

CAREU U1 PLUS

全方位GPS車輛追蹤定位器



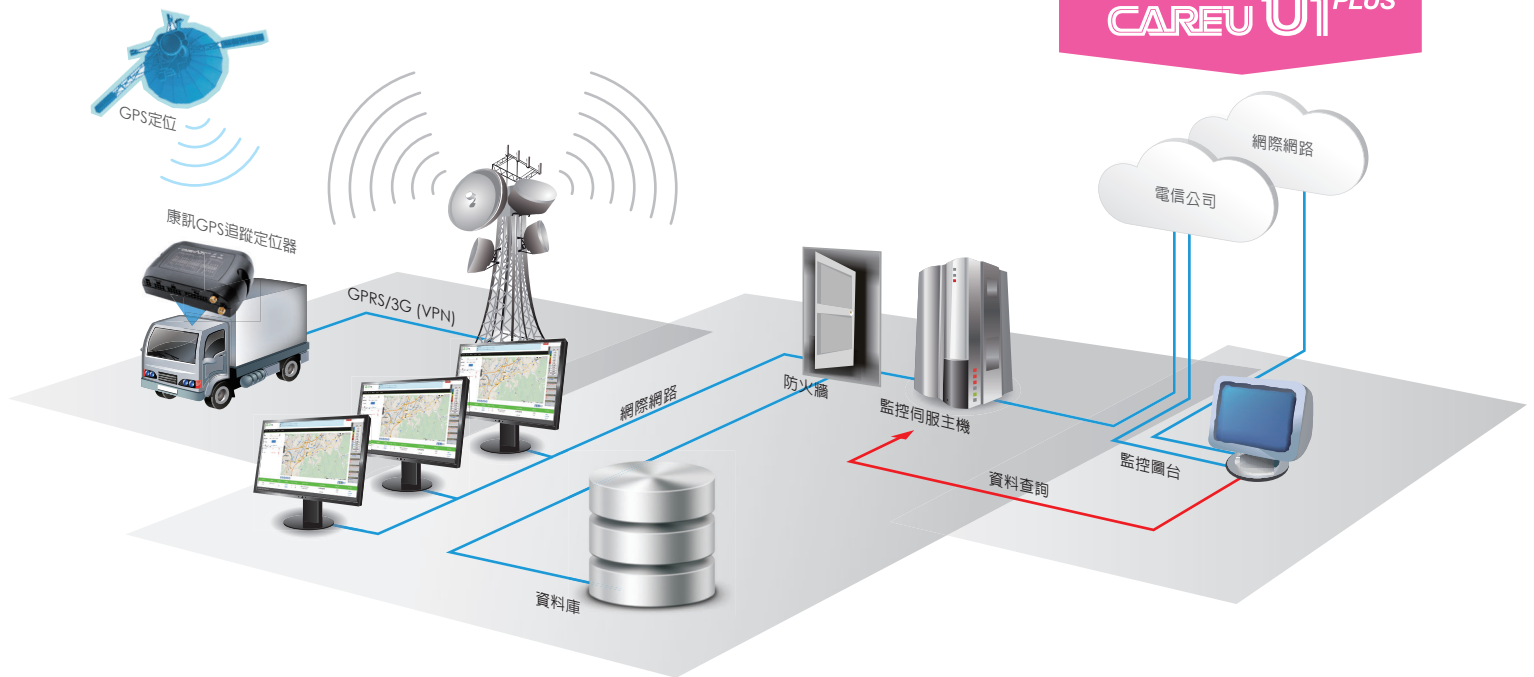
產品特色

- › 多重串列 & 簡易安裝
- › 支援多型態UMTS/HSPA/GPRS/EDGE, SMS, FTP, USSD 通訊網路
- › 提供GPS、Glonass*、北斗衛星*系統多重選擇
- › 高效能6軸重力感測器
- › 支援Garmin FMI 2.0物流派遣與導航系統規範
- › 提供通訊蓋台或干擾偵測與警示 (僅限2G/3G適用)
- › 電子圍籬回報 (圓形/多邊形區域)
- › 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
- › 低電壓/斷電警報
- › 支援雙向語音通話功能*
- › 內建互動式語音系統 (IVR)
- › 提供遠端無線下載車輛行駛路徑紀錄
- › 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
- › GPS天線異常偵測與警報
- › 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eCall車禍緊急通報系統
- 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
- 急加速、急煞車、急轉彎與翻車狀態偵測與警示
- 自動偵錯診斷紀錄與紀錄記憶體
- * DSC攝像(3G版本)
- * RS-485通訊介面
- * WiFi通訊功能(外部連接WiFi配件/3G版本)
- * WiFi通訊功能(內建WiFi模組提供熱點功能/4G Cat.4版本)
- * 支援AES256位資料加密



產品規格

- > 通訊模式
 - 頻段
 - 2G/GSM : Quad band, 850/900/1800/1900 MHz
 - 3G/ UMTS/HSPA : 850/900/1900/2100 MHz
 - 4G Cat.1: B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B19, B20, B28
 - Data Protocol : TCP, UDP, SMS, Voice, USSD
 - > GNSS性能
 - 坐標系統 : 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) : 72mm x 108mm x 31mm
 - 重量 : 165g
 - 電源 : 8-30V DC
 - 耗電量 :
 - 126mA@12V DC (工作模式)
 - 30mA@12V DC (待機模式)
 - 16mA@12V DC (省電模式)
 - > 操作溫度 : -20°C~+70°C (-4°F~158°F)
 - > 通訊介面
 - 串聯埠 :
 - 3個RS-232 Port (可設定式頻段選擇)
 - 1個RS-485 Port *
 - 輸入埠 :
 - 1個車輛火門自動偵測
 - 4個數位輸入埠 (2個正觸發 & 2個負觸發)
 - 2個數位輸入埠 (12位元運算)
 - 1個1-Wire® 輸入埠
 - 輸出埠 : 4 個輸出埠 (最大電流300mA)
 - Ethernet埠 : 1個Ethernet埠 *
 - 雙向語音埠
- (*) 選購配備

產品配件

標準配備

- > GPS 天線
- > GSM 天線
- > 電源線
- > I/O傳輸線
- > RS-485 /1-Wire® 傳輸線
- > 序列傳輸線

選購配備

- > 備用電池 : 1150mA
- > 行動資料終端機 (MDT)
- > 免持聽筒配件
- > USB傳輸線
- > RFID身份辨識標籤讀取器
- > i-Button身份辨識配件
- > 溫度感測器
- > 胎壓偵測配件
- > WiFi 無線傳輸器
- > RS-485相機
- > J1939譯碼器

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



康訊科技股份有限公司

22101新北市汐止區新台五路一段79號3樓之7

電話 : +886 2 2698 1599 傳真 : +886 2 2698 1211 電子郵件 : avl@system.com.tw