

# GPS Recorder Mod. PG146A

Il GPS Recorder 146A è un sistema avanzato di acquisizione e memorizzazione delle coordinate geografiche in cui è posizionato mediante la localizzazione GPS

La memorizzazione dei dati su memory card estraibile consente di esportare i dati in modo semplice garantendo la continuità dell'acquisizione (in caso di sostituzione della memory card in uso con un'altra vuota).

Il GPS Recorder 146A viene fornito in un contenitore plastico resistente agli spruzzi e presenta sul frontale indicazioni sullo stato di funzionamento mediante LED.

Disponibile nella versione "STANDARD", oppure nella versione con output ausiliario secondo gli standard "RS-232" per la rapida comunicazione verso apparati esterni della posizione corrente.

Il sistema di crittografia dei dati salvati su memory card (opzionale) garantisce un'elevata riservatezza delle informazioni memorizzate.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Ricevitore:</b>	Ricevitore GPS 12 Canali Simultanei Tempo di avvio < 10 sec (hot start)
<b>Tipo di Ricevitore GPS:</b>	12 Canali Simultanei
<b>Accuratezza</b>	Posizione: 5m Velocità: 0,1m/s
<b>Tempi di avvio</b>	<10 sec hot start <35 sec warm start <50 sec cold start
<b>Frequenza di aggiornamento</b>	1Hz
<b>Alimentazione:</b>	Da 4.5 – 6 VDC. Alimentazione tramite batterie interne ricaricabili
<b>Caratteristiche meccaniche:</b>	dimensioni (larghezza × lunghezza × prof.): 87x115x50 mm. Peso approssimativo: 350g. Contenitore impermeabile anticorrosione ad elevata robustezza
<b>Opzioni disponibili:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uscita seriale con RS-232 con standard NMEA per il collegamento diretto ad un dispositivo di acquisizione esterno</li> <li>• Sistema avanzato di crittografia dei dati memorizzati su memory card</li> </ul>