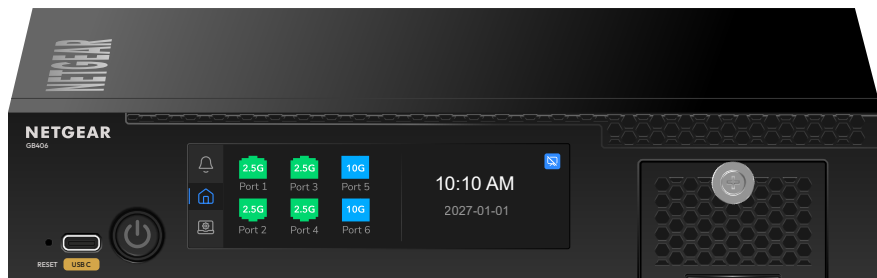


安裝指南

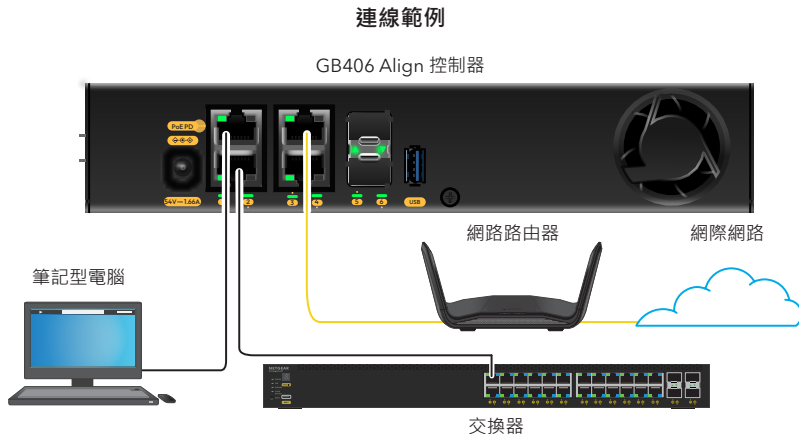
NETGEAR Align 控制器 型號 GB406



包裝內容物

- GB406 Align 控制器
- 電源供應器 (電源插頭依地區而異)
- 適用於桌面安裝的橡膠腳墊
- 機架安裝套件
- 主控台纜線 (UART/USB)
- 文件下載說明單

1. 連接控制器



2. 設定控制器

準備安裝場地，確保符合安裝、存取、電源和環境需求。

1. 使用下列其中一種方法安裝控制器：
 - 在平坦的表面上安裝：將橡膠腳墊貼在控制器底部的四個凹陷處上。
 - 安裝在機架中：請使用隨附於控制器的機架安裝套件。
2. 將電腦設定為使用靜態 IP 位址 192.168.1.12 和子網路遮罩 255.255.255.0。
3. 接上電源。

GB406 的 LCD 螢幕會顯示管理 IP 位址。
4. 使用乙太網路纜線，將控制器連接到您的路由器。
5. 將控制器連接到與控制器使用相同網路的電腦。
6. 將裝置的 IP 位址輸入到瀏覽器的位址列。出廠預設 IP 位址是 **192.168.1.250**。

注意：如需更多關於這些需求、硬體設定程序、LED 及如何連接裝置的資訊，請參閱硬體安裝指南。您可以造訪 netgear.com/support/enterprise 以下載指南。

注意：建議您使用類別 5e (Cat 5e) 纜線或更高等級的纜線連接 Gigabit 乙太網路。

3. 完成網站設定

第一次啟動時，會顯示網站設定精靈。這是 NETGEAR Engage 上線頁面，您可以在此處配置網站及設定管理員密碼。

若為新配置，請保持選取 **Default Site Configuration** (預設網站配置) 選項按鈕 (預設即為選取)。

1. 為預設網站設定下列資訊：

- **網站名稱：**識別用名稱。
- **網站說明：**識別用說明。
- **新網站管理員密碼：**密碼長度必須為 8 至 64 個字元，其中包含至少一個大寫字母、一個小寫字母及一個數字。允許使用下列特殊字元：!@#\$%^&*()。若要顯示密碼，請按一下眼睛圖示。

