

Conozca el punto de acceso de escritorio de doble banda Wireless-AC/N WAP125 con PoE



Introducción

El punto de acceso de escritorio de doble banda Wireless-AC/N WAP125 con PoE es la incorporación más reciente a la lista de puntos de acceso inalámbricos de Cisco. El WAP125 utiliza radio de doble banda simultánea para mejorar la cobertura y la capacidad de usuario. Las interfaces LAN Gigabit Ethernet con Power over Ethernet (PoE) facilitan una instalación flexible y reducen los costes de cableado y cableado.

Para proporcionar un acceso de invitado altamente seguro a los visitantes y otros usuarios, WAP125 admite un portal cautivo con varias opciones de autenticación y la capacidad de configurar derechos, roles y ancho de banda. Configure un clúster de WAP para un roaming sin problemas dentro de un campus y gestiónelo a través de una única dirección IP.

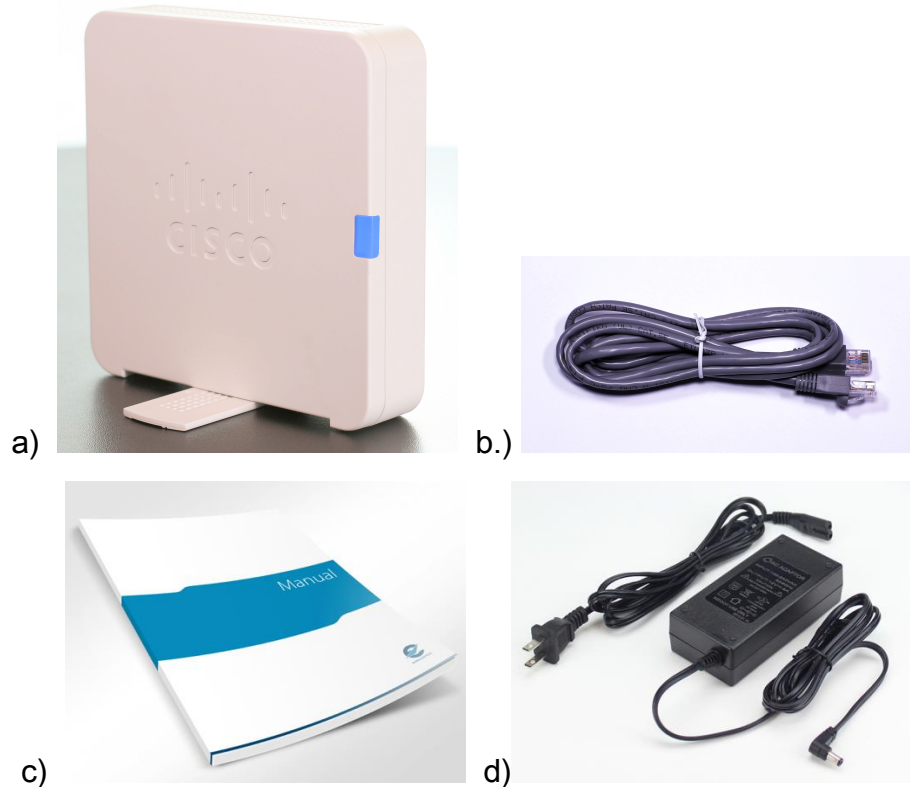
En este artículo se presenta el punto de acceso de escritorio de doble banda WAP125 Wireless-AC/N con PoE.

Características del producto

- Single Point Setup, una tecnología sin controlador, simplifica la implementación y gestión de varios puntos de acceso sin necesidad de hardware adicional
- Puerto Gigabit Ethernet de alto rendimiento, que permite grandes transferencias de archivos y varios usuarios.
- Varias antenas internas

- La calidad de servicio inteligente (QoS) da prioridad al tráfico de la red para ayudar a que las aplicaciones de red más importantes funcionen al máximo rendimiento
- La compatibilidad con IPv6 le permite implementar futuras aplicaciones de red y sistemas operativos sin necesidad de realizar actualizaciones costosas.
- Instalación sencilla y utilidad intuitiva basada en Web
- Soporte de administración de redes FindIT
- Soporte para una implementación de escritorio sencilla de WAP

Contenido del paquete



r.) Punto de acceso de escritorio de doble banda Wireless-AC/N WAP125 con cable Ethernet PoE

b) Cable Ethernet

c.) Guía de introducción

d.) Adaptador de alimentación

Requisitos mínimos

- Switch o router que admita PoE, inyector PoE o adaptador de alimentación de CA
- Navegador web habilitado para Java para la configuración basada en web

