

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/przelacznik-xs3800-28-28x10gbe-l2-nebula-flex-pro-1y-ncc-p-16565.html>

Przełącznik XS3800-28 28x10GbE L2+ Nebula Flex Pro 1Y NCC



Cena brutto	17 928,00 zł
Cena netto	14 575,61 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NUZYXSS28000005
Kod producenta	XS3800-28-ZZ0101F
Kod EAN	4718937600960

Opis produktu

Najnowszy przełącznik do agregacji 10G Wyjątkowa elastyczność dla twojej sieci

Zarządzaj po swojemu!

- XS3800-28 dołącza do rodziny Zyxel NebulaFlex Pro i umożliwia łatwe przełączanie za pomocą kliku kliknięć pomiędzy trybami samodzielnego zarządzania i intuicyjnej platformy do zarządzania w chmurze Nebula z jednorocznym pakietem 1-YEAR Pro Pack.

Elastyczna konstrukcja portów

- XS3800-28 oferuje maksymalnie 24 światłowodowe porty 10Gbps lub 12 miedzianych portów 10Gbps, które zapewniają najbardziej elastyczne dostosowanie sieci.

Potencjał przełącznika szkieletowego

- XS3800-28 jest dedykowany do agregacji sieci SMB lub sieci w sektorze edukacji, które wymagają architektury o niskiej wartości opóźnień i sieci szkieletowej 10G z obsługą dużej liczby urządzeń oraz podstawową funkcjonalnością routingu.

Zaprojektowane do pracy długodystansowej

- Wysoka jakość konstrukcji sprzętowej to sposób, w jaki Zyxel wyróżnia się na tle konkurencji. Gwarantujemy stabilność i długowieczność modelu XS3800-28 w twojej sieci.

Akcesoria w zestawie:

Architektura sieci (switche):

Bezpieczeństwo:

Kabel zasilający Zestaw do montażu w stojaku
GigabitEthernet

802.1x* Port security* MAC authentication* Layer 2 MAC filtering Layer 3 IP filtering Layer 4 TCP/UDP socket filtering BPDU transparency Static MAC forwarding Multiple RADIUS servers* Multiple TACACS+ servers 802.1x VLAN and bandwidth assignment by RADIUS* Login authentication by RADIUS* Login authentication by TACACS+ TACACS+ accounting RADIUS accounting Authorization on TACACS+ Authorization on console SSH v2 SSL MAC freeze DHCP snooping ARP inspection ARP freeze Static ARP setting Static IP/MAC binding Policy-based security filtering Port isolation IP source guard Limit number of MAC per VLAN MAC search Guest VLAN* ACL packet filtering (IPv4/IPv6) PPPoE relay agent

Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF):
Funkcje L2:

Klasa przełącznika:
Liczba portów 10/100 Mbps:
Liczba portów 10Gb:
Liczba portów COMBO:
Liczba portów QSFP+:
Liczba portów SFP+:
Możliwość łączenia w stos:
Obsługa ramek Jumbo:
Obsługiwane protokoły i standardy:

Pobór mocy:
Port konsoli:
Pozostałe funkcje:

Pozostałe parametry:

QoS:

Tryb przekazywania:
Typ obudowy:
Waga:
Warstwa przełączania (switche):
Wymiary:
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja:

PPPoE option82 PPPoE IA CPU protection MAC pinning Interface
related trap can be enable/disable by port
656.274

Multiemisja L2 (grupa) Śledzenie IGMP (v1, v2, v3)* IGMP
podsluchiwanie szybkiego wyjścia* Konfigurowalny zegar i
priorytet IGMP snooping Statystyki podsluchiwania IGMP*
Ograniczanie IGMP* Obsługa MVR Filtrowanie IGMP* IGMP
szpieguje natychmiastowy urlop* Nasluchiwanie IGMP i proxy*
Serwer proxy podsluchujacy IPv6 MLD
Zarządzalny

4
8
8
Brak

16

Nie

Nie

IEEE 802.3z 1000BASE-X* IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet*
IEEE 802.3an 10G BASE-T Ethernet* IEEE 802.3ae 10 Gbit/s
Ethernet over fiber* IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T Ethernet*
IEEE 802.3az EEE support* IEEE 802.3x flow control IEEE
802.1p CoS support* IEEE 802.1AB LLDP/LLDP-MED IEEE
802.3ah OAM (Link Discovery, Loopback) Store and forward N-
way auto-negotiation

