

カラービデオカメラ

RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:16040106-A10109

概要

- ・水平解像度580 TV本の高画質監視用カラービデオカメラです。
- ・デュアルシャッター方式ワイドダイナミックレンジ機能搭載で、照度差の激しい被写体も鮮明に撮影できます。
- ・デイ&ナイト機能の搭載により、低照度時には自動的に白黒モードに切り換えることで、24時間監視を実現します。
- ・CSレンズマウントを採用。固定レンズからズームレンズまで、様々なレンズバリエーションに対応します(レンズ別売)。
- ・AC 24 V、またはDC 12 Vの電源供給方式に対応しています。

定格

■ 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 約38万画素 768(水平)×494(垂直)
走査面積 4.8 mm(水平)×3.6 mm(垂直)
テレビジョン方式 NTSC方式準拠
カラー撮像方式 単板色差順順次方式
走査周波数 水平:15.734 kHz、垂直:59.94 Hz
同期方式 内部同期
解像度 水平:580 TV本(最大)、550 TV本(標準)、
垂直:350 TV本(標準)

最低被写体照度

(F1.2、AGC High、標準値及び理論値)
カラー: 0.05 lx(50 IRE)、0.025 lx(25 IRE)、
0.0125 lx(50 IRE/4倍)、
0.00625 lx(25 IRE/4倍)、
0.0002 lx(25 IRE/128倍)
白黒: 0.006 lx(50 IRE)、0.003 lx(25 IRE)、
0.0015 lx(50 IRE/4倍)、
0.00075 lx(25 IRE/4倍)、
0.00002 lx(25 IRE/128倍)

S / N 52 dB(AGC OFF)
ダイナミックレンジ 60 dB(ワイドダイナミックレンジ)
映像出力 ビデオ :VBS 1.0 V(p-p)、75 Ω、BNC
レンズマウント CSマウント
レンズ駆動方式 DC駆動

■ 機能

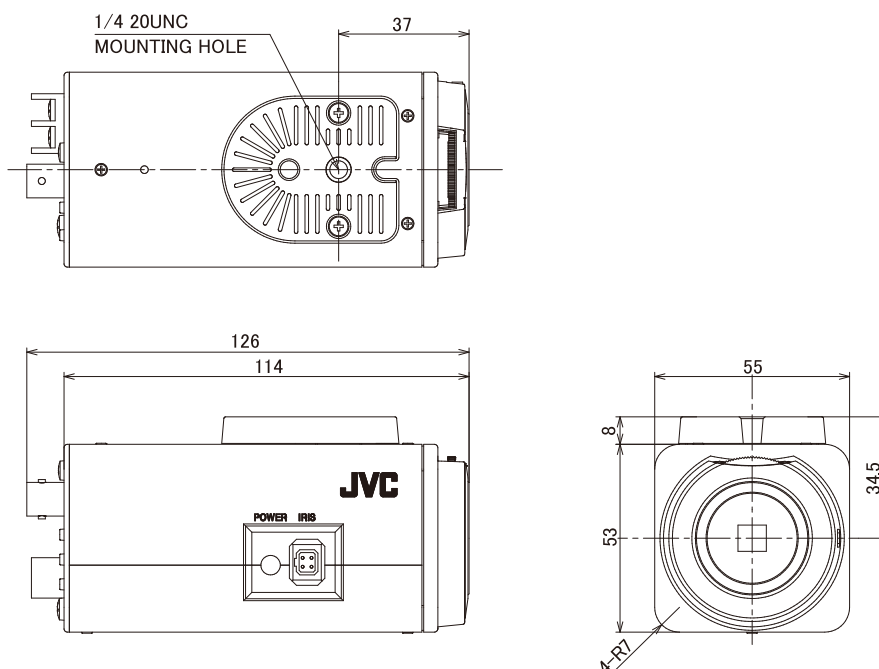
カメラタイトル 簡易カメラタイトル(CAM01~CAM256)
逆光補正 ワイドダイナミックレンジ方式、ON/OFF
電子シャッター 1/60、1/100(フリッカレス)、1/250、1/500
1/1000、1/2000、1/4000、1/10000
A G C OFF、Mid/High切替
電子感度アップ OFF/×2/×4/×8/×16/×32/×64/×128
デイ&ナイト機能 付(IRカットフィルター ON/OFF)
エンハンサー 水平・垂直両効き
ホワイトバランス 自動追尾(ATW)/ワンプッシュ(AWC)
モーションディテクト OFF/MODE1/MODE2
ノイズリダクション 3次元デジタルノイズリダクションNormal/High
プライバシーマスク 付(最大4ヶ所設定可能)
電子ズーム 付(×1/×1.4/×2)
LCDモード 付(CRT/LCD1/LCD2)

■ 総合部

電源 AC 24 V(50 Hz/60 Hz)、またはDC 12 V
消費電力 2.3 W
周囲温度 -10℃~+50℃(動作)、0℃~+40℃(推奨)
湿度 35%~90%RH(結露なきこと)
外形寸法 幅55 mm×高さ61 mm×奥行126 mm
質量 約280 g
上 本体:パールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似)、
レンズマウント部:シルバー
ベース:ダークグレー

外観寸法図

単位:mm



(2009年11月初版)

型番	分類	発行	頁
TK-C9300	CCTV	2016年5月	1/1
株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム			