

Guía de instalación

Enrutador VPN Gigabit Omada

PWR

En: Encendido
Apagado: Apagado

SISTEMA

Brillante: Sistema funcionando normalmente Encendido
apagado: El sistema funciona de forma anormal

USB

En: Conexión a un dispositivo USB Apagado: No hay ningún dispositivo USB conectado Brillante: Identificar el dispositivo conectado

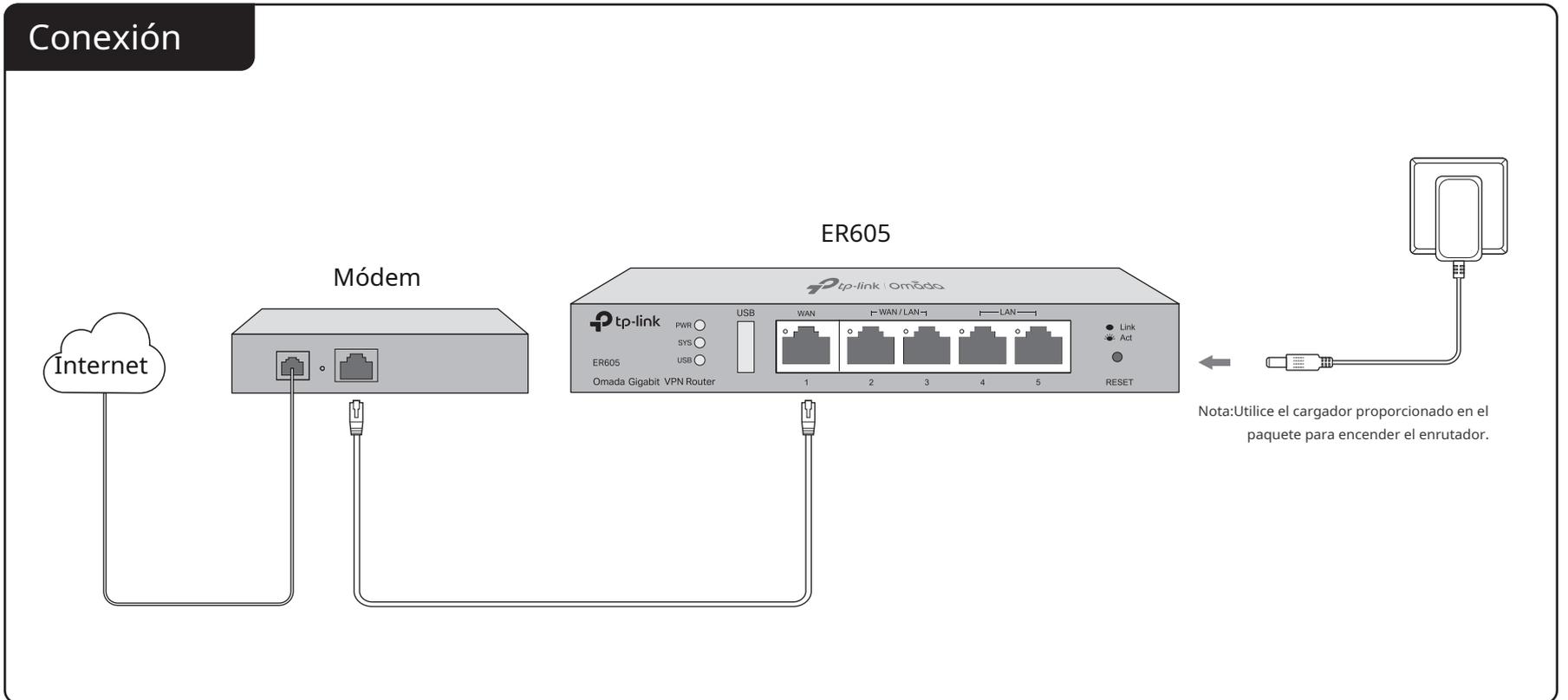
Enlace/Actuar



En: Conectándose a un dispositivo pero sin actividad
Apagado: Ningún dispositivo conectado al puerto correspondiente Brillante: Transmitir o recibir datos

Las imágenes pueden diferir del producto real.

Conexión



Configuración

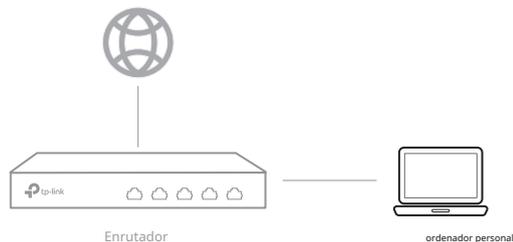
El enrutador admite dos opciones de configuración:

- Modo independiente: configure y administre el enrutador de forma individual.
- Modo controlador: configure y administre los dispositivos de red de forma centralizada. Se recomienda en redes de gran escala, que consisten en dispositivos masivos como puntos de acceso, conmutadores y puertas de enlace.

