

Планшетный персональный компьютер VM2305

НАЗНАЧЕНИЕ:

Планшетный персональный компьютер VM2305 представляет собой специализированную персональную ЭВМ с жидкокристаллическим экраном 4,3". Планшет предназначен для эксплуатации в качестве индивидуального средства сбора, обработки и отображения информации. На корпусе изделия размещены 8 функциональных клавиш. Конструктивно изделие выполнено в защищенном виде, корпус изготовлен из алюминиевого сплава, экран имеет металлическую крышку, в корпусе предусмотрено место для хранения стилуса. Данная конструкция позволяет эксплуатировать планшет в условиях непрерывной круглосуточной или сменной работы в полевых условиях на открытом воздухе, в помещениях, а также на борту подвижного состава, где требуется мобильность вычислений. Изделие оснащено GPS/GLONASS-приемником и электронным компасом.



Республика Беларусь
220040, Минск
ул. М.Богдановича, 155
Тел./факс (+375 17) 334-47-42
orion@niiev.by
www.niiev.by

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Вычислитель | |
|---|---|
| – тип процессора* | Intel Atom |
| – ОЗУ*, не менее | 4 ГБ |
| – программная совместимость | Win XP; Win 7; Linux |
| – накопитель данных* | SSD Flash 4 ГБ MicroSD |
| Дисплей | |
| | цветной сенсорный TFT |
| – диагональ экрана | 4,3" (93 × 55,8 мм) |
| – разрешение (пикселей) | 480 × 800 |
| Интерфейсы | |
| | USB 2.0 – 4 канала COM – 2 канала Ethernet 10/100 – 1 канал выход SVGA – 1 канал микрофонный вход выход для головных телефонов выход сигнала вибро-оповещения |
| Встроенные устройства | |
| | – электронный компас – GPS/GLONASS – встроенная антенна |
| Питание | |
| – напряжение питания | ~ 220 В через адаптер = 12-27 В |
| – встроенная АКБ (тип, емкость) | литий-ионные (Li- ion) – 3100 мА/ч |
| – потребляемая мощность | не более 15 Вт |
| – время непрерывной работы от АКБ в нормальных условиях | не менее 3 часов |
| Масса | |
| | 0.45 кг |
| Габариты | |
| | 143 × 141 × 111 мм |
| Внешние условия эксплуатации | |
| – условия эксплуатации | ГОСТ В 20.39.304-76 гр. 1.14 |
| – радиопомехи | ГОСТ В 25803–91 гр. 1.1.2 |
| – рабочая температура окружающей среды, °С | –20 ... +50 |
| – предельная температура окружающей среды, °С | –40 ... +75 |
| – относительная влажность воздуха | до 95% при +25°С |
| – атмосферное давление, кПа | 60 ... 107 |
| – вибрация | 1-200 Гц, 3 г |
| – удары | одиночный – 120 г, 5 мс многократные – 15 г, 10 ... 15 мс |
| – дождь (интенсивность) | 5 ± 2 мм/мин; иней, роса |
| – пыль/песок (концентрация – скорость) | (2 ± 1) г/м ³ – (0,5 ... 1) м/с |

Комплект поставки определяется договором на поставку.

Поставка изделий осуществляется с приемкой «1» или приемкой «5».

* – уточняется при заказе изделия