

- 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2017年3月現在のものです。

カラーテレビカメラ WV-CW590

■概要

本機は、1/4型CCDを搭載したカラーテレビカメラと36倍ズームレンズ、およびプリセット・水平垂直回転台を一体化した屋外用ドーム型の監視カメラです。

■仕様

●基本仕様

電源	AC100 V 50 Hz/60 Hz
消費電力	72 W
撮像素子	1/4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	3.66 mm(H) ×2.74 mm(V)
信号方式	NTSC方式
同期方式	内部同期 (INT)、多重化垂直ドライブ (VD2)
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
映像出力	VBS:1.0 V [P-P]/75 Ω (BNCプラグ)
解像度(中心部にて)	水平:650TV本typ. 垂直:350TV本以上(中心部)
最低照度	0.5 lx(カラーモード)、0.04 lx(白黒モード)、電子感度アップOFF AGC HIGH時
ダイナミックレンジ	52 dB typ.(SUPER-D6:ON)
SN比	52 dB以上(AGC:OFF)
使用温度範囲	-50 °C ~ +50 °C、湿度90 %以下(結露しないこと)※1
防水性	IP66防暴噴流形(IEC60529/JIS C 0920)
寸法	229 mm(直径)×325 mm(高さ)(ドーム径150 mm)
質量	約4.5 kg
仕上げ	本体 :アルミダイカスト 焼付塗装(塗装色:ファインシルバー) サンシールド※2 :PC+ABS樹脂 塗装(塗装色:ファインシルバー) ドーム部 :透明ポリカーボネート樹脂

※1 常時通電状態でご使用の場合(ただし、カメラの内部温度は-10 °C以上)

※2 サンシールドは、取り外しできません。

●回転台部

水平回転範囲	360°エンドレス旋回
水平回転動作	マニュアル、オート、プリセットポジション、シーケンスポジション
水平回転速度※3	マニュアル:約0.065 °/s~120 °/s 8段階/16段階/64段階 プリセット:最大約400 °/s
垂直回転範囲	-5°~185°(水平~真下~水平) (TILT ANGLE設定による)
垂直回転動作	マニュアル、プリセットポジション、シーケンスポジション
垂直回転速度※3	マニュアル:約0.065 °/s~120 °/s 8段階/16段階/64段階 プリセット:最大約400 °/s

※3 回転速度は、使用するシステムコントローラーによって変わります。

●レンズ部

ズーム比	36倍(電子ズーム使用時:約720倍)
焦点距離	3.3 mm ~ 119 mm
最大口径比	1:1.4(WIDE)~4.2(TELE)
至近距離	2.0 m
絞り範囲	F1.4 ~ 22, Close
画角	水平:1.7°(TELE)~60.2°(WIDE)、垂直:1.3°(TELE)~46°(WIDE)

●主な機能

システムコントローラーとのI/F	同軸多重通信、RS485
制御機能	回転台、レンズ、256プリセットポジション回転動作、ホームポジション、パトロール
AGC	ON (LOW)/ON (MID)/ON (HIGH)/OFF
タイトル (ID)	ON/OFF (プリセットID、カメラID、エリアタイトル: 英数記号、カタカナ16文字)
ズーム倍率制限	1~720倍 (36倍以上は電子ズーム)
パスワードロック機能	メニュー全体
オートフォーカス	NORMAL/AUTO (パン・チルト・ズーム連動)
アイリス (IRIS)	ALC (OPEN/CLOSEの出力目標レベルを補正可能) /MANUAL
電子シャッター	OFF (1/60)、AUTO、1/100、1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、1/10000
電子感度アップ	最大32倍 (AUTO)、最大512 (FIX)
オートモード	OFF/SEQ/SORT/AUTOPAN/PATROL/AUTOTRACK
オートパンキー	SEQ/SORT/AUTOPAN/PATROL/AUTOTRACK
デジタルフリップ	ON/OFF
SUPER-D6	ON/OFF
モーションディテクター	OFF/MOTION DET/SCENE CHANGE
アラーム入出力	4入力 (ALARM IN 1~4)、2出力 (ALARM/AUX1、BW/AUX2)
白黒切替	AUTO/ON/OFF
プライバシーゾーン	ON/OFF (ゾーン設定8か所)
パトロール	STOP/PLAY/LEARN
クリーニング	ON/OFF
イメージホールド	ON/OFF
画揺れ補正	ON/OFF
シーンセレクト設定	INDOOR (L) /INDOOR (H) /OUTDOOR (L) /OUTDOOR (H)
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
ヒーター	内部温度 10 °C以下で動作

■付属品

取扱説明書 基本編1冊
保証書1式
CD-ROM^{※1}1枚

以下の付属品は取付工事に使用します。
フロント/リアサンシールド1組
フロント/リアサンシールド固定ねじ
.....2本 (うち1本は予備ねじ)
六角穴付ねじ (M5)^{※2}4本

※1 CD-ROMには取扱説明書 操作・設定編が納められています。
※2 本機を取付金具に設置する際に必要なねじです。

■外觀寸法図(単位:mm)

