

PPM 10xx

# La fine della ricerca

Mappatura e orientamento  
con il dispositivo mobile  
Preciso al centimetro



## La fine della ricerca

### Aggiornate il vostro dispositivo mobile a un sistema di acquisizione dati

Utilizzate la moderna tecnologia mobile per i vostri progetti sul campo. Forse uno smartphone o un tablet, forse un tablet PC.

Per molte attività, la precisione del GPS interno non è sufficiente. Ma si rinuncia a investire in uno strumento di rilievo professionale, costoso e ingombrante da utilizzare.

### Il PPM10xx è la soluzione

Basta aggiornare il vostro dispositivo mobile esistente con un moderno ricevitore GNSS che vi offre una precisione affidabile al centimetro sul campo, il tutto nel vostro ambiente software familiare!

### Molti compiti diventano improvvisamente possibili

La ricerca di pietre di confine e marcatori del terreno, la registrazione e il recupero di singoli oggetti o la determinazione esatta delle dimensioni delle aree non sono più un problema sul campo.

E tutto questo senza alcuna conoscenza del rilievo o della cartografia. Perché il PPM 10xx calcola automaticamente la sua posizione in background e la trasmette al vostro software abituale.

Se non utilizzate ancora alcun software, vi consiglieremo con competenza e vi forniremo una soluzione completa su misura per le vostre esigenze.

### Utilizzate il vostro software abituale

Il PPM 10xx è stato progettato in modo da poter continuare a utilizzare il vostro ambiente software collaudato. Il PPM 10xx funziona con tutti i programmi e le applicazioni.

Viene utilizzato con successo, ad esempio, con:

ArcGIS Collector, gis.pad, ArcPad, FinView, MapIt GIS, Locus GIS, QGIS Mobile, topoXpress e molti altri.

### Nuova flessibilità

Collegate il PPM 10xx a qualsiasi dispositivo Android o Windows e iniziate a lavorare. E se mai doveste sostituire il vostro dispositivo mobile, non c'è problema: l'investimento rimane intatto. È sufficiente continuare a utilizzare il PPM 10xx.

Il PPM 10xx può essere utilizzato non solo come pratico GPS a clip, ma anche in combinazione con un'asta classica. In questo modo è possibile misurare le altezze con una precisione centimetrica, ad esempio per la registrazione esatta dei livelli dell'acqua.

Il palo di nuova concezione del PPM 10xx con antenna integrata è notevolmente più leggero dei modelli tradizionali.

### Ampiamente utilizzato

Il PPM 10xx ha già dato prova di sé molte volte, tra l'altro con:

- Proprietari di foreste
- Gestori del paesaggio
- Uffici di pianificazione
- Geologi
- Autorità per la conservazione della natura
- Agricoltori
- Fornitori di acqua

### Specifiche tecniche

- GPS + GLONASS + Galileo + Beidou
- Ingresso di alimentazione: 5V CC
- Consumo di energia: da < 0.4 Watt
- Temperatura di esercizio: da -20 a +70 °C
- Resistenza alle intemperie: IP54
- Dimensioni: 110 x 30 x 50 mm
- Peso: 130 g

### Precisione

- GNSS: 1.5 m
- DGPS: 0.3 m
- RTK fisso: 0.01 m