

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

## 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.