

CHCN  AV

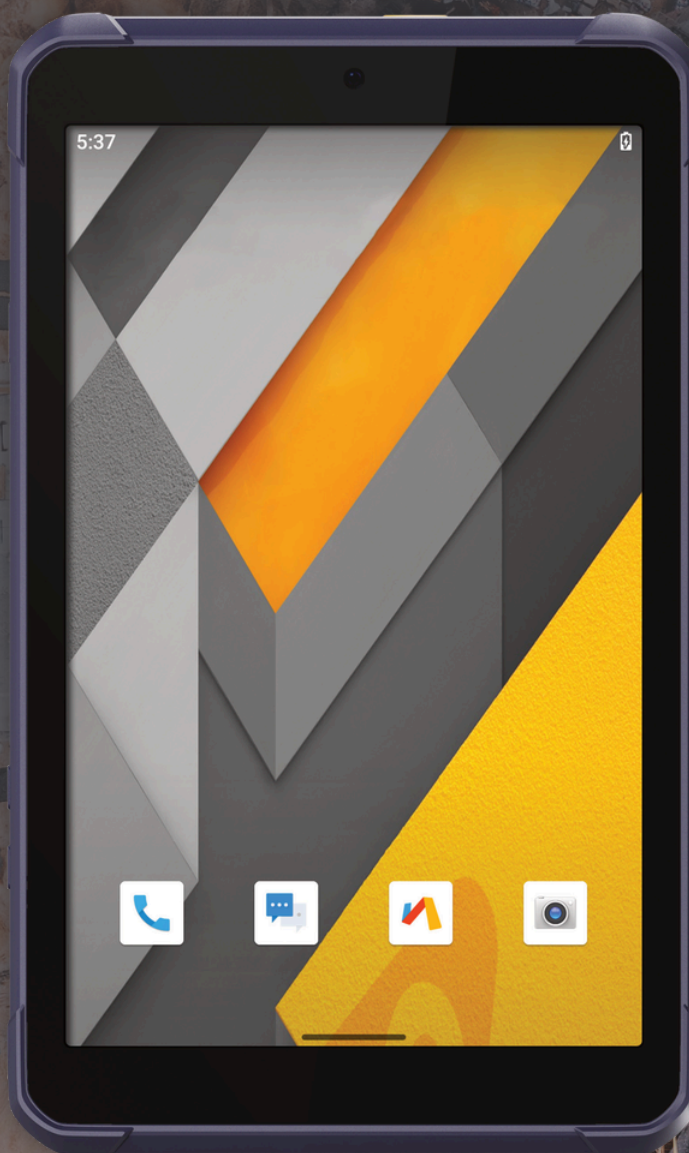
GERA  SO

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 ⁽¹⁾	
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 ² odolný voči odleskom, vynikajúca čitateľnosť na slnečnom svetle
Dotyková obrazovka	Kapacitný multitýpkový displej, 5 bodov
Screen technology	IPS zobrazovací panel 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 ⁽²⁾
Čas nabíjania	4.0 h Rýchlo nabíjanie: QC 3.0

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