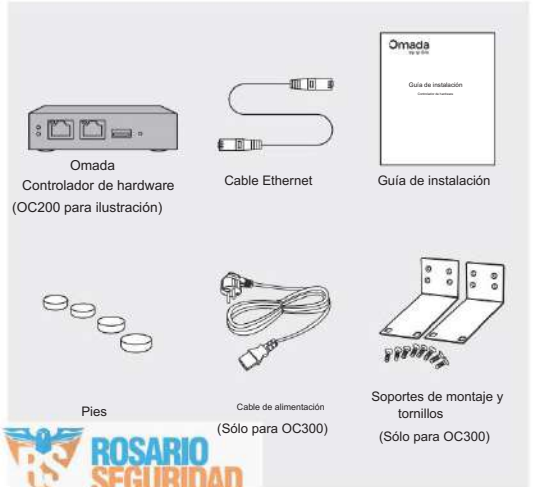


Gracias por adquirir el controlador de hardware Omada. Esta guía de instalación le guiará durante la instalación.

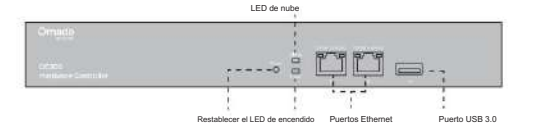
Nota: La imagen puede diferir del producto real.

1 Contenido del paquete

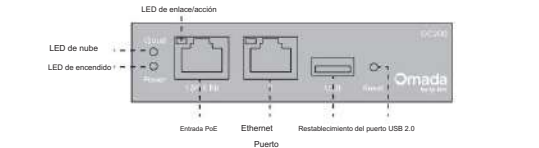


2 Descripción general del hardware

Panel frontal del OC300



Panel frontal del OC200/OC220 (OC200 a modo de ilustración)



LED de nube

Activado: el dispositivo está vinculado a un ID de TP-Link.

Parpadeo lento: el dispositivo está conectado a la nube pero no está vinculado a un ID de TP-Link.

Parpadeo rápido: el dispositivo se está restableciendo a su configuración predeterminada de fábrica.

Apagado: El dispositivo está desconectado de la nube.

LED de encendido

Encendido: Funcionando normalmente.

Apagado: Funciona de manera anormal.

1000M (para OC300)

Encendido: funcionando a 1000 Mbps.

Apagado: Funcionando a 10/100 Mbps.

Enlace/

Actuación: Un dispositivo está vinculado al puerto correspondiente pero no hay actividad.

Intermitente: Transmitiendo o recibiendo datos.

Apagado: Ningún dispositivo está vinculado al puerto correspondiente.

Puerto Ethernet

Conectarse a un dispositivo para transmitir datos.

1 puerto (PoE IN) (para OC200/OC220)

Conéctese a un dispositivo para transmitir datos o conéctese a un dispositivo PoE 802.3af/at estándar (por ejemplo, un conmutador PoE TP-Link) para transmitir datos y obtener suministro de energía simultáneamente.

Puerto USB 2.0/3.0

Conéctese a un dispositivo de almacenamiento para respaldar el archivo de configuración y la base de datos. En el OC200/OC220, este puerto solo está disponible cuando el OC200/OC220 se alimenta mediante un dispositivo PoE.

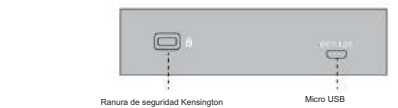
Botón de reinicio

Después de inicializar el dispositivo, mantenga presionado el botón durante 5 segundos para restablecer el dispositivo a su configuración predeterminada de fábrica.

Panel trasero del OC300



Panel trasero del OC200/OC220



Ranura de seguridad Kensington

Fije el candado (no incluido) en la ranura de seguridad para evitar que el dispositivo sea robado.

Terminal de puesta a tierra (para OC300)

El dispositivo cuenta con protección contra rayos. También puede conectarlo a tierra mediante el cable de tierra del cable de CA o con el cable de tierra.

