

# LevelOne

## WBR-3405TX

108Mbps 無線路由器

快速安裝手册

### 產品概觀

在本手冊中,將教導您如何進行 LevelOne WBR-3405TX 108 Mbps 無線路由器的 組態設定。LevelOne WBR-3405TX、108 Mbps 無線路由器,集多項功能於一身。 請參照本快速安裝手冊的內容,以進行一般安裝設定。

請參照安裝光碟中的使用者手冊,以進行更詳細的設定與說明。

#### 1. 硬體安裝程序

- 1. 將電源變壓器連接至後背板的連接器上,再將電源變壓器插入電源插座,此時電源 LCD 燈會亮起。
- 2. 將 Cable/DSL 數據機的 RJ45 乙太網路線插入路由器後背板中的 WAN 埠。 此時面版中的 WAN 埠 LED 燈號會亮起。
- 3. 將網路卡與路由器背板的 LAN 埠使用 RJ45 乙太網路線連接,此時 LAN 埠 的 LED 燈將會亮起。



LED 燈

| LED       | 狀態 | 說明            |
|-----------|----|---------------|
| Power 電源  | 亮  | 說明已正常連接至電源供應器 |
|           | 未亮 | 此裝置未啓動        |
| Status 狀態 | 亮  | 說明此裝置已啓動      |
| WAN       | 亮  | WAN已連接        |
|           | 閃動 | 資料傳送接收中       |
| WLAN      | 閃動 | 資料傳送接收中       |
| LAN       | 亮  | LAN 已連接       |
|           | 閃動 | 資料傳送接收中       |

#### 網路設定與安裝

此產品的預設 IP 位址是 192.168.1.1,而且預設的子網路遮罩是 255.255.255.0。這些位址可以隨您 需要改變,但此說明書是用此預設值。

例如,

- 1. 設定 IP 為 192.168.1.100,子網路遮罩為 255.255.255.0 及闡道器為 192.168.1.1,或更簡單 一點,
- 2. 設定您的電腦去自動載入 TCP/IP 設定,亦即透過此產品的 DHCP 伺服器。

在安裝 TCP/IP 通訊協定後,您可以使用 ping 指令檢查是否您的電腦已經成功地與此產品 連結。下面的例子說明

Windows 98 平台的。首先,開始→程式集→MS-DOS 模式。

輸入 ping 192.168.1.1

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=2ms TTL=64

Windows2000/XP 平台的。首先,開始→程式集→附屬應用程式→命令提示字元。

如果出現下列訊息:

輸入 ping 192.168.1.1

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.1.1 bytes=32 time=2ms TTL=64

您電腦與此產品的通訊連結已成功建立。

否則,如果您得到下列訊息,

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:

Request timed out.

則安裝程序一定有什麼不對。您必須依序檢查下列項目:

- 是否 EthernetRJ45 乙太網路線正確地連接此產品與您的電腦?
   提示:此產品的 LAN LED 及您電腦網路卡的連結 LED 要亮。
- 是否有正確設定您電腦的 TCP/IP 環境?
   提示:如果此產品的 IP 位址是 192.168.1.1,則您電腦的 IP 位址必須為 192.168.1.X (X 表示 2~253)。



確定您的網路卡 IP 位址後開啓 IE,在網址裡輸入 192.168.1.1

| 連線到 192.168.1.1 | ? 🛛       |
|-----------------|-----------|
|                 |           |
| AP-Router       |           |
| 使用者名稱(U):       | 🖸 admin 💌 |
| 密碼(P):          | ****      |
|                 | 記憶我的密碼(R) |
|                 |           |
|                 | 確定 取消     |

請輸入使用者名稱與密碼。兩者的預設值均為「admin」。

| ] ⇔ • ⇒ • 🔕 🗿 🖓    | Q 🖻 🧭 💁 🖉 • E |                       | · 문 ×      |
|--------------------|---------------|-----------------------|------------|
| Wireless<br>Router |               |                       |            |
|                    |               |                       | 5          |
|                    | Host Name     |                       |            |
| LAN Setting        | IP Address    | 192.168.1.1           |            |
| Wireless           | Subnet Mask   | 255.255.255.0         |            |
| Ctatus             | DHCP Server   | • Enabled © Disabled  |            |
| - Sicilia          | Start IP      | 192.168.1.100         |            |
| - Kooling          | End IP        | 192.168.1.199         |            |
| Access             | Domain Name   |                       |            |
| Management         | Lease Time    | 1 Week 💌              |            |
| Tools Wizard       | Cancel Apply  |                       |            |
|                    | Host Name     | IP Address M          | AC Address |
|                    | skyler 192    | 168.1.100 00-00-E8-4A | -4A-01     |
|                    |               |                       |            |

| http://192.168.1.1/wizard.htm - Microsoft Internet Explorer |  |
|---|--|
| Welcome to Wireless Router Setup Wizard                     |  |
| Step 1. Set your new password                               |  |
| Step 2. Choose your time zone                               |  |
| Step 3. Set LAN connection and DHCP server                  |  |
| Step 4. Set internet connection                             |  |
| Step 5. Set wireless LAN connection                         |  |
| Step 6. Restart   |  |
| Next > Exit display wizard next time? • Yes • No update     |  |
|   |  |
|   |  |
|   |  |
|   |  |
|   |  |

出現選單畫面與精靈模式,如果精靈選單未出現請點選左下角的 Wizard 按鈕

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |  |
|---|--|
| Set Password                            |  |
| Password                                |  |
| Verify Password                         |  |
| < Back Next > Exit                      |  |

您可以設定任何密碼。設定後請按「Next」。

| 🗿 wizard2 - Microsoft Internet Explorer           |   |
|---|---|
| >   | d |
| Choose Time Zone                                  |   |
| (GMT+08:00) Beijing, Hong Kong, Singapore, Taipei |   |
|   |   |
| < Back Next > Exit                                |   |
|   |   |

從下拉清單中選擇您所在的時區。設定後請按「Next」。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |
|---|
| Set LAN & DHCP Server                   |
| LAN IP Address 192.168.1.1              |
| LAN Subnet Mask 255.255.255.0           |
| DHCP Server 💿 Enable 🗢 Disable          |
| Range Start 192.168.1.100               |
| Range End 192.168.1.199                 |
| < Back Next > Exit                      |

設定網路閘道器。預設的 IP 位址為 192.168.1.1。如果您要啓用 DHCP,請選擇「Enabled」。啓用 DHCP 能夠自動指定 IP 位址。請在「Range start」與「Range end」的欄位中指定 IP 位址的範圍。 設定後請按「Next」。



請等候,此時會自動偵測 WAN 埠類型。

如剛自動偵測不是您要的類型,請自行選擇您 WAN 埠的類型。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard                   |
|---|
| Select Internet Connection Type                           |
| <ul> <li>Obtain IP automatically (DHCP client)</li> </ul> |
| O Fixed IP address  |
| O PPPoE to obtain IP automatically                        |
| O PPPoE with a fixed IP address                           |
| O PPTP  |
| < Back Next > Exit  |

如您有 DHCP 伺服器時,選擇「自動取得 IP 位址(DHCP 客戶端)」。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |
|---|
| Select Internet Connection Type         |
| O Obtain IP automatically (DHCP client) |
| • Fixed IP address                      |
| O PPPoE to obtain IP automatically      |
| O PPPoE with a fixed IP address         |
| O PPTP                                  |
| < Back Next > Exit                      |

如是固定 IP 者請選擇此選項。 設定後請按「Next」。

| Welcome to Wireless  | Router Setup V | Vizard |
|----------------------|----------------|--------|
| Set Fixed IP Address |                |        |
|                      |                |        |
| WAN IP Address       | 0.0.0.0        |        |
| WAN Subnet Mask      | 0.0.0.0        |        |
| WAN Gateway Address  | 0.0.0.0        |        |
| DNS Server Address 1 | 0.0.0.0        |        |
| DNS Server Address 2 | 0.0.0.0        |        |
| DNS Server Address 3 | 0.0.0.0        |        |
| < Back Next > Exit   |                |        |

輸入您的固定 IP、子網路遮罩、閘道及 DNS 伺服器位子。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard                   |
|---|
| Select Internet Connection Type                           |
| <ul> <li>Obtain IP automatically (DHCP client)</li> </ul> |
| © Fixed IP address  |
| PPPoE to obtain IP automatically                          |
| PPPoE with a fixed IP address                             |
| O PPTP  |
| < Back Next > Exit  |

如您的 ISP 是自動取得 IP,請選擇此選項。 設定後請按「Next」。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |  |  |
|---|--|--|
| Set PPPoE to obtain IP automatically IP |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |
| Password                                |  |  |
| Verify Password                         |  |  |
|   |  |  |
| < Back Next > Exit                      |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |

輸入 ISP 所提供的使用者名稱與密碼。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |
|---|
| Select Internet Connection Type         |
| Obtain IP automatically (DHCP client)   |
| C Fixed IP address                      |
| PPPoE to obtain IP automatically        |
| PPPoE with a fixed IP address           |
| O PPTP                                  |
| < Back Next > Exit                      |

如您的 ISP 是固定 IP,請選擇此選項。 設定後請按「Next」。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |                 |  |  |  |
|---|-----------------|--|--|--|
| Set PPPoe with a f                      | ixed IP Address |  |  |  |
| User Name                               |                 |  |  |  |
| Passward                                | *****           |  |  |  |
| Verify Password                         | +****           |  |  |  |
| IP Address                              | 0.0.0.0         |  |  |  |
| < Back Next > Exit                      | ]               |  |  |  |

輸入 ISP 所提供的使用者名稱,密碼與 IP。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |
|---|
| Select Internet Connection Type         |
| Obtain IP automatically (DHCP client)   |
| O Fixed IP address                      |
| O PPPoE to obtain IP automatically      |
| O PPPoE with a fixed IP address         |
| • PPTP                                  |
| < Back Next > Exit                      |

適用與使用 PPTP 類型的 ISP。(台灣地區不適用) 設定後請按「Next」。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard |         |  |
|---|---------|--|
| Set PPTP Client                         |         |  |
| My IP                                   | 0.0.0.0 |  |
| Subnet Mask                             | 0.0.0.0 |  |
| GateWay                                 | 0.0.0.0 |  |
| Server IP                               | 0.0.0.0 |  |
| PPTP Account                            |         |  |
| PPTP Password                           | *****   |  |
| Retype Password                         | *****   |  |
| < Back Next > Exi                       | it      |  |

輸入 ISP 提供的資料。

設定 WAN 類型後下一步設定無線網路。

| Set Wireless LAN Connection |                    |  |
|-----------------------------|--------------------|--|
| Wireless LAN                | ⊙ Enable ○ Disable |  |
| ESSID                       | default            |  |
| Channel                     | 6 💌                |  |
| Back Next > Exit            |                    |  |

可選擇啓用或關閉無線網路的功能,ESSID 可設定無線基地台的名字。

可變更無線頻道,台灣地區為1~11。

| Welcome to Wireless Router Setup Wizard                                  |  |  |
|--|--|--|
| Setup Completed  |  |  |
| Click "Restart" button to save the settings and restart Wireless Router. |  |  |
| < Back Restart Exit  |  |  |

設定完請按下「**Restart**」鍵以重新啓動路由器,此時路由器會套用您所設定的選項。