

## Сетевое хранилище Thecus N2810



- Процессор Intel Celeron N3050
- Программное обеспечение ThecusOS™ 7.0
- Воспроизведение в формате 4K
- Резервные мощности с механизмом отказоустойчивости
- Защищенный удаленный доступ через VPN
- 2 порта LAN

# Сетевое хранилище Thecus N2810

- Процессор Intel Celeron N3050
- Программное обеспечение ThecusOS™ 7.0
- Воспроизведение в формате 4K
- Резервные мощности с механизмом отказоустойчивости
- Защищенный удаленный доступ через VPN
- 2 порта LAN

## Detailed characteristics

| Characteristic                               | Value  |
|--|--|
| Форм-фактор                                  | Настольный   |
| Условия эксплуатации                         | Температура: 0–40 °C, влажность: 0–80 % (без конденсации)  |
| Максимальная емкость                         | 20 ТБ  |
| Дисковые интерфейсы                          | 2 x SATA для внутренних, поддержка жестких дисков SATA II / SATA III                             |
| Автоматическое восстановление RAID           | Поддерживается   |
| Горячая замена                               | Поддерживается   |
| Управление питанием диска                    | Функция остановки вращения дисков при простое  |
| 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   | Перехват системной информации  |
| Мобильные приложения                         | T-OnTheGo™, Orbweb.me, Thecus Wizard™, Thecus Connect™ (Android)                                 |
| Питание                                      | Внешний блок питания 48W   |
| Условия гарантии                             | Базовая гарантия 2 года  |
| Сертификаты                                  | CE/FCC/C-Tick/VCCI/BSMI, RoHS, WEEE  |
| SSH  | Поддерживается   |
| VPN  | Сервер и клиент  |
| Локальное резервное копирование              | Поддерживается   |
| Удаленное резервное копирование              | Поддерживается   |
| Резервирование системы                       | Поддерживается   |
| Максимальное количество RAID массивов        | 5  |
| Поддерживаемые файловые системы              | EXT4, XFS, Btrfs   |
| Встроенный дисплей                           | Нет  |
| Облачное резервное копирование               | Amazon S3  |
| LED индикаторы                               | Wan/LAN1 LED: Белый; LED питания: Белый; LAN LED: Белый; USB LED: Активный/Ошибка: Белый/Красный |
| 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 и JBOD   |
| Видео выходы                                     | HDMI x1  |
| Шифрование RAID                                  | AES256bit  |
| Мгновенные снимки (Снапшоты)                     | Поддерживается (Btrfs)   |
| Сервер Rsync                                     | Поддерживается   |
| Поддерживаемые цели iSCSI                        | Thecus NAS цели  |
| Поддерживаемые инициаторы iSCSI                  | Поддерживаются Microsoft/Mac OS X/Linux инициаторы   |
| Возобновление питания после сбоя                 | Поддерживается   |
| Файловые протоколы                               | SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v4, AFP   |
| Транспортные протоколы                           | TCP/IP, AppleTalk  |
| Локальные группы                                 | Поддерживаются встроенные группы пользователей   |
| Порты USB  | USB 3.0 x3 (на передней панели x1, на задней панели x2)  |
| Сетевые интерфейсы                               | RJ-45x2: 10/100/1000 BASE-TX Auto MDI/MDI-X, WOL поддерживается  |
| Оперативная память                               | 2GB DDR3   |
| Mac OS X Time Machine                            | Поддерживается   |
| Габариты (ВxШxГ)                                 | 146 x 102 x 213 мм   |
| Масса  | 1,76 кг  |
| Онлайн расширение RAID                           | Поддерживается   |
| Переадресация портов UPnP                        | Поддерживается   |
| <b>1. Аппаратное обеспечение</b>                 |  |
| Процессор  | Intel® Celeron® N3050 1.6GHz burst up to 2.16GHz Dual-Core (N2810) Intel® Celeron® N3060 1.6GHz burst up to 2.48GHz Dual-Core (N2810 v2) |
| <b>7. Управление доступом</b>                    |  |
| <b>2. RAID</b>                                   |  |
| <b>3. Управление дисками</b>                     |  |
| <b>4. Сеть</b>                                   |  |
| <b>5. Блочный доступ</b>                         |  |
| <b>6. Управление питанием</b>                    |  |
| <b>8. Резервное копирование</b>                  |  |
| Возможность расширения объема оперативной памяти | Возможно до 8Гб  |
| Максимальное количество целей iSCSI              | 25   |