

KABLOSUZ CPE

5.8G 900M 5KM kablosuz CPE

Model CPE295



Genel Bakış

5.8G 900M 5KM kablosuz CPE; 5.8GHz hızlı bağlantı ve güçlü sinyalle dış mekanda uzun menzilli iletişim sağlar. KOBİ'lerin kablosuz omurgaları ve uzak ağ uzantıları için uygundur.

Özellikler

- 5.8G 900M 5KM kablosuz CPE
- Standart PoE 802.3af/at beslemesini ve 9V-48V DC beslemeyi destekler
- 5.150GHz-5.850GHz genişletme kanalı
- PTP/PTMP uygulamaları için otomatik bağlantı
- Dahili 2x2 çift polarizasyonlu yönlü MIMO 14dBi anten
- 1 x 10/100/1000 Mbps LAN portu
- Verici gücü: ≤23dBm

Teknik Özellikler

Model	CPE295
Ürün şekli	Dış ortamda direğe veya duvara montaj
Ürün boyutları	177*80*55
Uygulama senaryoları	Kule vinç, meyve bahçesi, su ürünleri yetiştiriciliği, fabrika, okul, site ve yolun karşısındaki ofisler için birleşik video akışının kablosuz iletimi ve geniş bant veri aktarımı
Çalışma frekansı aralığı	5.8GHz
Maksimum erişim hızı	867Mbps
Kablosuz protokol standardı	IEEE 802.11a/n/ac
Ethernet arayüzü	1 x 10/100/1000Mbps LAN portu
TDMA protokolü	Beşinci nesil TDMA5 protokolü
Sıfırlama düğmesi	1
LED ışığı	1 x POE, 1 x LAN, 1 x kablosuz eşleştirme göstergesi, 3 x sinyal gücü göstergesi
Anten kazancı	14dBi çift polarizasyonlu yönlü anten
Anten açısı	Yatay açı 30°, düşey açı 30°
DC	1 x DC portu
Tam yükte güç tüketimi	6.5W
Toza ve suya karşı koruma sınıfı	IP64
Güç besleme yöntemi	Standart PoE 802.3af/at beslemesi, 9V-48V DC besleme, 48V pasif PoE
Güç besleme mesafesi	PoE besleme mesafesi 100 metredir
11a 6Mbps iletim gücü	25dBm (tek port; 2x2 MIMO iletim gücü 28dBm)
11a 54Mbps iletim gücü	23dBm
11n MCS iletim gücü	23dBm
11ac MCS9 iletim gücü	22dBm
11a 6Mbps alıcı hassasiyeti	-93dBm ±1.5dBm
11n MCS7 alıcı hassasiyeti	-73dBm ±1.5dBm
11ac MCS9 alıcı hassasiyeti	-64dBm ±1.5dBm
Çalışma modu	AP, istemci, kablosuz WAN, P2MP, tekrarlayıcı, yönlendirme
Enerji verildiğinde otomatik köprü bağlantısı	Desteklenir (yalnızca fabrika ayarlarına sıfırlama)
Kanal bant genişliği	10/20/30/40MHz
Özel TDMA protokolü	Beşinci nesil TDMA5
Şeffaf köprü	Desteklenir
SSID gizleme	Desteklenir
SSID sayısı	1
WEP şifreleme	64/128 bit şifrelemeyi destekler

WPA-PSK şifreleme	AES/TKIP
WPA2-PSK şifreleme	AES/TKIP
WPA şifreleme	Desteklenir
WPA2 şifreleme	Desteklenir
Kablosuz erişim kontrolü	MAC adresine göre filtreleme, AP izolasyonu, istemci erişim kısıtlaması ve RSSI eşik ayarlarını destekler
Kanal frekans kaydırması	Desteklenir
WMM	Desteklenir
DHCP sunucusu	Desteklenir
SNMP	V1, V2C
Tanımlama araçları	Ping, rota izleme, sinyal tarama ve Ping watchdog destekler
Zamanlanmış yeniden başlatma	Desteklenir
Cihaz yönetimi	Cihaz yönetimi, yazılım güncelleme, cihazı yeniden başlatma, fabrika ayarlarına dönüş, yapılandırma yedekleme ve geri yükleme, günlük kaydı ve köprü yardımcı aracı yönetimi
Varsayılan oturum açma bilgileri	192.168.2.66
Varsayılan kullanıcı adı	admin
Varsayılan parola	admin01
Çalışma sıcaklığı	-30°C ile 55°C arası
Çalışma nemi	%10-%90 RH (yoğuşmasız)
Depolama sıcaklığı	-40°C ile 70°C arası
Depolama nemi	%10-%90 RH (yoğuşmasız)



Bize ulaşın

Maxsol Türkiye

E-posta

sales@maxsol-tech.com