86.97

Nie

Narzędzie ZON Odkrycie przełączników, punktów dostępu i
bram Zyxel Konfiguracje scentralizowane i wsadowe
Konfiguracja IP Odnowienie IP Przywracanie ustawień
fabrycznych urządzenia Ponowne uruchomienie urządzenia
Lokalizowanie urządzenia Dostęp do internetowego interfejsu
graficznego Konfiguracja hasła Szybkie powiązanie jednym
kliknięciem z Zyxel AP Configurator (ZAC) Automatyczne
wykrywanie najnowszego oprogramowania Wyświetla numer
seryjny urządzenia i wersję sprzętu Opcja
włączania/wyłączania trybu chmury dla urządzeń z serii Hybrid
Funkcje obsługiwane w trybie chmury i autonomicznym
Inteligentne połączenie Odkryj sąsiednie urządzenia Dostęp do
zdalnego zarządzania jednym kliknięciem do sąsiednich
urządzeń Zyxel Zresetuj sąsiednie urządzenia zdalnie do
ustawień fabrycznych Wyłącz i wyłącz sąsiednie zasilane
urządzenia (tylko switche PoE)

Warunki Eksploatacyj Temperatura 0°C do 50°C/32°F do 122°F
Wilgotność 10% do 95% (bez kondensacji) Składowanie
Temperatura -40°C do 70°C/-40°F do 185°F Wilgotność 10% do
95% (bez kondensacji) Wydajność Zdolność przełączania
(Gb/s) 560 Szybkość przekazywania (Mp/s) 416 Bufor pakietów
(bajty) 4 MB Tabela adresów MAC 32 K Stół transportowy L3
Max. 4 tys. wpisów IPv4 Maks. 2 tys. wpisów IPv6 Tabela
routingu 1K Interfejs IP 128 Pamięć flash/RAM 64 MB/8 GB
Całkowita liczba portów 28

Liczba kolejek sprzętowych na port: 8* Metoda kolejkowania
802.1p: SPQ/WRR/WFQ* Kontrola burzy: Broadcast, Multicast,
Unknown Unicast (DLF)* Ograniczenie szybkości na podstawie
portów (przychodzące/wychodzące): */64 kb/s Ograniczenie
szybkości, na IP/TCP/UDP na port Ograniczanie stawek w
oparciu o zasady Oparta na zasadach szczegółowości kontroli
przepustowości Ingress CIR do kontroli przepustowości 802.3x
kontrola przepływu Obsługa kształtowania ruchu
wychodzącego w oparciu o porty CIR/PIR Priorytetyzacja w
oparciu o politykę Klasa usług 802.1p (obsługa kombinacji SPQ,
WFQ, SPQ/WFQ) DiffServ (DSCP)

Store-and-forward
Rack (Switch/UPS)

4.81

L2+

441 x 360 x 44 mm

Samodzielne zarządzanie przez interfejs WWW Zarządzanie
chmurą przez Nebula Control Center* iStacking interfejs

Zasilacz (switche):
Zasilanie:
Zastosowanie (switche):

sieciowy Zarządzanie przez konsolę, telnet, SNMP Aktualizacja oprogramowania przez FTP Zdalna aktualizacja oprogramowania przez FTP/Web Zapisywanie i pobieranie konfiguracji Obsługiwane wielokrotne logowanie Skonfiguruj klon Wielopoziomowy interfejs wiersza CLI (podobny do Cisco) Serwery DHCP Przekaznik DHCP na VLAN Opcja DHCP 82 Sezonowa zmiana czasu* NTP* Dublowanie portów* Dublowanie portów oparte na zasadach Port zarządzania poza pasmem RJ-45 Port konsoli RS-232 sPrzepływ Zdalne monitorowanie portu Przywróć do ostatniego niestandardowego ustawienia domyślnego Zewnętrzny Podwójna moc 100 - 240 V AC, 50/60 Hz Dom i małe biuro (do 16 portów)