


# STIKALO 5-PORT D-LINK 100/1000 (DGS-1005D)

**22,99€**

**SKU:** 102068
**Kategorije:** Mrežna oprema, Stikala

## OPIS IZDELKA

DGS-1005D 5-portno gigabitno namizno stikalo je član D-Linkove linije SOHO naprav, ki vam omogoča enostavno rast in razširitev vašega omrežja. D-Link-ova "zelena" tehnologija varčuje z energijo, zmanjšuje toploto in podaljšuje življenjsko dobo, ne da bi pri tem žrtvovali zmogljivost in funkcije.

To kompaktno stikalo ponuja 5 vtičev & Play Connections za majhne pisarne, delovne skupine in oddelčna omrežja z 10/100/1000 Mbit. Gigabitno stikalo ne potrebuje ventilatorja in je zato idealno za uporabo neposredno na delovnem mestu.

DGS-1005D podpira hitrosti do 2000 Mbit/s (full duplex) in nadzor pretoka v skladu z IEEE 802.3x za hiter in neprekinjen prenos podatkov. Za časovno kritične aplikacije namizno stikalo podpira protokol 802.1p (QoS).

Funkcije za varčevanje z energijo z dlink|zeleno

Z dlink|green integriramo funkcije za varčevanje z energijo v DGS-1005D. Prihranke do 44 % je mogoče doseči brez žrtvovanja zmogljivosti in funkcionalnosti. Stroški delovanja se zmanjšajo, življenjska doba stikala pa se podaljša zaradi manjšega odvajanja toplote.

### Ključne funkcije

| | |
|---|---|
| | **Splošno** |
| Vrsta stikala | Neupravljano |

| | |
|---|---|
| Raven stikala | L2 |
| Osnovna preklopna vrsta ethernetnih vrat RJ-45 | Gigabitni Ethernet (10/100/1000) |
| Število osnovnih preklopnih vrat RJ-45 Ethernet | 5 |
| Full Duplex | Da |
| Tabela naslovov MAC | 2000 vnosov |
| Zmogljivost usmerjanja/preklopa | 10 Gbps |
| Omrežni standard | IEEE 802.1p,IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3az,IEEE 802.3u |
| DC vhodna napetost | 5 V |

**Dolge podrobnosti**

| | |
|---|---|
| | **Oblikovanje** |
| Namestitev v stojalo | Ne |
| Barva izdelka | Črna |
| Material ohišja | Plastika |
| LED indikatorji | Da |
| | **Funkcije upravljanja** |
| Vrsta stikala | Neupravljano |
| Raven stikala | L2 |
| Podpora za kakovost storitve (QoS) | Da |
| | **Vrata in vmesniki** |
| Število osnovnih preklopnih vrat RJ-45 Ethernet | 5 |
| Osnovna preklopna vrsta ethernetnih vrat RJ-45 | Gigabitni Ethernet (10/100/1000) |
| | **Napajanje prek Etherneta (PoE)** |
| Napajanje prek Etherneta (PoE) | Ne |
| | **Prenos podatkov** |
| Tabela naslovov MAC | 2000 vnosov |
| Zmogljivost usmerjanja/preklopa | 10 Gbps |
| Shrani in posreduj | Da |
| Podpora za Jumbo Frames | Da |
| Jumbo okvirji | 9216 |
| Hitrost posredovanja paketov (1 Gbit/s) | 1488000 pps |
| Hitrost posredovanja paketov (100 Mbit/s) | 148800 pps |
| Hitrost posredovanja paketov (10 Mbit/s) | 14880 pps |
| Prostor medpomnilnika paketov | 0,128 MB |
| | **Omrežje** |

| | |
|---|---|
| Omrežni standard | IEEE 802.1q,IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3az,IEEE 802.3u |
| Podpora 10G | Ne |
| Full Duplex | Da |
| Samodejni MDI/MDI-X | Da |
| Stopnje prenosa podatkov Ethernet LAN | 10,100,1000 Mbit/s |
| Podprto samoučenje naslovov Mac | Da |
| | **Uspešnost** |
| DC vhodna napetost | 5 V |
| Vhodni tok | 1A |
| Poraba energije (maks.) | 2,01 W |
| | **Pogoji delovanja** |
| Temperaturno območje delovanja | 0 - 40 °C |
| Temperaturno območje shranjevanja | -10 - 70 °C |
| Delovna relativna vlažnost | 10 - 90 % |
| Vlažnost pri skladiščenju | 5 - 90 % |
| | **Teža in mere** |
| Širina | 111 mm |
| Globina | 75 mm |
| Višina | 30 mm |
| Teža | 80 g |
| | **Podatki o embalaži** |
| Navodila za uporabo | Da |
| | **Storitve** |
| Srednji čas med napakami (MTBF) | 1142330 h |