

CPE SANS FIL

5.8G 900M 5KM sans fil CPE

Modèle CPE295



Aperçu général

Le CPE sans fil 5.8G 900M 5KM assure une connectivité extérieure longue portée avec une liaison haut débit de 5.8GHz et un signal robuste, pour la collecte sans fil des PME et l'extension de réseaux distants.

Caractéristiques

- 5.8G 900M 5KM sans fil CPE
- Assistance Alimentation standard PoE 802.3af/at et alimentation en courant continu 9V-48V
- 5.150GHz-5,850GHz Canal d'extension
- Connexion automatique pour l'application PTP / PTMP
- Antenne directionnelle MIMO 14dBi à double polarisation 2x2 intégrée
- 1*10/100/1000 Mbps port LAN
- Puissance de transmission: $\leq 23\text{dBm}$

Modèle	CPE295
Forme du produit	Montage extérieur sur mât ou mural
Taille du produit	177*80*55
Scénarios d'application	Transmission vidéo sans fil et liaisons haut débit pour grues à tour, vergers, aquaculture, usines, écoles, quartiers résidentiels et bureaux situés de part et d'autre d'une rue.
Plage de fréquences d'exploitation	5.8GHz
Taux d'accès maximal	867Mbps
Standard du protocole sans fil	IEEE 802.11a/n/ac
Interface Ethernet	Port LAN 1x10/100/1000mbps
Protocole TDMA	Protocole TDMA5 de cinquième génération
Bouton de réinitialisation	1
Lumière à DEL	1x PoE, 1x LAN, 1x appairage sans fil, 3x indicateurs de puissance du signal
Gain d'antenne	Antenne directionnelle bipolarisée 14dBi
Angle d'antenne	Angle horizontal 30°, angle vertical 30°
DC	Port 1xDC
Consommation de puissance à pleine charge	6.5W
Indice de protection contre la poussière et l'eau	IP64
Alimentation électrique	Alimentation PoE standard 802.3af/at, alimentation CC 9V-48V et PoE passif 48V
Distance de l'alimentation électrique	La distance d'alimentation du PoE est de 100 mètres
Puissance d'émission 11a à 6Mbps	25dBm (port unique, puissance transmise par 2x2 MIMO 28dBm)
Puissance d'émission 11a à 54Mbps	23 dBm
Puissance d'émission 11n MCS	23 dBm
Puissance d'émission 11ac MCS9	22 dBm
Sensibilité du récepteur 11a 6Mbps	-93dBm ±1,5dBm
Sensibilité du récepteur MCS7 11n	-73dBm ±1,5dBm
Sensibilité de réception 11ac MCS9	-64dBm ±1,5dBm
Mode de travail	AP, client, WAN sans fil, P2MP, relais, routage
Établissement automatique du pont à la mise sous tension	Pris en charge (restauration des paramètres d'usine uniquement)
Bande passante du canal	10/20/30/40MHz
Protocole TDMA propriétaire	La cinquième génération TDMA5
Pont transparent	Pris en charge
SSID caché	Pris en charge
Quantité SSID	1
cryptage WEP	Prise en charge du chiffrement 64/128 bits

cryptage WPA-PSK	AES/TKIP
cryptage WPA2-PSK	AES/TKIP
Chiffrement WPA	Pris en charge
cryptage WPA2	Pris en charge
Contrôle de l'accès sans fil	Prise en charge du filtrage basé sur les adresses MAC, l'isolement AP, restriction d'accès côté client, seuil RSSI Paramètres
Décalage du canal	Pris en charge
WMM	Pris en charge
Serveur DHCP	Pris en charge
SNMP	V1, V2C
Outils de diagnostic	Prend en charge ping, traceroute, l'analyse du signal et le watchdog ping
redémarrage programmé	Pris en charge
Gestion des périphériques	Gestion des périphériques, Mise à jour du logiciel, Redémarrage des périphériques, Restauration des paramètres de l'usine, Sauvegarde et restauration de configuration, Fonction journal, Gestion de l'assistant Bridge
Connexion par défaut	192.168.2.66
Nom d'utilisateur par défaut	admin
Mot de passe par défaut	admin01
Température de fonctionnement	-30°C à 55°C
Humidité de travail	10 %-90 % HR (non condensé)
Température de stockage	-40°C à 70°C
Humidité de stockage	10 %-90 % HR (non condensé)



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