

TRIMBLE TABLET ROBUSNI PC

KLJUČNE OSOBINE

Potpuno robusna konstrukcija uključujući Gorilla® Glass ekransko staklo

Kapacitivni **dual-technology ekran** dijagonale 7 inča donosi poboljšanu čitljivost na suncu

Operativni sistem Windows 7 donosi kancelariju na teren

Interna kamera od 5 MP za savršenu foto dokumentaciju

Integrisane komunikacione tehnologije **obezbeđuju potpunu konektivnost** bilo gde

Optimizovan za terenski softver Trimble Access sa podrškom za geodetske radne procese

TABLET ZA GEODEZIJU

Više nema dileme u izboru između čvrstine i portabilnosti ručnog kontrolera i snažnog laptop računara – Trimble® Tablet Rugged PC je sve to u jednom uređaju. Projektovan za laku upotrebu i maksimalnu mobilnost uz visoke performanse, robusni Trimble Tablet obezbeđuje sve što očekujete od tablet računara uz optimalno izvršavanje geodetskih aplikacija i to u najtežim terenskim uslovima. Uparen sa terenskim softverom Trimble® Access™, Trimble Tablet potpuno podržava vaše svakodnevne radne procese i posebne zahteve.

MOBILNOST UZ VISOKE PERFORMANSE

Zahvaljujući operativnom sistemu Microsoft® Windows 7 Professional, 4GB RAM i 128 GB flash memorije, na terenu možete koristiti sve aplikacije kao u kancelariji. Procesor Intel Atom 1.6 GHz Dual Core omogućuje brz i pouzdan rad. Zahvaljujući visokim performansama i mogućnosti izvršavanja standardnih aplikacija na terenu, vaš posao možete završiti bez povratka u kancelariju.

Gde god bili možete računati na potpunu konektivnost i razmenu podataka zahvaljujući ugrađenim komunikacionim opcijama Bluetooth®, Wi-Fi i 3.75G GSM. Ultra laka litijum-jon baterija obezbeđuje celodnevni rad i komunikacije sa jednim punjenjem.

DUAL TECHNOLOGY EKRAN

Trimble Tablet raspolaže novim patentiranim dual technology sistemom prikaza, specijalno projektovanim da poboljša vidljivost na suncu kao i čitljivost u potpunom mraku. Bez obzira koliko je snažno i direktno svetlo, Trimble Tablet obezbeđuje jasnu sliku i čitljiv ekran koji obezbeđuje udoban rad.

Kapacitivni dodirni ekran omogućuje kucanje prstima, ekranskom olovkom ili kapacitivnim rukavicama. Takođe imate i mogućnost uvećavanja tastature na ekranu, ukoliko je potrebno za lakši rad. Mogućnost lakog uvećavanja slike omogućuje jednostavan rad sa digitalnim kartama i pregled detalja. Ekran odlikuje odličan odziv na dodir, za precizan i lak izbor opcija na ekranu.

POBOLJŠANA VIZUALIZACIJA PODATAKA I DOKUMENTACIJA

Gorilla® Glass ekran, dimenzija 7 inča, olakšava pregled i rad sa podacima, fotografijama, digitalnim kartama i aplikacijama – baš kao da imate kancelarijski računar na terenu. Prikaz pozadinskih karata odlukuje visoka jasnoća i zasićenje boja. Kapacitivni dodirni ekran takođe poboljšava pregled fotografija i video zapisa prikupljenih

tehnologijom Trimble VISION™. Bolja vizuelizacija podataka na terenu povećava mogućnost donošenja ispravnih odluka u pravom trenutku.

Oslobodite pun potencijal aplikacija zasnovanih na vizuelnim podacima i grafičkom interfejsu. Trimble Tablet može da izvršava široki raspon terenskih i kancelarijskih aplikacija.

U vašim rukama nalazi se potpuni sistem za dokumentovanje situacije na terenu. Fotografirate zatečeno stanje na terenu primenom ugrađene kamere od 5 MP sa autofokusom i blicom, pri čemu će integrisani GPS zabeležiti koordinatu mesta snimanja u zaglavlje same fotografije (geo-tag funkcija).

