

### 施工說明書

型號	WNWF 1010W	埋入式無線基地台 (AC 110V)	白色
	WNWF 1010H		灰色
型號	WNWF 1110W	埋入式無線基地台 (PoE 供電)	白色
	WNWF 1110H		灰色

- 此商品之施工必需由配線專業人士進行。
- 施工前請務必詳讀此施工說明書。

- 請務必向客戶說明商品，並將使用說明書交給客戶。

#### NCC警語

- 取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

#### 施工注意事項

- 使用配線盒施工時
  1. 建議使用有蓋型配線盒在牆面上施工。
  2. 為了電線收納容易、建議配線盒底部至牆面之深度在55mm以上。
- 接續本器具的LAN網路線，規格需使用Cat5e以上。
- 安裝時請勿將WAN網路線及AC電源線互相接觸，以避免本機使用上的安全疑慮及其他狀況發生。

#### 安全注意事項 請務必遵守

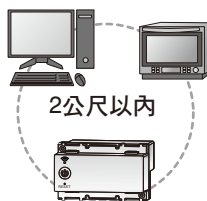
##### 警告

- 此商品非防水型商品，如有液體或洗劑侵入，恐有損壞、燒毀等狀況發生。
- 請勿使用彎曲、破損及變色之電線。  
如果插入不足時，將會導致發熱、燒毀或火災。
- 接線時請將心線確實地插到底。  
否則會導致異常發熱或火災。

#### 使用環境請注意

##### 依據下記使用環境、會影響無線訊號強弱。

- ✗ 電視・廣播等電場強度高的發射站附近及附近有無線發射站之場所
- ✗ 發信器與接收器之間...  
如有金屬或鋼筋水泥牆壁時無線訊號將被阻隔
- ✗ 金屬物之牆壁或以金屬物(鐵櫃)阻隔的場所
- ✗ 在2公尺以內使用電子微波爐等家電商品或是在10公尺以內有使用微電波治療器等場所

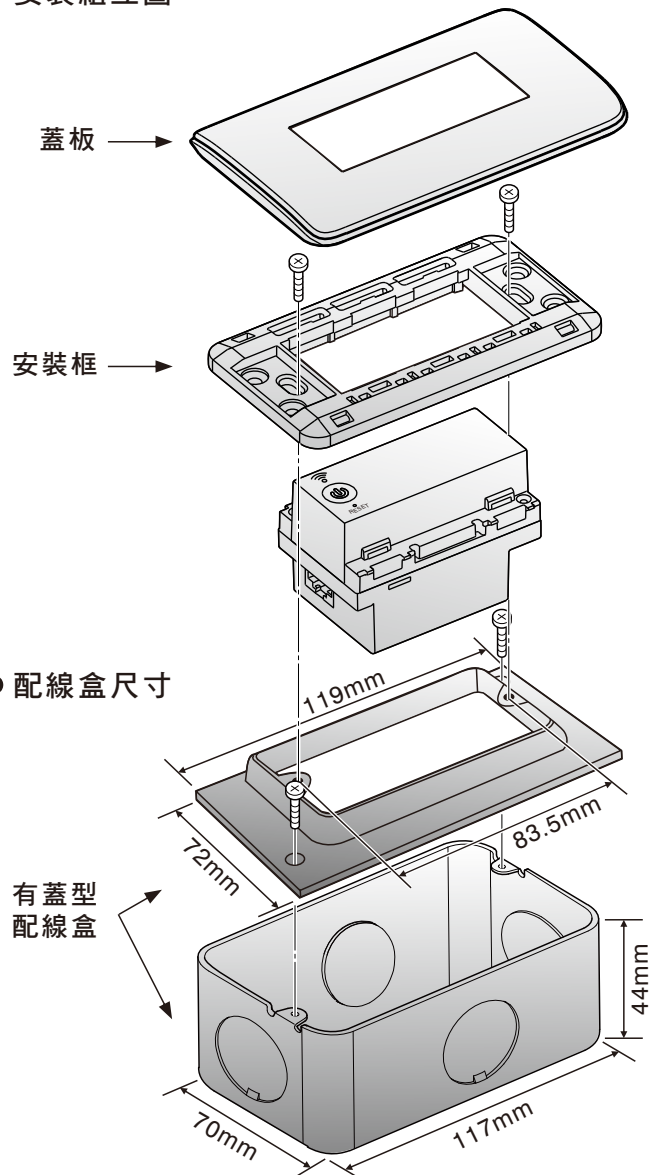


在此商品附近... 如有下列情況時無線訊號可能會受到影響。

- ① 有障礙物等遮蔽無線訊號時
- ② 以直流電壓驅動電鈴或馬達等機器動作時

#### 安裝方法

##### ● 安裝組立圖



##### ● 配線盒尺寸

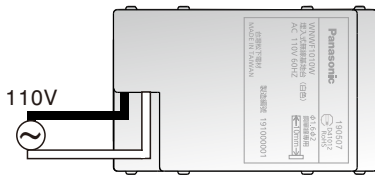
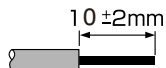
※ 蓋板、安裝框、有蓋型配線盒另售

