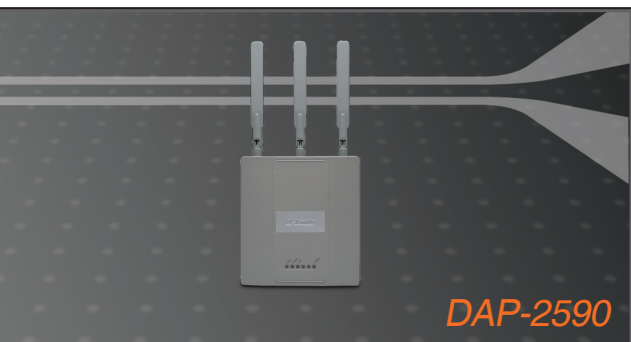


## *AirPremier N DUAL BAND PoE ACCESS POINT*



- 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+

---

# Package Contents



DAP-2590  
802.11n Access  
Point



Power  
Adapter



Mounting  
Plate



CD-ROM



Ethernet  
Cable

**Note:** Using a power supply with a different voltage than the one included with the DAP-2590 will cause damage and void the warranty for this product.

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

## System Requirements

Minimum System Requirements:

- CD-ROM Drive
- Computers with Windows®, Macintosh®, or Linux-based operating systems
- Installed Ethernet Adapter
- Internet Explorer version 7.0 or Firefox 3.0 and above

## Hardware Overview

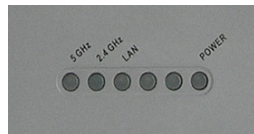
### LEDs

**5 GHz** - When lit, the access point is operating at 5GHz. This light will blink when there is wireless traffic.

**2.4 GHz** - When lit, the access point is operating at 2.4GHz. This light will blink when there is wireless traffic.

**LAN** - Solid light when the Ethernet port is connected to a working port, such as a router or switch. The light will blink when there is traffic through LAN port.

**POWER** - The light will blink during boot up. Once solid, the access point is ready.



# Installing the Hardware

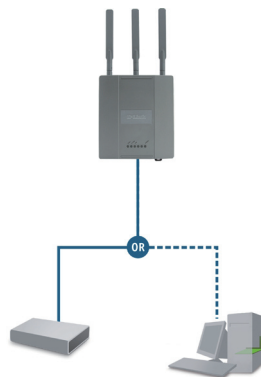


To power the access point, you can use one of the following methods:

1. Use the supplied power adapter
2. Connect one end of your Ethernet cable into the LAN (PoE) port on the DAP-2590 and the other end into one port on a PoE switch.

To setup and manage the DAP-2590 from a computer, use one of the following methods:

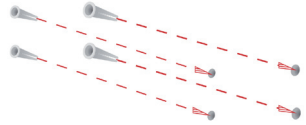
1. Connect a straight through Ethernet cable between the access point and your computer.
2. Connect the access point to a switch or router and use a computer from a computer that is also connected to that switch or router.
3. Please start your web browser program, type the IP address of the device (<http://192.168.0.50>) and press Enter. Make sure that the IP addresses of the device and your computer are in the same subnet. Then, refer to the Manual for configuration.



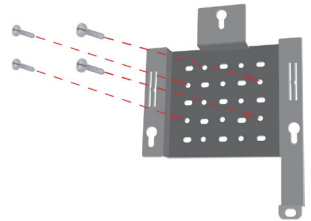
---

# Mounting Plate Assembly

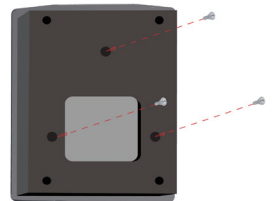
**Step 1:** Insert provided wall anchors in the wall where the mounting plate will be attached.



**Step 2:** Use the provided screws to secure the mounting plate on the wall.



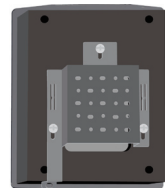
**Step 3:** Attach the remaining screws securely to the back of the DAP-2590.



**Step 4:** Attach the DAP-2590 to the mounting plate.

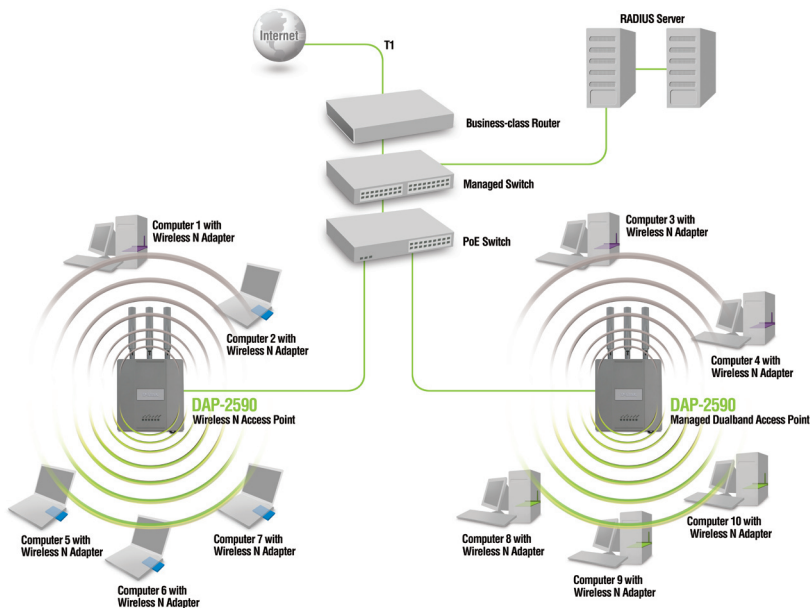


**Step 5:** Slide the DAP-2590 down into the grooves on the mounting plate to secure it to the plate.



# Your Setup is Complete

When you have completed the steps in this Installation Guide and configured your for your network, your network should look similar to this:



\* Maximum Wireless signal rate derived from IEEE 802.11n (draft 2.0) specifications. Actual data throughput will vary. Network conditions and environmental factors, including volume of network traffic, building materials and construction, and network overhead lower actual data throughput rate.

