



8-PORT GIGABIT ETHERNET SWITCH WITH 4 PoE PORTS

DGS-1008P

QUICK INSTALLATION GUIDE

РУКОВОДСТВО ПО БЫСТРОЙ УСТАНОВКЕ

GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA

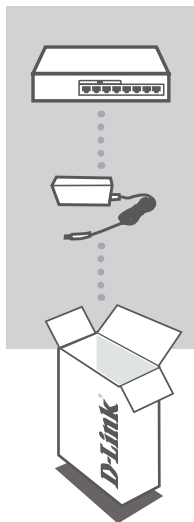
快速安裝指南

PETUNJUK PEMASANGAN CEPAT

クイックインストールガイド

CONTENTS OF PACKAGING

CONTENTS



8-PORT GIGABIT ETHERNET PoE SWITCH DGS-1008P

POWER ADAPTER 48 V DC 1.25 A

If any of these items are missing from your packaging, contact your reseller.

Warning: Using a power adapter with a different voltage rating will damage and void the warranty of this product.

INTRODUCTION

The D-Link DGS-1008P is a Gigabit PoE unmanaged switch capable of feeding power to Power over Ethernet (PoE) devices such as network cameras. The DGS-1008P has 8 ports operating at 10/100/1000 Mbps ports with 4 PoE ports (Ports 1 to 4) capability ideal for home and small office businesses with limited budgets.

PRODUCT SETUP

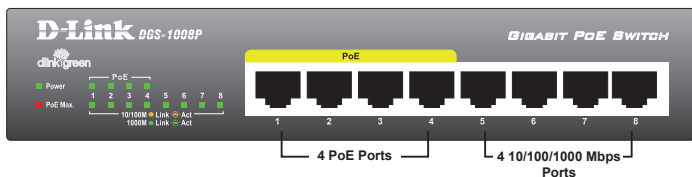
BEFORE SETTING UP THE DGS-1008P

Please follow the steps below to set up the switch:

1. Install the DGS-1008P in a cool and dry place. Refer to the Technical Specifications for the acceptable operating temperature and humidity ranges.
2. Install the switch in a site free from strong electromagnetic source, vibration, dust, and direct sunlight.
3. Leave at least 10 cm of space at the left and right-hand side of the switch for ventilation.
4. Visually inspect the power jack and make sure that it is fully secured to the power adapter.

⚠ Do not stack any device on top of the switch.

CONNECTING THE DGS-1008P TO YOUR NETWORK



A. POWER

Plug the AC power cord into a free wall socket, then plug the other end of the DC power jack into the power outlet of the DGS-1008P. The Power LED will illuminate confirming that the device has powered up successfully.

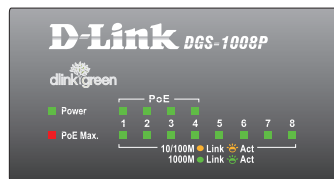
B. PoE PORTS (PORTS 1 - 4)

The PoE ports can supply up to 15.4 watts, a total PoE budget of 52 watts, allowing users to attach an IEEE 802.3af compliant device to the DGS-1008P.

C. GIGABIT PORTS (PORTS 1 - 8)

These ports offer network speeds of either 10 Mbps, 100 Mbps or 1000 Mbps and can operate in half and full-duplex transfer modes. These ports also support automatic MDI/MDIX crossover, eliminating the need for crossover cables or uplink ports. Each port can be connected directly to a server, hub, router, or switch using regular straight-through twisted-pair Ethernet cables.

LED INDICATORS



The LED indicators allow you to monitor, diagnose, and troubleshoot any potential problem within the switch, connection, or attached devices.

LED	Color	Status	Description
Power	Green	Solid light	Power on
		Off	Power off
Link/Act/Speed	Green	Solid light	Connection to a 1000 Mbps Ethernet device.
		Blinking	The port is receiving or transmitting data.
	Amber	Solid light	Connection to a 10/100 Mbps Ethernet device.
		Blinking	The port is receiving or transmitting data.
	Off	Light off	No link
PoE (Ports1 to 4)	Green	Solid light	The port is successfully connected to a PoE device and is powering the device properly.
		Off	No connection to a PoE device
	Red	Solid light	The PoE port has failed, possibly due to: 1. PoE total power budget shortage 2. Over current: Exceeds the power current of powered device's classification. 3. Short circuit: An intentional short circuit has been performed on a powered device.
PoE Max.	Red	Solid light	The PoE devices' output power is over 45 W. In the meantime, no additional devices can be powered on.
		Blinking	If connected devices are unplugged and the remaining power is over 7 W, the PoE Max. LED will blink for two minutes.
	Off	Light off	The power usage is less than the power budget of 45 W.

TROUBLESHOOTING

SETUP AND CONFIGURATION PROBLEMS

1. WHAT SHOULD I DO IF THE POWER LED DOES NOT LIGHT UP?

- Check if the power adapter is connected properly to the wall socket and the back of the device.
- Ensure that the on/off switch is in the "on" position.

2. WHAT SHOULD I DO IF A CONNECTED DEVICE IS NOT DETECTED?

- Ensure the Port LED is illuminated or flashing. If not, try using a new LAN cable.

3. WHAT SHOULD I DO IF A POE DEVICE IS NOT POWERED BY THE DGS-1008P?

- Ensure that the PoE device is connected to one of the four PoE enabled ports (1 to 4) and the connected PoE devices do not exceed the maximum power budget of 52 W.

