



## QSW-M2116P-2T2S

Verwaltungstyp	Webverwaltet
Anzahl der Ports	20
10GbE SFP+	2
10GbE BASE-T (RJ45)	2
2,5GbE (RJ45)	16
Gesamt PoE Ports	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
PoE Leistungsausgang	Port 1-16 (30W), Port 19-20 (90W)
Gesamtes PoE Leistungsbudget	280W
Netzteil Beschreibung	Internes Netzteil
Max. Stromverbrauch	350W
Eingangsleistung Typ	AC
Eingangsspannungsbereich	100-240VAC, 50/60Hz
MAC-Adresstabelle	32K
Gesamter nicht blockierender Durchsatz	80Gbps
Schaltleistung	160Gbps
Verwaltungsschnittstelle	Web
Konsole	RJ45
Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform)	Yes
Lüfter	PWM double ball bearing fan x 2

Unterstützte Standards	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)
Formfaktor	Rackmount
LED-Anzeigen	Per Port: Speed/Link/Activity Per System: Status/PoE/Fan
Tasten	Reset-Taste
Abmessungen (HxBxT)	43,5 x 285 x 234,8 mm
Gewicht (netto)	2.08 kg
Gewicht (brutto)	2.13 kg
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5-95% nicht kondensierend
Zertifizierungen	CE, FCC, VCCI, BSMI
Elektromagnetische Verträglichkeit	KLASSE A
Jumbo Frames	9K
Garantie	2 Jahre

Hinweis: Verwenden Sie ausschließlich QNAP Speichermodule, um Leistung und Stabilität des Systems zu gewährleisten. Für NAS-Gerät mit mehr als einem Speichersteckplatz verwenden Sie bitte QNAP-Module mit identischen Spezifikationen.

Warnung: Die Verwendung nicht unterstützter Module kann die Leistung beeinträchtigen, Fehler verursachen oder bewirken, dass das Betriebssystem nicht mehr gestartet werden kann.

\* Geräuschpegel

Testumgebung: Siehe ISO 7779; Maximale Festplattenlast; Zuschauerposition; Durchschnittliche Daten 1 Meter vor dem NAS.

Die Produktbilder dienen nur zur Veranschaulichung und können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Aufgrund von Unterschieden bei Monitoren können die Farben der Produkte anders aussehen als auf der Webseite dargestellt.

Änderungen der Designs und technischen Daten sind vorbehalten.