Nota: Cuando el enrutador es administrado por un controlador, el controlador anulará las configuraciones del enrutador.

Opción 1: modo independiente

En modo independiente, utilice una computadora para configurar y administrar el enrutador.



1. Conecte correctamente una computadora a un puerto LAN del enrutador con un cable RJ45. Si su computadora está configurada con una IP fija, cámbiela a Obtener una dirección IP automáticamente.

2. Abra un navegador web y escriba la dirección de administración predeterminada 192.168.0.1 en el campo de dirección del navegador, luego presione el botón Ingresar/llave.
3. Cree un nombre de usuario y una contraseña para intentos de inicio de sesión posteriores y por motivos de seguridad.
4. Utilice el nombre de usuario y la contraseña establecidos anteriormente para iniciar sesión en la página web.
5. Después de iniciar sesión correctamente, puede configurar la función haciendo clic en el menú de configuración en el lado izquierdo de la pantalla.

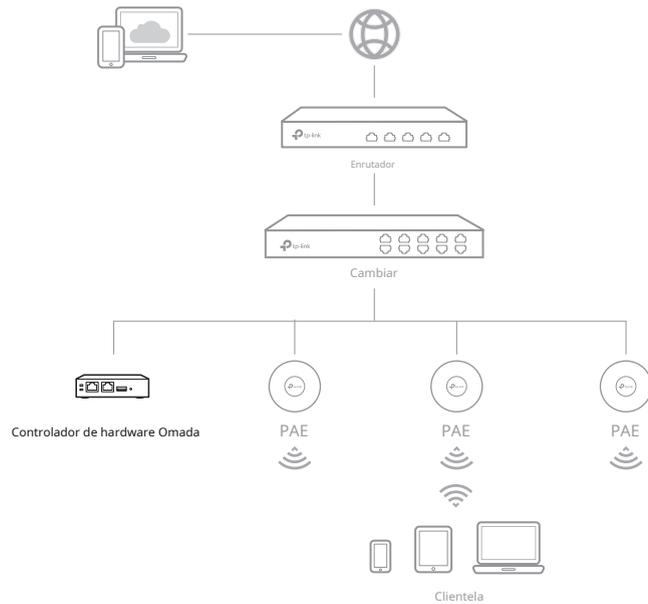
Para configuraciones detalladas, consulte la Guía del usuario del enrutador. La guía se puede encontrar en el centro de descargas de nuestro sitio web oficial: <https://www.tp-link.com/support/download/>.

Opción 2: Modo controlador Elija entre los siguientes dos tipos de controlador Omada:

Tipo 1: a través del controlador de hardware Omada

El controlador de hardware Omada (por ejemplo, OC200/OC300, adquirido por separado) es una buena alternativa si no tiene una PC de repuesto para seguir ejecutando el controlador de software Omada en la red. Es necesario comprarlo adicionalmente.

Para obtener más detalles, consulte la Guía de instalación del controlador de hardware Omada.



- Como Omada Hardware Controller obtiene su dirección IP del servidor DHCP del enrutador, no conocemos su dirección IP explícitamente. Sin embargo, podemos encontrarlo en la lista de clientes DHCP del enrutador.
 - Primero necesita encontrar la dirección IP del enrutador. Abra la línea de comando en su PC e ingrese ipconfig. En la lista de resultados, busque el Puerto de enlace predeterminada, que también es la dirección IP del enrutador.
 - Inicie un navegador web e ingrese la dirección IP del enrutador. Cree un nombre de usuario y contraseña e inicie sesión en la página web del enrutador. Luego ve a Red > LAN > Lista de clientes DHCP para encontrar la dirección IP de su controlador según su dirección MAC.
 - Ingrese la dirección IP de su controlador en la barra de direcciones para abrir su página web.
- En la página web del controlador Omada, siga el asistente para completar la configuración rápida.
- Después de la configuración rápida, aparece la página de inicio de sesión. Introduce el nombre de usuario y contraseña que has creado y haz clic Acceso. Luego puede configurar aún más el controlador.
- (Para administración remota) Puede acceder y administrar de forma remota su controlador a través del servicio en la nube Omada.
 - Asegúrate de que el acceso a la nube está habilitado en su controlador. De forma predeterminada, el acceso a la nube está habilitado. Asegúrese de que el LED de la nube parpadee lentamente.
 - Inicie un navegador web e ingrese <https://omada.tplinkcloud.com> en la barra de direcciones. Ingrese su ID de TP-Link y contraseña para iniciar sesión. Haga clic en +Agregar controlador y elige Controlador de hardware para agregar su controlador. Luego puede configurar aún más el controlador.

