

TP-LINK EAP235-WALL Applique murale SDN WiFi 5 AC1200 PoE



DESCRIPTION

Réseau WiFi privé, dédié et complet dans chaque chambre

Un EAP dans chaque chambre permet aux clients de profiter de leur propre réseau Wi-Fi privé, rapide, délivrant un signal puissant et offrant une couverture de coin à coin.

MU-MIMO + Dual-Band: plus de connexions et qui sont plus rapides

La technologie MU-MIMO 802.11ac wave 2 permet à plusieurs utilisateurs d'accéder simultanément à Internet, ce qui augmente considérablement le débit de votre réseau jusqu'à 1200 Mbps. Capable de transmettre dans la bande WiFi 2,4 GHz et 5 GHz, il offre une meilleure compatibilité pour connecter différentes variétés d'appareils.

Design Très Fin

La borne WiFi murale la plus mince du marché - seulement 15 mm - avec une apparence élégante et minimaliste. Conçue pour se fondre dans le décor des chambres d'hôtel, des hôpitaux, des bureaux et des dortoirs des écoles, pour offrir une connexion WiFi puissante et s'intégrer parfaitement à la pièce.

Déploiement sans effort avec l'alimentation PoE

Avec Power over Ethernet 802.3af / 802.3at pris en charge, il n'est pas nécessaire d'installer de câble supplémentaire dans le bâtiment. Branchez simplement les câbles Ethernet existants et vous êtes prêt à déployer.

Installation Rapide et Simplifiée

EAP235-Wall est facile à installer, donc des coûts supplémentaires, du temps ou des connaissances professionnelles sont complètement inutiles.

Ports Full Gigabit vers le point réseau

Équipé de 4 ports de données Gigabit (1 * liaison montante + 3 * liaison descendante), un port de liaison descendante offrant une connexion PoE, pour connecter plusieurs appareils à votre réseau gigabit. Les appareils filaires comme les téléphones VoIP peuvent être alimentés sans avoir besoin de câbles électriques supplémentaires.

Administration Cloud Centralisée partout, à tout moment

Omada Cloud Controller OC200 et Omada Software Controller facilitent la gestion et la surveillance de l'ensemble du réseau Omada en temps réel, tandis que le service cloud permet un accès distant et sécurisé, où que vous vous trouviez.

Management facile avec l'application Omada App

Suivez les instructions de configuration sur l'application Omada pour vous installer en quelques minutes. Omada vous permet de configurer les paramètres, de surveiller l'état du réseau et de gérer les clients, le tout à partir d'un téléphone intelligent ou d'une tablette.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : EAP235-WALL

Caractéristiques :

2,4 GHz : Oui

5 GHz : Oui

Débit de transfert des données maximum : 1200 Mbit/s

Débit de transfert des données maximum (2,4 GHz) : 300 Mbit/s

Débit de transfert des données maximum (5 GHz) : 867 Mbit/s

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100,1000 Mbit/s

Bande de fréquence : 2.4 - 5 GHz

Standards réseau : IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.1x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

Technologie de cablage : 10/100/1000Base-T(X)

Sélection automatique du canal : Oui

Full duplex : Oui

Auto MDI/MDI-X : Oui

MIMO (entrées multiples, sorties multiples) : Oui

Type MIMO : Multi User MIMO

Multimédia Wi-Fi (WMM)/(WME) : Oui

Limitation du débit : Oui

Assistance contrôle des flux : Oui

Isolation sans fil : Oui

Qualité de service (QoS) : Oui

Sécurité :

Algorithme de sécurité soutenu : 64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, 802.1x RADIUS, HTTPS, SNMP, SNMPv3, SSH, WPA, WPA-Enterprise, WPA-PSK, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA2-PSK

Filtrage des adresses IP : Oui

Filtrage IGMP : Oui

Service utilisateur de composition d'authentification à distance (RADIUS, Remote Authentication Dial-In User Service) : Oui

Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui

Protocoles :

Reconnaissance automatique des composants de l'ordinateur : Oui

Serveur DHCP : Oui

Client DHCP : Oui

Caractéristiques de gestion :

Gestion basée sur le web : Oui

Syslog : Oui

Connectivité :

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 4

Port WAN : Ethernet (RJ-45)

Puissance :

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui

Consommation électrique typique : 24,4 W

Design :

Positionnement : Mur

Couleur du produit : Blanc

Bouton de réinitialisation : Oui

Voyants : LAN, Énergie, Statut, WAN, WLAN

Antenne :

Type d'antenne : Interne

Quantité d'antenne : 2

Niveau de gain de l'antenne (max) : 4 dBi

Poids et dimensions :

Largeur : 143 mm

Profondeur : 20 mm

Hauteur : 86 mm

Informations sur l'emballage :

Type d'emballage : Boîte

Contenu de l'emballage :

Nombre de produits inclus : 1 pièce(s)

Kit de montage : Oui

Guide de démarrage rapide : Oui

Conditions environnementales :

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%

Température d'opération : 0 - 40 °C

Température hors fonctionnement : -40 - 70 °C

Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%

Données logistiques :

Code du système harmonisé : 85176990