Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 18:09

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/switch-dgs-3630-28pc-si-20ge-2xsfp-2xsfp-p-238340.html

Switch DGS-3630-28PC/SI 20GE 2xSFP 2xSFP+



Cena brutto	**13 533,99 zł**
Cena netto	**11 003,24 zł**
Numer katalogowy	**NUDLISZ24000018**
Kod producenta	**DGS-3630-28PC/SI**
Kod EAN	**790069435010**
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	**4000**
Liczba portów SFP	**4**
Możliwość łączenia w stos	**Tak**
Liczba portów 10Gb	**4**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Tak**
Warstwa przełączania (switche)	**L3**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Port konsoli	**Tak**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**128**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**20**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Pobór mocy	**370**
Obsługiwane protokoły i standardy	**Spanning Tree Protocol 802.1D STP 802.1s MSTP 802.1w RSTP**
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	**Brak**
Maksymalna ilość urządzeń w stosie	**9**
VLAN	**Stakowanie wirtualne do 32 urządzeń VLAN group (max static) 4K Typ VLAN GVRP**
Obsługa ramek Jumbo	**Nie**
Liczba portów QSFP+	**Brak**
Liczba portów PoE+	**Brak**
Liczba portów COMBO	**Brak**

Rozmiar tablicy adresów MAC	**68000**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**20**
Liczba portów SFP+	**4**

Opis produktu

Switch DGS-3630-28PC/SI 20GE 2xSFP 2xSFP+

- 20 portów 10/100/1000BASE-T PoE
- 4 porty Combo 10/100/1000BASE-T PoE/SFP
- 4 porty 10G SFP+
- Obsługuje IEEE 802.3af/at Power over Ethernet
- Ochrona przeciwprzepięciowa 6 kV na wszystkich portach dostępowych RJ-45
- Switch Resource Management (SRM) dla elastycznego zarządzania zasobami systemowymi
- Obsługa nadmiarowego zasilacza (RPS)
- Obsługa MPLS L2VPM/L3 VPN
- Pełna obsługa protokołów routingu L3, w tym OSPF, BGP i ISIS dla IPv4/IPv6
- Przełącznik z obsługą SDN, kompatybilny z Openflow 1.3

Stakowalne zarządzalne przełączniki

Zaprojektowane z myślą o firmach SMB, dużych przedsiębiorstwach oraz dostawcach usług internetowych . Cechują się wysoką wydajnością, elastycznością, tolerancją na błędy oraz rozbudowanymi funkcjami oprogramowania

Gigabitowy Ethernet SFP, 10 portów GbE SFP+, funkcje bezpieczeństwa oraz zaawansowana funkcja Quality of Service (QoS), sprawia, że przełączniki DGS-3630 mogą pracować w warstwie głównej, dystrybucyjnej i dostępowej sieci.

Duża gęstość portów, stakowanie oraz łatwe zarządzanie umożliwiają użycie przełączników rodziny DGS-3630 w wielu różnych zastosowaniach. Urządzenia zgodne z Power over Ethernet mogą być zasilane wprost z przełączników DGS-3630-28PC oraz DGS-3630-52PC przez standardowy kabel Ethernet

Jakość przewyższająca konkurencję

Osiągnięcia DGS-3630-28TC porównano z wiodącymi przełącznikami konkurencji. Chociaż cena tego modelu jest znacząco niższa i charakteryzuje się on dużo mniejszym poborem energii niż urządzenia konkurencji, we wszystkich testach porównawczych uzyskał takie same lub lepsze wyniki.

Wszechstronne zarządzanie

Przełączniki rodziny DGS-3630 są dostarczane wraz z narzędziami:

- Network Assistant Utility
- Interfejs CLI (Command Line Interface)
- Intuicyjny interfejsem oparty na przeglądarce

Wsparcie SNMP udostępnia zarządzanie z jednego miejsca wielu urządzeń, a zarządzanie out-of-band jest dostępne przez dedykowany port konsoli. Port konsoli mini-USB pozwala zarządzać przełącznikami rodziny DGS-3630 bez dodatkowych złącz. Natomiast dzięki portom USB typu A istnieje możliwość przechowywania logów, konfiguracji oraz wgrywania najnowszego oprogramowania.

Wysoka elastyczność i dostępność

Opcja stakowania umożliwia zestawienie wielu przełączników w jednym fizycznym lub wirtualnym stosie. Skaluj swoją sieć jedynie przy użyciu kabla, bez konieczności stosowania modułów stakowania. Stakowanie zwiększa nadmiarowość fizycznych urządzeń, a zarządzanie wszystkimi przełącznikami w stosie odbywa się przez pojedynczy adres IP.

Bezpieczeństwo, wydajność i dostępność

Funkcje QoS pomagają w zapewnieniu krytycznych usług sieciowych takich jak Voice over IP i wideokonferencji, które mają wysoki priorytet w sieci. D-Link Safeguard Engine zwiększa dostępność usług i stabilność działania, a także dostępność przełącznika, dzięki ochronie przed złośliwymi atakami wywołanymi przez wirusy.

W przełącznikach rodziny DGS-3630 można stosować trzy różne obrazy oprogramowania:

- Standard Image (SI)
- Enhanced Image (EI)
- MPLS Image (MI)