

# 車道監控專用攝影機 CEL-160



## 特點

- 1/2" SONY 高感度Exview CCD Sensor
- 彩色日夜兩用CCD
- 540 條高水平解析度
- 符合 NTSC 系統
- 8段手動快門設定
- 支援電源/垂直輸入同步系統
- 支援直流或視頻鏡頭光圈驅動
- 支援8段手動快門速度
- 手動及自動白平衡
- 具有自動增益補償開/關功能
- 垂直相位調整
- 具彩色/黑白自動切換調整焦距功能
- 支援DC12V / AC24V 電源
- 適合應用於道路 / 機場等監控

## 規格

電視系統 NTSC  
 攝像元件 1/2" sony 高感度 Exview CCD Sensor  
 總影像圖素 811(H) x 508(V)  
 解析度 540條  
 同步系統 內同步 / 電源同步 / 矩陣VD同步  
 最低照度 0.01Lux / F1.2  
 雜訊比 52dB (AGC Off)  
 鏡頭驅動 直流 / 視頻驅動  
 Gamma 0.45  
 垂直相位調整 0~180度  
 背光補償 開 / 關  
 影像輸出 BNC; 1Vp-p composite 75歐姆輸出  
 Y/C 分離輸出  
 鏡頭介面 CS  
 電子快門 自動1/60 ~ 1/100000  
 手動八段  
 增益控制 自動 ; 開/關

電源 12VDC / 24VAC  
 電源消耗 200mA / 3W  
 操作溫度 -10°C ~ +50 °C  
 操作溼度 RH80% (max)  
 儲存溫度 -20°C ~ +60 °C  
 儲存溼度 RH90% (max)  
 機構 126 x 70 x 70 (mm)  
 重量 620克

## 功能說明

### 側面功能說明

B  
 R

IRIS ADJUST LEVEL

DC VIDEO

AE ME

LEVEL

1 3  
2 4

IRIS JACK	Video LENS	DC-LENS
P1	+12V	DUMP-
P2	N.C.	DUMP+
P3	VIDEO	DRIVE+
P4	GND	DRIVE-

DC VIDEO  
 • DC / VIDEO 光圈驅動選擇

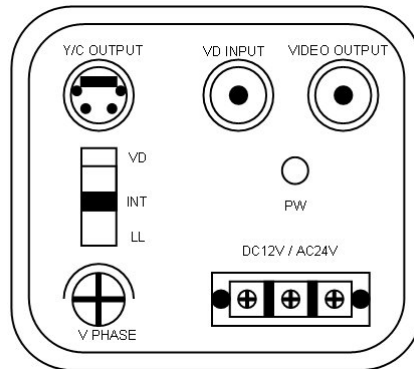
AE ME  
 • 自動 / 手動 快門選擇

• 手動/自動白平衡  
 • 手動/自動電子快門  
 • 背光補償開/關  
 • 自動增益開/關  
 • 80IRE/100IRE  
 • 閃爍開 / 關

• 手動電子快門速度  
 • 7 : 1/60  
 • 6 : 1/120  
 • 5 : 1/250  
 • 4 : 1/500  
 • 3 : 1/1000  
 • 2 : 1/2000  
 • 1 : 1/4000  
 • 0 : 1/10000

• 焦距固定螺絲

## 背面功能說明



• 影像Y/C分離輸出



• 垂直同步輸入



• 影像輸出



• 電源指示燈



• 垂直同步

• 內部同步

• 電源同步



• 垂直相位調整



• 直流12V / 交流24V輸入



Camels Vision Technologies Inc.

1F, No. 9, R&D Rd. I, Hsinchu Science Park, Hsinchu City, Taiwan 30076

Tel: +886-3-563-2816 Fax: +886-3-563-2815

E-mail: [info@camels.com.tw](mailto:info@camels.com.tw) Web site: <http://www.camels.com.tw>

10-Mar-09