

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/switch-dsp1-1005-5-port-1gb-s-desktop-dsp1-1005-p-38985.html>

Switch DSP1-1005 5-PORT 1GB/S DESKTOP DSP1-1005



Cena brutto	43,99 zł
Cena netto	35,76 zł
Numer katalogowy	NULAGSW5P000002
Kod producenta	DSP1-1005
Kod EAN	5901969415698
Przepustowość (switche Gbps)	10
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	5
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Desktop (PC/Switche)
Pobór mocy	2.15
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3i 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3x (Flow-Control)
Zasilanie	AC: 100-240 V, 50/60 Hz, 0.3 A; DC: 5 V, 1.0 A
Waga	110
Wymiary	82 x 52 x 22 mm
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	24 mc.
Liczba portów QSFP+	Brak
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar tablicy adresów MAC	2000
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba portów SFP	Brak
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Zewnętrzny
Warstwa przełączania (switche)	L2
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Nie

Opis produktu

Lanberg DSP1-1005 to niewielkich rozmiarów niezarządzalny desktopowy przełącznik, wyposażony w 5 portów Gigabit Ethernet. Urządzenie jest niewielkie i poręczne oraz działa na zasadzie Plug&Play. Przełącznik zapewnia wsparcie funkcji przełączania dla 5 portów RJ-45 10/100/1000 Mbps wraz z automatyczną negocjacją połączenia oraz obsługą MDI-MDIX.

Switch Lanberg idealnie sprawdza się w domowych warunkach, dzięki bardzo małym rozmiarom oraz zastosowaniu cichego chłodzenia. Czarna kolorystyka oraz elegancka smukła obudowa, sprawiają że urządzenie pasuje do niemal każdego wnętrza. Urządzenie jest przystosowane do zastosowań biurowych, w tym SOHO oraz SMB. Przełącznik zapewnia też odpowiednią wydajność, spełniającą wymagania stawiane przez użytkowników w segmencie przełączników.

Funkcja automatycznego rozpoznawania i adaptacji do typu podłączanego kabla sieciowego (prostego lub skrosowanego), eliminuje konieczność stosowania tylko jednego rodzaju okablowania, jak również portów typu uplink, pozwalając na jednoczesną redukcję niepotrzebnych kosztów. Przełącznik wspiera tryb half-duplex oraz full duplex dla połączeń między urządzeniami. Funkcja Flow control pozwala za to, na kontrolę przepływu danych unikając w ten sposób zatoru na porcie w przypadku, gdy jedno z urządzeń odbiorczych nie jest w stanie odebrać wystarczającej ilości otrzymywanych danych.

Przełącznik Lanberg to gwarancja połączenia wysokiej jakości, automatyzacji i szeregu funkcjonalności, zapewniających działanie urządzenia bez nadmierowej ingerencji użytkownika.

Cechy oraz funkcjonalności:

- 5 portów RJ-45 10/100/1000 Mbps z funkcją automatycznej negocjacji połączenia,
- Plug-and-play - urządzenie nie wymagające jakiegokolwiek dodatkowej konfiguracji,
- Wsparcie funkcjonalności MDI/MDIX, MAC-learning, MAC-aging,
- Obsługa IEEE 802.3az (oszczędny Ethernet),
- Funkcja kontroli przepływu danych (flow control): back pressure @ half-duplex oraz IEEE 802.3x @ full duplex,
- Topologia: Gwiazda,
- Protokół: CSMA/CD,
- Obsługa tablicy adresów MAC: 2K,
- Przepustowość przełączania: 10.0 Gbps,
- Pasywne chłodzenie zapewniające cichą pracę przełącznika,
- Otwory do montażu naściennego.