



同時連接數個多媒體裝置，且提供高速又可靠的傳輸能力

- 時尚精巧鐵殼和壁掛式設計
- 提供QoS頻寬優先連接埠(VIP快速通道)
- 擴大記憶體容量，讓網路表現更流暢
- 隨插即用，輕易連接多個網路設備
- 透過連線狀態與偵測纜線長度達成能源節省

合動 ES-105A v2/ES-108A v2, 5/8埠隨插即用的桌上型乙太網路交換器設計，可同時連接數個多媒體裝置，包含可接多台桌上型電腦、網路儲存裝置和列表機伺服器。同時提供進階QoS設計的VIP通道，以提升效能及使用者遨遊網路、線上遊戲、多媒體、或任何你喜歡優先使用寬頻之應用經驗。符合 IEEE 802.3az EEE節能省電標準，ES-105A v2/ES-108A v2 提供了節能的優勢同時保有高效能的傳輸品質。透過設備連線狀態偵測以及連接的纜線長度，可自動調整交換器的電源使用量，以達到節能省電的設計。

優勢

時尚精巧鐵殼和壁掛式設計

ES-105A v2/ES-108A v2適用於各種環境。其時尚精巧的鐵殼設計外型，不僅僅可放置在桌上亦可壁掛在牆壁上，彈性的設計可提供家用網路環境更靈活的配置。

QoS頻寬優先連接埠(VIP快速通道)

ES-105A v2/ES-108A v2 分別具備了2/3個QoS優先連接埠，提供更好的下載品質。讓您可以依照不同需求，諸如網路遨遊、線上遊戲及多媒體影音應用來設定QoS頻寬優先連接埠。同時也增加記憶體容量，當網路交換器負載量太繁忙時，也能保持網路傳送流暢。

隨插即用，輕易連接多個網路設備

ES-105A v2/ES-108A v2 分別具有5/8個埠，為了提高您家用網路，表現更好的效能及效率。隨附的N-Way自動調適功能讓ES-105A v2/ ES-108A v2 可自動以最高速度與網路設備連接溝通，也能自動開啓全雙工模式；另外具備儲存再轉發(Store-and-forward)功能，可降低傳輸延遲並能確保資料傳輸無誤。

ES-105A v2/ES-108A v2 隨插即用和多重網路協定相容性，可輕易連接多個裝置，諸如桌上型電腦、網路儲存裝置及列表機伺服器，使得安裝及管理更容易、更快速。

為防止廣播風暴影響網路使用品質，ES-105A v2/ES-108A v2 可立即找出有問題的網路迴路連接埠，並以閃爍的LED燈警告用戶發生問題。



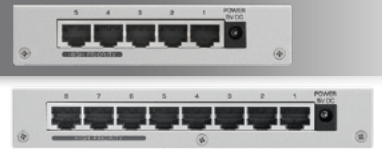
ES-105A v2
ES-108A v2
5埠/8埠桌上型高速
乙太網路交換器



偵測纜線長度



自動調整
電源使用



規格

系統規格

標準

- IEEE 802.3 10BASE-T 乙太網路
- IEEE 802.3u 100BASE-TX 快速乙太網路
- IEEE 802.3 自動協商
- IEEE 802.3x 流量控制
- IEEE 802.3az EEE 節能乙太網路

效能

- 資料傳輸(半雙工/全雙工)
 - 乙太網路: 10 / 20 Mbps
 - 快速乙太網路: 100 / 200 Mbps
- MAC 位址: 2K
- 記憶體緩衝區: 96KB
- 交換背板頻寬 (無阻塞)
 - ES-105A v2: 1.0 Gbps
 - ES-108A v2: 1.6 Gbps

特色

- 自動MDI/MDIX
- 傳輸模式: 儲存後轉發技術
- 以連接埠為基礎的QoS設計
- 支援迴圈偵測

硬體規格

介面

- ES-105A v2: 5個10/100 Mbps RJ-45乙太網路連接埠
- ES-108A v2: 8個10/100 Mbps RJ-45 乙太網路連接埠

LED指示燈

- PWR: 電源
- 每埠: 連接/傳輸

電源供應

- ES-105A v2:
 - 輸入: 100-240V AC, 50/60 Hz
 - 輸出: 5V DC, 0.6A
- ES-108A v2:
 - 輸入: 100-240V AC, 50/60 Hz
 - 輸出: 5V DC, 0.6A

電源消耗

- ES-105A v2: 最高0.74瓦
- ES-108A v2: 最高0.99瓦

外觀規格

- 產品尺寸(寬x深x高):
 - ES-105A v2: 121 x 75 x 26 公厘
 - ES-108A v2: 154.5 x 85 x 26 公厘

產品重量:

- ES-105A v2: 220 克
- ES-108A v2: 295 克
- 包裝尺寸(寬x深x高)
 - ES-105A v2: 127 x 82 x 95 公厘
 - ES-108A v2: 154.5 x 85 x 95 公厘
- 包裝重量
 - ES-105A v2: 373.5 克
 - ES-108A v2: 477.5 克

環境規格

操作環境

- 溫度: 0°C~50°C
- 濕度: 10%~90%(非凝結)

儲存環境

- 溫度: -40°C~70°C
- 濕度: 10%~95% (非凝結)

認證

- CE, C-Tick, BSMI

包裝內容

- 乙太網路交換器
- 電源供應器
- 快速安裝手冊
- 產品保證卡

應用圖例



For more product information, visit us on the web at www.ZyXEL.com



Copyright © 2013 ZyXEL Communications Corp. All rights reserved. ZyXEL, ZyXEL logo are registered trademarks of ZyXEL Communications Corp. All other brands, product names, or trademarks mentioned are the property of their respective owners. All specifications are subject to change without notice.

