QNAP

一卡支援 10G/5G/2.5G/1G/100M, 高速傳輸新利器!

QXG-10G2T-107

雙埠Multi-Gig 五速網路擴充卡登場







- ✓雙埠 10GbE 五速擴充卡QXG-10G2T-107
- ✓QNAP 經濟型非網管 10GbE 交換器
- ✓QNAP 高速網卡家族全面支援高速應用

雙埠 10GbE 五速擴充卡 QXG-10G2T-107



Multi-Gig 最高 10GbE 高速支援



Multi-Gig 領導廠牌 Aquantia



10Gbps
5Gbps
2.5Gbps
1Gbps
100Mbps



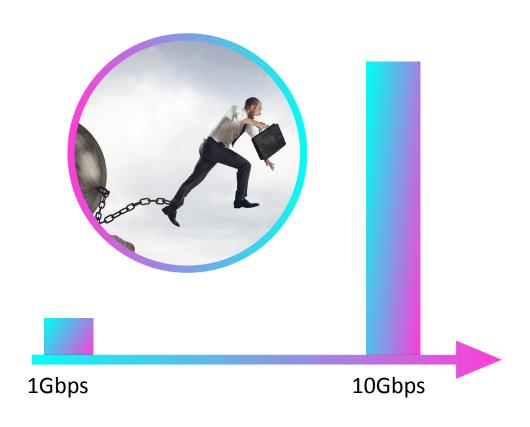
GIGABYTE

/ISRock

🄞 msi



1Gbps 與 10Gbps 之間您有其他選擇



- 線材需更新至 CAT 6 以上
- 10GbE 交換器昂貴



- 原有線材 CAT 5e 即可支援 5Gbps
- CAT 6 以上線材可達 10Gbps
- · 10GbE NBASE-T 交換器

既有網路配線直接升級5G以上網路

原有網路線環境升級!

支援 Multi-Gigabit NBASE-T 業界標準

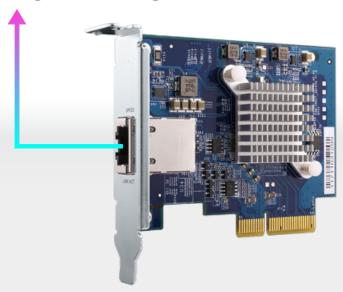
	CAT 5e	CAT 6	CAT 6A & CAT 7
100M	✓	✓	✓
1 G	√	✓	✓
2.5 G	✓	✓	✓
5G	√	✓	✓
10 G	Χ	√ (55m)	✓



