

**RG21S**

**AC2600**

**MU-MIMO智慧漫遊無線網路分享器**

# 安裝指南

04-2020 / V2.0

訊舟科技股份有限公司

地址: 台北市內湖區新湖一路278號

Email: [service@edimax.com.tw](mailto:service@edimax.com.tw)

[www.edimax.com](http://www.edimax.com)

# 電氣規格

---

變壓器輸入電壓頻率和電流：100 – 240V ~ 50 - 60Hz / 0.6A Max.

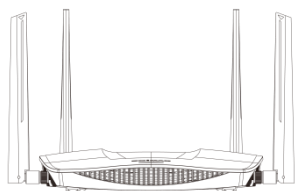
變壓器輸出電壓和電流：12V DC  1.5 A

無線網路頻率：2.4 GHz / 5 GHz

# 包裝內容

---

請先檢查包裝內容物：



**RG21S**



**網路線**

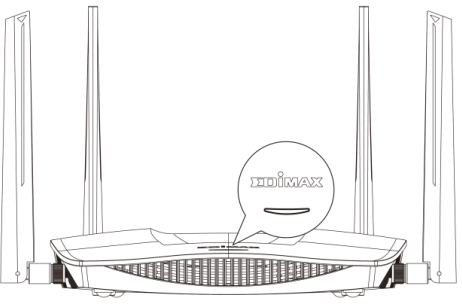


**安裝指南**



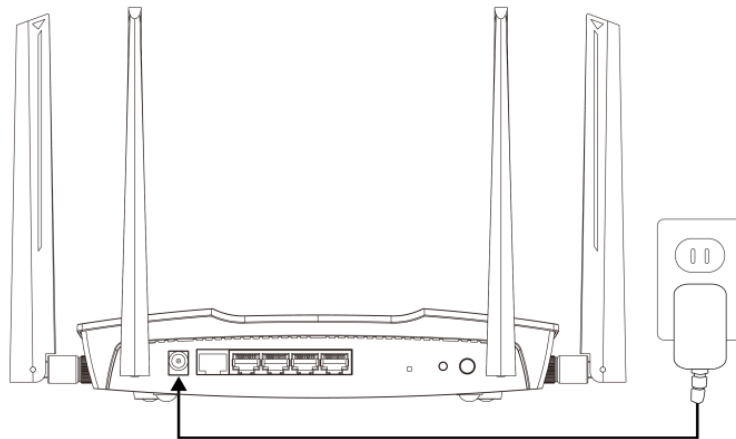
**電源變壓器**

# 指示燈狀態說明

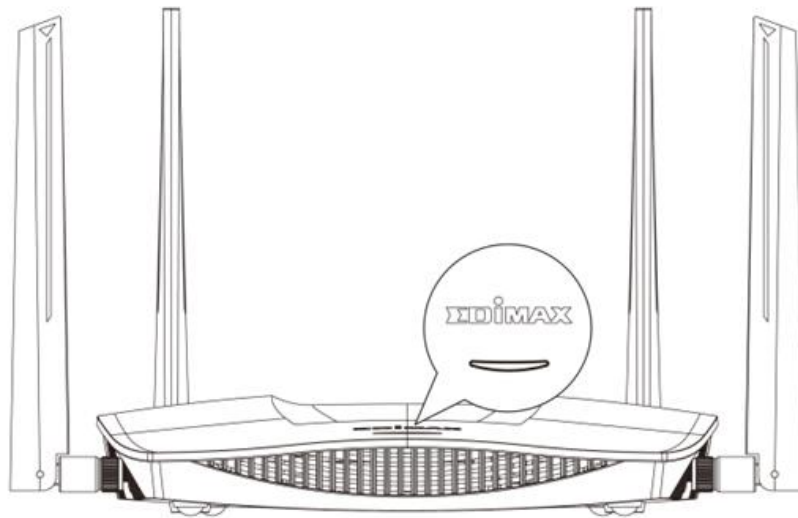
LED燈號	燈色	燈號狀態	狀態說明
	紅色	燈亮	網際網路連線已就緒
		燈熄	本產品電源已關閉
		快速閃爍	處於WPS配對狀態
		慢速閃爍	未連接至網際網路

## 安裝


1. 使用包裝內附的電源變壓器，將RG21S正確接上電源。



2. 確認產品的電源LED指示燈是否燈亮(紅色)。



3. 請使用無線裝置(如電腦、平板或智慧手機)，開啟Wi-Fi，搜尋無線網路名稱(SSID)為”edimax.setup”或”edimax.setup5G”的無線網路，並與其連接。

