



XGS1010-12

XGS1010-12 12埠Gigabit無網管交換器 (含2.5G/SFP+介面)

XGS1010搭載了8個1G連接埠，2個2.5G和2個10G SFP +上行鏈路光纖埠，具有隨插即用和簡約時尚的設計。XGS1010讓網路管理變的簡單明瞭，不論是SOHO族或中小企業的用戶都能輕鬆上手。

將WiFi 6(802.11ax)或WiFi 5(802.11ac)的AP連上2.5G連接埠，就能獲得最大的無線傳輸速度。藉由10G SFP+光纖埠，就能將資料從NAS或是工作站快速的傳輸到使用者的終端裝置上。XGS1010-12凝鍊的外觀尺寸，完美地融合到家庭和辦公室中，無風扇的靜音設計同時也提供高品質的傳輸效能。



10G SFP+上行鏈路光纖埠



連接埠支援自動變速功能



QoS讓流量管控更優化



隨插即用



無風扇靜音設計



進階節約能源的設計



XGS1010-12

Get Things Done Faster with 10G

產品優勢

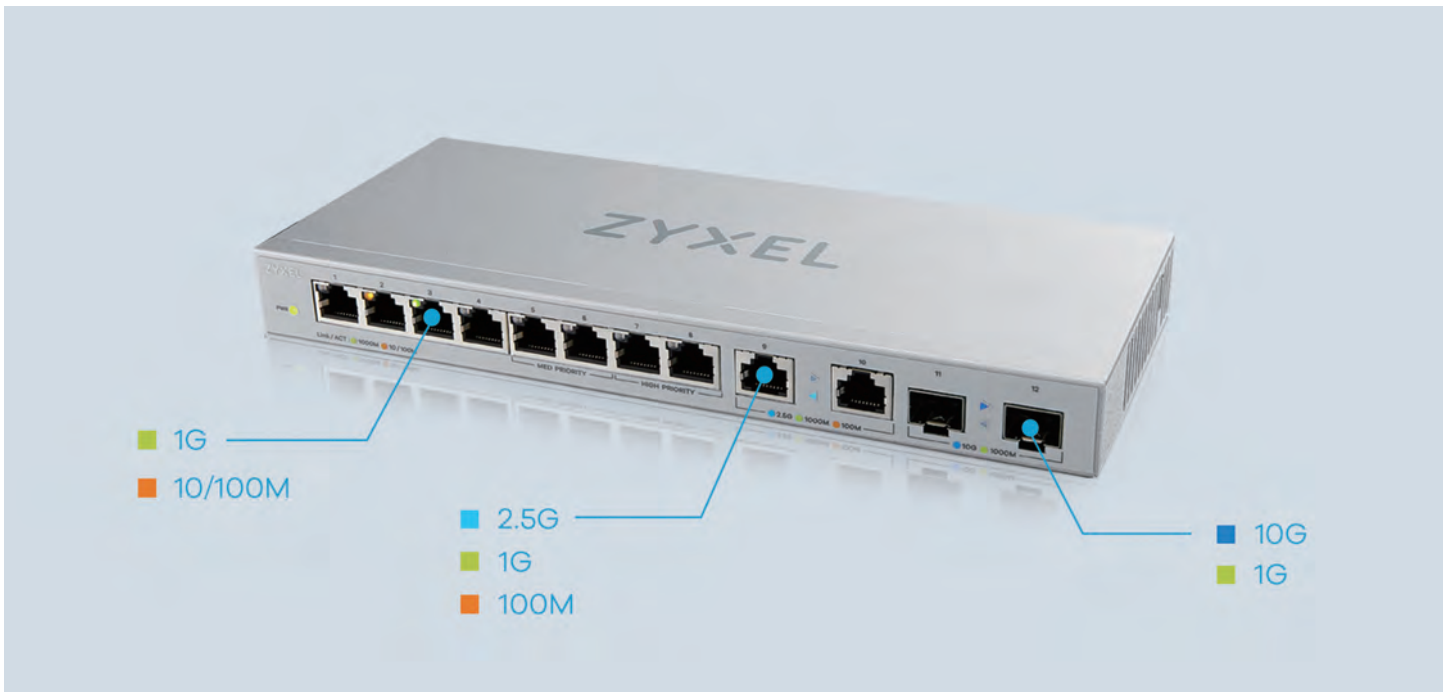
以10G的速度為內容創作者提供最高傳輸效率

XGS1010搭載兩個10G SFP +光纖埠，提供更高的傳輸速度，並使客戶以具有成本效益的價格，立刻升級到高速的網路環境。



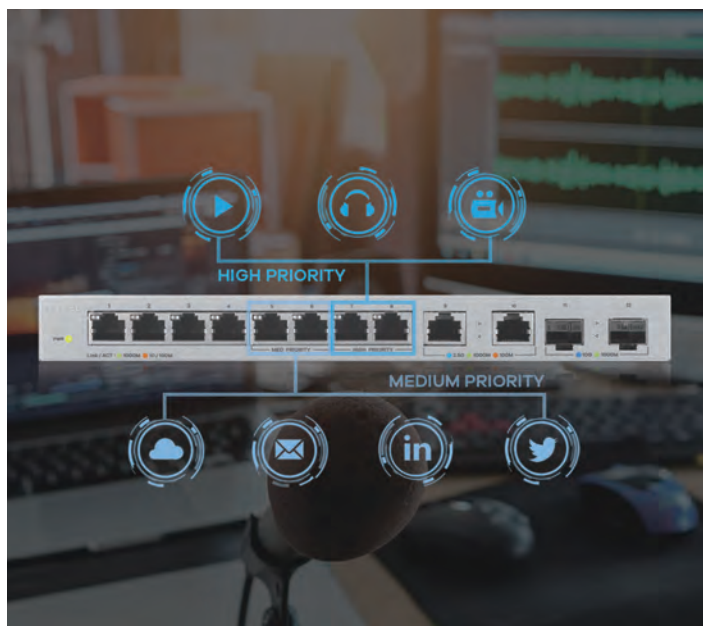
自動變速埠釋放連線設備達最佳效能

支援10G、2.5G、1G和100M四種傳輸速度，能夠為一系列網路設備提供服務，例如電競筆電、桌機、伺服器、NAS設備或無線AP。XGS1010還配有LED指示燈，依據不同的傳輸速率顯示不同顏色的燈號。



QoS流量優先級別管控讓網路傳輸更順暢

XGS1010配備2個高優先權級別連接埠和2個中優先權級別連接埠，可提供更好的傳輸質量，讓您擁有絕佳的網路使用體驗。



隨插即用無須安裝

隨插即用的簡單設計，無需任何繁複的設定，即可藉由XGS1010將VoIP、媒體播放器、遊戲機、機上盒和任何其它行動裝置連接到家庭或工作室的網路。



無風扇靜音設計

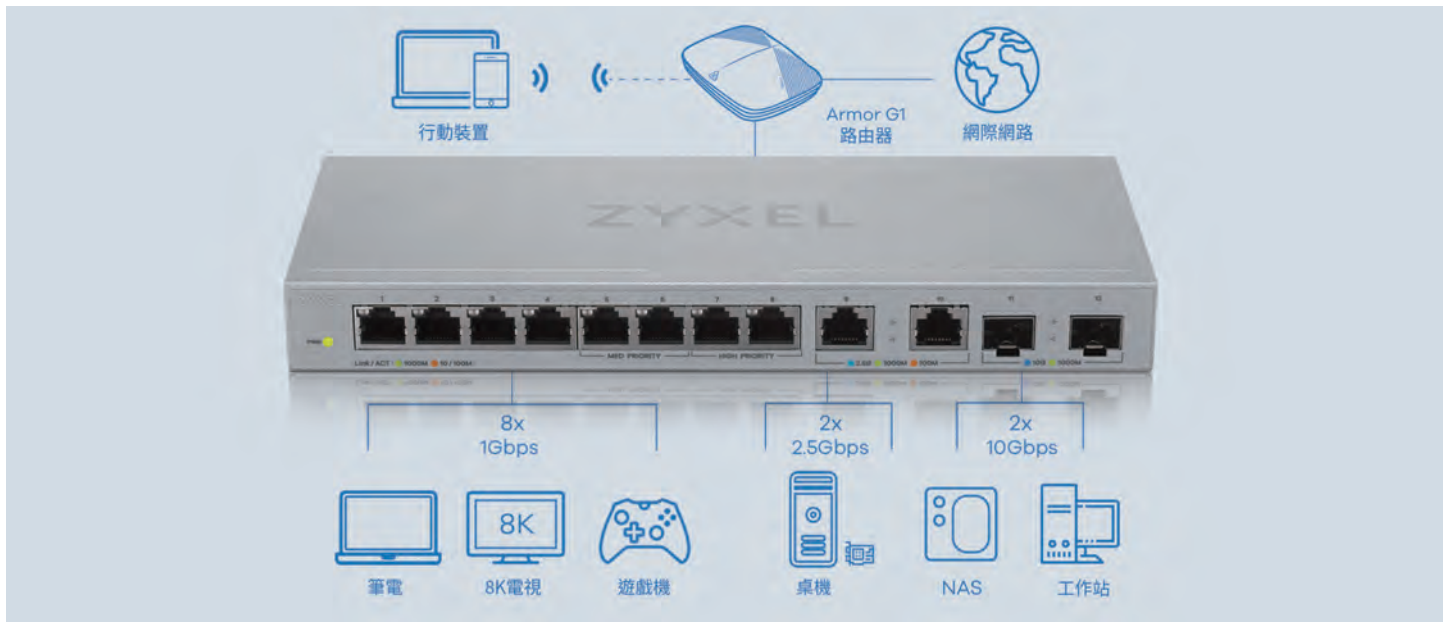
XGS1010採用無風扇設計，可確保靜音運行和更穩定的效能，延伸網路的同時，環境仍維持一貫的寧靜。



