

# Switch QNAP QSW-M2116P-2T2S



Cena	<b>3 939,00 zł</b>
Dostępność	<b>Mała ilość</b>
Numer katalogowy	<b>QNA_QSWM2116P2T2S</b>
Kod producenta	<b>QSW-M2116P-2T2S</b>
Kod EAN	<b>4713213518861</b>
Producent	<b>QNAP</b>
Port 10 GbE	<b>2</b>
Port 2,5 GbE	<b>16</b>

## Opis produktu



### QNAP QSW-M2116P-2T2S

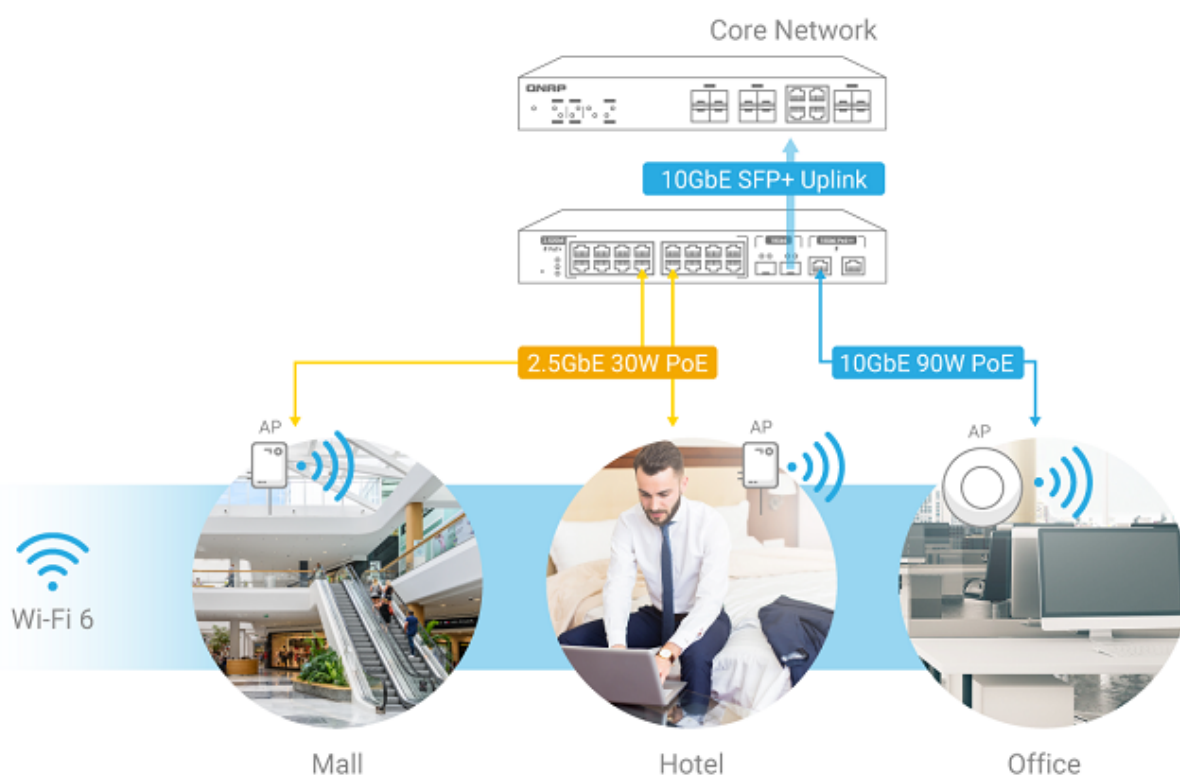
## Zarządzany przełącznik 10GbE PoE++ 90 W i 2,5GbE PoE+ 30 W na potrzeby sieci Wi-Fi 6 generacji

Urządzenie QSW-M2116P-2T2S firmy QNAP to zarządzany przełącznik L2 PoE z szesnastoma portami 2,5GbE PoE+ 30 W, dwoma portami 10GbE PoE++ 90 W. Urządzenie QSW-M2116P-2T2S oferuje całkowitą moc 280 W oraz dwa porty 10GbE SFP+, dzięki czemu nie tylko umożliwia stworzenie szybkiej i wydajnej infrastruktury sieciowej PoE dla punktów dostępowych i routerów Wi-Fi 6, ale także zapewnia możliwość łączenia sieci szkieletowej. System przełączników QSS firmy QNAP z przyjaznym w obsłudze interfejsem sieci Web, pomaga administratorom IT efektywnie kontrolować sieci Layer 2 i PoE, w tym bezprzewodowe punkty dostępu, kamery IP i cyfrowy podpis, przełączniki rdzeniowe i serwery. Urządzenie QSW-M2116P-2T2S zapewnia małym i średnim przedsiębiorstwom zoptymalizowane kosztowo i centralnie zarządzane rozwiązanie do wdrażania sieci LAN.

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

## Cechy wyjątkowe switcha **QSW-2104-2S**

- 2 porty 90 W i 16 portów 30 W PoE
- Zgodny z technologiami 10GBASE-T i 5GBASE-T
- Dwa porty 10GbE SFP+ można połączyć z Internetem, Routerami, głównymi przełącznikami i serwerem NAS
- Oferuje przyjazny w obsłudze interfejs WWW, dzięki któremu administratorzy IT mogą wydajnie kontrolować sieci Layer 2 i PoE
- QSW-M2116P-2T2S może zapewniać łączne zasilanie 280 W
- Posiada standardową obudowę na szelaku 1U oraz diodę LED sygnalizującą awarię wentylatora
- Możliwość wdrożenia sieci Wi-Fi 6 w biurach mobilnych



## Specyfikacja sprzętowa

Typ zarządzania	Zarządzanie sieciowe
Liczba portów	20
10GbE SFP+	2
10GbE BASE-T (RJ45)	2
2,5GbE (RJ45)	16
Łączna liczba portów PoE	18
PoE PSE (802.3af, 15,4W)	Port 1-16
PoE+ PSE (802.3at, 30W)	Port 1-16
PoE++ PSE (802.3bt, 90W)	Port 19-20
Wyjście zasilania PoE	Port 1-16 (30W), Port 19-20 (90W)
Łączna dostępna moc zasilania PoE	280W
Informacje o zasilaniu	Zasilacz wewnętrzny
Maks. zużycie energii	350W
Typ zasilania wejściowego	AC
Zakres napięcia wejściowego	100-240 VAC, 50/60 Hz
Tabela z adresami MAC	32K
Łączna przepustowość nieblokująca	80 Gb/s
Zdolność przełącznika	160 Gb/s
Interfejs zarządzania	Sieć Web
Konsola	RJ45
Energoszczędna sieć Ethernet (zgodna z normą IEEE 802.3az)	
Wentylator	PWM double ball bearing fan x 2
Obsługiwane normy	IEEE 802.3 Ethernet
	IEEE 802.3u 100BASE-T
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX
	IEEE 802.3an 10G BASE-T
	IEEE 802.3ae 10G Fiber
	IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control
	IEEE 802.1Q VLAN Tagging
	IEEE 802.3ad LACP
	IEEE 802.1AB LLDP

---

Kształt	IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet
Wskaźniki LED	IEEE 802.3af/at/bt Power-over-Ethernet (PoE)
	Do montażu stelażowego
	Per Port: Speed/Link/Activity
	Per System: Status/PoE/Fan
Przyciski	Przycisk Reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	43,5 x 285 x 234,8 mm
Waga (netto)	2.08 kg
Waga (brutto)	2.13 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