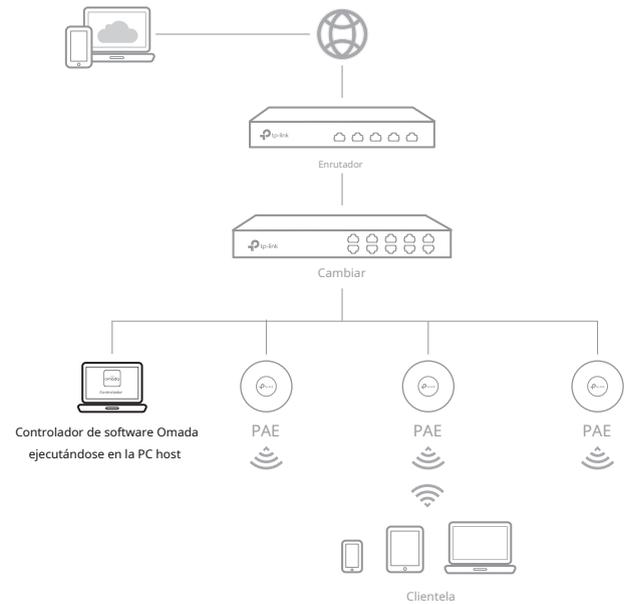
* Aplicación Omada

Con la aplicación Omada, también puede administrar su controlador en un sitio local o remoto a través de su dispositivo móvil.



Tipo 2: a través del controlador de software Omada

Omada Software Controller es un software gratuito para gestión centralizada. Para administrar sus dispositivos de forma centralizada, Omada Software Controller debe seguir ejecutándose en su computadora.



- En la PC con sistema operativo Windows o Linux, descargue el archivo de instalación del controlador de software Omada desde <https://www.tp-link.com/support/download/omada-software-controller/>.
Nota: Para descargar Omada Software Controller con éxito, se recomienda configurar la red del enrutador para acceder a Internet. Consulte Modo independiente para iniciar la página de administración e ir a Red > WAN para completar la configuración.
- Ejecute el archivo y siga el asistente para instalar el controlador de software Omada.
- Inicie el controlador de software Omada y siga las instrucciones paso a paso para completar la configuración rápida. Una vez finalizado el asistente, aparecerá una pantalla de inicio de sesión.
- Ingrese el nombre de usuario y contraseña que creó y haga clic en Acceso. Entonces tú puede configurar aún más la red. Portal de la nube de Omada
Después de instalar el controlador de software Omada, puede acceder de forma remota al controlador a través del portal en la nube de Omada. Siga los pasos a continuación.
 - Habilite el acceso a la nube en la página de configuración del controlador y vincule una ID de TP-Link a su controlador. Si ha configurado esto en el asistente de configuración, omita el paso.
 - Inicie un navegador web e ingrese <https://omada.tplinkcloud.com> en la barra de direcciones.
 - Ingrese su ID de TP-Link y contraseña para iniciar sesión. Aparecerá una lista de controladores que han sido vinculados con su ID de TP-Link. Luego puede hacer clic en Iniciar para configurar aún más el controlador.

Para configuraciones detalladas, consulte la Guía del usuario del controlador. La guía se puede encontrar en el centro de descargas de nuestro sitio web oficial: <https://www.tp-link.com/support/download/?type=smb>.

Para hacer preguntas, encontrar respuestas y comunicarse con usuarios o ingenieros de TP-Link, visite <https://community.tp-link.com/business> para unirse a la comunidad TP-Link.

Para soporte técnico y otra información, visite <https://www.tp-link.com/support/?type=smb>, o simplemente escanea el código QR.



Información de seguridad

- Mantenga el dispositivo alejado del agua, el fuego, la humedad o ambientes calurosos.
- No intente desmontar, reparar ni modificar el dispositivo. Si necesita servicio, por favor contáctenos. No utilice un cargador o cable USB dañado para cargar el dispositivo.
- No utilice ningún otro cargador que los recomendados.
- El adaptador se instalará cerca del equipo y será de fácil acceso. Coloque el dispositivo con la superficie inferior hacia abajo.

Declaración de conformidad de la UE

TP-Link declara por la presente que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las directivas 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE y (UE)2015/ 863.

La declaración de conformidad de la UE original se puede encontrar en <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

Declaración de conformidad del Reino Unido

Por la presente, TP-Link declara que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las Regulaciones de Compatibilidad Electromagnética de 2016 y las Regulaciones de Equipos Eléctricos (Seguridad) de 2016.

La declaración de conformidad original del Reino Unido se puede encontrar en <https://www.tp-link.com/support/ukca/>