# 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(24Hrs, 7days a week) technical support

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

e-mail: [support@dlink.com.au](mailto:support@dlink.com.au)

### India:

Tel: 1800-222-002

9.00 AM to 9.00 PM. All days

<http://www.dlink.co.in/support/productsupport.aspx>

### Indonesia, Malaysia, Singapore and Thailand:

Tel: +62-21-5731610 (Indonesia)

Tel: 1800-882-880 (Malaysia)

Tel: +65 6501 4200 (Singapore)

Tel: +66-2-719-8978/9 (Thailand)

24/7, for English Support Only

<http://www.dlink.com.sg/support/>

e-mail: [support@dlink.com.sg](mailto:support@dlink.com.sg)

### Korea:

Tel: +82-2-2028-1815

Monday to Friday 9:00am to 6:00pm

<http://www.d-link.co.kr>

e-mail: [arthur@d-link.co.kr](mailto:arthur@d-link.co.kr)

### New Zealand:

Tel: 0800-900-900

24/7(24Hrs, 7days a week) technical support

<http://www.dlink.co.nz>

e-mail: [support@dlink.co.nz](mailto:support@dlink.co.nz)

# Technical Support

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

## Tech Support for customers in

### Egypt:

Tel: +202-2919035 or +202-2919047  
Sunday to Thursday 9:00am to 5:00pm  
<http://support.dlink-me.com>  
Email: [support.eg@dlink-me.com](mailto:support.eg@dlink-me.com)

### Iran:

Te: +98-21-88880918,19  
Saturday to Thursday 9:00am to 5:00pm  
<http://support.dlink-me.com>  
Email : [support.ir@dlink-me.com](mailto:support.ir@dlink-me.com) & [support@dlinklink.ir](mailto:support@dlinklink.ir)

### Israel:

Magshimim 20 St., Matalon center,  
Petach Tikva, Israel 49348  
Consumer support line: 03-9212886  
Business support line: 03-9212608

### Pakistan:

Tel: +92-21-4548158 or +92-21-4548310  
Monday to Friday 10:00am to 6:00pm  
<http://support.dlink-me.com>  
E-mail: [zkashif@dlink-me.com](mailto:zkashif@dlink-me.com)

### South Africa and Sub Sahara Region:

Tel: +27-12-665-2165  
08600 DLINK (for South Africa only)  
Monday to Friday 8:30am to 9:00pm South Africa Time  
<http://www.d-link.co.za>

### Turkey:

Tel: +90-212-2895659  
Monday to Friday 9:00am to 6:00pm  
<http://www.dlink.com.tr>  
e-mail: [turkiye@dlink-me.com](mailto:turkiye@dlink-me.com)  
e-mail: [support@d-link.co.za](mailto:support@d-link.co.za)

### U.A.E and North Africa:

Tel: +971-4-4278127 (U.A.E)  
Sunday to Thursday 9.00AM to 6.00PM GMT+4  
Web: <http://www.dlink-me.com>  
E-mail: [support.me@dlink-me.com](mailto:support.me@dlink-me.com)

### Saudi ARABIA (KSA):

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

# D-Link®

Building Networks for People

# Комплект поставки



Точка доступа  
DAP-2590 802.11n  
(проект)



Адаптер  
питания



Крепежная  
пластина



Компакт-  
диск



Кабель  
Ethernet

**Примечание:** Использование источника питания с другим напряжением питания может привести к выходу из строя устройства и потере гарантии.

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

## Системные требования

Минимальные системные требования:

- Привод CD-ROM
- Компьютер под управлением Windows®, Macintosh® или Linux
- Установленный адаптер Ethernet
- Internet Explorer версии 7.0 или Firefox 3.0 и выше

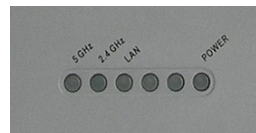
## Обзор устройства Индикаторы

**5 GHz** - индикатор горит при работе точки доступа на частоте 5 ГГц, мигает – при передаче беспроводного трафика.

**2.4 GHz** - индикатор горит при работе точки доступа на частоте 2,4 ГГц, мигает – при передаче беспроводного трафика.

**LAN** - индикатор горит постоянно, если порт Ethernet подключен к работающему порту маршрутизатора или коммутатора. Мигает при передаче трафика через порт LAN.

**POWER** - индикатор мигает во время загрузки и горит постоянным светом, когда точка доступа готова к работе.





# Установка устройства

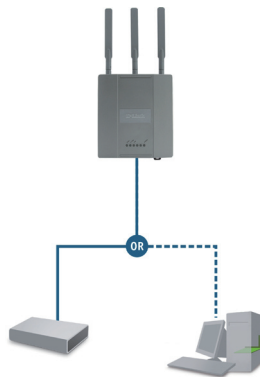


Для включения точки доступа можно использовать один из следующих способов:

1. Подключение адаптера питания, входящего в комплект поставки
2. Подключение одного конца кабеля Ethernet к порту LAN (PoE) на DAP-2590 и другого конца кабеля к порту на коммутаторе PoE.

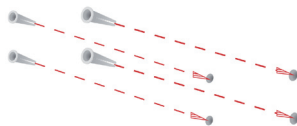
Для установки и управления DAP-2590 из компьютера используйте один из следующих способов:

1. Подключение прямого кабеля Ethernet к точке доступа и компьютеру.
2. Подключение точки доступа и компьютера к коммутатору или маршрутизатору.
3. Пожалуйста, запустите web-браузер, напечатайте в адресной строке IP-адрес устройства (<http://192.168.0.50>) и нажмите Enter. Убедитесь, что IP-адреса устройства и компьютера принадлежат одной подсети. Для последующей настройки обратитесь к руководству пользователя.

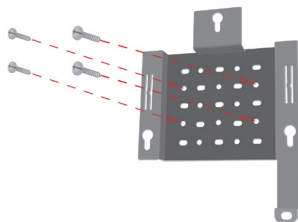


# Монтаж крепежной пластины

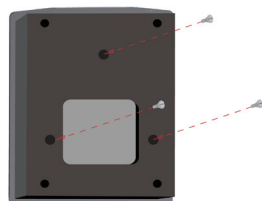
**Шаг 1:** Забейте дюбели в стену, где будет установлена крепежная пластина.



**Шаг 2:** С помощью болтов, входящих в поставку, прикрепите крепежную пластину к стене.



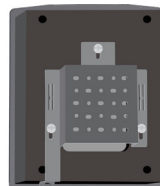
**Шаг 3:** Оставшиеся болты надежно закрепите на задней панели DAP-2590.



