



QSW-M2116P-2T2S

Tipo di gestione	Gestione web
Numero di porte	20
10GbE SFP+	2
10GbE BASE-T (RJ45)	2
2,5GbE (RJ45)	16
Porte PoE totali	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
Uscita alimentazione PoE	Port 1-16 (30W), Port 19-20 (90W)
Bilancio di potenza PoE totale	280W
Descrizione alimentatore	Unità di alimentazione interna
Consumo energetico massimo	350W
Tipo alimentazione in ingresso	CA
Tensione nominale in ingresso	100-240VCA, 50/60 Hz
Tabella indirizzi MAC	32K
Velocità di trasmissione senza blocco totale	80Gbps
Capacità di commutazione	160Gbps
Interfaccia di gestione	Web
Console	RJ45

Energy Efficient Ethernet (conforme IEEE 802.3az)	Yes
Ventola	PWM double ball bearing fan x 2
Standard supportati	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 IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet IEEE 802.3af/at/bt Power-over-Ethernet (PoE)
Fattore di forma	Montaggio su rack
Indicatori LED	Per Port: Speed/Link/Activity Per System: Status/PoE/Fan
Pulsanti	Pulsante di reset
Dimensioni (A x L x P)	43,5 x 285 x 234,8 mm
Peso (Netto)	2.08 kg
Peso (Lordo)	2.13 kg
Temperatura di funzionamento	Da 0°C a 40°C (Da 32°F a 104°F)
Umidità relativa	Da 5 a 95% senza condensa
Certificazioni	CE, FCC, VCCI, BSMI
Conformità elettromagnetica	CLASSE A
Jumbo Frame	9K
Garanzia	2 anni

Nota: Usare solo moduli di memoria QNAP per mantenere le prestazioni e la stabilità del sistema. Per i dispositivi NAS con più di uno slot di memoria, usare i moduli QNAP con caratteristiche tecniche identiche.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo.

* Ambiente test livello

audio: Consultare la ISO 7779; Numero massimo HDD caricati; Posizione rispetto a terzi; Dati medi da 1 metro davanti al NAS in funzione.

Le immagini del prodotto sono solo illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. A causa delle differenze nei monitor, i colori dei prodotti potrebbero apparire diversi da quelli mostrati sul sito.

Design e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.