Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:08

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/d-link-dbs-2000-28p-switch-nuclias-24poe-4sfp-p-238321.html



D-Link DBS-2000-28P Switch Nuclias 24PoE+ 4SFP

Cena brutto	**2 629,99 zł**
Cena netto	**2 138,20 zł**
Numer katalogowy	**NUDLISS28000000**
Kod producenta	**DBS-2000-28P**
Kod EAN	**790069442964**
Wentylator (switche)	**Tak**
Warstwa przełączania (switche)	**L2**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Port konsoli	**Nie**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**56**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**24**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**469262**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Desktop (PC/Switche)**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Cloud-based through Nuclias1 Nuclias mobile app**
Pobór mocy	**193**
Obsługiwane protokoły i standardy	**IEEE 802.3 compliant IEEE 802.3u/802.3z compliant IEEE 802.3ab compliant IEEE 802.3af/802.3at compliant IEEE 802.3x Flow Control Supports manual/auto MDI/MDIX configuration Supports half/full-duplex operation IEEE 802.3az compliant**
Bezpieczeństwo	**SSL DHCP Server Screening Port Security Access Control List (ACL) Max # of Entries: 768**
Zasilanie	**Power Input 100 to 240 V AC 50/60 Hz Wewn. zasilacz Standby 16.6 W Max. pobór mocy: 263.9 W (PoE on) 30.6 W (PoE off)**
Waga	**3.75**
Wymiary	**440 x 250 x 44 mm**
VLAN	**802.1Q Tagged VLAN Management VLAN Voice VLAN VLAN Group Supports 256 static**

	VLAN group
Funkcje L2	**Flow Control 802.3x Flow Control HOL Blocking Prevention Jumbo Frames IGMP Snooping IGMP v1/v2/v3 awareness Snooping Supports 256 Groups Cable Diagnostics LLDP Spanning Tree Protocol 802.1D STP 802.1w RSTP 802.3ad Link Aggregation**
Bufor pamięci (switche)	**32**
Bufor pakietów	**4.1**
Liczba portów PoE+	**Brak**
Liczba portów COMBO	**4**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**8000**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**41.7**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**24**
Możliwość łączenia w stos	**Nie**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**

Opis produktu

D-Link DBS-2000-28P Switch Nuclias 24PoE+ 4SFP

- Porty 24 GE oraz 4 porty combo GE/SFP
- Zarządzanie chmurą (z roczną licencją)
- Wydajność przełączania do 104 GB
- Budżet mocy PoE do 370W
- Funkcje warstwy 2 i zaawansowane zabezpieczenia
- Zdalne wdrożenia, nieograniczona skalowalność
- Nieograniczona dożywotnia gwarancja po rejestracji

Nuclias ułatwia zarządzanie siecią przez chmurę.

24 x 10/100/1000 BASE-T PoE 4 x 1000 Mbps combo

Wstępnie skonfigurowane, zarządzane przez sieć przełączniki Nuclias są zdalnie zarządzane przez interfejs przeglądarki internetowej lub aplikację Nuclias. Oznacza to, że można wygodnie korzystać z bogatej funkcjonalności, a jednocześnie łatwego w obsłudze zarządzania w chmurze, szybkimi wdrożeniami oraz nieograniczoną skalowalnością.

Scentralizowane zarządzanie na jednym pulpicie

Zarządzaj siecią Nuclias z dowolnego miejsca za pomocą łatwej w obsłudze platformy Nuclias Cloud Management1. Skonfiguruj sieć bezprzewodową, zarządzaj wieloma punktami dostępowymi jednocześnie oraz zdalnie monitoruj statystyki sieci na żywo. Wszystko przez chmurę za pomocą kilku prostych kliknięć. DBA-2820P można skonfigurować w kilka sekund za pomocą łatwego w użyciu portalu przeglądarki Nuclias lub przez aplikację na tablet.

Intuicyjne zarządzanie przez chmurę

Automatyczne pobieranie plików konfiguracyjnych z chmury umożliwia szybkie wdrażanie w zdalnych lokalizacjach bez angażowania personelu technicznego na miejscu.

Rozwiązanie gotowe do natychmiastowego użycia.

Nuclias Cloud umożliwia szybką zdalną konfigurację, wdrożenie, utrzymanie oraz rozbudowę całej sieci. Nie ma konieczności angażowania personelu na miejscu, konserwacji i korzystania z dodatkowego sprzętu.

Dzięki nieograniczonej skalowalności łatwo można rozbudowywać sieci firmowe. Wystarczy po prostu dodać więcej przełączników zarządzanych w chmurze. Profile konfiguracyjne mogą być tworzone i przesyłane przez chmurę w dowolnym miejscu i czasie.

Funkcje i zabezpieczenia zaawansowanej warstwy 2.

Łatwe we wdrożeniu i i zarządzaniu przez chmurę przełączniki Nuclias zostały wyposażone w funkcje klasy korporacyjnej, w tym funkcje L2, takie jak Link Aggregation Control Protocol (LACP), IGMP snooping, Voice VLAN, Spanning Tree Protokoły (STP i RSTP). Ponadto są to funkcje bezpieczeństwa obejmujące listy kontroli dostępu (ACLs), bezpieczeństwo portów oraz analizę serwera DHCP zwiększające ochronę sieci.

Wykrywanie pętli

Wykrywa pętle utworzone przez konkretny port i automatycznie go wyłącza.

Funkcja diagnostyki kabla

Szybko wykrywa błędy i określa jakość kabla, umożliwiając bezproblemową diagnostykę i konserwację.

Monitoring i alarmy.

Pulpit zarządzania Nuclias pozwala na łatwe przeglądanie ruchu na portach przełącznika1 i sprawdzanie stanu połączeń w czasie rzeczywistym. W przypadku przełączników obsługujących PoE, na bieżąco są monitorowane statystyki zużycia energii. W czasie rzeczywistym można zdalnie przeglądać informacje o sieci i uzyskiwać natychmiastowy przegląd kluczowych statystyk sieci, takich jak wydajność, połączenia oraz wykorzystanie sieci.

Łatwo jest dostosować pulpit zarządzania do swoich preferencji tak, aby wyświetlane były tylko potrzebne informacje. Użytkownik na bieżąco otrzymuje informacje o pojawiających się problemach, co umożliwia ich szybkie rozwiązanie.

Dedykowana ochrona na poziomie portu.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa i niezawodności całego wrażliwego ruchu, wszystkie przełączniki zostały wyposażone w funkcję Port Security, a dane przesyłane do i z chmury są odseparowane od innych danych za pomocą szyfrowanego połączenia pozapasmowego SSL.

Nuclias Cloud zapewnia kontrolę dostępu użytkowników. Można skonfigurować zewnętrzne serwery RADIUS i użyć list kontroli dostępu opartych na protokole IP i MAC, co zapewnia uwierzytelnianie i autoryzację klientów, dzięki czemu środowisko sieciowe jest lepiej zabezpieczone.