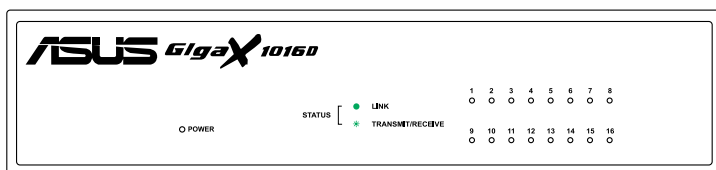




GigaX1016D

桌上型高速乙太網路交換器



快速安裝指南

簡介

感謝您購買華碩 GigaX 1016D 桌上型高速乙太網路交換器！華碩 GigaX 1016D 交換器為您提供無阻塞、全線速的效能，以滿足您的網路需求。本交換器擁有 16 個可自動偵測跳線／平行線（Auto MDI/MDIX）的高速乙太網路連接埠，並可方便地進行連線和流量控制。有了這些特性，GX1016D 可大大提高您的網路效能和生產率。

特色

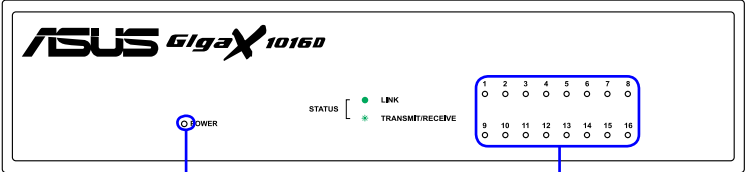
- 16 個 10/100 Mbps RJ-45 連接埠
- 全雙工模式下每個連接埠最高可支援 200Mbps 交換能力
- 隨插即用：所有連接埠支援自動偵測交叉線／平行線（Auto MDI/MDIX）及自動偵測速度和雙工模式的功能
- 流量控制機制（全雙工模式下的 802.3x），在暫時性的網路壅塞時可實現零損失。
- 4K MAC 位址學習和汰換
- 簡單的指示燈號讓您快速瞭解連線狀態

包裝內容

在安裝 GigaX1016D 交換器之前，請檢查您的產品包裝中是否包含以下物品。若有任何缺失或損壞，請盡速連絡您的經銷商。

- GigaX1016D 交換器
- 電源變壓器
- 快速安裝指南
- 橡膠底座

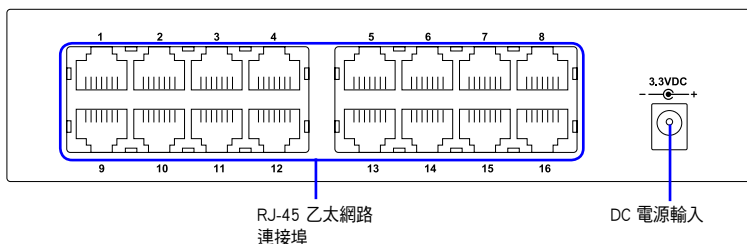
前面板



The diagram shows the front panel of the ASUS GigaX 1016D switch. It features a POWER indicator (a small circle with a dot) and a STATUS indicator (a small circle with a dot). To the right of the STATUS indicator is a legend: a green dot for LINK and a green dot for TRANSMIT/RECEIVE. Further right is a 16-port RJ-45 port block, with ports numbered 1 through 16 in two rows of eight. Below the diagram, two labels with arrows point to the indicators: '電源指示燈' (Power Indicator) points to the POWER indicator, and '狀態指示燈' (Status Indicator) points to the STATUS indicator.

指示燈號	顏色	狀態	說明
POWER	綠色	恆亮 熄滅	交換器電源已開啟。 交換器電源關閉。
STATUS	綠色	恆亮 閃爍	連線已建立。 正在傳送或接收資料封包。


背板



放置方式

將交換器放置於水平表面


將交換器放置於可承受其自身及配件重量的水平表面上。請確保放置環境符合交換器運作環境的要求。


 注意：UTP 第 5 類乙太網路線的長度不能超過 100 公尺。

連接網路設備

請依照以下步驟來連接 GigaX1016D 交換器。

1. 將乙太網路線的一端連接到交換器背板的乙太網路連接埠，另一端連接到網路設備的乙太網路連接埠。若要連接多個設備，請重複上述步驟。

 注意：請使用第 5 類平行乙太網路線來連接，以確保交換器與其他網路設備正確連接。

 注意：交換器上的乙太網路連接埠可能被用作 uplink 埠連接到其他交換器、集線器、橋接器或訊號增強器。此交換器可自動偵測交叉線和平行線並自動適應。

2. 將電源變壓器的插頭連接到插座，並將另一端連接到交換器背板的電源連接埠。
3. 電源指示燈號和處於活動狀態的連接埠指示燈號會亮起，表示設備已開啟並正在使用。

疑難排解

疑難排解指南列出了您在安裝或使用本交換器時可能遇到的問題及解決方案。您可以透過一些簡單的步驟自行解決這些問題。若您遇到的問題沒有在這裡列出，請連絡您的經銷商。

POWER 指示燈號不亮

- 檢查電源線是否已正確連接到交換器，並檢查電源插座的電壓是否正確。

連接乙太網路線之後，STATUS 指示燈號不亮

- 檢查乙太網路線是否正確連接到交換器及另一網路設備。
- 確保交換器和另一網路設備的電源已開啟。
- 檢查乙太網路線是否支援您的網路速度。請確保您使用的是第 5 類或更高規格的乙太網路線。若您的網路速度僅為 10Mbps，則您可以使用較低規格的網路線。

技術規格

實體尺寸	185mm (H) x 124 mm (W) x 44mm (D)		
環境要求	運作	存放	
	溫度	0°C ~ 55°C	-20°C ~ 70°C
	溼度	5% ~ 80%	5% ~ 95%
	海拔	最高 15,000 英尺 (4,500 公尺)	最高 40,000 英尺 (12,000 公尺)
電源	輸入	9V, 2A	
認證	EMC	CE , FCC , VCCI , C-Tick , CCC	
	安全	UL , CCC	