D-Link DGS-1530-20/E tinklo komutatorius Valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Juoda

Gamintojas: **D-LINK** · Modelis: **DGS-1530-20/E** · EAN: **790069474620** · Prekės kodas: **650934**



356,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **294,96 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2 Web pagrįstas valdymas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 8 Konsolės prievadas: RJ-45
- ✓ 10G parama
- ✓ Adreso lentelės dydis: 16000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 112 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ Stovo montavimas Didinimas
- ✓ AC



Aprašymas

Powerful Insights

Comprehensive OAM support simplifies monitoring, troubleshooting, and enhances network performance

Simplified Management

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

The SIM feature lets you manage multiple switches as a virtual stack under one IP, streamlining operations and integration

Enhanced Security

Features includes VLANs, ACLs, Port Security, 802.1X, and RADIUS to protect data and manage access

Resilience Connectivity

G.8032 ERPS delivers sub-millisecond ring recovery for uninterrupted connectivity across critical operations

Scalable Network Growth

Easily scale and expand your network with physical stacking built to grow alongside your evolving business needs

Shielded for Stability

All copper ports include 6kV surge protection for reliability and protection against electrical spikes

Zero-Touch Setup, Infinite Scalability

Zero-Touch Provisioning (ZTP) streamlines setup by enabling devices to auto-configure without manual input. Simply hold the reset button for 5–10 seconds to trigger reboot and provisioning. ZTP speeds up deployment, minimizes errors, and ensures consistent configuration and ideal for large-scale networks.

Power on the switch and connect the cable to service LAN, then start ZTP

- Hold the reset button (5~10 sec)
- Get IP and settings from DHCP server
- Download firmware or configuration from TFTP server

Recover Instantly with Intelligent Stacking

Physical stacking lets multiple switches act as one, boosting scalability and resilience. It reroutes traffic automatically during failures, supports hot-swapping, and ensures seamless master switch failover. Shortest-path forwarding and trunked ports enhance bandwidth and reliability.

Smarter Multicast for Seamless Streaming

The rise of IPTV and multimedia streaming, efficient multicast management is crucial. IGMP/MLD snooping prevents duplicate streams and interference between STBs within the same VLAN, while ISM VLAN reduces redundant multicast traffic across VLANs—enhancing backbone efficiency and ensuring smoother streaming performance.

Dependable Power for Enterprise Networks

Reliable power is vital for uninterrupted network performance. D-Link switches support redundant power supply (RPS), enabling seamless failover during power loss. It's ideal for high-power devices and rack-mountable design ensures easy, secure integration into enterprise environments.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2

Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Eismo klasifikacija	Taip
ARP kontrolė	Taip
Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius	8
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
SFP+ modulio angų kiekis	2
USB „Type-A“ lizdų kiekis	1
Konsolės prievadas	RJ-45
USB 2.0 portų kiekis	1
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G parama	Taip
Portų mirroring	Taip
Pilnai abipusis (duplex)	Taip
Politika pagrįstas maršrutizavimas	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Auto MDI/MDI-X	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,1000,100 Mbit/ai
Automatinis suderinimas (Auto-negotiation)	Taip
VLAN palaikymas	Taip
VLANs skaičius	4096
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	16000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	112 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	83,33 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Jumbo Frames palaikymas	Taip
Paketo buferio atmintis	1,5 MB

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Saugumas	
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
Prieigos kontrolės sąrašo (ACL) išėjimas	1000
Prieigos kontrolės sąrašo (ACL) įėjimas	2000
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
MAC adresų filtravimas	Taip
SSH/SSL palaikymas	Taip
Apsauga nuo nesklandaus ryšio	Taip
Apsauginis slaptažodis	Taip
Authentication type	RADIUS, TACACS+
Transliavimo grupiniu adresu ypatybės	
Multicast palaikymas	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Taip
Didinimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip
Veikimo charakteristikos	
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	630098 h
Energijos valdymas	
Maitinimo šaltinis	AC
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	25,7 W
„Power over Ethernet“ (PoE)	
Maitinimas per Eternetą (PoE)	Ne
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	-5 - 50 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-20 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	0 - 95%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	0 - 95%
Šilumos sklaida	89 BTU/h
Svoris ir matmenys	

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Plotis	280 mm
Ilgis	180 mm
Aukštis	44 mm
Svoris	2 kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› Gaminio lankstinukas

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

D-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

D-Link Benelux
Postbus 48, 5480 AA Schijndel, NL
dlink.com

PLATINTOJAS

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