

Zyxel GS1920-8HPV2 Valdomas Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) Juoda

Gamintojas: ZYXEL · Modelis: GS1920-8HPV2-EU0101F · EAN: 4718937602230 · Prekės kodas: 739611



235,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 194,96 €

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 8
- ✓ 100BASE-TX, 1000BASE-T
- ✓ Adreso lentelės dydis: 16000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 20 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)



Aprašymas

Advanced smart managed switching

Minimise wasteful overpowering of devices and help your business save money and time whilst powering more devices with the GS1920 series. Perfect for SMBs these smart managed switches are rich in L2 features and provide 375Watts over Ethernet providing reliant and future-proof networking.

Zyxel's One Network (ZON) provides a free and easy-to-use tool to simplify configuration, management and troubleshooting of the switch allowing you to focus on your business priorities.

Zyxel's networking equipment comes with in-built 'awareness' of other Zyxel units in your network allowing for one-click remote factory resets and power cycling through Zyxel Smart Connect.

Intuitive web-based interface

Would you like access to L2 features such as LACP, advanced QoS, VLAN, ACL and multicast IGMP snooping, without learning complex command-line interface(CLI)? You can with the intuitive web-based interface.

Connect more devices with consumption mode

Maximise your 375W of total budget and connect more power-hungry devices. 'Consumption mode' allows for delivery of only the actual power required for more efficiency and better ROI for your business.

Hear the silence with Smart Fan

Silent and reliable switch operation ideal for the office environment, both desktop and rack mounted. The in-built smart fan is designed to automatically adjust speed based on device temperature. Smart Fan will be available on current models with a Firmware upgrade from January 2018 (v4.5).

Plug into the power of the Zyxel ONE network

Easily maintain your network in one FREE platform with the Zyxel One Network (ZON) tool. Instal, configure and discover switches, WLAN and gateways in your network with one-click. ZON Utility is a free of charge tool which has been downloaded by over 15,000 users to date.

Maximum flexibility for your Gig

Futureproof your network for growth with the The GS1920 series. Ideal for SMB deployments in multiple scenarios, the GS1920 series provides up to 28 Gigabit copper ports for 24-port models, and up to 6 Gigabit fiber ports for 48-port models.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
ARP kontrolė	Taip
Sistemos įvykių žurnalas	Taip
MIB palaikymas	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
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetu prievadų skaičius	8
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetu prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
Jungtinių SFP prievadų skaičius	2

Šviesolaidžio optinė jungtis

SFP

Tinklas

Tinklo standartai

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 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

10G parama

Ne

Varinių etherneto kabelių technologija

100BASE-TX, 1000BASE-T

Srauto kontrolės palaikymas

Taip

Reitingo apribotojimas

Taip

Aprėpties medžio protokolas

Taip

VLAN palaikymas

Taip

Virtualaus vietinio tinklo ypatybės

Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, IP subnet-based VLAN

Šviesolaidis

Skaidulinių etherneto kabelių technologija

1000BASE-X

Duomenų perdavimas

Adreso lentelės dydis

16000 įrašai

Perjungimo pajėgumas

20 Gbit/s

Persiuntimo dažnis

15 Mpps

Paketo buferio atmintis

1,5 MB

Saugumas

DHCP funkcijos

DHCP snooping, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client

Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)

Taip

IGMP tinklinio judėjimo sekimas

Taip

Apsaugos algoritmų palaikymas

802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3

MAC adresų filtravimas

Taip

IP-MAC prievado sąsaja

Taip

Atpažinimas

Svečio VLAN, Prievado pagrindo autentifikacija

Apsauginis slaptažodis

Taip

Authentication type

IEEE 802.1x, RADIUS

CPU apsauga

Taip

Eilių planavimo algoritmai

SPQ, WFQ, Weighted Round Robin (WRR)

Transliavimo grupiniu adresu ypatybės

Multicast palaikymas

Taip

Konstrukcija

Stovo montavimas	Ne
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip
Montuojamas ant sienos	Taip
Saugumas	LVD, BSMI
Elektromagnetinis suderinamumas	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC

Veikimo charakteristikos

Vidinė atmintis	256 MB
Flash atmintis	32 MB
Garso lygis	0 dB
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	513985 h

Energijos valdymas

AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50 - 60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	161,8 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Eternetą (PoE)	Taip
Maitinimo per Eternetą (PoE) prievadų skaičius	8
Bendrosios galios per Eternetą (PoE) charakteriskos	130 W

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 50 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 95%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	10 - 95%
Šilumos sklaida	551,74 BTU/h

Svoris ir matmenys

Plotis	267 mm
Ilgis	162 mm
Aukštis	44 mm
Svoris	1,9 kg

Pakuotės turinys

Pridėti kabeliai	AC
------------------	----

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	375 mm
-----------------	--------

Pakuotės gylis	235 mm
----------------	--------

Pakuotės aukštis	61 mm
------------------	-------

Paketo svoris	2,73 kg
---------------	---------

Sertifikatai

Sertifikavimas	RoHS
----------------	------

Logistikos duomenys

Darniosios sistemos (DS) kodas	85176990
--------------------------------	----------

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	9,00cm × 39,00cm × 24,00cm
----------------------	----------------------------

Svoris	2,67kg
--------	--------

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Zyxel Networks Corporation

Industry East RD. IX, Hsinchu Science Park 2,
30076 Hsinchu, TW

zyxel.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Zyxel Networks A/S

Adenauerstraße 20/A3, 52146 Würselen, DE
zyxel.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt