Machine Translated by Google

Guía de instalación rápida

Punto de acceso de escritorio

Vídeos de configuración

Centro de descargas

Comunidad de negocios

Nota: Esta guía utiliza el modelo EAP650-Desktop a modo de ejemplo. Las imágenes pueden diferir del producto real.

©2025 TP-Link 7106511976 REV1.1.0

1. Descripción general del hardware

CONDUJO	Indicación
Fuerza	Encendido azul: El suministro eléctrico es normal. Parpadeo naranja: La fuente de alimentación es insuficiente. Apagado: La alimentación está apagada o los LED están apagados.
Sistema	Activado: El EAP se está inicializando o funcionando con normalidad. Desactivado: El EAP está funcionando de forma anómala. Flash: • Parpadea dos veces: La inicialización se ha completado. Parpadea una vez por segundo: El EAP se está actualizando o reiniciando. Flash rápido: El controlador está localizando el EAP.* • Flash sostenido: El EAP se encuentra en estado aislado.
EN (ETH0)	Verde encendido: El puerto está recibiendo alimentación PoE 802.3bt. Naranja encendido: El puerto está recibiendo alimentación PoE que no es 802.3bt**. Apagado: El puerto no está conectado o no recibe alimentación PoE.
AFUERA (ETH1)	Encendido: El puerto está suministrando energía a un dispositivo alimentado por PoE. Apagado: El puerto no está conectado o no suministra energía.
Enlace/Acción (ETH0~ETH3)	Encendido: El puerto está conectado pero no presenta actividad. Flash: El puerto está transmitiendo o recibiendo datos. Apagado: El puerto no está conectado.
FXS	Activado: La cuenta SIP se ha registrado correctamente. Parpadeo lento: El teléfono está descolgado. Noticia de última hora: El teléfono está sonando. Desactivado: No hay ninguna cuenta SIP registrada.

Botón	Descripción
REINICIAR	Con el EAP encendido, mantenga pulsado el botón durante unos 5 segundos hasta que el LED del sistema parpadee y, a continuación, suelte el botón. El programa EAP restablecerá la configuración de fábrica.
CONDUJO	Pulsa el botón para encender/apagar los LED.

Interfaz	Descripción
Fuerza	Conéctelo a una toma de corriente mediante el adaptador de corriente suministrado.
ETH0 (PoE ENTRADA)	Conéctelo a un equipo de suministro de energía tanto para la transmisión de datos como para la entrada PoE**.
ETH1 (PoE FUERA)	Conéctese a un dispositivo alimentado por PoE tanto para la transmisión de datos como para la salida PoE***.
ETH2 ~ ETH3	Conéctese a un dispositivo cliente para transmitir datos.
FXS	Conéctate a un teléfono para realizar y recibir llamadas a través de Internet.

* Cuando se activa la función de localización en el controlador Omada, el LED del sistema parpadeará rápidamente durante 10 minutos para ayudarle a localizar e identificar el dispositivo. Puede desactivar esta función manualmente para evitar que el dispositivo parpadee.

** Se requiere entrada PoE 802.3at/bt. Las entradas 802.3af y PoE pasiva deshabilitarán la banda de 5 GHz y la salida PoE, por lo que no se recomiendan.

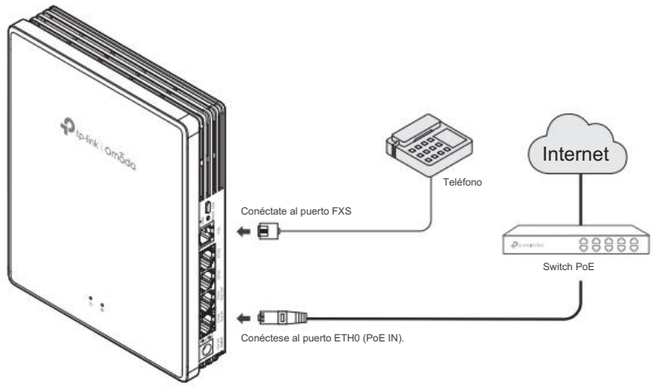
*** El dispositivo solo puede suministrar alimentación PoE cuando recibe alimentación PoE de entrada 802.3at/bt.

