

NETGEAR

orbi™

專為智慧家庭而生  
高效能WiFi延伸系統



Orbi RBK50 雙路由系統套裝組  
AC3000三頻WiFi + 四核心處理器 + 4G Flash

建立高速穩定的無線網路



提供住家/透天別墅  
WiFi 無死角覆蓋

Mesh網狀覆蓋技術  
系統協作多機一體



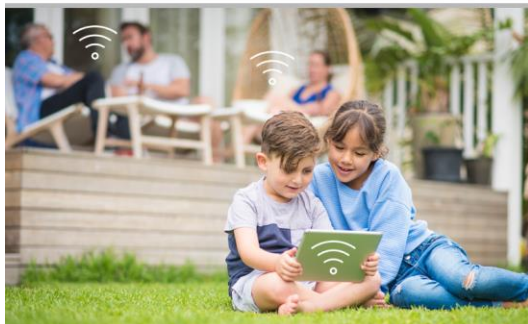
Orbi延伸器可相互串連  
提供不中斷的WiFi環境



多機一體提供比傳統路由器  
更大的收訊範圍

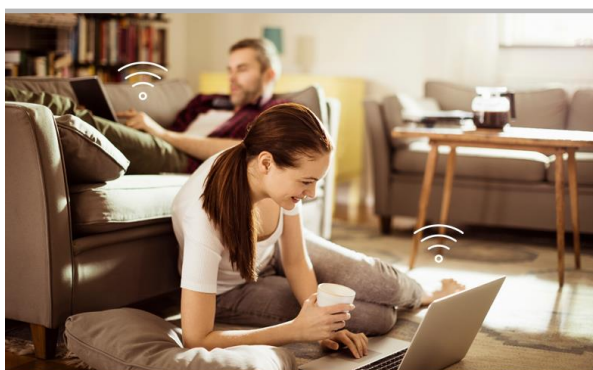


可自由新增額外的Orbi延伸器  
完整覆蓋每個樓層



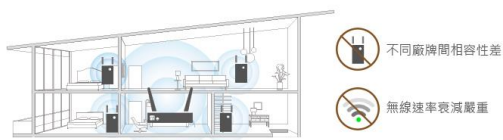
## 傳統高功率路由器的缺點

- ◎ 高功率產品會產生較大的電磁輻射
- ◎ 手機/平板無法回傳WiFi至路由器上，造成無法上網的窘境



## 傳統WiFi延伸器的缺點

- ◎ 不同廠牌間的產品規格相容性差
- ◎ WiFi延伸後速度衰減嚴重，無法高速上網



orbi™  
是路由器+延伸器所組成的多路由系統  
重新定義WiFi覆蓋

- ✓ 安全覆蓋無輻射傷害
- ✓ 系統延伸無延遲衰減
- ✓ 多機一體連接無干擾

The advertisement features a white Orbi router on a wooden table in a living room setting. The background is a blurred image of a modern interior.



全覆蓋

可隨空間大小自由增加  
Orbi延伸器



Tri-Band  
3x WiFi



MU-MIMO



智能連接

## 多路由「智慧」連接 延伸不降速

按下「同步」按鈕，瞬間形成網狀覆蓋，  
建置WiFi零死角

ORBI RBK50 雙路由系統套裝組，最多可新增  
1個路由器+2個延伸器，實現多種覆蓋



“簡單的東西，帶來的是更多享受”

Less is More.

源信信, NETGEAR 首席執行官 & 董事長  
Patrick Lo, CEO & Chairman



在新的樓層放置 Orbi，系統便會自動連接。  
您現有的網路設備無需任何改動。

Orbi以不同顏色的LED燈號來表示目前的連線狀態，  
讓使用者迅速判斷訊號強弱！  
藍色，橘色，紅色，一目了然。



智慧家庭比以往更依賴於無線網路，視訊串流  
更常主要用途。在應用市場中，平均每個家庭  
具有超過七個可連線無線設備的電子設備。消  
費者期望家中擁有無所不在的WiFi覆蓋，並可  
同時連接更多終端設備的高速無線系統。  
Brett Sappington 高級行銷總監