QNAP Multi-Gig 網路擴充卡

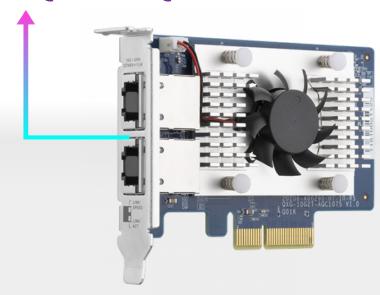
單埠 QXG-10G1T

單埠 五速支援 10GBASE-T (RJ45) 接口 AQtion AQC-107



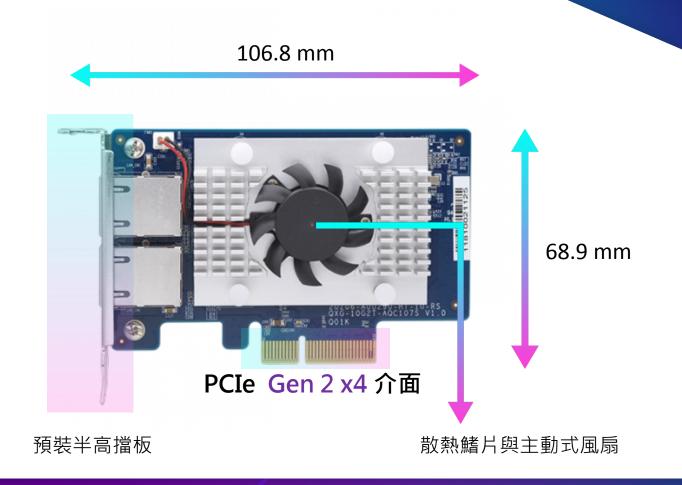
雙埠 QXG-10G2T-107

雙埠 五速支援 10GBASE-T (RJ45) 接口 AQtion AQC-107S



半高式設計彈性擴充







QTS, Windows 與 Linux 全力支援



支援 PCIe 擴充 NAS

請更新至最新版 QTS, 不需安裝驅動程式



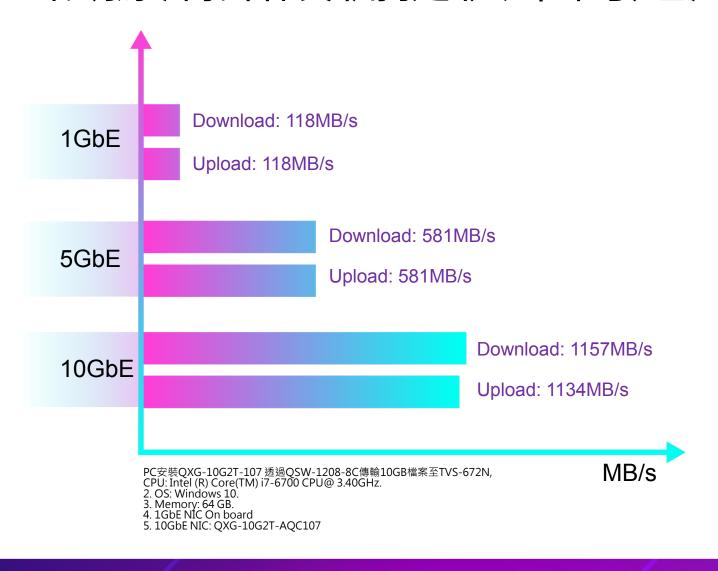
支援 PCIe 擴充 PC/Workstation

需安裝驅動程式

*相容 QNAP NAS 請參考 QNAP 相容性列表



依據網路設備提供不同連線速度







效能展示 Demo

✓10GB 大檔 10Gbps 拖拉

QNAP 經濟型非網管 10GbE 交換器



QXG-10G2T-107

QSW 10GbE NBASE-T 交換器

QSW-1208-8C



同時高達 12 埠 10Gbps 傳輸

QSW-804-4C



同時高達 8 埠 10Gbps 傳輸



QSW-308-1C



可透過 10G SFP+ 模組轉換 10GBASE-T RJ45 埠 詳細相容性請參考 QNAP 官網

• 3 x SFP+ 10GbE 傳輸埠

(內含 1 x 10GbE NBASE-T Combo 傳輸埠)

支援: 10Gbps/5Gbps/2.5Gbps/1Gbps/100Mbps

• 8 x 1GbE RJ45 傳輸埠

Multi-Gig 埠

智慧網路埠:根據該 BASE-T 埠最高速度向下相容 5 速埠



QSW-308-1C 複合埠相容 10GBASE-T 及 Multi-Gigabit NBASE-T™ 標準

高速混合居家網路配置



QSW 系列產品比較

		IIII	The Hill Hard	To the
	QSW-308S	QSW-308-1C	QSW-1208-8C	QSW-804-4C
Gigabit Ethernet Port (RJ45)	8	8	-	-
10GbE – RJ45		1	8	4
10GbE – SFP+	3	3	12	8
10GbE RJ45/SFP+ 複合埠 (Combo port)		1	8	4
尺寸	290 x 50 x 42.5 mm (11.4 x 2.0 x 16.7 in)		285 x 43 x 233 mm (11.2x 1.7 x 9.2 in)	
淨重:	820g		2150g	2100g
電源輸入	AC adapter , 36W, 100 - 240V		AC adapter , 50W, 100 - 240V	AC adapter , 41W, 100 - 240V
運轉溫度	0°C to 40°C (32°F to 104°F)		0°C to 40°C (32°F to 104°F)	
散熱風扇	無風扇設計		2 x 4cm fan (12V DC)	
交換器管理模式	非網管型		非網管型	

