

## D-Link DGS-1100-10MPV2 verkkokytkin Hallittu L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet -tuki 1U musta

**Tuotemerkki** : D-Link

**Tuotekoodi**: DGS-1100-10MPV2



**Tuotteen nimi** : DGS-1100-10MPV2

D-Link DGS-1100-10MPV2. Kytkin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L2. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 8. Täysin kaksipuolinen. MAC-osoitetaulukko: 8000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 20 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE.... Power over Ethernet -tuki. Telineasennus, Kotelo: 1U

### Hallintaominaisuudet

Kytkin tyyppi *	Hallittu
Kytinkerros	L2
Quality of Service -tuki	✓
Verkkosivupohjainen hallinta	✓

### Liitettävyys

Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	8
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
SFP -moduulipaikkojen määrä	2

### Verkko

Verkkostandardit *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G-tuki *	✗
Täysin kaksipuolinen	✓
Puolidupleksi	✓
Virranhallinnan tuki	✓
Linkkien yhdistäminen	✓
Nopeuden rajoitus	✓
Auto MDI/MDI-X	✓
Head-of-line (HOL) blocking	✓
Auto-negotiaatio	✓
VLAN-tuki	✓
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	Port-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
VLAN:ien määrä	4094

### Datasiirto

Kytkentäkapasiteetti *	20 Gbit/s
Forwarding rate	14,88 Mpps
MAC-osoitetaulukko *	8000 entries
Jonojen määrä	4
Jumbo Frames -tuki	✓
Jumbo frames	9216
Laitteen puskurimuistiin	4,1 MB

### Suojaus

IGMP snooping	✓
Tietoturva-algoritmit	SSL/TLS
Queue scheduling algorithms	Weighted Round Robin (WRR)

### Monilähetysominaisuudet

Multicast-tuki	✓
----------------	---

### Suunnittelu

Telineasennus *	✓
Kotelo	1U
Tuotteen väri	musta

### Suorituskyky

Flash-muisti	16 MB
Melutaso	37 dB
Keskimääräinen vikaantumisaika	406887 h

### Virranhallinta

AC-syöttöjännite	100 - 240 V
AC-syöttötaajuus	50 - 60 Hz
Tehonkulutus (maks.)	164,6 W

### Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet -tuki *	✓
Power over Ethernet plus (PoE +) -porttien määrä	8
Power over Ethernet (PoE) arvioitu kokonaismäärä	130 W

### Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila (T-T)	-10 - 50 °C
Varastointilämpötila	-40 - 70 °C
Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	0 - 95%
Säilytysympäristön kosteus	0 - 95%
Lämmön poisohjaus	118,1 BTU/h

### Paino ja mitat

Tuotteen leveys	280 mm
Tuotteen syvyys	180 mm
Tuotteen korkeus	44 mm
Paino	1,5 kg

### Sertifikaatit

Sertifiointi	FCC A, CE A, VCCI A, C-Tick, BSMI cUL, UL, LVD, CB, BSMI
--------------	--

### Logistiikkatiedot

Harmonoidun järjestelmän nimikkeistökoodi (HS)	85176990
--	----------



0790069453328



790069453328

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 14-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date