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
E-Mail: helpdesk@dlink.co.in

Singapore, Thailand, Indonesia, Malaysia, Philippines, Vietnam:

Singapore - www.dlink.com.sg
Thailand - www.dlink.co.th
Indonesia - www.dlink.co.id
Malaysia - www.dlink.com.my
Philippines - www.dlink.com.ph
Vietnam - 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

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
Tech Support: support.me@dlink-me.com

Egypt

1, Makram Ebeid Street - City Lights Building
Nasrcity - 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
Tech Support: 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
Tech Support: 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 Mudassar 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
Tech Support: 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

ISRAEL

מטלון סנטר
רח' המגשימים 20
קרית מטלון, פ"ת 49348
ת.ד. 7060
טלפון: 073-796-2797
אי-מאייל כללי: info@dlink.co.il
אי-מאייל תמיכה: support@dlink.co.il

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

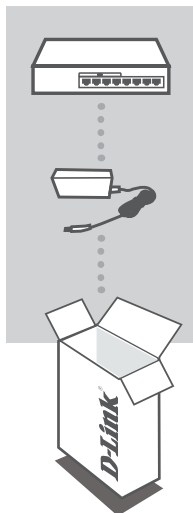
Türkiye Merkez İrtibat Ofisi

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:www.dlink.com.tr
Teknik Destek: support.tr@dlink.com.tr

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

РУССКИЙ

СОДЕРЖИМОЕ



**8-ПОРТОВЫЙ КОММУТАТОР GIGABIT
ETHERNET С ПОДДЕРЖКОЙ POE**
DGS-1008P

АДАПТЕР ПИТАНИЯ
48 В ПОСТОЯННОГО ТОКА, 1.25A

Если что-либо из перечисленного отсутствует, пожалуйста, обратитесь к продавцу.

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

ВВЕДЕНИЕ

Неуправляемый коммутатор DGS-1008P способен обеспечивать питание устройств Power over Ethernet (PoE), таких как компактные сетевые камеры. Коммутатор DGS-1008P оснащен 8 портами 10/100/1000 Мбит/с, 4 из которых являются портами PoE (порты 1-4). При ограниченном бюджете DGS-1008P является идеальным решением для дома и малого офиса.

УСТАНОВКА ПРОДУКТА

ПЕРЕД НАСТРОЙКОЙ DGS-1008P

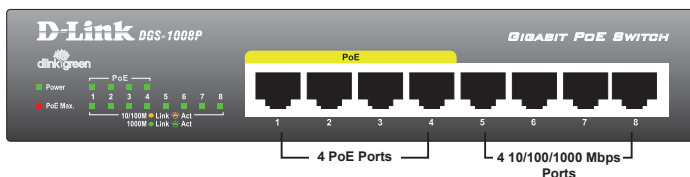
Перед установкой коммутатора необходимо сделать следующие шаги:

1. Установите DGS-1008P в достаточно сухом и прохладном месте. В технических характеристиках приведены допустимые диапазоны рабочих температур и влажности.
2. Установите коммутатор в месте, защищенном от воздействия сильных электромагнитных полей, вибрации, пыли и прямых солнечных лучей.
3. Оставьте как минимум 10 см свободного пространства слева и справа коммутатора для обеспечения нормальной вентиляции.
4. Осмотрите шнур питания и убедитесь, что он надежно подключен к адаптеру питания.



Не размещайте никаких устройств на коммутаторе.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОММУТАТОРА DGS-1008P К СЕТИ



А. ПИТАНИЕ

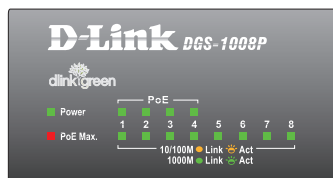
Подключите шнур питания переменного тока к свободной электрической розетке, а другой конец кабеля с разъемом постоянного тока – к разъему питания на DGS-1008P. Горящий индикатор Power укажет на то, что устройство успешно включено.

В. ПОРТЫ PoE (Порты 1 - 4)

Каждый порт PoE может предоставлять питание до 15.4 Вт, общая мощность портов PoE 52 Вт, это позволяет пользователям подключать совместимые IEEE 802.3af устройства к DGS-1008P без дополнительного питания.

С. GIGABIT PORTS (PORTS 1 - 8)

Эти порты поддерживают скорость передачи 10 Мбит/с, 100 Мбит/с или 1000 Мбит/с и могут работать в полу- и полнодуплексном режимах. Также эти порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX. Каждый порт можно подключать напрямую к серверу, концентратору, маршрутизатору или коммутатору с помощью обычного прямого Ethernet-кабеля.



Индикаторы позволяют обнаруживать и выявлять всевозможные проблемы коммутатора и подключенных устройств.

