

Адвантек-Бел системы связи - R320e



NEC Express5800/ R320e

Техническая спецификация:

- Форм-фактор:
 - Стоечный.
- Высота:
 - 4U.
- Количество серверов
 - 2 с горячим резервированием / заменой.
- Количество процессоров:
 - 2*;
 - 4*.

* в зависимости от количества процессоров в сервере
- Чипсет:
 - Intel® C612 Chipset с GeminiEngine.
- Процессор:
 - Intel® Xeon® Processor E5-2630 v3 (2.40 GHz/8-core/20 MB);
 - Intel® Xeon® Processor E5-2670 v3 (2.30 GHz/12-core/30 MB).
- Оперативная память:
 - Тип:
 - DDR4-1866 RDIMM (Registered DIMM);
 - DDR4-1866 LRDIMM (Load Reduced DIMM).
 - Системы защиты:
 - ECC;
 - x4 SDDC;
 - Количество слотов:
 - 32.
- Система хранения данных:
 - Типы Интерфейсов:
 - SAS 3.0 (12 Гбит/с).
 - Горячая замена;
 - Форм-фактор:
 - 2.5 дюйма (SFF).
 - Типы запоминающих устройств:
 - HDD;
 - SSD;
 - Уровни Raid:
 - 1;
 - Количество мест для установки дисков:
 - 16.
 - Место для установки привода оптических дисков:
 - 1.
- Слоты расширения:
 - 2 x PCIe 3.0 x8;
 - 2 x PCIe 3.0 x4;
- Видео контроллер:
 - Видеопамять 32MB;
 - Разрешение / Цвета: 1280 x 1024 / 65K.
- Сетевые интерфейсы:
 - 2 x 100BASE-TX встроенный для системы управления;
 - 4 x 1000BASE-T;
 - 4 x 10GBASE-T;
 - Fibre Channel (FC) 16 Гбит/с;
 - SAS 3.0 (12 Гбит/с).
- Интерфейсы:
 - 2 x VGA (15-pin mini D-sub, 2 x сзади);
 - 8 x USB2.0 (2 x спереди, 6 x сзади);
 - 2 x USB3.0;
- Система питания
 - 2 x 800 Watt 80 PLUS® Platinum;
- Рабочая температура, относительная влажность (без конденсации):
 - 10° - 40° C, 20 - 80%
- Операционные системы и системы виртуализации:
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise SP1;
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Hyper-V;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Datacenter;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 Hyper-V.
- Система управления:
 - EXPRESSSCOPE Engine 3, встроенная.
 - KVM IP & Media;
 - Мониторинг, IPMI, SNMP;
 - Управление питанием и др.
 - NEC ESM PRO, сетевая.
 - EXPRESSBUILDER, автоматизированная установка операционной системы.