 使用智慧手機或平板電腦操作，建議作業系統必需是 iOS 4 (或以上版本) 或 Android 4 (或以上版本)。

4. 啟動瀏覽器，您會被自動導引至如下的”開始畫面”，若無，請在網址列輸入 <http://edimax.setup> 以進入”開始畫面”，接著請點擊”開始”。





若您無法進入 <http://edimax.setup> 的開始畫面，請先確認您的無線上網裝置的連線方式是設定為自動取得IP (Dynamic IP)，如您需進一步說明，請參考使用手冊說明。

5. 請視您所需的網路環境應用，選擇您需要的應用模式：  
無線分享器模式(預設)或其他模式。



兩種應用模式說明如下：

<p><b>Wi-Fi Router Mode</b> <b>無線分享器模式</b></p>	<p>當您有申請電信公司(如：中華電信/遠傳寬頻/台灣大寬頻)或有線電視公司的Internet服務(如：凱擘/中嘉寬頻 ... )，而您須要分享給更多網路設備使用有線或無線方式連線Internet時，請使用「<b>無線分享器</b>」模式。</p>
--	--

## Access Point Mode 無線基地台模式

在一個有線網路環境中，您的無線手機或平板電腦並沒有無線網路可供連線；或者是您家中使用的無線網路，傳輸速度與訊號覆蓋範圍都不是太好，此時，您會須要建立一個新的無線網路環境。

除了上面描述的環境，其實還有許多的無線網路佈署與建置，都可以用「**無線基地台**」模式來解決。

6. 請依循 IQ Setup 畫面指示完成相關設定。如需更多說明，請參考**使用說明**。



# 智慧漫遊

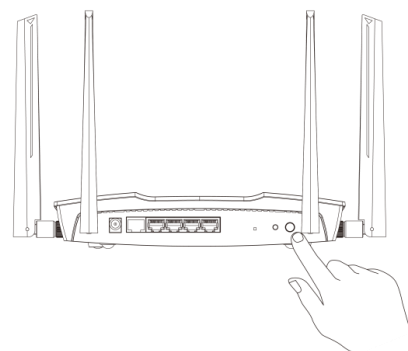
---

RG21S支援Wi-Fi漫遊，搭配其他支援漫遊的EDIMAX Wi-Fi產品(例如：基地台、延伸器)，當您在家中移動時，您的Wi-Fi設備(智慧型手機、平板電腦等)會自動連接到最佳的Wi-Fi訊號。