ИНДИКАТОР	Цвет	Статус	Описание
Power	Зеленый	Горит	Устройство включено
		Не горит	Устройство выключено
Link/Act/Speed	Зеленый	Горит	Порт подключен к Ethernet устройству на скорости 1000 Мбит/с и соединение установлено правильно.
		Мигает	Передача или прием данных на порту.
	Желтый	Горит	Порт подключен к Ethernet устройству на скорости 10/100 Мбит/с и соединение установлено правильно.
		Мигает	Передача или прием данных на порту.
	Нет света	Не горит	Нет соединения
PoE (Порты 1 - 4)	Зеленый	Горит	При успешном подключении к порту устройства PoE и его корректном питании.
		Нет света	Устройство PoE не подключено.
	Красный	Горит	Ошибка порта PoE из-за: 1. Недостатка мощности PoE 2. Превышения по току: превышение по току согласно классификации питаемых устройств. 3. Короткого замыкания: короткое замыкание, совершенное питаемым устройством.
PoE Max.	Красный	Горит	Выходная мощность устройств PoE превысила 45 Вт. Дополнительные устройства не будут работать.
		Мигает	Если подключенные устройства отключены и доступно не менее 7 Вт. Индикатор мигает в течение двух минут.
	Нет света	Не горит	Если выходной мощности используется меньше, чем 45 Вт.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМЫ УСТАНОВКИ И НАСТРОЙКИ

1. ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ НЕ ГОРИТ ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ?

- Проверьте правильность подключения адаптера питания к настенной розетке и к разъему на задней панели устройства.
- Убедитесь, что переключатель On/Off находится в положении "On".

2. ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ПОДКЛЮЧЕННОЕ УСТРОЙСТВО НЕ ОБНАРУЖЕНО?

- Убедитесь в том, что индикатор порта горит или мигает. В противном случае используйте новый кабель LAN.

3. ЧТО ДЕЛАТЬ ЕСЛИ УСТРОЙСТВО PoE НЕ ПОЛУЧАЕТ ПИТАНИЕ ОТ DGS-1008P?

- Убедитесь в том, что устройство PoE подключено к одному из четырех портов PoE (1-4), и что все подключенные устройства PoE не потребляют больше 52 Вт.

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. Муқанова)

Тел./факс: +7 727 378-55-90

E-mail: almaty@dlink.ru

Узбекистан

100015, г.Ташкент, ул. Нукуская, 89

Тел./Факс: +998 (71) 120-3770, 150-2646

E-mail: tashkent@dlink.ru

Армения

0038, г. Ереван, ул. Абабяна, 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 (ieeja no Nāras ielas)

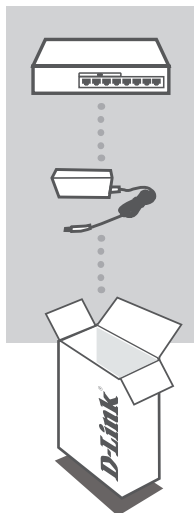
LV-1002, Rīga

tel.: +371 6 7618703 +371 6 7618703

e-pasts: info@dlink.lv

CONTENIDO DEL EMPAQUE

CONTENIDOS



SWITCH POE DE 8 PUERTOS ETHERNET GIGABIT
DGS-1008P

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
48V DC 1.25A

Si alguno de los ítems no se encuentra, por favor contáctese con su vendedor.

Precaución: Utilizar una fuente de alimentación con diferente voltaje podría dañar el equipo y anular la garantía.

ESPAÑOL

INTRODUCCIÓN

El D-Link DGS-1008P es un Switch PoE Gigabit no administrable capaz de alimentar de energía a dispositivos Power over Ethernet (PoE) tales como cámaras de red con un tamaño compacto. El DGS-1008P tiene 8-puertos 10/100/1000 con 4 puertos PoE (Puerto 1-4) capacidad que resulta útil para el hogar y pequeñas empresas que tienen presupuestos limitados.

CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO

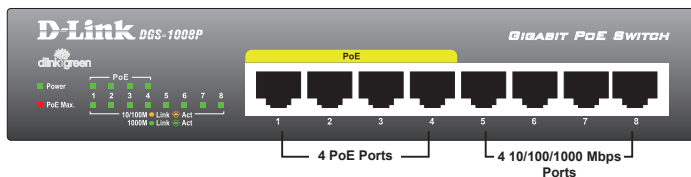
ANTES DE INSTALAR EL DGS-1008P

Por favor, realice los siguientes pasos para configurar el Switch:

1. Instale el DGS-1008P en un lugar seco y ventilado. Para mayor información, consulte en el manual de usuario las especificaciones técnicas de los rangos de temperatura y humedad de operación y almacenaje en los cuales se garantiza el correcto funcionamiento del equipo.
2. Instale el Switch en un lugar libre de fuerte radiación electromagnética, vibraciones, polvo y luz solar directa.
3. Deje al menos 10 cm de espacio al lado izquierdo y derecho del Switch para la ventilación.
4. Inspeccione visualmente el conector de alimentación y asegúrese de que esté correctamente conectado al adaptador de corriente.

⚠ No coloque ningún dispositivo en la parte superior del switch.

CONECTANDO EL DGS-1008P A LA RED



A. ENERGÍA

Conecte el cable de alimentación AC a un toma corriente libre, a continuación, enchufe el otro extremo de la entrada de alimentación a la toma de poder del DGS-1008P. El LED de "Power" se iluminará para confirmar que el dispositivo está encendido correctamente.

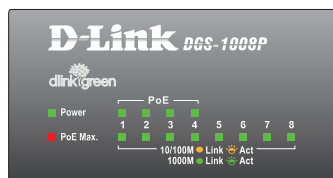
B. PUERTOS POE (PUERTOS 1-4)

Los puertos PoE pueden suministrar hasta 15,4 watts, con un rendimiento total de PoE de 52 watts, permitiendo a los usuarios conectar un dispositivo IEEE 802.3af-compatible con el DGS-1008P que no requiere energía adicional.

C. PUERTOS GIGABIT (PUERTOS 1-8)

Estos puertos ofrecen velocidades de red de 10 Mbps, 100 Mbps o 1000 Mbps y puede operar en modos de transferencia half y full dúplex. Estos puertos también soportan auto MDI / MDIX, eliminando la necesidad de cables crossover o de puertos de enlace ascendente. Cada puerto puede ser conectado directamente a un servidor, un hub, un router o un switch utilizando cables Ethernet directos y de par trenzado.

INDICADORES LED



Los indicadores LED permiten monitorear, diagnosticar y localizar posibles problemas que presente el Switch, las conexiones o dispositivos conectados.

Los estados de los indicadores LED son los siguientes:

LED	Color	Estado	Descripción
Power	Verde	Fijo	Encendido
		Apagado	Apagado
Link/Act/ Speed	Verde	Fijo	Conexión segura a un dispositivo Ethernet 1000 Mbps.
		Parpadeo	Cuando hay recepción o transmisión de datos en el puerto.
	Ámbar	Fijo	Conexión segura a un dispositivo Ethernet 10/100 Mbps.
		Parpadeo	Cuando hay recepción o transmisión de datos en el puerto.
	Apagado	Apagado	No hay enlace
PoE (Puertos 1 a 4)	Verde	Fijo	Cuando el puerto está correctamente conectado a un dispositivo PoE y es capaz de alimentar el dispositivo correctamente.
		Apagado	No hay conexión de un dispositivo PoE
	Rojo	Fijo	Cuando el puerto PoE ha fallado, posiblemente debido a: 1. Poco rendimiento de Potencia total PoE 2. Sobrepasado: Supera la energía actual de la clasificación 3. Cortocircuito: Cuando un cortocircuito intencional se lleva a cabo en un dispositivo Energizado
PoE Max.	Rojo	Fijo	Cuando la energía de salida de los dispositivos PoE es superior a 45 W, no pueden ser encendidos dispositivos adicionales.
		Parpadea	Si los aparatos conectados están desconectados y la energía restante es superior a 7 W, el LED PoE Max parpadeará durante dos minutos.
	Apagado	Apagado	Cuando el uso de energía es menor al rendimiento total de 45 W.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

1. ¿QUÉ PUEDO HACER SI EL LED POWER NO ENCIENDE?

- Revise si la fuente de alimentación está conectada apropiadamente a la toma de corriente y en la parte posterior del dispositivo.
- Asegúrese que el interruptor On/Off se encuentre en la posición "On"

2. ¿QUÉ PUEDO HACER SI EL DISPOSITIVO CONECTADO NO ES DETECTADO?

- Asegúrese que el LED del puerto esté encendido o parpadeando. Si no, pruebe usando un nuevo cable Ethernet.

3. ¿QUÉ PUEDO HACER SI UN DISPOSITIVO POE NO ES ENERGIZADO POR EL SWITCH DES-1008P?

- Asegúrese que el dispositivo PoE está conectado en uno de los cuatro puertos PoE habilitados (1-4) y que los dispositivos PoE conectados no excedan la máxima potencia de rendimiento de 52W.

Usted puede encontrar actualizaciones de softwares o firmwares y documentación para usuarios a través de nuestro sitio 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 260200
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

e-mail: soporte@dlinkla.com & consultas@dlinkla.com

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

CONTEÚDO



SWITCH GIGABIT POE COM 8 PORTAS

DGS-1008P



FONTE DE ALIMENTAÇÃO

48V DC 1.25A



Se qualquer um desses itens estiverem faltando em sua embalagem, entre em contato com o revendedor.

Aviso: usando uma fonte de alimentação com voltagem diferente, pode danificar e anular a garantia desse produto.

INTRODUÇÃO

O switch DGS-1008P é um switch não gerenciável Gigabit PoE com o recurso Power over Ethernet (PoE), podendo alimentar dispositivos como câmeras de rede. O DGS-1008P tem 8 portas 10/100/1000 com 4 portas PoE (Port 1-4), e é indicado uso residencial e em pequenos escritórios.

CONFIGURAÇÃO DO PRODUTO

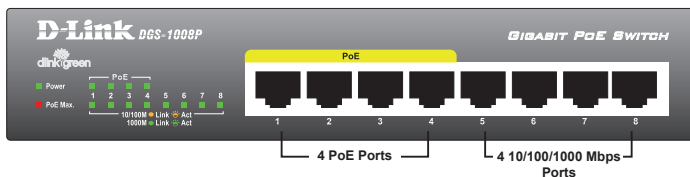
ANTES DE CONFIGURAR O DGS-1008P

SIGA OS PASSOS ABAIXO PARA CONFIGURAR O SWITCH:

1. Instale o DGS-1008P em um lugar ventilado e seco. Consulte as especificações técnicas para a operação de temperatura e umidade aceitáveis.
2. Instale o Switch em um local livre de interferência eletromagnética, vibração, poeira e luz solar direta.
3. Deixe pelo menos 10cm de espaço à esquerda e à direita das laterais do switch para ventilação.
4. Inspeção visualmente o conector de alimentação e certifique-se que está totalmente seguro para a alimentação de energia.

⚠ Não coloque qualquer dispositivo em cima do switch.

CONECTE O DGS-1008P À SUA REDE



A. ALIMENTAÇÃO

Conecte o cabo de alimentação AC a uma tomada de parede livre, em seguida, conecte a outra extremidade do conector de alimentação DC à tomada de alimentação do DGS-1008P. O LED Power irá acender, confirmando que o dispositivo está alimentado com sucesso.

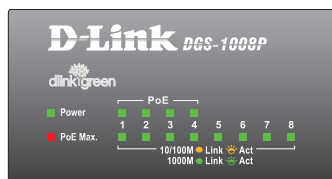
B. PORTAS POE (PORTAS 1-4)

As portas PoE podem fornecer até 15,4 watts, com capacidade total PoE de 52 watts, permitindo aos usuários conectar um dispositivo IEEE 802.3af no DGS-1008P sem a necessidade de energia adicional.

C. PORTAS GIGABIT (PORTOS 1-8)

Essas portas oferecem velocidades de rede de 10Mbps, 100Mbps ou 1000Mbps e podem operar em modos half e full-duplex de transferência. Essas portas também suportam o recurso automático MDI / MDIX, eliminando a necessidade de cabos crossover ou portas de uplink. Cada porta pode ser conectada diretamente a um roteador, hub, servidor ou switch usando cabos Ethernet de par trançado comuns.

LEDs INDICADORES



Os LEDs indicadores permitem monitorar, diagnosticar e resolver qualquer problema do switch, conexão ou dispositivos conectados.

Los estados de los indicadores LED son los siguientes:

LED	Color	Status	Description
Power	Verde	Acesso	Ligado
		Apagado	Desligado
Link/Act/Speed	Verde	Acesso	Conexão segura a um dispositivo Ethernet de 1000 Mbps
		Piscando	Quando há transmissão ou recepção de dados em uma porta.
	Âmbar	Acesso	Conexão segura a um dispositivo Ethernet de 10/100 Mbps.
		Piscando	Quando há transmissão ou recepção de dados em uma porta.
	Apagado	Apagado	Sem conexão
PoE (Portas 1 até 4)	Verde	Acesso	Quando a porta está conectada a um dispositivo PoE e está alimentando corretamente o dispositivo.
		Apagado	Sem conexão com um dispositivo PoE
	Vermelho	Acesso	Quando a conexão com a porta PoE falhou, provavelmente devido a: 1. Capacidade total de energia do PoE esgotou 2. Corrente acima do limite: Ultrapassa os valores nominais do dispositivo. 3. Curto-circuito: Quando um curto circuito o intencional ocorre no dispositivo alimentado.
PoE Max.	Vermelho	Acesso	Quando a energia dos dispositivos PoE é superior a 45 W. Entretanto, nenhum dispositivo adicional pode ser ligado
		Piscando	Se os dispositivos conectados são desligados e a energia restante é superior a 7W, o LED piscará por dois minutos.
	Off	Desligado	Quando o uso de energia é menor que a potência total de 45 W.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO

1. O QUE FAZER SE O LED NÃO ACENDE?

- Verifique se a fonte de alimentação está conectada corretamente à tomada da parede e na parte traseira do dispositivo.
- Certifique-se que o interruptor On / Off está na posição "On".

2. O QUE FAZER SE UM DISPOSITIVO CONECTADO NÃO É DETECTADO?

- Verifique se o LED Port está iluminado ou piscando. Se não, tente usar um cabo de rede novo.

3. O QUE FAZER SE UM DISPOSITIVO POE NÃO É ALIMENTADO PELO DGS-1008P?

- Verifique se o dispositivo PoE está ligado a uma das portas PoE habilitada (1-4) e os dispositivos PoE ligados não excedem a potência máxima de 52 W.

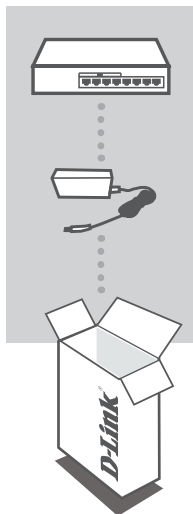
SUORTE TÉCNICO

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

Acesse o site: **www.dlink.com.br/suporte**

包裝內容物

內容



8 埠 GIGABIT 乙太網路 POE 交換機
DGS-1008P

電源供應器
48V DC 1.25A

若包裝內容物有遺失，請洽購買商家。

警告： 若使用別的電源供應器，且電壓與內附的電源供應器不同，
會損壞本裝置並使保固失效。

產品介紹

D-Link DGS-1008P 是一部 Gigabit PoE 無網管交換機，適用於透過網路供電的 Power over Ethernet (PoE) 裝置，如袖珍型網路攝影機。DGS-1008P 有 8 個 10/100/1000Mbps 連接埠，其中 4 埠具有 PoE (1-4 埠)功能，非常適合於對預算有限的家庭與小型辦公室。

產品設定

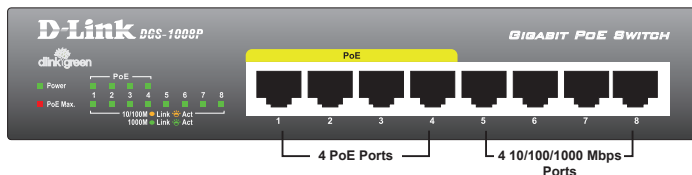
設定 DGS-1008P 之前

請遵循以下步驟設定交換機：

1. 請將 DGS-1008P 安裝在乾燥涼爽的地點。請參閱技術規格，了解合適的工作溫度與溼度範圍。
2. 交換機安裝地點請遠離強烈電磁場源，避免震動、灰塵與陽光直射。
3. 請在交換機左右各留下至少 10 公分的空間做散熱用。
4. 請目視檢查電源供應器是否有插好在插座上。

