

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/zyxel-gs1100-24e-eu0103f-p-46033.html>

## Zyxel GS1100-24E-EU0103F



|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Cena brutto     | <b>316 zł</b>             |
| Cena netto      | <b>257 zł</b>             |
| Cena poprzednia | <b>379 zł</b>             |
| Dostępność      | <b>Dostępny</b>           |
| Czas wysyłki    | <b>2 Dni</b>              |
| Kod producenta  | <b>GS1100-24E-EU0103F</b> |
| Kod EAN         | <b>4718937614127</b>      |
| Producent       | <b>Zyxel</b>              |

### Opis produktu

Zyxel GS1100-24E-EU0103F

#### Specyfikacja techniczna

- Bufor pamięci: **525 KB**
- Grupa produktowa: **Przełączniki Zyxel**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **162 mm**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **24 szt.**
- Obsługa VLANów: **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.1pIEEE 802.3IEEE 802.3abIEEE 802.3afIEEE 802.3atIEEE 802.3azIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow controlIEEE 802.3z**
- Producent: **Zyxel**
- Przeznaczenie: **biurowy**
- Prędkość magistrali wew.: **48 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **8000**
- Szerokość: **267 mm**
- Szybkość przekierowań pakietów: **35.7 mpps**
- Typ: **niezarządzalny**
- Waga: **1.53 kg**
- Wysokość: **42 mm**

Czy Twoje biuro potrzebuje sieci, która działa, a nie hałasuje? Przełącznik Zyxel GS1100-24E-EU0103F to rozwiązanie, które łączy płynny przepływ danych z niezwykłą dbałością o komfort pracy i oszczędność energii. Zaprojektowany z myślą o środowiskach, gdzie cisza jest na wagę złota, a efektywność kluczowa, ten switch dostarcza niezawodną łączność gigabitową, jednocześnie redukując koszty operacyjne. Odkryj, jak inteligentne zarządzanie energią może usprawnić codzienną operacyjność Twojej firmy, oferując stabilność i wydajność bez zbędnego obciążenia.

#### Cicha praca, zwiększona niezawodność w biurze

Zapomnij o rozpraszającym szumie wentylatorów. Konstrukcja bez wentylatora to kluczowa cecha, która sprawia, że Zyxel GS1100-24E-EU0103F jest doskonałym wyborem do każdego środowiska biurowego. Brak ruchomych części oznacza całkowicie cichą pracę, co pozwala na pełne skupienie i zwiększa komfort. Dodatkowo, brak wentylatora redukuje ryzyko awarii mechanicznych, co przekłada się na wyższą niezawodność i dłuższą żywotność urządzenia.

#### Prosta instalacja, natychmiastowa gotowość do pracy

Zyxel GS1100-24E-EU0103F to przełącznik niezarządzalny, stworzony z myślą o prostocie użytkowania. Dzięki funkcji plug-and-play, instalacja jest intuicyjna i nie wymaga skomplikowanej konfiguracji ani specjalistycznej wiedzy IT. Wystarczy podłączyć urządzenia, aby od razu cieszyć się szybką i stabilną siecią gigabitową. To praktyczne rozwiązanie dla biur, które potrzebują sprawnej łączności bez angażowania dodatkowych zasobów.

#### Oszczędność energii dzięki funkcji EEE

---

Zmniejsz rachunki za prąd dzięki inteligentnej funkcji Energy Efficient Ethernet (EEE), zgodnej ze standardem IEEE 802.3az. Ten switch automatycznie monitoruje ruch w sieci i dynamicznie dostosowuje pobór energii. Kiedy aktywność jest niska, urządzenie samodzielnie zmniejsza zużycie prądu, co przekłada się na niższe koszty operacyjne i wspiera działania proekologiczne. Możesz również ręcznie włączyć lub wyłączyć tę funkcję, aby precyzyjnie zarządzać wydajnością i oszczędnościami.

#### **Inteligentne zarządzanie mocą dla nieaktywnych połączeń**

Zyxel GS1100-24E-EU0103F aktywnie zarządza energią, wykrywając nieaktywne łącza i podłączone urządzenia. Gdy system zauważy, że dane połączenie nie jest używane, automatycznie redukuje jego zasilanie. Dzięki temu zużycie energii jest precyzyjnie dostosowane do aktualnego stanu sieci i liczby aktywnych urządzeń, co przyczynia się do znacznych oszczędności bez wpływu na jakość połączenia.

#### **Efektywność energetyczna dostosowana do długości kabla**

Funkcja wykrywania długości kabli to kolejne sprytne rozwiązanie, które pozwala na dalsze zmniejszenie zużycia energii. Przełącznik automatycznie identyfikuje długość podłączonych kabli Ethernet i odpowiednio reguluje moc wyjściową. Krótsze kable wymagają mniej energii, co oznacza, że urządzenie dopasowuje się do Twojej infrastruktury, minimalizując marnotrawstwo i maksymalizując efektywność energetyczną.

#### **Szybka i płynna łączność gigabitowa**

Zyskaj dostęp do 24 portów gigabitowych, które transformują Twoją sieć w sprawnie działający system. Przełącznik Zyxel GS1100-24E-EU0103F oferuje prędkość magistrali wewnętrznej wynoszącą 48 Gb/s oraz szybkość przekierowań pakietów na poziomie 35.7 mpps. Dzięki temu, nawet przy dużym obciążeniu, przepływ danych odbywa się bez zakłóceń, co pozwala na płynne korzystanie z wymagających aplikacji sieciowych, takich jak wideokonferencje czy transfer dużych plików.

#### **Stabilność sieci dzięki zaawansowanym protokołom**

Urządzenie obsługuje szereg kluczowych protokołów, w tym IEEE 802.1p, IEEE 802.3x flow control oraz standardy Gigabit Ethernet (IEEE 802.3ab). Dzięki temu uzyskujesz stabilność i kontrolę nad przepływem danych, co jest niezwykle ważne w dynamicznym środowisku biurowym. Obsługa tych protokołów priorytetyzuje kluczowe dane (QoS) i zapobiega przeciążeniom, wspierając płynne działanie wszystkich aplikacji sieciowych.

#### **Segmentacja sieci i bezpieczeństwo z obsługą VLAN**

Ten przełącznik umożliwia obsługę VLANów, co pozwala na segmentację sieci na mniejsze, wirtualne podsieci. Dzięki temu zwiększasz bezpieczeństwo, izolując ruch pomiędzy różnymi grupami użytkowników lub działami w firmie. Zyxel GS1100-24E-EU0103F z tablicą adresów MAC o rozmiarze 8000 efektywnie zarządza dużą liczbą podłączonych urządzeń, oferując elastyczność i skalowalność Twojej infrastruktury sieciowej.

Zyxel GS1100-24E-EU0103F