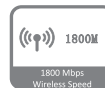


# DH-EAP6218-W

Point d'Accès AX18 pour Montage Encastré



- Vitesse sans fil jusqu'à 1,775 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

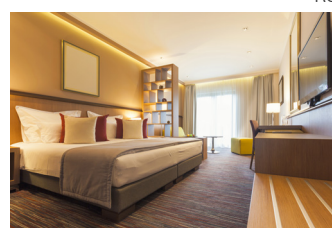
Il convient à une utilisation en intérieur dans des lieux de petite et moyenne taille nécessitant une couverture sans fil, tels que les hôtels, les cantines, les immeubles de bureaux, les salles de conférence et les magasins de détail.



Bureau



Réunion



Hôtel



Magasin

## Spécifications Techniques

### Matériel

Emplacements de Fonction	1 port Base-T RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s (WAN, PoE) 4 ports Base-T RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s (LAN) 2 ports Base-T RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s (transfert)
Consommation Électrique	Pleine charge : 12 W
Mémoire	DDR : 512 Mo Flash : 8 Mo NAND : 128 Mo
Voyant Lumineux	SYS WAN/PoE LAN1-LAN4 2.4G 5G
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 : 1 201 Mbit/s
Largeur de Canal	20/40/80 MHz
Puissance de Sortie Max.	18 dBm
Gain d'Antenne	2,4 GHz : 1,7 dBi 5 GHz : 2,9 dBi
Angle de Direction de l'Antenne	360°
Distance de Transmission Optimale	12 m (39,37 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
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 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 à +70 °C (-40 à +158 °F)
Humidité de Fonctionnement	5 à 95 % (HR)
Poids Brut	0,39 kg (0,86 livre)
Poids Net	0,26 kg (0,57 livre)
Dimensions de l'Emballage	177 × 102 × 54 mm (6,97 × 4,02 × 2,13 po) (L × l × H)
Dimensions du Produit	160 × 86 × 29 mm (6,30 × 3,39 × 1,14 po)(L × l × 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 mural
Certifications	CE FCC

### Dimensions (mm[pouces])

