

Новый промышленный «нано» компьютер fit-PC2 от CompuLab на базе процессора Intel Atom

Компания CompuLab (www.compulab.co.il) опубликовала новую информацию о своем новом изделии: суперкомпактном персональном компьютере fit-PC2, основанном на процессоре Atom Z530 компании Intel и наборе микросхем US15W. На нем работают все стандартные операционные системы и пакеты программ для архитектуры x86. Уникальные преимущества fit-PC2 включают исключительно малый размер, тихую, безвентиляторную работу и очень низкий расход энергии. Богатый набор возможностей fit-PC2 может быть приспособлен в соответствии с приложением пользователя с целью оптимизации по критерию цена/производительность. Низкая цена fit-PC2 делает его привлекательной платформой для различных приложений, таких как настольные ПК, домашние развлекательные центры, специализированные роутеры и POS-терминалы. Корпус fit-PC2 сделан из алюминия и является пыле- и влаго- защищенным.



Основные характеристики fit-PC2:

- Полнофункциональный промышленный компьютер в компактном форм-факторе с малым расходом энергии и низким тепловыделением.
- Процессор Intel Atom Z530 с частотой 1.6 ГГц
- Микросхема Intel US15W
- Память 1Гбайт DDR2, 533 Мгц
- Графический интерфейс DVI с разрешением до 1920x1080 через HDMI разъем
- Графический ускоритель Intel GMA500
- Аппаратный видеоускоритель с поддержкой H.264, MPEG2, VC1 и WMV9
- Жесткий диск 2,5" SATA, 160 Гбайт (опция)
- Аудио, HD 2.0, микрофон in / line-in / line-out
- Порт Ethernet 1000 BaseT
- 802.11g WiFi
- Шесть портов USB 2.0
- Разъем miniSD
- Инфракрасный приемник
- Phoenix BIOS
- Возможна загрузка с HDD, USB CDROM, USB HDD, по сети
- Один 12В источник питания,
- Энергопотребление: 6Ватт при низкой загрузке процессора, 8Ватт при высокой загрузке процессора, <1 Ватт в спящем режиме
- Безвентиляторная работа
- Размеры - 101 x 115 x 27 мм (4" x 4.5" x 1.05")
- Операционные системы: Windows XP / Vista, Windows 7 и Linux

Официальным дистрибьютором CompuLab Ltd. в России является компания «ФИОРД» (www.fiord.com).