

Техническая спецификация на систему хранения данных

(Лот 1)

Процессор: 6-ядерный процессор Intel Xeon D-1531 (12 потоков), тактовая частота 2,2 ГГц с возможностью увеличения до 2,7 ГГц с помощью технологии Turbo Boost

Аппаратное шифрование: AES-NI

Память: DDR4 ECC SODIMM емкостью 16 ГБ (с возможностью расширения до 48 ГБ)

Типы совместимых дисков: 2 HDD/SSD 3,5" или 2,5" SATA (не входят в комплект поставки); Для создания пулов ресурсов хранения можно использовать только диски, перечисленные в списке совместимых

Устройств

Горячая замена дисков: Да

Внешние порты: 2 порта USB 3.2 Gen 1; 2 порта расширения (Mini-SAS HD)

Форм-фактор: Рабочий стол

Размер (В x Ш x Г): 270 x 300 x 340 мм

Вес: 9,8 кг

Порты локальной сети:

- 1 порт 1GbE RJ-45 (внеполосное управление и передача данных)
- 2 порта 1GbE RJ-45 (передача данных)
- 2 порта 10GbE RJ-45

Wake on LAN/WAN: Да (только при использовании портов 1GbE)

Внеполосное управление: Да (при использовании первого порта 1GbE)

- Включение/выключение питания/перезагрузка
- Доступ к консоли системы

Расширение PCIe: Разъем шириной 1 x 8, каналы Gen 3.0 x8; Поддержка сетевых карт, адаптеров M.2 NVMe для SSD-кэша, адаптеров шины хоста Fibre Channel и комбинированных плат 10GbE/адаптера M.2 NVMe

Включение/выключение питания по расписанию: Да

Системные вентиляторы: 2 x (120 x 120 x 25 мм)

Входное напряжение переменного тока: 100–240 В переменного тока

Частота: 50/60 Гц, одна фаза

Рабочая температура: От 0°C до 40°C

Температура хранения От -20 °C до 60 °C

Относительная влажность от 5% до 95%

Макс. рабочая высота: 5000 м

Сетевые протоколы: SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Fibre Channel3, Telnet, SSH, SNMP и VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)

Файловые системы:

- Внутренняя: Btrfs, ext4
- Внешняя: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT

Председатель правления - ректор

Председатель правления проректор
по науке и инновациям

Руководитель темы



Рахметуллина С.Ж.

Конурбаева Ж.Т.

Кумаргажанова С.К.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: 30 календарных дней с момента подписания договора