Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 08:03

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/switch-managed-poe-12port-rgs200-12p-p-215767.html




# Switch Managed PoE 12port RGS200-12P

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **5 151,99 zł** |
| Cena netto | **4 188,61 zł** |
| Numer katalogowy | **NUZYXSZ12000002** |
| Kod producenta | **RGS200-12P-ZZ0101F** |
| Kod EAN | **4718937592050** |
| Liczba portów PoE (PoE + PoE+) | **8** |
| Liczba portów SFP | **4** |
| Zastosowanie (switche) | **Dom i małe biuro (do 16 portów)** |
| Wentylator (switche) | **Tak** |
| Warstwa przełączania (switche) | **L2** |
| Tryb przekazywania | **Store-and-forward** |
| Klasa przełącznika | **Zarządzalny** |
| Przepustowość (switche Gbps) | **24** |
| Liczba portów 10/100/1000 Mbps | **8** |
| Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF) | **568430** |
| Architektura sieci (switche) | **FastEthernet** |
| Typ obudowy | **Desktop (PC/Switche)** |
| Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja | **Web interface HTTP/HTTPS IPv6 management (Web) CLI (support console) Telnet (5 sessions) SSHv2 (5 sessions) Firmware upgrade by web Firmware upgrade by TFTP Configuration download/upload by Web Configuration download/upload by cli via TFTP DHCP client DHC** |
| Obsługiwane protokoły i standardy | **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z** |
| Bezpieczeństwo | **IP and MAC-based access control (128) ACL (support IPv4/IPv6)(256) 802.1X (port-base) Guest VLAN Port security MAC address limit Layer 2 MAC filtering Static MAC forwarding Multiple RADIUS servers RADIUS/TACACS+ authentication RADIUS/TACACS+ authorization** |

| | |
|---|---|
| Zasilanie | **Dual power input 12V~58VDC** |
| Waga | **1.45** |
| Wymiary | **77 x 127.3 x 154 mm** |
| Pozostałe parametry | **Specyfikacje środowiskowe Temperatura -40 ° C do 75 ° C / -40 ° F do 167 ° F Wilgotność od 5% do 95% (bez kondensacji)** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Gwarancja | **24 mc.** |
| VLAN | **1024** |
| Rozmiar ramki Jumbo | **9** |
| QoS | **802.1p priority queues per port 802.1p queuing method (scheduler) Input priority mapping Queue egress shaper Rate limiting, port based (accuracy of ingress/egress is 1 kbps on TCP) 802.3x flow control** |
| Bufor pamięci (switche) | **512** |
| Obsługa ramek Jumbo | **Tak** |
| Rozmiar tablicy adresów MAC | **8000** |
| Prędkość przekazywania (Mpps) | **17.86** |

## Opis produktu

**12-port GbE Managed PoE Switch RGS200-12P**

- Brak wentylatorów i metalowa konstrukcja IP30 zastosowana w przemysłowym przełączniku Zyxel RGS200-12P umożliwia doskonałą kontrolę termiczną i bez problemu radzi sobie w środowisku wysokiego zapylenia oraz kurzu. Zaprojektowany z myślą o pracy w szerokim zakresie temperatur od -40°C do 75°C, model RGS200-12P można instalować w wielu różnych wymagających środowiskach i scenariuszach instalacji.

**Szybkie połączenia zapasowe oferujące stabilność komunikacji**

- Zyxel RGS200-12P dzięki redundantnej technologii ring i błyskawicznej funkcji automatycznego wykrywania tworzy sieć odporną na uszkodzenia. W przypadku awarii wywołanej błędem sieciowym, normalna praca zostanie przywrócona w czasie krótszym niż 20ms. Dodatkowo RGS200-12P umożliwia łatwą konfigurację poprzez intuicyjny interfejs graficzny dostępny przez przeglądarki internetowe.

**Wysoka dostępność**

- Wyposażony w dwa wejścia zasilania DC model RGS100-12P oferuje wysoką dostępność pracy oraz niezawodność w najbardziej wymagających warunkach. Podczas standardowej pracy w warunkach zewnętrznych, funkcja ochrony polaryzacji zasilania gwarantuje ciągłość i niezawodność pracy urządzenia

**Łatwa rozbudowa sieci wraz z elastyczną instalacją**

- RGS200-12P posiada osiem gigabitowych portów PoE+ umożliwiających łatwe zasilanie urządzeń oraz cztery sloty SFP do dalekich połączeń światłowodowych na dystansie do 40 kilometrów, co zapewnia wysoką elastyczność instalacji. Urządzenie przystosowane zostało również do różnego rodzaju wdrożeń, dzięki temu RGS200-12P można zainstalować na szynie DIN lub na ścianie, tak aby efektywnie wykorzystać dostępną przestrzeń.

https://www.zyxel.com/products_services/rgs200_12p.shtml?t=p