Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:55

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/lanberg-switch-16x-100mbpoe2x-comboniezarzadzalny-rack-19-250w-p-45996.html



Lanberg switch 16x 100Mb PoE+/2x Combo niezarządzalny rack 19" 250W

Cena brutto	**470 zł**
Cena netto	**382 zł**
Cena poprzednia	~~**564 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**RSFE-16P-2C-250**
Kod EAN	**5901969429305**
Producent	**LANBERG**

Opis produktu

Lanberg switch 16x 100Mb PoE+/2x Combo niezarządzalny rack 19" 250W

Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **208 mm**
- Liczba portów LAN 10/100: **16 szt.**
- Model: **Lanberg switch**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3afIEEE 802.3atIEEE 802.3iIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow control**
- Porty PoE: **16 szt.**
- Producent: **LANBERG**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **16**
- Szerokość: **320 mm**
- Typ: **niezarządzalny**
- Wysokość: **45 mm**
- Nazwa producenta / importera: **LANBERGImpakt S.A.Stanisława Lema 1662-050 MosinaPolskaEmail: product@impakt.com.pl**

DLA NIEGO ZASILANIE TO NIE PROBLEM: PROSTY I FUNKCJONALNY SWITCH POE+ LANBERG Przełącznik PoE+ jest nieodzownym urządzeniem aktywnym w każdej strukturze sieciowej, wykorzystującej transmisję zasilania poprzez okablowanie strukturalne. RSFE-16P-2C-250 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 250 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. ROZWIĄZANIE BEZ KOMPROMISÓW - REALNY BUDŻET POE: 250W Switch został wyposażony łącznie w 18 portów, w tym 16 porty PoE+ (Fast Ethernet) oraz 2 Uplink (Combo Gigabit). Przemyślana konstrukcja i dbałość o jakość komponentów zapewnia użytkownikowi aż do 250 W całkowitej realnej mocy dla urządzeń końcowych, co oznacza możliwość podłączenia równocześnie: ◦16 urządzeń w standardzie IEEE 802.3af (max. 15 W per port) lub, ◦8 urządzeń w standardzie IEEE 802.3at (max. 30 W per port), Pozostałe 2 porty (Uplink) dedykowane są do wymiany ruchu danych między 16 portami PoE+ a zewnętrznymi urządzeniami. 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 POE Nie zawsze do końca jest wiadome, jak zachowają się switch w momencie przekroczenia dostępnego budżetu PoE. Możliwości jest kilka: zostanie odłączony port, który przekracza budżet lub losowy lub najnowszy podłączony. W ostatnim przypadku jaka będzie ich kolejność po zaniku prądu i jego przywróceniu kiedy wszystkie są jednocześnie wpięte do switcha? Lanberg w przełącznikach serii RS wprowadził nowatorskie rozwiązane, 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 pozostaną w tym stanie aż nie zmaleje obciążenie PoE. 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 switche Lanberg pozwolą użytkownikowi zabezpieczyć newralgiczne urządzenia, poprzez podłączenie ich do najniższych numeracją portów. TRYB EXTEND DO 250 METRÓW Z VLAN 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. Przełączniki Lanberg posiadają funkcję umożliwiającą transmisję danych (max. 10 Mb/s) oraz zasilania PoE+ do 250 m na jednym odcinku kabla z funkcją odseparowania portów PoE między sobą (VLAN). Wystarczy przełączyć przycisk na pozycję „PoE+ Extend 250 m” na obudowie, aby zapewnić działanie na dłuższym odcinku i separację dla portów 1 ~ 16. 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. 6 kV OCHRONY PRZECIWPRZEPIĘCIOWEJ 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, gwarantujący zabezpieczenie 6 kV 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 KOMPLET MONTAŻOWY W ZESTAWIE - USZY DO 19" Serię przełączników RS charakteryzuje nie tylko jakość wykonania, prostota użycia, funkcjonalność urządzenia, ale również komplementarność w zakresie montażu i dostarczanych akcesoriów tam, gdzie to możliwe. Lanberg wprowadził komplet akcesoriów do wszechstronnego montażu swoich przełączników. W RSFE-16P-2C-250 dostarczone zostały uszy montażowe do szaf 19” oraz komplet śrub montażowych (za wyjątkiem M6). Umożliwia to szersze zastosowanie oraz większą swobodę instalacji switchy serii RS.

Lanberg switch 16x 100Mb PoE+/2x Combo niezarządzalny rack 19" 250W