Montaje en pared o en techo del punto de acceso inalámbrico

Objetivo

Los puntos de acceso inalámbricos (WAP) de Cisco son fáciles de configurar y utilizar, con una configuración intuitiva basada en asistentes que le permitirá ponerse en marcha en cuestión de minutos. Estos puntos de acceso también presentan un diseño atractivo con opciones de montaje flexibles que permiten que los puntos de acceso se mezclen sin problemas en cualquier entorno de pequeña empresa.

Un WAP puede estar montado en la pared o en el techo. Se incluye un kit de montaje con el dispositivo. El kit está diseñado para instalar el dispositivo en la pared o en el techo.

Este artículo proporciona instrucciones sobre cómo montar el WAP en una pared o techo.

Dispositivos aplicables

Serie WAP100: WAP121

Serie WAP300: WAP321, WAP371

Serie WAP500: WAP551, WAP561, WAP571

Montar el WAP

Consejos de ubicación

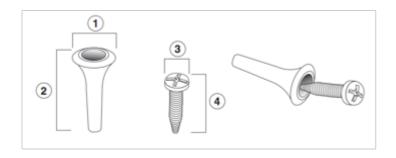
Temperatura ambiente: para evitar que el punto de acceso se sobrecaliente, no lo utilice en una zona que supere una temperatura ambiente de 40 °C (104 °F).

Flujo de aire: ambos paneles laterales tienen respiraderos que deben estar libres de obstáculos para evitar el sobrecalentamiento.

Carga mecánica: el dispositivo debe estar a nivel, estable y seguro para evitar que se deslice o se desplace de la posición.

Dimensiones

Las dimensiones de los tornillos del kit de montaje son las siguientes:



- 1 0,31 a 0,33 pulgadas o 7,8 a 8,3 mm
- 2: de 0,86 a 0,88 pulgadas o de 21,8 a 22,3 mm
- 3: de 0,22 a 0,24 pulgadas o de 5,5 a 6,0 mm
- 4 0,69 a 0,72 pulgadas o 17,5 a 18,2 mm

Montaje de pared o techo del WAP

Precaución: Un montaje inseguro podría dañar el dispositivo o provocar lesiones. Cisco no se hace responsable de los daños causados por el montaje inseguro de paredes o techos.

- Paso 1. Determine el punto exacto en el que desea montar el dispositivo. Compruebe que la superficie es lisa, plana, seca y sólida.
- Paso 2. Taladre dos orificios de piloto en la superficie a 70 mm (2,75 pulgadas) aparte del WAP.

Nota: Si tiene un WAP121, perfore dos orificios piloto en la superficie con una separación de 1,85 (47 mm).

- Paso 3. Inserte un tornillo en cada orificio, dejando una brecha entre la superficie y la base de la cabeza del tornillo.
- Paso 4. Coloque las ranuras superiores del soporte sobre los tornillos, ajuste los tornillos en consecuencia y, a continuación, deslice el soporte hacia abajo hasta que los tornillos encajen perfectamente en las ranuras.
- Paso 5. Utilizando el soporte como plantilla, perfore dos orificios más para los tornillos inferiores.
- Paso 6. Inserte un tornillo en cada orificio inferior.
- Paso 7. Deslice el dispositivo WAP en el soporte, colocando los cables o cables a través de la pestaña de ruptura que se encuentra en la parte posterior del soporte.

Ahora debería haber montado correctamente el WAP en la pared o en el techo.