



QGD-1602P-C3558-8G

Type de gestion	Géré Via interface Web
Nombre de ports	18
SFP+ 10 GbE	2
2,5GbE (RJ45)	8
1GbE (RJ45)	8
Total des ports PoE	16
PoE PSE (802.3af, 15,4 W)	Ports 1 à 16
PoE+ PSE (802.3at, 30 W)	Ports 1 à 16
PoE++ PSE (802.3bt, 90W)	Ports 1 à 4
Puissance de sortie PoE	Ports 1 à 4 (90 W), Ports 5 à 16 (30 W)
Budget de puissance PoE total	200W
Emplacement PCIe	Slot 1: PCIe Gen3 (x4 slot, x2 speed) Slot 2: PCIe Gen3 (x4 slot, x2 speed)
USB 3.2 Gen 1 port	2
Port de gestion	2 x 5GbE ; 2 x 1GbE
USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Port	Facultatif via un adaptateur PCIe
Description de l' alimentation	Bloc d'alimentation interne
Consommation d'énergie max.	280W
Type d' alimentation en entrée	CA
Plage de tension d'entrée	100 - 240 V CA, 50/60 Hz
Table d'adresses MAC	32K

Débit total sans blocage	48Gbps
Capacité de commutation	96Gbps
Interface de gestion	Web
Ventilateur	Système : 3 x 4 cm (12 V CC)
Normes prises en charge	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 Contrôle des flux en Full duplex IEEE 802.3af/at/bt Power-over-Ethernet (PoE) IEEE 802.1q Virtual LANs (VLAN) IEEE 802.1p QoS Protocole pour la priorisation du trafic
Facteur de forme	Monté en rack
Témoins lumineux	Par port : Lien/Activité/Vitesse/PoE Par système : Avertissement/PoE/Ventilateur
Gestion de LCD	Yes
Boutons	Bouton d'alimentation PSU de l' appareil Bouton d'alimentation de l' hôte Bouton de réinitialisation de l' hôte (paramètres par défaut) Bouton de réinitialisation du commutateur
Dimensions (H x L x P)	44,2 × 435,2 × 327,7 mm
Poids (net)	4,37 kg
Poids (brut)	5,52 kg
Température de fonctionnement	0 à 40°C (32 à 104°F)
Humidité relative	5 à 95 % sans condensation, WBGT : 27°C (80,6°F)
Certifications	CE, FCC, VCCI, BSMI RCM
Conformité électromagnétique	CLASSE A, UL62368
Jumbo Frames	Yes
Intégré à QTS	Yes
Processeur	Processeur quad-core Intel® Atom® C3558 2,2 GHz
Architecture de processeur	x86 64 bits
Prise en charge d' Intel QAT	Yes

Bande passante réseau interne	2 x 10GbE
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes (AES-NI)
Mémoire système	8 Go (1 x 8 Go)
Mémoire maximale	64 Go
Emplacement mémoire	2 x DDR4 SODIMM
Mémoire flash	4 Go (protection de l' OS par Double démarrage)
Baies de disque	2 x SATA 6 Gbits/s, 3 Gbits/s 2,5 pouces
Compatibilité des lecteurs	Baies de 2,5 pouces : SSD 2,5 pouces Lecteurs de disque dur 2,5 pouces
Remplaçable à chaud	Yes
Emplacements SSD M.2	2 (NVMe, PCIe Gen3 x 1)
Prise en charge de l'accélération par cache SSD	Yes
Système de fichiers : Disque dur interne	EXT4
Système de fichiers : Disque dur externe	EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+, exFAT (achat en option)
Garantie	2 ans

Remarque : Utilisez uniquement les modules de mémoire QNAP pour maintenir les performances et la stabilité du système. Si votre NAS est équipé de plus d'une fiche mémoire, utilisez des modules QNAP avec des spécifications identiques.

Avertissement : L'utilisation de modules non pris en charge peut dégrader les performances, provoquer des erreurs ou empêcher le démarrage du système d'exploitation.

* Environnement de test du

niveau sonore : Reportez-vous à l' ISO 7779 ; disque dur maximum chargé ; position du témoin ; données moyennes observées à 1 mètre d' un NAS en marche.

Les images du produit sont uniquement à titre d' illustration et peuvent différer du produit réel. En raison de différences dans les moniteurs, les couleurs des produits peuvent aussi sembler différentes de celles montrées sur le site.

Les conceptions et spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.