ZYXEL

Zyxel XMG1930-30HP Gözetilmiş L3 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Ethernet üzerinden güç desteği (PoE) 1U Siyah

Marka : Zyxel

Ürün kodu: XMG1930-30HP-ZZ0101F

Ürün Adı : XMG1930-30HP

Zyxel XMG1930-30HP. Anahtar tipi: Gözetilmiş, Anahtar katmanı: L3. Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı: 24, Kurulu SFP+ modül sayısı: 2. Adres tablosu boyutu: 16000 Kayıt, Yönlendirme/geçiş kapasitesi: 240 Gbit/s. Ağ standartı: IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af,.... Güç bağlantısı: AC giriş jakı. Ethernet üzerinden güç desteği (PoE). Raf montajı, Form faktörü: 1U

Yönetim özellikleri	
Anahtar tipi *	Gözetilmiş
Anahtar katmanı	L3
Servis kalitesi (QoS) desteği	✔
Web-tabanlı yönetim	✔
Bulut ile yönetilen	✔
Konum Ayarlarının Konfigürasyonu (CLI)	✔
MIB desteği	✔

Bağlantı	
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı *	24
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
10G Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	4
Kurulu SFP+ modül sayısı *	2
Fiber optik bağlantı	SFP+
Güç bağlantısı	AC giriş jakı

Ağ Bağlantıları	
Ağ standartı *	IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3an, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G desteği *	✔
Politika tabanlı yönlendirme	✔
Akış kontrol desteği	✔
Yayım akımı kontrolü	✔

Güvenlik	
SSH/SSL desteği	✔
Döngü koruması	✔

Çoğa gönderim özellikleri	
Multicast desteği	✔

Protokoller	
GARP VLAN Kayıt Protokolü (GVRP)	✔

Tasarım	
Raf montajı *	✔
Form faktörü	1U
Ürün rengi	Siyah
Reset tuşu	✔
İletişim LED göstergeleri	✔

Performans	
MTBF aralığı	587922,31 Saat

Enerji yönetimi	
Güç kaynağı *	AC
Güç kaynağı dahil *	✔
AC girdi voltajı	100 - 240 V
AC girdi frekansı	50 - 60 Hz
Güç tüketimi (maksimum)	864,1 W

Eternet üzerindeki Güç (PoE)	
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE) *	✔
Ethernet gücü (PoE) giriş sayısı	28

Ağ Bağlantıları	
Hız limitleme	✔
Ağaç protokolü süresi	✔
Ethernet LAN veri transfer hızı	10,100,1000,2500,10000 Mbit/s
VLAN desteği	✔
VLAN adedi	4000

Veri aktarımı	
Yönlendirme/geçiş kapasitesi *	240 Gbit/s
İlerletme hızı	178,5 Mpps
Adres tablosu boyutu *	16000 Kayıt
Statik yol	✔
Jumbo Frames desteği	✔
Jumbo çerçeveler	12000

Güvenlik	
DHCP özellikleri	DHCP client, DHCPv6 relay
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	✔
IGMP aramak	✔
MAC adres filtreleme	✔

Eternet üzerindeki Güç (PoE)	
Ethernet plus üzerindeki güç (PoE+) giriş sayısı	20
Ethernet bütçesi üzerindeki toplam güç	700 W

Çevresel koşullar	
Çalışma ısısı aralığı	-20 - 50 °C
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-40 - 70 °C
Çalıştırma nem aralığı	5 - 95%
Çalışmama nemi	5 - 95%
Isı yayımı	864,1 BTU/s

Ağırlık & boyutlar	
Genişlik	441 mm
Derinlik	330 mm
Yükseklik	44 mm
Ağırlık	4,85 kg

Paket içeriği	
Pakete dahil kablolar	AC
Raf montaj kiti	✔

4718937622078

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date