

eXtreme High Power POE 強力無線基地台

WM-100GX

產品包裝及內容物				
= \\\	M-100GX 本體 x 1		AC 電源變壓器 x 1	
• 快	速安裝手冊 x 1		壁掛架組 × 1	
▪ 使	用者手冊光碟 × 1		UTP 網路線 x 1	
▪ 保	固卡 × 1		塑膠腳墊 × 4	

CERIO http://www.cerio.com.tw

開始安裝之前,請先注意以下重要事項喔

當設備不使用 PoE 透過網路供雷時,請務必使用本公司隨貨所提供之 Â 變壓器,切勿使用他牌或與規格不相符的變壓器,並且,若將本產品隨 提醒您 附的電源供應器或變壓器插入不符或不支援的電壓插座上,而造成產品 損壞或任何安全危險導致損壞或其他問題,除產品本身將喪失產品保固 外, 恕本公司將不負責任何賠償或個人損失。

開始安裝

感謝您購買 CERIO WM-100GX 高功率 PoE 無線基地台,此份快速安裝手冊將導引您完 成 WM-100GX 的硬體安裝以及第一次設定動作。

面板功能說明 請參考以下面板 燈號及按鍵功能說明

前方面板示意圖 上方連接示意圖 3 -

- 1. 快速連結:安全性快速連結鍵。
- 2. 系統重置鍵:按住重置鍵 20 秒後放開,系統將回復出廠預設值。
- 3. 網路連接埠:使用者電腦或上端網路設備可透過 RJ-45 網路線與此連接埠相連。
- 4. 網路指示燈: 燈號亮代表網路已連結, 若燈號閃爍表示正透過乙太網路進行資料傳輸。
- 5. 無線指示燈:燈號閃爍表示無線已啟動,燈號閃爍表示正透過無線在高速傳輸狀態。
- 6. 電源指示燈:燈號亮表示電源已啟動,電源關閉即熄滅。
- 7. 網路連接埠(PoE):此連接埠為連接外部網路設備、交換器或 PoE 供電交換器。
- 8. 電源接孔(12V): 連接電源供應器啟動 WM-100GX。

硬體基本組裝說明

WM-100GX 提供以下兩種方式安裝架設 ∕!∖ 本產品可以選擇以桌立或壁掛方式使用,當您選擇以桌立安裝時利用包 提醒您 裝中所附的塑膠腳墊黏貼於本體下方確保 WM-100GX 可平穩站立於桌 面。若需壁掛時請參考以下壁掛安裝說明。

WM-100GX 壁掛配件安裝說明(請先確認您的配件包括以下內容物)

✓ 4 x 螺絲 ✓ 1 x 馬蹄形固定架 ✓ 1 x 固定壁掛底座





步驟 3 : 取出固定底座將底座與馬蹄型固定架以適當地力道鎖緊,再確定您要安裝 WM-100GX 的位置, 並將 WM-100GX 緊緊固定即完成硬體組裝。



WM-100GX 第一次登入 WEB 管理介面設定說明

WM-100GX 內建 Web 管理介面,當你完成硬體安裝後將 WM-100GX 電源與插座連 接,您可透過 PC 或 NB 內的 IE 瀏覽器(建議使用 Internet Explorer v 6.0 以上版本) 連結再進行系統設定。

WM-100GX 預設網路設定

- ◆預設的 IP 位址: 192.168.2.254
- ◆預設的**子網路遮罩**: 255.255.255.0
- ◆預設的使用者名稱和登入密碼: root / default

安裝範例與 Windows TCP / IP 設定

在登入前您必須先將您的電腦中 TCP/IP 設定成與 WM-100GX 保持在同一網路區段,且 必須確認 WM-100GX 的 IP 位址不可與您區域網路中其他電腦或網路裝置相同以免發生 衝突,以下將以一台 IP 位址設定為 192.168.2.100 的 Windows XP 主機作為範例。

步驟〕:點潠左下角開始→設定→控制台→網路連線,在「區域連線」按下滑鼠右鍵點選內容。



步驟 2:在區域連線內容視窗選擇 Internet Protocol (TCP/IP),然後按下「內容」鍵。

步驟 3:在相關欄位中輸入以下資訊,IP 位址: 192.168.2.100;子網路遮罩: 255.255.255.0, 完成後請按下確定鍵關閉視窗



開始連接 Web 管理介面

開啟您電腦的 Internet Explorer 瀏覽器並於瀏覽器的網址列輸入WM-100GX的預設IP位址: http://192.168.2.254, 然後按 Enter 以開啟 WM-100GX 網路管理介面。



WM-100GX 設定,其他的詳細功能設定說明,請參考產品光碟 內完整的使用者說明書內的相關內容說明。



extreme Power 高階嵌入式 PoE 無線基地台 IW-100GX



- 提醒您 附的電源供應器或變壓器插入不符或不支援的電壓插座上,而造成產品 損壞或任何安全危險導致損壞或其他問題,除產品本身將喪失產品保固 外, 恕本公司將不負責任何賠償或個人損失
- 開始安裝

