

# DNS-1200-05 Руководство по быстрой установке

Данное руководство по установке поможет подключить DNS-1200-05 к сети. За дополнительной информацией об использовании ShareCenter, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя на CD-диске из комплекта поставки или на сайт технической поддержки D-Link.

## Шаги установки

1. Проверка комплекта поставки по списку ниже.
2. Обзор устройства
3. Установка устройства
4. Настройка с помощью мастера

### 1. Комплект поставки

- D-Link ShareCenter Pro 1200
- CD-диск с руководством пользователя и программным обеспечением
- Руководство по быстрой установке
- Шнур питания
- Ethernet-кабель 5 категории
- Ключ передней панели

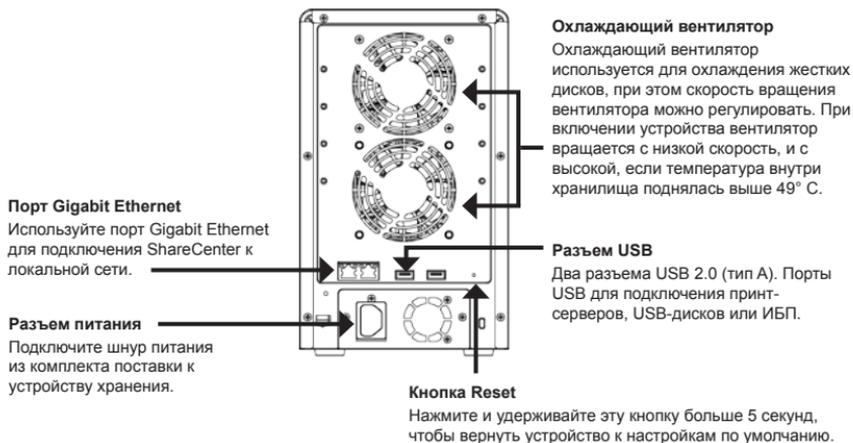
**Примечание:** Использование источника питания с другими характеристиками может повлечь выход из строя устройства ShareCenter и потерю гарантии.

**Примечание:** ShareCenter Pro 1200 должен обслуживаться специалистом или IT-администратором. ShareCenter Pro 1200 должен быть заперт с помощью ключа от передней панели. Только сертифицированный сотрудник может пользоваться ключом для устройства.

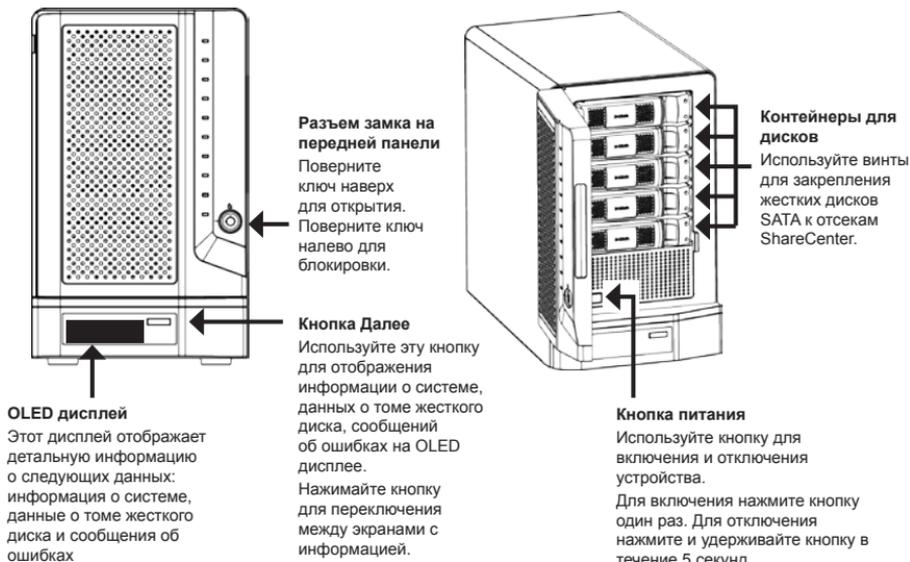
Если что-либо отсутствует в комплекте поставки, пожалуйста, обратитесь к продавцу.

## 2. Обзор устройства

### Задняя панель



### Передняя панель



## Использование OLED-дисплея

ShareCenter имеет встроенный OLED-дисплей, который позволяет администратору легко получать информацию о ShareCenter. OLED-дисплей показывает информацию о системе, данные о томе жесткого диска и сообщения об ошибках. OLED-дисплей содержит 3 различных окна:

**Информация о системе-** Этот экран отображает следующую информацию:

- Имя хоста ShareCenter
- IP-адрес ShareCenter
- Информация о слотах для жестких дисков

**Hard Drive Volume information-** This screen shows the following information:

- The percentage of space used on the hard drives.

**Сообщения об ошибках-** Это окно отображает сообщения об ошибках при любом отказе системы.

Нажмите кнопку  один раз для переключения между различными окнами **Состояний**.

## Состояние индикаторов

Для каждого контейнера жесткого диска есть 2 индикатора. Состояния индикаторов описаны ниже:

Индикатор контейнера жесткого диска	Цвет	Статус	Описание
Верхний индикатор	Синий	Статический	Диск получает питание и работает
Нижний индикатор	Зеленый	Мигающий	К диску получают доступ
	Красный	Статический	Ошибка диска или диск находится в автономном режиме

### 3. Установка устройства

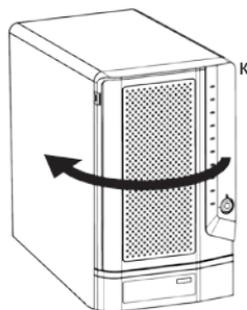
Следуйте инструкциям ниже по установке жесткого диска, подключению к сети и включению питания на ShareCenter. Откройте коробку с ShareCenter и извлеките из него содержимое. Следуйте инструкциям ниже по установке ShareCenter. Если устройство используется впервые или если установлен новый жесткий диск, то используйте утилиту Easy Search с установочного CD-диска и следуйте инструкциям по установке, настройке и форматированию нового диска.

Для установки ShareCenter в локальной сети следуйте шагам ниже:

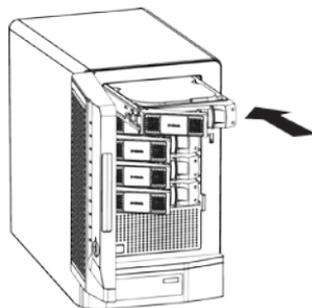
1. Поместите жесткий диск 3.5" SATA на контейнер и закрепите диск винтами к контейнеру. Есть четыре отверстия для закрепления винтов. Два отверстия отмечены красным кружком, и два других отверстия расположены на другой стороне контейнера.



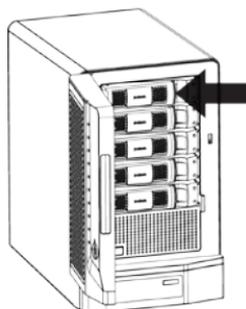
2. Откройте переднюю панель устройства для доступа отсекам.



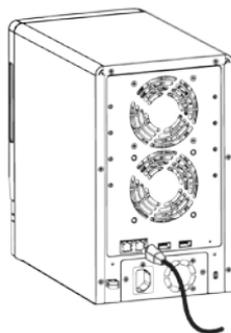
3. Разместите контейнер в отсек.



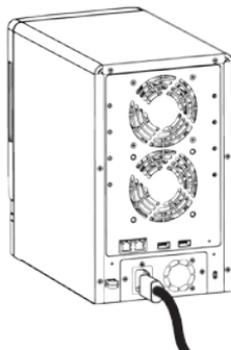
4. Нажмите зеленую кнопку, чтобы закрепить плату.



5. Подключите Ethernet-кабель к доступному порту Ethernet. Этот кабель должен подключить ShareCenter к локальной сети через маршрутизатор или коммутатор, или напрямую к компьютеру для настройки.



6. Подключите адаптер питания из комплекта поставки к розетке питания.



## 4. Настройка с помощью мастера

### Утилита Easy Search

При первом подключении во время начальной загрузки ShareCenter ожидает назначения IP-адреса через DHCP. Если IP-адрес, назначенный DHCP, не будет получен, то по умолчанию будет назначен IP-адрес от 169.254.0.0 до 169.254.255.255. Для начала рекомендуется использовать утилиту D-Link Easy Search из комплекта поставки для получения доступа и настройки ShareCenter. Если необходимо изменить IP-адрес перед регистрацией или невозможно подключиться к IP-адресу ShareCenter, то можно использовать утилиту Easy Search для обнаружения местоположения устройства в сети и сделать необходимые изменения.

**Сетевые устройства хранения** Утилита Easy Search отображает любые обнаруженные устройства ShareCenter в сети.

**Обновить** Нажатие на кнопку 'Обновить' обновляет список устройств.

**Настройка** Нажмите "Настройка" для доступа к web-интерфейсу настроек ShareCenter.

**LAN** Настройте параметры LAN для ShareCenter здесь.

**Применить** Нажмите "Применить" для сохранения измененных настроек LAN.

**Подключенные диски iSCSI** Отображает доступные диски iSCSI в ShareCenter.

**Подключиться** Нажмите "Подключиться", чтобы подключиться к диску iSCSI.

**Управление** Нажмите "Управление" для редактирования информации.

**Подключение диска** Тома, доступные для подключения, отображены здесь.

**Доступный диск** Выберите доступную букву жесткого диска. Нажмите «Подключить» для подключения выбранного тома.

**Буквы** Нажмите «Отключить» для отключения выбранного тома.

**О программе** Нажмите «О программе» для просмотра версии утилиты Easy Search.

**Выход** Нажмите Выход, чтобы закрыть утилиту.



## Начало работы

Для запуска утилиты Easy Search поместите CD-диск ShareCenter CD в привод CD-ROM:

Нажмите Easy Search Utility.



Выберите ShareCenter и нажмите кнопку «Настройка». Это загрузит web-браузер компьютера по умолчанию и направит к IP-адресу устройства. Убедитесь, что браузер не настроен для использования прокси-сервера.

**Примечание:** Компьютер используется для доступа к web-интерфейсу настроек ShareCenter и должен быть в той же самой подсети что ShareCenter. Если в сети используется DHCP-сервер и компьютер получает настройки IP-адреса от DHCP-сервера, то ShareCenter будет автоматически находиться в той же самой подсети.



Появится экран регистрации:

**Примечание:** Компьютер используется для доступа к web-интерфейсу настроек ShareCenter и должен быть в той же самой подсети что ShareCenter. Если в сети используется DHCP-сервер и компьютер получает настройки IP-адреса от DHCP-сервера, то ShareCenter будет автоматически находиться в той же самой подсети.

Выберите **System Administrator** и оставьте поле с паролем пустым.



Нажмите **Login**.



## Мастер системы

В ShareCenter имеется мастер системы, который позволяет быстро настроить некоторые основные параметры устройства. Нажмите иконку **Мастер системы** (🏠) в окне Домашней страницы для загрузки программы.

После запуска Мастера системы ShareCenter, экран приглашения расскажет о 5 шагах настроек мастером.

Нажмите **Next** для продолжения.



В этом окне можно настроить параметры LAN 1.



Нажмите **Next** для продолжения.



В этом окне можно настроить параметры LAN 2.

Нажмите **Next** для продолжения.

Введите имя хоста ShareCenter.

Введите первичный и вторичный адреса DNS-сервера в эти поля.

Используйте выпадающее меню для выбора интерфейса LAN.

Нажмите **Next** для продолжения.



В этом окне можно включить или отключить различные способы общего доступа к файлам.

Нажмите **Next** для продолжения.



Выберите тип конфигурации тома **Standard**, **JBOD**, **RAID 0**, **RAID1**, **RAID5** или **RAID 6**.

Отметьте соответствующий флажок, чтобы выбрать жесткий диск(и) в массив и запас.

Нажмите **Next** для продолжения.



Выберите включить или отключить функцию автовосстановления RAID 1, RAID 5 или RAID 6.

Отметьте радиокнопку **Enable** для шифрования томов. Введите пароль в поля **Password** и **Confirm Password**.

Отметьте флажком чекбокс **Auto Unlock** для автоматической блокировки тома при загрузке системы.

Отметьте флажком чекбокс **USB Key** для сохранения пароля на USB-диске.

Нажмите **Next** для продолжения.

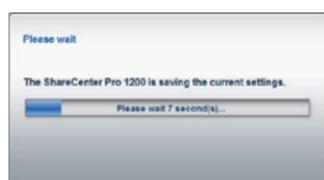
Это окно отображает информацию о сделанных настройках в мастере системы.

Нажмите **Apply** для продолжения.

Перед созданием тома появится предупреждающее сообщение.

Том создается. Строка статуса отображает процент завершения в реальном времени.

ShareCenter сохраняет настройки. После сохранения настроек появится окно с домашней страницей.



## Подключение диска

Можно использовать утилиту D-Link Easy Search Utility для подключения дисков к компьютеру. Разместите CD-диск ShareCenter CD-ROM привод.

Нажмите на Easy Search Utility.



Утилита Easy Search загрузится и обнаружит любые устройства ShareCenter в локальной сети.

Если ShareCenter, с которым Вы работаете, не обнаруживается в списке устройств, то нажмите **Refresh (Обновить)**.

Выделите доступный ShareCenter.



Доступные тома будут отображены под подключенными дисками. Выделите том, необходимый для подключения.

Выберите доступную букву диска из выпадающего меню и нажмите **Connect (Подключить)**.

После подключения подключенный диск(и) появятся в Моей компьютере.

Дважды нажмите на иконку Мой компьютер на рабочем столе.



Дважды нажмите на подключенный диск для доступа к файлам и папкам.