2 Conexión de hardware

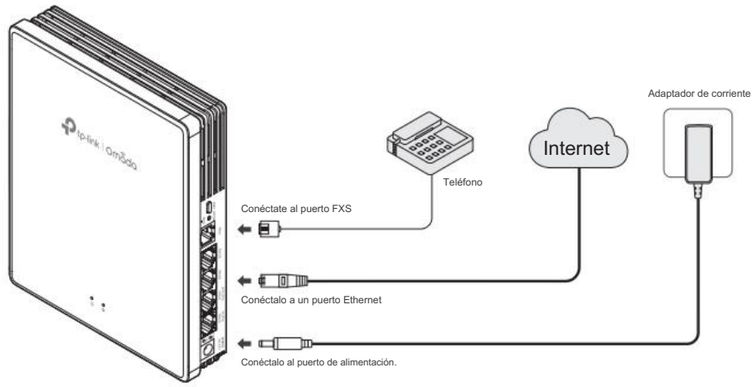
El EAP solo puede alimentarse mediante un adaptador de corriente o mediante un dispositivo PSE (como un conmutador PoE) que cumpla con la clase de fuente de alimentación 2 (PS2) o la fuente de alimentación limitada (LPS) definidas en la norma IEC 62368-1.

Nota: Para conocer las especificaciones de la fuente de alimentación, consulte la etiqueta del producto.

Opción 1: Alimentación mediante switch PoE



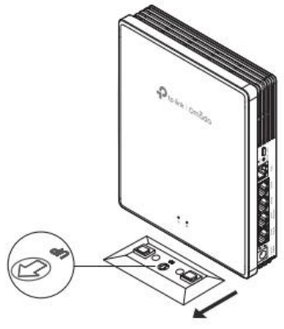
Opción 2: Alimentación mediante adaptador de corriente.



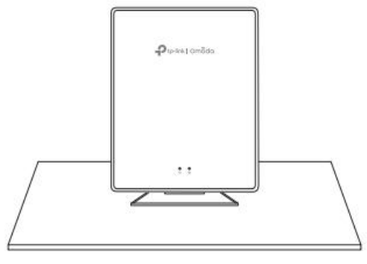
3. Instalación del hardware

Opción 1: Montaje sobre escritorio

1. Fije el EAP a la base multifuncional.

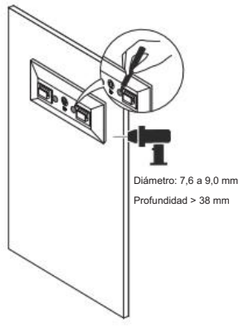


2. Coloque el EAP en posición vertical sobre una superficie horizontal (como un escritorio o una estantería) que esté fuera del alcance de los niños.

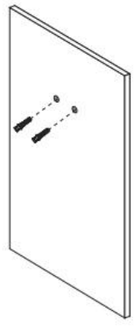


Opción 2: Montaje en pared (utilizando la base multifuncional)

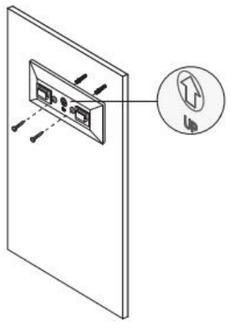
1. Marca y taladra los agujeros para el montaje.



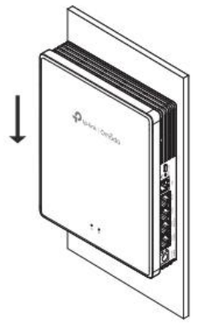
2. Inserte la pared de plástico anclas en los agujeros.



3. Fije la base multifuncional a la pared en el dirección correcta.

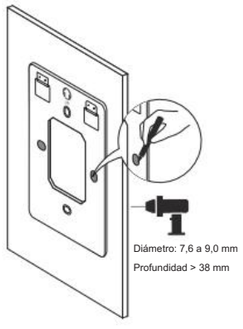


4. Fije el EAP a la base.

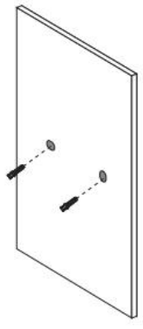


Opción 3: Montaje en pared (utilizando el soporte de montaje)

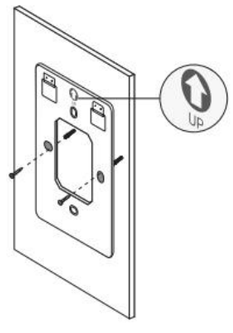
1. Marca y taladra los agujeros para el montaje.



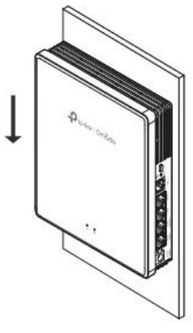
2. Inserte la pared de plástico anclas en los agujeros.



3. Asegure el montaje soporte a la pared en el dirección correcta.



4. Fije el EAP al soporte.



Machine Translated by Google

4. Configuración

Elija un método para configurar sus EAP:

• Método 1: Modo independiente

Configure y gestione los EAP por separado (ideal para redes pequeñas con pocos dispositivos).

