Kablosuzlink XR60

4G / 5G Router · Teknik özellikler model ve yapılandırmaya göre değerlendirilmelidir.

Çok kompakt kasa; dar alanlar ve araç uygulamaları için.

Sierra Wireless 5G Router Ailesi XR90, XR80, XR60

Sierra Wireless İle 5G Geleceğinize Başlayın

Sierra Wireless 5G router ailesi AirLink XR, uçtan uca 5G performansı için baştan tasarlanmış kurumsal ve endüstriyel router'lardan oluşur. 5G raporlaması ve analitiği için ağ yönetim sistemleriyle birlikte çalışır.

Sierra Wireless 5G Router Modelleri

XR60

Çok kompakt kasa; dar alanlar ve araç uygulamaları için.

- 1 Gbps veya 1 Gbps + 5 Gbps Ethernet
- Opsiyonel 2×2 Wi-Fi 6

XR90, XR80 ve XR60 Karşılaştırması

Özellik	XR60
5G indirme / gönderme	2,8 Gbps / 300 Mbps
Hücresel MIMO	4×4
4G LTE	Cat 20
Ethernet	1×1 Gbps veya 1×1 Gbps + 1×5 Gbps
Wi-Fi 6	Opsiyonel: 2×2 MIMO, 1,2 Gbps
SIM	Çift SIM (Nano-4FF)
Anten konnektörü	RP-SMA
Besleme	7–36 VDC; yedek USB-C (45 W)
En yüksek güç	Broşürde belirtilmiyor
Çalışma sıcaklığı	−40 °C / +70 °C; Wi-Fi modeli −30 °C / +65 °C
Koruma sınıfı	IP64, MIL-STD-810H
Araç ve raylı sistem	E-Mark, EN50155 / EN45545
Boyut	118 × 39 × 98 mm
Ağırlık	522 g (Wi-Fi modeli)

Değerler üretici teknik broşürlerinden alınmıştır (XR90 ve XR80: 2022, XR60: 2024). Tüm bilgiler üretici tarafından değiştirilebilir; sipariş öncesi güncel broşürü kontrol edin. Üretici sayfaları: XR90 , XR80 , XR60 .

Router Sektöründe Üstün Özellikler

4G Şebekelerde Cat 20 Hız Farkı

UE LTE Kategori Sınıfı (CAT), LTE cihazlarının performans özelliklerini tanımlar ve baz istasyonlarının cihazlarla etkin biçimde iletişim kurmasını sağlar. Cat 20 nedir? Cat 12 Pro ve Cat 20 arasındaki hız

farkının test sonuçlarına da bakabilirsiniz.

Wi-Fi 6 Erişim

5 Gbps Yüksek Hızlı Ethernet Arabirim

XR90 ve XR80'de birer 5 Gbps Ethernet portu vardır; XR60'ta ise çift Ethernet modelinde bulunur.

Taşımacılıkta Güvenilir Bağlantı: FAKRA

XR90 ve XR80, taşımacılık endüstrisinde yaygın FAKRA anten konnektörlerini kullanır. XR60'ta ise RP-SMA konnektör bulunur.

5G Router Seçerken Nelere Dikkat Etmeli?

5G'den tam olarak yararlanmak için modemi değiştirmek yetmez; altı alt sistemin birlikte değerlendirilmesi gerekir. Soruların ayrıntılı açıklamasını rehberimizde bulabilirsiniz.

- 4×4 5G anten desteği
- 5G için güç gereksinimi
- Isı dağılımı
- Veri hızlandırma (DPAA)
- Yüksek hızlı Ethernet

Güvenlik

Sierra, router'ın ve verilerinin bütünlüğünü korumak için birden çok güvenlik katmanıyla çok yönlü bir güvenlik yaklaşımı kullanır. Broşürlerde yer alan başlıca özellikler:

- Port yönlendirme ve DMZ destekli stateful firewall
- Wi-Fi ve Ethernet için 802.1x / Radius kimlik doğrulama
- WPA2 / WPA3 kablosuz şifreleme
- ACM VPN sunucusu ile entegre IPsec VPN, FIPS 140-2
- Bant dışı yönetim için AirLink Management Service (ALMS)