

WAP6-1GE-EXT-HD

287786

WiFi
Points d'accès



Le point d'accès pour extérieur WAP6-1GE-EXT-HD est idéal pour les entreprises, les campus, les hôpitaux, les hôtels et les bâtiments intelligents en raison de sa capacité à gérer une densité de liens élevée.

WiFi 6, protocoles 802.11a/b/g/n/ac/wave2/ax avec une bande passante de 2400 Mbps.

L'antenne omnidirectionnelle 2x2 MIMO haute puissance intégrée répond aux besoins de couverture sans fil des environnements à desservir. Alimentation PoE.



Spécifications techniques

- WiFi 6
- bande 2400Mbps
- Haute densité
- Alimentation PoE ou adaptateur externe
- Antennes omnidirectionnelles 2x2 MIMO intégrées
- Compatible avec la norme 802.11a/b/g/n/ac/wave2/ax
- Prise en charge de la fonctionnalité QoS filaire et sans fil
- Couverture : jusqu'à 150 mètres

carinitial		
Code		287786
Caractéristiques		
Téléalimentation		PoE 802.3at
Installation		montage mural
Ports Ethernet (LAN)		• 1x10/100/1000M WAN avec support PoE • Connecteurs RJ45
Interface USB		1 x USB 2.0 1 x USB 3.0
MTBF	h	250000
Nombre d'utilisateurs		jusqu'à 128 par bande
Led d'état		SYS, WLAN, Link/Act
Protection		IP67

Section Wifi		
Working mode		Routage et pontage
Compatibilité standard		802.11a/b/g/n/ac/wave2/ax
Bitrate		2.4G: 2*2 11ax 576Mbps 5G: 2*2 11ax 2400Mbps
Plage de fréquences 2.4GHz	GHz	2.400 - 2.483
Plage de fréquences 5GHz	GHz	5.725-5.850/5.15-5.35
Antenna specs		Supporte 2x2 MIMO, antennes omnidirectionnelles 8dBi intégrées, jusqu'à 2400Gbps
Encryption		AES, WPA3
Support SSID		Multiple
Caractéristiques principales		
Consommation	W	<18W
Température de fonctionnement	°C	De -35 à +55
Température de stockage	°C	de -40 à +70
Humidité relative	%	De 10 à 95 (en l'absence de condensation)
Dimensions et conditionnement		
Conditionnement		Individuel
Pièces		1
Dimensions du produit	mm	304 x 180 x 88
Poids	kg	1.6

Management

LA GESTION SANS FIL EST SUPPORTÉE :

- Gestion locale AC/web
- Amélioration du multicast
- Ajustement automatique des canaux
- Ajustement automatique de la largeur de bande
- Réglage automatique de la puissance
- Gestion automatique du réseau

LE WLAN SUPPORTÉ:

- WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-PSK
- RTS/CTS
- Réseau invité
- SSID de l'appareil intelligent
- Réseau câblé : détection et autorisation automatiques
- Réseau sans fil : détection et autorisation automatiques
- Commutation automatique de chemin
- Détection et rétablissement automatiques des défauts de liaison

QoS

Wireless

Security

- Méthode d'authentification PSK
- Prise en charge du cryptage sans fil WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Isolation du client : isolation du client sans fil de niveau 2, isolation SSID
- 802.11i
- Sécurité du transfert : filtre de paquets, filtre d'adresse MAC et suppression des tempêtes de diffusion
- Liaison SSID-VLAN
- Protection du cadre de gestion (802.11w)