



QGD-1600P-8G

Tipo di gestione	Gestione web
CPU	Processore quad-core Intel® Celeron® J4115 1,8 GHz (fino a 2,5 GHz)
Architettura CPU	64-bit x86
Memoria di sistema	8 GB
Vani unità	2 x 2.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
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
PoE++ PSE (802.3bt, 60W)	Porte 1-4
Uscita alimentazione PoE	Porte 1-4 (60W), Porte 5-16 (30W)
Bilancio di potenza PoE totale	370W
Slot PCIe	Slot 1: PCIe Gen2 (x2) Slot 2: PCIe Gen2 (x2)
Porta USB 3.0	1
Porta USB 2.0	2
Porta di gestione	1 x 1GbE
Porte USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Uscita HDMI	1
Descrizione alimentatore	Unità di alimentazione interna

Consumo energetico massimo	418W
Tipo alimentazione in ingresso	CA
Tensione nominale in ingresso	100-240VAC, 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 (IEEE 802.3az complaint)	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 802.3af/at/bt Power-over-Ethernet (PoE) IEEE 802.1q Virtual LANs (VLAN) IEEE 802.1p QoS Protocol for Traffic Prioritization
Fattore di forma	Montaggio su rack
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)	47,2 × 436,2 × 326,2 mm
Peso (Netto)	4,41 kg
Peso (Lordo)	5,56 kg
Temperatura di funzionamento	0°C to 45°C (32°F to 113°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
Internal Network Bandwidth	2 x 1GbE
Processori grafici	Intel® HD Graphics 600
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Memoria massima	8 GB (2 da 4 GB)
Slot di memoria	2 DDR4 SODIMM
Memoria Flash	4GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Compatibilità unità	Vani 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