

Algiz® 8X



Terepálló tablet GNSS-vevővel



Az Algiz® 8X-et egy gyors Intel® Pentium processzor hajtja, és rengeteg RAM-mal és tárolóval van felszerelve. Kompakt mérete tökéletes társa a terepi szakembereknek. Az elegáns kivitel mellett kiváló teljesítményt nyújt a cserélhető akkumulátorral. A 8 hüvelykes érintőképernyő rugalmasan kezelhető a kihívásokkal teli és változó körülmények között is (eső, kesztyű, aktív toll mód). Az integrált u-blox® NEOM8U GNSS vevő masszív térinformatikai képességekkel rendelkezik emellett több porttípuson keresztül, és a több kommunikációs csatornán keresztül tarthat kapcsolatot.

Műszaki jellemzők:

Csatornák száma	72
Pontosság korrekció nélkül	2,5 m (beépített u-blox NEO-M8N GNSS-vevő)
Pontosság SBAS korrekcióval	2 m
Támogatott műholdrendszerek	GPS L1 C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1 B/C, BeiDou B1I, QZSS L1 C/A QZSS L1 SAIF
Korrekció típusok	SBAS L1C/A
Kijelző	8" kémiailag edzett üveg
Kijelző felbontása	1280 x 800 pixel
Operációs rendszer	Windows® 10 Enterprise (64 bit)
Processzor	Intel®Pentium® N3710 1.60 GHz 64 bit, 4 magos
Memória (RAM)	8 GB
Memória (SSD)	128 GB
SD kártya támogatás	micro SDXC kártya
USB	2x USB A 3.0
Bluetooth	Igen (4.2)
WIFI	Igen (2.4 GHz/5GHz 802.11 ac, a/b/g/n)
Beépített modem	4G/LTE
Egyéb	microHDMI csatlakozó, hálózati csatlakozó, dokkoló connector, hátsó bővítési csatlakozó, oldalsó bővítések
Kamera felbontása	előlapi 2 MPx, hátul 8 MPx AF, vaku
Bővítési lehetőségek	RJ45, RS232, RS422, RS485, CAN bus, vonalkód képalkotó
Tápellátás	standard: 7.6 V/ 5900 mAh (cserélhető) kiterjesztett: 7.2 V/10350mAh (cserélhető)
Terepállóság	IP 65; MIL-STD-810G
Méret	2245 mm x 17 mm x 24 mm
Tömeg	990 g