



QGD-1602-C3558-8G

Verwaltungstyp	Webverwaltet
Anzahl der Ports	18
10GbE SFP+	2
	10G/1G
2.5GbE (RJ45)	8
1GbE (RJ45)	8
PCIe-Steckplatz	Steckplatz 1: PCIe Gen 3 (x4 Steckplatz, x2 Geschwindigkeit) Steckplatz 2: PCIe Gen 3 (x4 Steckplatz, x2 Geschwindigkeit)
USB 3.2 Gen 1 Port	2
Verwaltungsanschluss	2 x 5GbE ; 2 x 1GbE
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Port	Optional über PCIe-Adapter
Netzteil Beschreibung	Internes Netzteil
Max. Stromverbrauch	100W
Eingangsleistung Typ	AC
Eingangsspannungsbereich	100-240VAC, 50/60Hz
MAC-Adresstabelle	32K
Gesamter nicht blockierender Durchsatz	48Gbps
Schaltleistung	96Gbps
Verwaltungsschnittstelle	Web
Lüfter	System: 3 x 4 cm (12V DC)

Unterstützte Standards	IEEE 802.3u 100Tx Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3bz 2.5G/5G BASE-T Multi-Gig Ethernet IEEE 802.3an 10GBASE-T 10G Ethernet IEEE 802.3ae 10GBASE-SR IEEE 802.3ae 10GBASE-LR IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Vollduplex-Flusskontrolle IEEE 802.1q Virtuelle LANs (VLAN) IEEE 802.1p QoS-Protokoll zur Verkehrspriorisierung
Formfaktor	Rackmount
LED-Anzeigen	Pro Port: Link/Aktivität/Geschwindigkeit Pro System: Warnung/Lüfter
LCD-Management	Yes
Tasten	Geräte-PSU-Einschaltknopf Host-Einschaltknopf Host-Reset-Knopf (Standard laden) Schalter-Reset-Knopf
Abmessungen (HxBxT)	44,2 × 435,2 × 327,7 mm
Gewicht (netto)	4.37 kg
Gewicht (brutto)	5.52 kg
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend, Feuchtkugelmperatur: 27 °C (80,6 °F)
Zertifizierungen	CE, FCC, VCCI, BSMI RCM
Elektromagnetische Verträglichkeit	KLASSE A, UL62368
Jumbo Frames	Yes
QTS Integriert	Yes
CPU	Intel® Atom® C3558 Quad-Core 2,2 GHz Prozessor
CPU-Architektur	64-Bit x86
Intel QAT Unterstützung	Yes
Interne Netzwerkbandbreite	2 x 10GbE
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungseine	Yes (AES-NI)
Arbeitsspeicher	8 GB (1 x 8 GB)
Maximaler Arbeitsspeicher	64 GB
Speichersteckplatz	2 x SODIMM DDR4

Flash-Speicher	4GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschächte	2 x 2,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Laufwerkskompatibilität	2,5-Zoll-Einschübe: 2,5-Zoll-Solid-State- Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll- Festplattenlaufwerke
Hot-Swap-fähig	Yes
M.2 SSD Steckplätze	2 (NVMe, PCIe Gen3 x 1)
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
Dateisystem: Interne Festplatte	EXT4
Dateisystem: Externe Festplatte	EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+, exFAT (optionale Lizenz)
Garantie	2 Jahre

Hinweis: QNAP behält sich das Recht vor, bestimmte Teile oder Zubehör zu ersetzen, wenn das Original nicht mehr vom Hersteller/Lieferanten verfügbar ist. Jeder Ersatz wird vollständig getestet und geprüft, um strenge Kompatibilitäts- und Stabilitätsrichtlinien zu erfüllen und eine identische Leistung zum Original zu gewährleisten.

Produktabbildungen dienen nur zu Illustrationszwecken und können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Aufgrund von Unterschieden bei Monitoren können die Farben der Produkte ebenfalls von den auf der Webseite angezeigten Farben abweichen. Designs und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.