感謝您購買 CERIO IW-100GX 高階嵌入式 PoE 無線基地台,此份快速安裝手冊將導引您 完成 IW-100GX 的硬體安裝以及第一次設定動作。



- 快速連結:安全性快速連結鍵。
- 2. 系統重置鍵:按住重置鍵 20 秒後放開,系統將回復出廠預設值。
- 3. 網路連接埠:使用者電腦或上端網路設備可透過 RJ-45 網路線與此連接埠相連。
- 4. 網路指示燈:燈號亮代表網路已連結,若燈號閃爍表示正透過乙太網路進行資料傳輸。
- 5. 無線指示燈:燈號閃爍表示無線已啟動,燈號閃爍表示正透過無線在高速傳輸狀態。
- 6. 電源指示燈:燈號亮表示電源已啟動,電源關閉即熄滅,
- 7. 網路連接埠(PoE):此連接埠為連接外部網路設備、交換器或 PoE 供電交換器。 8. 電源接孔(12V): 連接電源供應器啟動 WM-100GX。

硬體基本組裝說明

IW-100GX 牆面面板安裝注意事項

安裝面板時請注意:IW-100GX 產品大小及深度是否符合於欲安裝牆 提醒您 面或物體之深度,本產品嵌入牆內深度最小需求約為5.5cm (本體將 向前推出超越面版/牆面);嵌入牆內深度最大需求約為7.5cm(本 體可完全推入與面版/牆面平行),請實際丈量欲安裝之牆面或物體 之實際厚度後再行安裝,詳細產品尺寸請參閱本公司產品規格表。

IW-100GX 面板配件安裝說明(請先確認您的配件包括以下內容物)



步驟 4:將固定鐵片與面板內框緊緊鎖住,再將面板扣上面板內框即完成安裝。





IW-100GX 第一次登入 WEB 管理介面設定說明

IW-100GX 內建 Web 管理介面,當你完成硬體安裝後將 IW-100GX 電源與插座連 接,您可透過 PC 或 NB 內的 IE 瀏覽器(建議使用 Internet Explorer v 6.0 以上版本) 連結再進行系統設定。

IW-100GX 預設網路設定

- ◆預設的 IP 位址: 192.168.2.254
- ◆ 預設的**子網路遮置**: 255.255.255.0
- ◆預設的使用者名稱和登入密碼: root / default

安裝範例與 Windows TCP / IP 設定

在登入前您必須先將您的電腦中 TCP/IP 設定成與 IW-100GX 保持在同一網路區段,且 必須確認 IW-100GX 的 IP 位址不可與您區域網路中其他電腦或網路裝置相同以免發生 衝突,以下將以一台 IP 位址設定為 192,168,2,100 的 Windows XP 主機作為範例。

步驟Ⅰ:點選左下角開始→設定→控制台→網路連線,在「區域連線」按下滑鼠右鍵點選內容



步驟 2:在區域連線內容視窗選擇 Internet Protocol (TCP/IP),然後按下「內容」鍵。

步驟 3:在相關欄位中輸入以下資訊,IP 位址: 192.168.2.100;子網路遮罩: 255.255.255.0, 完成後請按下確定鍵關閉視窗。

🔺 巨城連線 內容 🔹 🛛 🛛	Internet Protocol(TCP/IP)內容	2 🗙		
一般進階	一般			
連線使用: ■ Realtok RTL8168C(P)/8111C(P) PCI 設定(C)	如果您的網路支援這項功能,您可以取得自動指派的 IP 設定。否則,您必须詢問網路系統管理員正確的 IP 設定。	:		
這個連線使用下列項目(2): I	 ○ 自動取得 IP 位址(②) ○ 使用下列的 IP 位址(③): 			
AEGIS Protocol (IEEE 802.1x) v3.7.5.0 Internet Protocol (TCP/IP)	IP 位址(): 192.168.2.100 子網路進罩(I): 255.255.255.0			
✓ 万葉 00	預設開道①):			
描述 傳輸控制通訊協定/網際網路通訊協定 (TCPAP)。這是預 設的廣域網路通訊協定,提供不同網路之間的通訊能 力。	● 自動取得 DNS 伺服器位址 (2) ● 使用下列的 DNS 伺服器位址 (2): 慣用 DNS 伺服器(2):			
✓ 連線後,在通知區域內顯示圖示(型) ✓ 连續線只有有限連線或沒有連線能力時通知我(M)	其他 DNS 伺服器(<u>A</u>):			
確定 取消	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 1		

開始連接 Web 管理介面

開啟您電腦的 Internet Explorer 瀏覽器並於瀏覽器的網址列輸入IW-100GX的預設IP位址 http://192.168.2.254, 然後按 Enter 以開啟 IW-100GX 網路管理介面。



當可以正常連接 IW-100GX 後,將會 跳出一個登入視窗,請您於「使用者名 稱」欄位中鍵入輸入「root」, 密碼欄 位請輸入「default」,然後按下「確 定」鍵即可登入IW-100GX 的管理介 面中,若一直無法正常登入建議您可以 利用IW-100GX 前方面板上的 Reset 鍵回復至出廠預設值後再次嘗試登入。

最後您將會進入 IW-100GX 系統設定頁面, 到此已完成初步的 IW-100GX 設定,其他的詳細功能設定說明,請參考產品光碟內 完整的使用者說明書內的相關內容說明。