



Ваше персональное хранилище для удобной жизни в социальных сетях



- Мгновенный доступ к NAS542 с помощью мобильного приложения ZyXEL Drive
- Можно открыть доступ к вашему персональному облаку для группы мобильных пользователей
- На портале пользователя удобно просматривать информацию о состоянии устройства
- Легкая настройка и обслуживание
- Простой способ доступа к вашему контенту, его систематизации и предоставления возможность его чтения и копирования для других пользователей
- Скорость чтения/записи RAID 5 130/77 Мбайт/сек

С помощью 4-дискового хранилища ZyXEL NAS542 Personal Cloud Storage вы можете создать своего персональное облако и открыть его для доступа группе пользователей. Используя RAID-5, горячую замену жестких дисков для защиты от сбоев и два порта Gigabit Ethernet с поддержкой агрегирования, ZyXEL NAS542 обеспечивает скорость чтения до 130 Мбайт/сек и записи до 77 Мбайт/сек в конфигурации с RAID-5.

Вам нужно открыть доступ к дискам для ваших друзей из социальной сети чтобы они могли просматривать ваш контент со своих мобильных устройств? ZyXEL NAS542 позволит вам мгновенно делиться сотнями фото и видеоклипов со своими родными и друзьями с помощью мобильного приложения ZyXEL Drive!

Преимущества

Вы мгновенно получаете доступ к своим файлам и можете обмениваться ими где бы вы ни находились

Пользуясь мобильным приложением ZyXEL Drive вы можете получить доступ к файлам, которые хранятся на вашем NAS, и открыть доступ к ним другим пользователям независимо от того, где вы находитесь. При этом частное соединение peer-to-peer гарантирует, что для посторонних ваши файлы будут по-прежнему недоступны.



NAS542
4-дисковое
персональное
облачное хранилище



Создание общего хранилища в облаке для тех пользователей, у которых нет NAS

Вы можете открыть папку на ZyXEL NAS542 для доступа своим родным и друзьям с помощью мобильного приложения ZyXEL Drive. Для использования этой папки им не нужно приобретать свой NAS, а достаточно установить ZyXEL Drive на своем мобильном устройстве!



Надежная защита данных

Вы сможете защитить свои личные данные с помощью технологий RAID 1, 5, 6, 10 или 5+ Hot Spare. Благодаря поддержке RAID в ZyXEL NAS542 вы не потеряете данные если один из дисков выйдет из строя. При сбое диска данные по-прежнему будут доступны, а после его замены они снова будут защищены с помощью RAID.



Удобный интерфейс для быстрой настройки и подготовки устройства к использованию

Пакет программ ZyXEL NSM 5.1 включает в себя набор утилит с очень удобным интерфейсом пользователя. Он поддерживает многозадачность и работу с несколькими окнами, поэтому вы сможете быстро запустить нужные приложения.



Как проверить состояние вашего NAS когда вы далеко от дома?

У вас несколько ZyXEL NAS и вы хотите проверить их состояние? С помощью Web-портала myZyXELcloud вы сразу можете просмотреть их статус даже если вы далеко от дома или вы установили устройства в доме у своих родных или друзей. Если в одном из NAS возникли какие-то проблемы, то Web-портал myZyXELcloud сразу проинформирует вас об этом.



Трансляция мультимедиа на широкоэкранный ТВ

Мультимедийные файлы, хранящиеся на ZyXEL NAS542, можно смотреть на большом экране. С помощью приложения ZyXEL zCloud можно воспроизводить любимые фильмы, музыку и фото на большом экране телевизоров с помощью Apple TV, Google Chromecast, Roku 3, Amazon Fire TV и Samsung/LG Smart TV.



Мгновенная загрузка для резервного копирования данных с мобильных телефонов

Приложение ZyXEL zCloud поддерживает функцию мгновенной загрузки контента из выбранных источников фото и видео с мобильного телефона на ZyXEL NAS542 для их резервного копирования в определенные папки вашего NAS.



Легкая установка дисков без использования инструментов

Удобная конструкция устройства позволяет устанавливать жесткие диски в ZyXEL NAS542 без отвертки или другого инструмента.

Установка жесткого диска

1 Снять переднюю панель



2 Открыть защелки на салазках



3 Вставить диск в салазки и закрыть защелки



Другие функции

Приложения



ZyXEL Drive



ZyXEL zCloud



NAS OS



NAS Station Management



iSCSI



SAMBA 4.0



Simple & Quick Setup

myZyXELcloud



Remote Management



ZyXEL DDNS



Cloud UPnP



User Cloud Portal



Push to Find



P2P DirectConnect



Cloud Folder Sharing

NAS542



Dual-Core 1.2 GHz CPU



RAID 1



RAID 5



RAID 6



RAID 10



Link Aggregation



Ethernet 10/100/1000 Mbps



SDXC Support



Quiet Fan Design



Super Speed USB 3.0



NAS542

4-дисковое персональное облачное хранилище

Технические характеристики

Спецификации системы

Сетевые функции

- Сетевые протоколы:
 - CIFS/SMB for Windows
 - NFS for Linux/Unix
 - AFP for Mac
 - DHCP client
 - PPPoE
 - Network Time Protocol (NTP)
 - iSCSI
- Сетевые приложения:
 - Медиа-сервер:
 - Медиа-сервер Twonky с DLNA 1.5 и UPnP AV
 - Сервер iTunes server
 - Медиа-сервер Logitech
 - Сервер фотоальбомов
 - Web-сервисы:
 - WebDAV
 - FTP-сервер
 - phpMyAdmin/MySQL/PHP
 - RSS client & server
 - Принт-сервер (CIFS)
 - Поддержка удаленного доступа (DyDNS)
 - Приложения iOS и Android:
 - ZyXEL Drive, zCloud, ownCloud
 - Управление сетевыми приложениями:
 - Управление пользователями и группами
 - Package Management для настройки приложений
- Сетевая безопасность:
 - Поддержка HTTPS и FTPES (FTP over explicit TLS/SSL)
 - Удаленная репликация с шифрованием NAS to NAS
 - Удаленное резервное копирование NAS на внешний диск для ведения архива

