

カラーカメラ

(CIT-8510M、VP多重方式)

1. 概要

このカメラはマルチポイント・メルックGシステムに適合する、1/3型CCDを採用したVP多重方式のカラーカメラです。

2. 仕様

(1) 撮像素子	1/3型、インターライン転送方式
(2) 有効画素数	768(H)×494(V)・・・有効38万画素
(3) 走査方式	2:1インターレース
(4) 走査周波数	水平 15.734kHz 垂直 59.94Hz
(5) 同期方式	内部同期/外部同期(自動切換) 外部同期信号は映像出力端子より入力、 カメラコントローラなどにより供給
(6) 映像出力	VBS: 1.0V _{p-p} /75Ω(同軸ケーブル直付け)
(7) 解像度	標準時 水平:480本以上 垂直:350本以上 電子増感時 水平:460本以上 垂直:260本以上
(8) S/N	50dB以上(AGC OFF時)
(9) ダイナミックレンジ	スーパー・ファイン・ビュー機能あり
(10) 電子ズーム	2倍
(11) 電子シャッター	1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s
(12) 電子増感	標準感度の2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 24, 40倍
(13) 自動電子増感機能	自動/手動 切換
(14) 自動電子増感制御レベル	調整可能
(15) 最低被写体照度	標準時 0.8 1x (F1.4、1/60s) 0.02 1x (F1.4、電子増感40倍) 白黒時 0.08 1x (F1.4、1/60s) 0.002 1x (F1.4、電子増感40倍)
(16) 最大伝送距離	500m(カメラコントローラ相当品間、5C-2V使用時)
(17) 使用温度、湿度	-10℃~+50℃、80%RH以下(但し、結露しないこと)
(18) 電源	DC(カメラコントローラなどにより供給)
(19) EEレンズ駆動出力	DC駆動のみ{中央無線:D4-151N相当}
(20) レンズマウント	CSマウント
(21) フリッカ補正機能	有り
(22) リモコン機能	カメラコントローラなどにより各種機能設定可能 (映像出力ケーブルに多重)
(23) 外部同期位相調整	H位相 24段階
(24) 逆光補正機能	有り(エリア選択式)
(25) ピーク測光機能	有り
(26) グラデーション機能	ガンマ、ニー、セットアップ、ホワイトクリップの設定可能
(27) カメラID表示	カナ・英数字・記号12桁、6ヶ所の表示位置のうち1ヶ所
(28) マスキング機能	有り(最大3箇所)
(29) ホワイトバランス	自動/手動/ロック
(30) エリア選択式AWB機能	有り
(31) カラー/白黒切換	自動/手動 切換
(32) シーンセレクト機能	イージーシーンフィッティング機能あり
(33) 音声入力	マイク内蔵(映像出力ケーブルに多重出力)
(34) ローカルモニタ出力	有り
(35) 構造	IP30(JISC0920 屋内形)
(36) 質量	約490g/約450g(レンズカバー含む/含まず)
(37) 塗装色	マンセル5Y8/1(5分ツヤ)相当
(38) 外形寸法	70(W)×60(H)×164(D)mm(レンズカバー含む) 70(W)×60(H)×128(D)mm(レンズカバー含まず)

(39) 付属品	取扱説明書／保証書	1
	据付工事説明書	1
	レンズカバー	1
	カメラ取付足(A-5624)	1
	カメラ取付足取付用ネジ(M3×20)	4