節約能源的設計

內建IEEE 802.3az節能乙太網功能，可自動檢測網路流量並動態調整功耗，以減少低流量時的耗能。





規格

系統規格

標準

- IEEE 802.3 10BASE-TX 乙太網路
- IEEE 802.3u 100BASE-TX 高速乙太網路
- IEEE 802.3ab 1000BASE-T 高速乙太網路
- IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T Multi-Gig 乙太網路
- SFF-8431
- IEEE 802.3az 節能乙太網路
- IEEE 802.3x 全雙工通訊與流量控制

效能

- 背板頻寬：66 Gbps
- 交換效能：49 Mbpps
- MAC位址數量：16 K
- 封包緩衝區：1.5 MB
- 巨大封包支援最高達12 KB

功能

- 支援10M，100M，1G，2.5G和10G多段網速
- 無風扇靜音設計
- 隨插即用，安裝快速容易上手
- 符合IEEE 802.3az節能規範
- 桌上/壁掛兩用型
- 所有連接埠支援Auto-MDI/MDIX
- 以連接埠為基礎的服務品質控制 (QoS)優化多媒體串流、VoIP及線上遊戲傳輸效能
- 802.1p QoS
- 支援IGMP snooping v1 and v2
- QoS優先權演算法: 加權輪詢 (WRR)

硬體規格

介面

- 8個 10/100/1000 Mbps RJ-45埠，帶有金屬屏蔽保護
- 2個 100/1000/2500 Mbps RJ-45埠，帶有金屬屏蔽保護
- 2個SFP+
- 實體重置按鈕

LED 指示燈

- PWR：電源
- 1~8埠：連線/傳輸
 - 綠色：1000 Mbps
 - 橘色：10/100 Mbps
- 9~10埠：連線/傳輸
 - 天空藍：2.5 Gbps
 - 綠色：1 Gbps
 - 橘色：100 Mbps
- 11~12埠：連線/傳輸
 - 藍色：10G bps
 - 綠色：1000 Mbps

電源供應

- AC轉DC外接式電源變壓器
- 輸入：100-240V AC/50-60Hz
- 輸出：12V DC/1.5A

外觀規格

- 產品尺寸 (寬x深x高)：250 x 104 x 27 公厘
- 產品重量：768 公克
- 包裝尺寸 (寬x深x高)：306 x 225 x 64 公厘
- 包裝重量：1217 公克

環境規格

操作環境

- 溫度：0°C ~ 40°C
- 濕度：10% ~ 90% (非凝結)

儲存環境

- 溫度：-40°C ~ 70°C
- 濕度：10% ~ 90% (非凝結)

認證

- 安全性：CE-LVD, BSMI
- 電磁相容性：CE, FCC, EAC, BSMI, Class B

包裝內容物

- XGS1010交換器
- 電源變壓器
- 快速安裝指南
- 安全警示文件

如需更詳盡的產品資訊，請至合勤科技官網 www.zyxel.com

Copyright © 2020 Zyxel and/or its affiliates. All rights reserved.
All specifications are subject to change without notice.

