NETGEAR
BUSINESS

Guía de instalación

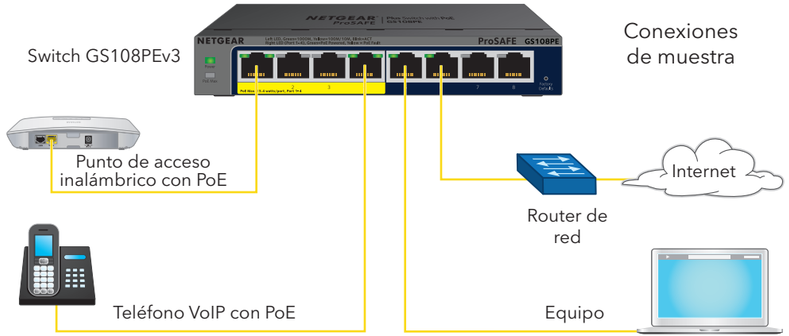
Switch gestionable Smart Plus de 8 puertos Gigabit Ethernet con 4 puertos PoE

GS108PEv3

Contenido de la caja

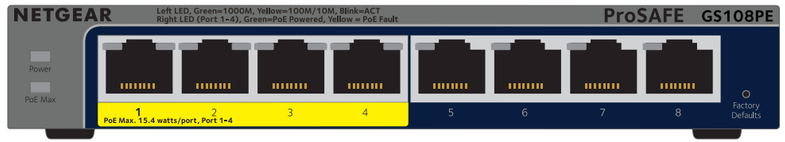
- Switch (modelo GS108PEv3)
- Adaptador de alimentación de CC (según región)
- Kit de montaje en pared
- Guía de instalación

Paso 1. Conecte el equipo.



Paso 2. Conecte la alimentación.

Paso 3. Consulte el estado.



Indicador del sistema de alimentación

- Encendido
- Apagado

Indicador derecho del puerto de estado PoE

- No hay ningún dispositivo PoE encendido
- Dispositivo PoE encendido
- Se ha producido un error de PoE

Indicador izquierdo del puerto de actividad y velocidad

- Conexión a 1000 Mbps
- Conexión a 100 o 10 Mbps
- Actividad (parpadeando)
- No hay ningún enlace

Indicador del sistema de PoE máx.

- Hay al menos 7 W de alimentación de PoE disponible.
- Al menos una vez en los últimos dos minutos, ha habido menos de 7 W de alimentación PoE disponible.
- Hay menos de 7 W de alimentación PoE disponible.

Acceso al switch

Los switches gestionables Smart Plus son Plug and Play para que no tenga que configurarlos. También puede configurar y gestionar muchas de las funciones avanzadas del switch, bien mediante el navegador web del equipo o mediante la instalación de la utilidad de configuración ProSAFE Plus en un equipo con Windows.

Acceso de navegador web

Puede configurar un switch cuando solo está conectado a un equipo (fuera de red), o bien cuando está conectado tanto a un equipo como a una red (en red).

Para utilizar el navegador web para configurar el switch:

1. Si configura el switch fuera de red, registre los ajustes de configuración de TCP/IP del equipo y, a continuación, configúrelo con una dirección IP estática 192.168.0.210 y una máscara de subred 255.255.255.0.

   Si no está seguro de cómo hacerlo, visite *netgear.com/support* y busque Static IP address on computer (Dirección IP estática en el equipo).

2. Abra un navegador web e introduzca la dirección IP del switch.

   Si el switch está conectado a una red con un servidor DHCP (normalmente un router), utilice la dirección IP que el servidor DHCP ha asignado al switch. Si el switch está fuera de red o conectado a una red sin servidor DHCP, utilice la dirección IP predeterminada del switch: http://192.168.0.239.

   Si no está seguro de qué dirección IP debe usar, puede utilizar la aplicación NETGEAR Insight Mobile, la utilidad ProSAFE Plus o la herramienta NETGEAR Switch Discovery.

3. Introduzca la contraseña.

   La contraseña predeterminada es **password**.

4. Haga clic en el botón **Login** (Iniciar sesión).

   Ahora puede configurar opciones adicionales para el switch en la interfaz del navegador local.

5. Cuando termine de configurar el switch fuera de red, restablezca el equipo con su configuración TCP/IP original y conecte el switch a la red utilizando un cable Ethernet.

Acceso a la utilidad de configuración ProSAFE Plus

La utilidad de configuración ProSAFE Plus se ejecuta en equipos con Windows. Visite *www.netgear.com/support/product/PCU* para descargar la utilidad más reciente.

