

# LT800H

## TABLET RTK



### Precyzja

Antena GNSS zamontowana w tablecie reprezentuje klasę dokładności odbiorników geodezyjnych na poziomie 2 cm, wykorzystując poprawki powierzchniowe. Bez poprawek - około 1,5 m.

### Wygoda

Integracja anteny i kontrolera w jednym urządzeniu zapewnia niespotykaną do tej pory wygodę w użytkowaniu.

### Moc

Do 8 godzin pracy w terenie – tyle jest w stanie działać bateria w tablecie RTK LT800H. Jeśli to za mało, gniazdo USB-C umożliwia ładowanie urządzenia każdym powerbankiem.

1408

liczba  
kanałów

2 cm

dokładność  
RTK/RTN

6 GB

RAM

8 h

czas pracy  
baterii



### Kompatybilność z aplikacją mLas 8

**Wszystkie potrzebne dane możesz przechowywać w jednym miejscu dzięki aplikacji mLas.**

Od teraz w zasięgu ręki:

- Mapa Gospodarcza,
- Krajowa Integracja Ewidencji Gruntów,
- Krajowa Integracja Uzbrojenia terenu,
- ortofotomapa,
- zdjęcia z drona,
- Numeryczny Model Terenu 1x1 m i wiele innych.

## WYTRZYMAŁY TABLET DO PROFESJONALNEGO ZBIERANIA DANYCH

### Wysoka wydajność

Dzięki dużej mocy obliczeniowej (8 rdzeni 2 GHz, 6 GB RAM), systemowi Android 12, ekranowi 8.1" i pełnej kompatybilności z mLas, możesz zintegrować wszystkie niezbędne dane i korzystać z nich bez ograniczeń wydajnościowych.

Samo urządzenie LT800H z anteną Helix wystarczy, by osiągać najwyższą precyzję RTK/RTN. Jeśli to dla Ciebie za mało i chcesz jeszcze dokładniej wskazać punkt na ziemi, zamontuj antenę Helix na tyczce.

**Kompletny zestaw dostępny jest już w sprzedaży.**

## LEŚNIKU!



### Do czego możesz użyć LT800H w pracy?

- Odszukiwanie kamieni granicznych
- Wskazywanie granic działek ewidencyjnych
- Weryfikacja Docelowej Sieci Dróg
- Obmiar powierzchni przed i po wykonaniu prac
- Pomiary kęp, luk, powierzchni zrębowych, powierzchni kłęskowych, powierzchni odnowieniowych i wiele innych...



# SPECYFIKACJA

System	
System operacyjny	Android 12.0 GMS
CPU	Zaawansowany 8-rdzeniowy procesor 2.0 GHz
RAM	6 GB
ROM	128 GB
Rozszerzenie	Karta micro SD, do 256 GB

## Dokładność GNSS <sup>(1)</sup>

Liczba kanałów	1408
Konstelacje satelitów	BDS: B1I, B2I, B3I, B1C, B2a, B2b GPS: L1C/A, L1C, L2P (Y), L2C, L5 GLONASS: L1, L2 Galileo: E1, E5a, E5b, E6* QZSS: L1, L2, L5, L6* SBAS*: L1, L5
RTK	2 cm HRMS
SBAS	< 1 m HRMS

## Wyświetlacz

Ekran	8.1" dotykowy
Rozdzielczość	1920 x 1200
Jasność	600 cd/m <sup>2</sup>
Ekran dotykowy	Pojemnościowy multi-touch, 5 punktów
Technologia	Panel wyświetlacza IPS Corning® Gorilla® Glass 3

## Aparat

Przedni	8 MP
Tylny	16 MP
Lampa błyskowa	Zintegrowana

## Warunki użytkowania

Odporność na kurz i wodę, upadek	IP67 (wg IEC 60529), upadek na beton z wysokości 1,5 m
Wilgotność	5% - 95% RH (bez kondensacji)
Rozmiar	215.5 mm x 130 mm x 14.5 mm
Waga	570 g
Temperatura pracy	Pracy: -20°C do +60°C Przechowywania: -40°C do +70°C

**Gwarancja:** Urządzenie objęte jest standardową, roczną gwarancją producenta obejmującą wady materiałowe i produkcyjne.



## Komunikacja i transmisja danych

Typ karty SIM	karta Nano-SIM
Wi-Fi	Wi-Fi, IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth™ 5.1
USB	Typ C, OTG
Modem sieciowy 4G	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8/B19 CDMA EVDO: BCO TD-SCDMA: B34/B39 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/ B12/B17/B18/B19/B20/B26/B28 LTE-TDD: B34/B38/B34/B39/B40/B41

## Bateria

Pojemność akumulatora litowo-jonowego	9000 mAh
Napięcie	3.8 V
Czas pracy baterii	8 h
Czas ładowania	4 h
	Szybkie ładowanie: QC 3.0

## Czujniki wewnętrzne

NFC; G-Sensor; Czujnik światła; e-kompas; żyroskop

## Akcesoria

- Folia ochronna na ekran
- Rysik
- Kabel USB typu C
- Antena Helix
- Ładowarka
- Etui transportowe

Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

\* Android™, Google Play i inne znaki są znakami towarowymi firmy Google LLC.

\* Bluetooth® jest znakiem towarowym będącym własnością firmy Bluetooth SIG, Inc.

\* Wszystkie parametry opcjonalne nie mogą zostać zmienione po dostawie.

(1) Dokładność SBAS i RTK opiera się na pełnej dostępności konstelacji GNSS (GPS, Glonass, Galileo i BDS), w czystym, pozbawionym przeszkód środowisku, bez wielościżek, w standardowej geometrii satelity i w normalnych warunkach atmosferycznych. Wyniki zakładają przestrzeganie zalecanych ogólnych praktyk GNSS.

## Umów się na bezpłatne testy!



### Kamil Gębala

Menadżer sprzedaży ds. aplikacji mobilnych oraz GNSS  
kamil.gebala@taxusit.com.pl  
+48 535 936 266



### Grzegorz Hurko

Specjalista ds. sprzedaży aplikacji mobilnych oraz GNSS  
grzegorz.hurko@taxusit.pl  
+48 530 549 239



### Rafał Sosnowski

Specjalista ds. sprzedaży aplikacji mobilnych oraz GNSS  
rafal.sosnowski@taxusit.com.pl  
+48 531 808 091

**TAXUS.IT**  
INNOVATION

TAXUS IT Sp. z o.o.,  
ul. Płomyka 56A, 02-491 Warszawa  
taxus@taxusit.com.pl

WWW.CHCPOLSKA.PL | WWW.TAXUSIT.PL

nasz partner

**CHCNAV**