Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 07:07

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/switch-qnap-qsw-3216r-8s8t-p-2662.html

Switch QNAP QSW-3216R-8S8T



Cena	**3 517,98 zł**
Dostępność	**Mała ilość**
Numer katalogowy	**QNA_QSW3216R8S8T**
Kod producenta	**QSW-3216R-8S8T**
Kod EAN	**4711103084304**
Producent	**QNAP**

Opis produktu



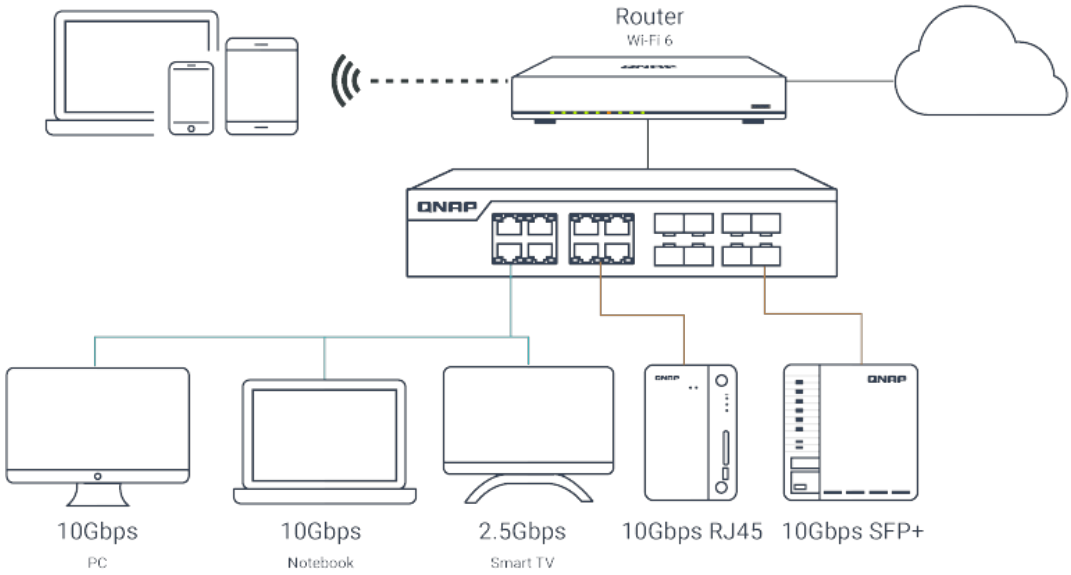
QNAP QSW-3216R-8S8T

Elastyczne wdrażanie z wieloma portami światłowodowymi 10G SFP+ i Gigabit

Model QSW-3216R-8S8T to **niezarządzany przełącznik** węższy o połowę od standardowych przełączników, przeznaczony do montażu w szafie przemysłowej, z ośmioma **portami światłowodowymi 10GbE SFP+** i ośmioma portami 10GbE RJ45. Charakteryzujący się konfiguracją typu plug-and-play model QSW-3216R-8S8T zapewnia funkcje wykrywania i blokowania pętli sieciowej, ułatwiając stworzenie niedrogiego, szybkiego środowiska sieciowego dla Twojego domu lub firmy. Dzięki dwukrotnie węższej konstrukcji model QSW-3216R-8S8T d**ogodnie mieści się w środowisku pracy**, nie zajmując zbyt wiele miejsca, natomiast dwa urządzenia można zainstalować w jednej szafie 1U. To produkowane na Tajwanie (MIT) urządzenie QSW-3216R-8S8T stanowi wysokiej jakości i niezawodne rozwiązanie sieciowe.

Cechy wyjątkowe switcha **QSW-3216R-8S8T**

- Kompaktowy rozmiar 1U i nowoczesny wygląd
- Elastyczne wdrażanie z wieloma portami światłowodowymi 10G RJ45
- Zawiera osiem portów 10GbE RJ45 i osiem portów światłowodowych 10GbE SFP+ do podłączania różnych interfejsów.
- Automatyczne wykrywanie i blokowanie pętli zapewnia ciągłość działania sieci.
- Funkcja Plug-and-Play - bez konieczności skomplikowanej konfiguracji ustawień, a przy zapewnieniu optymalnej wydajności dzięki automatycznej negocjacji.
- Wyświetlanie bieżącego stanu systemu ułatwiają trzy diody LED na przednim panelu.
- Zgodność ze standardami IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet i IEEE802.3x



Specyfikacja sprzętowa

Typ zarządzania	Niezarządzane	
	Liczba portów	16
	10GbE SFP+	8
	10 GbE BASE-T (RJ45)	8
	Informacje o zasilaniu	Internal Power supply Unit
	Maks. zużycie energii	80W
	Typ zasilania wejściowego	AC
	Zakres napięcia wejściowego	100-240VAC, 50/60Hz
	Tabela adresów MAC	16K
	Łączna przepustowość nieblokująca	160Gbps
	Zdolność przełącznia	320Gbps
	Interfejs zarządzania	Niezarządzane
	Konsola	Tak
	Wentylator	Wentylator z łożyskiem kulkowym PWM VAPO 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 802.3ae 10G Fiber IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control
	Kształt	Montaż na stelażu
	Wskaźniki LED	Na port: Prędkość/połączenie/aktywność Na system: Zasilanie/stan
	Wymiary (wys. x szer. x gł.)	43,3 x 207 x 199,5 mm
	Waga (netto)	1,52 kg
	Waga (brutto)	2.23 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	CLASS A
	Ramki Jumbo	9K
	Gwarancja	2 lat

Specyfikacja oprogramowania

Standards Compliance	1. IEEE 802.3 Ethernet 2. IEEE 802.3u 100BASE-T 3. IEEE 802.3ab 1000BASE-T

	4. IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T 5. IEEE 802.3an 10G BASE-T 6. IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX 7. IEEE 802.3ae 10G Fiber 8. IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control 9. IEEE 802.1Q VLAN Tagging 10. IEEE 802.1w RSTP 11. IEEE 802.3ad LACP 12. IEEE 802.1AB LLDP 13. IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet 14. IEEE 802.1p Class of Service
Port Management	1. Port status 2. Port statistics 3. Port configuration 4. Jumbo frame support 5. IEEE 802.3x flow control 6. Auto-negotiation of speed and duplex modes
QoS	1. Port-based QoS 2. IEEE 802.1p CoS 3. IPv4 DSCP-based QoS 4. IPv4 ToS-based QoS
VLAN	1. VLAN configuration 2. IEEE 802.1Q-based VLAN
Layer 2 Features	1. LACP 2. IGMP snooping v2
Security	Access Control Lists (ACL): ACL by IP address, ACL by MAC
Firmware management	1. Firmware Live Update 2. Firmware Manual Update
Other Features	1. Link Layer Discovery Protocol (LLDP): LLDP remote device 2. Interface: Web UI 3. SNTP, DNS, DHCP client
RSTP	IEEE802.1w Rapid Spanning Tree

Zawartość opakowania

QSW-3216R-8S8T
Kabel zasilający
Zestaw do montażu w szafie
Skrócona instrukcja instalacji (QIG)