

D-Link DGS-1100-16V2 tinklo komutatorius Valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Juoda

Gamintojas: **D-LINK** · Modelis: **DGS-1100-16V2** · EAN: **790069451768** · Prekės kodas: **738263**



137,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **113,97 €**

Sandėlyje



Prekę internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2 Web pagrįstas valdymas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų skaičius: 16
- ✓ 10BASE-T, 10BASE-TX, 1000BASE-T
- ✓ Adreso lentelės dydis: 8000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 32 Gbit/s
- ✓ Stovo montavimas



Aprašymas

Powerful Switching for your Business

The DGS-1100 Series is a range of powerful switches that offer a lot of bang for your buck. They are great for busy SMBs who expect a lot of their network, including support for surveillance and VoIP. They are packed with traffic management & optimization features that keep your network congestion free. Meanwhile, management tools are flexible and intuitive, making your life easier.

Gigabit Ethernet Speeds

Take your Ethernet speeds to the next level with Gigabit Connectivity

Cutting Edge Green Technology

Innovative D-Link Green power saving features keep your budget in check

Manage Anywhere, Anytime

Remote setup & management is easy, and can be done from anywhere.

Easy to Use & Easy to Install

D-Link Network Assistant Utility (DNA) can quickly discover and do initial setup for D-Link Networking devices such as the DGS-1100 Series, which greatly improves efficiency for solution deployment.

VLANs: Stronger Security & Better Traffic Management

Relatively easy to set up, VLANs can be a big boon for your network. They can isolate sensitive areas of your network, keeping them safe from those with malicious intent, or keeping bandwidth open for latency-sensitive traffic such as VoIP.

For Voice

If VoIP calls make up a large slice of your network usage, separating them onto their own VLAN can ensure they get the bandwidth they need for smooth conversations without lag or jitters.

For Surveillance

If you have surveillance cameras and devices attached to your network, putting them onto their own VLAN keeps surveillance footage running seamlessly. At the same time, it can help prevent a variety of malicious attacks by restricting access to different network areas.

Green Technology

D-Link Green technology enables the DGS-1100 Smart Managed Switches to save power without sacrificing performance. Most of the models in the series utilize a fanless design, for silent and energy-efficient operation. All are IEEE 802.3az-compliant and feature Link Status detection and Time-Based PoE.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Sistemos įvykių žurnalas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų skaičius	16
Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0

Tinklas

Tinklo standartai	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G parama	Ne
Varinių eternetų kabelių technologija	10BASE-T, 10BASE-TX, 1000BASE-T
Portų mirroring	Taip
Pilnai abipusis (duplex)	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotumas	Taip
Auto MDI/MDI-X	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
Head-of-line (HOL) blokavimas	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000 Mbit/s
Automatinis suderinimas (Auto-negotiation)	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	Port-based VLAN, Voice VLAN
VLANs skaičius	128

Duomenų perdavimas

Adreso lentelės dydis	8000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	32 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	23,81 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Eilių skaičius	4
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	9216
Paketo buferio atmintis	4,1 MB

Saugumas

DHCP funkcijos	DHCP client
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	SNMP, SSL/TLS
Eilių planavimo algoritmai	SPQ, Weighted Round Robin (WRR)

Transliavimo grupiniu adresu ypatybės

Multicast palaikymas	Taip
----------------------	------

Konstrukcija

Stovo montavimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip

Veikimo charakteristikos

Integruotas procesorius	Taip
Procesoriaus dažnis	125 MHz
Atminties tipas	DRAM
Flash atmintis	16 MB
Garso lygis	0 dB
Be ventiliatoriaus	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	710519 h

Energijos valdymas

AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
Galios suvartojimas (maks.)	10,1 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Eternetą (PoE)	Ne
-------------------------------	----

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	-5 - 50 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	0 - 95%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	0 - 95%
Darbinis aukštis	0 - 2000 m
Šilumos sklaida	34,46 BTU/h

Svoris ir matmenys

Plotis	280 mm
Ilgis	180 mm
Aukštis	44 mm
Svoris	1,27 kg

Sertifikatai

Sertifikavimas	EMI FCC A, CE A, VCCI A, C-Tick, BSMI, CCC cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC
----------------	---

Logistikos duomenys

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

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	38,00cm × 28,00cm × 6,00cm
Svoris	2,22kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › Naudojimo instrukcija
- › Gaminio lankstinukas
- › Atitikties deklaracija

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

D-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

D-Link Benelux

Postbus 48, 5480 AA Schijndel, NL
[dlink.com](https://www.dlink.com)

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

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

Saugos dokumentai

- › Atitikties deklaracija