

Zyxel XGS2220-30 Valdomas L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Juoda

Gamintojas: **ZYXEL** · Modelis: **XGS2220-30-EU0101F** · EAN: **4718937624942** · Prekės kodas: **937817**



509,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **421,40 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L3 Web pagrįstas valdymas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų skaičius: 24
- ✓ 10G parama
- ✓ Adreso lentelės dydis: 32000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 168 Gbit/s
- ✓ Stovo montavimas
- ✓ AC Pridėtas maitinimo šaltinis



Aprašymas

Nebula Cloud-managed Layer 3 Enterprise Switch

The XGS2220 Series is a family of Layer 3 access Switches that consists of six models, including PoE, Non PoE and Fiber options. Non PoE models offer Gigabit desktop ports for everyday network access; PoE models allow flexible options with larger PoE budgets and a mix of 60 W and 30 W ports to power devices like the latest WiFi 6/6E Wireless Access Points; The Fiber model aims to achieve business connectivity for high fiber port density requirement.

Flexible 10G For Converged Networking Applications

On top of four 10G SFP+ uplinks, the XGS2220 Series comes with two additional 10G Multi-Gig RJ 45 ports to offer the flexibility to connect to servers, network storage, or other high speed network devices. Business can operate smoothly with the better extensibility and robust network infrastructure.

Multiple Power Budget options

PoE models come with 10 ports of PoE++ (IEEE 802.3bt) offering up to 60 W per port and 16-40 ports of PoE+ (IEEE 802.3at) delivering up to 30 W per port to meet a variety of applications, including the latest generation of Wireless Access Points.

Within the range, the 3 PoE models of 30HP, 54HP and 54FP can offer larger Power budgets of 400 W, 600 W and 960 W respectively, allowing flexibility in powering a full range of PoE devices efficiently for applications like VoIP, surveillance, high density networked AV applications and Zyxel's compressive WiFi 6/6E AP portfolio.

Nebula, Manage It Your Way!

The support of NebulaFlex Pro allows you to easily switch management modes between standalone management and intuitive Nebula cloud managed mode with 1 YEAR Pro Pack bundled. Nebula provides both intuitive web interface and mobile App to deliver a streamlined experience for installation and management of your network, without additional cost for a software or hardware controller.

Dedicated Networked AV Mode

The XGS2220 series includes a tailor-made networked AV mode when used in standalone mode. You can switch interfaces to simplify the installation of AVoIP with an intuitive wizard that prompts high level requirements for this type of network infrastructure; leveraging from AI intelligence, the switch is then able to remove the complexity by applying all the necessary details to set up a professional AVoIP deployment in minutes.

When deployed in Networked AV mode the switch gives you a dedicated dashboard allowing quick access to the key AV network elements such as IGMP and IP information as well as fast access to configuration functions often associated with AVoIP deployments.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L3
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Duomenys perduodami į debesies platformą	Taip
ARP kontrolė	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų skaičius	24
Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	4
10 Gb ethernet (varinių) lizdų skaičius	2

Tinklas

Tinklo standartai	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G parama	Taip
Maršrutai	64

Duomenų perdavimas

Adreso lentelės dydis	32000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	168 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	125 Mpps
Statinis maršrutas	Taip
Jumbo Frames palaikymas	Taip
Paketo buferio atmintis	2 MB

Saugumas

DHCP funkcijos	DHCP relay, DHCP server
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
IGMP tarpinis serveris	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
BPDU filtras / apsauga	Taip
Authentication type	IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+

Transliavimo grupiniu adresu ypatybės

Multicast palaikymas	Taip
Grupinių klausytojų paieškos (MLD) perėmimas	MLD v1/v2

Protokolai

GARP VLAN registracijos protokolas (GVRP)	Taip
---	------

Konstrukcija

Stovo montavimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip

Veikimo charakteristikos

Vidinė atmintis	1024 MB
Flash atmintis	64 MB
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	520,185 h

Energijos valdymas

Maitinimo šaltinis	AC
--------------------	----

Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50 - 60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	37,62 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Ethernetą (PoE)	Ne
--------------------------------	----

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	-20 - 50 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 95%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	10 - 90%
Šilumos sklaida	128,28 BTU/h

Svoris ir matmenys

Plotis	441 mm
Ilgis	270 mm
Aukštis	44 mm
Svoris	3,4 kg

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	616 mm
Pakuotės gylis	355 mm
Pakuotės aukštis	107 mm
Paketo svoris	4,73 kg

Sertifikatai

Atitikties sertifikatai	CE, Federalinė ryšių komisija (FCC), Žemos įtampos direktyva (LVD), RoHS
-------------------------	--

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	36,00cm × 62,00cm × 11,00cm
Svoris	4,43kg

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