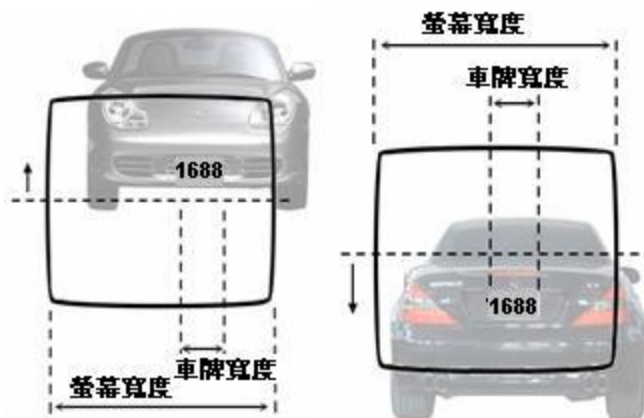


車牌專用彩色攝影機

010101001011

CC-4382C



《產品特性》

- ❖ 採用全 Sony 高感度 CCD 攝像晶片
- ❖ 八段式手動快門切換控制
- ❖ 前後車牌所佔位置，及大小可簡易安排
- ❖ 最低照度 0.01Lux，適合夜間車牌辨識
- ❖ 解析度達 420 條
- ❖ 多層次曝光快門模式，可依需求自行設定
- ❖ 多層次自動增益模式設定。
- ❖ MLD 偵測亮度範圍極大，白天或車燈強光抑制能力強
- ❖ 夜間亮度自動提升，無溢光現象
- ❖ 影像輪廓修正處理，加強車號辨識精度。
- ❖ 影像拖影現象，具手動修正功能。
- ❖ 背光處理/ 閃爍抑制 ON/OFF 切換功能
- ❖ 超強雜訊抑制功能，雜訊比優於 65dB.
- ❖ 可辨識行車速度達每小時 160 公里以上
- ❖ 所有功能操作，均直接由指撥開關設定。
- ❖ 夜間行車時速 60 公里以下時，依然清楚辨識車號。

COLOR CAMERA



規格若有變動，恕不另行通知。

The above specifications and designs are subject to change without pre-notice.

積極、負責、共享

車牌專用彩色攝影機

010101001011

規格表

機種型號	CC-4382C
攝像元件	1/3" Super HAD Sony CCD
掃描系統	2:1 交織掃描
影像圖素	NTSC : 537(H) x 505(V), 525 lines, 60Hz
同步頻率	NTSC : 水平 15,734Hz x 垂直 59.94Hz, 60Hz Line lock
閃爍抑制	1/100 ~ 1/100,000 + AGC
水平解析度	420 條
最低照度	0.01 Lux F1.2 AGC on, 0 Lux (紅外線開啟時)
背光偵測	ON : 分 256 個區域背光處理 + 加強中央補償 / OFF
視頻輸出	1.0Vp-p, 75Ω, BNC
雜訊比	優於 65dB (AGC off, AESC off, Y sig.)
同步	內同步 Internal / 電源鎖相 Linelock
白平衡	Fixed : 3200° K / 4200° K / 4700° K / 6300° K ATW : 2500° K ~ 9500° K, WB : 3200° K ~ 9500° K AWB : 2400° K ~ 12000° K
MLD 偵測	智慧型影像偵測, 提升車牌可辨識率
轉換比	8 位元 (A/D), 10 位元 (D/A)
增益控制	0/6/10/12/18/22/26/28 dB
自動增益	Up to 65 dB = ALC + Sample 32dB + DSP 28dB
GAMMA	0.45 / 1, other option
光譜範圍	240nm ~ 1,200nm
快門模式	AE : 1/50(60) ~ 1/100,000 ME : 1/50(60) ~ 1/10,000 八段可調
相位調整	藉電位器可調整 270 度(Linklock)
增益控制	0/6/10/12/18/22/26/28 dB
偵測記憶	16 Bit 256 word
儲存記憶體	EEPROM(non-volatile)
鏡頭驅動	Video 或 DC IRIS DC 光圈準位調整 AV ~ PX
鏡頭固定座	C 型 或 CS 型 含轉接環
幾何失真	無
輪廓修正	水平 : 2H, 垂直 : 2V
溫度範圍	工作 : -15°C ~ +60°C, 儲存 : -30°C ~ +70°C
相對溼度	0 to 95% relative, non-condensing.
電源	DC 12
外殼結構	壓鑄鋁合金, 象牙白色烤漆
尺寸	62(W) x 52(H) x 110(L) mm, 335 g.

COLOR CAMERA



規格若有變動, 恕不另行通知。

The above specifications and designs are subject to change without pre-notice.

積極、負責、共享