

ZYXEL

## Zyxel XMG1915-10EP Hallittu L2 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Power over Ethernet -tuki



**Tuotemerkki** : Zyxel

**Tuotekoodi**: XMG1915-10EP-EU0101F

**Tuotteen nimi** : XMG1915-10EP

Zyxel XMG1915-10EP. Kytkin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L2. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 8. MAC-osoitetaulukko: 16000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 80 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3bz,.... Power over Ethernet -tuki. Telineasennus

Hallintaominaisuudet		Suunnittelu	
Kytkin tyyppi *	Hallittu	Telineasennus *	✓
Kytinkerros	L2	LED-merkkivalot	✓
Quality of Service -tuki	✓	<b>Suorituskyky</b>	
<b>Liitettävyys</b>		Sisäinen muisti	256 MB
Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	8	Flash-muisti	32 MB
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Päivitettävä Firmware	✓
SFP+ -moduulipaikkojen määrä	2	Keskimääräinen vikaantumisaika	394,499 h
<b>Verkko</b>		<b>Virranhallinta</b>	
Verkkostandardit *	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	Voimanlähde *	AC/PoE
10G-tuki *	✓	Virtalähde mukana *	✓
VLAN-tuki	✓	AC-syöttöjännite	100 - 240 V
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Voice VLAN	AC-syöttötaajuus	50/60 Hz
<b>Datasiirto</b>		Tehonkulutus (maks.)	150 W
Kytkentäkapasiteetti *	80 Gbit/s	<b>Power over Ethernet (PoE)</b>	
Forwarding rate	59,5 Mpps	Power over Ethernet -tuki *	✓
MAC-osoitetaulukko *	16000 entries	Power over Ethernet (PoE)-porttien määrä	8
Jumbo Frames -tuki	✓	Power over Ethernet (PoE) arvioitu kokonaismäärä	130 W
Jumbo frames	12000	<b>Ympäristöolosuhteet</b>	
Laitteen puskurimuistiin	1,5 MB	Käyttölämpötila (T-T)	0 - 40 °C
<b>Suojaus</b>		Varastointilämpötila	-40 - 70 °C
DHCP-ominaisuudet	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	5 - 95%
IGMP snooping	✓	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
Tietoturva-algoritmit	SNMP, SNMPv2, SNMPv3	<b>Paino ja mitat</b>	
MAC-osoitteensuodatus	✓	Tuotteen leveys	250 mm
SSH/SSL-tuki	✓	Tuotteen syvyys	104 mm
Todennuksen laji	RADIUS	Tuotteen korkeus	27 mm
<b>Monilähetysominaisuudet</b>		Paino	780 g
Multicast-tuki	✓	<b>Pakkauksen sisältö</b>	
Monilähetysten ominaisuudet	Mutilähetysten välitys	Sisältää johdot	AC



4718937631452

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