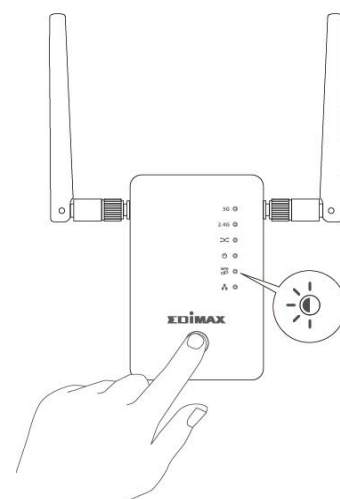
要設置其他EDIMAX Wi-Fi智慧漫遊延伸器，請參閱其包裝內附設定文件。

若要使用無線分享器/無線基地台設置EDIMAX Wi-Fi智慧漫遊延伸器，先確保兩個產品都在彼此的範圍內，然後只需按下WPS按鈕，如下所述：

**1.** 按住分享器/AP上的WPS按鈕3秒鐘。



**2.** 在兩分鐘內，按住要新增之新Wi-Fi延伸器上的WPS按鈕3秒鐘。延伸器上的綠色WPS LED閃爍以指示WPS配對正在進行。



**3.** 設備將建立連接後，延伸器的綠色WPS LED會亮起30秒鐘，表示連接成功，您的Wi-Fi延伸器現已處於自動漫遊狀態。

有關詳細訊息，請參閱您的Wi-Fi智慧漫遊延伸器文件。

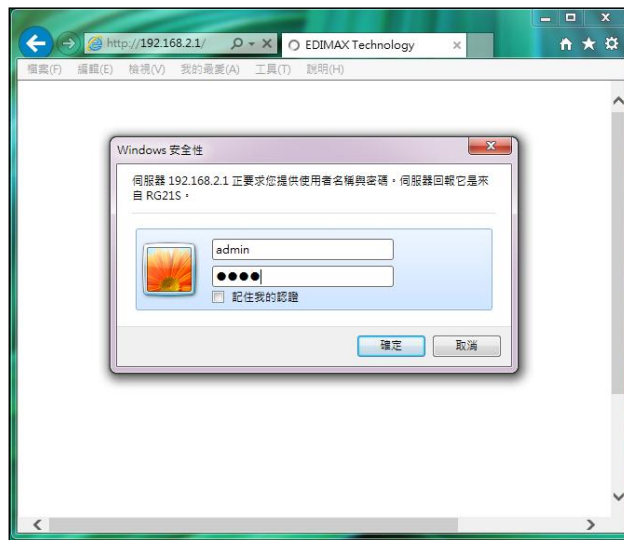
# 網頁式設定介面

完成設定後，您即可登入本產品的網頁式設定介面做進一步設定配置或變更設定。請開啟瀏覽器，在網址列中輸入 <http://edimax.setup> 並與其連線。



若您無法登入edimax.setup網頁式設定介面，請以網路線連接本產品和您的電腦後，再試一次。

看到如下畫面出現時，請輸入出廠預設使用者名稱“admin”及密碼“1234”。



進入此畫面，您即可使用左列下拉式選單選則您要設定的項目。如需要更進一步說明，請參考使用手冊。





# 疑難排解

---

## 1. 我要如何設定VPN 伺服器？

VPN伺服器可以被使用來遠端連線存取您的私人網路。請先登入 <http://edimax.setup>，前往 **Internet** 頁 → **VPN** 設定，如需進一步說明，請參考使用手冊。而必須是VPN Client用戶端(如OpenVPN)的網路設備才能遠端存取VPN。



## 2. 我無法連線Internet？

- a. 請確認所有線材已正確連接或請更換網路線。
- b. 請確認您是否可以登入網頁式設定介面，如不行，請再確認您的電腦是否設定為動態IP位址(Dynamic IP Address)。至於如何確認是否為浮動式IP位址，請參考官方網站使用手冊。
- c. 登入網頁式設定介面後，請前往**網際網路** → **WAN設定頁**，確認連線類型正確。若您不確定您的網際網路類型為何，請與您的網際網路服務提供商(即ISP業者)聯繫。
- d. 請將您的電腦直接連接至您家的數據機，試看看您是否能連線至網際網路，如果不行，請與您的ISP業者聯繫請求協助。

## 3. 我無法登入網頁式設定介面？

請確認您的電腦網路卡是否設定為動態IP位址(Dynamic IP Address)。關於如何確認是否為動態IP位址，請參考官方網站使用手冊。

## 4. 如何恢復出廠預設值？

- a. 要將本產品恢復至出廠預設值，您必須長按產品本體後方的WPS/Reset 按鍵(至少10秒鐘)直到LED指示燈(紅色)呈現快閃狀態，再靜待幾分鐘讓產品完成重新啟動，所有設定都將恢復至出廠預設狀態。

所有出廠預設資訊都列在產品本體下方的標籤貼紙上(如下圖示)



設定登入網址	你必須先使用無線或有線連接至本產品。請在瀏覽器網址列輸入此網址以啟動iQ Setup或進行進階設定。
登入帳號/密碼	這是連接網頁式設定介面時(如上)的預設登入帳號和密碼。
無線網路連線名稱	這是本產品的預設Wi-Fi網路名稱。請搜尋此名稱(SSID)並連接到它才能前往登入“登入分享器”的網址(上圖)。
MAC	每個設備的MAC位址都是獨一的，而它是用於網路內識別用。此處可以看到本裝置獨有的MAC位址。
PIN CODE	這是本產品Wi-Fi保護設置(WPS)的PIN碼。

## 5. 我忘了我的密碼

- a. 您可將本產品恢復至出廠預設值，使用預設的登入帳號“**admin**”，預設密碼“**1234**”登入(如上所示，機器背面的品標籤上，可看到預設設定資訊)。

## 6. 當本產品處在不同模式下時，藍色的WAN埠和黃色的LAN埠作用一樣嗎？

不一樣的！WAN埠和LAN埠的作用在不同模式下是不同的。

- a. 在**無線分享器模式**下，本產品的**WAN埠**是直接連接您家的xDSL數據機，而**LAN埠**則是以網路線連接您的有線上網終端設備(如電腦)。
- b. 在**無線基地台模式**下，WAN埠並無作用。您家的分享器是連接到本產品的其中一個LAN埠，而剩下的LAN埠則可供有線上網終端設備連接。

**注意：**請勿將您家現有的無線分享器連接到本產品的WAN埠或LAN埠，否則會造成網路迴圈而導致本產品無法正常作用。



Copyright© by Edimax Technology Co, LTD. all rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission of this company.

