

CAREU™ Uw1

防水型 GPS 車輛追蹤定位器

4G
2G/3G

CAN Bus

GNSS

IP67

1-Wire



產品特色

- ▶ 高效能裝置&簡易安裝
- ▶ IP67防水等級適用於戶外嚴苛環境
- ▶ 支援多型態的2G/3G/4G通訊網路,包含UMTS/ HSPA/ GPRS/ EDGE,SMS, FTP, USSD
- ▶ 支援GPS、Glonass*、北斗衛星*系統多重選擇
- ▶ 支援CAN介面*
- ▶ 內建高效能3軸或6軸*重力感測器
- ▶ 急加速、急煞車、急轉彎與翻車狀態偵測與警示*
- ▶ 支援1-Wire®介面溫度感測及i-Button身份辨識功能
- ▶ 支援電子圍籬回報(圓形/多邊形區域)
- ▶ 支援遠端參數設定
- ▶ 可編輯化的多種即時追蹤設定
- ▶ 高效能智慧電源管理
- ▶ 提供行車距離里程資料與多樣性使用者定義事件功能
- ▶ 透過FTP進行韌體更新
- ▶ 提供低電壓/斷電警報
- ▶ 提供通訊蓋台或干擾偵測與警示
- ▶ 高達150,000筆內部儲存紀錄

(*)選配功能



產品優勢

- 支援2G/3G/4G網路通訊協定
- 支援1-Wire® 介面
- A-GPS輔助全球定位系統資料預載
- 支援多重衛星定位系統
- 自動偵錯診斷與紀錄內存
- *提供駕駛行為偵測警示
- *支援RS-232介面
- *支援CAN Bus解碼功能



康訊科技股份有限公司
www.systech.com.tw



產品規格

- › 通訊模式
 - 頻段
2G/GSM: Quad band, 850/900/1800/1900 MHz
3G/ UMTS/HSPA: B1,B2,B5,B18,B19
4G CAT1 B1,B2,B3,B4,B5,B7,B8,B12,B13,B19,B20,B28
 - Data Protocol : TCP, UDP, SMS, USSD
- › GNSS 性能
 - 座標系統 : WGS-84
 - GPS接收器 : 72 通道
 - GPS敏感度 : -167 dBm; 26s
- › 基本規格
 - 尺寸 (長x寬x高) : 81mm x 64mm x 31mm
 - 重量 : 155g
 - 電源 : 6-48V DC
 - 耗電量 :
36mA@12V DC (工作模式)
0.3mA@12V DC (省電模式)
- › 操作溫度 : -20°C~+70°C (-4°F~158°F)
- › 通訊介面
 - 1x CAN介面(相容ISO 11898-2; 資料傳輸速度最高支援1Mbps) *
 - 串聯埠 : 1個RS-232(可設定式頻段選擇) *
 - 1個x 1-Wire® 輸入埠
 - USB 埠
 - 1個類比輸入埠(12位元運算)
 - RS-232 版本 :
輸入埠 : 1個數位輸入埠 (正觸發)
輸出埠 : 1 x 1 個輸出埠 (最大電流300mA)
 - 無RS-232版本 :
輸入埠 : 3個數位輸入埠 (1個正觸發&2個負觸發)
輸出埠 : 2個輸出埠 (最大電流300mA)

(*)選配功能

產品配件

標準配備

- › 備用電池 : 900mAh

選購配備

- › USB 傳輸線
- › i-Button身份辨識配件
- › 溫度感測器

產品應用

- › 車輛即時定位追蹤
- › 保全 / 緊急救援 / 防劫持
- › 移動式資產追蹤
- › 車隊管理
- › 行動定位服務

以上規格若有變動，恕不另行通知。

PTCRB CE FC