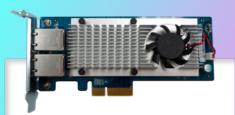


QNAP 高速網卡家族 全面支援高速應用



QNAP 高速網卡產品線





LAN-10G2T-X550

- •X550
- •雙埠 10GbE BaseT
- •PCle Gen3 x4
- •Low Profile







LAN-10G2SF-MLX

- •ConnectX-4
- •雙埠 10GbE SFP+
- •PCle Gen3 x8
- •Low Profile

QXG-25G2SF-CX4

- ConnectX-4
- •雙埠 25GbE SFP+
- •PCle Gen3 x8
- •Low Profile

支援 iSER / RoCE 卸載能力

AQUANTIA°





QXG-10G1T

- Aqtion AQC107
- •單埠10GbE NBase-T
- •PCle Gen3 x8
- •Low Profile

QXG-10G2T-107

- Aqtion AQC107S
- •雙埠10GbE NBase-T
- •PCle Gen3 x8
- •Low Profile

支援 5速Multi- Gig



QNAP網路傳輸配件產品線



- 5G/2.5G/1G/100M 四速網速
- RJ45 NBASE-T 網路接口



主機具備 Thunderbolt 3

- 10G/5G/2.5G/1G/100M 五速網速
- RJ45 NBASE-T 網路接口



主機具備 Thunderbolt 3

- 10G/1G 網速
- SFP+ 網路接口



QNAP 快取+10GbE QM2

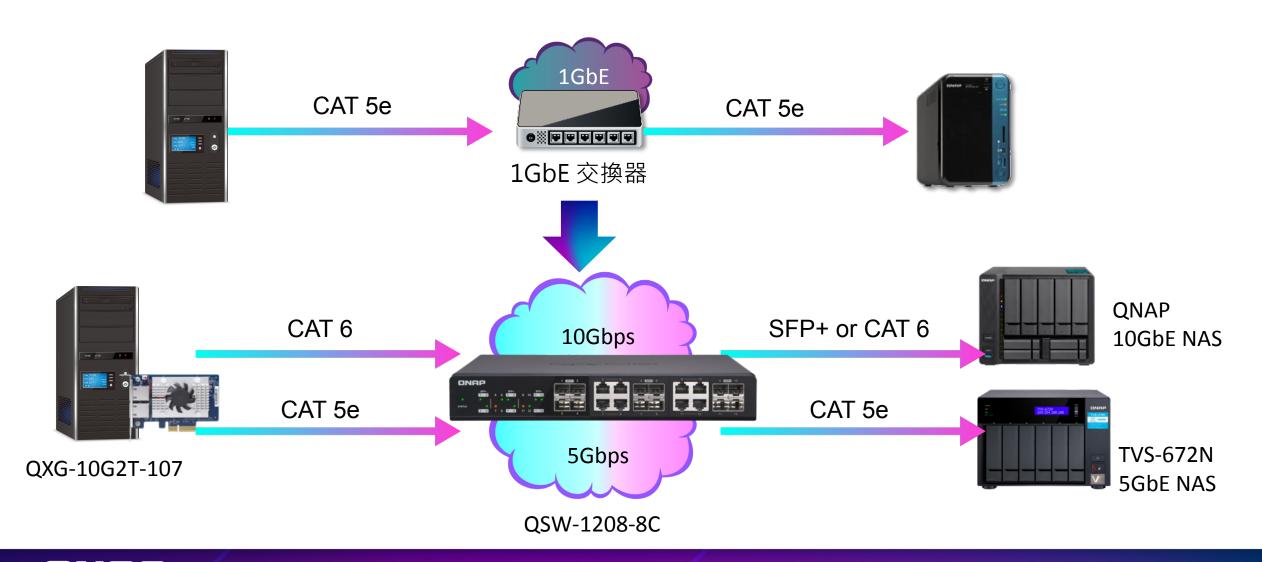
支援 Multi-Gigabit NBASE-T 五速傳輸標準