Trimble VISION tehnologija prenosi vizuru instrumenta na terenski kontroler. Koristeći živi video prikaz i daljinsku kontrolu, vidite isto što vidi instrument. Visoko kvalitetan video prikaz i digitalno uvećavanje slike omogućuju lako viziranje i izbor ciljeva. Koristeći vaše Trimble geodetske uređaje istovremeno odredite pozicije i snimite fotografije merenih tačaka i lokacija za potpunu foto dokumentaciju prostora.

ROBUSTAN SPOLJA I UNUTRA

Trimble Tablet obezbeđuje izvanrednu svestranost, efikasnost i portabilnost. Otporan i prilagođen radu u bilo kojim vremenskim uslovima, Trimble Tablet zadovoljava specifikaciju IP65 i radi u ekstremnim temperaturama od -30 °C to +60 °C. Takođe može da izdrži pad sa nosača visine 1.22m na tvrdu površinu. Zabrinuti ste zbog ogrebotina ili loma ekrana? Savršen kolor ekran, dimenzija sedam inča, nalazi se ispod panela od Gorilla stakla, otpornog kao i drugi delovi tableta.

PROJEKTOVAN DA PODRŽI VAŠE DNEVNE AKTIVNOSTI

Terenski softver Trimble Access poseduje brojne opcije i mogućnosti koje olakšavaju rad na terenu. Proceduralno orijentisan, vodi operatera kroz svakodnevne zadatke, lako i sigurno. Snimanje tunela, saobraćajnica, energetskih kablova, oskultacije ili rudarska merenja, značajno je olakšano zahvaljujući posebnim programskim modulima: Tunnels, Roads, Powerlines, Monitoring i Mines.

Geodetske organizacije takođe mogu implementirati sopstvene radne procese i prilagoditi Trimble Access posebnim zadacima. Trimble Access Software Development Kit (SDK) omogućuje programerima prilagođavanje i proširivanje funkcionalnosti softvera Trimble Access. Uparite Trimble Tablet sa Trimble R10, Trimble R8 ili Trimble R6 GNSS prijemnicima za kompletn sistem za geodetski premer prilagođen vašim potrebama.

Bez obzira šta je vaš zadatak – premer na terenu ili izrada geodetskih planova i drugih dokumenata – Trimble Tablet to može.



TRIMBLE TABLET ROBUSNI PC

SPECIFIKACIJE

STANDARDNI SOFTVER

Microsoft Windows 7 Professional operativni sistem uključujući:

- Internet Explorer
- Softver za kameru sa opcijom geo-tag
- Softver za kontrolu internog Trimble GPS prijemnika
- Korisničko uputstvo (PDF dokument)

STANDARDNI PRIBOR

- Komplet baterija velikog kapaciteta
- Internacionalni AC komplet za napajanje
- Kapacitivna ekranska olovka
- Ručna traka za nošenje tableta
- Mikrofiber krpica za čišćenje ekrana

OPCIONI PRIBOR

- Punjač za vozilo (12 V DC–32 V DC ulaz)
- Štitnici za ekran sa tkaninom za čišćenje
- Torba
- Adapter USB na serijski port
- GPS adapter sa SMA portom
- Komplet spoljne GPS antene sa adapterom
- Kapacitivne rukavice za ekran
- Robusna USB tastatura
- Nosač za štamp
- Trimble handsfree komplet
- Taktički nosač za permanentnu ugradnju u vozilo (za komandnu tablu)
- Laki nosač za privremenu ugradnju u vozilo (prozor)

Pribor iz standardnog kompleta takođe se može posebno naručiti.

FIZIČKE SPECIFIKACIJE

Veličina 246 mm x 160 mm x 40 mm

Težina 1.2 kg sa standardnom baterijom, 1.4 kg sa proširenom baterijom

SERTIFIKATI

FCC, CE, UL 60950, IC (Canada), RoHS compliant. MIL461, RSS 210, CSA, RSS CSA C22.2, IEC 60950, C-Tick Mark za Australiju i Novi Zeland.

