

Introducción al punto de acceso de escritorio de doble banda WAP125 Wireless-AC/N con PoE

Objetivo

La página Introducción del punto de acceso de escritorio de doble banda WAP125 Wireless-AC/N con PoE muestra el estado básico del sistema del dispositivo, así como enlaces rápidos para acceder y configurar fácilmente los parámetros del dispositivo o supervisar los dispositivos de red.

Este documento explica el resumen del sistema y los vínculos sobre cómo comenzar con el punto de acceso de escritorio de doble banda WAP125 Wireless-AC/N con PoE.

Dispositivos aplicables

- WAP125

Versión del software

- 1.0.0.3

Introducción al WAP125

Estado del sistema

El área Estado del sistema muestra la información del sistema del punto de acceso.



System Status

PID VID: WAP125-A-K9-NA V01

Serial Number: DNA006A006

Hostname: wap5e0948

MAC Address: 00:EB:48:48:09:48

IPv4 Address: 10.0.0.105/24(DHCP)

IPv6 Address: (DHCP)

LAN Port: Up 1000Mbps Full

Radio 1 (2.4 GHz): Up

Radio 2 (5 GHz): Up

Power Source: PoE(802.3at)

System Uptime: 3 days, 11 hours, 5 minutes

System Time: Tuesday May 16 2017 01:48:31 CDT

Firmware Version (Active Image): V1.0.0.3

Firmware MD5 Checksum (Active Image): c7ff213adbde5dad8834df7fb3da1b4f

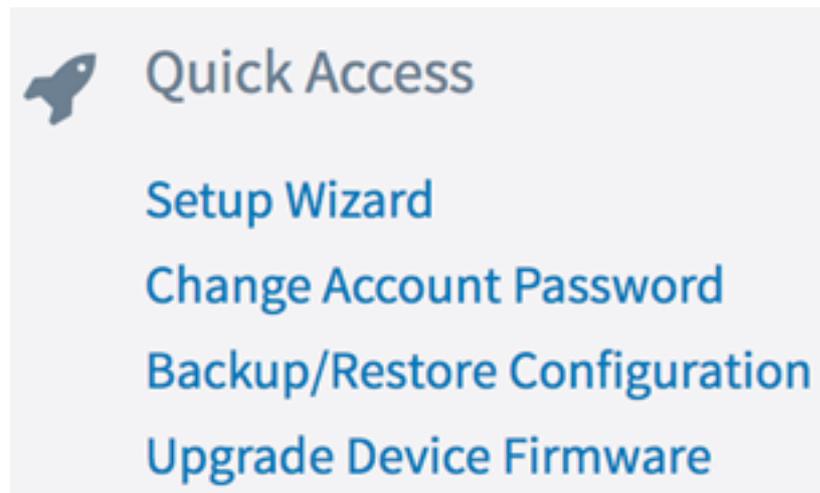
Firmware Version (Non-active): V1.0.0.3

Firmware MD5 Checksum (Non-active): c7ff213adbde5dad8834df7fb3da1b4f

- PID VID: el identificador de producto y el identificador de versión del punto de acceso inalámbrico (WAP).
- Número de serie: el número de identificación de la posición del WAP en la serie.
- Nombre de host: el nombre del punto de acceso.
- Dirección MAC: el número de control de acceso a medios del WAP que también sirve como dirección de red.
- Dirección IPv4: dirección del protocolo de Internet versión 4 asignada al WAP en la red a la que pertenece.
- Dirección IPv6: dirección del protocolo de Internet versión 6 asignada al WAP en la red a la que pertenece.
- Puerto LAN: velocidad del puerto Ethernet.
- Radio 1/2: las bandas de radio inalámbricas en el WAP.
- Fuente de alimentación: tipo de fuente de alimentación que WAP utiliza.
- Tiempo de actividad del sistema: la medida del tiempo que el WAP ha estado funcionando y disponible a partir del momento en que se ha encendido.
- Hora del sistema: la hora actual basada en la configuración de la hora en el WAP.
- Versión del firmware (imagen activa): la versión de firmware actual que utiliza WAP.
- Suma de comprobación MD5 del firmware (imagen activa): cadena de seguridad alfanumérica del firmware actual que utiliza WAP.
- Firmware Version (Versión del firmware) (no activa): la versión del firmware que se carga en WAP pero que no está en uso actualmente.
- Suma de comprobación MD5 del firmware (no activa): cadena de seguridad alfanumérica del firmware no activo en el WAP.

Acceso rápido

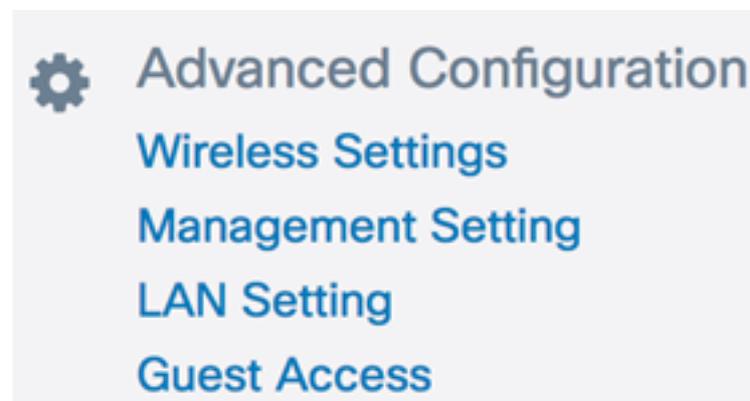
El área de acceso rápido le proporciona los enlaces para acceder fácilmente a las páginas de los parámetros de acceso más frecuente y a la configuración básica del WAP con sólo un clic.



- Asistente de configuración: permite configurar y configurar el WAP fácilmente siguiendo las instrucciones en pantalla proporcionadas por el asistente.
- Cambiar contraseña de cuenta: lleva automáticamente a la página donde puede agregar más usuarios del dispositivo, eliminar o modificar cuentas de usuario como nombres de usuario, contraseñas y niveles de acceso de usuario.
- Copia de seguridad/Restauración de la configuración: lleva a la página donde puede administrar los archivos de configuración. En esta página puede descargar, realizar copias de seguridad, copiar o borrar archivos de configuración.
- Upgrade Device Firmware: Le lleva a la página que le permitiría administrar los archivos de firmware del WAP. Puede intercambiar archivos de firmware o de imagen si ya hay más de un archivo de imagen cargado en WAP o actualizar el firmware a la última versión.

Configuración avanzada

El área Advanced Configuration (Configuración avanzada) le proporciona los enlaces para acceder fácilmente a las páginas de configuraciones de WAP a las que se accede con más frecuencia, pero más avanzadas, con sólo un solo clic.

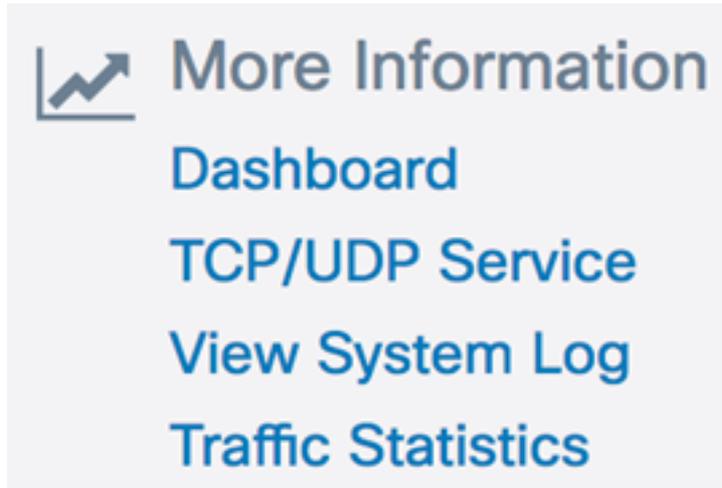


- Wireless Settings (Parámetros inalámbricos): Le lleva a la página donde puede configurar los parámetros básicos y avanzados relacionados con la capacidad inalámbrica del WAP.
- Management Settings: esta página permite configurar los parámetros relacionados con la administración del WAP, como los parámetros de sesión, el servicio HTTP/S, el certificado SSL y los parámetros SNMP.

- Configuración de LAN: esta página permite configurar manualmente los parámetros de red de área local del WAP, incluidos sus puertos, VLAN, IPv4 e IPv6.
- Acceso de invitado: lo lleva a la página donde puede crear una red independiente para sus invitados y configurar sus parámetros. Esta red permitiría a los invitados conectarse a la red inalámbrica y tener acceso a Internet, pero no podrán acceder a la red principal ni a sus recursos ni a los dispositivos conectados a ella.

Más información

El área Más información le proporciona vínculos a páginas que proporcionan más información sobre la red y el WAP.



- Panel: esta página ofrece una vista de la red y sus actividades, como los clientes conectados, Internet, LAN y conectividad inalámbrica, los resultados de radio, los principales clientes, la utilización de SSID y el uso de la red para facilitar la supervisión.
- Servicio TCP/UDP: esta página le permite ver la tabla Services y el protocolo de cada servicio, su dirección IP local y remota, su puerto local y remoto y su estado de conexión actual.
- Ver registro del sistema: esta página permite ver la lista de eventos del sistema que generaron las entradas de registro en la red, como intentos de inicio de sesión o cambios de configuración. El registro se borra tras un reinicio y puede ser borrado por un administrador. Se pueden mostrar hasta 1000 eventos. Las entradas más antiguas se quitan de la lista según sea necesario para hacer sitio a nuevos eventos.
- Estadísticas de tráfico: esta página permite ver información de tráfico en tiempo real y de estado de todas las interfaces del dispositivo de red.