



## QGD-1600-4G

Tipo di gestione	Gestione web
Numero di porte	16
1GbE (RJ45)	14
Porte combinate 1GbE SFP/RJ45	2
Slot PCIe	Slot 1: PCIe Gen2 (x2) Slot 2: PCIe Gen2 (x2)
Porta USB 3.2 Gen 1	1
Porta USB 2.0	2
Porta di gestione	1 da 1GbE
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Uscita HDMI	1
Descrizione alimentatore	Unità di alimentazione interna
Consumo energetico massimo	100W
Tipo alimentazione in ingresso	CA
Tensione nominale in ingresso	100-240VCA, 50/60 Hz
Tabella indirizzi MAC	8K
Velocità di trasmissione senza blocco totale	16Gbps
Capacità di commutazione	32Gbps
Interfaccia di gestione	Web
Energy Efficient Ethernet (conforme IEEE 802.3az)	Yes

Ventola	Sistema: 2 da 4 cm (12V CC)
Standard supportati	IEEE 802.3u 100Tx Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Full-duplex flow control IEEE 802.1q Virtual LANs (VLAN) IEEE 802.1p QoS Protocol for Traffic Prioritization
Fattore di forma	Montaggio su rack
Indicatori LED	Per Port: Link/Activity/Speed Per System: Warning/Fan
Gestione LCD	Yes
Pulsanti	Pulsante alimentazione PSU dispositivo Pulsante alimentazione host Pulsante ripristino host (carico predefinito) Pulsante ripristino switch
Dimensioni (A x L x P)	47,2 × 436,2 × 326,2 mm
Peso (Netto)	4,41 kg
Peso (Lordo)	5,56 kg
Temperatura operativa	Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)
Umidità relativa	Da 5% a 95% senza condensa, bulbo umido: 27°C (80,6°F)
Certificazioni	CE, FCC, VCCI, BSMI RCM, CCC
Conformità elettromagnetica	CLASSE A, UL62368
Jumbo Frame	9k
QTS integrato	Yes
CPU	Processore quad-core Intel® Celeron® J4115 1,8 GHz (fino a 2,5 GHz)
Architettura CPU	64-bit x86
Banda di rete interna	2 da 1GbE
Processori grafici	Intel® HD Graphics 600
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Memoria di sistema	4 GB (1 da 4 GB)
Memoria massima	8 GB
Slot di memoria	2 SODIMM DDR4
Memoria Flash	4GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità disco	2 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 2,5"

Compatibilità unità	Baie da 2,5" : Dischi allo stato solido da 2,5" Dischi rigidi da 2,5"
Sostituibile a caldo	Yes
Slot SSD M.2	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
File System: Disco rigido interno	EXT4
File System: Disco rigido esterno	EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+, exFAT (licenza opzionale)
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. The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.