

屋外一体型カラーカメラ

(C I T - 8 8 0 0 M, V P 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 C C D を採用した V P 多重方式の屋外一体型カラーカメラです。

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 (±50ppm) / 外部同期 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	V B S : 1.0V _{p-p} /75Ω (同軸ケーブル)
(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 (A G C O F F 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 (1/60 s) の 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 40 倍
(13) 自動電子増感機能	自動 / 手動 切替
(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、同軸ケーブル 5C-2V 使用時)
(17) 使用温度、湿度	-10~+50°C、80%RH 以下 (但し、結露しないこと)
(18) 電源	VP 多重 (カメラコントローラ相当品より供給)
(19) 使用レンズ	約 3 倍バリフォーカル・ボードレンズ
(20) 焦点距離	f=3mm~9mm
(21) 画角	水平: 90.3° ~31.9° 垂直: 66.4° ~23.9°
(22) フリッカ補正	有り
(23) 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)。制御信号のインターフェース概要、フレーム構成はワンライン仕様書による

(24)	外部同期位相調整	H位相 24段階
(25)	逆光補正機能	有り (エリア選択式)
(26)	ピーク測光機能	有り
(27)	グラデーション機能	ガンマ、ニー、セットアップ、ホワイトクリップが設定可能
(28)	カメラID表示	カナ、英数字、記号12桁、表示位置を6ヶ所から選択可能
(29)	マスキング機能	有り (最大3箇所)
(30)	ホワイトバランス	自動/手動/ロック
(31)	エリア選択式AWB機能	有り
(32)	カラー/白黒切換	自動/手動 切換
(33)	イージーシーン フィッティング機能	有り
(34)	ローカルモニタ出力	有り
(35)	構造	IP66 (JIS C 0920)
(36)	調整角度	垂直：上向き 10° 下向き 90° 水平：±90°
(37)	質量	約 1.6 kg
(38)	外観色	マンセル 5.4Y7.2/0.5 (5分ツヤ) 相当
(39)	外形寸法	122(W)×216.5(H)×306(D)mm
(40)	オプション	近赤外線照明灯(K-9880)
(41)	付属品	取付足 : 1 カメラケース取付マウント : 1 カメラケースとカメラケース取付マウント固定用 取付ネジ (M5X8) (据置、壁掛け用) : 2 取付ネジ (M5X16) (天吊り用) : 2 カメラケース取付マウントと取付足固定用 取付ネジ (M5X16) : 2 歯付きワッシャー : 2 シリカゲル : 1 取扱説明書/保証書 : 1