

CHCN  AV

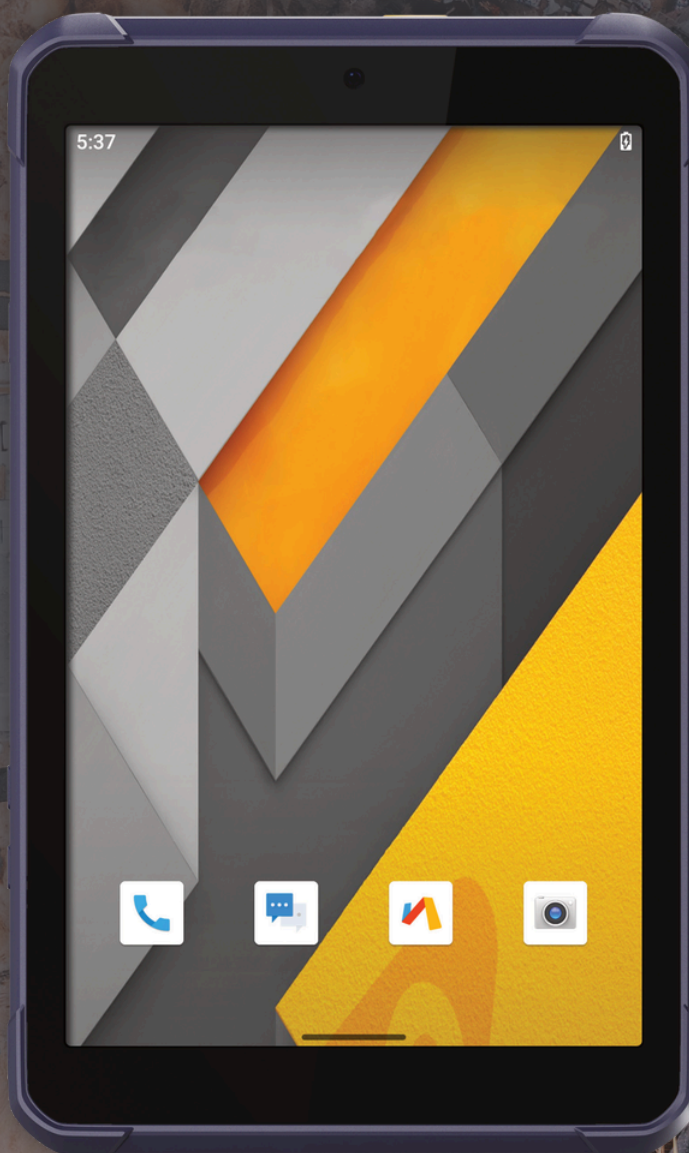
GER  SO

# LT800

## ODOLNÝ GNSS TABLET



MAPOVANIE A  
GEOPRIESTOROVÉ  
DATA



# ODOLNÝ TABLET PRE PROFESIONÁLNY ZBER DÁT

LT800 je odolný tablet so systémom Android™ navrhnutý tak, aby zvýšil efektivitu a produktivitu pracovníkov v aplikáciách, ktoré vyžadujú určovanie polohy pomocou GNSS na úrovni metrov a nepretržitý výkon. Je prenosný, odolný a všestranný a umožňuje zber údajov GIS, environmentálne prieskumy, úpravu krajiny a ďalšie scenáre.

Jeho 8,1-palcový displej umožňuje jednoduché a jasné prezeranie tabuliek s údajmi GIS, komplexných vektorových a rastrových máp a obrázkov s vysokým rozlíšením, a to aj na priamom slnečnom svetle a v jasne osvetlených priestoroch. Jeho priemyselný dizajn s krytím IP67 mu umožňuje odolávať každodennému používaniu v náročných prostrediach a podmienkach, vďaka čomu je preferovanou voľbou pre terénne tímy s náročnými požiadavkami.

## VYSOKÝ VÝKON VO VŠETKÝCH ASPEKTOCH

**Bezproblémový zber údajov**

Tablet LT800 so systémom Android zvyšuje produktivitu vďaka vstavanému osemjadrovému procesoru s frekvenciou 2,0 GHz, ktorý zobrazuje rozsiahle mapy a súbory bez oneskorenia alebo spomalenia. Jeho duálny 4G modem s SIM kartami poskytuje rýchle a spoľahlivé prepojenie medzi tímami v teréne. Dotyková obrazovka Corning Gorilla Glass 3 IPS s uhlopriečkou 8,1 palca a výbornou viditeľnosťou na priamom slnku ponúka dlhšiu odolnosť vo všetkých prostrediach. Viacdotyková obrazovka LT800 navyše umožňuje zachytávanie údajov stylusom, rukavicami alebo mokrými rukami, aby sa prispôbila všetkým pracovným podmienkam.

## VYSOKÝ CITLIVÝ GNSS MODUL

**Robustné, spoľahlivé, komplexné GNSS určovanie polohy**

Tablet LT800 so systémom Android je vybavený vysoko výkonným a citlivým 45-kanálovým modulom GNSS s podporou GPS, Glonass, Galileo a BeiDou, ktorý zaisťuje presnosť polohovania na úrovni metrov aj v tých najnáročnejších prostrediach.

