

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/lanberg-switch-poe-19inch-6-port-100mb-4-ports-poe-30wport-max-60w-dsp3-0105-60w-unmanaged-p-58465.html>



## LANBERG switch PoE 19inch 6-port 100MB 4 ports PoE 30W/port max 60W DSP3-0105-60W unmanaged

Cena brutto	<b>94,14 zł</b>
Cena netto	<b>76,53 zł</b>
Dostępność	<b>Ostatnie sztuki</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>4105705</b>
Kod producenta	<b>RSFE-4P-2FE-60</b>
Kod EAN	<b>5901969428797</b>

### Opis produktu

#### Opis

Przełącznik PoE+ jest nieodzownym urządzeniem aktywnym w każdej strukturze sieciowej, wykorzystującej transmisję zasilania poprzez okablowanie strukturalne. RSFE-4P-2FE-60 jest dedykowany do wszelkich instalacji: domowych, firmowych, niskoprądowych, monitoringowych, IP, VoIP, sieci telewizji kablowych, a w szczególności znajdzie zastosowanie w infrastrukturze alarmowej, przeciwpożarowej oraz kontroli dostępu.

Oprócz pierwotnej funkcji przełącznika, czyli obsługi ruchu ramek Ethernet między portami, dodatkowo zapewnia zasilanie każdego urządzenia w standardzie PoE / PoE+ - 802.3af oraz at. Umożliwia to dostarczanie do urządzeń mocy łącznie nawet do 60 W. A to wszystko razem z równoczesną transmisją danych do nich. Pozwala to zaoszczędzić zasoby, miejsce oraz czas jaki należałoby przeznaczyć na montaż osobnej instalacji elektrycznej oraz sieciowej. Jest to szczególnie istotne, jeśli sieć jest rozproszona, a jej urządzenia końcowe nie mają dostępu do źródła zasilania, tym bardziej gdy są montowane na zewnątrz.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Rozwiązanie bez kompromisów**

Switch został wyposażony łącznie w 6 portów, w tym 4 porty PoE+ oraz 2 Uplink. Przemysłowa konstrukcja i dbałość o jakość komponentów zapewnia użytkownikowi aż do 60 W całkowitej realnej mocy dla urządzeń końcowych. W przypadku systemów monitoringu / kontroli jest to szczególnie przydatne, ponieważ pozwala użytkownikowi zgrywać zapis z kamer do rejestratora przy jednoczesnym udostępnianiu strumienia dalej (na drugim porcie), np. w lokalnej sieci lub w Internecie.

- **Inteligentna funkcja odłączania portów**

Lanberg w przełącznikach serii RS wprowadził zaawansowane rozwiązanie, które poprzez prostotę zasady działania, eliminuje wszelkie wątpliwości, co do mechaniki działania portów. W momencie, w którym budżet PoE zostanie przekroczony (np. poprzez urządzenie podłączone do portu 1), switch rozpocznie rozłączanie portów PoE, zaczynając od najwyższej numeracji do momentu, w którym suma obciążeń nie przekroczy dostępnego budżetu; zachowując przy tym nienaruszoną pracę pozostałych portów. Te, które zostaną odłączone będą w efekcie naprzemiennie wyłączane i włączane. Funkcja jest przede wszystkim dedykowana do wymagających zastosowań, które kładą nacisk na bezpieczeństwo i ciągłość pracy, gdzie część urządzeń musi działać bez przerwy niezależnie od sytuacji. W takich przypadkach switch Lanberg pozwoli użytkownikowi zabezpieczyć nierzalniczne urządzenia, poprzez podłączenie ich do najniższych numeracją portów.

- **Tryb Extend do 250 metrów**

Standardowe switche zgodnie ze standardem zapewniają możliwość pracy urządzeń w odległości do 100 m na jednym odcinku kabla. Jednakże czasem okazuje się, że ze względu na rozległą sieć szkieletową oraz złożone środowisko, podczas opracowywania okablowania i sieci wymagane jest niestandardowe rozwiązanie, które wykracza poza standard. W przypadku rozwiązań monitoringowych jest to dość często występujący problem, najczęściej wynikający ze zbyt dużej odległości między urządzeniem dystrybucyjnym a urządzeniem końcowym. Przełącznik Lanberg posiada funkcję umożliwiającą transmisję danych oraz zasilania PoE+ do 250 m na jednym odcinku kabla. Wystarczy przełączyć przycisk na pozycję "PoE+ Extend 250 m" na obudowie, aby zapewnić działanie na dłuższym odcinku dla portów 1 ~ 4. Rozwiązanie zostało wprowadzone z myślą o systemach monitoringu oraz IP jak i kontroli dostępu,

szczególnie jeśli urządzenia końcowe znajdują się na zewnątrz bez możliwości instalacji dodatkowych punktów dystrybucyjnych sieci.

- **Ochrona przeciwprzebieciowa**

Sam przełącznik, jak i urządzenia do niego podłączone, są wielokrotnie narażane na różne zagrożenia, w tym na wyładowania prądu, które mogą przepływać zarówno przez kable zasilające, jak i sieciowe. Mając na uwadze bezpieczeństwo urządzeń, jak i ich użytkowników, Lanberg wyposażył przełącznik w zintegrowany układ ochronny przeciw wyładowaniom, zapewniający zabezpieczenie wszystkim portom, skutecznie zmniejszając ich uszkodzenia z powodu gwałtownego wzrostu napięcia. W standardowych warunkach praca w sieci będzie odbywać się dalej bez zakłóceń, switch będzie kontynuował pracę bez jakichkolwiek przerw, a użytkownik zyskuje bezpieczeństwo pracy urządzenia, jak i infrastruktury.

Produkt:	
Nazwa:	LANBERG switch PoE 19inch 6-port 100MB 4 ports PoE 30W/port max 60W DSP3-0105-60W unmanaged
Opis:	Lanberg RSFE-4P-2FE-60 - Przełącznik - niezarządzalny - 2 x 10/100 (uplink) + 4 x 10/100 (PoE+) - stacjonarny, montowany na ścianie - PoE+ (60 W)
EAN:	5901969428797
Gwarancja producenta:	36 miesięcy w serwisie
Ogólne	
Rodzaj urządzenia:	Przełącznik - 6 porty - niezarządzalny
Rodzaj obudowy:	Stacjonarny, montowany na ścianie 1U
Podtyp:	Fast Ethernet
Porty:	2 x 10/100 (uplink) + 4 x 10/100 (PoE+)
Zasilanie przez Ethernet:	PoE+
Budżet poE:	60 W
Wykonanie:	Przepustowość przełączania: 1,2 Gbps
Wielkość tablicy adresów MAC:	1K wpisów
Cechy:	Sterowanie przepływem, 4KV ESD Protector
Zgodność z normami:	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	4 x 100Base-TX RJ-45 PoE+ - 30 W 2 x 100Base-TX RJ-45 uplink
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy wewnętrznej
Wymagane napięcie:	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Zużycie energii w trybie aktywności:	65 wat
Różne	
Zestaw do montowania w stojaku:	Dołączony
Zgodność z normami:	RoHS, IP20
Wymiary i waga	
Szerokość:	20 cm
Głębokość:	11.8 cm
Wysokość:	4.445 cm
Waga:	730 g
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	40 °C
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	70 °C

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.