

Zyxel XMG1915-10E Managed L2 2.5G Ethernet (100/1000/2500)

Marke : Zyxel

Artikel-Code: XMG1915-10E-EU0101F



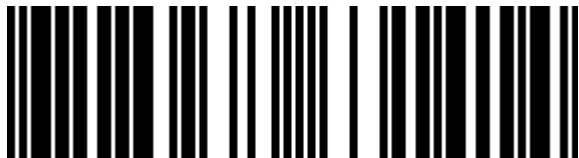
Produktname : XMG1915-10E

- 2,5G-Geschwindigkeit: Top Leistung für kleine Unternehmen & Privatanwender
 - Auf 2,5-fache Netzwerk-Geschwindigkeit aufrüsten
 - Zwei 10G-Uplink-Ports sorgen dafür, dass immer genügend Bandbreite zur Verfügung steht, um Engpässe zum Server zu vermeiden und sicherzustellen, dass Geräte mit höherer Geschwindigkeit ihr volles Potenzial ausschöpfen können
 - Nebula, Flexibles Cloud-Management
- 8-Port 2.5GbE, 2 SFP+ Smart Switch, NebulaFlex (Webmanaged und Cloudmanaged nutzbar)

Zyxel XMG1915-10E Managed L2 2.5G Ethernet (100/1000/2500):

Kompakter und geräuschloser Cloud-basierter 2,5G-SwitchAlle 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		Multicast-Funktionen	
Switch-Typ *	Managed	Multicast-Funktionen	Multicast-Weiterleitung
Switch-Ebene	L2	Design	
Quality of Service (QoS) Support	✓	Rack-Einbau *	✓
Anschlüsse und Schnittstellen		LED-Anzeigen	✓
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	8	Leistungen	
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Speicherkapazität	256 MB
Menge Modul-Steckplätze SFP+	2	Flash-Speicher	32 MB
Netzwerk		Upgradefähige Firmware	✓
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	Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	646,958 h
		Energie	
		Energiequelle *	AC
		Netzteil enthalten *	✓
		AC Eingangsspannung	100 - 240 V
10G-Unterstützung *	✓	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
VLAN-Unterstützung	✓	Stromverbrauch (max.)	13,13 W
Virtuelle LAN-Funktionen	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Voice VLAN	Power over Ethernet (PoE)	
Datenübertragung		Power over Ethernet (PoE) *	✗
Routing-/Switching-Kapazität *	80 Gbit/s	Betriebsbedingungen	
Transferrate	59,5 Mpps	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
MAC-Adressentabelle *	16000 Eintragungen	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Jumbo-Frames	12000	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB	Gewicht und Abmessungen	
Sicherheit		Breite	250 mm
DHCP-Funktionen	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping	Tiefe	104 mm
IGMP-Snooping	✓	Höhe	27 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SNMP, SNMPv2, SNMPv3	Gewicht	780 g
MAC Adressen Filtern	✓	Lieferumfang	
SSH-/SSL-Unterstützung	✓	Mitgelieferte Kabel	AC
Autentifizierungstyp	RADIUS		
Multicast-Funktionen			
Multicast Unterstützung	✓		



4718937631414

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.

Publication date: 01-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date