Configuración predeterminada

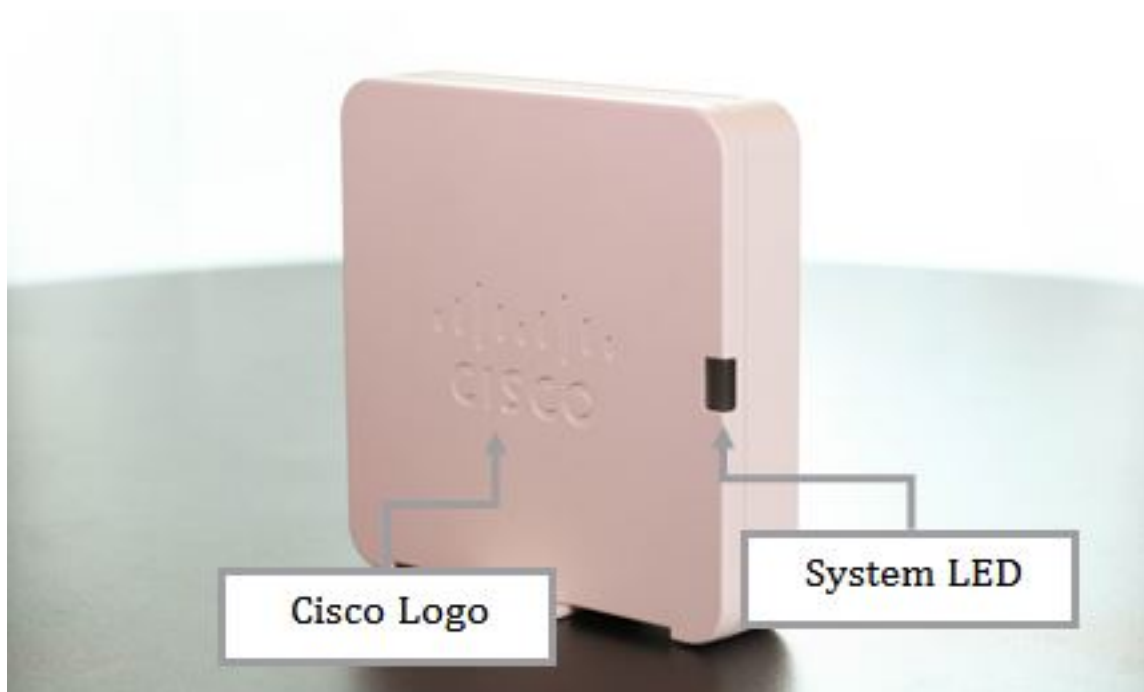
Parámetro	Valor Predeterminado
-----------	----------------------

Nombre de usuario	Cisco
Contraseña	Cisco
Dirección IP de LAN	192.168.1.1
IP de LAN de reserva	192.168.1.245
Máscara de subred	255.255.255.0

Vistas de productos

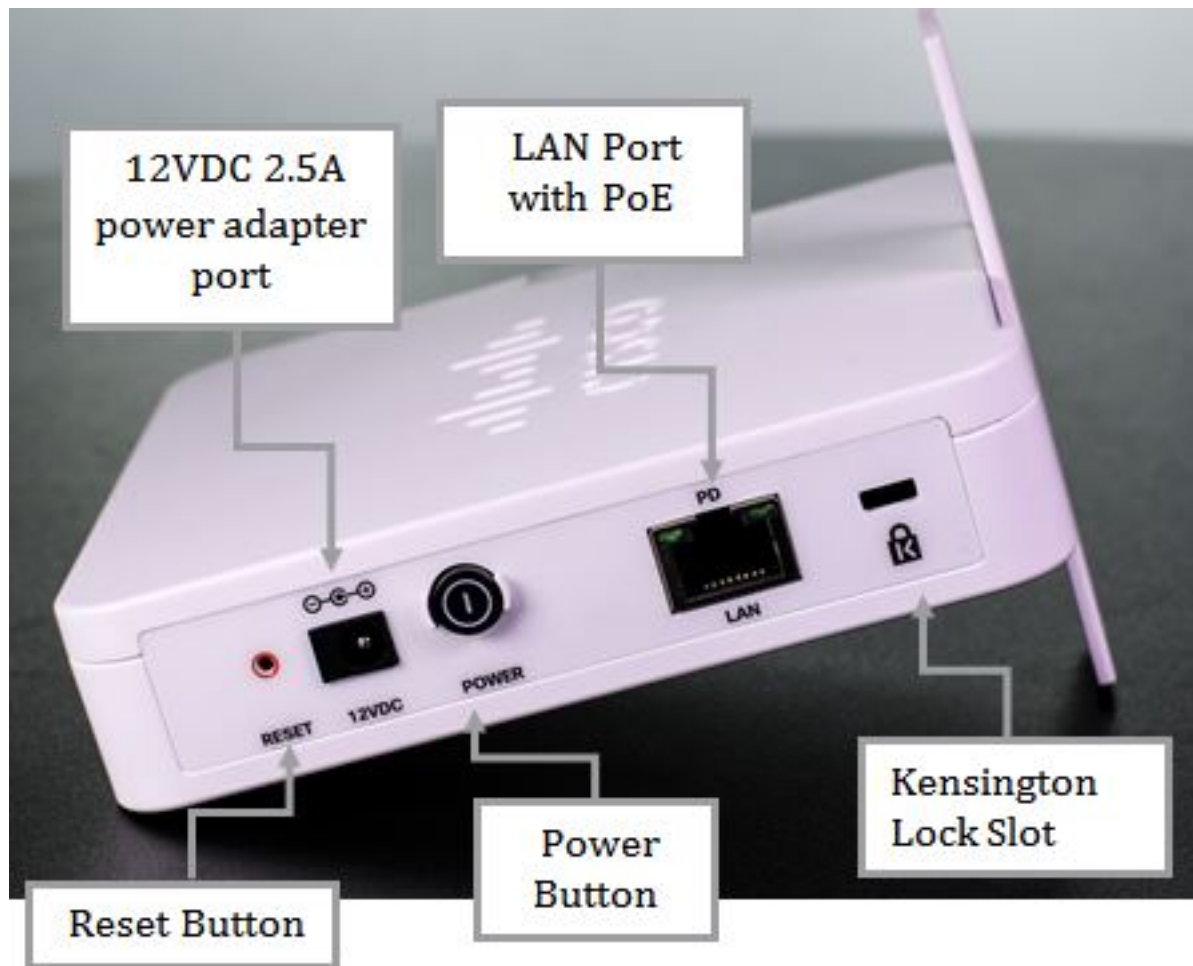
Vista del panel frontal

El panel frontal muestra el logotipo de Cisco y la luz multifunción.



Vista del panel posterior

El panel posterior muestra el botón Reset (Reinicio), el puerto del adaptador de alimentación de 12 VCC 2.5A, el puerto LAN con alimentación a través de Ethernet, el botón Power (Alimentación) y la ranura de bloqueo de Kensington.



Vista del panel inferior

En el panel inferior, se puede ver la etiqueta que muestra información sobre el dispositivo, como el número de modelo exacto con la descripción del dispositivo, las especificaciones de alimentación, el número de serie, la dirección MAC y otra información vital.



Detalles técnicos

LEDs de estado

Función	Nombre del LED	Comportamiento LED
LED del sistema multifunción	Energía	<p>Desactivado</p> <ul style="list-style-type: none"> El dispositivo WAP361 está fuera de suministro eléctrico <p>Azul</p> <ul style="list-style-type: none"> Sólido: hay al menos un cliente inalámbrico conectado al WAP. Parpadea: la actualización del firmware está en curso <p>Verde</p> <ul style="list-style-type: none"> Sólido: no hay clientes inalámbricos conectados Parpadea: el dispositivo WAP361 está arrancando <p>Rojo</p> <ul style="list-style-type: none"> Sólido: WAP361 no se puede iniciar con ambas imágenes de firmware
LED LINK/ACT	LED LINK/ACT	Situado a la izquierda del puerto. La luz se enciende cuando se detecta un link entre el puerto correspondiente y otro dispositivo. La luz parpadea cuando el puerto pasa tráfico.
LED PoE	LED PoE	(Ámbar) Situado a la derecha del

		puerto. La luz se enciende cuando se suministra energía a un dispositivo conectado al puerto correspondiente.
--	--	---

Nota: Para obtener más información sobre las especificaciones del producto del WAP125, haga clic [aquí](#).

Contenido relacionado

- [Introducción al punto de acceso de escritorio de doble banda WAP125 Wireless-ACN con PoE](#)