

Instalación

NETGEAR Insight Managed
Punto de acceso inalámbrico inteligente
gestionable en la nube (WAC505)
Wave 2 802.11 AC1200



Contenido del paquete

Abra la caja y compruebe el contenido:

- Punto de acceso inalámbrico inteligente gestionable en la nube NETGEAR Insight® Managed (WAC505)
- Guía de instalación
- Kit de instalación para techo y pared

NETGEAR®

Configuración del punto de acceso

La siguiente tabla muestra las dos opciones de configuración disponibles, así como los requisitos para el punto de acceso.

Opción de configuración	Fuente de alimentación	Requisitos adicionales	Información para la instalación
Punto de acceso con switch Ethernet PoE	PoE	Ninguno	Consulte esta guía
Punto de acceso con switch Ethernet sin PoE	Adaptador de alimentación	Adaptador de alimentación	Consulte el manual del usuario

***Nota:** Para obtener información sobre la opción de configuración con un adaptador de alimentación, consulte el *Manual del usuario del punto de acceso inalámbrico inteligente en la nube NETGEAR Insight Managed (WAC505)*, disponible para descargar desde www.netgear.com/support.*

Antes de instalar el punto de acceso en un lugar elevado, colóquelo, configúrelo y póngalo a prueba para confirmar el correcto funcionamiento de la conexión de red inalámbrica. Asegúrese de que se está ejecutando la última versión de firmware del dispositivo.

➤ Para configurar el punto de acceso con un switch PoE:

Conecte un cable Ethernet desde el puerto LAN del punto de acceso hasta un switch de alimentación a través de Ethernet (PoE) conectado a la red o al router. Estos deben estar conectados a su vez a Internet. (El puerto LAN del punto de acceso es un puerto Ethernet PoE).

Después de conectar el punto de acceso al switch PoE, el indicador de alimentación de dicho punto se ilumina en ámbar fijo. Tras aproximadamente un minuto, el indicador de alimentación se ilumina en verde fijo y el punto de acceso estará listo para llevar a cabo la configuración inicial (consulte *Configuración del punto de acceso*).

La tabla de la página siguiente muestra el comportamiento básico del indicador del punto de acceso.

Configuración del punto de acceso

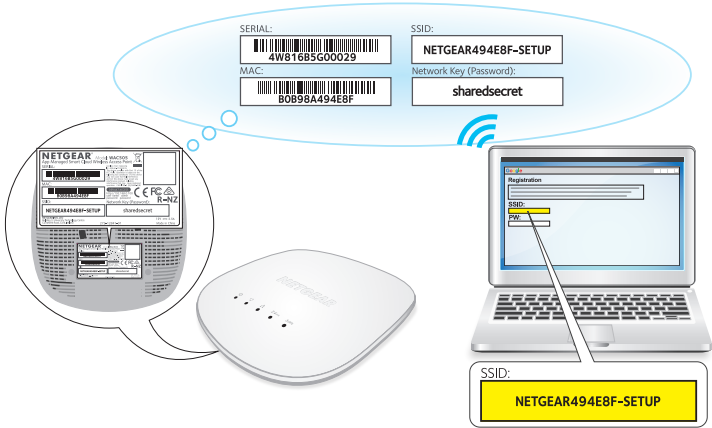
➤ Elija uno de los siguientes métodos para configurar el punto de acceso:

- **Método 1: Uso de la aplicación NETGEAR Insight.** En su dispositivo móvil iOS o Android, vaya a la tienda de aplicaciones. Busque NETGEAR Insight y, a continuación, descargue la aplicación.



Abra la aplicación NETGEAR Insight e inicie sesión en su cuenta de NETGEAR existente o cree una nueva para hacerlo. A continuación, siga las indicaciones de la aplicación NETGEAR Insight para detectar y registrar el punto de acceso de la red, de forma que pueda configurarlo y gestionarlo. Para obtener más información sobre la aplicación NETGEAR Insight, consulte los artículos en línea de NETGEAR en netgear.com/support.

- **Método 2: Inicio de sesión mediante WiFi.** Desde su equipo o dispositivo móvil, conéctese mediante WiFi a la red WiFi predeterminada del punto de acceso (SSID). El SSID predeterminado se encuentra en la etiqueta localizada en la parte inferior del punto de acceso y se muestra con el formato NETGEARxxxxx-SETUP. La contraseña predeterminada es **sharedsecret**.



(Continúa en la página siguiente)

Abra un navegador web. En la barra de direcciones, introduzca **www.routerlogin.net** (o **www.aplogin.net**), que solo podrá utilizar durante la configuración inicial del punto de acceso.

Se muestra la página de configuración sencilla en modo Day Zero.

Seleccione el botón de radio de modo de gestión **independiente**.

