

Antenne Intelligente Leica GMX910

Une solution économique et
flexible pour utilisations multiples



ANTENNE INTELLIGENTE POUR LA SURVEILLANCE DE DÉFORMATIONS

- Antenne GNSS intégrée avec plan de masse
- Conçue pour une surveillance continue
- Faible consommation d'énergie
- Mise en station et configuration simplifiées

TECHNOLOGIE GNSS D'AVENIR

- Un nombre impressionnant de 555 canaux disponibles, fréquence 10 Hz
- Technologie multi-constellation : GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS
- Multifréquence, observation du code et de la phase
- Technologie Leica SmartTrack+ performante

Les contraintes budgétaires rendent les équipements de surveillance plus productifs avec moins de moyens. L'antenne GMX910 met à disposition des spécialistes de la surveillance une technologie flexible et peu onéreuse, équipée d'un système mondial de positionnement par satellite. Pour vos projets statiques à long terme comme pour vos projets dynamiques et à haute fréquence, la GMX910 surpasse les exigences de la surveillance d'aujourd'hui et de demain.

Nous répondons à vos exigences GNSS, aujourd'hui comme demain



Performances tout-en-un

Conçue dans un objectif de flexibilité, cette antenne de surveillance intelligente est adaptable et évolutive. Elle permet aux professionnels de la surveillance qui travaillent sur des projets critiques, de personnaliser leur antenne afin de répondre à leurs besoins. Le GMX910 est un outil tout-en-un, comprenant aussi bien une option de monofréquence basique que la multifréquence avancée, ou la poursuite multi-constellation.

Équipée d'une antenne et d'un récepteur GPS/GNSS, le GMX910 de Leica a été conçu dans un objectif de simplicité. Obtenez une fiabilité optimale, intuitivement et en toute simplicité. Solide et compacte, il convient aux professionnels qui surveillent des glissements de terrain, des ponts suspendus, ou des plateformes pétrolières et gazières offshore. Cet appareil intelligent est simple à mettre en station et les résultats sont garantis quelles que soient les conditions.

Cet appareil, entièrement intégré à la solution de surveillance Leica Geosystems et capable d'anticiper les évolutions de la

technologie GNSS, constitue une option abordable de qualité supérieure pour les installations de surveillance.

SIMPLE ET ADAPTABLE

- De nombreuses options de mise à niveau pour répondre à tous vos besoins de surveillance
- Également disponible en récepteur mono-fréquence L1
- Compatible avec des sources d'énergie autonomes : solaire, éolienne, à piles à combustibles

FIABILITÉ 24H/24, 7J/7

- Mesures de grande qualité, même dans les environnements hostiles
- Boîtier solide et résistant à l'eau, à la chaleur, au froid et aux vibrations (IP67)

PARTIE INTÉGRANTE DE LA SOLUTION DE SURVEILLANCE

- Connexion facile avec Leica Spider et Leica GeoMoS pour effectuer la mise en station, la mise à niveau, la manipulation et le traitement des données GNSS du capteur à distance

Les illustrations, descriptions et données techniques sont non contractuelles. Tous droits réservés.
Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2016.
846057fr – 11.17



Leica Spider



Leica GeoMoS
Monitor



Leica GeoMoS
HiSpeed



Leica CrossCheck

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.fr



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems