

PFM881

Dış Mekan 5G Kablosuz Video Aktarım Cihazı (CPE)



Genel Özellikler

- Destek dış ortam sıcaklığı \square -30 °C ~ 70 °C, endüstriyel tasarım;
- Kablosuz kapsama alanı tavsiye edilen menzil \leq 3km;
- Radyo frekansı ağız anti-gök gürültüsü 15KV ESD'ye ulaşır;
- Otomatik aralık işlevini destekleyin, gerçek zamanlı müşteri ve baz istasyonu arasındaki düz hat mesafesini görüntüleyin;
- Cihazı otomatik yeniden başlatma işlevi mevcut
- 5G modu desteği 5745 ~ 5825MHz (genişletilmiş aralık: 4920 ~ 6100MHz)

PFM881

Dış Mekan 5G Kablosuz Video Aktarım Cihazı (CPE)

Teknik Özellikler

Dahua PFM881 Teknik Özellikleri	
Kablosuz Özellikler	
Kablosuz Standart	IEEE802.11 a / n
Çalışma Frekansı	5745 ~ 5825MHz (genişletilmiş aralık: 4920 ~ 6100MHz)
Kablosuz Hız	300 Mb / sn
Modülasyon Modu	OFDM
Anten	Dahili anten: 15dBi
Çıkış Gücü	27 dBm (maks.)
Alıcı Hassasiyeti	-74dBm @ 65Mbps, -96dBm @ 1Mbps
İletim Mesafesi	0-3KM
Kablosuz Yön Açısı	Yatay 40 °, dikey 15 °
Donanım	
Güç	1 * PoE RJ45 (GİRİŞ: 220V, ÇIKIŞ: 24V / 0.5A);
Güç Tüketimi	Maks. Alan sayısı 8 W
Ethernet Port	Pasif PoE adaptöründen 1 * LAN RJ45 + 1 * LAN RJ45
Gösterge Işığı	Wi-Fi durum gösterge ışığı / LAN bağlantı noktası gösterge ışığı / Güç gösterge ışığı / Sinyal yoğunluğu gösterge ışığı
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C □ + 70 °C
Depolama Sıcaklığı	-30 °C □ + 80 °C
Çalışma Nemi	% 5 □% 95 Bağıl Nem (yoğunlaşma yok)
Boyut	280mmx30mmx80mm
Ağırlık	0,45 Kg
Direk Çapı	40 mm ~ 60 mm
Yazılım	
Şifreleme Tipi	WEP / WPA-PSK / WPA2 / CCMP (AES) / TKIP
Network Modu	Route/Network Bridge
Çalışma Modu	Erişim Noktası / İstemci / WDS AP / WDS istemcisi / WDS Tekrarlayıcı
Güvenlik Mekanizması	IP / MAC adresi filtreleme, ağ adını gizleme vb.
Network Protokolü	TCP / UDP / ARP / ICMP / DHCP / HTTP / NTP

PFM881

Dış Mekan 5G Kablosuz Video Aktarım Cihazı (CPE)

TDMA Geliştirme	Mevcut (TDMA, gizli düğümlerin etkisini ortadan kaldırır ve birden çoğa performansı büyük ölçüde iyileştirir)
Otomatik ACK Zamanlama Ayarı	Mevcut (Uzun mesafeli iletişimde parametreyi otomatik optimize edin ve performansı optimum hale getirin)
Yönetim ve Günlük	NTP, SNMP, Syslog, Telnet
Web Sayfası Yapılandırma Yönetimi	Web sayfası yapılandırmasını destekleyin
Yazılım Güncellemesi	Yazılım Versiyonu web sayfası güncellemesini destekleyin
Uzun Mesafe İletişim Verim Oranı	≤40Mbps @ 3km
Bant Genişliği Esnek Yapılandırması	5M / 10M / 20M / 40MHz
Diğer Özellikler Akış kontrolünü destekleyin, baz istasyonu / müşteri giriş / çıkış akış kontrolünü etkin bir şekilde kontrol edin; VLAN bölümünü destekleyin, sanal yerel ağ işlevini gerçekleştirin, yayın fırtınasını kontrol edin 802.1x kimlik doğrulama yöntemini destekleyin, istemci erişim kontrolünü etkin bir şekilde garanti edin, erişim güvenliği sağlayın. İstemci öncelik ayarını destekleyin, mod noktadan çok noktaya olduğunda her istemciyi daha iyi gönderin Çoklu kanal seçeneğini destekleyin (5M / 10M / 20M / 40M), anti-parazit ve penetrasyon kapasitesini etkili bir şekilde iyileştirin)	