

Leica Zeno Mobile

Intuicyjne pozyskiwane danych



Leica Zeno Mobile to aplikacja działająca pod kontrolą systemu Android™, dostępna na Leica Zeno 20 oraz wybranych smartfonach i tabletach z systemem Android.

- Obsługuje Leica Zeno 20, wybrane smartfony i tablety z systemem Android w wersji 5.0 lub nowszej
- Nawiąź połączenie z urządzeniami Leica Zeno GNSS, aby gromadzić dane z wysoką dokładnością
- Łatwy w obsłudze i intuicyjny interfejs użytkownika oraz efektywna praca po minimalnym szkoleniu
- Dostępne są różne wersje Zeno Mobile - zależnie od potrzeb



Praca z Zeno Mobile jest łatwa i intuicyjna. Oprogramowanie oferuje zaawansowane funkcje bez potrzeby długotrwałego szkolenia.

- Import i eksport danych do chmur
- Wielodotykowy ekran umożliwia łatwą orientację mapy
- Korzystaj z OpenStreetMap lub własnych map podkładowych przez usługę WMS
- Obsługa wielu formatów danych GIS i CAD



Zeno Mobile skraca czas spędzony w terenie umożliwiając szybsze pozyskanie większej ilości danych.

- Projekty związane z gromadzeniem danych mogą być tworzone na bieżąco, bez potrzeby korzystania z innego oprogramowania
- Mierz niedostępne punkty za pomocą GAMtec (tylko Zeno 20)
- Mierz jednocześnie wiele obiektów korzystając z funkcji multipomiaru
- Współpraca z urządzeniami do wykrywania przewodów
- Narzędzie do tyczenia umożliwia precyzyjne wskazywanie położenia
- Łatwy import i eksport danych do Leica Zeno Office

leica-geosystems.pl



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica Zeno Mobile

DANE TECHNICZNE

Wersje	
Standard	Tworzenie projektu, pozyskiwanie danych, zaawansowana edycja, import / eksport danych, WMS i więcej innych opcji.
Professional	Wszystkie standardowe funkcje, a do tego multipomiar, tyczenie, obsługa GAMtec (tylko z Zeno 20) i obsługa urządzeń do wykrywania przewodów.
Interfejs użytkownika	Intuicyjne w obsłudze menu kołowe umożliwiające edycję obiektów i wprowadzanie atrybutów. Czytelny pasek stanu GNSS. Interfejs użytkownika i przyciski są ograniczone do minimum, aby zagwarantować użytkownikom pełne skupienie na mapie.
Zarządzanie projektem	Tworzenie projektów na bieżąco bez potrzeby korzystania z innego oprogramowania. Tworzenie projektów na podstawie istniejących projektów co oszczędza czas. Tworzenie projektów w Microsoft Excel lub Zeno Office korzystając ze znanych narzędzi. Wyświetlanie plików CAD jako map podkładowych, bezpośrednio w projektach. Zarządzanie warstwami i symbolami.
Pozyskiwanie danych	Obsługa jednym kliknięciem pomiaru punktów, linii i wieloboków z użyciem GNSS. Tryb ręcznej dygitalizacji do pozyskiwania danych na ekranie. Zaawansowana edycja obiektów, w tym dodawanie / przemieszczanie / usuwanie wierzchołków. Przyciąganie dostępne dla istniejących danych wektorowych w projekcie. Pola automatyczne do automatycznego zapisywania metadanych, takich jak dokładność GNSS, wysokość i innych. Uśrednianie punktu statycznego dla większej dokładności pomiarów GNSS prowadzonych w trudnych warunkach. Przesyłanie punktów i wierzchołków w celu szybszego pozyskiwania danych. Wprowadzanie limitów dokładności pomiarów GNSS w celu zwiększenia dokładności pozyskiwanych danych.
Multipomiar (tylko wersja Professional)	Jednoczesny pomiar kilku obiektów różnych typów.
Tyczenie (tylko wersja Professional)	Wyskakujące okno umożliwiające precyzyjne tyczenie punktów lub polilinii.
GAMtec (tylko wersja professional i Zeno 20)	Obsługa DISTO™ S910 umożliwiająca dokładny pomiar punktów mimośrodowych.
Obsługa układów współrzędnych	Duża wewnętrzna baza danych układów współrzędnych do wykorzystywania na całym świecie. Obsługa konfiguracji układów współrzędnych i plików modeli geoidy oraz formatów TRFSET.
Obsługa RTK	Łatwe zakładanie profili RTK i DGNSS do pomiarów z większą dokładnością. Wbudowane profile SBAS i PPP do pomiarów z większą dokładnością, bez potrzeby korzystania z danych pobieranych z sieci komórkowej.
Wykrywacz przewodów (tylko wersja professional)	Współpraca z Leica Ultra, RD8100 i 3M umożliwiająca dokładny pomiar położenia przewodów oraz bezprzewodowe zapisywanie ich metadanych w Zeno Mobile.
Mapy internetowe (WMS)	Dodawanie danych z serwerów WMS i bezpośrednio z usługi Hexagon Imagery Program.
Rejestracja surowych danych	Automatyczny zapis surowych obserwacji GNSS w projektach co umożliwia ich post processing.
Obsługa oprogramowania	Projekty Zeno Mobile mogą być bezpośrednio importowane do Zeno Office celem przeprowadzenia post processingu. Zeno Office może bezpośrednio eksportować dane z Zeno Mobile celem szybkiego utworzenia projektu.
Usługi chmurowe	Import i eksport projektów i danych bezpośrednio z Dropbox do Zeno Mobile.
Obsługiwane formaty plików	SHP, ASCII, KML, DWG, DXF

Program Hexagon Imagery



Warstwy mapy



Narzędzie do tyczenia



Android™ jest znakiem towarowym Google Inc.

Copyright Leica Geosystems Sp. z o.o., Warszawa, Polska. Wszystkie prawa zastrzeżone. Drukowano w Polsce - 2017.
Leica Geosystems należy do grupy Hexagon. 855438pl - 06.18

Leica Geosystems Sp. z o.o.

ul. Przasnyska 6B
01-756 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 350 59 00
Fax: +48 22 350 59 01

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems