

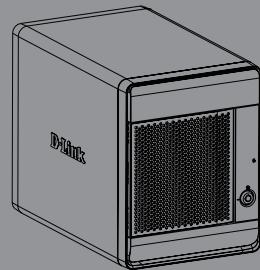


## Quick Installation Guide

### D-Link ShareCenter Pro 1100

This document will guide you through the basic installation process for your new D-Link ShareCenter Pro 1100.

**DNS-1100-04**



Quick Installation Guide  
Руководство по быстрой установке  
Guía de Instalación Rápida  
Guia de Instalação Rápida  
快速安装指南  
Petunjuk Pemasangan Cepat

Documentation also available on  
CD and via the D-Link Website

# DNS-1100-04 Quick Installation Guide

This installation guide provides basic instructions for installing the DNS-1100-04 on your network. For additional information about how to use the ShareCenter Pro, please see the User's Manual which is available on the CD included in this package or from the D-Link support website.

## Installation Steps

1. Verify the package contents against the list below.
2. Hardware Overview
3. Hardware Installation
4. Configuration with Wizard

## 1. Package Contents

- D-Link ShareCenter Pro 1100
- CD-ROM with Manual and Software
- Quick Installation Guide
- Power Cord
- Cat5E Ethernet Cable
- Front Panel Lock Key

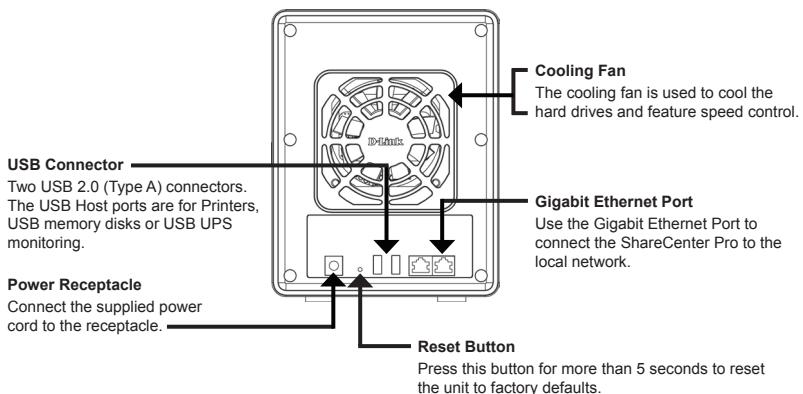
**Note:** Using a power supply with a different voltage than the one included with the ShareCenter Pro will cause damage and void the warranty for this product.

**Note:** The ShareCenter Pro 1100 should only be maintained by the authorized server manager or IT administrator. The ShareCenter Pro 1100 should be locked using the Front Panel Key. Only certified staff who have the Key are allowed to unlock it.

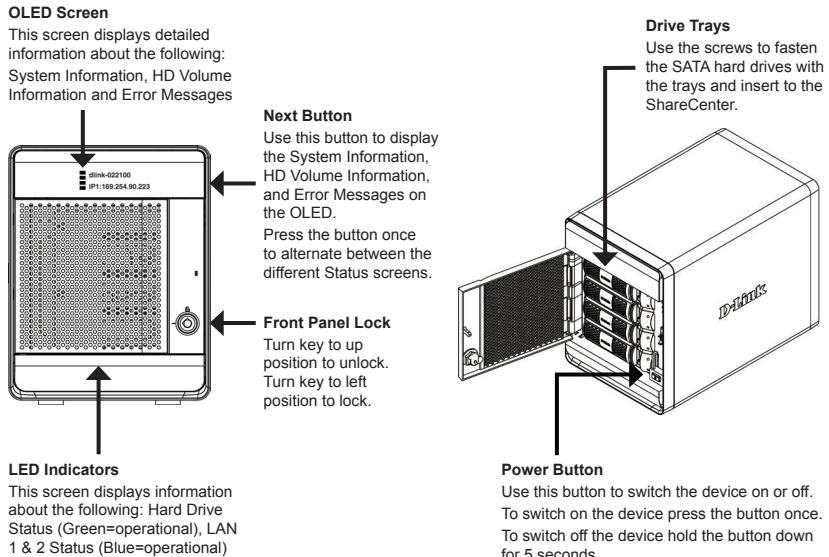
If any of the above items are missing, please contact your reseller.

## 2. Hardware Overview

### Rear Panel



### Front Panel



## Using the OLED

The ShareCenter Pro 1100 features an OLED that enables the administrator to easily view information about the ShareCenter Pro. The OLED screen displays the system information, hard drive volume information and error messages. The OLED has three different screens:

**System Information-** This screen shows the following information:

- The hostname of the ShareCenter Pro
- The IP address of the ShareCenter Pro
- The hard drive slots information

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

- The percentage of space used on the hard drives.

**Error Messages-** This screen shows error messages when there is any system failure.

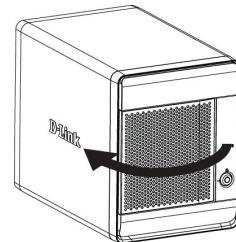
Press the  button once to alternate between the different **Status** screens.

### 3. Hardware Installation

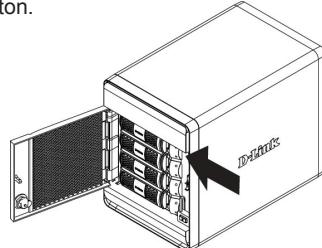
Follow the instructions below to install a hard drive, connect to the network and power on the ShareCenter. Open the shipping carton for the ShareCenter Pro and carefully remove and unwrap its contents. Follow the instructions below to setup the ShareCenter Pro. If this is the first time using the ShareCenter Pro or if a new hard disk is installed, use the Easy Search utility located on the Installation CD and follow the instructions for setting up, configuring and formatting the new drive.

To install ShareCenter Pro on your local network, refer to the steps below:

1. Open the faceplate to access the drive bays.



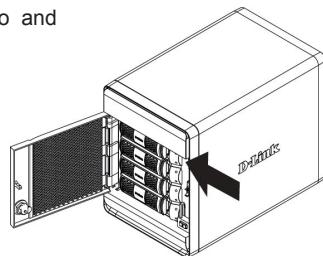
2. Remove the HDD tray by pressing the green button.



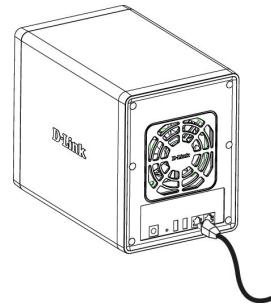
3. Put a 3.5" SATA hard drive into a drive tray and use screws to fasten the hard drive with the tray. There are four holes for fastening the screws. Two holes are circled in red in the image, and the other two holes are on the other side of the drive tray.



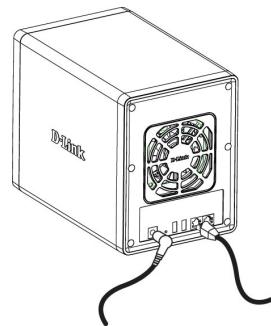
- 
4. Reinsert the HDD tray into the ShareCenter Pro and depress the green button to lock it into place.



5. Connect an Ethernet cable to the available Ethernet port. This cable should connect the ShareCenter Pro to your local network via a router or switch, or directly to a computer for configuration.



6. Connect the supplied power adapter to the power receptacle.



## 4. Configuration with Wizard

### EZ Search Utility

When first powered on, during the initial boot sequence, the ShareCenter Pro will wait to be assigned an IP address via DHCP. If it does not receive a DHCP assigned IP address, by default it will have an auto-assigned IP address of 169.254.x.x (where "x" is dynamic). It is recommended to use the included D-Link EZ Search Utility when accessing and configuring the ShareCenter Pro for the first time. If you want to change the IP address before logging in or are unable to connect to the ShareCenter Pro IP address, you can use the EZ Search Utility provided on the product CD to locate the device on your network and make any needed changes.

**Network Storage Device** The EZ Search Utility displays any ShareCenter Pro devices it detects on the network here.

**Refresh** Click Refresh to refresh the device list.

**Configuration** Click Configuration to access the Web based configuration of the ShareCenter Pro.

**LAN** Configure the LAN Settings for the ShareCenter Pro here.

**Apply** Click Apply to save changes to the LAN Settings.

**iSCSI Drive Mapping** Displays the available iSCSI targets on ShareCenter Pro.

**Connect** Click Connect to connect to the iSCSI target.

**Management** Click Management to edit the information.

**Drive Mapping** Volumes available for mapping are displayed here.

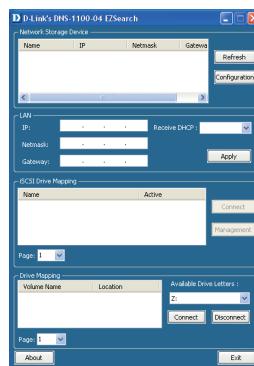
**Available Drive Letters** Choose an available drive letter.

Click Connect to map the selected volume.

Click Disconnect to disconnect the selected mapped volume.

**About** Click About to view the software version of the EZ Search Utility.

**Exit** Click Exit to close the utility.



## Getting Started

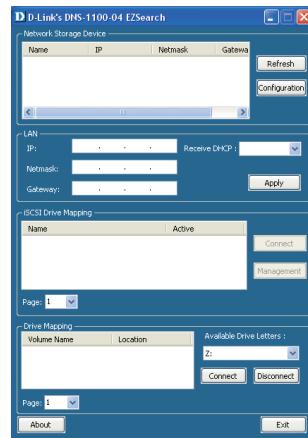
To run the EZ Search Utility, insert the ShareCenter Pro CD into your CD-ROM drive:

Click EZ Search Utility.



Select the listed ShareCenter Pro and click the Configuration button. This will launch the computer's default web browser and direct it to the IP address listed for the device. Make sure the browser is not configured to use a proxy server.

**Note:** The computer used to access the ShareCenter Pro web-based configuration manager must be on the same subnet as the ShareCenter Pro. If your network is using a DHCP server and the computer receives IP settings from DHCP server, the ShareCenter Pro will automatically be in the same subnet.



The Login screen will appear:

Select **System Administrator** and leave the password field blank.

Click **Login**.

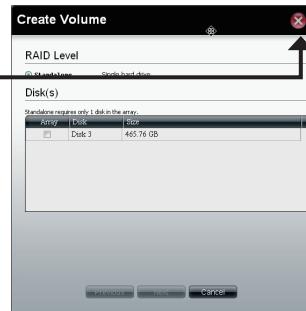


## System Wizard

The Setup Wizard is the easiest and fastest way to setup your ShareCenter Pro 1100. Once you have entered your IP address into the browser, follow these few steps to get started:

**Step 1:** Close the Create Volume window.

Close the Create Volume Window



**Step 2:** Click the **System Wizard** icon in the Homepage ( ) window to start the Setup Wizard. When running the ShareCenter Pro System Wizard, the welcome screen details the five steps of the wizard.

Click **Next** to continue.



## System Wizard

**Step 3:** Use this window to configure the LAN 1 settings.



Click **Next** to continue.

**Step 4:** Use this window to configure the LAN 2 settings.



Click **Next** to continue.

**Step 5:** Enter the host name of the ShareCenter Pro.

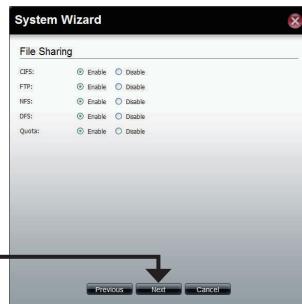
Enter the primary and secondary DNS server address in the fields.

Use the drop-down menu to select the LAN interface.

Click **Next** to continue.



**Step 6:** Select the type of File Sharing options you want



Click **Next** to continue.

**Step 7:** Select the type of RAID volume, **Standard**, **JBOD**, **RAID 0**, **RAID1**, **RAID5**, or **RAID 6**.



Tick the corresponding check box to select the hard disk(s) in the array and spare.

Click **Next** to continue.



**Step 8:** Select to enable or disable the auto-rebuild function of RAID 1, RAID 5 or RAID 6.

Click the **Enable** radio button to encrypt the volumes. Enter a password in the **Password** and **Confirm Password** fields.

Tick the **Auto Unlock** check box to automatically unlock the volume when the system starts.

Tick the **USB Key** check box to save the password to a USB drive.

Click **Next** to continue.



**Step 9:** This window displays the information you configured in System Wizard.

Click **Apply** to continue.



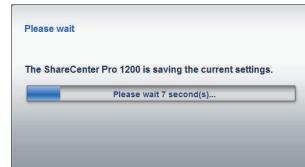
**Step 10:** A warning message appears before starting to create the volume.



The volume is being created. The status bar displays the percentage of completion in real time.



The ShareCenter Pro is saving the settings. After saving the settings, the Homepage window will appear.



## Mapping a Drive

You can use the D-Link EZ Search Utility to map drives to your computer. Insert the ShareCenter Pro CD into your CD-ROM drive.

Click EZ Search Utility.



The EZ Search Utility will load and detect any ShareCenter Pro devices that are on the local network.

If the ShareCenter Pro you are working with does not show up in the device list, click Refresh.

Highlight an available ShareCenter Pro.



Available volumes will be displayed under Drive Mapping. Highlight the volume you want to map.

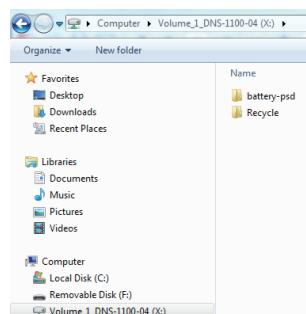
Select an available drive letter from the drop-down menu and click Connect.

Once connected, your mapped drive(s) will appear in My Computer.

Double-click the My Computer icon on your desktop.



Double-click the mapped drive to access the files and folders.



## TECHNICAL SUPPORT

You can find software updates and user documentation on the D-Link website.

### Tech Support for customers in

#### Australia:

Tel: 1300-766-868  
24/7 Technical Support  
Web: <http://www.dlink.com.au>  
E-mail: support@dlink.com.au

#### India:

Tel: +91-22-27626600  
Toll Free 1800-22-8998  
Web: [www.dlink.co.in](http://www.dlink.co.in)  
E-Mail: helpdesk@dlink.co.in

#### Singapore, Thailand, Indonesia,

#### Malaysia, Philippines, Vietnam:

Singapore - [www.dlink.com.sg](http://www.dlink.com.sg)  
Thailand - [www.dlink.co.th](http://www.dlink.co.th)  
Indonesia - [www.dlink.co.id](http://www.dlink.co.id)  
Malaysia - [www.dlink.com.my](http://www.dlink.com.my)  
Philippines - [www.dlink.com.ph](http://www.dlink.com.ph)  
Vietnam - [www.dlink.com.vn](http://www.dlink.com.vn)

#### Korea:

Tel : +82-2-2028-1810  
Monday to Friday 9:00am to 6:00pm  
Web : <http://d-link.co.kr>  
E-mail : g2b@d-link.co.kr

#### New Zealand:

Tel: 0800-900-900  
24/7 Technical Support  
Web: <http://www.dlink.co.nz>  
E-mail: support@dlink.co.nz

#### South Africa and Sub Sahara

#### Region:

Tel: +27 12 661 2025  
08600 DLINK (for South Africa only)  
Monday to Friday 8:30am to 9:00pm South  
Africa Time  
Web: <http://www.d-link.co.za>  
E-mail: support@d-link.co.za

#### Saudi Arabia (KSA):

Tel: +966 01 217 0008  
Fax: +966 01 217 0009  
Saturday to Wednesday 9.30AM to 6.30PM  
Thursdays 9.30AM to 2.00 PM  
E-mail: [Support.sa@dlink-me.com](mailto:Support.sa@dlink-me.com)

#### D-Link Middle East - Dubai, U.A.E.

Plot No. S31102,  
Jebel Ali Free Zone South,  
P.O.Box 18224, Dubai, U.A.E.  
Tel: +971-4-8809022  
Fax: +971-4-8809066 / 8809069  
Technical Support: +971-4-8809033  
General Inquiries: [info.me@dlink-me.com](mailto:info.me@dlink-me.com)  
Tech Support: [support.me@dlink-me.com](mailto:support.me@dlink-me.com)

#### Egypt

1, Makram Ebeid Street - City Lights Building  
Nasr City - Cairo, Egypt  
Floor 6, office C2  
Tel.: +2 02 26718375 - +2 02 26717280  
Technical Support: +2 02 26738470  
General Inquiries: [info.eg@dlink-me.com](mailto:info.eg@dlink-me.com)  
Tech Support: [support.eg@dlink-me.com](mailto:support.eg@dlink-me.com)

#### Kingdom of Saudi Arabia

Office # 84 ,  
Al Khaleej Building ( Mujamathu Al-Khaleej)  
Opp. King Fahd Road, Olaya  
Riyadh - Saudi Arabia  
Tel: +966 1 217 0008  
Technical Support:  
+966 1 2170009 / +966 2 6522951  
General Inquiries: [info.sa@dlink-me.com](mailto:info.sa@dlink-me.com)  
Tech Support: [support.sa@dlink-me.com](mailto:support.sa@dlink-me.com)

#### Pakistan

Islamabad Office:  
61-A, Jinnah Avenue, Blue Area,  
Suite # 11, EBC, Saudi Pak Tower,  
Islamabad - Pakistan  
Tel.: +92-51-2800397, 2800398  
Fax: +92-51-2800399

#### Karachi Office:

D-147/1, KDA Scheme # 1,  
Opposite Mudassir Park, Karsaz Road,  
Karachi – Pakistan  
Phone: +92-21-34548158, 34326649  
Fax: +92-21-4375727  
Technical Support: +92-21-34548310, 34305069  
General Inquiries: [info.pk@dlink-me.com](mailto:info.pk@dlink-me.com)  
Tech Support: [support.pk@dlink-me.com](mailto:support.pk@dlink-me.com)

## TECHNICAL SUPPORT

**Iran**

Unit 5, 5th Floor, No. 20, 17th Alley , Bokharest  
 St. , Argentine Sq. ,  
 Tehran IRAN  
 Postal Code : 1513833817  
 Tel: +98-21-88880918,19  
 +98-21-88706653,54  
 General Inquiries: info.ir@dlink-me.com  
 Tech Support: support.ir@dlink-me.com

**Morocco**

M.I.T.C  
 Route de Nouaceur angle RS et CT 1029  
 Bureau N° 312 ET 337  
 Casablanca , Maroc  
 Phone : +212 663 72 73 24  
 Email: support.na@dlink-me.com

**Lebanon RMA center**

Dbayeh/Lebanon  
 PO Box:901589  
 Tel: +961 4 54 49 71 Ext:14  
 Fax: +961 4 54 49 71 Ext:12  
 Email: taoun@dlink-me.com

**Bahrain**

Technical Support: +973 1 3332904

**Kuwait:**

Technical Support: + 965 22453939 / +965  
 22453949

**Türkiye Merkez İrtibat Ofisi**

Ayazağa Maslak yolu  
 Erdebil Cevahir İş Merkezi No: 5/A Ayazağa /  
 Maslak İstanbul  
 Tel: +90 212 2895659  
 Ücretsiz Müşteri Destek Hattı: 0 800 211 00 65  
 Web : w w w . d l i n k . c o m . t r  
 Teknik Destek: support.tr@dlink.com.tr

**ISRAEL**

מטלון סנטר  
 רח' המגישיים 20  
 קריית מטלאן, פ"ת  
 49348  
 ת.ד. 7060  
 טלפונ: 073-277-11-77  
 א-MAIL כללי : info@dlink.co.il  
 א-MAIL תמיכה: support@dlink.co.il

# Руководство по быстрой DNS-1100-04

Данное руководство по установке поможет подключить DNS-1100-04 к сети.

За дополнительной информацией об использовании ShareCenter Pro, 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 1100
- CD-ROM с руководством пользователя и программным обеспечением
- Руководство по быстрой установке
- Шнур питания
- Кабель Ethernet 5 категории
- Ключ передней панели

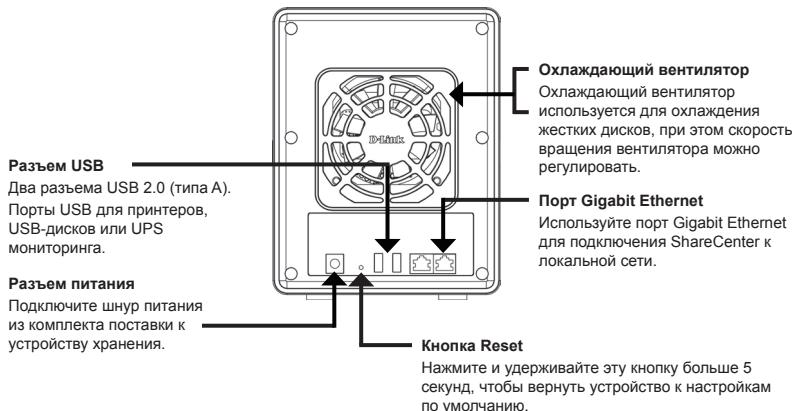
**Примечание:** Использование источника питания с другими характеристиками может повлечь выход из строя устройства ShareCenter Pro и потерю гарантии.

**Примечание:** ShareCenter Pro 1100 должен обслуживаться специалистом или IT-администратором. ShareCenter Pro 1100 должен быть заперт с помощью ключа от передней панели. Только сертифицированный сотрудник может пользоваться ключом для устройства.

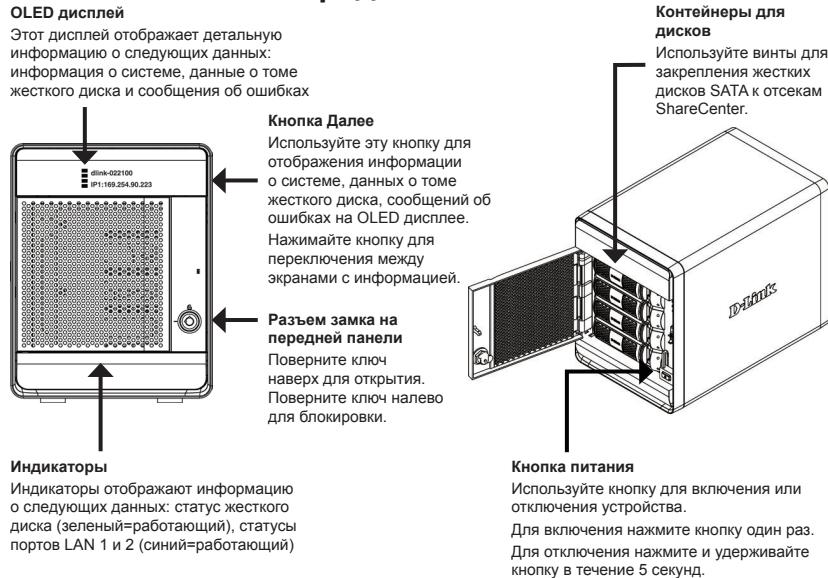
Если что-либо отсутствует в комплекте поставки, пожалуйста, обратитесь к продавцу.

## 2. Обзор устройства

### Задняя панель



### Передняя панель



## Использование OLED-дисплея

ShareCenter Pro 1100 имеет встроенный OLED-дисплей, который позволяет администратору легко получать информацию о ShareCenter Pro. 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 Pro
- IP-адрес ShareCenter Pro
- Информация о слотах для жестких дисков

**Информация о томе жесткого диска-** Этот экран отображает следующую информацию:

- Процент используемого пространства на жестких дисках.

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

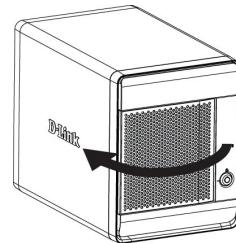
Нажмите кнопку  один раз для переключения между различными окнами **Состояний**.

### 3. Установка устройства

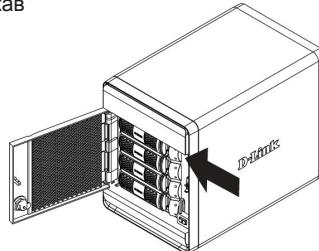
Следуйте инструкциям ниже по установке жесткого диска, подключению к сети и включению питания на ShareCenter. Откройте коробку с ShareCenter и извлеките из него содержимое. Следуйте инструкциям ниже по установке ShareCenter Pro. Если устройство используется впервые или если установлен новый жесткий диск,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

Для установки ShareCenter Pro в локальной сети следуйте шагам ниже:

1. Откройте переднюю панель устройства для доступа к отсекам.



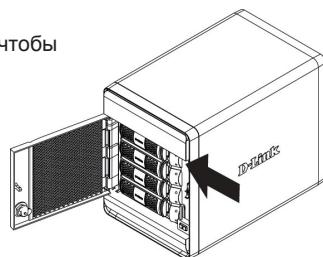
2. Извлеките контейнер для жесткого диска, нажав на зеленую кнопку.



