

# ドーム型カラーカメラ

## (CIT-8600M、VP多重方式)

### 1. 概要

このカメラはメルックGシステムに適合する、1/3型CCDを採用したVP多重方式のドーム型カラーカメラです。

### 2. 仕様

(1) 撮像素子	1/3型CCD、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:1.0Vp-p/75Ω (F型コネクタ(メス)接続)
(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, 1/10000s
(12) 電子増感	標準感度の2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16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) ドームカバー	スモークカバー装着
(16) 最低被写体照度	【スモークカバー装着時(工場出荷状態)】 標準時 1.18 lx (F1.2, 1/60s) 0.08 lx (F1.2, 電子増感16倍) 【オプション設定のクリアカバーを装着時】 標準時 0.6 lx (F1.2, 1/60s) 0.04 lx (F1.2, 電子増感16倍)
(17) 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)
(18) 使用温度、湿度	-10°C~+40°C、80%RH以下(但し、結露しないこと)
(19) 電源	DC (カメラコントローラなどにより供給)
(20) パンチルト調整範囲	パン(水平) ±175° チルト(垂直) 0°(真下)~+70° レンズ回転 ±90°
(21) 使用レンズ	約3.6倍 バリフォーカルレンズ(専用品) 焦点距離 f=2.8mm ~ 10.0mm 最大口径比 1:1.2 絞り範囲 F1.2~360 画角範囲 水平:100.8°~28.5° 垂直:73.5°~21.4°
(22) フリッカ補正機能	有り
(23) 画像ローテーション	有り
(24) 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)
(25) 外部同期位相調整	H位相 24段階
(26) 逆光補正機能	有り(エリア選択式)
(27) ピーク測光機能	有り
(28) 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
(29) 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
(30) マスキング機能	有り(最大3箇所)

(31)	ホワイトバランス	自動／手動／ロック	
(32)	エリア選択式AWB機能	有り	
(33)	カラー／白黒映像切換	なし	
(34)	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	
(35)	ローカルモニタ出力	有り	
(36)	構造	IP30 (JIS C 0920 屋内型)、天吊または壁掛	
(37)	質量	410g以下	
(38)	塗装色	マンセル8.63GY 8.76/0.24相当(オフホワイト)	
(39)	外形寸法	φ168mm×80.6(H)mm	
(40)	付属品	取扱説明書／保証書	1部
		コア	1個