Toma de corriente (para OC300)

Conecte aquí el conector hembra del cable de alimentación y el conector macho a la toma de corriente CA (100-240 V~50/60 Hz).

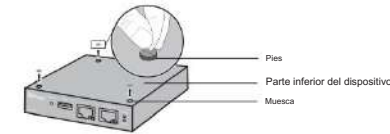
Micro USB (para OC200/OC220)

Conéctese a una fuente de alimentación USB (5 VCC, mínimo 1 A) para suministro de energía si PoE no está disponible.

3 Instalación

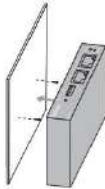
Instalación de escritorio

- Coloque el dispositivo sobre una superficie plana para soportar todo el peso del dispositivo con todos los accesorios.
- Retire los papeles adhesivos de las patas de goma.
- Dé la vuelta al dispositivo y coloque las patas de goma suministradas en las áreas empotradas en la parte inferior de cada esquina del dispositivo.



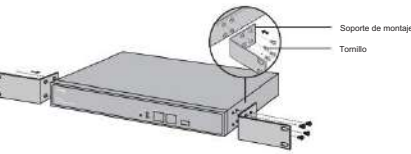
Montaje en pared (solo para OC200/OC220)

- Perfore dos agujeros en la pared de acuerdo con los agujeros de montaje en la parte inferior del controlador.
- Fije el controlador a la pared con dos tornillos adecuados (no proporcionó).



Instalación en rack (solo para OC300)

- Verifique la conexión a tierra y la estabilidad del rack.
- Fije los soportes de montaje en bastidor suministrados a cada lado de el dispositivo con los tornillos suministrados.



- Una vez fijados los soportes al dispositivo, utilice tornillos adecuados (no incluidos) para asegurar los soportes al rack.

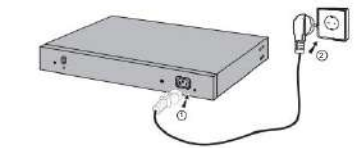


4 Encendido

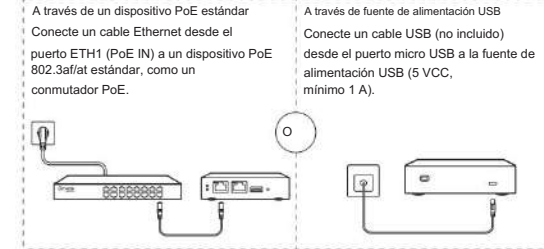
El LED de la nube parpadea tres veces cuando finaliza la inicialización.

Para OC300

Conéctese a la fuente de alimentación a través del cable de alimentación provisto.

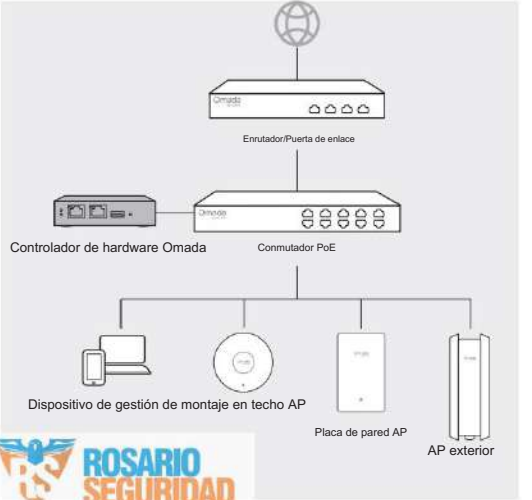


Para OC200/OC220



5 Topología de red típica

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



6 Configuraciones de software

El controlador de hardware Omada admite dos opciones de administración:

- Gestión remota: configure y administre mediante acceso a la nube
- Administración local: configurar y administrar localmente

Gestión remota

A través de la aplicación Omada

1. Asegúrese de que su dispositivo móvil y el controlador puedan acceder a internet.
2. Descarga la app de Omada en tu dispositivo móvil. Puedes descargarla desde la App Store o Google Play:



3. Abra la aplicación y vaya al modo de control. Luego, inicie sesión con su ID de TP-Link.
4. Pulse el botón + en la esquina superior derecha, seleccione Controlador Local para agregar el controlador y siga las instrucciones paso a paso para completar la configuración rápida. También puede agregar el controlador escaneando la clave del dispositivo impresa en la etiqueta del producto.

A través del navegador web

1. Asegúrese de que su dispositivo de administración y el controlador puedan acceder a Internet.
2. Abra un navegador web y escriba <https://omada.tplinkcloud.com> en la barra de direcciones, luego presione Entrar (Windows) o Retorno (Mac).



3. Ingrese su ID y contraseña de TP-Link para iniciar sesión.
4. Haga clic en Sistemas locales, luego haga clic en + Agregar y elija Controlador de hardware para agregar su controlador.
5. Siga las instrucciones paso a paso para completar el asistente de configuración.

Gestión local

A través de la aplicación Omada

1. Descarga la app de Omada en tu dispositivo móvil. Puedes descargarla desde la App Store o Google Play:



2. Asegúrese de que su dispositivo móvil y el controlador estén en la misma subred.
3. Abre la aplicación y ve al modo de control. Luego, pulsa el icono +. Botón en la esquina superior derecha para agregar el controlador.
4. Seleccione el dispositivo detectado automáticamente o agréguelo manualmente ingresando su dirección IP/URL y número de puerto. Siga las instrucciones paso a paso para completar la configuración rápida.

A través del navegador web

1. Asegúrese de que el dispositivo de administración y el controlador estén en la misma subred.
2. Verifique la dirección IP del controlador en el servidor DHCP (normalmente un enrutador o puerta de enlace). La dirección IP de respaldo predeterminada es 192.168.0.253.

- Si ha descargado la aplicación Omada, también puede verificar la aplicación para conocer la dirección IP del controlador.
- La dirección IP de respaldo se utiliza cuando el controlador no puede obtener una IP dinámica del servidor DHCP.

3. Abra un navegador web y escriba la dirección IP del controlador en la barra de direcciones, luego presione Entrar (Windows) o Retorno (Mac).



4. Haga clic en Comenzamos y siga las instrucciones paso a paso para completar el asistente de configuración.

Más recursos

Sitio principal	https://www.omadanetworks.com/ https://
Centro de video	support.omadanetworks.com/video/ https://
Documentos	support.omadanetworks.com/document/
Soporte de producto	https://support.omadanetworks.com/product/ Soporte
técnico	https://support.omadanetworks.com/contact-support/

Garantía

Para obtener detalles sobre el período de garantía, la política y los procedimientos, visite <https://support.omadanetworks.com/warranty-services>.



Apoyo

Para obtener soporte técnico, guías de usuario y otra información, visite <https://support.omadanetworks.com/> o simplemente escanee el código QR.

Para OC200/OC220

TP-Link declara por la presente que el controlador de hardware 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 UE original se puede encontrar en <https://www.tp-link.com/en/ce>. Para OC300

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

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

TP-Link declara por la presente que el controlador de hardware cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes del Reglamento de compatibilidad electromagnética de 2016 y el Reglamento de seguridad de equipos eléctricos de 2016.

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

- * Mantenga el dispositivo alejado del agua, fuego, humedad o ambientes calientes.
- * No intente desmontar, reparar ni modificar el dispositivo. Si necesita servicio técnico, contáctenos.
- * El enchufe del cable de alimentación se utiliza como dispositivo de desconexión y la toma de corriente debe ser de fácil acceso.
- * Conecte el producto a una toma de corriente con conexión a tierra a través del cable de alimentación. (OC300)
- * (Para la versión IN) Este equipo solo puede ser alimentado por equipos que cumplan con la fuente de alimentación limitada (LPS) definida en la norma IEC 60950-1.
- (Para otras versiones) Este equipo puede ser alimentado únicamente por equipos que cumplan con la Clase de fuente de alimentación 2 (PS2) o Fuente de alimentación limitada (LPS) definida en la norma IEC 62368-1.



Guía de instalación

Controlador de hardware

