Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 05:55

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-gs1016e-16-port-gigabit-light-managed-switch-p-372977.html

Przełącznik GS1016E 16-Port Gigabit Light Managed Switch



Cena brutto	**243,99 zł**
Cena netto	**198,37 zł**
Numer katalogowy	**NUCUDSW16G1016E**
Kod producenta	**GS1016E**
Pobór mocy	**7.8**
Obsługiwane protokoły i standardy	**802.3x Flow Control 802.3i 10BASE-T 802.3u 100BASE-TX 802.3ab 1000BASE-T 802.3az Power Saving 802.1d: STP 802.1w: RSTP 802.1p: LAN Layer 2 QoS/CoS 802.1q: VLAN Bridge Operation 802.1ab: LLDP/LLDP-MED**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: 0 - 40 stopni C Temperatura przechowywania: -40 - 70 stopni C Wilgotność pracy: 10% - 90% bez kondensacji Wilgotność przechowywania: 5% - 90% bez kondensacji**
Zasilanie	**Metody zasilania: AC AC: 90-260 V~, 50/60 Hz Maksymalne zużycie energii: 7,8 W Pobór mocy w stanie spoczynku: 4,5 W**
Waga	**625.5**
Liczba portów 25Gb	**Brak**
Akcesoria w zestawie	**GS1016E Przewód zasilający Instrukcja instalacji Zestaw montażowy**
Uwaga	**CE+WEEE**
Wymiary	**200 × 118 × 44 mm**
Liczba portów SFP56	**Brak**
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	**Brak**
Gwarancja	**24 mc.**
Rozmiar ramki Jumbo	**15**
Funkcje L2	**IGMP Snooping Loop Prevention DHCP Snooping STP/RSTP LLDP Config and Neighbors MTU VLAN Port-Based VLAN 802.1Q VLAN Voice VLAN DSCP QoS 802.1p QoS Port-Based QoS**
Bufor pamięci (switche)	**4**

Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Liczba portów QSFP+	**Brak**
Liczba portów PoE+	**Brak**
Liczba portów COMBO	**Brak**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**8192**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**23.808**
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)**
Warstwa przełączania (switche)	**L2**
Port konsoli	**Nie**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**32**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**16**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**

Opis produktu

16-portowy gigabitowy przełącznik zarządzalny Light

802.1Q/MTU/Port-Based/Voice VLAN
Sieci VLAN 802.1Q umożliwiają tworzenie bezpiecznych i wydajnych segmentów sieci na różnych zarządzanych przełącznikach. Inne sieci VLAN oparte na MTU/Port umożliwiają prostszą konfigurację lokalnych sieci VLAN.

QoS DSCP/802.1p/Port-Based
QoS DSCP/802.1p identyfikuje pakiety DSCP w transmisji i nadaje priorytet danym wrażliwym na opóźnienia.

Agregacja łączy
Umożliwia tworzenie wielu grup LAG i zwielokrotnienie prędkości transmisji szkieletu sieci.

Podsłuchiwanie DHCP
Przypisz autoryzowany serwer DHCP, aby zapobiec przestojom w przypadku połączenia się z siecią innego, nieautoryzowanego serwera DHCP.

Podsłuchiwanie IGMP
Identyfikuje grupy multicast podłączone do przełącznika i wysyła dane do odpowiednich portów zamiast je rozgłaszać.

Zapobieganie pętlom
STP/RSTP poprawiają wydajność i automatycznie rozłączają pętle z innymi zarządzanymi przełącznikami. Podstawowa funkcja zapobiegania pętlom uruchamia się, gdy STP/RSTP jest nieaktywny.

Podstawowy tryb VLAN
Wyłącz funkcje zarządzania i uniemożliwij komunikację między portami downlink, poprawiając bezpieczeństwo sieci.

Tryb rozszerzony
Wyłącz funkcje zarządzania i rozszerz transmisję do maksymalnie 250 metrów oraz uprość instalację. Prędkość tych portów będzie ograniczona do 10 Mb/s.