

PLANET WDAP-C7210E PLAFONNIER WiFi 5 AC1200 PoE+



DESCRIPTION

Plafonnier WiFi AC 1200Mbps Dual-Band et PoE+

Le point d'accès WiFi discret et ultra puissant, il convient à tous les appareils mobiles, Smartphones, tablettes, ordinateurs portables, consoles de jeux ...

Ce plafonnier dissimule un point d'accès WiFi PoE performant qui fournit jusqu'à 64 accès simultanés sur les 2 fréquences constituant la nouvelle norme AC en 2.4 et 5GHz.

Il dispose de 10 noms de sous-réseaux SSID (5 par bande) et d'une fonction d'isolation client pour sécuriser le WiFi en complément des traditionnelles clés de cryptage.

Ce point d'accès de plafond, fonctionne en mode autonome, mais aussi en mode centralisé lorsqu'il est raccordé à un contrôleur PoE+ PLANET WAPC-1232HP ou administré par le logiciel gratuit Planet Smart AP Control.

- Standard WiFi 11ac Wave 2 dual band 867Mbps en 5GHz et 300Mbps en 2.4GHz
- 2 port RJ-45 10/100/1000 Auto-MDiX dont 1 WAN/LAN PoE+
- 100 clients WiFi simultanés (50 par fréquences)
- Protocole IAPP : Fonction de mobilité entre point d'accès (roaming)
- Conforme PoE+ 802.3at : consommation max <12W
- Configurable par page Web ou SNMP

Note : Le logiciel gratuit PLANET Smart AP Control est disponible au format VirtualBox (.ova) sur le site officiel du constructeur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : WDAP-C7210E

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
Standards réseau : IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11n, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Sélection automatique du canal : Oui
Auto MDI/MDI-X : Oui
Multimédia Wi-Fi (WMM)/(WME) : Oui
Wi-Fi en itinérance : Oui
Itinérance rapide : Oui
Sécurité :
Algorithme de sécurité soutenu : 802.1x RADIUS, WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK
Filtrage d'adresse MAC : Oui
Nombre de prises en charge de SSID : 8
Connectivité :
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 2
Puissance :
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui
Consommation électrique typique : 12 W
Design :
Positionnement : Plafond
Couleur du produit : Blanc
Antenne :
Niveau de gain de l'antenne (max) : 5 dBi
Poids et dimensions :
Largeur : 186 mm
Profondeur : 186 mm
Hauteur : 35,8 mm
Poids : 380 g
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