

ALGIZ RT8

VELMI ODOLNÝ A EFEKTIVNÍ



handheld

www.handheldgroup.com

ALGIZ RT8

VELMI ODOLNÝ A EFEKTIVNÍ

Představte si, že byste mohli vykonávat stejnou práci jako doposud, ale mnohem snadněji. Algiz RT8 je jedinečný tablet s obrazovkou o úhlopříčce 20,3 cm, zkonstruovaný speciálně pro zvýšení efektivity práce v terénu. Pracujte rychleji, soustředěněji a s menšími prodlevami. Tablet Algiz RT8 je vysoce odolný, se skvělým displejem, uživatelsky přívětivým designem a celou řadou vestavěných nástrojů a volitelného příslušenství, doplněným sadou bezplatného softwaru pro správu mobilních zařízení.

Univerzální tablet s OS Android

Tablet můžete upnout do držáku ve vozidle, ale nemusíte ho tam nechávat. Můžete ho přenášet v pouzdru, připevnit na výtyčku, nebo si ho nést přes rameno v ochranném obalu. Nenechte se omezovat pracovními podmínkami - pracujte na přímém slunci, nebo klidně v lijáku. Tablet si můžete vzít kamkoliv, díky specifikaci IP67 a testování odolnosti dle standardu MIL-STD-810G. Algiz RT8 je dostatečně odolný, aby přečkal opakované pády, extrémní teploty, výšky, vlhkost a vystavení prachu nebo dešti. Navíc budete schopni pracovat po celý den díky baterii s dlouhou výdrží a přímo v terénu vyměnitelným náhradním dílům.

Vestavěný sběr dat a komunikace

Pořídte snímky s vysokým rozlišením, a pošlete je kolegovi emailem, nebo bezdrátově aktualizujte databázi v kanceláři v reálném čase. Pracovní úkoly zůstávají aktuální a data jsou bezpečně uložena, ať už v mobilním zařízení nebo v cloudu dle vašeho výběru. Využijte vestavěný u-blox GNSS přijímač, gyroskop, kompas a další. Nebo si připojte vlastní nástroje, senzory a antény. Připojení je možné buď kabelem přes vodotěsné fyzické porty, bezdrátově pomocí BT a NFC, nebo lze využít dokovací stanici, která vám umožní použít rozšířené vstupní a výstupní možnosti, jako například HDMI, ethernet a další.

Multidotykový displej s úhlopříčkou 20,3 cm

Ať už jste v kanceláři nebo v terénu, v lese nebo ve skladu, Algiz RT8 přináší zářivou grafiku na 20,3 cm velkém kapacitním displeji s 10-ti bodovým multidotykovým ovládním, zodolněným pomocí technologie Gorilla Glass. A pokud prší nebo je chladno, Algiz RT8 umožňuje použít mód displeje dešť nebo ovládní v rukavicích.

Software zdarma pro správu mobilních zařízení MaxGo

Konfigurace nového zařízení může být náročná, obzvláště pokud jich nastavujete více zároveň. Android aplikace Handheld MaxGo toto usnadňuje tím, že nastavení provedete pouze jednou a konfiguraci poté aplikujete napříč všemi dalšími zařízeními a máte hotovo. Se správcem MaxGo, prezentačním módem a kioskovým prohlížečem je snadné, aby váš tablet Algiz RT8 zůstal bezpečný a úžasně efektivní.

Přenosná pouzdra, dokovací stanice a příslušenství pro nabíjení

Někdy záleží pouze na správném příslušenství, zda se schopnost provádět skvělé věci přetaví v realitu. Ponechte si volné ruce a soustřeďte se na vaši práci, mějte baterie nabitě a nástroje připojené se širokou škálou příslušenství Handheld vytvořeného speciálně pro tablet Algiz RT8.

Rozměry	249 mm x 145 mm x 14,5 mm
Hmotnost	635 g
Procesor	Qualcomm® Snapdragon 625 MSM8953, 8 jader 2,0 GHz
Grafický čip	Adreno 506
Paměť a disk	4 GB / 64 GB
Operační systém	Android 9.0 (GMS)
Displej	20,3 cm (8") kapacitní, multidotykový (10 bodů) 1920x1200 pixelů Čitelný na přímém slunci Mód rukavice/dešť Corning® Gorilla® sklo
Tlačítka	
Přední:	Vypnutí, F1, F2, F3, zvýšení/snížení hlasitosti
Baterie	3,8 V 8.200 mAh (31,16 Wh), uživatelsky vyměnitelná
Porty	Typ C, Qualcomm rychlé nabíjecí 3.0, OTG Konektor pro GNSS anténu Dokovací konektor s podporou HDMI, ethernetu, USB Zadní konektor pro externí moduly 3,5 mm sluchátkový konektor 1x mikro SDXC (128 GB) 1x nano SIM
Konektivita	2G (850,900,1800,1900)
Modem (WWAN):	3G (1, 2, 5, 8) 4G/LTE (1,2,3,4,5,7,8,12,13,17,20,25,28,38,39,40,41)
Bezdrátová LAN:	2,4 GHz/5 GHz 802.11 a/b/g/n/ac
PAN:	BT V4.1
NFC:	13,56 MHz ISO 14443A/B, ISO 15693
Audio:	Přední reproduktor, mikrofon
Navigace	Vyhrazený u-blox GNSS přijímač GPS/GLONASS/ Galileo/BeiDou
Fotoaparát	
Zadní:	13 MPix s autofokusem a bleskem
Přední:	5 MPix
Senzory	Gyroskop, kompas, akcelerometr, tlakoměr, senzor přiblížení a okolního světla
Prostředí	
Provozní teplota:	-20 °C až 60 °C MIL-STD-810G, metoda 501.5/502.5 procedura II
Skladovací teplota:	-40 °C až 70 °C MIL-STD-810G, metoda 501.5/502.5 procedura I
Pád/šok:	26 pádů z výšky 1,2 m MIL-STD-810G, metoda 516.6 procedura IV
Vibrace:	MIL-STD-810G, metoda 514.6 procedura I
Písek a prach:	IP67, IEC 60529
Voda:	IP67, IEC 60529
Vlhkost:	0% až 95% (nekondenzující) MIL-STD-810G, metoda 507.5 procedura II
Nadmořská výška:	4 572 m MIL-STD-810G, metoda 500.5 procedura I & II
ECM/EMI:	MIL-STD-461F: CE101, CE102, CS101, CS114, CS115, CS116, RE101, RE102, RS101, RS103
Varianty	Varianty a příslušenství na: www.handheldgroup.com/algiz-rt8

Geotronics Praha

GEOTRONICS Praha, s. r. o., Pikovická 206/11, 147 00 Praha 4
tel: +420 296 801 186, e-mail: gis@geotronics.cz, geotronics.cz, geoshop.cz, bezpilotne.cz

handheld
www.handheldgroup.com