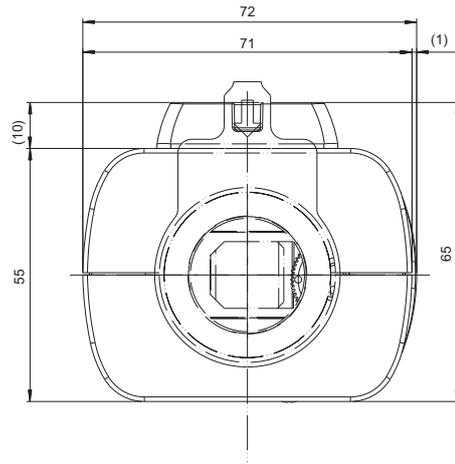
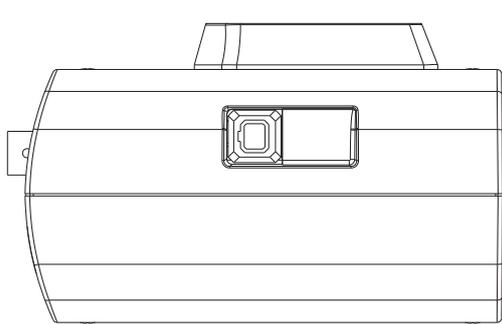
電源コード (WV-CP630のみ)	1本
電源用端子台 (WV-CP634のみ)	1個
天井用ワイヤー取付金具	1個
壁面用ワイヤー取付金具	1個
落下防止ワイヤー	1本
壁面用ワイヤー取付金具用ねじ (M2.5×8 mm)	2本 (うち1本は予備ねじ)
ワッシャー	1個
スプリングワッシャー	1個

■外觀寸法図（単位：mm）

● WV-CP630



● WV-CP634



2-1/4-20UNC for Tripod
(Depth 10mm)

