

2U высокопроизводительная рабочая станция оператора АСУ Fastwel AdvantiX IPC-2U-SYS9-A5



Рабочая станция IPC-2U-SYS9-A5 предназначена для использования на промышленном производстве - там, где требуется работа с ресурсоемкими приложениями и устойчивость к неблагоприятным внешним воздействиям. Эффективная одновременная работа с несколькими приложениями возможна за счет использования процессора с двумя вычислительными ядрами.

Данная станция надежна в эксплуатации, ударопрочна, устойчива к вибрационным, температурным воздействиям и повышенной влажности. Ее корпус оптимизирован для монтажа в 19-ти дюймовые стойки, в которых занимает секцию высотой 2U. Для удобства эксплуатации разъемы USB вынесены на переднюю панель.

Продукт построен на основе полноразмерной ATX материнской платы с набором системной логики Intel Q45. В системе имеется 7 слотов расширения: 4 PCI, 1 PCI Express x1, 1 PCI Express x8, 1 PCI Express x16. Интегрированный видеоадаптер набора системной логики Intel GraphicsMedia Accelerator X4500 отличается высокой скоростью обработки, что дает преимущества при использовании станции со SCADA системами. Кроме того, платформа обладает развитой дисковой подсистемой и расширенными сетевыми возможностями — в базовой конфигурации поставляется интегрированный SATA RAID 5 контроллер и 2 гигабитных интегрированных сетевых адаптера. На передней панели присутствуют 2 USB порта и расширенная система мониторинга.

Технические характеристики

Чипсет	Intel Q45 + ICH10D0
Память	до 16ГБ, 4 x DIMM DDR2-667/800, non ECC, одно- или двухканальная
Видеоподсистема	интегрированный графический адаптер Intel GMA X4500, поддержка DirectX 10
Слоты расширения	4 x PCI половинной высоты 1 x PCI-E x1 половинной высоты 1 x PCI-E x8 (с производительностью PCI-E x1) половинной высоты 1 x PCI-E x16 половинной высоты
Отсеки	4 x 3.5" (внутренние) 1 x 3.5" (внешний) 2 x 5,25"
Дисковая подсистема	1 x HDD 320 GB SATA 6 SATA портов (4 свободных); поддержка RAID 0,1,5,10
Оптический привод	DVD+/-RW SATA
Сеть	2 x контроллера Ethernet 10/100/1000
Звуковая подсистема	5.1-канальная, HDA, на основе ALC 663
Порты	9 x USB 2.0 (из них 2 на передней панели, один внутренний) 1 x VGA (1 DVI опционально, заказной номер: FS-D2823-B) 2 x LAN (RJ-45) 2 x PS/2 1 x COM (+ 1 x COM опционально) 1 x LPT (опционально) Line In, Line Out, Mic
Питание	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)	572 (Г) * 483 (Ш) * 89 (В)
Вес	15 кг
Исполнение	для монтажа в 19" стойку, 2U
Цвет	Черный
Операционная система	Microsoft Windows XP, Windows XP Embedded, Windows Vista, Linux
Гарантия	2 года