

Сетевое хранилище данных Thecus N8810U



- мощный процессор Intel® Pentium®
- поддержка порта Ethernet 10 Гбит/с (10GbE)
- поддержка iSCSI Thin Provisioning
- сертификация VMware V5.5
- наличие HDMI и VGA-выходов
- антивирусное ПО от McAfee
- для установки в стойку, 2U
- резервный БП

Сетевое хранилище данных Thecus N8810U NAS, аналог N8810U-G, имеет отсеки для 8 жестких дисков SATA до 32 ТБ, работает на базе процессора Intel® Pentium® G850 Dual Core 2,9 ГГц, 4GB DDR3 ECC, оснащен разъемами HDMI и VGA, поддерживает iSCSI Thin Provisioning и VMware V5.5. NAS и подойдет для корпоративного и SMB сегмента.

Сетевое хранилище данных Thcus N8810U

- мощный процессор Intel® Pentium®
- поддержка порта Ethernet 10 Гбит/с (10GbE)
- поддержка iSCSI Thin Provisioning
- сертификация VMware V5.5
- наличие HDMI и VGA-выходов
- антивирусное ПО от McAfee
- для установки в стойку, 2U
- резервный БП

Detailed characteristics

Characteristic	Value
Поддержка ОС	Windows XP и последующие версииWindows Server 2003 и последующие версииUnix/LinuxMac OS X
Максимальная емкость	80 ТБ
Марка процессора	Intel® Pentium® G850
Процессор, (ГГц)	2.9
Системная память	4ГБ DDR3 ECC Memory
Дисковые интерфейсы	8 x SATA для внутренних дисков
Интерфейс LAN	RJ-45x2: Intel 82574L 10/100/1000 BASE-TX Auto MDI/MDI-XПоддержка WOL
Интерфейс USB	USB 2.0 принимающий порт x6 (на передней панели x2, на задней панели x4) (Тип A)USB 3.0 принимающий порт x2 (на задней панели x2)
HDMI Разъем	HDMI порт (на задней панели x1)
VGA Разъем	VGA порт (на задней панели x1)
Контроль температуры	Тепловой датчик температуры процессора
Кнопки	Кнопка питанияКнопки ЖК-экрана (ENT, ESC, UP, DOWN)
Слот PCI/PCIe	PCI-e x8 slot x 1
Онлайновая миграция RAID	Поддерживается
Режимы RAID	RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 и JBOD, Multiple RAID
Автоматическое восстановление RAID	Поддерживается
Горячая замена	Поддерживается
Горячий резерв	Поддерживается
Оперативное расширение RAID	Поддерживается
Шифрование томов RAID	AES256bit
Управление питанием диска	Функция остановки вращения при простое дисков
Сканирование на поврежденные блоки	Поддерживается
SMART Info	Поддерживается
SMART Test	Поддерживается
Оперативный перенос диска	Поддержка перемещения в другие сетевые хранилища Thcus NAS
Конфигурация сети	Фиксированный и динамический IP-адреса
Транспортные протоколы	TCP/IP/AppleTalk
Файловые протоколы	SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v4, AFP

