



Zyxel GS1200-8 | Switch | 8x RJ45 1000Mb/s, zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/zyxel-gs1200-8-switch-8x-rj45-1000mb-s-zarza-dzalny>

Cena: **185,04 zł** brutto / 150,44 zł netto



Producent: ZYXEL

Nr referencyjny: DNXGFMLSIRMMOQ

Cechy produktu

Dopuszczalna wilgotność względna	10 - 90%
Wysokość produktu	26 mm
Diody LED	Moc
Szerokość produktu	155 mm
Głębokość produktu	85 mm
Pamięci bufora pakietów	0.15 MB
Prąd wejściowy	1 A
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 do 70 °C
Możliwości montowania w stelażu	No
Maksymalne zużycie mocy	3.31 W
Waga wraz z opakowaniem	497 g
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Przepustowość routowania/przełączania	16 Gb/s
Skrócona instrukcja obsługi	Yes
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1p
Typ przełącznika	Zarządzany
Gumowe nóżki	Yes
Obsługa 10G	No
Pełny duplex	Yes
Automatyczne MDI/MDI-X	Yes
Napięcie wejściowe DC	5 V

Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Głębokość opakowania	90 mm
Wysokość opakowania	95 mm
Bezpieczeństwo	CE-LVD, BSMI
Zasilacz sieciowy	Yes
Szerokość opakowania	161 mm
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Rodzaj opakowania	Pudełko
Standardy EMC	CE, FCC, BSMI, Klasa B
Obsługa sieci VLAN	Yes
Agregator połączenia	Yes
Protokoły zarządzające	IGMPv1, IGMPv2, IGMPv3
Aktualizacje oprogramowania urządzenia	Yes
IGMP snooping	Yes
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Podpora kontroli przepływu	Yes
Dublowanie portów	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	9000
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	4000 entries
Obsługa PoE	No
Funkcje DHCP	Klient DHCP
Store-and-forward	Yes
Kolor produktu	Srebro
Złącze zasilania	Gniazdo DC-in
Obsługa Multicast	Yes
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	8
Waga produktu	325 g

Opis produktu

Zyxel GS1200-8 - gigabitowy, 8-portowy przełącznik zarządzalny

Przełącznik **GS1200-8** zapewni wysoką prędkość transferów - przez **Gigabitowe** porty **Ethernet**. Został wyposażony w internetowego asystenta konfiguracji i aktualizacji oprogramowania, co przyspieszy czas uruchomienia sieci.



Konstrukcja bez wentylatorów



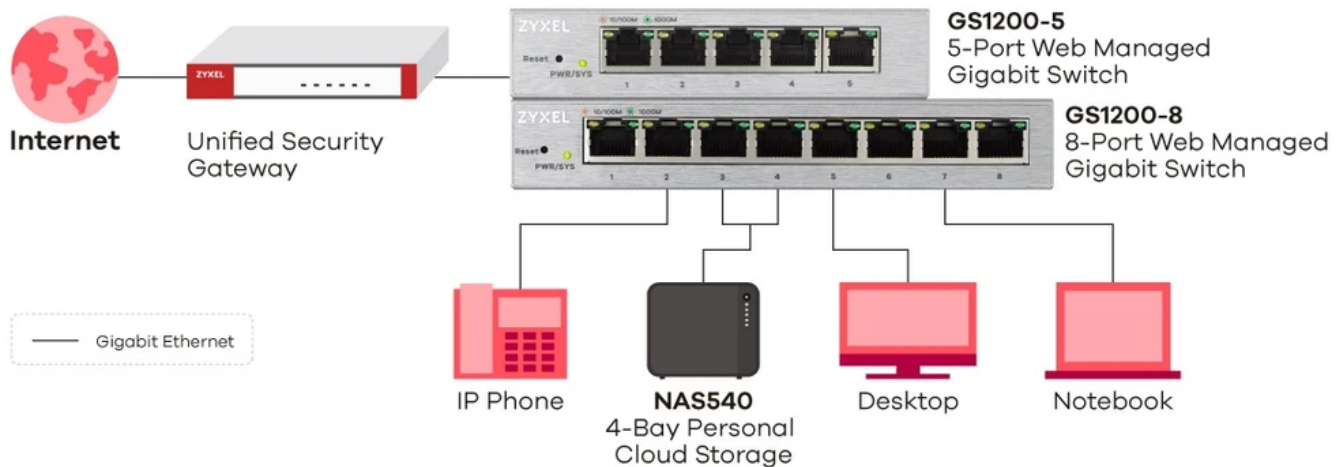
Metalowa obudowa



Możliwość montażu na ścianie

Rozwiązania techniczne

IGMP (Internet Group Management Protocol) Snooping - na podstawie zapytań i raportów **protokołu IGMP** przełącznik przekazuje ruch nie na wszystkie, a tylko na wybrane porty typu **multicast**. Poprawia to wydajność ruchu w sieci, zwłaszcza dla aplikacji wymagających większej przepustowości **IP multicast**, takich, jak np. **strumieniowanie**. **Segregacja VLAN (Virtual Local Area Network)** - dzięki **VLAN** możliwe jest rozdzielenie ruchu w sieci, a co za tym idzie, izolacja zasobów - aby tylko określone użytkownicy mieli do nich dostęp. **Ulepszony QoS (Quality of Service)** - pozwala nadawać priorytety różnym aplikacjom, użytkownikom i strumieniom danego typu. W ten sposób zostaje zagwarantowana przepustowość dla danego źródła. **Agregacja łączy** - **Zyxel GS1200-8** może połączyć dwa fizyczne porty w jedną **ścieżkę danych** - z dużą przepustowością, co zapewni **szybki transfer danych** i większą niezawodność.



Wydajność

Funkcja **IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)** automatycznie dostosowuje pobór energii - w zależności od ruchu w sieci. **Brak wentylatorów** sprawia, że jego praca jest cicha, szum powietrza nie zakłóca więc środowiska pracy. **Do 2000 Mb/s** nieblokującej się przepustowości na jeden port, **dublowanie portów**, obsługa **ramek Jumbo**, kontrola **burzy broadcastowej**, **wykrywanie pętli** oraz **zapobieganie zapętlaniu** - zapewnią szybkie i niezawodne działanie sieci.