

# 銓鼎科技 OBDII 車輛多重通訊模組

## Vehicle Mutil-Protocols Module

銓鼎科技 ADAS 產品服務使用的 OBDII(On-Board Diagnostic，車上診斷系統，以下簡稱 OBD)是與 ARTC 財團法人車輛研究測試中心合作，透過技術轉移生產，可以廣泛在各類大型客貨車使用。

主要是搜集車速、轉速、行車里程、行車時間、電瓶電壓、水箱溫度...等，進而針對油耗等數據分析，提供駕駛行爲分析結果，可即時顯示在車上，並提供司機駕駛做為節能減碳參考。

### 產品規格

適用電壓	直流 DC +5V~+40V
適用車種	OBDII，WWWOBD
Interfaces	CAN2.0B(11bit250K,11bit500K,29bit250K,29bit500K) K-Line
Protocols	ISO-15031, ISO-27145, ISO-9141, ISO-14230, ISO-14229 SAE-J1939, CARB
Data Output	RS-232 115200 bps