

Промышленный сервер Fastwel AdvantiX IS-Gemini-A1



Fastwel AdvantiX IS-Gemini-A1 – высокопроизводительный отказоустойчивый двухпроцессорный сервер с уникальными возможностями расширения. Его основные достоинства: самые современные процессоры Xeon 55xx серии, 3-канальная DDR3 память с коррекцией ошибок ECC, 6 сетевых адаптеров, возможность замены системных вентиляторов в «горячем режиме» на передней панели, 10 слотов расширения PCI-e Gen2, два из которых содержат 16 линий PCIe, все остальные: 8 линий PCIe (всего 72 линии PCIe). Дисковая подсистема позволяет установить до двух Hot Swap 2.5" SATA HDD под систему и до восьми 3,5" дисков SAS/SATA в качестве основного хранилища. Для обеспечения удаленного управления сервер полностью поддерживает спецификацию IPMI 2.0, а также KVM over IP, Media redirection и удаленный мониторинг состояния системы. Fastwel AdvantiX IS-Gemini-A1 доступен к заказу в течение 5 лет (до 2015 года).

Технические характеристики

Процессор	Intel Xeon L55xx, E55xx, W55xx - 1 или 2шт, шина 1333/1066 MHz
Чипсет	Два чипсета Intel® 5520 I/O Hub + ICH10R
Память	до 192ГБ (максимум) DDR3 800/1066/1333 Registered ECC, 3-канальная
Видеоподсистема	интегрированный графический адаптер Aspeed AST2050, до 128 Мбайт памяти
Слоты расширения	2 x PCI-E Gen.2 x16 полной высоты, полной длины 4 x PCI-E Gen.2 x8 полной высоты, полной длины 1 x PCI-E Gen.2 x4 и 1 x PCI-E Gen.1 x4 полной высоты, половинной длины
Дисковая подсистема	8 дисков 3.5" HDD SATA/SAS Hot swap (с SAS-экспандером); 2 диска 2.5" HDD SATA/SAS Hot swap; 6 портов SATA с поддержкой RAID 1 / 0 / 10. RAID 5, 5EE, 6 – через отдельный SAS-контроллер
Сеть	6 контроллеров Ethernet 10/100/1000 на шине PCIe
Порты	3 x USB 2.0 (2 сзади, 1 спереди), 1 x VGA, 6 x LAN (RJ-45), 1 x COM (RS-232)
Watchdog	Программируемый
Дополнительные возможности	Intelligent Platform Management Interface 2.0 (IPMI 2.0); iKVM, Media Re-direction, IPMI over LAN, Serial over LAN; поддержка SMASH; 4 вентилятора 60x60 с горячей заменой
Питание	Резервированный источник питания (1+1) мощностью 1300W
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)	648 (Г) * 483 (Ш) * 133 (В)
Вес	24 кг
Исполнение	3U, для монтажа в 19" стойку
Цвет	Черный
Операционная система	Microsoft Windows Server 2003/2008, XP, Vista, 7, Linux
Гарантия	2 года