

POINT D'ACCÈS WI-FI

Point d'accès Wi-Fi 6 extérieur AX3000 IP67

Modèle APO306X



Augmentez la capacité du réseau avec notre point d'accès Wi-Fi 6 extérieur IP67. Il offre des débits AX3000, une liaison SFP 2.5G et prend en charge 254 utilisateurs. Adapté aux grands projets OEM.

Caractéristiques

- 802.11ax (Wi-Fi 6) 2,4GHz et 5,8GHz 3000Mbps sans fil extérieur AP
- Jeu de composants Qualcomm, 4Gb de RAM DDR3 et 1Gb de mémoire flash NAND ; prend en charge jusqu'à 254 utilisateurs simultanés
- Indice de protection IP67, étanchéité aux intempéries et à la poussière
- 11AX Double-Band Vitesse: 2,4 GHz jusqu'à 574Mbps + 5,8 GHz jusqu'à 2402Mbps, total jusqu'à 2976Mbps
- Interface réseau : 1 × Ethernet Gigabit (RJ-45) compatible PoE IEEE 802.3af/at ; 1 × port SFP 2,5G pour une liaison de collecte à haut débit
- Prise en charge du contrôleur AP

Spécifications

Matériel

Modèle	APO306X
Normes pour les services sans fil	Wi-Fi 6: 5,8 GHz IEEE 802.11ax/ac/n/a 2,4 GHz IEEE 802.11ax/n/b/g
Taux de signal	AX3000 : 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160) 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
Antenne	5GHz 5 dBi, antenne externe omnidirectionnelle étanche 2.4GHz 4,3 dBi, antenne externe omnidirectionnelle étanche
PIRE maximale	5 GHz 32 dBm 2,4 GHz 31,3 dBm * L'EIRP peut être limitée par la réglementation nationale
Sensibilité du récepteur	2.4G : 802.11b : -96dBm@1Mbps, -89dBm@11Mbps 802.11g: -92dBm@6Mbps, -76dBm@54Mbps 802.11n: HT20: -90dBm@MCS0, -74dBm@MCS7 HT40: -89dBm@MCS0, -72dBm@MCS7 5.8G: 802.11a: -93dBm@6Mbps, -76dBm@54Mbps 802.11n: HT20: -91dBm@MCS0, -74dBm@MCS7 HT40: -90dBm@MCS0, -72dBm@MCS7 802.11ac: VHT80: -90dBm@MCS0, -62dBm@MCS9 802.11ax: HE80: -88dBm@MCS0, -58dBm@MCS11 HE160: -87dBm@MCS0, -56dBm@MCS11
SOC	Processeur à quatre cœurs de 1.0 GHz
RAM	4Gb DDR3
FLASH	Mémoire flash NAND 1Gb
Interface	1 port Ethernet Gigabit (RJ-45), compatible PoE IEEE 802.3af/at 1 2,5 G SFP
LEDs	1 voyant d'alimentation 1 voyant ETH 1 voyant SFP 3 voyants de signal WiFi
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)	216 x 102 x 42 mm (sans antenne et kit de montage) 381 x 102 x 62 mm (avec antenne et kit de montage)
Environnement	Température de fonctionnement : de -30°C à 70°C Température de stockage : de -40°C à 70°C Humidité de fonctionnement: 10% ~ 90%RH non-condensant Humidité de stockage: 5% ~ 90%RH non condensation
Protection contre les surtensions	6KV
Niveau de protection	IP67
Consommation d'énergie	≤15W
Alimentation	802.af/at POE
Bouton	Réinitialisation
Contenu de l'emballage	1AP 1 Adaptateur passif PoE (facultatif) 2 antennes 5dBi 1 Guide d'installation rapide 1 CAT 5E

Logiciels

Mode de fonctionnement	Point d'accès
------------------------	---------------

Client

Nombre d'utilisateurs d'accès	254 utilisateur
Mode de réseautage	Hotspot WiFi

Liaison de retour MESH

VLAN	802.Q vlan
Gestion centralisée	Gestion du Web
Sécurité sans fil	Chiffrement WPA, WPA2, WPA3
Mise à jour du système	Mise à jour locale WEB, mise à jour centralisée en ligne



Nous contacter

Maxsol France

Site web

<https://maxsol-tech.fr>

WhatsApp

Discuter sur WhatsApp

Courriel

sales@maxsol-tech.com

Zone desservie

France

Facebook

LinkedIn

WhatsApp