控制器會將此密碼推送至上線的每個裝置，並以網站密碼取代本機裝置密碼。

- **確認網站管理員密碼：**確認密碼。
- **新網站管理員密碼提示：**輸入密碼提示 (選填)。

2. 按一下 **Next** (下一步) 按鈕。

3. 輸入剛設定的使用者名稱和密碼。

4. 按一下 **Login** (登入) 按鈕。

4. 檢查 LED

將電源線連接至控制器並插入電源插座後，LED 燈會指示狀態。

LED	描述	
電源		恆亮白燈：控制器已開啟電源且運作正常。
		白色燈號，漸亮漸暗：控制器正在重新啟動或更新韌體。
		橘色燈號，漸亮漸暗：控制器重新啟動失敗或發生錯誤。
		熄滅：控制器無電源供應。
2.5G 連接埠 LED		恆亮綠燈：此連接埠有 2.5G 連結。
		閃爍綠燈：此連接埠有 2.5G 活動。
		恆亮黃燈：此連接埠有 100 Mbps 或 1G 連結。
		閃爍黃燈：此連接埠有 100 Mbps 或 1G 活動。
10G SFP+ 連接埠 LED		恆亮綠燈：光纖連接埠已建立 10G 連結。
		閃爍綠燈：光纖連接埠以 10G 的速度傳輸或接收封包。
		恆亮黃燈：光纖連接埠已建立 1 Gbps 連結。
		閃爍黃燈：光纖連接埠以 1 Gbps 的速度傳輸或接收封包。
		熄滅：此連接埠未偵測到連結。
		熄滅：光纖連接埠上沒有建立 SFP+ 模組連結。

LCD 螢幕

前面板 LCD 螢幕會顯示目前的系統狀態：

顯示	描述
主畫面 (儀表板)	裝置運作正常。LCD 會顯示連接埠儀表板，呈現連結狀態、速度 (1G/2.5G/10G) 和連線指示燈。使用觸控圖示以導覽至資訊、設定和通知。

顯示	描述
正在啟動	裝置正在啟動並套用配置
韌體升級	正在安裝韌體更新，請勿關閉電源
錯誤	系統發生錯誤，請檢查 LCD 螢幕是否有詳細資訊

技術規格

規格	描述
乙太網路介面	連接埠 1-4：Gigabit 乙太網路 2.5G 銅纜 RJ-45 連接埠
上行連接埠	連接埠 5-6：10G SFP+ 連接埠
LCD 螢幕	狀態顯示介面
電源供應器	54V @ 1.66A DC 輸入
耗電量	71W
尺寸（寬 x 深 x 高）	220 x 230.2 x 43.2 公釐
重量	2096 公克
運作溫度	0 至 45°C
運作濕度	10 至 90% 相對濕度，無冷凝
最大操作高度	3,000 公尺
存放溫度	-20 至 70°C
存放濕度	5 至 95% 相對濕度，無冷凝
最大存放高度	3,000 公尺

支援與社群

請造訪 netgear.com/support 取得問題的解答，並存取最新下載。

您也可以查看 NETGEAR 社群，獲得有用的建議，網址為 community.netgear.com。

法規與法律

產品安全與法規遵循資訊，請造訪 <https://www.netgear.com/about/regulatory/>。

接上電源之前，請先參閱法規遵循文件。

本產品僅供室內使用並享有相應保固。請勿在室外使用本裝置。PoE 電源僅適用於建築物內部連接。

您可由產品標籤上的序號 XXXX**Y**XXXXXXXX 第五碼辨識產品年份，
例如：2025 -> 5; 2023->3

限用物質含有情況標示

設備名稱/Equipment Name: 控制器		型號(型式)/Type Designation (Type): GB406				
單元/Unit	限用物質及其化學符號 Restricted Substances and Its Chemical Symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenylethers (PBDE)
外殼/ Case	○	○	○	○	○	○
塑膠機構件/ Plastic parts	○	○	○	○	○	○
金屬機構件/ Metal parts	○	○	○	○	○	○
印刷電路板及組件/ PCBA	-	○	○	○	○	○
發光二極體/LED	○	○	○	○	○	○
電源供應器/ Power Adapter	-	○	○	○	○	○
電源線/Power Cord	-	○	○	○	○	○
風扇/FAN	-	○	○	○	○	○
備考 1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 1 : “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考 2. “-” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 2 : The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

2026 年 7 月

NETGEAR, Inc.

網件有限公司

臺北市內湖區基湖路 3 巷 9 號 3 樓



201-33591-02

© NETGEAR, Inc.、NETGEAR 和 NETGEAR 標誌是 NETGEAR, Inc. 的商標。所有非 NETGEAR 商標僅供參考之用。