## VYSOKÁ PRENOSITEĽNOSŤ A VŠESTRANNÉ POUŽITIE

**Certifikácia GMS pre rozšírenú kompatibilitu**

Certifikácie Google Mobile Service (GMS) a Android Enterprise Recommended (AER) tabletu LT800 poskytujú záruku kompatibility softvéru a optimálneho výkonu. Tablet je navrhnutý tak, aby bezproblémovo fungoval s najpopulárnejšími aplikáciami na zber údajov dostupnými v Obchode Google Play. Certifikácia tabletu LT800 zaisťuje najvyššiu úroveň zabezpečenia a použiteľnosti, vďaka čomu je ideálny na jednoduchú integráciu do existujúcich IT ekosystémov.

## CHRÁŇTE SVOJE ÚDAJE

**Priemyselný dizajn IP67 a lítium-iónová batéria s kapacitou 9000 mAh**

Tablet LT800 so systémom Android je vyrobený tak, aby odolal náročnému prostrediu a nepriaznivým poveternostným podmienkam, čím zaisťuje bezpečnosť údajov bez ohľadu na to, kde sa zhromažďujú. LT800 tiež ponúka pôsobivú 10-hodinovú výdrž batérie, čo umožňuje pracovníkom sústrediť sa na zhromažďovanie dát bez prerušenia. Predĺžená výdrž batérie znamená menej prestojov a produktívnejší čas v teréne.





PROFESIONÁLNY  
ODOLNÝ TABLET



# STVORENÝ PRE POHYB



# ŠPECIFIKÁCIE

| Systém                        |                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Operačný systém               | Android 12.0 GMS certifikovaný                                                              |
| CPU                           | Pokročilý octa-core CPU 2.0 GHz                                                             |
| RAM                           | 8 GB                                                                                        |
| ROM                           | 256 GB                                                                                      |
| Rozšírenie                    | Micro SD Card, až do 512 GB                                                                 |
| GNSS Presnosti <sup>(1)</sup> |                                                                                             |
| Kanál                         | 45                                                                                          |
| Satelity                      | GPS L1C/A, GLO L1, BDS B1, GLE E1                                                           |
| Autonómne                     | 2~5 m HRMS                                                                                  |
| Displej                       |                                                                                             |
| Veľkosť                       | 8.1" dotyková obrazovka                                                                     |
| Rozlíšenie                    | 1920 x 1200                                                                                 |
| Jasnosť                       | 600 cd/m <sup>2</sup><br>odolný voči odleskom,<br>vynikajúca čitateľnosť na slnečnom svetle |
| Dotyková obrazovka            | Kapacitný multidotykový displej, 5 bodov                                                    |
| Screen technology             | IPS zobrazovací panel<br>Corning® Gorilla® Glass 3                                          |
| Kamery                        |                                                                                             |
| Predná kamera                 | 8 MP                                                                                        |
| Zadná kamera                  | 16 MP                                                                                       |
| Blesk                         | Integrovaný                                                                                 |
| Batéria                       |                                                                                             |
| Li-ion batéria                | 9000 mAh                                                                                    |
| Napätie                       | 3.8 V                                                                                       |
| Životnosť batérie             | 10 h <sup>(2)</sup>                                                                         |
| Čas nabíjania                 | 4.0 h<br>Rýchlo nabíjanie: QC 3.0                                                           |

| Hardvér                                                                                             |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odolnosť voči prachu a vode                                                                         | IP67                                                                                               |
| Pády                                                                                                | Pád z výšky 1,2 m na betón                                                                         |
| Vlhosť                                                                                              | 5% - 95% RH<br>(bez kondenzácie)                                                                   |
| Veľkosť (D x Š x V)                                                                                 | 215.5 mm x 130 mm x 14.5 mm<br>(8.5 in x 5.1 in x 0.6 in)                                          |
| Weight                                                                                              | 550 g (19.4 oz) s batériou                                                                         |
| Teplota                                                                                             | Operačná: -20°C do+60°C<br>(-4°F do+140°F)<br>Skladová: -40°C do+70°C<br>(-40°F do+158°F) MIL-STD- |
| Vibrácie                                                                                            | 810H                                                                                               |
| Spojenie                                                                                            |                                                                                                    |
| Wi-Fi                                                                                               | 802.11 a/b/g/n/ac                                                                                  |
| Bluetooth®                                                                                          | Bluetooth™ 5.1                                                                                     |
| USB                                                                                                 | Typ C, OTG                                                                                         |
| Sieťový 4G modem<br>(Zabudovaný 4G modem)                                                           | GSM:900/1800<br>WCDMA: B1/B8<br>LTEFDD: B1/B3/B7/B8/B20/B28<br>LTE TDD: B38/B40                    |
| Typ SIM karty                                                                                       | Duálna nano SIM karta                                                                              |
| Vnútorné senzory                                                                                    |                                                                                                    |
| NFC; G-senzor; Svetelný senzor; Elektronický kompas; Gyroskop                                       |                                                                                                    |
| Príslušenstvo                                                                                       |                                                                                                    |
| - Ochranná fólia na displej<br>- Baliaca krabica<br>- Dotykové pero<br>- Kábel USB-C<br>- Nabíjačka |                                                                                                    |