



QGD-3014-16PT-8G

Tipo di gestione	Gestione web
Numero di porte	16
1GbE (RJ45)	14
Porte combinate 1GbE SFP/RJ45	2
Porte PoE totali	16
PoE PSE (802.3af, 15,4W)	Porte 1-16
PoE+ PSE (802.3at, 30W)	Porte 1-16
Uscita alimentazione PoE	Porte 1-16 (Max 30W)
Bilancio di potenza PoE totale	140W
USB 3.2 Gen 1 port	3
Porta di gestione	2 2,5GbE
Uscita HDMI	2
Descrizione alimentatore	Unità di alimentazione interna
Consumo energetico massimo	250W
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: 12 da 12 cm (12V CC)
Standard supportati	IEEE 802.3u 100Tx Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000Base-X Controllo flusso IEEE 802.3x Full-duplex IEEE 802.3af/at Power-over-Ethernet (PoE) LAN virtuali IEEE 802.1q (VLAN) Protocollo QoS IEEE 802.1p per priorità traffico IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet IEEE 802.3af/at Power-over-Ethernet (PoE)
Fattore di forma	Desktop
Indicatori LED	Per porta: Collegamento/Attività/Velocità/PoE Per sistema: Avvertenza/PoE/Ventola
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)	130 × 295 × 224,8 mm
Peso (Netto)	4.08 kg
Peso (Lordo)	5.34 kg
Temperatura di funzionamento	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
Conformità elettromagnetica	CLASSE A
Jumbo Frame	Yes
QTS integrato	Yes
CPU	Processore Intel Celeron® J4125 quad-core 2,0 GHz (fino a 2,7 GHz)
Architettura CPU	64-bit x86
Banda di rete interna	2 1GbE
Processori grafici	Intel® HD Graphics 600
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Memoria di sistema	8 GB (2 da 4 GB)
Memoria massima	8 GB
Slot di memoria	2 SODIMM DDR4

Memoria Flash	4 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità baie	4 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5"
Compatibilità unità	Baie da 2,5" : Dischi allo stato solido da 2,5" Dischi rigidi da 2,5" Baie da 3,5" : Dischi allo stato solido da 3,5" Dischi rigidi da 3,5"
Sostituibile a caldo	Yes
Slot SSD M.2	2 (M.2 SATA 2280)
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.

* 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.