This company makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed "as is". Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer) assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Further, this company reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without obligation to notify any person of such revision or changes.

The product you have purchased and the setup screen may appear slightly different from those shown in this QIG. For more detailed information about this product, please refer to the User's Manual on the CD-ROM. The software and specifications are subject to change without notice. Please visit our web site [www.edimax.com](http://www.edimax.com) for the update. All right reserved including all brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

## 各地支援 (Local Support)

- 台灣地區  
    客服專線：0800-200-115 (限市話撥打，手機請撥打 02-7739-6785)  
    服務時間：週一~週五(例假日除外)  
    上午 9:00~晚上 6:00  
    客服信箱: [service@edimax.com.tw](mailto:service@edimax.com.tw)
- 中国地区  
    客服专线：021-54050636  
    客服信箱：[service@edimax.com.cn](mailto:service@edimax.com.cn)
- Other  
    <http://www.edimax.com>

※ 以上所有資訊如有更改恕不另行通知以官網公告為準  
※ 本手冊所提及之其他公司商標及產品名稱為所屬相關公司所有

## 「低功率射頻電機」警告聲明

「經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者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」。

「低功率射頻電機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。前項合法通信，指依電信法規作業之無線電通信。低功率射頻電機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」。

### FCC 警告聲明：

本設備已通過測試並符合 FCC 規則第 15 部分有關數位裝置的規定。這些限制的主要目的是在保護商業區中運作此種設備時，提供合理程度的保護，避免有害干擾。本設備會產生、使用並放射射頻能源，若不按指示手冊安裝和使用，會對無線通訊造成有害干擾。在住宅區中運作本設備亦可能造成有害干擾，在這種情況下，使用者會被要求採用以下一種或多種方法來改善干擾的情形：

1. 調整接收天線的方向或移動其位置。
2. 將設備與接收天線的距離增加。
3. 諮詢經銷商或有經驗的無線電/電視技術員的協助。

### FCC 聲明：

這個設備遵照 FCC 規則第 15 節，操作程序受限於以下二個條件：

- (1) 這個設備不能導致有害的干擾。
- (2) 這個設備必須可接受任一種干擾，包括可能導致非預期操作的干擾。

### FCC 輻射暴露聲明：

本設備完全符合美國聯邦通訊委員會針對非控制環境所提出之輻射暴露限制。用戶必須遵照所有滿足射頻暴露符合性之特殊操作說明，在正常操作時並距離該機器 20 公分以上。本發射器所使用之天線在同一地點不得存在有其他天線或發射器或是與之合併操作。

### CE 標誌警告：

本機器屬於 Class B 產品，適用於家用環境中，由於本產品可能會產生無線電干擾，因此用戶需採取適當防範措施。

## NCC 低功率電波輻射性電機管理辦法

### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者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。

### 第十四條

低功率射頻電機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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機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。

### [警語]

「應避免影響附近雷達系統之操作」

「電磁波曝露量MPE標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為  $0.076\text{ mW}/\text{cm}^2$ 」

### 安全性

本設備之設計已針對安裝和使用上的安全性施以最大重視。然而，仍需對電擊和靜電的危險給予特別留意。

### 歐洲地區 EU Countries Intended for Use

本機器的 ETSI 版本可以使用於下列國家的一般家庭及辦公室內：澳洲、比利時、丹麥、芬蘭、法國、德國、希臘、愛爾蘭、義大利、盧森堡、保加利亞、塞浦路斯、捷克、愛沙尼亞、匈牙利、拉脫維亞、立陶宛、馬爾他、波蘭、羅馬尼亞、斯洛伐克、斯洛伐尼亞、荷蘭、西班牙、葡萄牙、瑞典及英國。並且此 ETSI 版本也已被下列國家授權准予使用：冰島、列之敦斯敦、挪威、瑞士。請檢查您所使用的通道，歐洲標準限定最大幅射功率為  $100\text{mW EIRP}$ ，範圍為  $2.4\text{GHz} \sim 2.4835\text{GHz}$ 。

# 限用物質含有情況標示

設備名稱：AC2600 MU-MIMO智慧漫遊無線網路分享器 Equipment name		型號 ( 型式 ) : RG21S Type designation (Type)				
	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	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl
電路板	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
螺絲	○	○	○	○	○	○
散熱墊	○	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○
<p>備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考2. “○” 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。</p> <p>Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p>						

操作溫度：0 ~ 40°C

額定電壓：DC 12, 1.5A

報驗義務人：訊舟科技股份有限公司

台北市內湖區新湖一路 278 號



**ΣDIMAX**  
NETWORKING PEOPLE TOGETHER