KLIMOMEHANIČKE SPECIFIKACIJE

Temperatura	
Radna	–30 °C do 60 °C
Skладиšna	–40 °C do 70 °C
Temperaturni šok	Ciklusi između –30°C i 60°C, MIL-STD-810G, Metod 503.5, Procedura I-C
Voda	Izdržava kišu i vodeni mlaz, bilo koji smer. Vodeni mlaz prečnika 6.3 mm @ 2.5 m–3 m, 12.5 litara/minut, IEC 60529, IPx5.
Prašina	Zaštićen od prašine, IEC-60529 IP6x, komora za prašinu sa pod pritiskom
Padovi	Izdržava ponovljene padove sa visine 1.22m, MIL-STD-810G, Metod 516.6, Procedura IV, ispadanje u prenosu
Vlažnost	90% relativna vlažnost sa temperaturama između 30°C i 60°C, MIL-STD-810G, Metod 507.5, Procedura II
Visina	4,572 m na 23°C do 12,192 m na –30°C, MIL-STD-810G, Metod 500.5, Procedura I, II i III
Vibracija	Opšti testovi minimalnog integriteta i slobodnog tereta, MILSTD-810G, Metod 514.6, Procedura I i II, Kategorija 5
Izlaganje suncu	Izdržava proizvedeno UVB izlaganje, MIL-STD-810G, Metod 505.5, Procedura II
Hemijska izloženost	Otporan na blaga alkalna i kisela sredstva za čišćenje, goriva, alkohol i uobičajena mašinska i automobilska maziva

ELEKTRIČNE SPECIFIKACIJE

- Procesor: 1.6 GHz, Intel Atom N2600 dual-core processor
- Memorija: 4 GB DDR3 DRAM
- Skladište: 128 GB SSD
- Ekran:
 - 17.8 cm (7 inča), 1024 x 600, hibrid reflektivni i transmisivni
 - Gorilla Glass ekran čitljiv na suncu
 - Kapacitivni multi-dodirni ekran
- Baterija:
 - Pametne baterije sa LED indikatorima.
 - Standardna: 2 x 7.5 V, 3000 mAh, 22 Wh
 - Povećanog kapaciteta: 2 x 7.5 V, 6000 mAh, 45 Wh
- I/O: 3.5 mm audio priključak, USB Host (2), HDMI, kontakti za docking stanicu, ulaz za DC napajanje
- Bežične komunikacije:
 - Bluetooth 4.0
 - Wi-Fi b/g/n
 - WWAN: Penta-Band GSM 3.75G celular modem
- Kamera/GPS/kompas/akcelerometar
 - 5 megapiksela kamera sa LED blicem, mogućnost foto i video zapisa
 - GPS prijemnik: 2–4 m tačnost sa WAAS/SBAS korekcijom
 - Integrisani elektronski kompas
 - Integrisani akcelerometar

© 2013, Trimble Navigation Limited. Sva prava su zadržana. Trimble i logo sa globusom i trouglom su žigovi Trimble Navigation Limited, registrovani u SAD i drugim državama. Access, Gorilla i VISION su žigovi Trimble Navigation Limited. Bluetooth naziv i logo su vlasništvo Bluetooth SIG, Inc i upotreba od strane Trimble Navigation Limited je licencirana. Microsoft i Windows su ili registrovani žigovi ili žigovi Microsoft Corporation u SAD i/ili drugim zemljama. Svi ostali žigovi u posedu su odgovarajućih vlasnika. PN 022543-566-SRB (07/13)

Specifikacije su predmet promene bez prethodne najave.



ZA VIŠE INFORMACIJA OBRATITE SE OVLAŠĆENOM TRIMBLE DISTRIBUTERU:

LIVONA^{DOO}

SRBIJA

Livona d.o.o.
Dr Ivana Ribara 173
11070 Novi Beograd
SRBIJA
Tel: 011 3015-884
Faks: 011 3015-923
Web: www.livona.rs
E-mail: info@livona.rs

SEVERNA AMERIKA

Trimble Navigation Limited
10368 Westmoor Dr
Westminster CO 80021
USA