⚠ 請勿在本裝置上堆疊其他裝置。

將 DGS-1008P 連接上網路



A. 電源

將 AC 電源線插入牆上插座，另一端 DC 電源插頭插入 DGS-1008P 的電源插孔。電源 LED 燈會亮起來，表示裝置有正常供電。

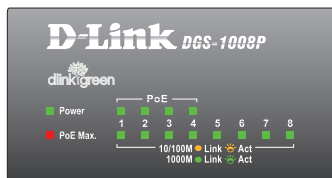
B. PoE 連接埠 (1 - 4 埠)

PoE 的最高供電功率是 15.4 瓦，整台 PoE 供電的上限是 52 瓦，使用者可連接符合 IEEE 802.3af 相容的裝置到 DGS-1008P 上，不須額外供電。

C. GIGABIT 連接埠 (1 - 8 埠)

這些連接埠提供 10Mbps、100Mbps 或 1000Mbps 的網路速率，並可在全雙工或半雙工傳輸模式運作。這些連接埠也支援自動 MDI/MDIX 交叉功能，不需要交叉纜線或 Uplink 埠。每個連接埠可直接插到伺服器、集線器、路由器或交換機，使用一般的 Straight-through 雙絞乙太網路纜線即可。

LED 燈號



LED 燈號可讓您對交換機、連線或連接的裝置進行監控、偵錯與障礙排除。

LED 燈號	顏色	狀態	說明
Power 電源	綠	恆亮	電源開啟
		熄滅	電源關閉
Link/Act/Speed	綠	恆亮	穩定連接到 1000 Mbps 乙太網路裝置。
		閃爍	該連接埠正在進行資料傳輸接收。
	黃色	恆亮	穩定連接到 10/100 Mbps 乙太網路裝置。
		閃爍	該連接埠正在進行資料傳輸接收。
	熄滅	熄滅	沒有連線
PoE (1 到 4 埠)	綠	恆亮	該連接埠成功連接到 PoE 裝置並正常供電。
		熄滅	沒有連接 PoE 裝置
	紅	恆亮	表示 PoE 埠異常，可能是： 1. 已超過 PoE 總供電量上限 2. 電流超載：超過 PD(接受供電裝置)規格的電流 3. 短路：PD (接受供電裝置) 發生內部短路
PoE Max.	紅	恆亮	當 PoE 裝置的輸出功率超過 45 W。此時無法供電其它裝置。
		閃爍	若連接的裝置拔出，而剩下的功率超過 7W，PoE Max. LED 會閃爍 2 分鐘。
	熄滅	熄滅	當電源功率使用未超過 45 W。

疑難排解

設定與組態問題

1. 電源 LED 燈不亮怎麼辦？
 - 檢查電源供應器是否正確插在牆壁電源插座上，另一端是否正確插入裝置。
 - 檢查電源開關是否在「開」的位置。
2. 裝置插上去卻偵測不到怎麼辦？
 - 檢查該連接埠 LED 燈號是否有亮或閃爍。若沒有，請換條 LAN 纜線試試看。
3. 若 PoE 裝置無法由 DGS-1008P 供電怎麼辦？
 - 檢查 PoE 裝置是否正確連接在四個 PoE 連接埠上 (1-4)，且連接上的 PoE 裝置不能超過 52 W 電源功率上限。

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

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。

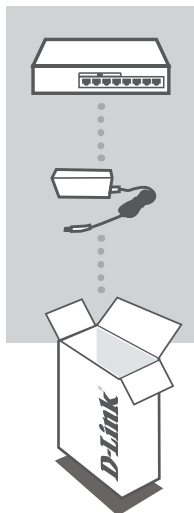
產品保固期限、台灣區維修據點查詢，請參考以下網頁說明：
<http://www.dlink.com.tw>

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。

Isi Paket

ISI



8-PORT GIGABIT ETHERNET POE SWITCH

DGS-1008P

POWER ADAPTER

48V DC 1.25A

Jika ada item-item diatas yang hilang, hubungi penjual.

Peringatan : Menggunakan power adapter yang memiliki tegangan berbeda akan menyebabkan kerusakan dan membatalkan garansi dari produk ini.

PENGENALAN

D-Link DGS-1008P adalah switch Gigabit unmanaged PoE, yang mampu memberikan power ke perangkat yang mendukung Power over Ethernet (PoE) seperti kamera jaringan, dengan ukuran yang ringkas. DGS-1008P mempunyai 8 port 10/100/1000Mbps dengan 4 port PoE (port 1-4) dimana sangat bermanfaat untuk keperluan di rumah atau kantor kecil yang mempunyai anggaran terbatas.

Pemasangan Produk

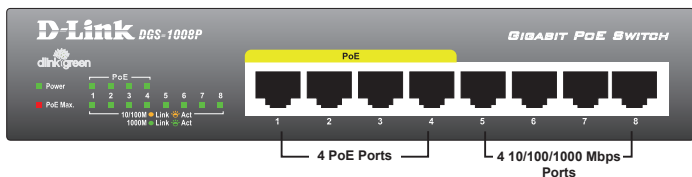
SEBELUM MEMASANG DGS-1008P

Silahkan ikuti langkah-langkah berikut untuk memasang Switch:

1. Pasang DGS-1008P ditempat yang sejuk dan kering. Silahkan mengacu ke Spesifikasi Teknis untuk kisaran suhu operasi dan kelembapan yang dapat diterima.
2. Pasang Switch ditempat yang bebas dari sumber elektromagnetis yang kuat, getaran, debu dan sinar matahari langsung.
3. Sisakan ruang sedikitnya 10 cm pada bagian kanan dan kiri Switch untuk sirkulasi udara.
4. Cek colokan power adapter secara langsung dan pastikan sudah terhubung dengan baik ke power adapter.

⚠ JANGAN menaruh apapun diatas switch.

MENGHUBUNGKAN DGS-1008P KE JARINGAN ANDA



A. Power

Colok kabel power AC ke colokan listrik yang ada, kemudian hubungkan ke power adapter DC yang terhubung ke lubang power pada DGS-1008P. Lampu LED Power akan menyala dan menandakan perangkat sudah dihidupkan dengan sukses.

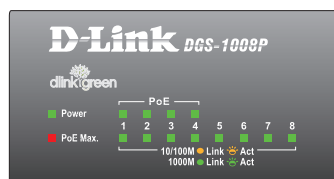
B. PoE Port (Port 1-4)

Port-port PoE dapat memberikan daya sampai 15.4 watt, sementara total daya PoE adalah 52 watt, mengijinkan pengguna untuk memasang perangkat IEEE-802.3af ke DGS-1008P tanpa perlu tambahan power lagi.

C. Port Gigabit (port 1-8)

Port-port ini memberikan kecepatan jaringan 10Mbps, 100Mbps atau 1000Mbps dan dapat beroperasi pada mode transfer half dan full-duplex. Port-port ini juga mendukung Automatic MDI/MDIX crossover, yang dapat menghilangkan kebutuhan akan kabel crossover atau port uplink. Setiap port dapat dihubungkan ke server, hub, router atau switch secara langsung menggunakan kabel Ethernet straight-through.

Indikator Lampu LED



Indikator Lampu LED memungkinkan anda untuk memantau, memeriksa dan menganalisa segala masalah yang mungkin terjadi baik itu di switch, koneksi atau perangkat yang terhubung.

Lampu LED	Warna	Status	Deskripsi
Power	Hijau	Menyala Terang	Perangkat Hidup
		Padam	Perangkat Mati
Link/Act/Speed	Hijau	Menyala Terang	Koneksi terhubung ke Perangkat Ethernet 1000Mbps
		Berkedip	Ketika terjadi penerimaan atau transmisi data yang terjadi pada sebuah port
	Oranye	Menyala Terang	Koneksi terhubung ke Perangkat Ethernet 10/100Mbps
		Berkedip	Ketika terjadi penerimaan atau transmisi data yang terjadi pada sebuah port
	Padam	Lampu Padam	Tidak ada koneksi
		Lampu Padam	Tidak ada koneksi
PoE (Port 1-4)	Hijau	Menyala Terang	Ketika port terhubung ke perangkat PoE dengan baik dan memberikan power ke perangkat dengan tepat
		Padam	Tidak ada koneksi ke perangkat PoE
	Merah	Menyala Terang	Ketika port PoE tidak berfungsi yang mungkin dikarenakan : 1. Total daya PoE habis 2. Arus berlebih : Melebihi arus power dari yang ada pada klasifikasi PD 3. Korsleting : Ketika korsleting dilakukan secara sengaja pada sebuah PD (Powered Device)
PoE Max.	Merah	Menyala Terang	Ketika keluaran power perangkat-perangkat PoE sudah melebihi 45W. Pada saat ini, tidak ada perangkat tambahan yang bisa dihidupkan.
		Berkedip	Jika perangkat yang terhubung dicabut dan sisa power lebih dari 7W, Lampu LED PoE Max akan berkedip sekitar 2 menit.
	Padam	Lampu Padam	Ketika penggunaan power kurang dari 45W.

Penyelesaian Masalah yang Umum ditemui

Masalah-masalah pemasangan dan konfigurasi

1. Apa yang harus dilakukan jika lampu LED Power tidak hidup?

- Periksa apakah power adapter sudah terhubung dengan benar ke colokan listrik dan bagian belakang perangkat.
- Pastikan tombol On/Off ada pada posisi "On"

2. Apa yang harus dilakukan jika perangkat yang terhubung tidak dapat dideteksi?

- Pastikan lampu LED Port sudah hidup atau berkedip. Jika tidak, gunakan kabel LAN yang baru.

3. Apa yang harus dilakukan jika perangkat PoE tidak dapat dihidupkan oleh DGS-1008P?

- Pastikan perangkat PoE terhubung ke port satu sampai port empat (1-4) dan perangkat-perangkat PoE yang sudah terhubung tidak melebihi maksimum dayanya yaitu 52W.

DUKUNGAN TEKNIS

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

Dukungan Teknis D-Link melalui telepon:

Tel: +62-21-5731610

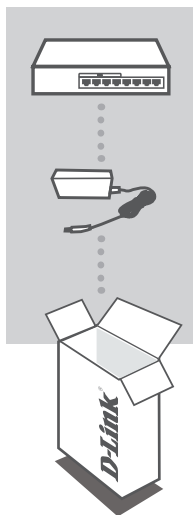
Dukungan Teknis D-Link melalui Internet:

Email : support@dlink.co.id

Website : <http://support.dlink.co.id>

パッケージ内容

内容



8ポートギガビット イーサネットPoEスイッチ
DGS-1008P

電源アダプタ
48V DC 1.25A

同梱物の不足や破損がありましたら、弊社ホームページにてユーザ登録を行い、サポート窓口までご連絡お願い致します。

警告：パッケージに同梱されていない電源アダプタをご使用になりますと、故障の原因となり保証も無効となりますのでご注意ください。

始めに

D-Link DGS-1008PはギガビットPoEアンマネージドスイッチです。ネットワークカメラのようなPower over Ethernet(PoE)デバイスに電力の供給をすることが可能です。DGS-1008Pは8ポートの10/100/1000Mbpsを搭載し、そのうちの4ポート(ポート1～4)はPoE対応となっているため、予算に制限がある小規模オフィス等で柔軟なネットワーク構築が可能となります。

プロダクト セットアップ

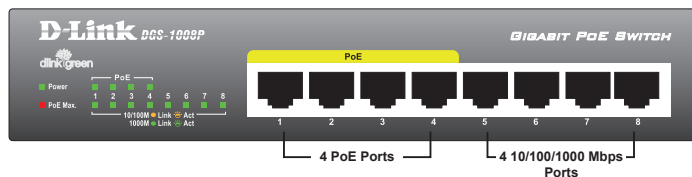
DGS-1008Pを設置する前に

次の手順にそって、本製品の設定を行ってください：

1. DGS-1008Pを低温かつ湿度の低い場所に設置してください。許容範囲内の動作時温度及び湿度は仕様を記載しているデータシートを参照下さい。
2. 本製品を強い電磁波、振動、埃、及び直射日光が当たらない場所に設置してください。
3. 通気ができるよう、本製品の左右幅を少なくとも10cm程あけて設置して下さい。
4. 電源コネクタ部分を目視で確認して下さい。埃やゴミがないか等を確認し、電源コネクタ部分を常に綺麗な状態に保つようにして下さい。

⚠ 本製品上に他の機器を積み重ねて設置することは行わないで下さい。

DGS-1008Pをネットワークに接続する



A. 電源

本製品の背面にある電源コネクタに電源ケーブルを差し込み、もう一端をコンセントに差し込んで下さい。電源が供給されるとPower LEDが点灯します。

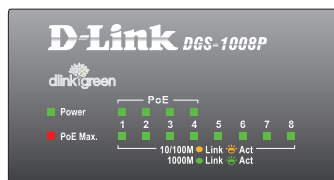
B. PoEポート(ポート1~4)

PoEポートでは、1ポートあたり最大15.4W、PoE最大給電可能電力は52Wまで対応しています。IEEE802.3afに準拠したデバイスがDGS-1008Pに接続することで、電源アダプタなしでデバイスを動作させることが可能です。

C. ギガビットポート(ポート1~8)

ギガビットポートは10Mbps、100Mbps、1000Mbpsをサポートしており、Half DuplexもしくはFull Duplexを設定することが可能です。本製品は、ネットワークケーブルがストレートもしくはクロスかを判断できるAuto MDI/MDI-Xをサポートしています。各ポートはストレートのツイストペアケーブルを使用して、直接サーバ、ハブ、ルータ、もしくはスイッチに接続することができます。

LED表示



LED表示によりスイッチ及びスイッチに接続されているデバイスの問題についてモニター、診断、トラブルシューティングを行うことができます。

LED	色	状態	内容
Power	緑	点灯	電源オン
		オフ	電源オフ
Link/Act/Speed	緑	点灯	1000Mbpsでリンクが確立しています。
		点滅	データを送受信しています。
	橙	点灯	10/100Mbpsでリンクが確立しています。
		点滅	データを送受信しています。
	オフ	オフ	リンクが確立していません。
PoE (Port 1-4)	緑	点灯	ポートにPoEデバイスが接続され、電源が適切に供給されています。
		オフ	PoEデバイスの接続はありません。
	赤	点灯	次の内容でPoEポートが失敗している可能性があります： 1. PoEの総合給電可能電力の不足 2. 過電流：受電デバイスの過剰電流 3. 短絡：受電デバイスにおいて短絡が発生
PoE Max.	赤	点灯	PoEデバイスの電力出力が45Wを越えているため、他のデバイスに電力を供給できません。
		点滅	接続されているデバイスが切断され、残りの電力が7Wを越えている場合、「PoE Max」のLEDが2分間点滅します。
	オフ	オフ	電力使用において、給電可能電力が45W以下です。

トラブルシューティング

設置及び設定に関するトラブル

1. Power LEDが点灯しない場合は、どうしたらよいのでしょうか？
 - 本製品の背面に電源アダプタが正常に接続されているかを確認してください。
 - On/OffスイッチがOnになっているか確認してください。
2. 接続されているデバイスが検知されない場合は、どうしたらよいのでしょうか？
 - ポートに対応するLEDが点灯、もしくは点滅しているかを確認してください。もし、どちらの動作もない場合は、新しいネットワークケーブルを使用して再度試みてください。
3. PoEデバイスに電源が供給されない場合は、どうしたらよいのでしょうか？
 - PoEデバイスがPoE対応ポート（ポート1～4）のいずれかに接続され、接続したPoE対応デバイスが最大給電可能電力の52Wを超えていないかどうかを確認してください。

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

下記弊社Webサイトからユーザ登録及び新製品登録を行っていただくと、ダウンロードサービスにてサポート情報、ファームウェア、ユーザマニュアルをダウンロードすることができます。

ディーリンクジャパン Webサイト

URL:<http://www.dlink-jp.com>

NOTES

NOTES

