

**PS883 四通道車載高清數位影像記錄器
產品規格書
(20181023 版)**

ProSense Technology Corp.

4F-6, No. 6, Lane 609, Sec 5, Chung Shin Road, San Chung District,
New Taipei City, Taiwan 241

TEL: +886-2-22781581

sales@prosense.com.tw

FAX: +886-2-22781582

<http://www.prosense.com.tw>



產品特色

- ☆ Embedded Linux 作業系統
- ☆ H.264 High Profile 壓縮編碼
- ☆ 可相容 AHD、TVI 類比高清攝影機與一般 960H、CVBS 類比攝影機
- ☆ 解析度：720P(1280*720)、960H(960*480)、D1(720*480)
- ☆ 開機即錄影，熄火後（三線式電源安裝）依設定時間持續錄影後關機
- ☆ 內建三軸重力加速感測器，提供觸發錄影
- ☆ 儲存設備：支援 SD 卡與硬碟儲存
- ☆ SD 卡儲存採雙 SD 卡座設計，SD 卡最大可支援 128GB，第二張 SD 卡為第一張 SD 卡的備援，當第一張 SD 卡故障或無法寫入時，除告警提示外，會自動轉換使用第二張 SD 卡；採用 SD 卡循環錄影
- ☆ SD 卡儲存方式：最多支援四支解析度 720P(含)以下的 AHD、TVI 類比高清攝影機、960H、CVBS 類比攝影機；影像輸入可任意組合(AHD、TVI 類比高清攝影機、960H、CVBS 類比攝影機)，自動判斷影像輸入的解析度，不需手動設定。
- ☆ 硬碟儲存方式：最多支援四支解析度 720P(含)以下的 AHD、TVI 類比高清攝影機、960H、CVBS 類比攝影機。四路影像輸入可任意組合(AHD、TVI 類比高清攝影機與一般 960H、CVBS 類比攝影機)，自動判斷影像輸入的解析度，不需手動設定
- ☆ 可設定左右方向燈訊號、倒車訊號或警示燈訊號切換對應影像
- ☆ 多種分割顯示(H 四分割、田四分割、二分割)或單一影像顯示
- ☆ 本機回放影像可切換等倍速~高倍速快轉或倒轉
- ☆ 影像輸出：CVBS
- ☆ 具錄音功能
- ☆ 攝影鏡頭訊號監控與告警：影像訊號遺失時會發出八秒鐘的提示警告音
- ☆ 可客製車用觸控螢幕連動操作
- ☆ 紅外線遙控器操作
- ☆ 可用 SD 卡做程式更新
- ☆ 繁體中文／簡體中文／英文 等三種操作介面

規格

功能規格	
影像壓縮格式	H.264
聲音壓縮格式	ADPCM
錄影期間	汽車啟動後自動開始錄影，熄火後延時錄影
資料儲存媒介	SD/SDHC 記憶卡，最大容量為 128GB，硬碟 500G~1T
畫面配置	四分割畫面或單一影像畫面
GPS 衛星接收器介面	NMEA 0183. 9600bps. 支援軌跡紀錄與自動對時
加速度感測器	內建三軸加速度感測器
語言	英文，繁體中文，簡體中文
作業系統	Linux
系統燈號（紅色）	閃爍（開機），熄滅（關機）
一般規格	
影像輸入／輸出	CVBS, 1Vpp, 75 歐姆
聲音輸入	麥克風
觸發訊號輸出	正觸發
電源	9 ~30 V
消耗功率	5W @ 12V（不包含攝影鏡頭消耗電流）
環境溫度	-10 °C ~ 70 °C
尺寸	118 * 95 * 27 mm

【輸入影像設定】：

CH1~CH4 可以錄製最高達 720P 的影像。

安裝的攝影機與錄影解析度的關係請參考下表：

攝影機	錄影解析度	每秒影格數(fps)
CVBS-NTSC	720x480	30
CVBS-PAL	720x576	25
720P25	1280x720	25
720P30	1280x720	30
720P50	640x720	30
720P60	640x720	30
1080P25	960x1080	25
1080P30	960x1080	30