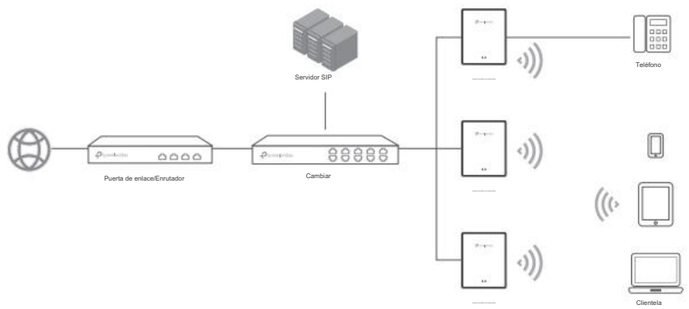
• Método 2: Modo controlador

Configure y gestione los EAP en lotes en una plataforma central, concretamente el controlador Omada.

Método 1: Modo independiente

Si su red cuenta con pocos dispositivos, puede configurar y administrar los EAP por separado en sus páginas web.

Nota: La página web de EAP es inaccesible mientras EAP esté siendo gestionado por un controlador.



Notas:

• Antes de comenzar, asegúrese de encender y conectar sus dispositivos según las instrucciones.
Figura topológica.

• Se requiere un servidor DHCP (normalmente una puerta de enlace/enrutador con la función DHCP habilitada).
para asignar direcciones IP a los EAP y a los clientes de su red local.

A través del navegador web

1. Conecte su dispositivo al EAP utilizando los SSID predeterminados impresos en el
etiqueta del producto.

2. Abra un navegador web e ingrese https://tplinkeap.net en la barra de direcciones.

Utilice el usuario "admin" tanto para el nombre de usuario como para la contraseña para iniciar sesión.



3. Configure un nuevo nombre de usuario y contraseña para una administración segura. Luego podrá
configurar el punto de acceso.

4. (Opcional) Configure el servicio telefónico.

Ve a la página de Telefonía y configura el número de teléfono con la información proporcionada
por tu proveedor de servicios de telefonía. Ahora puedes realizar llamadas telefónicas a través
de internet.

A través de la aplicación Omada

1. Descarga e instala la aplicación TP-Link Omada desde App Store o Google Play.
Jugar.

Download on the App Store
GET IT ON Google Play
o
Escanea para Omada
Omada

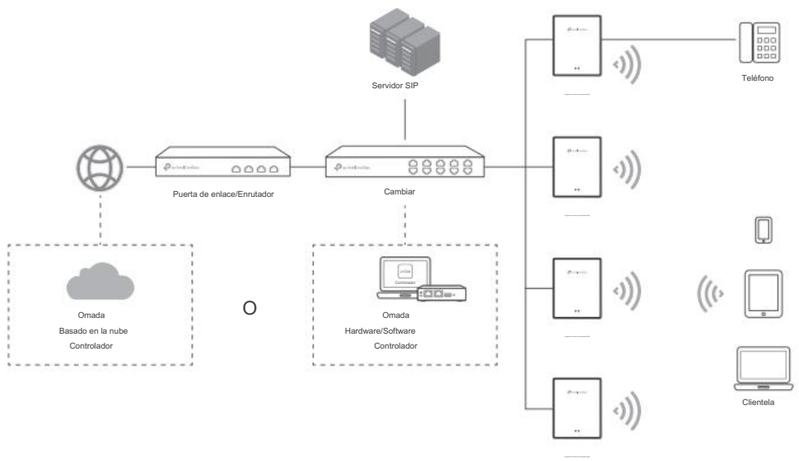
2. Conecte su dispositivo móvil al EAP utilizando los SSID predeterminados que aparecen impresos.
en la etiqueta del producto.

3. Inicie la aplicación Omada, vaya a la página del modo independiente y espere a que se complete.
Aparecerá EAP. Toque EAP para configurarlo.

La aplicación Omada está diseñada para ayudarte a configurar rápidamente los ajustes más
comunes. Si deseas configurar ajustes avanzados (como el servicio telefónico), utiliza la
página web de tu EAP.

Método 2: Modo controlador

Omada Controller integra gateways/routers, switches, puntos de acceso y otros dispositivos Omada para una gestión centralizada.



Notas:

• Se requiere un servidor DHCP (normalmente una puerta de enlace/enrutador con la función DHCP habilitada) para asignar direcciones IP a los puntos de acceso EAP y a los clientes de su red local.

