



Станция технологического управления Fastwel AdvantiX IPC-SYS2-1-A5



Станции технологического управления Fastwel AdvantiX IPC-SYS2-1 произведены согласно спецификациям стандарта PICMG 1.0. Это определяет тип конструкции, предоставляющий высокую функциональность, удобство обслуживания и модернизации. Следствие этого - снижение суммарной стоимости владения промышленным компьютером. Отличительная особенность этого компьютера - поддержка ISA слотов. Основная область применения этого решения - управление технологическими процессами на производстве - т.е. там, где необходима надежность и производительность в сочетании с устойчивостью к воздействиям внешней среды.

Промышленные компьютеры укомплектованы двухъядерным процессором класса Core 2 Duo и оперативной памятью стандарта DDR3 и помимо высокой вычислительной мощности обладают широкими возможностями расширения, что обеспечивает гибкость конфигурирования под конкретные задачи заказчика. Корпус станций имеет вибро- и ударо-защитное исполнение, а также устойчив к воздействию влажности и перепадам температур.

Технические характеристики

Процессор	INTEL Pentium Dual Core / Core 2 Duo / Core 2 Quad
Чипсет	INTEL Q45+ICH10DO
Память	1ГБ – 16ГБ, 4 x DIMM DDR3, non ECC, одно- или двухканальная
Видеоподсистема	интегрированный графический адаптер Intel GMA4500, поддержка Dual Head
Слоты расширения	4 x PCI полной высоты, полной длины 7 x ISA полной высоты, полной длины (возможны варианты 7 x PCI / 4 x ISA или 12 x PCI / 1 x ISA)
Отсеки	2 x 3.5" (внутренний и внешний) 3 x 5,25"
Дисковая подсистема	1 диск 3.5" HDD SATA 320 GB 1 x оптический привод DVD±RW 6 SATA-300 портов (поддержка RAID 0 / 1 / 5), 1 порт IDE
Сеть	2 контроллера Ethernet 10/100/1000 (Intel 82567, Intel 82574L)
Звуковая подсистема	5.1-канальная, HDA, на основе ALC 888
Порты	4 x USB 2.0 (2 спереди, 2 сзади) 1 x VGA 1 x DVI-D (поддержка Dual Head вместе с VGA-разъемом) 2 x LAN (RJ-45) 2 x PS/2 2 x COM (COM1: RS232, COM2: RS232/422/485) 1 x LPT Line In, Line Out, Mic In
Watchdog	Программируемый
Питание	Источник питания 400W
Рабочая температура	5...40°C (работа), -20...60°C (хранение)
Влажность	10-85% при 40°C (работа), 10-95% при 40°C (хранение), без образования конденсата
Габариты (мм)	450 (Г) * 482 (Ш) * 177 (В)
Вес	18 кг
Исполнение	Стоечное 4U
Цвет	Бежевый
Операционная система	Microsoft Windows XP, Windows XP Embedded, Windows Vista/7, Windows Server 2003/2008 (встроенное видео в vesa-режиме), Linux, QNX 4.25 / 6.4
Гарантия	2 года