



## QXG-25G2SF-CX6

Kabel	CAB-DAC30M-SFP28,CAB-DAC15M-SFP28,TRX-25GSFP28-SR
Styrenhet	NVIDIA Mellanox ConnectX-6 Lx
Antal portar	2 st. SFP28
Anslutning	SFP28
PCIe och kanaler	PCIe Gen4 x8
Överföringshastigheter	25 Gbps/10 Gbps
IEEE-standarder	IEEE 802.3ae 10 Gigabit Ethernet 25/50 Ethernet Consortium 25G och 50G som stöder alla FEC-lägen IEEE 802.3by 25G som stöder alla FEC-lägen IEEE 802.3ad, 802.1AX länkkaggregering IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (stöder endast läget Fast-Wake) IEEE 802.3ap-baserad automatisk förhandling och KR-start IEEE 802.1Q, 802.1P VLAN-taggar och -prioritet IEEE 802.1Qaz (ETS)
Fäste	Lågprofilfäste förmonterat, fullhöjd och särskilda fästen (för vald QNAP NAS) medföljer
SR-IOV-stöd	Yes
Stöd för RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Zero Touch RoCE (ZTR)	Yes
Stöd för infoga/skala VLAN	Yes
iSER-stöd	Yes
Stöd för NVGRE, VXLAN, Geneve	Yes
Hur många virtuella funktioner	512
Hur många fysiska funktioner per värd	8
NAS-operativsystem som stöds	QTS 4.5.2/QuTS hero h4.5.3 (uppgrädering till den senaste versionen rekommenderas), Windows (drivrutin krävs), Linux (drivrutin krävs)

QNAP NAS-enheter som stöds	Modeller med PCIe-fack (ett ledigt fack krävs)
Stöd för Ubuntu Commercial Linux Distribution	Ubuntu 18.04/20.04
Stöd för Windows	Windows 8/10
Port och kabel	SFP28 DAC-kabel (3 m) eller SFP28 OPTIC sändtagare
Förpackningens innehåll	1 st. nätverkskort, 1 st. QIG, 3 st. fästen

Obs! Använd endast QNAP minnesmoduler för bästa systemprestanda och stabilitet. Använd QNAP-moduler med identiska specifikationer för NAS-enheter med fler än en minnesplats.

Varning! Moduler som inte stöds kan sänka prestanda, orsaka fel eller förhindra att operativsystemet startar.

\* Ljudnivåtest

Miljö: Se ISO 7779, maximalt antal hårddiskar monterade, betraktande persons plats, genomsnittliga data från 1 meter framför NAS i drift.

Produktbilder endast i illustrationssyfte och kan skilja sig från den verkliga produkten. På grund av skillnader i bildskärmar kan även produkternas färger skilja sig från dem som visas på webbplatsen.

Utformning och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.