

ZYXEL

Zyxel XMG1915-18EP Managed L2 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Power over Ethernet (PoE)



Marke : Zyxel

Artikel-Code: XMG1915-18EP-EU0101F

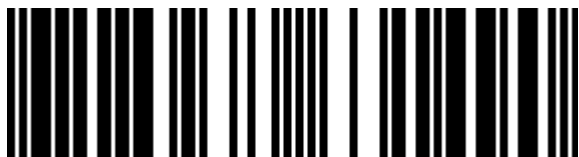
Produktname : XMG1915-18EP

16-Port 2.5GbE, 2 SFP+, 8 x PoE++ 802.3 bt, 180W Smart Switch, NebulaFlex (Webmanaged und Cloudmanaged nutzbar)

[Zyxel XMG1915-18EP Managed L2 2.5G Ethernet \(100/1000/2500\) Power over Ethernet \(PoE\):](#)

Kompakter und geräuschloser Cloud-basierter 2,5G-Switch Alle Downlink-Ports des XMG1915 arbeiten mit 2,5G-Geschwindigkeit und gewährleisten eine stabile Verbindung für eine Vielzahl angeschlossener Geräte, wie z. B. WiFi 6/6E/7 APs, Multi-Gigabit-Netzwerke, IP-Kameras und NAS-Geräte. Zwei 10G-Uplink-Ports sorgen dafür, dass immer genügend Bandbreite zur Verfügung steht, um Engpässe zu vermeiden und sicherzustellen, dass Geräte mit höherer Geschwindigkeit ihr volles Potenzial ausschöpfen können.

Management-Funktionen		Design	
Switch-Typ *	Managed	Rack-Einbau *	✓
Switch-Ebene	L2	LED-Anzeigen	✓
Quality of Service (QoS) Support	✓	Leistungen	
Anschlüsse und Schnittstellen		Speicherkapazität	256 MB
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	16	Flash-Speicher	32 MB
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Upgradefähige Firmware	✓
Menge Modul-Steckplätze SFP+	2	Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	954,032 h
Netzwerk		Energie	
Netzstandard *	IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Energiequelle *	AC/PoE
10G-Unterstützung *	✓	Netzteil enthalten *	✓
VLAN-Unterstützung	✓	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Virtuelle LAN-Funktionen	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Voice VLAN	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Datenübertragung		Stromverbrauch (max.)	230,81 W
Routing-/Switching-Kapazität *	120 Gbit/s	Power over Ethernet (PoE)	
Transferrate	89,2 Mpps	Power over Ethernet (PoE) *	✓
MAC-Adressentabelle *	16000 Eintragungen	Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	8
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	180 W
Jumbo-Frames	12000	Betriebsbedingungen	
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Sicherheit		Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
DHCP-Funktionen	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
IGMP-Snooping	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SNMP, SNMPv2, SNMPv3	Gewicht und Abmessungen	
MAC Adressen Filtern	✓	Breite	330 mm
SSH-/SSL-Unterstützung	✓	Tiefe	230 mm
Authentifizierungstyp	RADIUS	Höhe	44 mm
Multicast-Funktionen		Gewicht	2,6 kg
Multicast Unterstützung	✓	Lieferumfang	
Multicast-Funktionen	Multicast-Weiterleitung	Mitgelieferte Kabel	AC



4718937631490



0760559130329



760559130329

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.