

Smart antenna Leica GMX910

Soluzione flessibile ed economica per applicazioni di monitoraggio



In presenza di budget limitati, le apparecchiature di monitoraggio devono offrire molto di più a costi inferiori. GMX910 offre agli specialisti del monitoraggio una smart antenna flessibile, economica e dotata della tecnologia GNSS all'avanguardia. A partire dai progetti statici a lungo termine fino a quelli dinamici ad alta frequenza, GMX910 supera le richieste di monitoraggio in chiave presente e futura.

SMART ANTENNA PER IL MONITORAGGIO DELLE DEFORMAZIONI

- Antenna integrata con ground plane
- Progettata per operazioni di monitoraggio continuo
- Bassi consumi
- Configurazione e setup semplici

TECNOLOGIA GNSS A PROVA DI FUTURO

- 555 canali disponibili, campionamento dati fino a 10 Hz
- Multi-costellazione: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS
- Multi-frequenza, osservazioni di codice e fase
- Potente tecnologia Leica SmartTrack+

Soddisfazione delle esigenze GNSS attuali e future



Prodotto "tutto in uno"

Progettata in funzione della flessibilità, questa smart antenna è adattabile e aggiornabile. I professionisti del monitoraggio dei progetti critici potranno creare un'antenna adatta alle proprie esigenze. A partire dalle semplici opzioni a singola frequenza fino al monitoraggio avanzato a frequenza e costellazione multipla, GMX910 è il prodotto "tutto in uno" ideale.

Dotato di antenna e ricevitore GNSS, Leica GMX910 è progettato in funzione della semplicità. Affidabilità massima in maniera intuitiva e senza problemi. I professionisti del monitoraggio di smottamenti, ponti in sospensione o piattaforme marittime per la ricerca di petrolio e gas naturale potranno configurare in maniera semplice e rapida questo dispositivo smart, robusto e compatto con la certezza di ottenere risultati in qualsiasi condizione.

Completamente integrato nella soluzione di monitoraggio Leica Geosystems e in grado di adattarsi ai cambiamenti della tecnologia GNSS, Leica GMX910 è un dispositivo di alta qualità dedicato ai professionisti del settore.

SEMPLICE E ADATTABILE

- Svariate opzioni di upgrade per le esigenze specifiche di qualsiasi progetto di monitoraggio
- Disponibile anche solo come ricevitore L1
- Utilizzabile con sorgenti di energia autonome: solare, eolica, celle di combustibile

AFFIDABILITÀ 24/7

- Misurazioni di alta qualità anche in ambienti difficili
- Robusto e resistente ad acqua, caldo, freddo e vibrazioni (IP67)

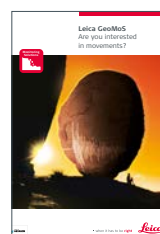
PARTE DELLA SOLUZIONE DI MONITORAGGIO

- Connessione trasparente con Leica Spider e Leica GeoMoS per configurazione, aggiornamento e funzionamento in remoto dei sensori e l'elaborazione dei dati GNSS

Illustrazioni, descrizioni e specifiche tecniche non sono vincolanti. Tutti i diritti sono riservati.
Stampato in Svizzera - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Svizzera, 2016.
846059it - 11.17



Leica Spider



Leica GeoMoS
Monitor



Leica GeoMoS
HiSpeed



Leica CrossCheck

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems