D-Link DGS-1210-28P Valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) 1U

Gamintojas: **D-LINK** · Modelis: **DGS-1210-28P/E** · EAN: **790069467783** · Prekės kodas: **650919**



477,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **394,96 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 28
- ✓ Adreso lentelės dydis: 16000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 56 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ 1U Stovo montavimas
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)





Aprašymas

Description

The DGS-1210 Series is the latest generation of D-Link Web Smart Switches featuring D-Link Green 3.0 technology. The series complies with the IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet standard. Support for IPv6 management and configurations ensure your network remains protected after the upgrade from IPv4 to IPv6*. By offering multiple management options, the DGS-1210 series allows quick deployment, infrastructure expansion, and seamless function upgrades. Targeting small and medium-sized businesses, the DGS-1210 Web Smart Switches provide functionality, security, and

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

manageability for a fraction of the standard cost of ownership. The new DGS-1210-28P is a PoE Web Smart Switch that provides 24 10/100/1000 Base-T PoE ports with 4 Gigabit SFP ports. In addition to IEEE 802.3af compliance, ports 1-4 provide up to 30 watts of power output following IEEE 802.3at. The design allows more flexibility in power allocation for a variety of powered devices with affordable installation costs.

Energy Saving

DGS-1210 switches are capable of conserving power without sacrificing operational performance or functionality by using D-Link Green 3.0 technology. Using the Energy Efficient Ethernet standard, the network will automatically decrease the power usage when traffic is low with no setup required. For environments not fully supporting the standard, DGS-1210 switches offer advanced power-saving settings including port shutoff and standby, LED shutoff, and system hibernation based on custom time profiles. The time profiles can also be applied to the PoE switch so that unnecessary power consumption can be saved during off hours. The DGS-1210 Series switches can also detect the length of connected cables to automatically reduce power usage on shorter cable connections.

Easy Management

The D-Link Web Smart Switch series is designed for easy management. All configurations can be made through a Web interface regardless of the host PC’s operating system. In the first installation, the SmartConsole Utility will automatically discover all D-Link Smart switches in the network, allowing administrators to assign IP addresses and the subnet mask quickly. It also allows simultaneous firmware upgrades to multiple switches, saving a great deal of time. Important management commands, such as download firmware or configuration file, offer a sophisticated method of batch operations for multiple switches.

Auto Surveillance VLAN and Voice VLAN

The D-Link Web Smart series automates the process of setting up IP surveillance and VoIP devices on a network. Auto Surveillance VLAN consolidates data and surveillance video transmission through the network, sparing businesses the expense of maintaining dedicated facilities. ASV also protects the quality of real-time video by grouping IP surveillance devices on a single high priority VLAN. This ensures that surveillance video streams will not be affected when ordinary data traffic are at their highest levels. Similarly, the Auto Voice VLAN guarantees clear quality and efficient transmission for all voice communication.

Extensive Layer 2 Features

Equipped with a complete line-up of L2 features, these switches include IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree, and Link Aggregation Control Protocol (LACP). The IEEE 802.3x Flow Control function allows servers to directly connect to the switch for fast, reliable data transfer. At 2000 Mbps Full Duplex, the Gigabit ports provide high-speed data pipes to servers with minimum data transfer loss. Network maintenance features include Loopback Detection and Cable Diagnostics. Loopback Detection is used to detect loops created by a specific port and automatically shut down the affected port. The Cable Diagnostic feature designed primarily for administrators and customer service representatives, can rapidly discover the type of error and determine the cable quality.

Secure your Network

D-Link’s innovative Safeguard Engine protects the switches against traffic flooding caused by virus attacks. The switches also support 802.1X port-based authentication, allowing the network clients to be authenticated through external RADIUS servers. In addition, the Access Control List (ACL) feature enhances network security and protects the network by screening traffic from illegal MAC or IP addresses. ARP Spoofing Prevention prevents malicious intruders from sending massive fake ARP messages through a manipulated source. This protects important data from being stolen by Man-in-the-Middle attacks, and prevents wasting CPU cycles on these packets. For added security, the DHCP Server Screening feature blocks rogue DHCP server packets from user ports to prevent unauthorized IP assignment.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos

Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius	28
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (varinis) portų kiekis	24
2,5 Gb eterneto (laidinių) lizdų skaičius	0
10 Gb eterneto (varinių) lizdų skaičius	0
SFP modulio angų kiekis	4
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Portų mirroring	Taip
Pilnai abipusis (duplex)	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
VLANs skaičius	4094
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	16000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	56 Gbit/s
Saugumas	
DHCP funkcijos	DHCP server, DHCP client
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
MAC adresų filtravimas	Taip
SSH/SSL palaikymas	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Taip
Didinimas	Ne
Forma	1U
Ventiliatorių skaičius	3 ventiliatorius(iai / ių)
Energijos valdymas	
Energijos suvartojimas	238,4 W

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.

„Power over Ethernet“ (PoE)	
Maitinimas per Eternetą (PoE)	Taip
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%
Svoris ir matmenys	
Plotis	440 mm
Ilgis	250 mm
Aukštis	44 mm
Svoris	3,7 kg
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	365 mm
Pakuotės gylis	521 mm
Pakuotės aukštis	92 mm
Paketo svoris	4,93 kg
Sertifikatai	
Sertifikavimas	FCC Class A CE Class A ICES-003 VCCI Class A C-Tick BSMI
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	52,00cm × 37,00cm × 9,00cm

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

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.