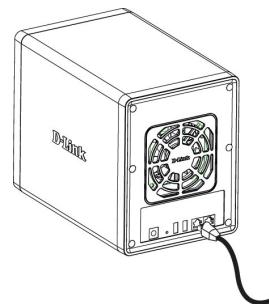
3. Поместите жесткий диск 3.5" SATA на контейнер и закрепите диск винтами к контейнеру. Есть четыре отверстия для закрепления винтов. Два отверстия отмечены красным кружком, и два других отверстия расположены на другой стороне контейнера.



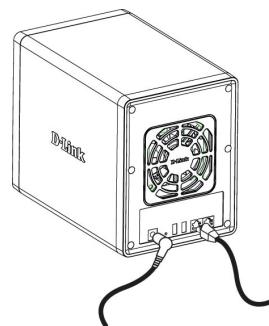
4. Разместите контейнер с жестким диском в ShareCenter Pro и нажмите зеленую кнопку, чтобы закрепить плату.



5. Подключите Ethernet-кабель к доступному порту Ethernet. Этот кабель должен подключить ShareCenter Pro 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 Утилиты EZ Search

При первом подключении во время начальной загрузки ShareCenter Pro ожидает назначения IP-адреса через DHCP. Если IP-адрес, назначенный DHCP, не будет получен, то по умолчанию будет назначен IP-адрес от 169.254.x.x (где «x» изменяется динамически). Для начала рекомендуется использовать утилиту D-Link EZ Search из комплекта поставки для получения доступа и настройки ShareCenter. Если необходимо изменить IP-адрес перед регистрацией или невозможно подключиться к IP-адресу ShareCenter Pro, то можно использовать утилиту EZ Search с CD-диска для обнаружения местоположения устройства в сети и сделать необходимые изменения.

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

**Обновить** Нажатие на кнопку ‘Обновить’ обновляет список устройств.

**Настройка** Нажмите “Настройка” для доступа к web-интерфейсу настроек ShareCenter Pro.

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

**Применить** Нажмите “Применить” для сохранения измененных настроек LAN.

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

**Подключиться** Нажмите “Подключиться”, чтобы подключиться к диску iSCSI.

**Управление** Нажмите “Управление” для редактирования информации.

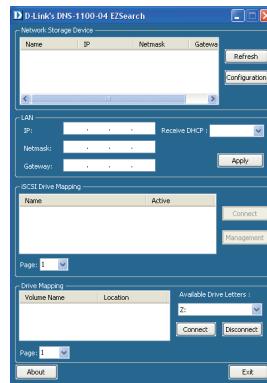
**Подключение диска** Тома, доступные для подключения, отображены здесь.

**Доступный диск** Выберите доступную букву жесткого диска.

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

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

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



## Начало работы

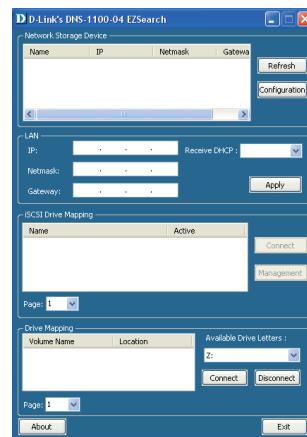
Для запуска утилиты EZ Search поместите CD-диск ShareCenter Pro в привод CD-ROM:

Нажмите EZ Search Utility.



Выберите ShareCenter Pro 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 Pro и должен быть в той же самой подсети, что ShareCenter Pro. Если в сети используется DHCP-сервер и компьютер получает настройки IP-адреса от DHCP-сервера, то ShareCenter Pro будет автоматически находиться в той же самой подсети.



Появится экран регистрации:

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

Нажмите **Login**.

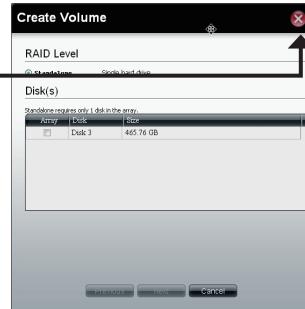


## Мастер системы

Мастер настройки - это самый легкий и быстрый способ по установке ShareCenter Pro 1100. После ввода IP-адреса в браузере следуйте шагам мастера для начала установки:

**Шаг 1:** Закройте окно создания томов.

Закройте окно  
создания томов.



**Шаг 2:** Нажмите иконку **Мастер системы** (wizard icon) в окне Домашней страницы для загрузки мастера установки. После запуска Мастера системы ShareCenter Pro, экран приглашения детально отобразит 5 шагов мастера.

Нажмите **Next** для продолжения.



## Мастер системы

**Шаг 3:** Используйте это окно для настройки параметров LAN 1.

Нажмите **Next** для продолжения.



**Шаг 4:** Используйте это окно для настройки параметров LAN 2.

Нажмите **Next** для продолжения.

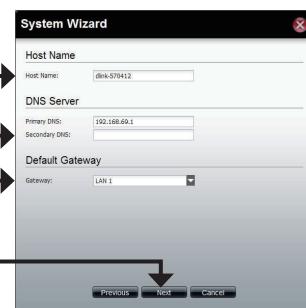


**Шаг 5:** Введите имя хоста ShareCenter Pro.

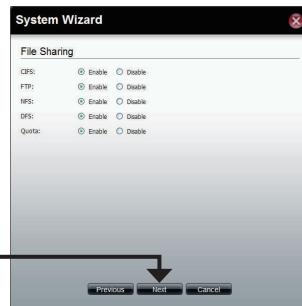
Ведите первичный и вторичный адреса DNS-сервера в эти поля.

Используйте выпадающее меню для выбора интерфейса LAN.

Нажмите **Next** для продолжения.



**Шаг 6:** Выберите необходимый тип настроек общего доступа к файлам



Нажмите **Next** для продолжения.

**Шаг 7:** Выберите тип конфигурации тома RAID: **Standard, JBOD, RAID 0, RAID1, RAID5 или RAID 6.**

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

Нажмите **Next** для продолжения.



**Шаг 8:** Выберите включить или отключить функцию автосвободы RAID 1, RAID 5 или RAID 6.

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

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

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

Нажмите **Next** для продолжения.



**Шаг 9:** Это окно отображает информацию о сделанных настройках в мастере системы.

Нажмите **Apply** для продолжения.



**Шаг 10:** Перед созданием тома появится предупреждающее сообщение.



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



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



## Подключение диска

Можно использовать утилиту D-Link EZ Search для подключения дисков к компьютеру. Разместите CD-диск ShareCenter Pro в CD-ROM привод.

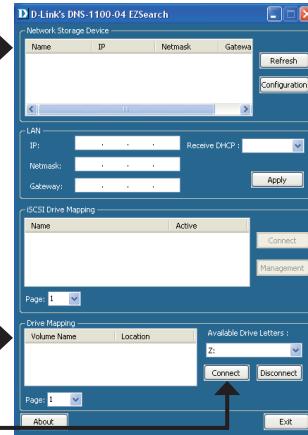
Нажмите на EZ Search Utility.



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

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

Выделите доступный ShareCenter Pro.



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



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

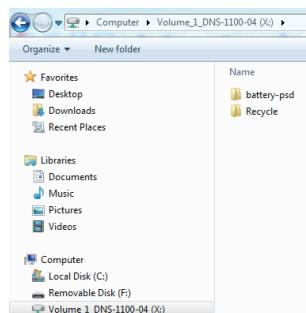


После подключения подключенный диск(и) появятся в Моем компьютере.

Дважды нажмите на иконку Мой компьютер на рабочем столе.



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



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link.  
D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов  
в течение гарантийного срока.

Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через  
Интернет.

### Техническая поддержка D-Link:

+7(495) 744-00-99

### Техническая поддержка через Интернет

<http://www.dlink.ru>  
e-mail: support@dlink.ru

## ОФИСЫ

### Украина,

04080 г. Киев , ул. Межигорская, 87-А, офис 18  
Тел.: +38 (044) 545-64-40  
E-mail: kiev@dlink.ru

### Беларусь

220114, г. Минск, проспект Независимости,  
169 , БЦ "XXI Век"  
Тел.: +375(17) 218-13-65  
E-mail: minsk@dlink.ru

### Казахстан,

050008, г. Алматы, ул. Курмангазы, дом 143  
(уг. Муханова)  
Тел./факс: +7 727 378-55-90  
E-mail: almaty@dlink.ru

### Узбекистан

100015, г. Ташкент, ул. Нукусская, 89  
Тел./факс: +998 (71) 120-3770, 150-2646  
E-mail: tashkent@dlink.ru

### Армения

0038, г. Ереван, ул. Абеляна, 6/1, 4 этаж  
Тел./Факс: + 374 (10) 398-667  
E-mail: erevan@dlink.ru

### Грузия

0162, г. Тбилиси,  
проспект Чавчавадзе 74, 10 этаж  
Тел./Факс: + 995 (32) 244-563

### Lietuva

09120, Vilnius, Žirmūnų 139-303  
Tel./faks. +370 (5) 236-3629  
E-mail: info@dlink.lt

### Eesti

Peterburi tee 46-205  
11415, Tallinn, Eesti , Susi Bürookeskus  
tel +372 613 9771  
e-mail: info@dlink.ee

### Latvija

Mazā nometņu 45/53 (ieja no Nāras ielas)  
LV-1002, Rīga  
tel.: +371 6 7618703 +371 6 7618703  
e-pasts: info@dlink.lv

# Guía de Instalación Rápida DNS-1100-04

Esta guía de instalación proporciona instrucciones básicas para instalar el DNS-1100-04 en la red. Para obtener información adicional acerca de cómo utilizar el ShareCenter Pro, por favor consulte el Manual del Usuario que se encuentra disponible en el CD incluido en este paquete o desde el sitio Web de soporte D-Link.

## Pasos de Instalación

1. Verifique el contenido del empaque
2. Descripción de Hardware
3. Instalación de Hardware
4. Configuración con Asistente

## 1. Contenidos del empaque

- Dispositivo ShareCenter Pro 1100
- CD-ROM con Manual y Software
- Guía de Instalación Rápida
- Fuente de Alimentación
- Cable Ethernet CAT5
- Llave para Bloquear el Panel Frontal

**Nota:** Utilizar una fuente de alimentación con un voltaje diferente al que se incluye con el producto causará daños y anulará la garantía de este producto.

**Nota:** El ShareCenter Pro 1100 sólo debe ser mantenido por el administrador del servidor autorizado o el administrador de TI. El ShareCenter Pro 1100 debe ser bloqueado mediante la llave del panel frontal. Sólo personal certificado que tengan la llave podrá desbloquearlo.

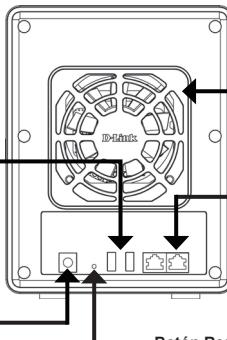
Si alguno de estos ítems no se encuentra en el empaque, por favor contacte a su vendedor.

## 2. Descripción de Hardware

### Panel Posterior

**Conector USB**  
2 conectores USB 2.0 (Tipo A).  
El Puerto USB puede ser utilizado como Print Server, Almacenamiento en memorias USB o Monitoreo UPS USB.

**Receptor de poder**  
Conecte el cable de poder incluido en el receptor.



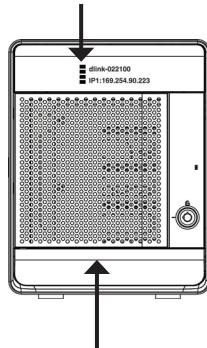
**Ventilador**  
El ventilador de refrigeración se utiliza para enfriar los discos duros y tiene funciones de control de velocidad.

**Puerto Ethernet Gigabit**  
Utilice el Puerto Gigabit para conectar el Sharecenter a la red local.

**Botón Reset**  
Presione este botón por 5 segundos para resetear la unidad a los valores de fábrica.

### Panel Frontal

**Pantalla OLED**  
Esta pantalla muestra información detallada sobre lo siguiente:  
Información de sistema, Información de volumen HD y mensajes de error.

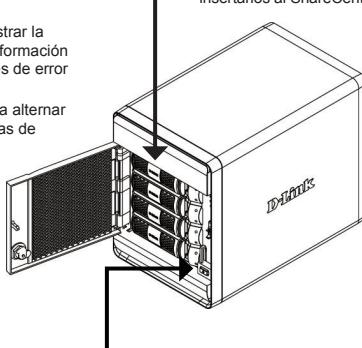


**Botón Siguiente**  
Utilice este botón para mostrar la información del sistema, información del volumen HD y mensajes de error en la pantalla OLED.  
Pulse el botón una vez para alternar entre las diferentes pantallas de Estado.

**Bloqueo del Panel Frontal**  
Gire la llave a la posición arriba para desbloquear.  
Gire la llave a la posición de la izquierda para bloquearlo.

**Indicadores LED**  
Esta pantalla muestra información sobre lo siguiente: Estado de Discos duros (verde = operacionales), Estado de LAN 1 y 2 (Azul = operacionales)

**Bandejas de Unidades**  
Use los tornillos para sujetar las unidades de disco duro SATA con las bandejas e insertarlos al ShareCenter.



**Botón de Encendido**  
Utilice este botón para cambiar el dispositivo de encendido o apagado.  
Para encender el dispositivo, presione el botón una vez.  
Para apagar el dispositivo mantenga pulsado el botón durante 5 segundos.

## Utilizando el OLED

El ShareCenter Pro 1100 cuenta con una pantalla OLED que permite al administrador ver fácilmente la información sobre el ShareCenter. La pantalla OLED muestra la información del sistema, la información del volumen de disco duro y mensajes de error. La pantalla OLED tiene tres pantallas diferentes:

**Información de Sistema**- Esta pantalla muestra la siguiente información:

- El nombre del ShareCenter
- La dirección IP de la ShareCenter
- La información de las ranuras de las unidades de disco duro.

**Información Volumen del Disco Duro** - Esta pantalla muestra la siguiente información:

- El porcentaje de espacio utilizado en los discos duros.

**Mensajes de error** - Esta pantalla muestra mensajes de error cuando se produce algún fallo en el sistema.

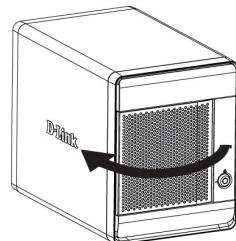
Presiones el Botón  una vez para alternar entre las diferentes pantallas de estado.

### 3. Instalación de Hardware

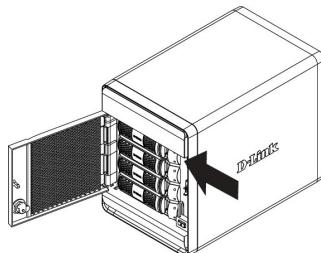
Siga las siguientes instrucciones para instalar un disco duro, conectarse a la red y encender el ShareCenter: Abra la caja del ShareCenter, retirar con cuidado y desenvolver su contenido. Siga las siguientes instrucciones para configurar el ShareCenter. Si esta es la primera vez que utiliza el ShareCenter o si un nuevo disco duro está instalado, use la utilidad Easy Search que se encuentra en el CD de instalación y siga las instrucciones para la instalación, configuración y el formato de la nueva unidad.

Para instalar ShareCenter en su red local, siga los pasos a continuación:

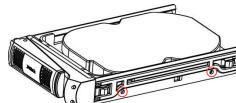
1. Abra la placa frontal para acceder a las bahías de unidades.



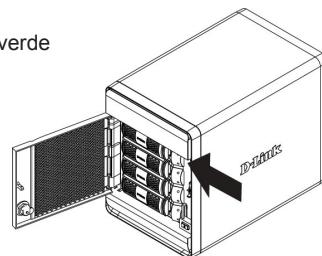
2. Quite la bandeja de Disco Duro presionando el botón verde.



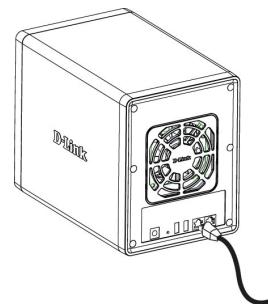
3. Inserte un disco duro SATA 3,5" en una bandeja de discos, utilizando tornillos para sujetar el disco duro con la bandeja. Hay cuatro agujeros para fijar los tornillos. Dos agujeros están marcados en rojo en la imagen, y los otros dos agujeros en el otro lado de la bandeja de la unidad.



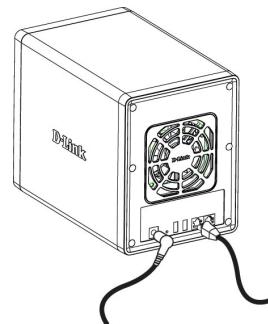
4. Reinserte la bandeja de Disco Duro en el ShareCenter Pro y deje de presionar el botón verde para cerrar.



5. Conecte un cable Ethernet al puerto Ethernet disponible. Este cable debe conectar el ShareCenter a su red local a través de un router o switch, o directamente a un ordenador para la configuración.



6. Conecte el adaptador de corriente suministrado a la toma de corriente.



## 4. Configuración con Asistente

### Utilidad de Búsqueda EZ

Cuando enciende por primera vez, durante la secuencia de arranque inicial, el dispositivo ShareCenter esperará a que se le asigne una dirección IP mediante DHCP. Si no recibe alguna dirección IP asignada por DHCP, por defecto tendrá la dirección IP auto asignado en el rango 169.254.x.x (donde x es dinámico). Se recomienda usar la utilidad de búsqueda EZ de D-link incluida para acceder y configurar el dispositivo ShareCenter por primera vez. Si desea cambiar la dirección IP antes de conectarse o si no puede conectarse a la dirección IP, puede utilizar el utilitario Easy Search incluido en el CD del producto para localizar el dispositivo en su red e introducir los cambios necesarios.

- Dispositivo de almacenamiento en red** La utilidad Easy Search muestra cualquier ShareCenter que se encuentre conectado a la red.
- Actualizar** Haga clic en Actualizar para actualizar la lista de dispositivos.
- Configuración** Haga clic en Configuración para acceder a la configuración basada en Web del Sharecenter.
- LAN** Configure los ajustes LAN del Sharecenter aquí.
- Aplicar** Haga clic en Aplicar para guardar los cambios en los ajustes LAN.
- Asignación de Unidad iSCSI** Muestra los objetivos iSCSI disponibles en el Sharecenter.
- Conectar** Haga clic para conectar al objetivo iSCSI.
- Administración** Haga clic en Administración para editar la información.
- Asignación de Unidad** Los volúmenes disponibles para una asignación se muestran aquí.
- Unidad disponible** Seleccione una letra de unidad disponible. Conéctese para asignar el volumen seleccionado.
- Letras** Haga clic en Desconectar para desconectar el volumen asignado que seleccionó.
- Acerca de** Haga clic en Acerca de para ver la versión de Software de la utilidad Easy Search.
- Salir** Haga clic en Salir para cerrar la utilidad.



## Comenzando

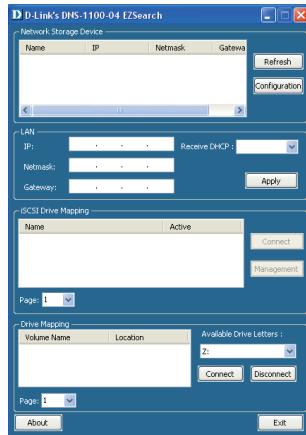
Para ejecutar la utilidad de búsqueda EZ, inserte el CD, incluido en el dispositivo, en el lector de CD.

Haga clic en la Utilidad de búsqueda EZ.



Seleccione la lista de ShareCenter y haga clic en el botón Configuración. Esto abrirá el navegador web por defecto del equipo y será dirigido a la dirección IP en la lista para el dispositivo. Asegúrese de que el navegador no está configurado para utilizar un servidor proxy.

**NOTA:** El equipo utilizado para acceder a la configuración basada en Web del ShareCenter debe estar en la misma subred que el ShareCenter. Si la red utiliza un servidor DHCP y el ordenador recibe la configuración IP del servidor DHCP, el ShareCenter automáticamente estará en la misma subred.



La pantalla de inicio de sesión aparecerá.

Seleccione **Administrador de Sistema** y deje la contraseña en blanco.

Haga clic en **Ingresar**



## Asistente de Sistema

El Asistente para la Instalación es la forma más fácil y rápida para configurar su ShareCenter Pro 1100. Una vez que haya introducido su dirección IP en el navegador, siga estos pasos para comenzar:

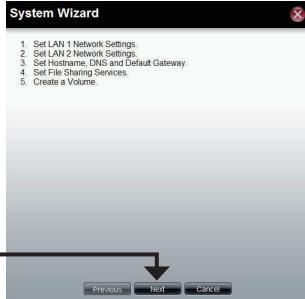
**Paso 1:** Cierre la ventana de creación de Volumen.

Cierre la ventana de  
creación de Volumen.



**Paso 2:** Haga clic en el ícono Asistente de Sistema en la página de inicio (), para iniciar el Asistente de Sistema. Al ejecutar el Asistente para sistema de ShareCenter, la pantalla de bienvenida detalla los cinco pasos del asistente.

Haga click en **Siguiente** para continuar.



## Asistente de Sistema

**Paso 3:** En esta ventana puede configurar los ajustes LAN 1.



Haga clic en **Siguiente** para continuar.

**Paso 4:** En esta ventana puede configurar los ajustes LAN 2.

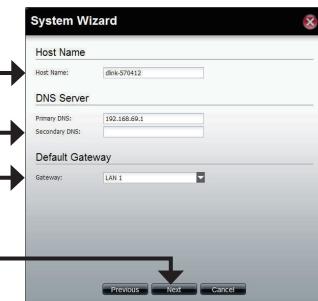


Haga clic en **Siguiente** para continuar.

**Paso 5:** Ingrese el nombre de host del Sharecenter Pro.



Ingrese los servidores DNS primarios y secundarios en los campos de direcciones.



Utilice el menú despegable para seleccionar la interfaz LAN.

Haga clic en **Siguiente** para continuar.

**Paso 6:** Seleccione las opciones de tipo de archivo que desee.



Haga clic en **Siguiente** para continuar.

**Paso 7:** Seleccione el tipo de configuración del volumen, **Standard**, **JBOD**, **RAID 0**, **RAID1**, **RAID5** o **RAID 6**.

Active la casilla correspondiente al disco duro en el arreglo de disco (array) y en disco de reserva (spare).

Haga clic en **Siguiente** para continuar.



**Paso 8:** Seleccione habilitar o deshabilitar la función de auto reconstrucción de RAID 1, RAID 5 o RAID 6.

Haga clic en el botón Habilitar para encryptar los volúmenes. Ingrese una contraseña en los campos **Contraseña** y **Confirmar contraseña**.

Marque la casilla Auto-Abrir para abrir los volúmenes automáticamente cuando el sistema comience.

Marque la casilla USB Key para guardar la contraseña en un disco USB.

Haga clic en **Siguiente** para continuar.



**Paso 9:** Esta ventana muestra la información que ha configurado en el Asistente de Sistema.

Haga clic en **Aplicar** para continuar.



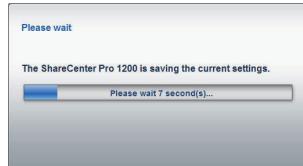
**Paso 10:** Un mensaje de alerta aparecerá antes de crear el volumen.



El volumen ha sido creado. La barra de estado muestra el porcentaje completado en tiempo real.



El Sharecenter Pro guardará los cambios. Después de guardar los cambios, aparecerá la ventana con la página de inicio.



## Asignación de una Unidad

Usted puede utilizar la utilidad de búsqueda EZ de D-Link para asignar unidades a su equipo. Inserte el CD ShareCenter PRO en la unidad de CD-ROM.

Haga clic en Utilidad de búsqueda EZ



La utilidad de búsqueda EZ cargará y detectará todos los dispositivos ShareCenter Pro que están en la red local.

Si el dispositivo que está trabajando no aparece en la lista de dispositivos, haga clic en **Actualizar**.

Resalte un dispositivo ShareCenter disponible.



Los volúmenes disponibles se muestran en asignación de unidades. Seleccione el volumen que desea asignar.

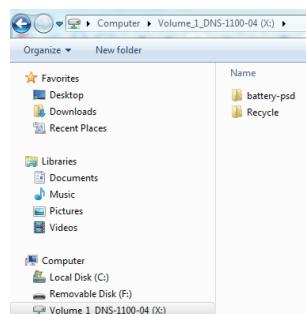
Seleccione una letra de unidad disponible en el menú desplegable y haga clic en **Conectar**.

Una vez conectado, la unidad asignada (s) aparecerá en Mi PC.

Haga doble clic en el icono Mi PC en el escritorio.



Haga doble clic en la unidad asignada para acceder a los archivos y carpetas.



## SOPORTE TÉCNICO

Usted puede encontrar actualizaciones de softwares o firmwares y documentación para usuarios a través de nuestro sitio [www.dlinkla.com](http://www.dlinkla.com)

### SOPORTE TÉCNICO PARA USUARIOS EN LATINO AMERICA

Soporte técnico a través de los siguientes teléfonos de D-Link

PAIS	NUMERO
Argentina	0800 - 12235465
Chile	800 - 835465 ó (02) 5941520
Colombia	01800 - 9525465
Costa Rica	0800 - 0521478
Ecuador	1800 - 035465
El Salvador	800 - 6335
Guatemala	1800 - 8350255
México	01800 - 1233201
Panamá	011 008000525465
Perú	0800 - 00968
Venezuela	0800 - 1005767

### Soporte Técnico de D-Link a través de Internet

Horario de atención Soporte Técnico en [www.dlinkla.com](http://www.dlinkla.com)

e-mail: [soporte@dlinkla.com](mailto:soporte@dlinkla.com) & [consultas@dlinkla.com](mailto:consultas@dlinkla.com)

# DNS-1100-04 Guia de Instalação Rápida

Esse guia de instalação fornece instruções básicas para instalar o DNS-1100-04 na sua rede. Para informações adicionais sobre como utilizar o ShareCenter Pro, favor consultar o Manual do Usuário, que está disponível no CD incluído nessa embalagem, ou o website de suporte da D-Link.

## Etapas da instalação

1. Verifique o conteúdo da embalagem para certificar-se de que os itens abaixo estão incluídos.
2. Visão Geral do Hardware
3. Instalação do hardware
4. Configuração com o assistente

## 1. Conteúdo da embalagem

- D-Link ShareCenter Pro 1100
- CD-ROM com manual e software
- Guia de Instalação Rápida
- Cabo de alimentação
- Cabo Ethernet Cat5E
- Tecla de travamento do painel frontal

**Observação:** A utilização de uma fonte de alimentação com uma classe de tensão diferente daquela incluída no ShareCenter Pro irá danificar este produto e anular sua garantia.

**Observação:** O ShareCenter Pro 1100 só deverá ser mantido pelo administrador de servidores ou administrador de TI autorizado. O ShareCenter Pro 1100 deverá ser travado utilizando-se a Tecla do painel frontal. Somente equipe certificada que possui a Chave poderá destravá-lo.

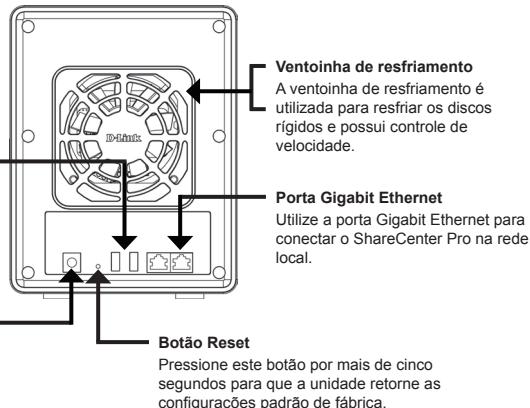
Se qualquer dos itens acima estiver faltando, favor contatar o seu revendedor.

## 2. Visão Geral do Hardware

### Painel Traseiro

**Conector USB**  
Dois conectores USB 2.0 (Tipo A).  
As portas USB Host são para impressoras, discos de memória USB ou monitoramento do No-Break USB.

**Entrada de Energia**  
Conecte o cabo de alimentação fornecido na tomada.



### Painel Frontal

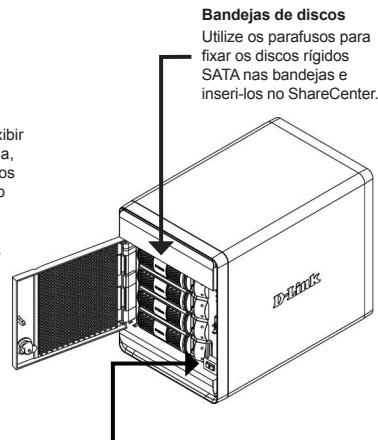
**Tela OLED**  
Essa tela exibe informações detalhadas sobre o seguinte:

Informações do sistema, Informações do volume dos HDs e Mensagens de erro

**Botão Next**  
Utilize esse botão para exibir as Informações do sistema, Informações do volume dos HDs e Mensagens de erro no OLED.  
Pressione o botão uma vez para alternar entre as diferentes telas de Status.

**Trava do painel frontal**  
Gire a chave para cima para destravar.  
Gire a chave para a esquerda para travar.

**LEDs Indicadores**  
Essa tela exibe informações sobre o seguinte: Status dos discos rígidos (Verde=operacional), Status da LAN 1 & 2 (Azul=operacional)



## Utilizando o OLED

O ShareCenter Pro 1100 possui um OLED que permite ao administrador visualizar facilmente as informações sobre o ShareCenter Pro. A tela OLED exibe as informações do sistema, volume de discos rígidos e mensagens de erro. O OLED possui três telas diferentes:

### **System Information (Informações do sistema)-**

Essa tela exibe as seguintes informações:

- O hostname (nome do host) do ShareCenter Pro
- O endereço IP do ShareCenter Pro
- As informações de slots de discos rígidos

### **Hard Drive Volume information (Informações dos volumes de discos rígidos)-**

Essa tela exibe as seguintes informações:

- O percentual de espaço utilizado nos discos rígidos.

### **Error Messages (Mensagens de erro)-**

Essa tela exibe as mensagens de erro quando houver qualquer falha de sistema.

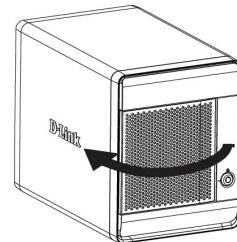
Pression o  botão uma vez para alternar entre as diferentes telas de Status.

### 3. Instalação do Hardware

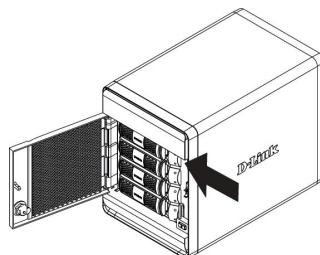
Siga as instruções abaixo para instalar um disco rígido, conectá-lo à rede e ligar o ShareCenter. Abra a embalagem do ShareCenter Pro, retire e desembale cuidadosamente os seus componentes. Siga as instruções abaixo para configurar o ShareCenter Pro. Caso esta for a primeira vez que você estiver utilizando o ShareCenter Pro ou se um novo disco rígido for instalado, utilize o utilitário Easy Search localizado no CD de Instalação e siga as instruções de configuração, configurando e formatando o novo disco.

Para instalar o ShareCenter Pro na sua rede local, execute as etapas abaixo:

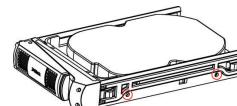
1. Abra a placa frontal (faceplate) para acessar as baias dos discos rígidos.



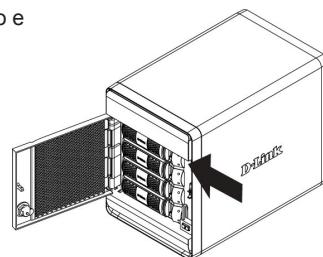
2. Remova a bandeja HDD pressionando o botão verde.



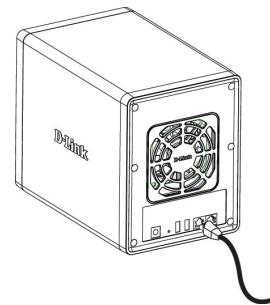
3. Insira um disco rígido SATA de 3.5" e utilize os parafusos para fixar o disco rígido na bandeja. Há quatro orifícios para fixar os parafusos. Dois orifícios estão circulados em vermelho na imagem, e os outros dois orifícios estão do outro lado da bandeja de disco.



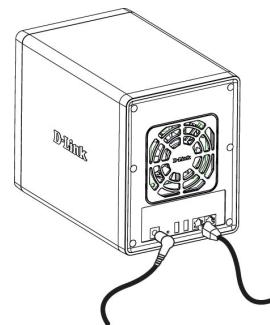
4. Recoloque a bandeja HDD no ShareCenter Pro e pressione o botão verde para fixá-la no lugar.



5. Conecte um cabo Ethernet à porta Ethernet disponível. Este cabo deve conectar o ShareCenter Pro à sua rede local por meio de um roteador ou switch, ou diretamente a um computador para fazer a configuração.



6. Conecte o adaptador de energia à tomada.

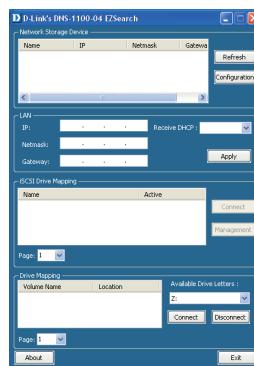


## 4. Configuração com o assistente

### Utilitário EZ Search

Ao ser ligado pela primeira vez, durante a primeira sequência de inicialização, o ShareCenter Pro vai esperar que um endereço IP seja atribuído via DHCP. Se ele não receber, por default o dispositivo terá um endereço IP 169.254.X.X atribuído automaticamente (onde "X" é dinâmico). É recomendável utilizar o Utilitário D-Link EZ Search fornecido ao acessar e configurar o ShareCenter Pro pela primeira vez. Se você quiser alterar o endereço IP antes de efetuar o login ou se não puder se conectar ao endereço IP do ShareCenter Pro, pode usar a Utilitário EZ Search fornecido no CD do produto para localizar o dispositivo na sua rede e fazer quaisquer mudanças necessárias.

- Network Storage Device** O Utilitário EZ Search exibe quaisquer dispositivos do ShareCenter Pro que ele detecta na rede aqui.
- Refresh** Clique em Refresh para atualizar a lista de dispositivos.
- Configuration** Clique em Configuration para acessar a configuração baseada na web do ShareCenter Pro.
- LAN** Defina as configurações LAN para o ShareCenter Pro aqui.
- Apply** Clique em Apply para salvar as mudanças em LAN Settings (Configurações LAN).
- iSCSI Drive Mapping** Exibe os destinos iSCSI disponíveis no ShareCenter Pro.
- Connect** Clique em Connect para se conectar ao destino iSCSI.
- Management** Clique em Management para editar as informações.
- Drive Mapping** Os volumes disponíveis para mapeamento são exibidos aqui.
- Available Drive** Selecione uma letra de unidade disponível.
- Letters** Clique em Connect para mapear o volume selecionado. Clique em Disconnect para desconectar o volume mapeado selecionado.
- About** Clique em About para ver a versão do software do Utilitário EZ Search.
- Exit** Clique em Exit para fechar o utilitário.



## Primeiros Passos

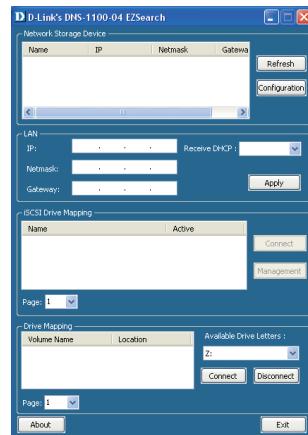
Para executar o Utilitário EZ Setup, insira o CD do ShareCenter Pro na sua unidade de CD-ROM:

Clique em EZ Search Utility.



Selecione o ShareCenter Pro listado e clique no botão Configuration. Essa ação vai abrir o navegador web padrão do computador e direcioná-lo para o endereço IP listado para o dispositivo. Certifique-se de que o navegador não está configurado para utilizar um servidor proxy.

**Observação:** O computador utilizado para acessar o gerenciador de configuração baseado na web do ShareCenter Pro deve estar na mesma máscara de sub-rede do ShareCenter Pro. Se a sua rede está usando um servidor DHCP e o computador recebe configurações IP do servidor DHCP, o ShareCenter Pro estará automaticamente na mesma sub-rede.



A tela de Login será exibida:

Selecione **System Administrator** e deixe o campo de senha (password) em branco.

Clique em **Login**.



## System Wizard (Assistente do sistema)

O Setup Wizard é a maneira mais fácil e rápida de você configurar o ShareCenter Pro 1100. Uma vez que você tenha inserido seu endereço IP no navegador, siga essas etapas para começar:

**Etapa 1:** Feche a janela Create Volume.

Feche a janela  
Create Volume.



**Etapa 2:** Clique no ícone System Wizard (Assistente do sistema) na janela de Homepage (🏠) para iniciar o Setup Wizard. Ao executar o ShareCenter Pro System Wizard, a tela de boas vindas detalha as cinco etapas do assistente.

Clique em **Next** para  
continuar.



## System Wizard (Assistente do sistema)

**Etapa 3:** Utilize essa janela para configurar as opções LAN 1.

Clique em **Next** para continuar.



**Etapa 4:** Utilize essa janela para configurar as opções LAN 2

Clique em **Next** para continuar.



**Etapa 5:** Insira o nome do host do ShareCenter Pro.

Insira o endereço de servidor DNS primário e secundário nos campos.

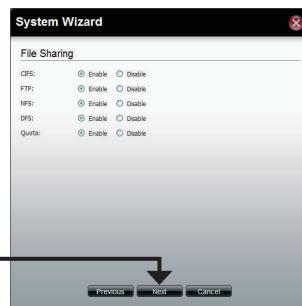
Utilize o menu suspenso para selecionar a interface LAN.

Clique em **Next** para continuar.



**Etapa 6:** Selecione o tipo de opções de Compartilhamento de arquivos que você deseja

Clique em **Next** para continuar.



**Etapa 7:** Selecione o tipo de volume RAID, **Standard**, **JBOD**, **RAID 0**, **RAID1**, **RAID5**, ou **RAID 6**.

Marque a caixa de seleção correspondente para selecionar o(s) disco(s) rígido(s) no array e de reserva (spare).

Clique em **Next** para continuar.



**Etapa 8:** Selecione habilitar ou desabilitar a função de reparação automática (auto-rebuild) do RAID 1, RAID 5 ou RAID 6.

Clique no botão de seleção **Enable** para criptografar os volumes.

Insira uma senha no campo **Senha** e **Confirm Password**.

Marque a caixa de verificação **Auto Unlock** para desbloquear o volume automaticamente quando o sistema for iniciado.

Marque a caixa de seleção **USB Key** para salvar a senha em uma unidade USB.

Clique em **Next** para continuar.



**Etapa 9:** Essa janela exibe as informações que você configurou no System Wizard.

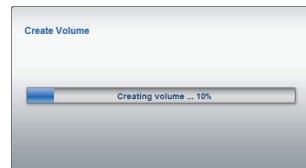
Clique em **Apply** para continuar.



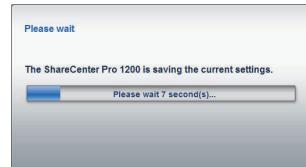
**Etapa 10:** Uma mensagem de alerta é exibida antes de iniciar a criação do volume.



O volume está sendo criado. A barra de status exibe o percentual de conclusão em tempo real.



O ShareCenter Pro está salvando as configurações. Após salvar as configurações, a janela Homepage é exibida.



## Mapeando um Drive

Você pode usar o Utilitário D-Link EZ Search para mapear unidades para o seu computador. Insira o CD do ShareCenter Pro na sua unidade de CD-ROM.

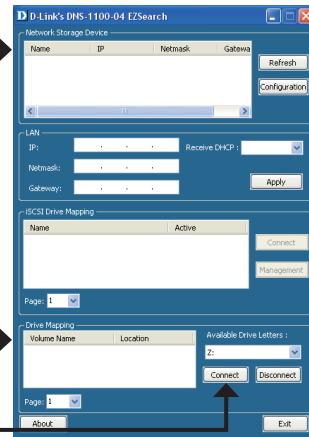
Clique em EZ Search Utility.



O Utilitário EZ Search vai carregar e detectar qualquer dispositivo ShareCenter Pro que estiver presente na rede local.

Se o ShareCenter Pro no qual você está trabalhando não for exibido na lista de dispositivos, clique em **Refresh**.

Destaque um ShareCenter Pro disponível.



Os volumes disponíveis serão exibidos sob Drive Mapping. Marque o volume que você deseja mapear.

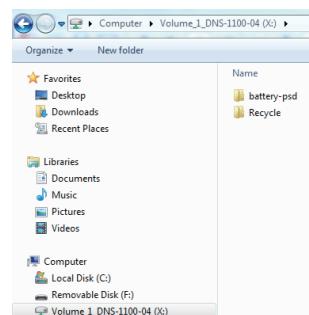
Selecione uma letra de unidade disponível do menu suspenso e clique em **Connect**.

Uma vez conectado, seu(s) driver(s) mapeado(s) serão exibidos em Meu computador.

Dê um duplo clique no ícone Meu Computador no seu desktop.



Dê um duplo clique na unidade mapeada para acessar os arquivos e pastas.



## SUPORTE TÉCNICO

Caso tenha dúvidas na instalação do produto, entre em contato com o Suporte Técnico D-Link por:

### Chat Online

[www.dlink.com.br/suporte](http://www.dlink.com.br/suporte)

### E-mail

[suporte@dlink.com.br](mailto:suporte@dlink.com.br)

### Back Office

[backoffice@dlink.com.br](mailto:backoffice@dlink.com.br) \*

\*Acionar Garantia para 4 ou mais equipamentos

### Telefones

São Paulo: (11) 2755-6950

\*GO: 4052-1850 (Ligaçāo local)

\*Nordeste: 0800-7024104

\*Demais Estados: 4062-1850 (Ligaçāo local)

\*Apenas Modems ADSL

Garantia diferenciada vendida pela internet. Agilidade e tranquilidade para suas atividades!

Conheça: <http://garantiapremium.dlink.com.br>

**Atendimento disponível das 9h as 21h de segunda a sexta feira e aos sábados das 9h as 15h**

# DNS-1100-04 快速安裝指南

本快速安裝指南將協助您完成DNS-1100-04基本安裝及網路設定，更多產品操作功能請參考光碟片中的操作手冊或至D-Link台灣網站<http://www.dlinktw.com.tw/support/>中，取得相關產品資訊。

## 安裝步驟

1. 確認產品包裝內容物與清單是否相符。
2. 硬體概觀
3. 硬體安裝
4. 使用安裝精靈進行快速安裝設定

### 1. 包裝內容物

- D-Link DNS-1100-04 4 Bay 網路儲存伺服器一台
- 內含手冊及應用軟體的光碟一片
- 快速安裝手冊
- 電源線一條
- Cat5 網路線一條
- 前面板硬碟鎖鑰匙

**注意:** 使用不同電壓的電源供應器(非隨DNS-1100-04所附之電源供應器)，將導致DNS-1100-04毀損並失去產品保固。

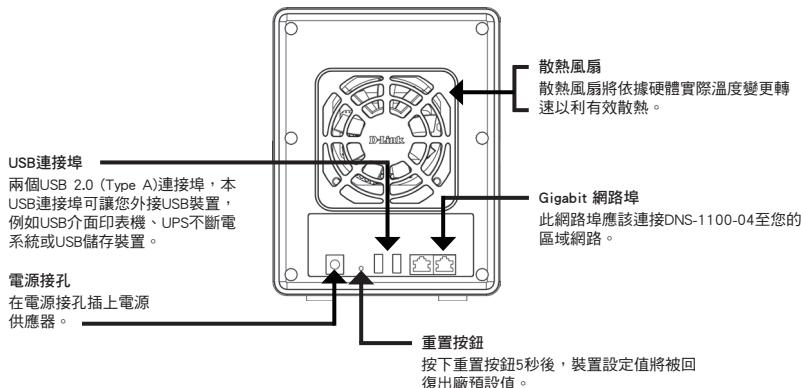
**注意:** 建議由授權的伺服器管理者或是IT管理者來維護DNS-1100-04，並且將DNS-1100-04前面板硬碟鎖上鎖，僅有授權的管理者有權利可以開啟之。

中文

您所購買的產品如與上述清單不符或是有缺少情況，請與您原購買經銷商聯繫。

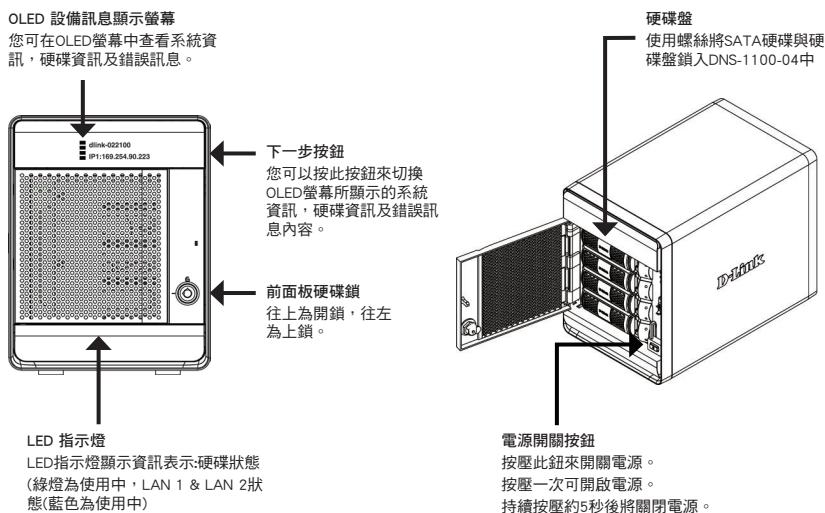
## 2. 硬體概觀

### 背板



### 前面板

中  
文



## OLED顯示螢幕

DNS-1100-04具備一個OLED顯示螢幕，讓管理者清楚地讀取設備系統資訊，OLED 顯示螢幕可顯示系統資訊，硬碟狀態與錯誤訊息OLED 顯示螢幕有三種狀態顯示模式。

**系統資訊**- 螢幕顯示資訊如下：

- DNS-1100-04的主機名稱。
- DNS-1100-04的 IP 位址。
- 硬碟插槽資訊。

**硬碟容量資訊**- 螢幕顯示目前已使用儲存空間比例

**錯誤訊息**- 當系統有錯誤時，會將錯誤訊息顯示在螢幕

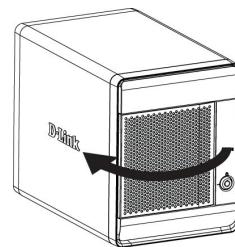
請按  來切換OLED螢幕所顯示的內容。

中  
文

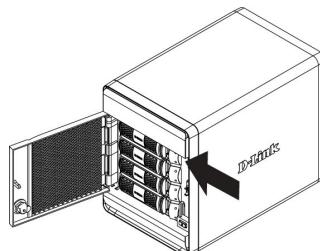
### 3. 硬體安裝

請依照下列指示安裝硬碟並且連接網路線及電源至DNS-1100-04，請先打開外包裝的紙箱並小心地取出內容物。如果您是第一次使用DNS-1100-04或是安裝新硬碟，您可以使用產品附的光碟中選擇執行Easy Search簡易搜尋程式，協助您進行安裝設定。

1. 請開啟前面板

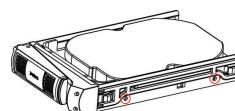


2. 請按壓綠色按鈕移除硬碟盤

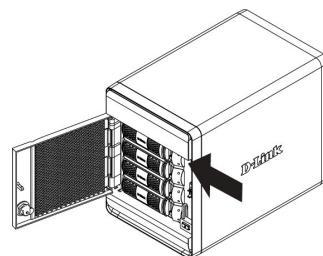


中文

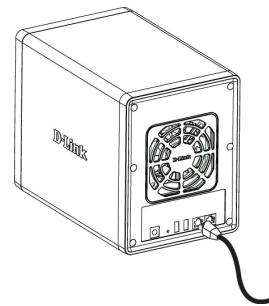
3. 請將3.5吋的SATA硬碟安裝至硬碟盤中，並且將硬碟盤上的螺絲鎖緊。每個硬碟都有四個螺絲要鎖，前面有兩個紅色的螺絲孔，硬碟後方有另外兩個螺絲孔。



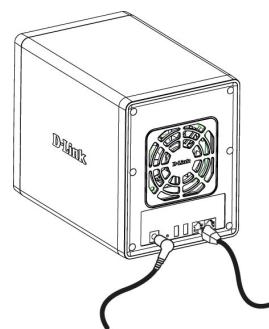
4. 放入硬碟盤，請按壓綠色按鈕上鎖。



5. 將網路線接上網路埠。此網路線應該連接DNS-1100-04至您的區域網路或直接連至電腦來做設定。



6. 在電源接孔插上電源供應器。



## 4. 安裝精靈

### Easy Search簡易搜尋程式

接上電源時，DNS-1100-04會透過DHCP伺服器取得IP位址。若它沒有取得DHCP所配發的IP，它預設會取得169.254.0.0 ~ 169.254.255.255範圍內的IP位址。您可以利用光碟內所附的簡易搜尋程式輕鬆地尋找您網路內任何DNS-1100-04設備，建議您在第一次使用時利用此程式來存取和設定DNS-1100-04。

- Network Storage Device** Easy Search簡易搜尋程式會顯示在區域網路中搜尋到的DNS-1100-04設備資訊。
- Refresh** 點選 "Refresh" 重新整理顯示搜尋清單。
- Configuration** 點選 "Configuration" 鈕後，可直接開啟DNS-1100-04網頁管理的設定頁面。
- LAN** 您可以在此變更DNS-1100-04的區域網路設定。
- Apply** 點選 "Apply" 來套用儲存區域網路(LAN)的設定。
- iSCSI Drive Mapping** 顯示在DNS-1100-04中可使用的iSCSI targets。
- Connect** 點選 "Connect" 來取得與iSCSI targets 連線
- Management** 點選 "Management" 來編輯資訊。
- Drive Mapping** 顯示可對應使用的儲存區。
- Available Drive** 選擇一個可使用的本機磁碟機代號，點選 "Connect" 來設定儲存區。
- Letters** 點選 "Disconnect" 來取消已選取的儲存區。
- About** 點選 "About" 來查看目前簡易搜尋程式的版本。
- Exit** 點選 "Exit" 來關閉Easy Search簡易搜尋程式。



## 開始設定

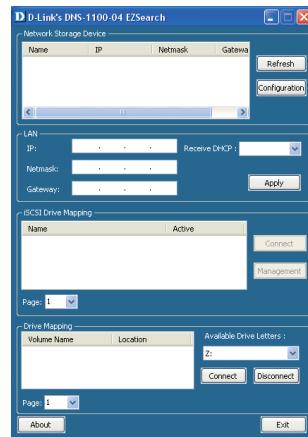
從DNS-1100-04附的光碟中選擇執行Easy Search簡易搜尋程式。

點選Easy Search Utility簡易搜尋程式。



點選從Easy Search 簡易搜尋程式所找到的設備並且點選 "Configuration" 設定鈕。這將會自動開啟電腦的網頁瀏覽器並且指向DNS-1100-04的IP位址，請確認您的網頁瀏覽器沒有使用proxy server。

**注意:** 電腦將會連接到DNS-1100-04的網頁管理設定頁面,請確認您的電腦與DNS-1100-04設定為同一網段。如果您的電腦與DNS-1100-04皆設定為DHCP則您的電腦與DNS-1100-04將會自動取得同一網段IP位址。



中文

登入頁面將出現:

選擇系統管理員並且  
輸入密碼  
點選登入

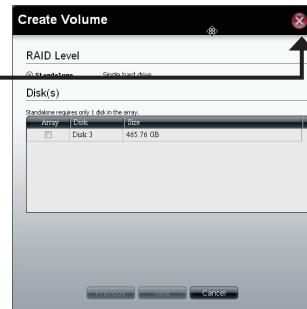


## 系統安裝精靈

系統安裝精靈協助您快速完成基本安裝設定，當您在瀏覽器上輸入您的IP位址即可快速進入設定：

### 步驟 1：關閉新增磁區的視窗

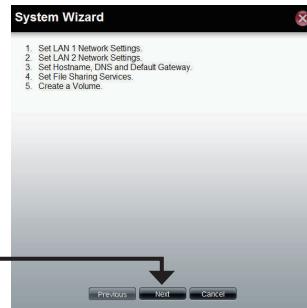
關閉新增磁區  
的視窗



步驟 2：點選首頁 ( ) 的SystemWizard開始進行安裝精靈，當您啟動DNS-1100-04的System Wizard系統安裝精靈您將看到螢幕顯示五個安裝步驟

中  
文

點選 "Next" 繼續下一步



## 系統安裝精靈

步驟 3: 本視窗將進行LAN 1設定



點選 "Next" 繼續下一步

步驟 4: 本視窗將進行LAN 2設定



點選 "Next" 繼續下一步

中  
文

步驟 5: 輸入DNS-1100-04主機名稱

輸入主要DNS跟  
次要DNS的IP位址

使用下拉選單選取區域網路介面

點選 "Next" 繼續下一步



**步驟 6:** 本視窗可設定各種分享方式開啟/關閉

點選 "Next" 繼續下一步



**步驟 7:** 請選擇 "RAID Level" 硬碟組態格式：Standard,JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5 或是 RAID 6。

勾選擬硬碟與安裝於硬碟盤中的硬碟相符

點選 "Next" 繼續下一步

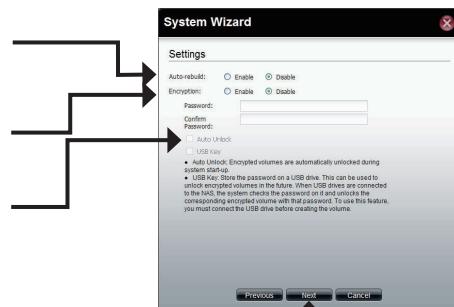


**步驟 8:** 選擇格式化為RAID 1, RAID 5或RAID6時，請選擇是否要啟用 "auto-rebuild" 自動重建的項目。

點選 "Enable" 來啟用儲存區加密，請輸入密碼並且確認密碼。

勾選擬 "Auto Unlock" 自動解除鎖定確認當系統開啟時儲存區將不自動鎖定。

點選 "Next" 繼續下一步



**步驟 9:** 本視窗將顯示您在系統安裝精靈所設定的資訊

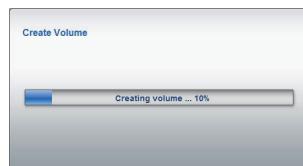
點選 "Apply" 來套用設定



**步驟 10:** 注意訊息將在您新增儲存區時顯示

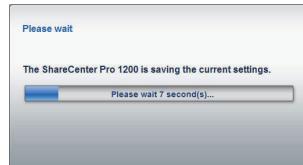


本儲存區將被新增，狀態欄位將顯示即時完成百分比



中  
文

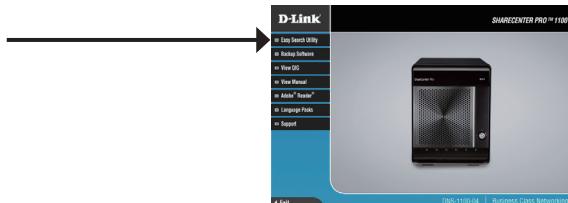
DNS-1100-04正在儲存設定值，完成儲存後將顯示首頁



## 掛載網路硬碟

簡易搜尋程式可輕鬆將它掛載至您的電腦。首先，放入DNS-1100-04的光碟並執行Easy Search Utility簡易搜尋程式。

點選Easy Search Utility簡易搜尋程式。



Easy Search簡易搜尋程式將自動搜尋/載入目前於您區域網路內的DNS-1100-04。

如果您的DNS-1100-04無法在本程式中被搜尋到的話，請按 "Refresh" 按鈕，重新整理清單內容。

反白選擇一個被偵測到的DNS-1100-04。



可被使用掛載的磁碟將被顯示在下方的Drive Mapping欄位中。請反白選擇一個您要掛載的磁碟。

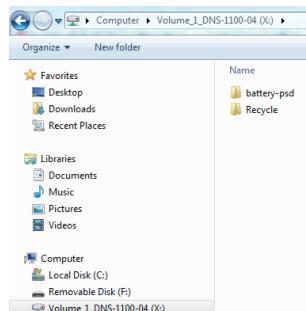
從旁邊的下拉選單中，下拉選擇一個可用的本機磁碟代號，按下Connect按鈕。

完成後，您掛載的硬碟將會以網路磁碟機的形態出現在「我的電腦」裡被使用。

請點擊電腦桌面「我的電腦」項目。



點擊剛才已連結的網路磁碟機開始使用。



## D-Link 友訊科技 台灣分公司 技術支援資訊

如果您還有任何本使用手冊無法協助您解決的產品相關問題，台灣地區用戶可以透過我們的網站、電子郵件或電話等方式與D-Link台灣地區技術支援工程師聯絡。

### D-Link 免付費技術諮詢專線

0800-002-615

服務時間：週一至週五，早上9:00到晚上9:00

(不含周六、日及國定假日)

網 站：<http://www.dlink.com.tw>

電子郵件：[dssqa\\_service@dlink.com.tw](mailto:dssqa_service@dlink.com.tw)

如果您是台灣地區以外的用戶，請參考**D-Link**網站，全球各地分公司  
的聯絡資訊以取得相關支援服務。

產品保固期限、台灣區維修據點查詢，請參考以下網頁說明：

<http://www.dlink.com.tw>

產品維修：

使用者可直接送至全省聯強直營維修站或請洽您的原購買經銷商。

中  
文

---

# Panduan instalasi cepat DNS-1100-04

Panduan ini memberikan instruksi dasar mengenai cara instalasi DNS-1100-04 ke jaringan anda. Untuk informasi tambahan mengenai cara menggunakan ShareCenter Pro, silahkan lihat manual yang terdapat dalam CD yang ada di dalam kemasan atau dari website D-Link support.

## Tahap Instalasi

1. Sesuaikan isi paket dengan daftar dibawah ini
2. Gambaran perangkat keras
3. Instalasi perangkat keras
4. Panduan konfigurasi

### 1. Isi kemasan

- D-Link ShareCenter Pro 1100
- CD-ROM dengan manual dan perangkat lunak
- Panduan instalasi cepat
- Kabel listrik
- Kabel data ethernet Cat5E
- Kunci panel depan

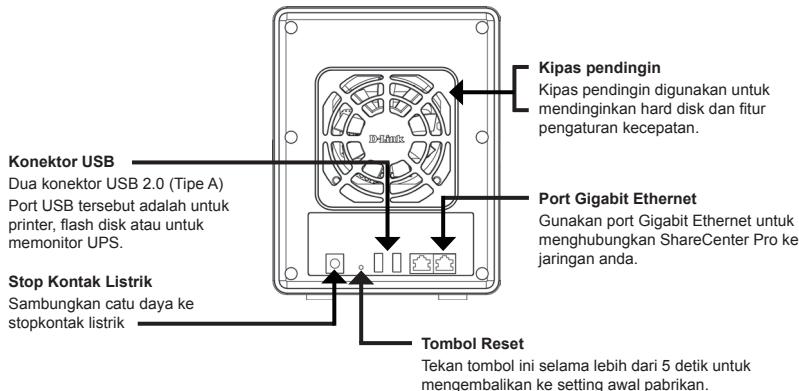
**Catatan:** Bila menggunakan catu daya yang berbeda voltasennya dengan yang terdapat dalam kemasan ShareCenter Pro, akan mengakibatkan kerusakan dan menghilangkan garansi dari barang tersebut.

**Catatan:** ShareCenter Pro 1100 hanya dapat diatur oleh Manager yang berwenang mengurus server atau oleh IT administrator. ShareCenter Pro 1100 harus dikunci dengan menggunakan kunci panel depan. Hanya karyawan yang diberi tanggung jawab dapat menyimpan kunci dan membukanya.

Bila salah satu dari barang tersebut diatas tidak ada, silahkan hubungi reseller anda.

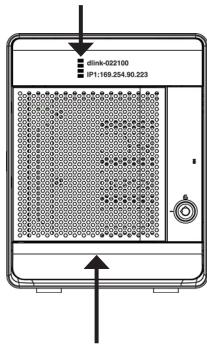
## 2. Gambaran Perangkat Keras

### Panel Belakang



### Panel Depan

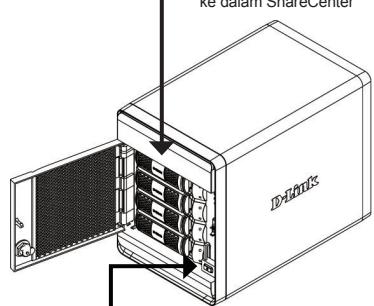
**Layar OLED**  
Layar ini menampilkan informasi detil mengenai:  
Informasi sistem, volume hard disk serta pesan error.



**Indikator LED**  
Layar ini menampilkan informasi mengenai: Status Hard Disk (Hijau = operasional), Status LAN1 & 2 (Biru = operasional)

**Tombol Next**  
Gunakan tombol ini untuk menampilkan informasi mengenai sistem, volume hard disk, pesan error pada layar OLED  
Tekan tombol ini sekali untuk memindahkan ke layar status lainnya.

**Kunci Panel Depan**  
Putar kunci ke posisi atas untuk membuka.  
Putar ke posisi kiri untuk mengunci.



**Tombol Power**  
Gunakan tombol ini untuk menghidupkan atau mematikan alat.  
Untuk menghidupkan perangkat, tekan tombol ini satu kali.  
Untuk mematikan perangkat, tekan dan tahan tombol power ini selama 5 detik.

## Menggunakan OLED

ShareCenter Pro 1100 memiliki fitur OLED yang memungkinkan administrator dapat melihat informasi mengenai SharePort Pro. Layar OLED menampilkan informasi mengenai sistem, volume hard disk serta pesan error. Layar OLED memiliki tiga jendela yang berbeda:

**Jendela Informasi Sistem**– Bagian ini memberikan informasi berikut:

- Hostname dari ShareCenter Pro
- Alamat IP dari ShareCenter Pro
- Informasi mengenai slot hard disk

**Jendela Informasi Volume Hard Disk**– Bagian ini memberikan informasi berikut:

- Persentase ruang hard disk yang telah digunakan

**Pesan Error**– Halaman ini menunjukkan semua pesan-pesan error yang terdapat pada kegagalan sistem.

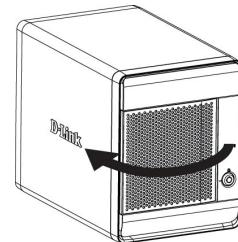
Tekan tombol satu kali untuk memindahkan ke halaman Status yang lainnya.

### 3. Instalasi Perangkat Keras

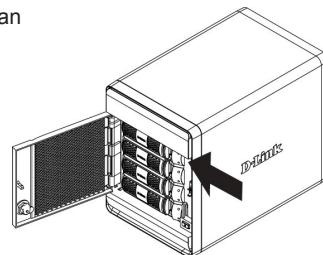
Ikuti petunjuk dibawah ini untuk cara menginstal hard disk, menghubungkan ke jaringan dan menghidupkan ShareCenter. Buka karton kemasan ShareCenter Pro dan secara hati-hati lepaskan pembungkusnya. Ikuti instruksi dibawah ini untuk memasang ShareCenter Pro. Bila ini adalah pertama kalinya anda menggunakan ShareCenter Pro atau bila hard disk baru sudah di instal, gunakan program Easy Search yang terdapat pada CD instalasi dan ikuti petunjuk untuk memasang, mengkonfigurasi dan mem-format hard disk baru anda.

Untuk menginstal ShareCenter Pro ke dalam jaringan anda, ikuti langkah-langkah berikut ini:

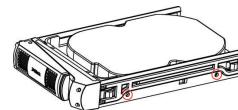
1. Buka plat tutupan untuk dapat mengakses tempat hard disk.



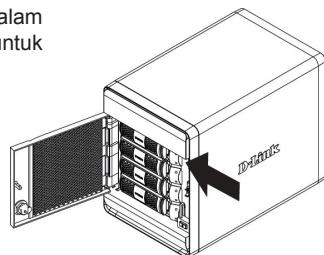
2. Lepaskan penampung hard disk dengan menekan pada tombol hijau.



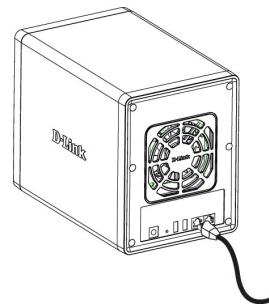
3. Masukkan hard disk SATA 3.5" pada salah satu tempat penampung dan gunakan sekrup untuk mengencangkan hard disk dengan penampung. Terdapat empat lubang untuk mengencangkan sekrup. Dua lubang digambarkan dengan warna merah di gambar dan dua lubang lainnya terdapat pada sisi satunya penampung tersebut.



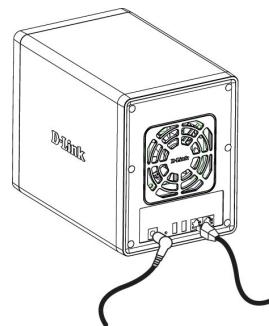
- 
4. Masukkan kembali penampung hard disk ke dalam ShareCenter Pro dan turunkan tombol hijau untuk menguncinya kembali ke tempatnya.



5. Sambungkan kabel Ethernet pada port ethernet. Kabel ini akan menghubungkan ShareCenter Pro anda ke jaringan lokal anda melalui router atau switch. Atau sambungkan langsung ke komputer anda untuk di konfigurasi secara langsung.



6. Hubungkan adaptor listrik ke stopkontak listrik.



BAHASA INDONESIA

## 4. Panduan Konfigurasi

### Utiliti EZ Search

Bila dihidupkan untuk pertama kali, pada saat booting, ShareCenter Pro akan menunggu sampai ia mendapatkan alamat IP dari DHCP. Bila ia tidak mendapatkan alamat IP dari DHCP, maka secara otomatis ia akan mendapatkan alamat 169.254.X.X (dimana "X" adalah dinamis). Direkomendasikan untuk menggunakan utiliti D-Link EZ Search bila mengakses dan mengkonfigurasi ShareCenter Pro untuk pertama kalinya. Bila anda ingin mengubah alamat IP sebelum mengaksesnya atau bila tidak dapat terhubung dengan alamat IP ShareCenter Pro, maka anda dapat menggunakan utiliti EZ Search yang terdapat pada CD untuk mencari perangkat anda di jaringan anda dan untuk melakukan perubahan-perubahan.

- Network Storage Device** Utiliti EZ Search menunjukkan ShareCenter Pro yang terdeteksi dalam jaringan lokal anda.
- Refresh** Klik pada "Refresh" untuk membaharui daftar perangkat.
- Configuration** Klik pada "configuration" untuk mengakses halaman web konfigurasi ShareCenter Pro.
- LAN** Konfigurasi settingan LAN alat ShareCenter Pro anda disini.
- Apply** Klik pada "apply" untuk menyimpan perubahan pada settingan LAN.
- iSCSI Drive Mapping** Halaman ini menunjukkan iSCSI yang tersedia pada ShareCenter Pro.
- Connect** Klik pada "connect" untuk terhubung dengan target iSCSI
- Management** Klik pada "management" untuk mengubah informasi.
- Drive Mapping** Halaman ini menunjukkan informasi mengenai volume hard disk yang tersedia.
- Available Drive** Pilih hard disk yang tersedia.
- Letters** Klik pada "Connect" untuk melakukan pemetaan pada volume yang dipilih. Klik pada "Disconnect" untuk melepaskan volume yang telah dipetakan.
- About** Klik pada "about" untuk melihat versi dari software EZ Search
- Exit** Klik "exit" untuk keluar dari program utiliti.



## Memulainya

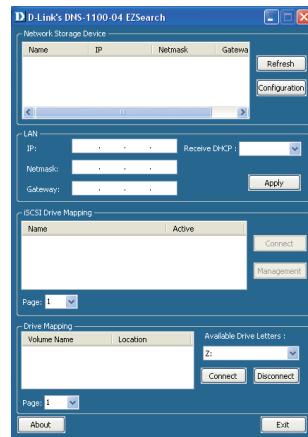
Untuk menjalankan program utiliti EZ Search, masukkan ShareCenter Pro CD ke dalam CD-ROM anda.

Klik pada EZ Search Utility



Pilih alat ShareCenter Pro yang terdaftar kemudian klik pada tombol konfigurasi. Ini akan menjalankan web browser default anda dan mengarahkan secara langsung ke alamat IP dari alat tersebut. Pastikan bahwa browser anda tidak menggunakan proxy server.

**Catatan:** Komputer yang digunakan untuk mengkonfigurasi ShareCenter Pro harus terdapat dalam satu subnet yang sama dengan ShareCenter Pro. Bila jaringan anda menggunakan DHCP server, maka secara otomatis IP komputer dan ShareCenter Pro anda akan berada di satu subnet yang sama.



Halaman login akan muncul:

Pilih "System Administrator" dan kosongkan kotak password.

Klik pada "Login"

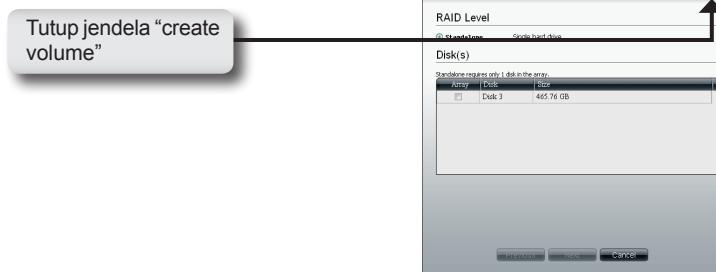


BAHASA INDONESIA

## Sistem Panduan

“Setup Wizard” adalah cara termudah dan tercepat untuk mengkonfigurasi ShareCenter Pro 1100. Setelah anda memasukkan alamat IP ke browser anda, ikuti langkah-langkah dibawah ini:

**Langkah 1:** Tutup jendela “create volume”



**Langkah 2:** Klik pada ikon “System Wizard” pada halam depan untuk memulai panduan ini. Bila menjalankan panduan ShareCenter Pro, maka halaman welcome merinci tentang lima langkah dari panduan.

Klik “next” untuk melanjutkan



# Sistem Panduan

**Langkah 3:** Gunakan halaman ini untuk mengkonfigurasi LAN 1.



Klik "next" untuk melanjutkan

**Langkah 4:** Gunakan halaman ini untuk mengkonfigurasi LAN 2.



Klik "next" untuk melanjutkan

**Langkah 5:** Masukkan nama untuk perangkat ShareCenter Pro.

Masukkan alamat DNS utama dan sekunder pada tempat yang tersedia.

Gunakan menu "drop-down" untuk menentukan antar muka..

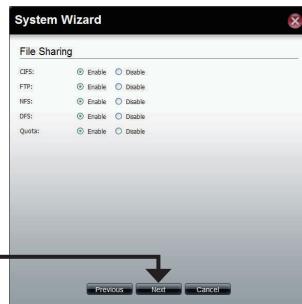
Klik "next" untuk melanjutkan



BAHASA INDONESIA

**Langkah 6:** Tentukan tipe File Sharing yang anda inginkan.

Klik “next” untuk melanjutkan.



**Langkah 7:** Tentukan tipe dari volume RAID: Standard, JBOD, RAID 0, RAID1, RAID5 atau RAID 6.

Centang hard disk yang akan gunakan dalam array dan spare.

Klik “next” untuk melanjutkan.



**Langkah 8:** Pilih untuk mengaktifkan atau meng-nonaktifkan fungsi auto-rebuild dari RAID 1, RAID 5 atau RAID 6.

Klik “enable” untuk mengenkripsi volume. Masukkan kata sandi pada kolom “Password” dan “Confirm Password”.

Centang “Auto Unlock” supaya volume secara otomatis akan dibuka bila sistem berjalan.

Centang “USB Key” untuk menyimpan kata sandi pada USB.

Klik “next” untuk melanjutkan.



**Langkah 9:** Halaman ini menunjukkan informasi mengenai hasil konfigurasi anda di "System Wizard"

Klik "Apply" untuk melanjutkan



**Langkah 10:** Pesan peringatan akan keluar sebelum mulai membentuk volume.



Volume sedang dibuat. Status bar menunjukkan persentase penyelesaian dalam waktu "real time"



ShareCenter Pro sedang menyimpan konfigurasi. Setelah menyimpan konfigurasi, maka halaman muka akan timbul.



## Pemetaan Drive

Anda dapat menggunakan utiliti D-Link EZ Search untuk memetakan drive ke komputer anda. Masukkan ShareCenter Pro CD ke dalam CD-ROM anda.

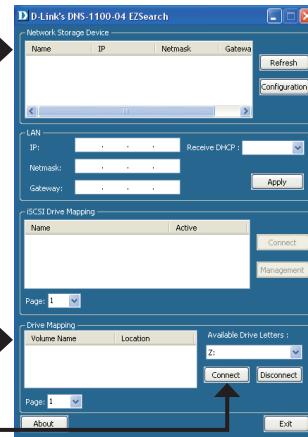
Klik pada EZ Search Utility



Utiliti EZ Search akan mendeteksi setiap ShareCenter Pro yang terdapat dalam jaringan lokal anda.

Bila ShareCenter Pro anda tidak tertera dalam daftar perangkat, maka klik tombol “Refresh”

Pilih ShareCenter Pro yang tersedia



Volume yang tersedia akan ditampilkan dibawah “Drive Mapping”. Pilih volume yang ingin anda petakan.

Pilih huruf yang tersedia untuk memetakan drive, lalu klik “Connect”

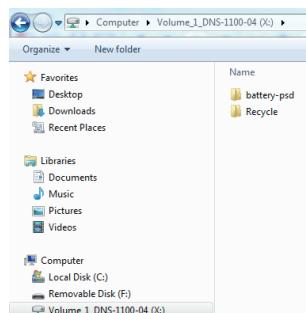
Setelah tersambung, maka drive yang anda petakan akan terlihat di “My Computer”

---

Klik dua kali pada ikon “My Computer” pada desktop anda.



Klik dua kali pada drive yang anda petakan untuk mengakses file dan folder.



## DUKUNGAN TEKNIS

Update perangkat lunak dan dokumentasi pengguna dapat diperoleh pada situs web D-Link.  
Dukungan Teknis untuk pelanggan:

**Dukungan Teknis D-Link melalui telefon:**  
Tel: +62-21-5731610

**Dukungan Teknis D-Link melalui Internet:**  
Email : support@dlink.co.id  
Website : <http://support.dlink.co.id>

## NOTES

**D-Link®**



Ver. 1.00(DI)  
2011/05/20  
6INS11004Q01G