• El controlador Omada debe tener acceso a la red de sus dispositivos Omada (el gateways/routers, switches y EAP) para encontrarlos, adoptarlos y gestionarlos.

A través del navegador web

1. Prepara un controlador Omada.

Opción 1: Controlador de hardware Omada

Adquiera un controlador de hardware y consulte su guía de instalación para configurarlo.
arriba.

Opción 2: Controlador de software Omada

En un PC con sistema operativo Windows o Linux, descargue el controlador de software desde https://www.tp-link.com/support/download/omada-software-controller/.
A continuación, ejecute el archivo y siga el asistente para configurar el controlador.

Nota: Para administrar sus dispositivos, el controlador de software debe permanecer en ejecución en su PC.

Opción 3: Controlador basado en la nube de Omada

Acceda al portal de Omada (https://omada.tplinkcloud.com) e inicie sesión con su ID de TP-Link.
A continuación, haga clic en + Agregar controlador para añadir un controlador basado en
la nube y configurarlo.

2. Inicie el controlador, acceda a su sitio y vaya a la página Dispositivos.

3. Ahora puede adoptar y gestionar los EAP.

4. (Opcional) Configure el servicio telefónico.

Vaya a Ajustes > VoIP para configurar el servicio telefónico con la información proporcionada por su proveedor de telefonía. Para obtener instrucciones detalladas, consulte la guía del usuario de su controlador.

Consejo: Para el controlador de hardware/software Omada, se recomienda habilitar el acceso a la nube y vincularlo a su ID de TP-Link. Esto le permitirá acceder y administrar de forma remota el controlador y los dispositivos Omada a través del portal Omada (https://omada.tplinkcloud.com).

Para obtener configuraciones detalladas, consulte la Guía del usuario del controlador en nuestro sitio web oficial: https://www.tp-link.com/support/download/?type=smb

A través de la aplicación Omada

1. Descarga e instala la aplicación TP-Link Omada desde App Store o Google Play.

Download on the App Store
GET IT ON Google Play
o
Escanea para Omada
Omada

2. Agregue el controlador con acceso local o acceso a la nube.

• Acceso local

Nota: El acceso local se aplica únicamente al controlador de hardware y al controlador de software.

a. Conecte su dispositivo móvil al EAP utilizando los SSID predeterminados.
impreso en la etiqueta del producto.

b. Inicie la aplicación Omada y vaya a la página Modo de controlador. Pulse el botón + en la esquina superior derecha para añadir el controlador.

• Acceso a la nube

a. Inicie la aplicación Omada y vaya a la página Modo de controlador.

b. Inicie sesión con su ID de TP-Link. Aparecerá una lista de los controladores que se han vinculado con su ID de TP-Link.

3. Inicie el controlador, acceda a su sitio y vaya a la página Dispositivos.

4. Ahora puede adoptar y gestionar los EAP.

La aplicación Omada está diseñada para ayudarte a configurar rápidamente los ajustes más comunes. Si deseas configurar ajustes avanzados (como el servicio telefónico), utiliza la página web de tu controlador.

EAC

Información de seguridad

• Mantenga el dispositivo alejado del agua, el fuego, la humedad o los ambientes calurosos.

• No intente desmontar, reparar ni modificar el dispositivo. Si necesita
Si desea obtener servicio, póngase en contacto con nosotros.

• No utilice el dispositivo en lugares donde no se permitan dispositivos inalámbricos.

• No utilice un cargador o cable USB dañado para cargar el dispositivo.

• No utilice cargadores distintos a los recomendados.

• El adaptador deberá instalarse cerca del equipo y deberá ser fácilmente accesible.
accesible.

• Los puertos PoE no deben utilizarse para cargar baterías de litio ni dispositivos.
alimentadas por baterías de litio.

Declaración de conformidad de la UE

TP-Link declara por la presente que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y demás disposiciones pertinentes de las directivas 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE y (UE) 2015/863.

La Declaración de Conformidad original de la UE se puede encontrar en https://www.tp-link.com/en/support/ce/

Declaración de conformidad del Reino Unido

TP-Link declara por la presente que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y demás disposiciones pertinentes del Reglamento de Equipos Radioeléctricos de 2017.

La Declaración de Conformidad original del Reino Unido se puede encontrar en https://www.tp-link.com/support/ukca/

Para obtener configuraciones detalladas, consulte las guías de usuario del controlador y de los EAP. Puede encontrar las guías en el Centro de descargas de nuestro sitio web oficial: https://www.tp-link.com/support/download/?type=smb.

Para obtener asistencia técnica, la guía del usuario y otra información, visite https://www.tp-link.com/support/?type=smb o simplemente escanee el código QR.