

ZYXEL

Zyxel GS1920-48HPV2 Hallittu Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet -tuki musta

Tuotemerkki : Zyxel

Tuotekoodi: GS192048HPV2-EU0101F

Tuotteen nimi : GS1920-48HPV2



Zyxel GS1920-48HPV2. Kytkin tyyppi: Hallittu. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 44. MAC-osoitetaulukko: 16000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 100 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Power over Ethernet -tuki



Hallintaominaisuudet		Suunnittelu	
Kytkin tyyppi *	Hallittu	Telineasennus *	✗
Quality of Service -tuki	✓	Tuotteen väri	musta
ARP-tarkastus	✓	Turvallisuus	LVD, BSMI
Järjestelmän tapahtumien loki	✓	Sähkömagneettinen yhteensopivuus	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
MIB-tuki	RFC 1066, RFC 1213, RFC 1157, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757, RFC 2011.2012,2013, RFC 2233, RFC 2358, RFC 2674, RFC 2819,2925, RFC 3621, RFC 4022, RFC 4113, RFC 4292, RFC 4293	Suorituskyky	
		Sisäinen muisti	256 MB
		Flash-muisti	32 MB
		Melutaso	26,5 dB
		Keskimääräinen vikaantumisaika	502509 h
Liitettävyys		Virranhallinta	
Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	44	AC-syöttöjännite	100 - 240 V
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	AC-syöttötaajuus	50 - 60 Hz
Combo SFP-porttien määrä	4	Tehonkulutus (maks.)	474,3 W
SFP -moduulipaikkojen määrä	2	Power over Ethernet (PoE)	
Valokuituliitin	SFP	Power over Ethernet -tuki *	✓
Verkko		Power over Ethernet (PoE)-porttien määrä	48
Verkkostandardit *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Power over Ethernet (PoE) arvioitu kokonaismäärä	375 W
10G-tuki *	✗	Ympäristöolosuhteet	
Ethernet kaapelointitekнологia	100BASE-TX, 1000BASE-T	Käyttölämpötila (T-T)	0 - 50 °C
Virranhallinnan tuki	✓	Varastointilämpötila	-40 - 70 °C
Nopeuden rajoitus	✓	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	10 - 95%
STP-Protokolla	✓	Säilytysympäristön kosteus	10 - 95%
VLAN-tuki	✓	Lämmön poisohjaus	1617,36 BTU/h
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, IP subnet-based VLAN	Paino ja mitat	
		Tuotteen leveys	441 mm
		Tuotteen syvyys	270 mm
		Tuotteen korkeus	44 mm
		Paino	4,1 kg

Optinen kuitu		Pakkauksen sisältö	
Fiber Ethernet-kaapeloinnin teknologia	1000BASE-X	Sisältää johdot	AC
		Telineasennussarja	✓
Datasiirto		Pakkaustiedot	
Kytöntäkapasiteetti *	100 Gbit/s	Pakkauksen leveys	616 mm
Forwarding rate	74 Mpps	Pakkauksen syvyys	355 mm
MAC-osoitetaulukko *	16000 entries	Pakkauksen korkeus	107 mm
Laitteen puskurimuistiin	1,5 MB	Pakkauksen paino	5,25 kg
Suojaus		Sertifikaatit	
DHCP-ominaisuudet	DHCP snooping, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client	Sertifiointi	RoHS
Pääsynhallintalista	✓	Logistiikkatiedot	
IGMP snooping	✓	Harmonoidun järjestelmän nimikkeistökoodi (HS)	85176990
Tietoturva-algoritmit	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3		
MAC-osoitteensuodatus	✓		
IP-MAC-portti-yhdistys	✓		
Todennustapa	Vieras VLAN, Porttiperusteinen tunnistaminen		
Salanasuojaus	✓		
Todennuksen laji	IEEE 802.1x, RADIUS		
CPU defense	✓		
Queue scheduling algorithms	SPQ, WFQ, Weighted Round Robin (WRR)		
Monilähetysominaisuudet			
Multicast-tuki	✓		



4718937601974

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