



Переносной портативный промышленный компьютер

ОНИКС-4412 / ОНИКС-4414

Защищённость

Корпус выполнен из изотактического полипропилена (конструкция и материал обеспечивают защиту от ударов и деформации)

Изготовлен в соответствии с ТУ 2297-003-14275025-2010

Возможно изготовление по классу защиты IP-54: исключается попадание внутрь изделий воды, пыли и песка при атмосферных осадках. Наличие автоматического клапана выравнивания давления обеспечивает перевозку в негерметичных отсеках. Ручки с противоскользящим покрытием. Предусмотрена установка навесных замков, плечевого ремня, пломб

Многофункциональность

Позволяет установить платы и оборудование как собственного производства, так и стандартные устройства сбора и обработки аналоговой и цифровой информации

Гибкость

Использование стандартных комплектующих позволяет устанавливать различные процессоры, увеличивать объём оперативной памяти и жёсткого диска. Менять начинку можно в зависимости от требований поставленной заказчиком задачи

ООО «НПФ АДСилаб»
127474, г.Москва,
Дмитровское ш., д.100,
стр.2, офис 41118
тел.: +7 (495) 784-84-86

Переносной портативный промышленный компьютер ОНИКС разработан и производится в России, предназначен для решения широкого круга задач, связанных с использованием портативных компьютеров в мобильном варианте. Основной особенностью и большим преимуществом портативных компьютеров перед ноутбуками является использование стандартных промышленных компьютерных компонентов, что позволяет на их основе создавать собственные системы сбора и обработки аналоговой и цифровой информации.

Основой компьютерной платформы ОНИКС является герметичный кейс из ударопрочного пластика, в крышке которого установлен 12/14-ти дюймовый жидкокристаллический дисплей, способный работать в широком диапазоне температур с сенсорным экраном, защищённым ударопрочным стеклом. Внутри основания расположена промышленная процессорная плата, дополненная устройствами и интерфейсами для расширения функций ОНИКСа, например системой ГЛОНАС или любой другой аппаратурой, в зависимости от требований поставленной задачи.



В корпусе портативного компьютера ОНИКС может быть размещено дополнительное оборудование и аккумуляторная батарея большой ёмкости, и/или 2,5" накопители. Серия портативных компьютеров ОНИКС-4412/14 спроектирована для воплощения Ваших самых неожиданных идей и решений. В компьютере ОНИКС Вы можете реализовать множество современных решений, включая переносные системы и стенды для диагностики и тестирования различного оборудования. Применим в промышленности, научных исследованиях, военном деле, на транспорте, в нефтедобыче.

Подробности пожалуйста смотрите на сайте:

www.ONIKScomputer.ru





Технические характеристики* ОНИКС-4412/4414

Дисплей

| | |
|--------------|-----------------|
| ОНИКС-4412 | 12"/1024x768 |
| ОНИКС-4414 | 14"/1366x768 |
| ОНИКС-4414HD | 14,1"/1920x1080 |

Тип матрицы/
Яркость

TFT LCD/
250 кд

Процессор

Intel
Celeron 3060/
Core i3/i5 2ГГц/3ГГц*

Память DDR
HDD/SSD

2 ГБ/4 ГБ/8ГБ*
500ГБ/250ГБ*

Встроенные
интерфейсы
и порты ввода/
вывода

Ethernet 100/1000
WiFi b,g,n; Bluetooth*
USB2.0; Rs485*
Arinc, CAN (по заказу)

Питание/
Аккумулятор

АС 100-240В
адаптер АС/DC19В
LiFePO4 12В 6,8Ач*

Габариты/
масса нетто

370x290x120 мм /
6-8 кг (в зависимости
от модификации)

Температура
рабочая/
хранения

-30...+55С/только 4412
-40...+70С

Класс защиты

IP54/IP65
(по заказу)

Удобная ручка
для переноски



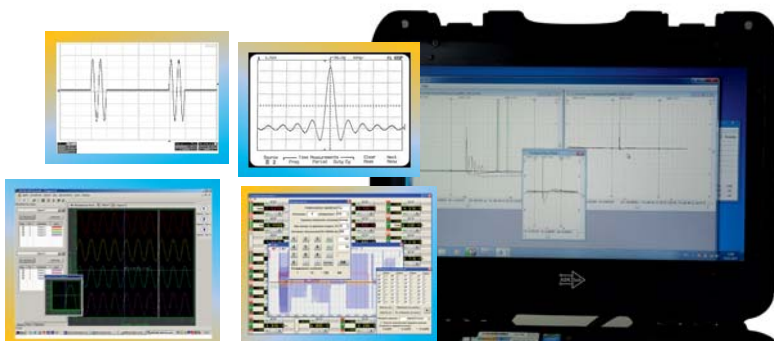
Надежные
фиксирующие замки



Герметичные
разъёмы



Стандартные пакеты и
средства разработки
под windows



* Технические характеристики и дополнительное оборудование необходимо уточнять при заказе

Устройства сбора и обработки
аналоговой и цифровой информации
могут быть размещены внутри
для решения любых Ваших задач



Мы создаём системы сбора данных по техническим требованиям Заказчика

ООО «НПФ АДСилаб» www.ONIKScomputer.ru

тел.: +7 (495) 784-84-86

www.ADClab.ru