

Адвантек-Бел системы связи - В120f-h



NEC Express5800/ B120f-h

- Количество процессоров:
 - 1;
 - 2;
- Чипсет:
 - Intel® C612 Chipset.
- Процессор:
 - Intel® Xeon® Processor E5-2640 v3 (2.60 GHz/8-core/20 MB);
 - Intel® Xeon® Processor E5-2660 v3 (2.60 GHz/10-core/25 MB);
 - Intel® Xeon® Processor E5-2690 v3 (2.60 GHz/12-core/30 MB);
 - Intel® Xeon® Processor E5-2697 v3 (2.60 GHz/14-core/35 MB);
 - Intel® Xeon® Processor E5-2698 v3 (2.30 GHz/16-core/40 MB);
 - Intel® Xeon® Processor E5-2699 v3 (2.30 GHz/18-core/45 MB).
- Оперативная память:
 - Тип:
 - DDR4-2133 RDIMM (Registered DIMM);
 - DDR4-2133 LRDIMM (Load Reduced DIMM).
 - Системы защиты:
 - ECC;
 - x4 SDDC;
 - Memory Lockstep;
 - Memory Mirror.
 - Количество слотов:
 - 18.
- Система хранения данных:
 - Типы Интерфейсов:
 - SATA 3.0 (6 Гбит/с).
 - Форм-фактор:
 - 2.5 дюйма (SFF).
 - Типы запоминающих устройств:
 - SSD;
 - Уровни Raid:
 - 0;
 - 1;
 - Количество мест для установки дисков:
 - 2.
- Слоты расширения:
 - 1 x Type 1 mezzanine;
 - 1 x Type 2 mezzanine;
 - 1 x PCIe.
- Видео контроллер:
 - Видеопамять 32MB;
 - Разрешение / Цвета: 1280 x 1024 / 16.7M.
- Сетевые интерфейсы:
 - 1000BASE-T;
 - 10GBASE-T;
 - 10GBASE SFP +;
 - Fibre Channel (FC) 8 Гбит/с;
- Интерфейсы:
 - 1 x SUV (1 спереди).
- Рабочая температура, относительная влажность (без конденсации)
 - 10° - 40° C, 20 - 80%
- Операционные системы и системы виртуализации:
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Standard (x86);
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise (x86);
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Datacenter;
 - Red Hat Enterprise Linux 6.5 or later (x86);
 -
 - Red Hat Enterprise Linux 6.5 or later (x86_64);
 - Red Hat Enterprise Linux 7.1 or later;
 - VMware ESXi™ 5.1 Update 2;
 - VMware ESXi™ 5.5 Update 2;
 - VMware ESXi™ 6.0.
- Система управления:
 - EXPRESSSCOPE Engine 3, встроенная.
 - KVM IP & Media;
 - Мониторинг, IPMI, SNMP;
 - Управление питанием и др.
 - NEC ESMPRO, сетевая.
 - EXPRESSBUILDER, автоматизированная установка операционной системы.

- Система хранения данных:
 - Типы Интерфейсов:
 - SATA 3.0 (6 Гбит/с);
 - SAS 3.0 (12 Гбит/с).
 - Горячая замена;
 - Форм-фактор:
 - 2.5 дюйма (SFF).
 - Типы запоминающих устройств:
 - HDD;
 - SSD.
 - Уровни Raid:
 - 0;
 - 1;
 - 5;
 - 6;
 - 10;
 - 50.
 - Battery Backup для Raid;
 - Количество мест для установки дисков:
 - 6.
- Слоты расширения:
 - 1 x Type 1 mezzanine;
 - 1 x Type 2 mezzanine;
- Сетевые интерфейсы:
 - 10GBASE-T;
 - 10GBASE-T;
 - 10GBASE SFP +;
 - Fibre Channel (FC) 8 Гбит/с;
- Интерфейсы:
 - 1 x SUV (1 спереди).
- Рабочая температура, относительная влажность (без конденсации)
 - 10° - 35° C, 20 - 80%
- Операционные системы и системы виртуализации:
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise;
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Standard (x64);
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise (x64);
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 Standard;
 - Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter;
 - Red Hat Enterprise Linux 5.8 or later (EM64T);
 - Red Hat Enterprise Linux 6.2 or later (x86_64);
 - VMware ESXi 5.0u1;
 - VMware ESXi 5.0u2;
 - VMware ESXi 5.1;
 - VMware ESXi 5.1u1;
 - VMware ESXi 5.5.
- Система управления:
 - EXPRESSSCOPE Engine 3, встроенная.
 - KVM IP & Media;
 - Мониторинг, IPMI, SNMP;
 - Управление питанием и др.
 - NEC ESMPRO, сетевая.
 - EXPRESSBUILDER, автоматизированная установка операционной системы.