La página se ajusta para que pueda especificar la configuración básica, como el país¹, la zona horaria, la contraseña para iniciar sesión en el punto de acceso y el nombre de la red WiFi (SSID), así como la contraseña para conectarse a ella.

Después de guardar esta configuración básica, la página de configuración sencilla en modo Day Zero no volverá a mostrarse al iniciar sesión.

- **Método 3: Inicio de sesión a través de Ethernet.** Abra un navegador web desde un equipo conectado a la misma subred Ethernet que el punto de acceso o al puerto LAN del punto de acceso con un cable Ethernet.

En la barra de direcciones, escriba la dirección IP del punto de acceso.

Nota: Si el punto de acceso está conectado a una red que incluye un servidor DHCP (o un router que funciona como servidor DHCP), podrá determinar la dirección IP utilizando un escáner de red IP. De lo contrario, la dirección IP predeterminada para el punto de acceso es **192.168.0.100**.²

Se muestra la página de configuración sencilla en modo Day Zero.

Seleccione el botón de radio de modo de gestión **independiente**.

La página se ajusta para que pueda especificar la configuración básica, como el país¹, la zona horaria, la contraseña para iniciar sesión en el punto de acceso y el nombre de la red WiFi (SSID), así como la contraseña para conectarse a ella.

Después de guardar esta configuración básica, la página de configuración sencilla en modo Day Zero no volverá a mostrarse al iniciar sesión.

Comprobación del estado

Indicador	Descripción
 Indicador de alimentación	• Apagado. El punto de acceso está apagado. • Verde fijo. La alimentación está encendida y el punto de acceso preparado. • Ámbar fijo. Al iniciarse, el indicador de alimentación se ilumina en ámbar fijo. Si tras cinco minutos, el indicador sigue en ámbar fijo, significa que se ha producido un error durante el arranque. • Parpadeo rápido en ámbar. Hay una actualización de firmware en curso.
 Indicador de Insight	• Apagado. Modo autónomo o modo Insight. No hay conexión con la nube. • Azul fijo. Modo Insight. Conectado a la nube.
 Indicador de conexión LAN	• Apagado. No se ha encontrado ningún enlace Ethernet. • Ámbar fijo. Se ha encontrado un enlace Ethernet de 10/100 Mbps. • Ámbar intermitente. Se ha detectado una actividad Ethernet de 10/100 Mbps. • Verde fijo. Se ha encontrado un enlace Ethernet de 1000 Mbps. • Verde intermitente. Se ha detectado una actividad Ethernet de 1000 Mbps.
 Indicador de conexión WLAN de 2,4 G	• Apagado. La radio WiFi de 2,4 GHz está apagada. • Verde fijo. La radio WiFi de 2,4 GHz está encendida. • Azul fijo. Al menos un cliente WLAN está conectado a la radio de 2,4 GHz. • Azul intermitente. Se ha detectado tráfico WLAN en la radio de 2,4 GHz.
 Indicador de conexión WLAN de 5 G	• Apagado. La radio WiFi de 5 GHz está apagada. • Verde fijo. La radio WiFi de 5 GHz está encendida. • Azul fijo. Al menos un cliente WLAN está conectado a la radio de 5 GHz. • Azul intermitente. Se ha detectado tráfico WLAN en la radio de 5 GHz.

Para obtener información sobre los indicadores, consulte el *Manual del usuario del punto de acceso inalámbrico inteligente gestionable en la nube NETGEAR Insight Managed (WAC505)*, disponible para descargar desde downloadcenter.netgear.com/

Instalación del punto de acceso

Se recomienda ubicar el punto de acceso en un lugar elevado, como en la pared o el techo, en el centro de la zona de cobertura inalámbrica y sin que se interpongan obstáculos entre el punto de acceso y los dispositivos móviles.

Para obtener información sobre cómo instalar el punto de acceso, consulte la *Guía de instalación del punto de acceso inalámbrico inteligente gestionable en la nube NETGEAR Insight Managed (WAC505)*, disponible para descarga desde downloadcenter.netgear.com/.

➤ Para instalar el punto de acceso:

1. Desconecte el punto de acceso y sitúelo en el lugar donde desee instalarlo.
2. Vuelva a conectar el punto de acceso.
Si desea obtener más información, consulte *Comprobación del estado*.

Con un dispositivo móvil o WiFi, compruebe la conectividad conectándose al punto de acceso y utilice un navegador para conectarse a Internet.

Soporte técnico

Gracias por comprar este producto NETGEAR. Visite 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 declaración de conformidad actual de la UE, visite: http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

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

Consulte el documento de cumplimiento normativo antes de suministrar alimentación al punto de acceso.



201-22490-03



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

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

© 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.

Marzo de 2018