Агрегация каналов	1. Load balance.2. Failover3. Balance-XOR4. 802.3ad5. Balance-TLB6. Balance-ALB7. Broadcast
TCP/IP	IPV6 и IPV4
DDNS	Поддерживается
Secure FTP	Встроенный Secure FTP-сервер с управлением пропускной способностью
Диспетчер загрузок	BT загрузка (через модуль Transmission)NZB загрузка (через модуль NZB)
Сервер печати	Поддержка USB-принтеровПоддержка различных IPP-принтеровУправление очередью печати (просмотр списка/удаление заданий) через графический веб-интерфейс
FTP	Встроенный FTP-сервер с управлением пропускной способностью
Клиентские программы инкрементного копирования	Acronis True Image (OEM версия)
Клиентские программы аварийного восстановления	Acronis True Image (OEM версия)
Клиентская программа резервного копирования	Data Burn: Создание ISO образов и запись на оптический диск / Чтение ISO образов с оптических дисков и запись на NASData Guard: Remote Backup/Local BackupThecus Backup Utility (Windows/Mac OS X)
Mac OS X Time Machine	Поддерживается
iSCSI Target/Initiator	Поддерживаются инициаторы Microsoft/Mac OS X/Linux и Thecus NAS цели
Динамическое выделение емкости iSCSI	Настраиваемый виртуальный размер в зависимости от возможностей системы
MPIO	Поддерживается
MCS	Поддерживается
SCSI3 постоянная группа бронирования	Поддерживается
Объединение в кластер	Поддерживается
iTunes сервер	Поддерживаемые файловые форматы: AAC, MP3 с тегами ID3, WAV
Мультимедийный сервер	Поддержка протокола uPnP для потоковой передачи видео и аудио (через модуль)
Локальные пользователи	Поддерживаются встроенные учетные записи пользователей
Локальные группы	Поддерживаются встроенные группы пользователей
Windows ADS	Поддерживается
LDAP	Поддерживается
Access Guard	Поддержка списка Black & White / Фильтра IP
Поддерживаемые файловые системы	EXT3/EXT4/XFS
Тип файловой системы	Журналируемая файловая система
Языковая поддержка	Поддержка Unicode
Авторизация	Доступ для чтения, записи или отказ в доступе к общим папкам и подпапкам для отдельных пользователей или групп пользователей
Пользовательские квоты	Поддерживается
Веб-интерфейс	Серверный веб-интерфейс администрирования с поддержкой следующих языков: английский, китайский (традиционное письмо), китайский (упрощенное письмо), японский, корейский, французский, немецкий, итальянский, испанский, русский, польский и португальский
Служебные программы	Мастер настройки MS WindowsПоддержка Windows XP и последующие версииМастер настройки Mac OS X
Уведомление по эл. почте	Отправка системных сообщений администратору по электронной почте
Антивирус	Поддержка McAfee® (через модуль)
Облачное резервное копирование	DropBox (через модуль)ElephantDrive (через модуль)Amazon S3
Мобильные приложения	Thecus Dashboard (мобильный мониторинг и управление)T-OnTheGo™ (iOS) (скачивание, загрузка, и просмотр контента)
Корзина	Поддерживается
Веб-сервер	Поддерживается (через модуль)
Подключение ISO-образов	Поддерживается
Сервер IP-камер наблюдения	Поддерживается до 10 IP-камер (через модуль)
Корпус	Металлический, для установки в стойку
Питание	Резервный блок питания 400 Вт или более (80plus)
Условия эксплуатации	Температура: 5–40 °CВлажность: 0–80 % (без конденсации)
Габариты изделия, ШхВхГ, (мм)	428,0 x 90,0 x 586,0
Условия гарантии	Базовая гарантия 2 года
Сертификаты	CE/FCC/C-Tick/VCCI/BSMIRoHSWEEEVMware
Системный монитор	Мониторинг состояния ЦП, памяти, сети и протоколов доступа пользователей
Управление системным журналом	Адресная отправка системного журналаПоддержка использования в качестве сервера системных журналов от других систем
SSH	Поддерживается
UPnP и переадресация портов	Поддерживается
TFTP	Поддержка загрузки и отправки файлов через TFTP-клиенты

SNMP-Trap	Сбор системных сообщений
Веб-диск	Поддерживается (через модуль)
Автоматическая установка модулей	Модульный сервер Thesus автоматически предоставляет последние модули и обновления через пользовательский интерфейс
Local Display	X-Window через HDMI-выход
Встроенный дисплей	Отображение данных о состоянии системы и другой информации (на нескольких языках)
Piczza!™ Web Server (через модуль)	<ul style="list-style-type: none"> Поддерживает GIF, JPG (JPEG), BMP, PNG Поддерживает отображение данных EXIF Поддерживает показ слайд-шоу
Включение/выключение питания по расписанию	Поддерживается
Автоматическое включение после сбоя питания	Поддерживается
Вес, (кг)	23,29
Объединение в стек	Возможность создания до 5 дополнительных томов iSCSI
Вентилятор системы	4 вентилятора с возможностью горячей замены
Высота	2U