

QGD-1600P-8G

Verwaltungstyp	Webverwaltet
CPU	Intel® Celeron® J4115 Quad-Core 1,8 GHz Prozessor (Turbo bis zu 2,5 GHz)
CPU Architektur	64-Bit x86
Systemspeicher	8 GB
Laufwerksschächte	2 x 2.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Abmessungen (HxBxT)	160 × 528 × 403 mm
Gewicht (netto)	4,41 kg
Gewicht (brutto)	5,56 kg
Betriebstemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Zertifizierungen	CE, FCC, VCCI, BSMI RCM
Elektromagnetische Verträglichkeit	KLASSE A, UL62368
Jumbo Frames	9k
QTS Integriert	Yes
Gleitkommaeinheit	Yes
Grafikprozessor	Intel® HD Graphics 600
LCD-Verwaltung	Yes
Verschlüsselungseingine	Yes (AES-NI)
Maximaler Speicher	8 GB (2 x 4 GB)
Speichersteckplatz	2 x SODIMM DDR4
Flash-Speicher	4GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerkskompatibilität	2,5-Zoll Schächte: 2,5-Zoll SSDs 2,5-Zoll Festplattenlaufwerke
Hot-swappable	Yes
M.2 SSD Steckplätze	Optional über PCIe-Adapter
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
Dateisystem: Interne Festplatte	EXT4

Dateisystem: Externe Festplatte	EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+, exFAT (optionale Lizenz)
Tasten	Gerätenetzteil Netzschalter Host Netzschalter Host Reset-Taste (Standardeinstellung laden) Switch Reset-Taste
LED-Anzeigen	Pro Port: Link/Aktivität/Geschwindigkeit/PoE Pro System: Warnung/PoE/Lüfter
Anzahl der Ports	16
Verwaltungsanschluss	1
1GbE (RJ45)	14
1GbE SFP/RJ45 Kombi-Ports	2
Gesamt PoE Ports	16
PoE PSE (802.3af, 15,4W)	Ports 1-16
PoE+ PSE (802.3at, 30W)	Ports 1-16
PoE++ PSE (802.3bt, 60W)	Ports 1-4
PoE Leistungsausgang	Ports 1-4 (60W), Ports 5-16 (30W)
Gesamtes PoE Leistungsbudget	370W
PCIe-Steckplatz	Steckplatz 1: PCIe Gen2 (x2) Steckplatz 2: PCIe Gen2 (x2)
USB 3.0 Port	1
USB 2.0 Port	2
USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s) Port	Optional über PCIe-Adapter
Formfaktor	Rackmount
HDMI-Ausgang	1
Netzteil Beschreibung	Internes Netzteil
Max. Stromverbrauch	418W
Eingangsleistung Typ	AC
Eingangsspannungsbereich	100-240VAC, 50/60 Hz
MAC-Adresstabelle	8K
Gesamter nicht blockierender Durchsatz	16Gbps
Schaltleistung	32Gbps

Verwaltungsschnittstelle	CLI/Web
Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az complaint)	Yes
Lüfter	System: 2 x 4 cm (12V DC)
Unterstützte Standards	IEEE 802.3 10Tx Ethernet IEEE 802.3u 100Tx Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Vollduplex Flusskontrolle IEEE 802.3af/at/bt Power-over-Ethernet (PoE) IEEE 802.1q Virtuelle LANs (VLAN) IEEE 802.1p QoS Protokoll für Traffic Priorisierung
Garantie	2 Jahre