## 配線圖

### WNWF 1010 系列 埋入式無線基地台 (AC 110V)

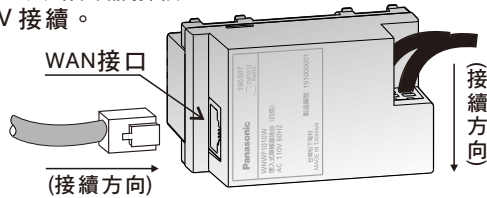
#### 適用電線

- $\phi 1.6$   $\phi 2$ 銅單線專用



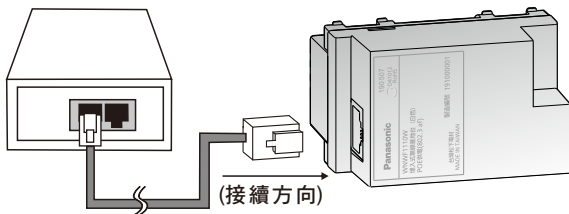
#### 施工請注意

- 本機的WAN接口與路由器接續。  
電源 AC 110V 接續。



### WNWF 1110 系列 埋入式無線基地台 (PoE 供電)

#### PoE switch

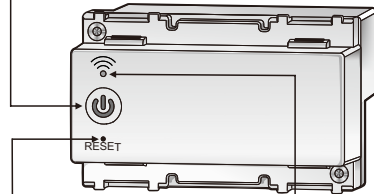


#### 施工請注意

- 此器具為PoE受電專用機，請務必與PoE switch接續。  
※PoE switch的接續方法，請參照各廠牌之使用手冊。
- 本機的WAN接口需與PoE switch接續。

## 操作方法

### 電源按鈕(附表示燈)



### RESET按鈕

### Wi-Fi表示燈

#### 通常使用

- 電源按鈕按壓少於2秒以下(無線AP電源ON/OFF)
- 電源按鈕長壓5秒進入WPS機能  
WPS機能開啟時間為120秒

#### 初期化

- RESET按鈕長壓5秒(回復出廠狀態)
- 正常使用時

	本機狀態	表示(燈色)
電源表示燈	商品電源: ON	點燈※
	商品電源: OFF	熄燈
Wi-Fi表示燈	無線Wi-Fi通訊中	點燈(藍色)
	無線Wi-Fi無效	熄燈

- WPS使用時

	本機狀態	表示
電源表示燈	WPS: 接受登入	閃爍1s週期 (0.5s點燈0.5s熄燈)
	WPS: 登入時	閃爍0.5s週期 (0.25s點燈0.25s熄燈)

#### 註記

- ※1. AP模式: 電源表示燈藍色  
Repeater模式: 電源表示燈綠色  
Bridge模式: 電源表示燈黃色
- ※2. 關於本機詳細設定請參照以下網站或QR Code

## 額定與規格

型號	WNWF1010W	WNWF1010H	WNWF1110W	WNWF1110H
額定電壓	AC 110V		PoE供電 IEEE802.3af	
使用周圍溫度	0 °C ~ 40 °C			
消費電力	5.5 W 以下			
無線規格	IEEE802.11b (11Mbps) · IEEE802.11g (54Mbps) · IEEE802.11n (300Mbps)			
使用規格	2.4 GHz : 2.412 ~ 2.462 GHz			
無線網路頻率	2.4 GHz : 1 ~ 11ch			
調變模組	OFDM : BPSK · QPSK · 16-QAM · 64-QAM			
無線網路安全性	64/128 bit WEP Encryption · WPA-PSK · WPA2-PSK			
操作模式	AP mode Repeater mode Wireless Bridge mode			

關於本機詳細設定及FAQ之最新情報，請參照以下網站  
<https://essales.tw.panasonic.com/download-faq/>



#### 施工後之安全點檢與確認 務必執行。

- 配線是否有錯誤
- 電線的心線是否有確實地插到底