



ALGIZ 8X

Nowoczesny komputer terenowy

Wyjątkowo mobilny, a zarazem pancerny tablet Handheld Algiz 8X łączy dużą moc obliczeniową z odpornością na trudne warunki terenowe. Dzięki ergonomicznej obudowie, nowoczesnym podzespołom i prostej obsłudze, maksymalizuje wydajność pracy.

Kompaktowe wymiary

Niewielkie wymiary tabletu Algiz 8X czynią go idealnym kompanem dla pracowników terenowych. Przy grubości na poziomie zaledwie 24 mm oraz wadze poniżej 1 kg (razem z baterią) zapewnia świetne osiągi przetwarzania danych dla każdej branży.

Pełna odporność na trudne warunki

Algiz 8X spełnia normę IP65 oraz wojskowy standard MIL-STD-810G w zakresie odporności na pył, wodę, wibracje, upadki, ekstremalne temperatury oraz zróżnicowane wysokości. Z łatwością możesz przenosić go pomiędzy biurem i terenem, bez obaw o bezpieczeństwo swoich danych.

Doskonała widoczność zawsze i wszędzie

Dzięki jasnemu, 8-calowemu wyświetlaczowi, pokrytemu chemicznie wzmocnionym szkłem, Algiz 8X czytelnie wyświetla wyniki Twojej pracy, niezależnie od tego, gdzie się znajdujesz. Tablet pozwala na pracę w deszczu, rękawiczkach oraz z opcjonalnym rysikiem, a zmiana warunków oświetlenia nie jest dla niego żadnym problemem

dzięki wbudowanemu czujnikowi światła otoczenia, który automatycznie dostosowuje jasność ekranu.

Bogactwo funkcji terenowych

Algiz 8X ułatwia zbieranie danych, oferując szeroki wachlarz funkcji dodatkowych. Posiada dwa aparaty fotograficzne oraz mocną baterię typu hot-swap. Zintegrowany moduł GNSS u-blox NEOM8U pomaga w pomiarach GIS, z kolei liczne porty rozszerzeń pozwalają bezproblemowo połączyć tablet z innymi niezbędnymi w danej branży urządzeniami.

Tablet dopasowany do Twoich potrzeb

W razie potrzeby Algiza 8X można łatwo rozbudować o dodatkowe rozszerzenia, jak port RS-232, czy skaner kodów kreskowych. Jeszcze więcej możliwości oferuje złącze dokujące, dzięki któremu deweloperzy mogą stworzyć własne moduły dodatkowe do specjalistycznych zastosowań.

Wszystko to – w połączeniu z szeroką gamą akcesoriów dodatkowych – sprawia, że Algiz 8X to zdecydowanie jeden z najbardziej uniwersalnych tabletów terenowych na rynku.

handheld

ALGIZ 8X

Wymiary

225 x 147 x 24 mm

Waga

990 g

Procesor

Intel® Pentium® N3710 1.6 GHz (2.56 GHz w trybie boost), 64 bit, 4 rdzenie

Grafika

Intel HD Graphics 405

Pamięć RAM / Pamięć nieulotna

4 lub 8 GB / 128 GB

System operacyjny

Windows 10 Enterprise (64-bit)

Ekran

8", pojemnościowy, multidotykowy
1280 x 800 px
Czytelny w słońcu, 600 nitów
Tryb pracy w rękawiczkach
i w deszczu
Chemicznie wzmocnione szkło

Klawisze

Przód
Włącz/Wyłącz, blokada/tryb dotyku,
menu, home, F1, F2

Bateria

Standardowa
7.6V 5900 mAh (44.84Wh)
Hot-swap
Rozszerzona
7.2V 10350 mAh (74.52Wh)
Hot-swap

Porty

Złącze zasilania
2x USB A 3.0
Micro HDMI
Złącze stacji dokującej
Tylne złącze rozszerzeń
Boczne złącza rozszerzeń
1x microSDXC
1x microSIM

Rozszerzenia

RJ45
RS232, RS422, RS485
Magistrala CAN
Czytnik kodów kreskowych
Rozszerzenia tylne

Komunikacja

Modem (WWAN)
2G, 3G, 4G/LTE, Verizon LTE
Sierra EM7355 (Typ EU M.2)

Wi-Fi

2.4 GHz + 5 GHz
802.11ac, a/b/g/n

PAN

Bluetooth v4.2

Audio

Przedni głośnik
Mikrofon

Pozycjonowanie

Dedykowany odbiornik GNSS u-blox
GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou

Aparaty fotograficzne

Tylny
8 MPx z autofokusem i fleszem

Przedni

2 MPx

Sensory

Czujnik światła

Środowiskowe

Temperatura pracy

Od -20° do +60°C
MIL-STD-810G, metoda 501.5,
procedura II

Temperatura przechowywania

Od -40° do +70°C
MIL-STD-810G, metoda 501.5/502.5,
procedura I

Odporność na upadki/wstrząsy

26 upadków z wys. 1.2 m
MIL-STD-810G, metoda 516.6,
procedura IV

Odporność na wibracje

MIL-STD-810G, metoda 514.6,
procedury I i II

Odporność na piasek/pył

IP65, IEC 60529

Odporność na wodę

IP65, IEC 60529

Wilgotność

0 ~ 95% (nieskondensowana)
MIL-STD-810G, metoda 507.5,
procedura II

Wysokość

4 572 m
MIL-STD-810G, metoda 500.5,
procedura I

Dodatkowe zabezpieczenia

TPM v2.0

Opcje dodatkowe

Pełną listę opcji dodatkowych
i akcesoriów znajdziesz tutaj:

www.handheldgroup.com/algiz-8x



NaviGate Sp. z o.o.

ul. Wadowicka 8a
30-415 Kraków
Tel. 12 200-22-28
e-mail: sklep@navigate.pl



handheld
AUTHORIZED RESELLER