Para configurar el switch con utilidad de configuración ProSAFE Plus:

1. Descomprima e instale el archivo de la utilidad de configuración ProSAFE Plus en el equipo.
2. Conecte el equipo a la misma red que el switch.
3. Haga doble clic en el icono de **ProSAFE Plus Utility** (Utilidad de ProSAFE Plus).

   La página de inicio de configuración mostrará una lista con los switches gestionables Smart Plus que la utilidad ProSAFE Plushaya detectado en la red local.
4. Seleccione el switch de la lista que desea configurar.
5. Cuando se le solicite, introduzca la contraseña.

   La contraseña predeterminada es **password**.
6. Use la utilidad ProSAFE Plus para configurar el switch.

   Si desea obtener una descripción de las funciones de los switches gestionables Smart Plus, consulte el *Manual del usuario de la utilidad de configuración ProSAFE Plus*. Puede acceder al manual del usuario a través de los enlaces de la pestaña **Help** (Ayuda) de la utilidad.

Nota: Si se produce un problema de instalación o no se detecta el switch con la utilidad ProSAFE Plus o la herramienta NETGEAR Switch Discovery, desactive temporalmente el cortafuegos, la protección de Internet, el programa antivirus, o todos ellos. Tras completar la instalación y terminar la configuración del switch, vuelva a activar los servicios de seguridad del equipo.

Búsqueda de la dirección IP del switch con la herramienta NETGEAR Discovery

La herramienta NETGEAR Switch Discovery le permite detectar el switch en la red local y acceder a la interfaz del navegador local del switch desde un equipo Mac o Windows de 64 bits. Descargue la última herramienta Switch Discovery en *https://www.netgear.com/support/product/netgear-switch-discovery-tool.aspx*.

201-18054-03
Mayo de 2018

© NETGEAR, Inc., NETGEAR y el logotipo de NETGEAR son marcas comerciales registradas de NETGEAR, Inc. Cualquier marca comercial distinta a NETGEAR que se utilice, se usa únicamente a modo de referencia.

Búsqueda de la dirección IP mediante la aplicación NETGEAR Insight Mobile

Para buscar la dirección IP del switch mediante la aplicación móvil Insight:

1. En su dispositivo móvil iOS o Android, vaya a la tienda de aplicaciones, busque NETGEAR Insight y descargue la versión más reciente de la aplicación.

   NETGEAR | Download on the App Store | GET IT ON Google Play
2. Conecte el dispositivo móvil a la red WiFi del router o el punto de acceso al que está conectado el switch.
3. Abra la aplicación NETGEAR Insight.
4. Si no ha configurado una cuenta de NETGEAR, toque **CREATE MYNETGEAR ACCOUNT** (Crear una cuenta en MyNETGEAR) y siga las instrucciones en pantalla.
5. Para iniciar sesión en su cuenta de NETGEAR, toque **LOG IN** (Iniciar sesión) e introduzca sus credenciales.

La aplicación NETGEAR Insight puede detectar el switch y mostrar su dirección IP.

Soporte técnico

Gracias por comprar este producto NETGEAR. Puede visitar *www.netgear.com/support* para registrar el producto, obtener ayuda, acceder a las últimas descargas y manuales del usuario, así como para unirse a la comunidad. NETGEAR le recomienda que utilice solo los recursos del soporte técnico oficial de NETGEAR.

Para consultar la actual declaración de conformidad de la UE, visite: *http://kb.netgear.com/11621*.

Para obtener información sobre el cumplimiento de normativas, visite: *http://www.netgear.com/about/regulatory/*.

No utilice este dispositivo en exteriores. Si conecta cables o dispositivos que están en exteriores a este dispositivo, consulte *https://kb.netgear.com/000057103* para obtener información sobre seguridad y garantía.

Consulte el documento de cumplimiento normativo antes de conectar la fuente de alimentación.

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134
(EE. UU.)

CE

NETGEAR INTL LTD.
Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Irlanda

Especificaciones

Especificación	Descripción
Interfaz de red	Conector RJ-45 para 10BASE-T, 100BASE-TX o 1000BASE-T
Cable de red	Cable Ethernet categoría 5e (CAT5e) o superior
Puertos	8, de los cuales los puertos 1-4 son PoE
Adaptador de alimentación	Entrada de 48 V CC a 1,25 A
Consumo de potencia	53 W como máximo para todos los puertos PoE (1-4) 15,4 W como máximo para cada puerto PoE
Consumo energético	60 W máximo
Peso	0,538 kg
Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	158 x 101 x 29 mm
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C
Humedad en funcionamiento	Humedad relativa del 10 % al 90 %, no condensada