

handheld

ALGIZ 7

надежно защищенный, сверхмобильный



ЗАО «ИнтраСофт»

Санкт-Петербург

www.intrasoft-spb.ru

Дистрибьютор продукции

handheld в России

ALGIZ 7

надежно защищенный, сверхмобильный

Новая модификация известного защищенного планшета Algiz 7 недавно получила двухъядерный процессор, удвоенные объемы оперативной памяти и SSD, а также возможность включаться и устойчиво работать при температуре -20°C. Последняя характеристика сделала его самым легким защищенным планшетом, программно совместимым с Windows и Linux для x86, способным работать при таких низких температурах. Исследования и опыт работы показали, что включенный при температуре около -20°C планшет продолжает устойчиво функционировать и при значительно более низких температурах.

Легкий защищенный (IP65) планшетный компьютер (вес — 1.1 кг) для жестких условий эксплуатации с предустановленной операционной системой Windows 7 Ultimate отличается низким энергопотреблением, имеет емкость стандартных литий-полимерных батарей, что позволяет ему функционировать без подзарядки 6-8 часов.

Батареи повышенной емкости позволяют довести время автономной работы до 16 часов. Algiz 7 имеет две независимые аккумуляторные батареи, может работать как от двух, так и от одной из них. Разрядившиеся батареи можно менять поочередно без выключения компьютера. Контроль степени заряда происходит отдельно для каждой из двух батарей с индикацией на экране и на светодиодах рядом с функциональной клавиатурой.

Сенсорный экран 7" с разрешением 1024x600 обеспечивает возможность использовать компьютер в уличных условиях при прямой засветке солнцем.

Компьютер комплектуется твердотельным накопителем 128 ГБ, оперативной памятью 4 ГБ, функциональной клавиатурой (10 клавиш), камерой 2 Мпикс., портом RS-232, двумя портами USB, разъемом Ethernet 10/100 мбит/с.

Кроме того, он имеет встроенные модули Wi-Fi 802.11 b/g/n, GPS, Bluetooth, опционально — GSM/GPRS/EDGE/3G и RFID.

Благодаря малому весу и эргономичной конструкции корпуса с боковым креплением для руки работать с Algiz 7 в течение длительного времени удобно и неустойчиво.

Защищенные компьютеры **Handheld** широко используются в промышленности, геодезии, торговле, логистике, на транспорте и в оперативных службах в странах ЕС.

История компании насчитывает уже 25 лет. Сегодня она является одним из лидеров и признана наиболее быстро развивающейся компанией в своей области.

Размеры 144 x 242 x 40 мм

Вес 1.1 кг

Рабочий диапазон температур

от -20°C до +60°C

Защита

Защита: IP65, MIL-STD-810G

Устойчивость к падениям: выдерживает падения с высоты 1.22 м

Процессор/память Intel Atom Dual Core N2600

1.6 ГГц, 4 ГБ DDR3 RAM

Хранение данных Диск 128 ГБ SSD

Операционная система

Microsoft Windows 7 Ultimate (предустановлена)

Совместимость с Linux

Экран 7" широкий экран TFT LCD с разрешением

1024x600, читаемый при прямой засветке солнцем

(технология MaxView), резистивный сенсорный экран

Клавиатура

10 функциональных клавиш

Экранная программная QWERTY-клавиатура

Аккумуляторы

Стандартный комплект – 2 литий-полимерные батареи по

2600 мА·ч каждая. Время работы от одной зарядки на стандартных батареях – 6-8 часов.

Комплект батарей увеличенной емкости – 2 литий-полимерные батареи по 5200 мА·ч каждая.

Порты и разъемы

2 x USB 2.0 (полностью водозащищенные изнутри разъемы)

1 x 9-pin COM-порт RS-232 (полностью водозащищенный изнутри разъем)

1x LAN Ethernet

1 x разъем питания 12В DC

Блок питания: 120-240 В, 50-60 Гц, Выход 12В DC

Разъем для док-станции 1 x 10 pin

Звуковой вход – микрофон

Интегрированный звук (один динамик)

Разъем и внутренний отсек PCIe

Коммуникации

Встроенный Wi-Fi 802.11 b/g/n

Встроенный Bluetooth v.2.0 + EDR Compliant

Модуль GSM / GPRS / 3G Gobi™ 3000 (опционально)

HSDPA/UMTS 800/850/900/1900/2100 МГц

Quad-band EDGE/GPRS/GSM - 850/900/1800/1900 МГц

Dual-band EV-DO/CDMA – 800/1900 МГц

Модуль обмена информацией с RFID (опция)

Камера

2-х мегапиксельная камера со вспышкой

Навигация

Встроенный навигационный приемник GPS u-blox

Компактный внешний приемник GPS (опция)

Компактный внешний приемник ГЛОНАСС/GPS (опция)

ЗАО «ИнтраСофт»

Санкт-Петербург

ул. 8-я Красноармейская, д. 22

Тел.: +7(812)363-14-09

Факс: +7(812)575-06-09

info@intrasoft-spb.com

www.intrasoft-spb.ru