



D-LINK DXS-3600-EM-STACK | Moduł stackujący | 2 porty, 120Gbps, dedykowany dla DXS-3600-32S



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/akcesoria-sieciowe/d-link-dxs-3600-em-stack-modul-stackujacy-2-porty-120gbps-dedykowany-dla-dxs-3600-32s>

Cena: **1 082,76 zł** brutto / 880,29 zł netto

D-Link

Producent: D-LINK

Nr referencyjny: DNXGGHHNGRMLNP

Cechy produktu

Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej)	6211.4 g
Waga netto kartonu dostawczego	3800 g
Waga wraz z opakowaniem	571.4 g
Waga brutto palety (powietrze)	192419.2 g
Wysokość palety (powietrze)	1997 mm
Waga brutto palety (morze)	192419.2 g
Wysokość palety (morze)	1997 mm
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Kompatybilność	DXS 3600 32S
Głębokość opakowania	228 mm
Wysokość opakowania	75 mm
Szerokość opakowania	190 mm
Szerokość brutto palety	1200 mm
Długość brutto palety	1100 mm
Szerokość kartonu dostawczego	234 mm
Długość kartonu do wysyłki	348 mm
Wysokość kartonu dostawczego	307 mm
Ilość portów SFP/SFP+	2
Waga produktu	380 g

Opis produktu

Łączenie przełączników w stos o przepustowości 120 Gb/s

2-portowy moduł stakowalny DXS-3600-EM-Stack z interfejsem CXP pozwala na fizyczne połączenie przełączników DXS-3600-32S w jedną strukturę o ogromnej wydajności. Rozwiązanie to drastycznie zwiększa gęstość portów 10-gigabitowych w szafie serwerowej i upraszcza zarządzanie całą architekturą sieciową w przedsiębiorstwie. Dzięki temu eliminujesz potrzebę konfigurowania każdego urządzenia z osobna, co skraca czas pracy administratorów IT.



Kluczowe zalety

- **Przepustowość stakowania 120 Gb/s** – gwarantuje błyskawiczną wymianę danych między połączonymi przełącznikami bez powstawania wąskich gardeł w sieci.
- **Interfejs CXP** – zapewnia stabilne i bezpośrednie połączenie sprzętowe dedykowane do obsługi krytycznego ruchu sieciowego w centrach danych.
- **Skalowalność struktury Top-of-Rack** – umożliwia szybką rozbudowę sieci o kolejne porty 10G SFP+ w miarę wzrostu zapotrzebowania firmy.
- **Dwa porty rozszerzeń** – oferują możliwość stworzenia redundantnych połączeń w pętli, co zabezpiecza sieć przed awarią jednego z kabli.
- **Integracja z DXS-3600-32S** – moduł idealnie pasuje do dedykowanego slotu rozszerzeń, nie zajmując przy tym standardowych portów sygnałowych.



Bezproblemowa rozbudowa bez wymiany całej infrastruktury

Modułowa konstrukcja systemu DXS-3600 chroni wcześniejsze inwestycje sprzętowe, eliminując konieczność kosztownej wymiany całych przełączników, gdy sieć potrzebuje większej wydajności. Wsuwany moduł instalujesz bezpośrednio w przeznaczonym do tego slotie rozszerzeń na obudowie urządzenia głównego. Taka architektura pozwala elastycznie reagować na rosnące zapotrzebowanie serwerowni i sukcesywnie dodawać opcję stakowania dedykowanym interfejsem CXP.



Niskie opóźnienia w wymagających środowiskach sieciowych

W połączeniu z architekturą przełączania typu cut-through, moduł wspiera błyskawiczną transmisję pakietów wewnątrz całego stosu urządzeń. Skrócenie czasu opóźnienia do absolutnego minimum bezpośrednio przekłada się na płynniejsze działanie aplikacji biznesowych, baz danych oraz systemów wirtualizacji. Rozwiązanie to gwarantuje stabilną realizację operacji w warstwie agregacyjnej dużych firm oraz kampusów, gdzie liczy się każda mikrosekunda.



Stabilność działania i ciągłość transmisji danych

Zastosowanie magistrali o łącznej prędkości **120 Gbit/s** do fizycznego łączenia urządzeń znacząco podnosi poziom niezawodności całego systemu. W przypadku awarii jednego z przełączników w stosie, ruch sieciowy zostaje automatycznie przekierowany alternatywną ścieżką bez przerywania pracy podłączonych użytkowników i serwerów. Chroni to przedsiębiorstwo przed kosztownymi przestojami i zapewnia stałą dostępność do krytycznych zasobów firmowych.



Obsługa zaawansowanych funkcji centrów danych

Akcesorium w pełni współpracuje z technologiami Data Center Bridging, w tym z mechanizmami priorytetyzacji ruchu IEEE 802.1Qbb oraz zarządzania pasmem IEEE 802.1Qaz. Połączenie zaawansowanego oprogramowania przełącznika z wydajnym modułem sprzętowym zapobiega utracie pakietów podczas nagłych zatorów sieciowych. Przepływ danych w domenach sieciowych podlega stałej kontroli, co stabilizuje transfery nawet przy maksymalnym obciążeniu portów.