Управление данными

- Поддержка резервного копирования:
 - Кнопка для копирования/синхронизации на внешний USB-диск
 - Резервное копирование:
 - Немедленное резервное копирование / резервное копирование по расписанию
 - Синхронизация/архивное копирование NAS to NAS
 - Rsync
 - Резервное копирование NAS на внешний жесткий USB-диск
 - Поддержка Google Drive, Dropbox, Memopal, ownCloud, SynBackupfree и NetDrive
 - Поддержка Apple Time Machine
- Поддержка скачивания/загрузки:
 - Автоматическое скачивание с сервиса FTP/HTTP/P2P download
 - Скачивание по расписанию

- Автоматическая загрузка фото и видео на сервер YouTube/Flickr/FTP
 - Поддержка файловых систем:
 - Внутренние HDD: EXT4
 - Внешние HDD: NTFS, EXT2, EXT3, EXT4, FAT32, HFS+ (read only), exFAT
 - Управление системой
 - JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 5+ Hot Spare
 - Онлайнное обновление микрокода
 - Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology (S.M.A.R.T.)
 - Управление питанием и температурным режимом
 - Управление питанием:
 - Режим «глубокого сна» внутренних дисков
 - Включение/выключение/перезагрузка по расписанию
 - Поддержка Wake-On-LAN
 - Автоматическое возобновление работы системы после сбоя в электросети
 - Мониторинг и автоматическое отключение ИБП производства APC
 - Управление температурным режимом:
 - Интеллектуальное управление вращением вентилятора
 - Предупреждение/сигнализация перегрева
 - Автоматическое выключение при перегреве
- Минимальные требования к системе
 - OS, с которыми совместима утилита: Windows XP и более поздней версии, Mac OS X 10.5 и более поздней версии
 - Браузеры: IE 11+, Firefox 20+, Google Chrome 37+, Safari 5+
- Application Package Center
 - сервис myZyXELcloud:
 - агент myZyXELcloud
 - Облачные приложения:
 - ownCloud (синхронизация с облаком)
 - Google Drive
 - Dropbox
 - Memopal
 - Управление скачиванием:
 - NZBGet (поддержка управления скачивания файлов NZB)
 - Transmission (поддержка файлов Torrent)
 - ruLoad (менеджер загрузки для нескольких сайтов one-click-hosting)
 - Дополнительные функции:
 - Gallery (web-приложение для хостинга картинок на вашем NAS)
 - WordPress (инструмента для ведения блога и система управления контентом)
 - Tftp
 - NFS
 - Медиа-сервер Logitech (система потокового аудио)
 - PHP-MySQL-phpMyAdmin (утилита администрирования MySQL)

Спецификация оборудования

- Процессор: Двухядерный FreeScale Cortex-A9 1.2 GHz
- Память: DDR3 1 G
- Четыре жестких диска SATA II 2.5" или 3.5" общей емкостью до 24 TB (6 TB x4)
- Поддержка горячей замены жестких дисков
- Два порта Gigabit Ethernet RJ-45
- Три порта USB 3.0
- Один карт-ридер SDXC (до 128 GB)
- Кнопки:
 - Питание
 - Копирование/синхронизация
 - Сброс
- Конструкция вентилятора Smart fan
- Энергопотребление:
 - Режим чтения: 36.5 Ватт (максимум)
 - Режим Hard disk spin-down: 14.8 Ватт
- Питание:
 - Вход: 100 - 240 В переменного тока, 50/60 Hz
 - Выход: 19 В постоянного тока, 4.74 А

Физические характеристики

- Размеры без упаковки (WxDxH): 190 x 225 x 160 мм
- Вес без упаковки: 2000 г
- Размеры в упаковке (WxDxH): 316 x 269 x 286 мм
- Вес в упаковке: 3800 г

Требования к окружающей среде

Работа

- Температура: 0°C - +40°C
- Влажность: 10% - 95% (без выпадения конденсата)

Хранение

- Температура: -30°C to 70°C (-22°F to 158°F)
- Влажность: 10% - 95% (без выпадения конденсата)

Сертификаты

- Безопасность: CE LVD, BSMI
- EMC: CE, FCC class B, C-Tick, BSMI
- Другие: DLNA 1.5, UPnP

Комплекс поставки

- Сетевое устройство хранения (без жестких дисков)
- Блок питания и силовой кабель
- Кабель Ethernet
- Листовка FindMe
- Краткое руководство по подготовке к эксплуатации
- Гарантийный талон
- Сумка для переноски устройства
- Набор аксессуаров



Дополнительную информацию о продуктах можно найти на нашем web-сайте www.zyxel.com



Copyright © 2016 ZyXEL Communications Corp. Все права защищены. ZyXEL и логотип ZyXel являются зарегистрированными торговыми марками ZyXEL Communications Corp. Все остальные упоминаемые бренды, названия продуктов и торговые марки могут быть собственностью соответствующих владельцев. Все спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

