

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-zarzadzany-sieciowo-qsw-m3216r-8s8t-eu-8x-10gbe-rj45-8x10gbe-sfp-p-365474.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Przełącznik zarządzany sieciowo QSW-M3216R-8S8T-EU 8x 10GbE RJ45 8x10GbE SFP+

Cena brutto	4 237,99 zł
Cena netto	3 445,52 zł
Numer katalogowy	NBQNPOQSWM3216R
Kod producenta	QSW-M3216R-8S8T
Kod EAN	4711103084311
Pobór mocy	48.632
Certyfikaty	CE FCC VCCI BSMI
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-T IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX IEEE 802.3an 10GBASE-T IEEE 802.3ae 10G Fiber IEEE 802.3x Kontrola przepływu w pełnym duplexie IEEE 802.1Q Oznaczanie VLAN IEEE 802.1w
Bezpieczeństwo	Access Control Lists (ACL): ACL by IP address, ACL by MAC
Wymagania środowiskowe	Temperatura robocza od 0°C do 40°C Wilgotność względna 5-95% bez kondensacji
Zasilanie	100-240VAC, 50/60Hz
Waga	1.52
Wymiary	43.3 x 207 x 199.5 mm
Pozostałe parametry	Zgodność elektromagnetyczna CLASS A Wentylator z łożyskiem kulkowym PWM VAPO x 2 Zdolność przełączania 320Gbps
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	24 mc.
VLAN	VLAN configuration IEEE 802.1Q- based VLAN
Rozmiar ramki Jumbo	9
QoS	Port-based QoS IEEE 802.1p CoS IPv4 DSCP-based QoS IPv4 ToS- based QoS
Funkcje L2	LACP IGMP snooping v2

Obsługa ramek Jumbo	Tak
Rozmiar tablicy adresów MAC	16000
Liczba portów SFP+	8
Liczba portów 10Gb	8
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L2
Port konsoli	Nie
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	160
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)

Opis produktu

QSW-M3216R-8S8T

Zarządzany sieciowo przełącznik 16-portowy 10GbE Layer 2 w wąskiej obudowie RACK, na potrzeby szybkich środowisk sieciowych SMB/SOHO

Więcej portów 10GbE i większa oszczędność miejsca w przystępnej cenie. Urządzenie QSW-M3216R-8S8T firmy QNAP to zarządzany przełącznik warstwy drugiej węższy o połowę od standardowych przełączników, przeznaczony do montażu w szafie z ośmioma portami światłowodowymi 10GbE SFP+ i ośmioma portami 10GbE RJ45. Model QSW-M3216R-8S8T, obsługujący przełączanie sieci warstwy drugiej i zarządzanie nią za pomocą przyjaznego w obsłudze interfejsu WWW, oferuje łatwe wdrażanie w środowiskach sieciowych wysokiej szybkości i stanowi podstawowe rozwiązanie do zarządzania siecią. Dzięki dwukrotnie węższej konstrukcji model QSW-M3216R-8S8T dogodnie mieści się w środowisku pracy, nie zajmując zbyt wiele miejsca, w jednym segmencie szafy 1U można zainstalować dwa takie urządzenia. Model QSW-M3216R-8S8T jest produkowany na Tajwanie (MIT), zapewniając wysokiej jakości i niezawodne rozwiązanie sieciowe.

Wielogigabitowa łączność 10G

Zawiera osiem portów 10GbE RJ45 (10G / 5G / 2,5G / 1G / 100M) i osiem portów światłowodowych 10GbE SFP+ (10G / 1G) do podłączania różnych interfejsów.

Bardziej bezpieczne zarządzanie siecią

Obsługuje ACL, logowanie Qfinder Pro i zarządzanie SNMP w celu zapewnienia bezpieczeństwa sieci i połączeń urządzeń ze scentralizowanym zarządzaniem i konserwacją urządzeń sieciowych.

Jakość obsługi AVoIP o niskich opóźnieniach

Obsługa funkcji Monitorowanie IGMP wraz zarządzaniem priorytetami VLAN i QoS, co zapewnia wysoką rozdzielczość wrażeń audiowizualnych. Dzięki temu idealnie nadaje się do zastosowań takich jak ściany wideo i duże ściany zewnętrzne.

Scentralizowana kontrola w chmurze dla bezproblemowego zarządzania

Bez konieczności użycia dodatkowego sprzętu lub oprogramowania. Można użyć platformy zarządzania AMIZcloud do monitorowania wielu przełączników w różnych lokalizacjach, co umożliwi zdalne rozwiązywanie problemów IT i obniży koszty operacyjne.

O połowę węższa od standardowych konstrukcja zapewnia oszczędność miejsca

To kompaktowe urządzenie QSW-M3216R-8S8T można zainstalować w szafie 1U z innym wąskim przełącznikiem, co pozwala efektywnie wykorzystać przestrzeń fizyczną.

RSTP

Jeden z kilku przełączników zarządzanych przez sieć z obsługą protokołu RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol). Łatwe i skuteczne wdrażanie małych i średnich sieci, które zapewniają możliwość rozbudowy, redundancję i zapobieganie powstawaniu pętli.



Szesnaście portów 10GbE SFP+ i RJ45 zapewnia elastyczność wdrażania

Model QSW-M3216R-8S8T jest wyposażony w osiem portów 10GbE SFP+ i osiem portów 10GbE RJ45, umożliwiając podłączanie różnych urządzeń i sieć wysokiej szybkości. Dzięki interfejsom SFP+ można użyć kabli miedzianych (DAC) do bezpośredniego podłączenia do urządzeń SFP+. Można także, przy użyciu portów RJ45 podłączać urządzenia 10GBASE-T/NBASE-T za pośrednictwem kabli RJ45 kategorii 6 (lub lepszej).

Niezawodna wydajność z efektywnym rozpraszaniem ciepła

Dzięki kompaktowej, metalowej obudowie, która optymalizuje chłodzenie, model QSW-M3216R-8S8T zapewnia stabilne i niezawodne działanie nawet w przypadku pełnego obciążenia. Wyświetlanie bieżącego stanu systemu ułatwiają trzy diody LED na przednim panelu.