**Шаг 4:** Прикрепите DAP-2590 к крепежной плате.

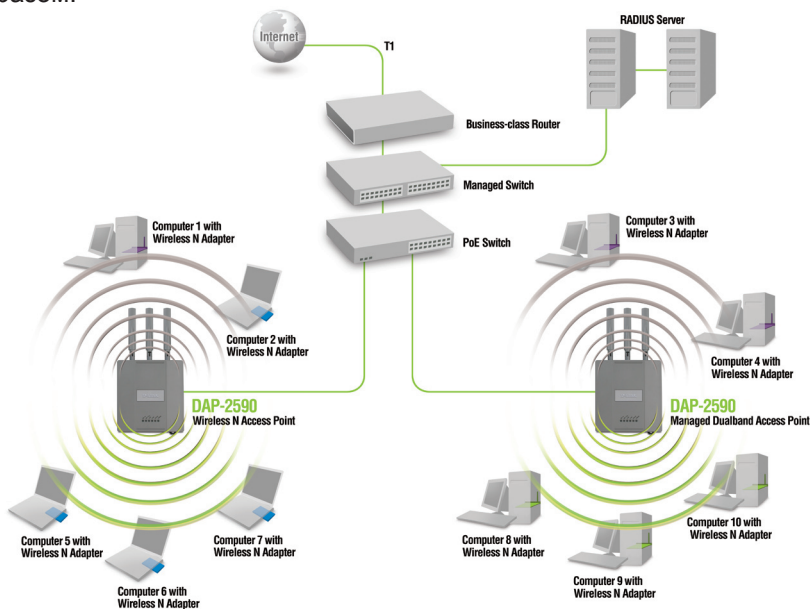


**Шаг 5:** Плавно опустите DAP-2590 вниз в пазы на крепежной плате для надежной фиксации устройства.



# Установка завершена

После выполнения всех шагов данного руководства по установке и настройке для работы в сети, сеть должна выглядеть подобным образом:



\* Максимальная скорость беспроводной передачи данных определена спецификациями стандарта IEEE 802.11n (проект 2.0). Реальная пропускная способность будет другой. Условия, в которых работает сеть, а так же факторы окружающей среды, включая объем сетевого трафика, строительные материалы и конструкции, и служебные данные сети могут снизить реальную пропускную способность.

## 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](mailto:support@dlink.ru)



---

# Notes

---

# Contenidos del Paquete



Access Point  
DAP-2590  
802.11n



Adaptador de  
Energía



Placa de  
Montaje



CD-ROM



Cable  
Ethernet

**Nota:** Usar una fuente de poder de diferente voltaje al incluido en DAP-2590 estropeará este producto y anulará la garantía.

*Si nota que falta algún artículo, favor contáctese con su vendedor.*

## Vista del Equipo

Requerimientos Mínimos del Sistema:

- Lector de CD
- Computador con sistema Operativo Windows®, Macintosh® o Basado en Linux,
- Adaptador Ethernet Instalado
- Internet Explorer versión 7.0 o Firefox 3.0 o superior

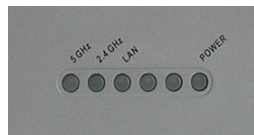
## Vista del Equipo LEDs

**5 GHz** - Cuando se enciende, el Access Point está operando a 5GHz. La luz parpadeará cuando exista tráfico inalámbrico.

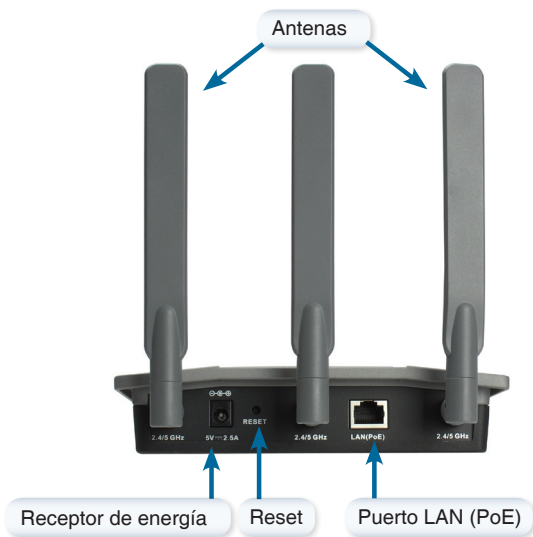
**2.4 GHz** - Cuando se enciende, el Access Point está operando a 2.4GHz. La luz parpadeará cuando exista tráfico inalámbrico.

**LAN** - Luz fija cuando el puerto Ethernet está conectado a un puerto funcional, ya sea un router o un switch. La luz parpadeará cuando exista tráfico a través del puerto LAN.

**POWER** - La luz parpadeará durante el reinicio. Una vez fija, el access point está listo.



# Instalando el Equipo

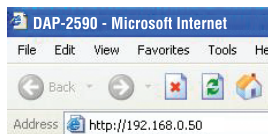
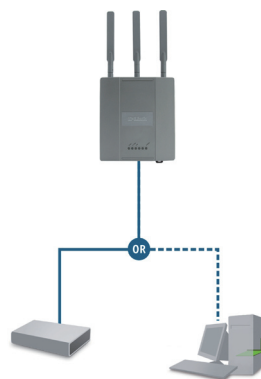


Para energizar el access point, podrá utilizar uno de los siguientes métodos:

1. Utilice el adaptador de energía entregado
2. Conecte un extremo de su cable Ethernet en el puerto LAN (PoE), en el DAP-2590 y el otro extremo en el puerto de su switch PoE.

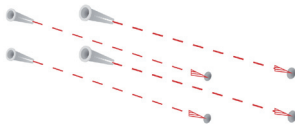
Para configurar y administrar el DAP-2590 desde un computador, utilice uno de los siguiente métodos:

1. Conecte directamente un cable Ethernet entre el access point y su computador..
2. Conecte el access point a un switch o router y utilice un computador, si es que este computador esta conectado al Switch o al Router.
3. Por favor, ejecute su navegador y digite la dirección IP del dispositivo (<http://192.168.0.50>) y presione Enter. Asegúrese que la dirección IP del dispositivo y su computador se encuentren en la misma subnet, refiérase al Manual para la configuración.

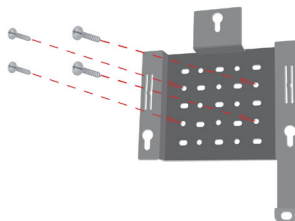


# Ensamblaje Placa de Montaje

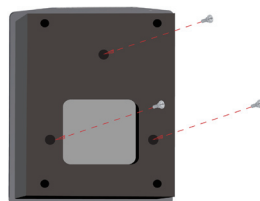
**Paso 1:** Inserte los anclajes de muro incluidos en la pared, donde la placa de montaje será instalada.



**Paso 2:** Utilice los tornillos incluidos para asegurar la placa de montaje en la pared.



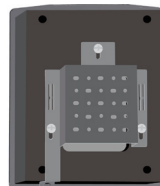
**Paso 3:** Inserte los tornillos restantes seguramente en la parte de atrás del DAP-2590.



**Paso 4:** Inserte el DAP-2590 a la placa de montaje.



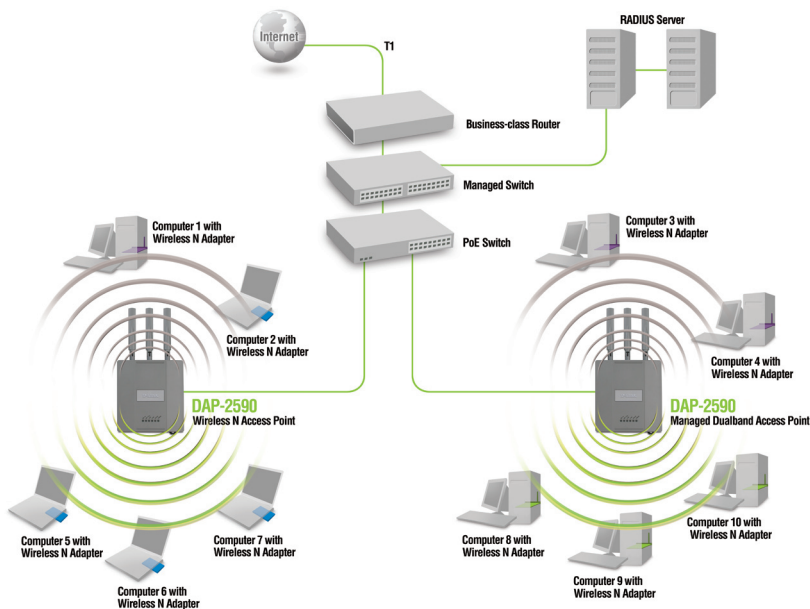
**Paso 5:** Deslice el DAP-2590 hacia abajo en las ranuras de la placa de montaje para asegurarlo.





# Su configuración está Completa

Cuando haya completado los pasos de esta guía de instalación y configurado su red, esta debería verse similar a esto:



\* La máxima señal inalámbrica se derivó por las especificaciones de IEEE 802.11n (draft 2.0). La tasa de transferencia puede variar, ya sea por la condición de la Red o factores del entorno, incluyendo el volumen de tráfico de la red, materiales de construcción y saturación de la red, pueden bajar la tasa de transferencia.

# 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	HORARIO
Argentina	0800 - 12235465	Lunes a Viernes 08:00am a 21:00pm
Colombia	01800 - 9525465	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
Chile	800 - 835465 ó (02) 5941520	Lunes a Viernes 08:00am a 21:00pm
Ecuador	1800 - 035465	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
El Salvador	800 - 6335	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Guatemala	1800 - 8350255	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Panamá	011 008000525465	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Perú	0800 - 00968	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
Venezuela	0800 - 1005767	Lunes a Viernes 06:30am a 19:30pm
Costa Rica	0800 - 0521478	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
República Dominicana	18887515478	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
México	01800 - 1233201	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm

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

[www.dlinkla.com](http://www.dlinkla.com)

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

**D-Link®**  
Building Networks for People

---

# Notes

---

# Conteúdo da Embalagem



Access Point  
DAP-2590  
802.11n



Adaptador de  
alimentação



Placa de  
montagem



CD-ROM



Cabo  
Ethernet

**Observação:** A utilização de uma fonte de alimentação com uma classe de tensão diferente daquela incluída no DAP-2590 irá danificar este produto e anular sua garantia.

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

## Requisitos do Sistema

Requisitos Mínimos do Sistema:

- Unidade de CD-ROM
- Computadores com sistemas operacionais baseados em Windows®, Macintosh® ou Linux
- Adaptador Ethernet instalado
- Internet Explorer versão 7.0 ou Firefox versão 3.0 e superior

## Visão Geral do Hardware

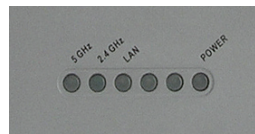
### LEDs

**5 GHz** - Quando está iluminado, o access point está operando a 5GHz. Esta luz irá piscar quando há tráfego wireless.

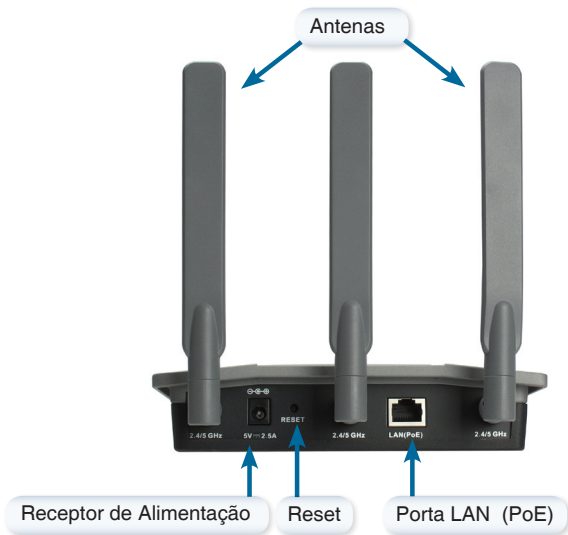
**2.4 GHz** - Quando está iluminado, o access point está operando a 2.4GHz. Esta luz irá piscar quando há tráfego wireless.

**LAN** - Luz constante quando a porta Ethernet está conectada a uma porta em funcionamento, como um roteador ou switch. A luz irá piscar quando houver tráfego na porta LAN.

**POWER** - A luz vai piscar durante a inicialização. Uma vez constante, o access point está pronto.



# Instalando o Hardware

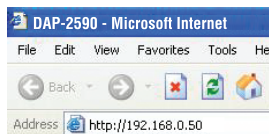
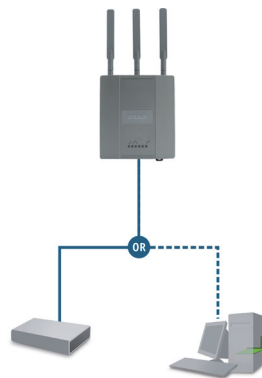


Para energizar o access point, você pode utilizar um dos seguintes métodos:

1. Utilizar o adaptador de alimentação fornecido
2. Conectar uma extremidade do seu cabo Ethernet na porta LAN (Poe) do DAP-2590 e a outra extremidade a uma porta em um switch PoE.

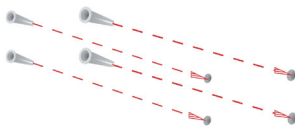
Para configurar e gerenciar o DAP-2590 a partir de um computador, utilize um dos seguintes métodos:

1. Conecte um cabo Ethernet direto entre o access point e o seu computador.
2. Conecte o access point a um switch ou router e utilize um computador de um computador que também está conectado a esse switch ou router.
3. Inicie seu Web Browser e digite o seguinte IP na barra de endereços (<http://192.168.0.50>) em seguida pressione Enter. Certifique-se de que o endereço IP do seu computador esteja na mesma sub-rede. Em seguida, faça a configuração manual.

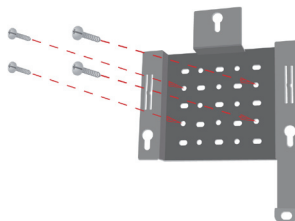


# Instalação da placa de montagem

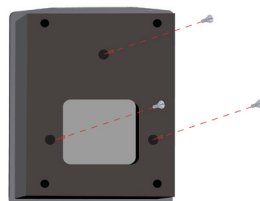
**Etapa 1:** Insira os suportes de parede fornecidos na parede onde a placa de montagem será fixada.



**Etapa 2:** Utilize os parafusos fornecidos para prender a placa de montagem na parede.



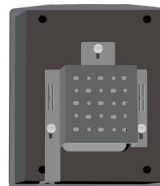
**Etapa 3:** Fixe os parafusos remanescentes firmemente na parte traseira do DAP-2590.



**Etapa 4:** Fixe o DAP-2590 na placa de montagem.

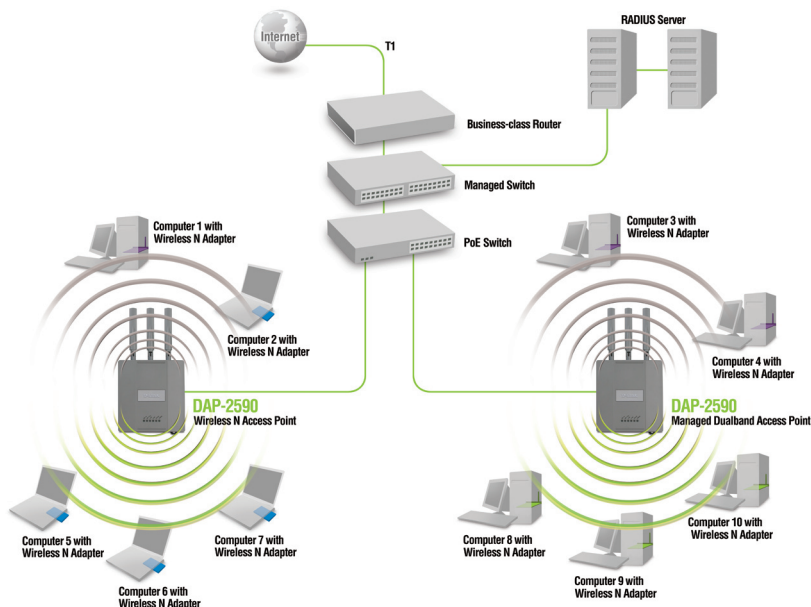


**Etapa 5:** Deslize o DAP-2590 nas ranhuras da placa de montagem para fixá-lo à placa.



# Sua Configuração está Concluída

Após você concluir as etapas neste Guia de Instalação e configurar a sua rede, ela deverá ter a seguinte aparência:



\* Taxa de sinal wireless máxima extraída das especificações IEEE 802.11n (draft 2.0). O throughput de dados real irá variar. As condições da rede e fatores ambientais, incluindo volume de tráfego na rede, materiais de construção e sobrecarga na rede diminuem a taxa de throughput de dados real.

## 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	HORARIO
Argentina	0800 - 12235465	Lunes a Viernes 08:00am a 21:00pm
Chile	800 - 835465 ó (02) 5941520	Lunes a Viernes 08:00am a 21:00pm
Colombia	01800 - 9525465	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
Costa Rica	0800 - 0521478	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Ecuador	1800 - 035465	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
El Salvador	800 - 6335	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Guatemala	1800 - 8350255	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
México	01800 - 1233201	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
Panamá	011 008000525465	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Perú	0800 - 00968	Lunes a Viernes 06:00am a 19:00pm
República Dominicana	18887515478	Lunes a Viernes 05:00am a 18:00pm
Venezuela	0800 - 1005767	Lunes a Viernes 06:30am a 19:30pm

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

[www.dlinkla.com](http://www.dlinkla.com)

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

**D-Link<sup>®</sup>**  
Building Networks for People



---

# Notes

---

# 包裝清單



DAP-2590  
802.11n 雙頻無線  
基地台



電源供應器



架設套件



光碟



乙太網路線

Note: 使用非原廠所提供之電源供應器或使用不同電壓的電源供應器，可能造成DAP-2590故障且失去產品保固。

假如您有任何的包裝配件缺失，敬請與您購買的經銷商聯繫。

## 系統需求

最小系統需求:

- 光碟機
- 電腦具備Windows®, Macintosh®, 或 Linux-based 作業系統
- 乙太網路卡
- 網頁瀏覽器Internet Explorer version 7.0 或 Firefox 3.0 或更新的版本

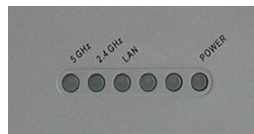
## 硬體檢視 狀態指示燈號

5 GHz - 當此燈號亮起，表示目前無線基地台採用5GHz的無線頻率。當有無線網路流量在傳輸時燈號會閃爍顯示。

2.4 GHz - 當此燈號亮起，表示目前無線基地台採用2.4GHz的無線頻率。當有無線網路流量在傳輸時燈號會閃爍顯示。

LAN - 當網路埠連接至其他網路設備時此等號會亮起，例如：網路交換器或寬頻路由器。當有網路流量在傳輸時燈號會閃爍顯示。

POWER - 當設備正確連接電源時此燈號會亮起。當閃爍一次表示無線基地台以正常運作。



# 硬體安裝

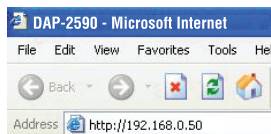
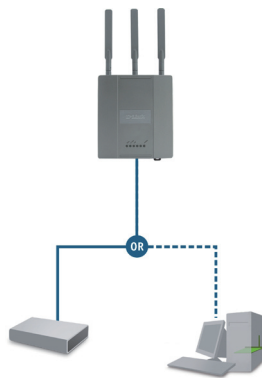


您可以透過下列方式供應無線基地台所需之電源:

1. 使用隨產品提供之電源供應器
2. DAP-2590支援PoE網路供電功能,您可以透過網路線與具備PoE功能之網路交換器連接並供應無線基地台所需之電源。

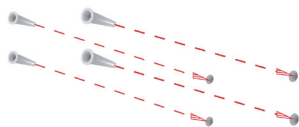
您可以透過下列方式從您的電腦進行DAP-2590之管理與設定。

1. 直接使用網路線將您的電腦與DAP-2590的網路埠對接並透過網頁進行管理與設定。
2. 將您的無線基地台連接在網路交換器或是寬頻路由器之網路埠,同時將您的電腦同樣連接在網路交換器或是寬頻路由器上,再透過網頁瀏覽。
3. 請開啟您的網頁瀏覽器並於網址欄位輸入設備的IP 位址(預設 <http://192.168.0.50>)然後按下Enter。請確認您的電腦與無線基地台是在同一個區域網路環境內,詳細的操作與設定敬參考光碟內產品使用手冊。

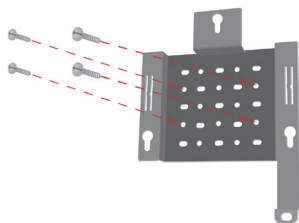


# 安裝設備固定架

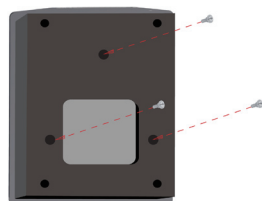
步驟 1: 在準備安裝固定架的牆壁上事先鑽洞，並放入螺絲固定栓。



步驟 2: 使用螺絲將無線基地台固定架安裝於牆壁上。



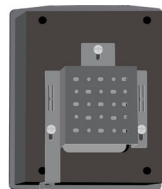
步驟 3: 將剩下的螺絲固定在DAP-2590設備背面指定的螺孔中。



步驟 4: 將DAP-2590固定在牆壁上的固定架。

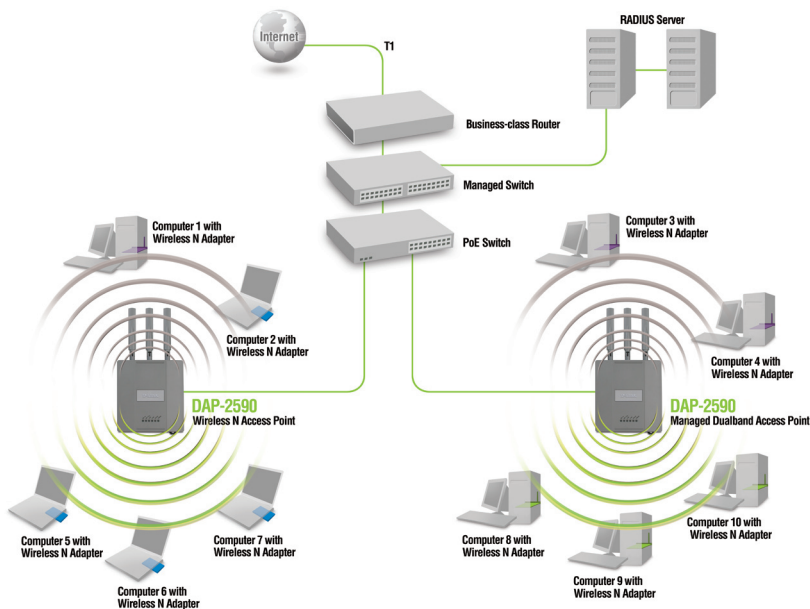


步驟 5: 將DAP-2590設備背面螺絲套入固定架上的溝槽中。



# 你已完成硬體安裝

當您完成硬體安裝與網路架設後，您的網路架構應該如下圖片所顯示。



\*最大的無線訊號唯依循IEEE802.11n(draft2.0)無線標準。實際無線傳輸效能會因為環境而有所改變。包含網路流量、建築物結構與建材、超出無線訊號涵蓋範圍、無線訊號干擾造成傳輸速率降低等皆可能造成影響。

# 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8:30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。

**D-Link<sup>®</sup>**  
Building Networks for People

---

# Notes

---

# Isi Paket



DAP-2590  
802.11n Access  
Point



Power  
Adapter



Mounting  
Plate



CD-ROM



Kabel  
Ethernet

**Catatan :** Menggunakan power supply yang tegangannya berbeda dengan power supply yang termasuk dalam paket DAP-2590 dapat menyebabkan kerusakan dan akan membatalkan garansi produk ini.

*Jika ada salah satu item diatas ada yang hilang, hubungi penjual anda.*

## Kebutuhan Sistem

Kebutuhan Minimum Sistem :

- CD-ROM Drive
- Komputer dengan Sistem Operasi Windows®, Macintosh® atau Linux
- Sebuah kartu jaringan yang terpasang pada komputer
- Internet Explorer versi 7.0 keatas atau Firefox versi 3.0 keatas

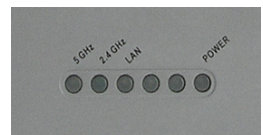
## Pengenalan Perangkat Keras Lampu-lampu LED

**5 GHz** - Ketika menyala menandakan Access Point beroperasi pada 5 GHz. Lampu akan berkedip-kedip ketika ada lalu lintas data nirkabel.

