

Деректерді сақтау жүйесінің техникалық сипаттамасы

(Лот 1)

- Процессор: 6 ядролы Intel Xeon D-1531 (12 ағын), такт жиілігі 2,2 ГГц, Turbo Boost технологиясы арқылы 2,7 ГГц-ке дейін арттыру мүмкіндігі бар
- Аппараттық шифрлау: AES-NI
- Жад: 16 ГБ DDR4 ECC SODIMM (48 ГБ-қа дейін кеңейтуге болады)
- Сыйымды диск түрлері: 2 x 3,5" немесе 2,5" SATA HDD/SSD (жинакқа кірмейді); сақтау пулдарын жасау үшін тек арнайы тізімге енгізілген үйлесімді дискілерді қолдануға болады
- Дискілерді ыстық ауыстыру: Иә
- Сыртқы порттар: 12 x USB 3.2 Gen 1 порт; 2 x кеңейту порты (Mini-SAS HD)
- Форм-фактор: Жұмыс үстелі
- Өлшемі (Б x Е x Т): 270 x 300 x 340 мм
- Салмағы: 9,8 кг
- Жергілікті желі порттары:
 - 1 x 1GbE RJ-45 порт (жүйеден тыс басқару және деректерді тасымалдау)
 - 2 x 1GbE RJ-45 порт (деректерді тасымалдау)
 - 2 x 10GbE RJ-45 порт
- LAN/WAN арқылы ояту: Иә (тек 1GbE порттары арқылы)
- Жүйеден тыс басқару: Иә (1-ші 1GbE порт арқылы):
- Қуатты қосу/сөндіру/қайта жүктеу
- Жүйе консоліне қолжетімділік
- PCIe кеңейту:
 - 1 x 8 ені бар слот, Gen 3.0 x8 арнасы
- Желі карталарын, M.2 NVMe SSD-кэш адаптерлерін, Fibre Channel хост-адаптерлерін және 10GbE/M.2 NVMe біріктірілген тақшаларын қолдайды
- Кесте бойынша қуатты қосу/сөндіру: Иә
- Жүйелік желдеткіштер: 2 x (120 x 120 x 25 мм)
- Айнымалы ток кірісі: 100–240 В айнымалы ток
- Жиілік: 50/60 Гц, бір фазалы
- Жұмыс температурасы: 0°C–40°C
- Сақтау температурасы: -20°C–60°C
- Салыстырмалы ылғалдылық: 5%–95%
- Максималды жұмыс биіктігі: 5000 м
- Желі протоколдары: SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Fibre Channel, Telnet, SSH, SNMP және VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
- Файл жүйелері:
 - Ішкі: Btrfs, ext4
 - Сыртқы: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT

Басқарма төрағасы – ректор

Басқарма мүшесі- ғылым және
инновация жөніндегі проректор

Бағдарлама жетекшісі



Рахметуллина С.Ж.

Қоңырбаева Ж.Т.

Кумаргажанова С.К.

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Құны ҚҚС-мен Өскемен қаласына дейінгі DDP шарттары (сатып алушыға дейін жеткізу және өз құрамына барлық мүмкін болатын төлемдерді, салықтар мен баж төлемдерін кіргізеді) негізінде көрсетілген.

Төлем шарттары: Жеткізгеннен кейін.

Жеткізу уақыты: Келісім-шартқа қол қойылған күннен 30 күнтізбелік күн.