

RFMD 新聞稿

公司聯繫:

RF Micro Devices Inc.
公關專員 Brian K. Cockman
7628 Thorndike Road
Greensboro, NC 27409-9421, USA
Tel: +1 (336) 678-8945
bcockman@rfmd.com



rfmd.com

RFMD 發表針對3G多模手機之互補蜂巢式元件

多區域 UMTS 手機增加，使互補元件需求快速成長

北卡羅萊納州GREENSBORO – 2007年2月12日 – 針對驅動行動通訊、設計及製造高效能無線電系統及解決方案的全球領導廠商RF Micro Devices, Inc. (Nasdaq: RFMD)，今日發表一套互補蜂巢式元件，其專為日趨複雜的多模 (multimode) 3G手機之蜂巢式前端而設計。

此互補元件包含了蜂巢式開關、DC至DC轉換器及低雜訊放大器 (LNA)，RFMD除於收發器及功率放大器前端解決方案領導業界外，新元件更增加了該公司於手機市場的發展機會。根據預期，2010年3G多模手機之互補蜂巢式元件 (包括獨立開關、DC至DC轉換器、LNA、雙工器及其他非PA元件)的整體市場將超越10億美元。

多頻、多模3G手機之蜂巢式前端所日益增加的複雜度，使客戶於設計3G手機時，對於平台靈活性及節能的需求越來越高。RFMD新推出的高線性、超纖小LNA，及低雜訊、高線性開關，透過簡化因應支援多區域之額外頻段的建置，進一步提升了平台靈活性，此外，RFMD的創新低雜訊DC至DC轉換器，透過降低提供於功率放大器的電源供應電壓，為3G多模手機提高電池壽命並降低熱損耗，因此也降低了整個系統的功耗。

RFMD蜂巢式產品事業群企業副總裁 Eric Creviston 表示：「RFMD 是了解及解決下世代蜂巢式前端複雜性需求的最佳選擇。隨著 UMTS 手機數量的成長及新 UMTS 區域的加入，對於 3G 多模手機之互補蜂巢式元件的需求之增加速度大幅超越手機市場，透過專為 3G 前端解決方案所提供的豐富產品組合及領導業界的製造規模，RFMD 將能滿足此成長的需求，並同時解決針對節能、平台靈活性及多區域支援等不斷增加的要求。」

根據 Gartner Dataquest 產業研究預測，3G 多模市場將於 2010 年出現超過 6 億支手機，其反映了超過 45% 之年複合成長率。3G 多模元件包括了 GPRS/EDGE 路徑及至少一個 UMTS 路徑，而兩者均需要 PA 前端解決方案及相關的互補元件。隨著 3G 多模元件的增生，以及因應多區域支援而增加的頻段數，3G 多模手機的前端解決方案及互補元件市場，預期將大幅超越蜂巢式手機的成長速度。

RFMD 將於2007年2月12—15日於巴塞隆納所舉行的 2007 3GSM World Congress展示其針對 3G 多模手機的新互補元件及前端解決方案，展示攤位為 8館的 8B79。

關於 RFMD: RF Micro Devices, Inc. (NASDAQ: RFMD)是針對驅動行動通訊應用，設計及製造高效能無線電系統及解決方案的全球領導廠商。RFMD 的功率放大器、轉換模組、行動電話收發器及系統單晶片(SOC) 解決方案致能了全球的無線應用，提供強化的連結性、並支援今日及新一代行動電話、手機基地台、無線區域網路(WLAN)、WPAN 及全球定位系統 GPS 之先進功能。其公認在裝置產品上藝術等級的半導體技術，以及強大的 RF 系統專長，RFMD 是客戶的優先供應商，使全球領導行動裝置製造商，能提供滿足現今及未來市場需求的先進無線功能。

RFMD 總部設於北卡羅萊納州 Greensboro，已獲得 ISO 9001- 及 ISO 14001- 認證並具備全球性的工程、設計、銷售及服務據點。RFMD 於 NASDAQ 全美國市場以 RFMD 之交易代碼上市，如需進一步資訊，請參閱 RFMD 網站 www.rfmd.com

本新聞稿所包含“前瞻性聲明”，乃根據 1995 年「私人安全訴訟改革法案 (Private Securities Litigation Reform Act of 1995)」中的「免責規定 (safe harbor)」所為。縱使某些前瞻性聲明的表達有所不同，本文中的前瞻性聲明包括，但不限於關於本公司所擬計畫、目標、陳述及主張之聲明，其非歷史事實，典型以使用諸如：“也許”“將”“應該”“可能”“期望”“計畫”“預測”“相信”“預估”“預測”“潛力”“持續”及相似文字以界定。請注意此前瞻性聲明包含此間所表現管理者目前的判斷及期望，但我們的實際結果、事件及績效將可能與此前瞻性聲明之表達及暗示具有實質性的差異。我們並不會更新這些前瞻性聲明、或公開發表這些前瞻性聲明的修正結果，除非為聯邦證券法規 (federal securities laws) 之要求下。RF Micro Devices 的業務受多種風險和不確定性因素的影響，包括季度運營結果的易變性；無線市場的成長與發展速率；與以下方面相關的風險：晶圓製造、分子束外延與測試，裝配及測試、tape，捲線設備。以及吸引和保留熟練員工及培養領導者的能力，生產良率的易變性，採用新技術以降低成本、提高毛利率的能力，將新產品推向市場的能力；快速增加產能以適應產品需求增長的能力；對有限客戶的依賴，以及對第三方的依賴。在由美國證券交易委員會歸檔的 RF Micro Devices 10-K 報表的最新年度報告中，更詳細討論的這些以及其他風險和不確定性因素，可能導致實際結果和發展與此處任何一個前瞻性聲明中明示或暗示的意義存在本質性偏差。

RF MICRO DEVICES®, RFMD® 為 RFMD, LLC 註冊商標
其他所有商品名、商標及註冊商標則為其個別擁有者之財產

###