

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/switch-poe-desktop-5-port-1gb-dsp3-1005-60w-p-238451.html>

## Switch POE + Desktop 5 port 1GB DSP3-1005-60W



Cena brutto	<b>119,99 zł</b>
Cena netto	<b>97,55 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NULAGSW5P000005</b>
Kod producenta	<b>DSP3-1005-60W</b>
Kod EAN	<b>5901969427790</b>
Port konsoli	<b>Nie</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>
Wymiary	<b>Wysokość: 22.3 mm Długość: 93 mm Szerokość: 65.7 mm</b>
Liczba portów COMBO	<b>Brak</b>
Zasilanie	<b>100~240V AC 1.8A</b>
Liczba portów QSFP+	<b>Brak</b>
Pobór mocy	<b>65</b>
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	<b>Brak</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>10</b>
Klasa przełącznika	<b>Niezarządzalny</b>
Wentylator (switche)	<b>Nie</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>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>2000</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Przełącznik PoE+ typu desktop (DSP3-1005-60W) Skrócona instrukcja obsługi Zasilacz: model DSP3-1005-60W: AC 100 V ~ 240 V, 50 / 60 Hz, 1.8 A, DC 53 V, 1.12A</b>
Liczba portów PoE+	<b>4</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE+ IEEE 802.3i 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3x (Flow-</b>

	Control)
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Typ obudowy	<b>Desktop (PC/Switche)</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>5</b>

## Opis produktu

**Lanberg DSP3-1005-60W** to niewielkich rozmiarów niezarządzalny desktopowy przełącznik PoE+, wyposażony w 5 portów Gigabit Ethernet, w tym 4 PoE z realnym 60 W budżetem PoE dla urządzeń końcowych w tym standardzie. To niezwykle poręczne urządzenie działa na zasadzie Plug-and-Play. Przełącznik zapewnia wsparcie funkcji przełączania dla 5 portów RJ-45 10/100/1000 Mbps wraz z automatyczną negocjacją połączenia oraz obsługą MDI-MDIX.

DSP3 charakteryzuje zastosowanie zewnętrznego zasilacza umożliwiającego pracę przełącznika w trybie PoE/PoE+ oraz zastosowanie standardów IEEE 802.3af oraz IEEE 802.3at. Switch Lanberg idealnie sprawdza się w domowych warunkach, dzięki bardzo małym rozmiarom (jak wersja DSP2 oraz zastosowaniu pasywnego 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. Bez wątplenia znajdzie zastosowanie również w zakresie monitoringu, CCTV, alarmów, zabezpieczeń oraz IT. Przełącznik zapewnia też odpowiednią wydajność, spełniającą wymagania stawiane przez użytkowników w segmencie przełączników. Główne funkcje:

Inteligentna funkcja odłączania portów po przekroczeniu budżetu PoE. W każdym momencie, w którym budżet zostanie przekroczony (np. poprzez urządzenie podłączone do portu 1), switch rozpocznie rozłączanie portów PoE+ zaczynając od najwyższej numeracji, aż po mniejsze do momentu w którym suma obciążeń nie przekroczy dostępnego budżetu, zachowując przy tym nienaruszoną pracę pozostałych portów. Te, które zostaną odłączone będą w efekcie non-stop wyłączane i włączane. Funkcja automatycznego rozpoznawania i dopasowania 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,
- 60 W realnego, łącznego budżetu PoE,
- Porty PoE+: 4x (1 ~ 4),
- Porty Uplink: 1x (5-ty port),
- Obsługa standardów PoE: IEEE 802.3af (15 W), IEEE 802.3at (30 W),
- Plug-and-Play - urządzenie nie wymagające jakiegokolwiek dodatkowej konfiguracji,
- Wsparcie funkcjonalności MDI/MDIX, MAC-learning, MAC-aging,
- 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 Gbps,
- Pasywne chłodzenie zapewniające cichą pracę przełącznika,
- Otwory do montażu ściennego.

### Interfejs:

- Zasilacz: zewnętrzny (AC: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 1.8 A; DC: 53 V, 1.12 A),
- Przełącznik: 48 V ~ 57 V, max. 3 A,
- Pobór prądu: max. 65 W,
- Diody LED sygnalizujące pracę: Zasilanie, porty LAN (Link/Act/PoE+),