

Link do produktu: <https://dabe.pl/d-link-switch-deskstop-101001000-5-port-p-1948.html>



## D-LINK Switch desktop 10/100/1000 5-Port

Cena brutto	<b>150,97 zł</b>
Cena netto	<b>122,74 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>DGS-1005D</b>
Producent	<b>D-Link</b>

### Opis produktu

#### 5-portowy biurkowy przełącznik gigabitowy (wersja Green Ethernet)

Przełącznik biurkowy DGS-1005D (wersja Green Ethernet) to rozwiązanie dla biur domowych oraz małych i średnich firm, które realizuje koncepcję oszczędności energii w obszarze sieci.

**Funkcje oszczędzania energii**Przełącznik DGS-1005D (wersja Green Ethernet) reaguje na wyłączenie podłączonego urządzenia, ustawiając odpowiedni port w stan gotowości, który wymaga mniejszej mocy. Ponadto przełącznik jest w stanie określić długość kabla ethernetowego i dostosować do niej pobór mocy, co pozwala zmniejszyć nadmiarową moc, która byłaby rozpraszana w postaci ciepła. Te dwie funkcje pozwalają łącznie zmniejszyć pobór mocy przełącznika nawet o 27%\*.

\* Przy założeniu, że komputery PC są używane przez 10 godzin na dobę, wyłączone przez 14 godzin na dobę i połączone z przełącznikiem kablami o długości 20 m.

**5 miedzianych portów gigabitowych**Dzięki zastosowaniu do transmisji skrętek miedzianych kategorii 5 lub wyższej tych pięć portów umożliwia szybkie uzyskanie w serwerach połączeń gigabitowych bez potrzeby instalowania nowych, kosztownych kabli światłowodowych. Porty gigabitowe zapewniają serwerom wydzielone pasmo 2000 Mb/s w trybie pełnoduplexowym. Dzięki temu stacje robocze mają jednoczesny dostęp do danych na serwerze bez „wąskich gardeł”.

#### Kontrola przepływu IEEE 802.3x

Funkcja ta umożliwia regulowanie przepływu danych pomiędzy przełącznikiem i serwerem w celu zagwarantowania niezawodnej transmisji. Przy 2000 Mb/s w trybie pełnoduplexowym przełącznik zapewnia szybkie łącza danych z serwerami z minimalnym poziomem utraty danych w czasie transmisji.

#### Automatyczne rozpoznawanie kabla krosowego (MDI/MDIX)

Wszystkie porty obsługują automatyczne rozpoznawanie kabla krosowego (MDI/MDIX). Eliminuje to konieczność stosowania kabli krosowych lub portów do łączy nadrzędnych (uplink). Każdy port można po prostu połączyć z serwerem, koncentratorem lub przełącznikiem za pomocą zwykłego kabla bezpośredniego typu skrętka.

**Instalacja typu „podłącz i pracuj”**Przełącznik integruje się bez problemów z dotychczas używanymi urządzeniami sieciowymi, bez względu na to, czy jest to sieć Ethernet, Fast Ethernet, czy Gigabit Ethernet, dzięki czemu nie ma potrzeby wymiany sprzętu lub oprogramowania. Sieć można uruchomić w kilka minut — wystarczy podłączyć kable do przełącznika. Przełącznik integruje się bez problemów z dotychczas używanymi urządzeniami sieciowymi, bez względu na to, czy jest to sieć Ethernet, Fast Ethernet, czy Gigabit Ethernet, dzięki czemu nie ma potrzeby wymiany sprzętu lub oprogramowania. Sieć można uruchomić w kilka minut — wystarczy podłączyć kable do przełącznika

#### Specyfikacja:

5 portów 10/100/1000Base-T  
Magistrala przełączająca 10 Gbps  
Do 27% mniejszego zużycia energii przez przełącznik  
Auto MDI/MDIX na wszystkich portach

---

Bezpieczny schemat przełączania Store-and-Forward  
Regulacja trybu Full/half-duplex przy prędkościach Ethernet/Fast Ethernet  
2000 Mbps full duplex dla prędkości Gigabit Ethernet  
Wsparcia dla IEEE 802.3x Flow Control  
Prosta instalacja Plug-and-play