



QGD-1602P-C3558-8G

| | |
|-----------------------------------|--|
| Typ zarządzania | Zarządzanie sieciowe |
| Liczba portów | 18 |
| 10GbE SFP+ | 2 |
| 2,5 GbE (RJ45) | 8 |
| 1 GbE (RJ45) | 8 |
| Łączna liczba portów PoE | 16 |
| PoE PSE (802.3af, 15,4W) | Porty 1-16 |
| PoE+ PSE (802.3at, 30W) | Porty 1-16 |
| PoE++ PSE (802.3bt, 90W) | Porty 1-4 |
| Wyjście zasilania PoE | Porty 1-4 (90 W), porty 5-16 (30 W) |
| Łączna dostępna moc zasilania PoE | 200W |
| Gniazdo PCIe | Gniazdo 1: PCIe Gen3 (4 gniazda, szybkość x2) Gniazdo 2: PCIe Gen3 (4 gniazda, szybkość x2) |
| Port USB 3.2 Gen 1 | 2 |
| Gniazdo do zarządzania | 2 x 5GbE; 2 x 1GbE |
| Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) | Opcjonalne przez kartę PCIe |
| Informacje o zasilaniu | Zasilacz wewnętrzny |
| Maks. zużycie energii | 280W |
| Typ zasilania wejściowego | AC |
| Zakres napięcia wejściowego | 100-240 VAC, 50/60 Hz |
| Tabela adresów MAC | 32K |
| Łączna przepustowość nieblokująca | 48Gbps |

| | |
|--------------------------------|--|
| Zdolność przełączania | 96Gbps |
| Interfejs zarządzania | Sieć Web |
| Wentylator | System: 3 x 4 cm (12 VDC) |
| Obsługiwane normy | 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 Kontrola przepływu Full-duplex IEEE 802.3af/at/bt Power-over-Ethernet (PoE) IEEE 802.1q Wirtualne sieci LAN (VLAN) IEEE 802.1p protokół QoS do nadawania priorytetu ruchu |
| Kształt | Montaż na stelażu |
| Wskaźniki LED | Na port: Łącze/aktywność/prędkość/PoE Na system: Ostrzeżenie/PoE/wentylator |
| Zarządzanie wyświetlaczem LCD | Yes |
| Przyciski | Przycisk zasilania zasilacza Przycisk zasilania hosta Przycisk resetowania hosta(załaduj domyślne) Przycisk resetowania przełącznika |
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) | 44,2 × 435,2 × 327,7 mm |
| Waga (netto) | 4,37 kg |
| Waga (brutto) | 5,52 kg |
| Temperatura robocza | Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F) |
| Wilgotność względna | Od 5% do 95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 °C (80,6 °F) |
| Certyfikaty | CE, FCC, VCCI, BSMI RCM |
| Zgodność elektromagnetyczna | KLASA A, UL62368 |
| Ramki Jumbo | Yes |
| Wbudowany QTS | Yes |
| Procesor | Czterordzeniowy procesor Intel® Atom™ C3558 2,2 GHz |
| Architektura procesora | 64-bitowy x86 |
| Obsługa Intel QAT | Yes |
| Wewnętrzna przepustowość sieci | 2 x 10GbE |
| Koprocesor arytmetyczny FPU | Yes |

| | |
|---|---|
| Mechanizm szyfrowania | Yes (AES-NI) |
| Pamięć systemowa | 8 GB (1 x 8 GB) |
| Maksymalna pojemność pamięci | 64 GB |
| Gniazdo pamięci | 2 x SODIMM DDR4 |
| Pamięć flash | 4 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem) |
| Wnęki dysków | 2 dyski 2,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s |
| Kompatybilność dysków | 2,5-calowe węki: 2,5-calowe dyski SSD 2,5-calowe dyski twarde |
| Wymieniany podczas pracy | Yes |
| Gniazda dysków M.2 SSD | 2 (NVMe, PCIe Gen3 x 1) |
| Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD | Yes |
| System plików: Wewnętrzny dysk twarde | EXT4 |
| System plików: Zewnętrzny dysk twarde | EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+, exFAT (licencja opcjonalna) |
| Gwarancja | 2 lat |

Uwaga: W celu zapewnienia wydajności systemu i stabilności używaj wyłącznie modułów pamięci firmy QNAP. W urządzeniach NAS wyposażonych w kilka gniazd pamięci należy używać modułów QNAP o identycznych specyfikacjach.

Ostrzeżenie: Używanie nieobsługiwanych modułów może pogorszyć wydajność, powodować błędy, a nawet uniemożliwić uruchomienie systemu operacyjnego.

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.

Zdjęcia produktów służą wyłącznie do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Ze względu na różnice w monitorach kolory produktów mogą również różnić się od przedstawionych na stronie.

Projekty i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.