

# Сетевое хранилище данных Thcus N7710



- Мощный процессор Intel® Pentium®
- Поддержка Ethernet 10 Гбит/с (10GbE)
- Поддержка iSCSI Thin Provisioning
- Сертификация VMware V5.5
- Наличие HDMI и VGA-выходов
- Антивирусное ПО от McAfee

Сетевое хранилище данных Thcus N7710 NAS, аналог N7710-G, имеет отсеки для 7 жестких дисков SATA до 28 ТБ, работает на базе процессора Intel® Pentium® G850 Dual Core 2,9 ГГц, 4GB DDR3 ECC, имеет разъемы HDMI и VGA, поддерживает iSCSI Thin Provisioning и VMware V5.5. NAS подойдет для корпоративного и SMB сегмента.

# Сетевое хранилище данных Thecus N7710

- Мощный процессор Intel® Pentium®
- Поддержка Ethernet 10 Гбит/с (10GbE)
- Поддержка iSCSI Thin Provisioning
- Сертификация VMware V5.5
- Наличие HDMI и VGA-выходов
- Антивирусное ПО от McAfee

## Detailed characteristics

Characteristic	Value
Форм-фактор	Настольный
Условия эксплуатации	Температура: 0–40 °C Влажность: 0–80 % (без конденсации)
Максимальная емкость	70 ТБ
Дисковые интерфейсы	7 x SATA для внутренних дисков
Автоматическое восстановление RAID	Поддерживается
Горячая замена	Поддерживается
Управление питанием диска	Функция остановки вращения при простое дисков
Сканирование на поврежденные блоки	Поддерживается
Конфигурация сети	Вручную или DHCP клиент
Агрегация каналов	1. Load balance 2. Failover 3. Balance-XOR 4. 802.3ad 5. Balance-TLB 6. Balance-ALB 7. Broadcast
TCP/IP	IPv6 и IPv4
DDNS	Поддерживается
Клиентская программа резервного копирования	Acronis True Image (OEM версия)
MPIO	Поддерживается
MCS	Поддерживается
Локальные пользователи	Поддерживаются встроенные учетные записи пользователей
SNMP	Поддерживается
Мобильные приложения	Thecus Dashboard (мобильный мониторинг и управление), T-OnTheGo™ (скачивание, загрузка, и просмотр контента), Orbweb.me
Питание	Встроенный источник питания 300 Вт
Условия гарантии	Базовая гарантия 2 года
Сертификаты	CE/FCC/C-Tick/VCCI/BSMI,RoHS,WEEE,VMware
SSH	Поддерживается
VPN	Клиент и сервер
Локальное резервное копирование	Поддерживается
Удаленное резервное копирование	Поддерживается
Резервирование системы	Не поддерживается
Максимальное количество RAID массивов	5
Поддерживаемые файловые системы	EXT3/EXT4/XFS
Встроенный дисплей	LCM-дисплей
Облачное резервное копирование	DropBox (через модуль)ElephantDrive (через модуль)Amazon S3
LED индикаторы	Индикаторы состояния системы и жестких дисков на фронтальной панели
Windows Active Directory Service	Поддерживается
SMART Информация	Поддерживается
SMART Тест	Поддерживается
Копирование USB	Поддерживается

Включение и выключение по расписанию	Поддерживается
LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)	Поддерживается
Поддерживаемые режимы RAID	RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 и JBOD
Видео выходы	HDMI x1, VGA x1
Шифрование RAID	AES256bit
Мгновенные снимки (Снапшоты)	Поддерживается (Btrfs)
Сервер Rsync	Поддерживается
Поддерживаемые цели iSCSI	Thesys NAS цели
Поддерживаемые инициаторы iSCSI	Microsoft/Mac OS X/Linux инициаторы
Возобновление питания после сбоя	Поддерживается
Файловые протоколы	SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v4, AFP
Онлайн миграция RAID	Поддерживается
Транспортные протоколы	TCP/IP/AppleTalk
Локальные группы	Поддерживаются встроенные группы пользователей
Порты USB	USB 2.0 x6 (на передней панели x2, на задней панели x4) (Тип A), USB 3.0 x2 (на задней панели x2)
Сетевые интерфейсы	RJ-45x2: Intel 82574L 10/100/1000 BASE-TX Auto MDI/MDI-X, поддержка WOL
Оперативная память	4ГБ DDR3 ECC
Mac OS X Time Machine	Поддерживается
Габариты (ВхШхГ)	320 x 210 x 270 мм
Масса	8,4 кг
Разъемы PCI-e	PCI-e x8 x1
Онлайн расширение RAID	Поддерживается
Переадресация портов UPnP	Поддерживается
1. Аппаратное обеспечение	
Процессор	Intel® Pentium® G850 2,9 ГГц
7. Управление доступом	
2. RAID	
3. Управление дисками	
4. Сеть	
5. Блочный доступ	
6. Управление питанием	
8. Резервное копирование	
Возможность расширения объема оперативной памяти	Возможно до 32 Гб
Максимальное количество целей iSCSI	50