Dane aktualne na dzień: 09-10-2026 22:05

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/switch-qnap-qsw-m5216-1t-p-2470.html

Switch QNAP QSW-M5216-1T

Cena	**6 407,35 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**QNA_QSWM52161T**
Kod producenta	**QSW-M5216-1T**
Kod EAN	**4713213519134**
Producent	**QNAP**
Port 10 GbE	**1**

Opis produktu

QNAP QSW-M5216-1T

Superszybki zarządzany przełącznik światłowodowy 25GbE z obsługą sieci 10GbE

QSW-M5216-1T to 16-portowy zarządzany przełącznik światłowodowy 25GbE SFP28 z dodatkowym portem 10GbE NBASE-T. Model QSW-M5216-1T, obsługujący przełączanie Layer 2 i zarządzanie siecią za pomocą przyjaznego w obsłudze interfejsu WWW, stanowi podstawowe rozwiązanie do zarządzania siecią, które może być używane nawet przez specjalistów spoza branży IT. Model QSW-M5216-1T oferuje ultrawysoką szybkość 25GbE i przepustowość przełączania szkieletowego na poziomie 820 Gb/s, dzięki czemu może pełnić rolę głównego przełącznika poprzez podłączenie do serwerów 25G i NAS w serwerowniach lub do przełączników 25G/10G w celu zwiększenia szybkości pamięci masowej, wirtualizacji, edycji wideo i aplikacji opartych na sztucznej inteligencji. QSW-M5216-1T oferuje elastyczne interfejsy sieciowe zapewniające wysoką kompatybilność w przystępnej cenie, umożliwiając małym firmom szybką modernizację do ultraszybkiej sieci szkieletowej poprzez integrację z istniejącą infrastrukturą sieciową.

Uwaga: Porty 10GbE SFP+ zapewniają wsteczną zgodność z 1GbE SFP.

Cechy wyjątkowe switcha **QSW-M5216-1T**

- 16 portów światłowodowych 25GbE SFP28
- Zgodny ze standardami IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet i IEEE802
- 1 port 10GbE NBASE-T do tworzenia szybkich hybrydowych sieci.
- Obsługuje protokół RSTP
- QSW-M5216-1T zapewnia funkcje zarządzania Layer 2
- Może pełnić rolę głównego przełącznika do połączenia z Serwerami 25G/100G i serwerem NAS w serwerowniach lub do połączenia ze światłowodowymi przełącznikami brzegowymi 25G/10G.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 2 lata , Gwarancja QNAP rozszerzona do 5 lat[LW-SWITCH-YELLOW-3Y] (+ 931,49 zł)
Gwarancja QNAP NBD: Brak NBD , NBD 1 rok (+ 677,86 zł), NBD 2 lata (+ 1 355,76 zł), NBD 3 lata (+ 2 033,66 zł), NBD 4 lata (+ 2 711,51 zł), NBD 5 lat (+ 3 389,41 zł)

Gwarancja QNAP NBD Onsite: Brak NBD Oniste , NBD Onsite 1 rok (+ 1 754,72 zł), NBD Onsite 2 lata (+ 3 509,49 zł), NBD Onsite 3 lata (+ 5 264,25 zł), NBD Onsite 4 lata (+ 7 018,97 zł), NBD Onsite 5 lat (+ 8 771,07 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Typ zarządzania	Zarządzanie sieciowe
Liczba portów	17
25GbE SFP28	16
10GbE BASE-T (RJ45)	1
Gniazdo do zarządzania	1 x 1GbE RJ45
Informacje o zasilaniu	Zasilacz wewnętrzny
Maks. zużycie energii	35W
Typ zasilania wejściowego	AC
Zakres napięcia wejściowego	100-240 VAC, 50/60 Hz
Tabela z adresami MAC	32K
Łączna przepustowość nieblokująca	410 Gb/s
Zdolność przełącznia	820 Gb/s
Interfejs zarządzania	Sieć Web
Konsola	RS323
Energooszczędna sieć Ethernet (zgodna z normą IEEE 802.3az)	TAK
Wentylator	TAK
Obsługiwane normy	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-T IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3an 10G BASE-T IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX IEEE 802.3ae 10G Fiber IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control IEEE 802.3by 25 Gigabit Ethernet IEEE 802.1Q VLAN Tagging IEEE 802.1w RSTP IEEE 802.3ad LACP IEEE 802.1AB LLDP IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet IEEE 802.1p Class of Service
Kształt	Do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	Na port: Prędkość/połączenie/aktywność Na system: Zasilanie/stan
Przyciski	Przycisk Reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	43,5 x 285 x 237,7 mm
Waga (netto)	2.15 kg
Waga (brutto)	2.85 kg
Temperatura robocza	Od 0˚C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji
Certyfikaty	CE, FCC, VCCI, BSMI
Zgodność elektromagnetyczna	KLASA A
Ramki Jumbo	9K
Gwarancja	2 lat