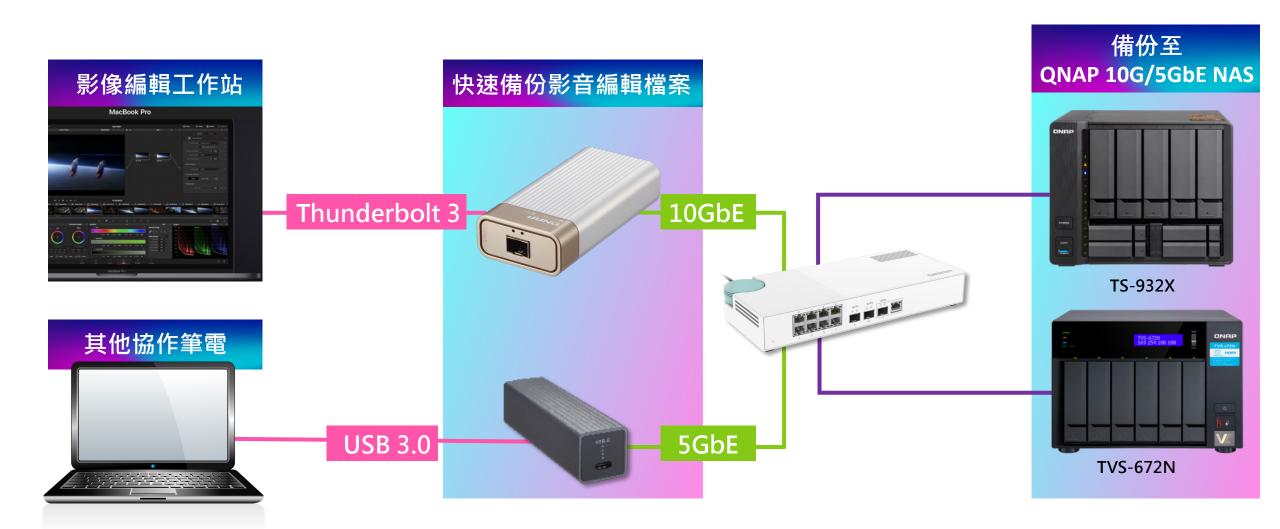




PC/工作站經濟提速方案



Mac/Windows 筆電輕巧提速方案





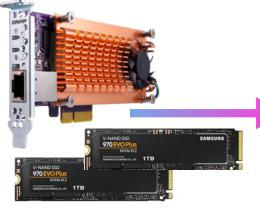
PC/Workstation 25GbE 高速效能方案



PC/工作站 10GbE ft. 快取方案











安裝2xM.2SSD增加快取效能同時支援10GbE傳輸



QNAP 10GbE 支援機種一覽

內建 10GbE/5GbE 機種

SFP+

ES1686dc · TES-x85U · TDS-16489U · TVS-x80U · TS-x83XU · TVS-1582TU · TS-x77XU · TVS-x72XU · TS-x73U · TS-x63XU · TS-1635AX · TS-x32X · TS-x32XU · TS-431X · TS-431XeU

RJ45 (BASE-T)

TS-2888X · TS-1685 · TS-1677X · TVS-x82T · TVS-951X · TVS-963X · TVS-x72N · TVS-x72XT · TS-453BT3 · TBS-453DX · HS-453DX

可擴充 10G 機種



SFP+ / RJ45 (BASE-T)

TVS-x82 · TS-x77 · TVS-x73 · TVS-x73e · TS-x53BU · TS-x53B · TS-x53Be · TVS-x63







請參考相容性列表與QNAP官網資訊





QXG-10G2T-107 是您最好的選擇

©2019著作權為威聯通科技股份有限公司所有。威聯通科技並保留所有權利。威聯通科技股份有限公司所使用或註冊之商標或標章。檔案中所提及之產品及公司名稱可能為其他公司所有之商標