Mise en route du point d'accès WAP125 Wireless-AC/N Dual Band Desktop avec PoE

Objectif

La page Getting Started (Mise en route) du point d'accès WAP125 Wireless-AC/N Dual Band Desktop Access Point avec PoE indique l'état de base du système du périphérique et fournit des liens rapides permettant d'accéder facilement aux paramètres du périphérique ou de surveiller les périphériques réseau et de les configurer.

Ce document explique le résumé du système et les liens permettant de démarrer sur le point d'accès WAP125 Wireless-AC/N Dual Band Desktop Access Point avec PoE.

Périphériques pertinents

• WAP125

Version du logiciel

• 1.0.0.3

Mise en route du WAP125

État du système

La zone System Status (État du système) affiche les informations système du point d'accès.

III 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 : identificateur de produit et identificateur de version du point d'accès sans fil (WAP).
- Numéro de série : numéro d'identification de la position du WAP dans la série.
- Hostname : nom du point d'accès.
- MAC Address : numéro de contrôle d'accès au support du WAP qui sert également d'adresse réseau.
- IPv4 Address : adresse IPv4 version 4 du protocole Internet attribuée au WAP sur le réseau auquel il appartient.
- IPv6 Address : adresse IPv6 version 6 du protocole Internet attribuée au WAP dans le réseau auquel il appartient.
- LAN Port : vitesse du port Ethernet.
- Radio 1/2 : bandes radio sans fil sur le WAP.
- Source d'alimentation : type de source d'alimentation utilisé par le WAP.
- Temps de fonctionnement du système : mesure du temps pendant lequel le WAP a fonctionné et est disponible à partir du moment où il a été mis sous tension.
- System Time : heure actuelle basée sur la configuration de l'heure sur le WAP.
- Firmware Version (Active Image) : version actuelle du micrologiciel utilisée par le WAP.
- Firmware MD5 Checksum (Active Image) : chaîne de sécurité alphanumérique du micrologiciel que le WAP utilise actuellement.
- Firmware Version (Non actif) : version du micrologiciel chargée dans le WAP mais qui n'est pas en cours d'utilisation.
- Firmware MD5 Checksum (Non actif) : chaîne de sécurité alphanumérique du micrologiciel non actif sur le WAP.

Accès rapide

La zone Accès rapide vous fournit les liens permettant d'accéder facilement aux pages des

paramètres courants et de la configuration de base du WAP en un seul clic.



- Setup Wizard : permet de configurer et de configurer facilement le WAP en suivant simplement les instructions à l'écran fournies par l'assistant.
- Modifier le mot de passe du compte : vous permet d'accéder automatiquement à la page où vous pouvez ajouter d'autres utilisateurs du périphérique, supprimer ou modifier les comptes d'utilisateurs tels que les noms d'utilisateur, les mots de passe et les niveaux d'accès des utilisateurs.
- Backup/Restore Configuration : vous permet d'accéder à la page où vous pouvez gérer les fichiers de configuration. Sur cette page, vous pouvez télécharger, sauvegarder, copier ou effacer des fichiers de configuration.
- Upgrade Device Firmware : vous permet d'accéder à la page qui vous permet de gérer les fichiers du micrologiciel du WAP. Vous pouvez échanger des fichiers de micrologiciel ou d'image s'il y a plusieurs fichiers d'image déjà chargés sur le WAP ou mettre à niveau le micrologiciel vers la dernière version.

Configuration avancée

La zone Configuration avancée vous fournit les liens permettant d'accéder facilement aux pages des paramètres de configuration courants mais plus avancés du WAP en un seul clic.

Advanced Configuration
Wireless Settings
Management Setting
LAN Setting
Guest Access

- Wireless Settings : vous permet de configurer les paramètres de base et avancés de la fonctionnalité sans fil du WAP.
- Management Settings : cette page vous permet de configurer les paramètres de gestion du WAP tels que les paramètres de session, le service HTTP/S, le certificat SSL et les paramètres SNMP.

- LAN Setting : cette page vous permet de configurer manuellement les paramètres du réseau local du WAP, y compris ses ports, ses VLAN, ses paramètres IPv4 et IPv6.
- Guest Access : vous dirige vers la page où vous pouvez créer un réseau distinct pour vos invités et configurer ses paramètres. Ce réseau permettrait à vos invités de se connecter au réseau sans fil et d'accéder à Internet, mais ils ne pourront pas accéder à votre réseau principal et à ses ressources ni aux périphériques qui y sont connectés.

Plus d'informations

La zone Plus d'informations vous fournit des liens vers des pages qui fournissent plus d'informations sur le réseau et le WAP.



- Tableau de bord Cette page vous donne une vue du réseau et de ses activités, telles que les clients connectés, la connectivité Internet, LAN et sans fil, les débits radio, les principaux clients, l'utilisation du SSID et l'utilisation du réseau pour une surveillance aisée.
- TCP/UDP Service : cette page vous permet d'afficher la table Services et le protocole de chaque service, son adresse IP locale et distante, son port local et distant et son état de connexion actuel.
- View System Log : cette page vous permet d'afficher la liste des événements système qui ont généré les entrées de journal sur le réseau, telles que les tentatives de connexion ou les modifications de configuration. Le journal est effacé lors d'un redémarrage et peut être effacé par un administrateur. Vous pouvez afficher jusqu'à 1 000 événements. Les entrées plus anciennes sont supprimées de la liste si nécessaire pour laisser de la place aux nouveaux événements.
- Traffic Statistics : cette page vous permet d'afficher le trafic en temps réel et les informations d'état de toutes les interfaces du périphérique réseau.