

DH-EAP6218-C

Point d'Accès AX18 pour Montage au Plafond



- Point d'accès Sans Fil Intérieur 802.11ax
- Antennes Internes 4 Flux Double Radio.
- Taux d'accès jusqu'à 1,775 Gbit/s.
- Antenne à gain élevé intégrée pouvant atteindre 4,6 dBi.
- La puissance d'émission peut atteindre 20 dBm.
- Le PA et le LNA garantissent la qualité de la connexion au réseau sans fil.
- Technologie MU-MIMO : Le point d'accès peut envoyer des données à plusieurs terminaux simultanément.



Présentation de la série

Grâce aux technologies de pointe MU-MIMO et OFDMA, le point d'accès sans fil (AP) de la série DH-EAP6 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 convient aux scènes nécessitant une transmission sans fil. Il peut être utilisé à des fins commerciales et dans les hôtels, les villes et les petites et moyennes entreprises.

Fonctions

Itinérance sans Interruption

Il permet d'optimiser intelligemment les connexions et de basculer de manière transparente entre les nœuds du réseau maillé afin d'assurer la stabilité du réseau.

Large Couverture

Large couverture du réseau qui peut couvrir l'ensemble de la pièce sans aucun angle mort.

Double Bande Simultanée

Grâce à la technologie 802.11ac ou 802.11ax, le Wi-Fi bibande parallèle répond à vos besoins quotidiens en matière d'Internet.

Scénarios

Il convient aux scènes nécessitant une couverture sans fil, telles que les installations publiques et les secteurs de l'éducation, des ressources énergétiques et de la finance.



Maison



Magasin



Dortoir



Salle de Réunion

Spécifications Techniques

Matériel

Emplacements de Fonction	1 port Base-T RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s 1 port Base-T RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s (WAN, PoE)
Consommation Électrique	Pleine charge : 15 W
Mémoire	DDR : 256 Mo Flash : 16 Mo
Voyant Lumineux	SYS WAN/PoE LAN
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 GHz à 5,850 GHz
Débit de Transmission Sans Fil	2,4 GHz : 574 Mbit/s 5 GHz : 1 201 Mbit/s
Largeur de Canal	20/40/80 MHz
Puissance de Sortie Max.	20 dBm
Gain d'Antenne	2,4 GHz : 4,6 dBi 5 GHz : 4 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 Aucun
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	HTTP ; TCP/IP ; IPv4 ; UDP ; NTP ; DHCP ; DNS ; DDNS ; QoS ; UPnP ; ICMP ; PPPoE ; Filtre IP
OFDMA	Oui
MU-MIMO	Oui
DHCP	Oui
NAT	NAT Mappage des Ports DMZ
QoS	Limite de vitesse basée sur l'IP
DDNS	Oui
Gestion d'Équipement	Gestion WEB locale/distante

Logiciel

Indépendant AP
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 A PoE (802.3 af)
Température de Fonctionnement	-20 à +45 °C (-4 à +113 °F)
Température de Stockage	-40 °C à +70 °C (-40 °F à +158 °F)
Humidité de Fonctionnement	5 à 95 % (HR)
Poids Brut	0,75 kg (1,65 livre)
Poids Net	0,41 kg (0,90 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 x 35 mm (7,40 x 7,40 x 1,38 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 Mode Différentiel : 0,5 kV
Installation	Montage au plafond
Certifications	CE FCC

Dimensions (mm[pouces])

