

# Leica Zeno Mobile

## Capture intuitive des données



Leica Zeno Mobile est une application Android disponible sur le collecteur de données SIG portable Leica Zeno 20.

- Il utilise la haute précision du GNSS pour la collecte des données
- Interface utilisateur simple et intuitive ne demande que peu de formation
- Fonction professionnelle de capture des données
- Il existe différentes versions de Zeno Mobile selon vos besoins



L'interaction avec Zeno Mobile est aussi simple et intuitive que l'utilisation d'un smartphone.

- Importez et exportez des données vers les services du Cloud
- Prise en charge des multi-touches pour une orientation facile de la carte
- Utilisez Open Street Map ou vos propres fonds de carte instantanément via WMS
- Compatible avec une large gamme de formats de données SIG et CAO



Les Zeno Mobiles vous font gagner du temps sur le terrain en permettant de capturer plus de données plus rapidement.

- Les projets de collecte de données peuvent être configuré à la volée sans avoir besoin d'autres logiciels
- Capturez des points inaccessibles grâce à GAMtec
- Capturez plusieurs fonctions en même temps à l'aide de la fonction de collecte multiple
- Outil d'implantation pour l'emplacement de précision
- Importez et exportez des données avec Leica Zeno Office

leica-geosystems.fr



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



# Leica Zeno Mobile

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Versions</b>	
Standard	Création de projet, acquisition de données, modifications complexes, importation/exportation des données, WMS et bien plus encore.
Professionnel	Toutes les fonctionnalités standard et la prise en charge de la collecte multiple, de l'implantation et de GAMtech.
<b>Interface utilisateur</b>	Roue de menu intuitive pour les fonctions d'édition et de saisie d'attribut. Barre d'état GNSS facile à lire et informative. Fichiers d'aide intégrés et complets.
<b>Gestion de projet</b>	Créer des projets à la volée sans qu'il soit nécessaire d'utiliser d'autres logiciels. Créer des projets basés sur un projet existant afin de gagner du temps. Créer des projets dans Microsoft Excel ou Zeno Office en utilisant des outils familiers. Afficher les fichiers CAO en arrière-plan des cartes directement dans les projets Option de gestion de couche riche et de symbolisation
<b>Acquisition de données</b>	Une opération d'effleurement unique pour capturer les points et les sommets depuis GNSS. Mode de numérisation manuelle pour la capture de données à l'écran. Fonctions complexes d'édition, notamment le l'ajout/déplacement/suppression de sommet. Accrochage disponible pour les données vectorielles existantes dans le projet. Champs auto afin de stocker automatiquement les métadonnées telles que la précision GNSS, les hauteurs et bien plus encore. Moyennage de points statiques pour une meilleure précision dans des conditions GNSS difficiles. La diffusion en continu des points et des sommets pour une acquisition de données plus rapide. Limites de précision GNSS pour améliorer la qualité d'acquisition de données.
<b>Collecte Multiple (version professionnelle uniquement)</b>	Collecter plus d'une fonction de plus d'un type en même temps.
<b>Implantation (version professionnelle uniquement)</b>	Une fenêtre contextuelle permet une implantation précise de points ou de polygones.
<b>GAMtec (version professionnelle uniquement)</b>	Compatibilité avec DISTO™ S910 pour mesurer avec précision les points de décalage.
<b>Prise en charge de système de coordonnées</b>	Grande base de données interne des systèmes de coordonnées à utiliser à travers le monde. Prend en charge la configuration de systèmes de coordonnées et de fichiers de modèle de géoïde ainsi que les formats TRFSET.
<b>Prise en charge de RTK</b>	Créer facilement des profils RTK et GNSS pour une précision accrue. Les profils intégrés SBAS et Spot (PPP) pour une précision accrue sans connexion de mobile de données.
<b>Services Web de cartographie (WMS)</b>	Ajouter des données de serveurs WMS et un accès direct disponible aux données du Hexagon Imagery Program.
<b>Enregistrement des données brutes</b>	Les observations brutes GNSS sont automatiquement stockées dans les projets pour permettre le post-traitement.
<b>Support logiciel</b>	Les projets de Zeno Mobile peuvent être directement importés dans Zeno Office pour le post-traitement. Zeno Office peut exporter directement des modèles de données Zeno Mobile pour la création rapide d'un projet.
<b>Services du Cloud</b>	Importer et exporter des projets et données directement de Dropbox dans Zeno Mobile.
<b>Prise en charge du format de fichiers</b>	SHP, ASCII, KML, DWG

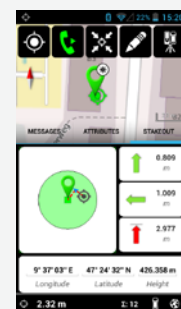
### PROGRAMME D'IMAGERIE D'HEXAGON



### COUCHES DE LA CARTE



### OUTIL D'IMPLANTATION



Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Suisse. Tous droits réservés. Imprimé en Suisse – 2017.  
Leica Geosystems AG fait partie de Hexagon AB. 855431fr – 03.17

**Leica Geosystems AG**  
Heinrich-Wild-Strasse  
9435, Heerbrugg, Suisse  
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems