

# ***ZyXEL G-560***

***Punto de acceso inalámbrico 802.11g***

## ***Guía de inicio rápido***

Versión 1.0

11/2004



# 1 Generalidades

Esta Guía de inicio rápido le muestra la manera de conectar la G-560 a un enrutador de banda ancha para obtener acceso inalámbrico a Internet. Los adaptadores inalámbricos en los ordenadores deben satisfacer las normas de comunicaciones inalámbricas IEEE 802.11b o 802.11g.



## 2 Instalación del hardware

### 2.1 Requisitos

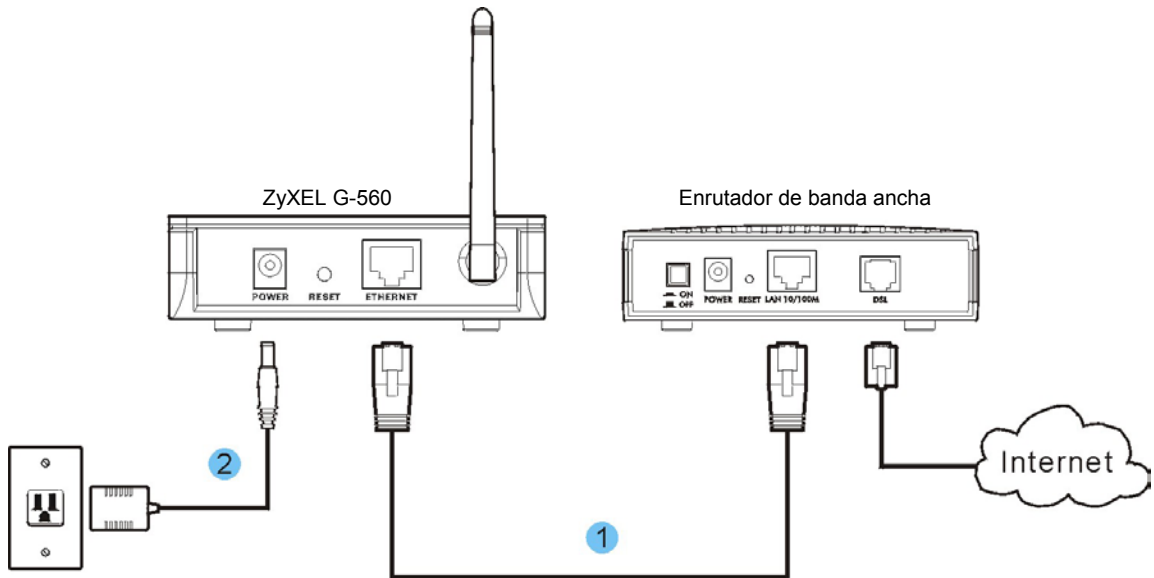
Antes de la instalación, asegúrese de que disponga de lo siguiente:

- Adaptador de alimentación eléctrica (12 V CC, 1,25 A) (Incluido)
- Cable de Ethernet (directo o de cruce) (Incluido)
- Enrutador de banda ancha

**Utilice para conectar la G-560 únicamente el adaptador de alimentación eléctrica provisto.**

## 2.2 Realización de las conexiones

Para proveer acceso a Internet a su G-560 siga los pasos que se indican a continuación.



1. Conecte su enrutador de banda ancha al puerto **ETHERNET** de la G-560 con un cable de Ethernet.
2. Conecte el adaptador de alimentación eléctrica incluido al puerto **ALIMENTACIÓN** de la G-560 y a una toma de alimentación eléctrica.

## 3 Verificación de la instalación

### 3.1 Pantalla LED

Cuando los puertos de alimentación eléctrica y de **ETHERNET** están conectados adecuadamente, el indicador **PWR** parpadea mientras se llevan a cabo comprobaciones del sistema y luego se enciende de manera continua. También se encienden los LED **ETHN** y **WLAN**. Para obtener información adicional consulte la tabla *Front Panel LED Description* en la *User's Guide*.



## 3.2 Configuración predeterminada

Para buscar y a los efectos de unirse a la red inalámbrica para acceder a Internet utilice un ordenador preparado para operar en forma inalámbrica.

A continuación se muestran los parámetros predeterminados de la G-560:

SSID: ZyXEL G-560

Canal: 6

Seguridad: Deshabilitar

La seguridad está deshabilitada de manera predeterminada. Esto significa que su vecino podría acceder y ver su tráfico de red.

Consulte la *User's Guide* para obtener la manera de habilitar la seguridad inalámbrica.

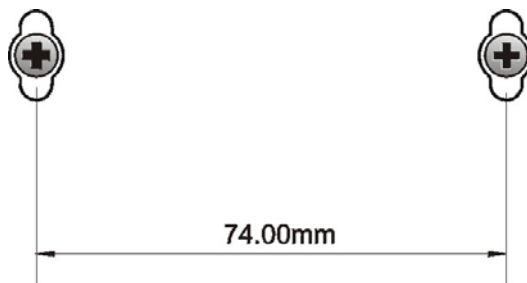
# 4 Montaje del hardware

En general, la mejor ubicación para el punto de acceso es en el centro de su zona deseada de cobertura inalámbrica. Para un mejor rendimiento, monte la G-560 en un lugar elevado y libre de obstrucciones.

## 4.1 Montaje en pared

Para fijar su G-560 a una pared siga estos pasos.

1. Ubique una posición alta en la pared, que se encuentre libre de obstrucciones.
2. Coloque dos tornillos (no incluidos) en la pared, a 74 mm de distancia entre sí. Utilice tornillos con cabezas de 6 mm ~ 8 mm (0,24" ~ 0,31") de ancho. No atornille a fondo los tornillos en la pared. Deje un pequeño espacio entre la cabeza de los tornillos y la pared. El espacio debe ser lo suficientemente grande como para que las cabezas de los tornillos se deslicen en las ranuras para los mismos y los cables de conexión corran por detrás de la G-560.



**Asegúrese de que los tornillos queden bien fijos a la pared y de que sean lo suficientemente sólidos como para soportar el peso de la G-560 y de sus cables de conexión.**

**3.** Ajuste los cables.

a. Haga correr los cables de conexión por la parte trasera de la G-560.

O:

b. Haga correr los cables de conexión hacia arriba y a lo largo del borde del cielorraso.



**4.** Alinee los agujeros de la parte trasera de la G-560 con los tornillos de la pared. Cuelgue la G-560 de los tornillos.

## Procedimiento para ver la(s) certificación(es) de un producto

1. Diríjase a [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com).

2. Seleccione su producto en el cuadro de lista desplegable de la página principal de ZyXEL para ir a la página de ese producto.

3. Seleccione la certificación que desee ver en dicha página.