



Verwaltungstyp Anzahl der Ports 6 10GbE SFP+ 2 2,5GbE (RJ45) 4 Netzteil Beschreibung Max. Stromverbrauch 12W Eingangsleistung Typ DC Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Ves Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 2.53c/5GBase-T IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 2.55c/5GBase-T IEEE 802.3aa 10GBase-TX SPP Transceiver 1000BASE-T SPP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm Gewicht (netto) 0.713 kg	QSW-2104-2S	
10GbE SFP+ 2 2,5GbE (RJ45) 4 Netzteil Beschreibung Netzteil Max. Stromverbrauch 12W Eingangsleistung Typ DC Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3az Loobase-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 1.5G/5GBase-T IEEE 802.3bz 1.00BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 1.00BASE-T Gigabit Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Verwaltungstyp	Nicht verwaltet
2,5GbE (RJ45) 4 Netzteil Beschreibung Netzteil Max. Stromverbrauch 12W Eingangssleistung Typ DC Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3az Loodbase-T liee 802.3az Loodbase-T SPF Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Lood LED: Lood Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Anzahl der Ports	6
Max. Stromverbrauch 12W Eingangsleistung Typ DC Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3bz 1008ase-TX Fast Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3az loosbase-T IEEE 802.3ab 10008ASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 1008base-T I	10GbE SFP+	2
Eingangsleistung Typ DC Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz 5Chaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Ves Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3ab 100Base-T IEEE 802.3ab 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	2,5GbE (RJ45)	4
Eingangsleistung Typ Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Ves Unterstützte Standards LEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3an 10GBase-T IEEE 802.3ar Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Netzteil Beschreibung	Netzteil
Eingangsspannungsbereich 12V/1A MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3ab 100BASE-T IEEE 802.3ab 10GBASE-T IEEE 802.3ab IOGBASE-T SP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Max. Stromverbrauch	12W
MAC-Adresstabelle 16K Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3bb 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bb 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 100Base-T IEEE 802.3ab 10GBase-T IEEE 802.3ab 10GBase-T IEEE 802.3ab TOBBASE-T IEEE 802.3ab TOBBASE-T IEEE 802.3ab TOBBASE-T IEEE 802.3ab TOBBASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Eingangsleistung Typ	DC
Gesamter nicht blockierender Durchsatz Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Eingangsspannungsbereich	12V/1A
Schaltleistung 60Gbps Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	MAC-Adresstabelle	16K
Energieeffizientes Ethernet (IEEE 802.3az konform) Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3an 10GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm		30Gbps
Lüfterlos Yes Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 100GBase-T IEEE 802.3ar 10GBase-T IEEE 802.3ar 10GBase-T IEEE 802.3ar Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Schaltleistung	60Gbps
Unterstützte Standards IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3an 10GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm		Yes
IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3an 10GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX SFP Transceiver 1000BASE-T Copper RJ45 GBIC Formfaktor Desktop LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Lüfterlos	Yes
LED-Anzeigen Pro Port: Geschwindigkeit/Link/Aktivität Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Unterstützte Standards	IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5GBase-T IEEE 802.3an 10GBase-T IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)IEEE SFP Transceiver 1000BASE-SX SFP Transceiver 1000BASE-LX
Loop LED: Loop Pro System: Stromversorgung/Status Abmessungen (HxBxT) 34 x 180 x145 mm	Formfaktor	Desktop
	LED-Anzeigen	Loop LED: Loop
Gewicht (netto) 0.713 kg	Abmessungen (HxBxT)	34 x 180 x145 mm
	Gewicht (netto)	0.713 kg

Gewicht (brutto)	1.01 kg
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5~90% Non-condensing
Zertifizierungen	FCC, CE, BSMI, VCCI, LVD,CCC,KCC
Elektromagnetische Verträglichkeit	Klasse B
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.

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.

^{*} Geräuschpegel