ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
НИИЭВМ

Машина вычислительная электронная персональная планшетная ВМ2451

НАЗНАЧЕНИЕ:

ВМ2451 – вычислительная машина, конструктивно выполненная в виде планшета. Предназначена для эксплуатации в полевых условиях при воздействии повышенного (пониженного) атмосферного давления, солнечного излучения, статической и динамической пыли в широком диапазоне температур (от минус 40°С до плюс 50°С).

ПЭВМ предназначена для эксплуатации в условиях непрерывной круглосуточной или сменной работы в стационарных сооружениях. Может применяться в качестве универсального вычислителя, устанавливаемого в различные транспортные средства.

Изделие работоспособно при воздействии синусоидальной вибрации (амплитудой до 4g), одиночных (до 100g) и многократных (до 15g) ударов.

Республика Беларусь
220040, Минск
ул. М.Богдановича, 155
Тел./факс +375(17)249-47-42
orion@niievm.by
www.niievm.by

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Вычислитель:	
- процессор	i3 1115G4 - i7-1165G7, Intel Celeron 6305E
- ОЗУ	8 ГБ
- SSD	512 Гб – 1шт.
Дисплей	LCD
- диагональ экрана	12”
- разрешение (пикселей)	1280x800
- Touch Screen	проекционно-емкостной
Интерфейсы	
	USB - 4 канала Ethernet 10/100/1000 – 2 канала RS-232 – 3 канала RS-422 – 1 канал HDMI– 1 канал Интерфейс AUDIO (микрофонный вход/аудиовыход (стерео)) Акустическая система (встроенная)
Электропитание	
- напряжение электропитания	16–32 В
	от сети переменного тока напряжением 230 В с частотой 50 Гц через преобразователь напряжения BME008
Масса	7 кг
Габариты	344 x 242 x 65 мм
Устойчивость к внешним воздействующим факторам	
- рабочая температура окружающей среды	-40°C ... +50°C
- рабочая температура окружающей среды при рабое от АКБ	-20°C... +50°C
- механические удары	одиночный - 100 g, (1-5) мс; многократные - 15 g, (5-10) мс
- синусоидальная вибрация	4 g (1 - 80) Гц
- повышенная влажность воздуха	до 100% при +35°C
- атмосферное давление	60...107 кПа

Республика Беларусь
220040, Минск
ул. М.Богдановича, 155
Тел./факс +375(17)249-47-42
orion@niievm.by
www.niievm.by