

DH-EAP6230-C

Point d'Accès AX30 pour Montage au Plafond



- Vitesse sans fil jusqu'à 3 Gbit/s.
- Prend en charge deux réseaux sans fil simultanés.
- Offre une itinérance transparente.
- La technologie MU-MIMO offre un réseau sans fil rapide auquel plusieurs appareils peuvent accéder en même temps.



Présentation de la série

Grâce aux technologies de pointe MU-MIMO et OFDMA, le point d'accès sans fil (AP) de la série EAP offre un accès sans fil via deux réseaux sans fil simultanés. Il prend en charge les connexions simultanées, permet l'accès à un grand nombre d'utilisateurs et dispose d'une antenne professionnelle intégrée à haut gain, d'une large couverture de signal et d'une vitesse sans fil rapide. Il est conforme à la norme IEEE 802.11ax et est idéal pour les scènes d'intérieur qui nécessitent une couverture réseau sans fil.

Fonctions

Itinérance sans Interruption

L'itinérance sans interruption permet à l'utilisateur du réseau de rester connecté en permanence lorsqu'il traverse les frontières du réseau.

MU-MIMO

Cette technologie avancée permet à plusieurs utilisateurs de communiquer via un seul point d'accès, ce qui améliore considérablement le débit sans fil.

Wi-Fi Double Bande

Les réseaux 2,4 GHz et 5 GHz sont disponibles pour vous permettre de basculer de l'un à l'autre en toute flexibilité.

Scénarios

Il convient à une utilisation en intérieur dans des lieux de petite et moyenne taille nécessitant une couverture sans fil, tels que les hôtels, les cantines, les immeubles de bureaux, les salles de conférence et les magasins de détail.



Bureau



Réunion



Hôtel



Magasin

Spécifications Techniques

Matériel

| | |
|--------------------------|---|
| Emplacements de Fonction | 1 port Base-T RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s (WAN, PoE) |
| Consommation Électrique | Pleine charge : 15 W |
| Mémoire | DDR : 512 Mo Flash : 8 Mo NAND : 128 Mo |
| Voyant Lumineux | SYS WAN/PoE |
| Norme Sans Fil | 2,4 GHz : IEEE 802.11b/g/n/ax 5 GHz : IEEE 802.11a/n/ac/ax |

Performances

| | |
|-----------------------------------|--|
| Fréquence de Fonctionnement | 2,4 à 2,484 GHz 5,150 à 5,850 GHz |
| Débit de Transmission Sans Fil | 2,4 GHz : 574 Mbit/s 5 GHz : 2 402 Mbit/s |
| Largeur de Canal | 20/40/80/160 MHz |
| Puissance de Sortie Max. | 25 dBm |
| Gain d'Antenne | 2,4 GHz : 4 dBi 5 GHz : 5 dBi |
| Angle de Direction de l'Antenne | 360° |
| Distance de Transmission Optimale | 15 m (49,21 pi) |

Fonction

| | |
|------------------------------|---|
| Mode de Fonctionnement | FIT AP FAT AP |
| Mode de Chiffrement | WPA-PSK/WPA2-PSK WPA3-PSK |
| Gestion et Journaux | NTP ; Syslog |
| Mise à jour du Micrologiciel | Mise à jour par Web Mise à jour à distance AC |
| Mécanisme de Sécurité | Masquage SSID Authentification MAC Liaison IP-MAC Isolement de l'utilisateur Nombre max. de clients autorisés par AP Filtrage d'URL Filtrage de l'adresse IP Filtrage de l'adresse MAC |
| Protocole Réseau | UDP;IPv4;IP Filter;DNS;HTTP;PPPoE;NTP;DHCP;Qos; TCP/IP;DDNS;UPnP;ICMP |
| OFDMA | Oui |
| MU-MIMO | Oui |
| DFS | Oui |
| DHCP | Oui |
| NAT | Mappage des Ports DMZ |
| QoS | Limite de vitesse basée sur l'IP |
| DDNS | Oui |
| Gestion d'Équipement | Gestion WEB locale |

Logiciel

Indépendant A
Configurer le VLAN en fonction du SSID
Canal automatique
Réglage de la puissance
Priorité 5G
Extension SSID
Programmeur Wi-Fi
Passage par la connexion VPN
Configurer la restauration/sauvegarde des informations

Généralités

| | |
|-------------------------------|--|
| Alimentation Électrique | 12 V CC, 1,5 A PoE (802.3 at) |
| Température de Fonctionnement | -20 à +45 °C (-4 à +113 °F) |
| Température de Stockage | -40 à +70 °C (-40 à +158 °F) |
| Humidité de Fonctionnement | 5 à 95 % (HR) |
| Poids Brut | 0,89 kg (1,96 livre) |
| Poids Net | 0,55 kg (1,21 livre) |
| Dimensions de l'Emballage | 243 x 235 x 76 mm (9,56 x 9,25 x 2,99 po) (L x l x H) |
| Dimensions du Produit | 188 x 188 mm x 37 mm (7,40 x 7,40 x 1,46 po)(L x l x H) |
| Protection Statique | Décharge d'air : 8 kV Décharge de contact : 6 kV |
| Protection Contre la Foudre | Mode Commun : 2 kV |
| Installation | Montage au plafond |
| Certifications | CE FCC |

Dimensions (mm[pouces])