Orbi 具備智能識別 WiFi 訊號功能。  
請您享受穩定、高速的無線網路連線。

兩件一套的Orbi系統可覆蓋約110坪的使用空間，  
消費者可自行添購Orbi延伸器來擴大WiFi覆蓋範圍。



NETGEAR 應用近二十年的 WiFi 創新經驗，設計出 Orbi  
擁有最高效能 WiFi 延伸系統，以解決目前網路設備無所  
不在的消費者需求。WiFi 傳輸之困難，Orbi 透過路由器和  
延伸器之專有無線橋樑連接，提供了穩定、高速的  
大範圍 WiFi 連接選擇。  
David J. Henry NETGEAR 家庭網絡部高級副總裁



**智慧家庭劇院**  
Are You Ready?

Orbi系統具備多線Giga速匯聚  
請您更多家庭娛樂設備

- 4K UHD 串流
- 支援多線Giga速匯聚
- 支援多線Giga速匯聚
- 支援多線Giga速匯聚

**orbi**

同時與多個設備高速傳輸

新一代 MU-MIMO Wave 2 技術  
支援多個客戶端同時傳輸檔案

**增加WiFi連線穩定度**

支援多種設備同時連線

支援多種設備同時連線

支援多種設備同時連線

支援多種設備同時連線

**NETGEAR**

Setup Your SmartThings

**透過手機/平板  
輕鬆完成安裝**

即插即用，三步驟搞定

1. 將路由器  
插到電源
2. 透過手機或平板  
設定系統
3. 即可上網  
享受無線網路

**科技美學 融入生活**

高階硬體規格確保路由系統始終高速運作

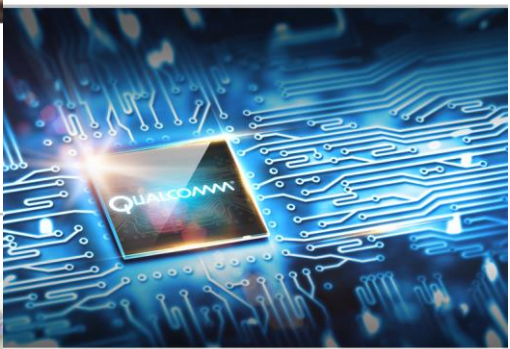
**紅色燈號**  
延伸器與路由器間隔太遠，請調整連線距離

**橘色燈號**  
延伸器距離路由器有點遠，可正常運作，但速率尚未完全發揮

**藍色燈號**  
Orbi系統呈現最佳連線狀態！可完全發揮您的高速寬頻。

**運作狀態一目了然**

即便是3C新手  
也可以找到理想的擺放位置



**四核心處理器+4G Flash**

高階硬體規格確保路由系統始終高速運作

- 4核心CPU
- 4G Flash
- 6組內置天線

## 規格



### AC3000 高效能三頻WiFi延伸系統

#### 包裝內容物

- Orbi路由器(RBR50) 乙台
- Orbi延伸器(RBS50) 乙台
- 乙太網路線(2米) 乙條
- 12V/3.5 A電源供應器 兩條
- 快速安裝指南

#### 尺寸與重量

- 尺寸: 170.3 x 78.9 x 225.8 mm (每台)
- 重量: 890.5 g (每台)

#### 技術規格

- AC3000+ WiFi (1733 + 866 + 400 Mbps)
- 三頻段同步發射WiFi
  - IEEE® 802.11 b/g/n 2.4 GHz – 256 QAM support
  - IEEE® 802.11 a/n/ac 5 GHz – 256 QAM support
- 記憶體: 4 GB Flash and 512 MB RAM
- 六組高性能內置天線與高功率訊號放大器(每台)
- 內隱/外顯式Beamforming功能, 強化2.4 & 5 GHz WiFi連線穩定度
- 支援MU-MIMO功能, 可同時對多個無線設備高速傳輸
- 4個10/100/1000 Mbps Gigabit連接埠
  - 1 WAN & 3 LAN (Orbi路由器)
  - 4 LAN (Orbi延伸器)

#### 環境需求

- 高速網際網路連線
- 可供連線的網路數據機或開關器

#### 快速設定

- Orbi可利用您的智慧型手機、平板或是筆記型電腦快速完成設定

台灣公司貨享 2年 保固服務

提供免費客服專線

您可以致電0800-585-608洽詢技術支援  
或來信至support@netbridgetech.com.tw  
了解更多NETGEAR的產品資訊

