

## 本期目錄

- 市場快報：寬頻分享器怎麼選
- 無線科技講座：快速認識 802.11n 的 3 大提速技術
- 熱門產品：無線 n 網卡
- 大中華市場動態
- 品牌全球通訊
- 個案介紹：EDIMAX 公立圖書館專案



## 【寬頻分享器戰力表】熱門下載

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

## 熱門產品：無線 n 網卡

## EW-7711UAn

3dBi 無線 USB 網卡

1T1R，獨家！EDIMAX 專利，你的無線指揮棒，網羅資訊大樂章

專利申請號：

97135525。即將上市

## EW-7718Un

2T2R，快感！符合 11n 技術認證，USB 隨插即上。



## 市場快報- 寬頻分享器怎麼選？

## EDIMAX 9 大熱門機種、6 個戰力標準，滿意選購 1 次到位！

市面上寬頻分享器這麼多，11g 還是 11n 好？3 根天線扁還是 2 根天線狗？BT 下載哪台無線分享器最妥當，怎麼選還真是個大哉問。

EDIMAX 分享器機種最齊全，提出 6 大評比標準，精選 9 大熱門款進行戰力分析，幫助網路用戶輕鬆做決定！

EDIMAX 寬頻分享器 6 項戰力標準如下，圖例機種為 EDIMAX BR-6574n (1W+4L Giga port、11n 無線寬頻分享器)：

1. 無線傳輸速率：無線傳輸時，多點傳輸速率(throughput)的速率表現
2. 無線涵蓋範圍：無線訊號的有效傳輸範圍及訊號死角表現
3. 有線傳輸速率：接入有線網路的傳輸埠速率表現
4. 安全性：防火牆、各項無線安全機制功能
5. 硬體介面：WPS、無線 on/off 鍵、BT 下載功能等硬體介面
6. 操作介面：依據軟體使用者操作介面(UI)之之親和度

EDIMAX 9 大機種完全評比，請即下載【寬頻分享器戰力表】，選購符合您真正需要的無線網路產品！

\*拼實力！9 大熱門 ROUTER 機種，全陣容上市！

\*拼經濟！11n 新機新卡上市限量促銷案：BR-6424n 新上市經濟價，加贈 11n-USB 網卡 EW-7711UMn，限量！



## 無線科技講座

## 快速認識 802.11n 的 3 大提速技術



上期提到 802.11n 有三大提速技術，特別介紹了 MIMO 和 T、R 天線數的傳輸效能。讀者來問，那另外兩大技術是甚麼呢？本期特別獨家圖解，利用交通比喻，讓您快速認識 11n 的 3 大關鍵技術。

把無線資訊傳出的通道，比喻為隧道，等待傳送的資訊，就像是川流不息的汽車。

## 1. 多通道:MIMO 多進多出技術

突破 11g 時代單進單出技術，最新的 MIMO 多進多出技術，把單線道改成多線道，同一時間允許多輛汽車一起通行，傳輸速率就大為提高了！

## 2. 雙層道:Channel Bonding 通道綁定技術

整合相鄰的頻譜從 20MHz 為 40MHz，等於是把單層車道改為雙層車道，能順利傳輸的資訊片段也倍增了！

3.共乘好:Packet Aggregation 分組融合技術將資訊封包分段傳輸，到達後快速集成。就像是把要去同一目的地的人，請他們共乘一部車，大大加快了資訊完整抵達的時間。

#### EW-7717Un

1T2R，超值！11n 加 WPS 功能鍵，安全連線一瞬間。



#### EW-7711UMn

1T1R，便攜！相容 11n，EZmax 快速安裝。



#### 大中華市場動態

- **香港>>** EDIMAX BR-6574n 獲得香港最大電腦雜誌 e-zone 推薦
- **香港>>** EDIMAX 香港代理商 Shooting 迅靈科技，獲南華傳媒集團【Capital Weekly 優質企業巡禮 2008】榮耀
- **南京>>** EDIMAX 南京培訓暨新品發表會圓滿成功，銷售條件吸引各級分銷商
- **台北>>** 綠色科技愛地球！EDIMAX 聯合 ComputerDIY，贊助 Yahoo! 奇摩公益拍賣
- **台北>>** EDIMAX 與 CA 組合國際共同推動【網路安全。存保專案】

#### 品牌全球通訊

- **杜拜>>** GITEK 電腦展 10 月 19 日開幕，EDIMAX 邀請全球買家蒞臨盛會
- **印度>>** EDIMAX 後來居上，結盟 Jupiter、Neoteric 直入新興市場
- **俄羅斯>>** IT 產業盛事，PCmagazine 頒發 BR-6504n 為 2007 年度最佳無線家用網路設備
- **馬來西亞>>** 高分奪標！BR-6574n 得到硬體評測權威媒體 Hardware.Info 銀獎
- **斯洛伐尼亞>>** EDIMAX 攜手最大 IT 銷售商 IN.PU.T.

#### 個案介紹

##### 無線認證核心 EDIMAX 為公立圖書館提供無線網路解決方案

無論城鄉，圖書館是傳遞著創世紀以來人類智慧的集散地，深耕網路產業 22 年的 EDIMAX，除了在家庭網路設備市佔領先外，其企業級無線網路產品，同樣深入全球每個角落，讓整個世代體驗無線思維的非凡樂趣。

EDIMAX 近日為台灣某縣市的公立圖書館，提供無線網路解決方案，於各分館設立核心產品：

EDIMAX AAAA 級的 NAC 無線認證伺服器，端點架設 ER-7206APg 無線基地台。NAC 支援多種認證方式，經由 RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) 遠端接入驗證機制，提供多人使用無線上網的安全機制，同時大大簡化了 MIS 資訊人員的例行維護與管理。

透過無線網路，將能更快速地縮短城鄉知識差。EDIMAX 秉持優質服務承諾參與此專案，為建構無線智識基礎同獻心力。



EDIMAX Technology Co., Ltd.

www.edimax.com TEL: 886-2-7739-6888 FAX: 886-2-7739-6887 service@edimax.com.tw