**2.4 GHz** - Ketika menyala menandakan Access Point beroperasi pada 2.4 GHz. Lampu akan berkedip-kedip ketika ada lalu lintas data nirkabel.

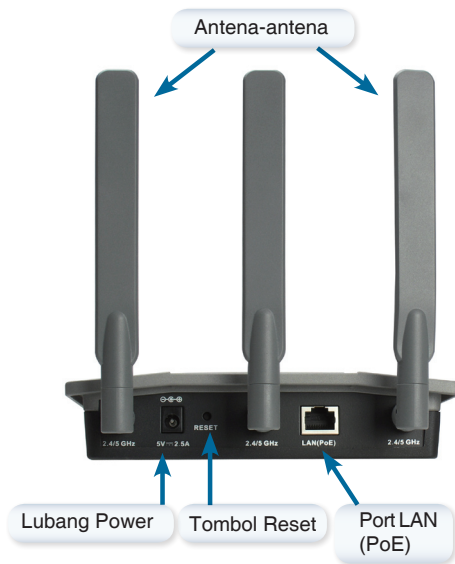
**LAN** - Menyala terang menandakan port Ethernet terhubung dengan baik dan bekerja dengan sebuah port pada router atau switch. Lampu akan berkedip-kedip ketika ada lalu lintas data yang melewati port LAN.

**POWER** - Lampu akan berkedip-kedip selama proses boot-up. Bila lampu sudah menyala terang, artinya Access Point sudah siap bekerja.





# Pemasangan Perangkat Keras

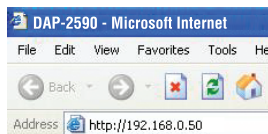
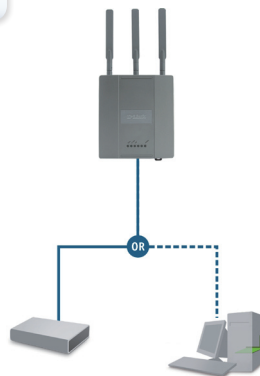


Untuk menghidupkan access point, anda dapat menggunakan salah satu dari cara dibawah ini :

1. Menggunakan power adapter yang terdapat pada paket penjualan.
2. Menghubungkan salah satu ujung kabel Ethernet ke port LAN (PoE) pada DAP-2590 dan ujung lainnya ke sebuah port pada Switch PoE.

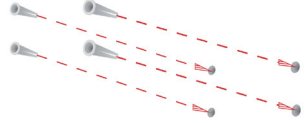
Untuk memasang dan mengatur DAP-2590 dari sebuah komputer, gunakan salah satu dari cara dibawah ini:

1. Hubungkan kabel Ethernet straight-through antara access point dan komputer anda.
2. Hubungkan access point ke sebuah switch atau router dan gunakan sebuah komputer yang terhubung juga ke switch atau router itu.
3. Silahkan buka web browser anda dan ketik alamat IP dari perangkat (<http://192.168.0.50>) dan tekan Enter. Pastikan alamat IP dari perangkat dan komputer anda berada dalam subnet yang sama. Kemudian, silahkan melihat pada Petunjuk Penggunaan untuk konfigurasi..

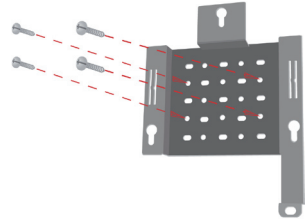


# Pemasangan Mounting Plate

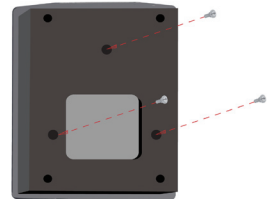
**Langkah 1:** Masukkan wadah penahan yang sudah disediakan kedalam dinding dimana nantinya mounting plate akan dipasang.



**Langkah 2:** Gunakan Sekrup yang disediakan untuk memasang mounting plate ke dinding.



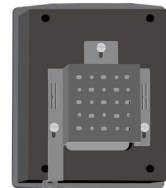
**Langkah 3:** Pasang sekrup yang tersisa ke belakang DAP-2590.



**Langkah 4:** Pasang DAP-2590 ke mounting plate.

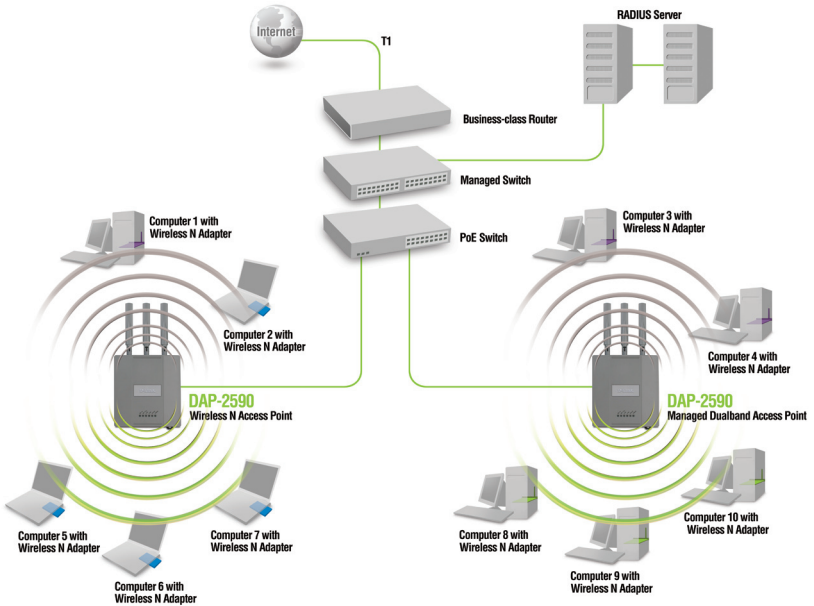


**Langkah 5:** Geser DAP-2590 kebawah mengikuti alur-alur yang ada pada mounting plate untuk mengamankan dan memastikan DAP-2590 sudah terpasang dengan baik ke mounting plate.



# Pengaturan Selesai

Ketika anda sudah menyelesaikan langkah-langkah yang ada pada Petunjuk Pemasangan Cepat ini dan mengaturnya untuk jaringan anda, maka jaringan anda akan terlihat mirip dengan bagan dibawah ini :



\* Kecepatan transfer data mengikuti spesifikasi dari IEEE 802.11n (draft 2.0). Throughput data sesungguhnya bisa bervariasi. Kondisi jaringan dan faktor lingkungan, termasuk jumlah dari lalu lintas jaringan, material gedung dan konstruksi, dan overhead jaringan dapat menurunkan throughput data sesungguhnya.

---

## 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](mailto:support@dlink.co.id)

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

**D-Link<sup>®</sup>**  
Building Networks for People

---

# Notes

---

# パッケージの内容



DAP-2590  
802.11n アクセス  
ポイント



電源アダプタ



マウントプレート



CD-ROM



イーサネット  
ケーブル

注意: 付属製品のみをご使用ください。パッケージに同梱されていない製品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。

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いたします。

## システム条件

システム必要条件:

- ・ CD-ROMドライブ
- ・ Windows®、Macintosh®、もしくはLinuxベースのOS
- ・ ネットワークアダプタのインストール
- ・ Internet Explorer 6.0以上、もしくはFirefox 1.5以上

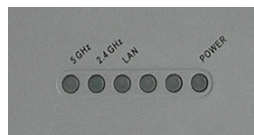
## ハードウェア LED表示

5GHz - 本製品が5GHzで動作時に点灯します。無線通信時は点滅します。

2.4GHz - 本製品が2.4GHzで動作時に点灯します。無線通信時は点滅します。

LAN - ルータやスイッチなどの動作しているポートに接続している場合は点灯します。LANポート経由での通信時は点滅します。

POWER - システムの起動や再起動時は点滅します。点滅から点灯になると、本製品をご使用できます。



# 設置



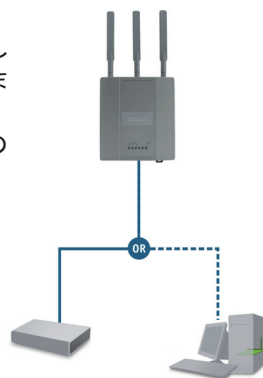
本製品に電源を投入する場合は、次の2つの方法があります。

1. 付属品の電源アダプタを本製品の電源コネクタに接続します。電源アダプタのプラグを電源コンセントに接続します。
2. 本製品のLAN(PoE)ポートとPoE対応スイッチいずれかのポート(給電ポート)を本製品付属のイーサネットケーブルで接続します。

DAP-2590の設定と管理をPCから行うには、次の2つの方法があります：

1. 本製品とPCをイーサネットケーブルで接続します。
2. 本製品をスイッチもしくはルータに接続し、PCも同様に本製品が接続しているスイッチもしくはルータに接続してください。

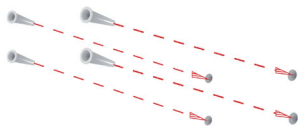
本製品を接続した後、ウェブブラウザを起動します。工場出荷時に設定されているIPアドレス(<http://192.168.0.50>)を入力し、Enterキーを押してください。事前に本製品とご使用のPCのIPアドレスは同じサブネットマスクであることをご確認ください。設定方法はマニュアルを参照ください。



# マウントプレートの設置

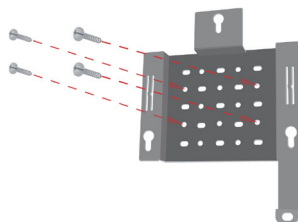
## ステップ1:

本製品を設置する壁面に、マウントプレートのネジ穴の間隔に合わせるように付属のネジを取付けます。



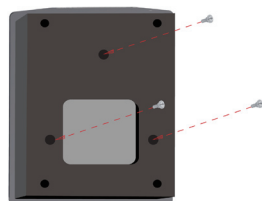
## ステップ2:

マウントプレートを付属のネジで壁面に取付け固定します。



## ステップ3:

残りのネジを使用しDAP-2590に取付けます。



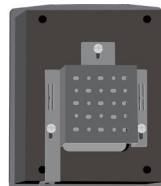
## ステップ4:

壁面に取付けたマウントプレートに図のようにDAP-2590を取付溝にあわせませす。



## ステップ5:

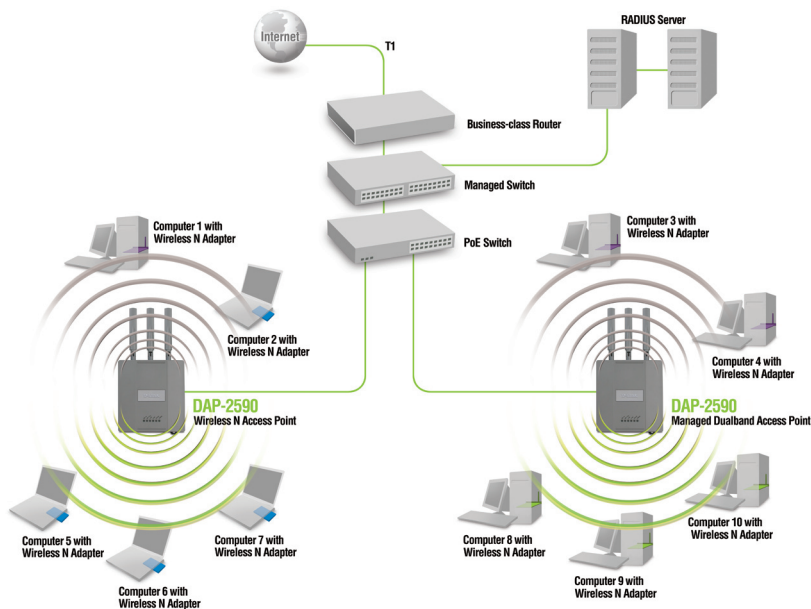
取付溝に合わせたDAP-2590を下にスライドさせ、固定し取り付けます。





# 設定・設置の完了

本製品の設置とネットワークの設定が完了すると、次の図のようなネットワーク構成になります。



※無線の最大通信速度は IEEE802.11n (Draft 2.0) の仕様に基づいています。実際のスループット値は変動することがあり、ネットワークの通信状況や建物等の障害物により、大幅に低下することもありますのでご注意ください。

## Technical Support

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>

**D-Link<sup>®</sup>**  
Building Networks for People

---

# Notes

---

**D-Link®**



Ver. 1.01(I)  
2008/12/28

6DAP2590QDI2G