

RFMD 新聞稿

公司聯繫：

RF Micro Devices Inc.
Irma Swain, 傳訊經理、總監
7628 Thorndike Road
Greensboro, NC 27409-9421, USA
Tel: +1 336-931-6653
iswain@rfmd.com



rfmd.com

RFMD® 擴展多重市場產品線，以包括高隔離寬頻切換器

麻州波士頓 IEEE MTT-S-2009年6月10日—設計及製造高效能半導體零組件之全球領導者RF Micro Devices, Inc. (Nasdaq GS: RFMD) 今日宣佈擴展該公司的RF零組件產品陣容，以包括四款新高隔離寬頻切換器：RF3021、RF3023、RF3024和RF3025。每一款對稱的RF切換器都是專門設計以經營於多市場區隔，包括蜂巢式基礎設施、WiFi、WiMAX和用於行動裝置的天線調諧應用。

四款新RF切換器均運用了RFMD領導業界的砷化鎵(GaAs)擬態高速移動電子電晶體 (pHEMT) 技術，而達到非常高的效能。RFMD高隔離寬頻切換器的操作頻段比其他高隔離切換器(典型值為6 GHz對3.5 GHz)更廣，同時還能維持低插入損耗和高隔離度。另外，每個切換器均具備晶片上驅動器以致能單一電壓控制線路。相較於金屬密封封裝或晶粒形式，RFMD的高隔離寬頻切換器採用具成本效益的塑料封裝，且定價低於競爭切換器的50%，同時能提供更高的效能。

RF3021和RF3025是對稱單極雙擲(SPDT)切換器，具備非常高的隔離度和單一位元控制。RF3025是吸收性切換器，在斷態(off-state)時具備50歐姆終止。RF3023和RF3024對稱SPDT交換器具備低插入損耗和適度隔離，使其成為通用切換器應用的絕佳選擇。RF3021及RF3025採用16接腳3x3 mm QFN封裝，RF3023及RF3024則採用6接腳SC70封裝。

供貨與價格

RF3021和RF3025的樣品可立即供貨。而RF3023和RF3024的樣品將於2009年7月供貨。RFMD®預計新切換器的大量出貨將於2009年9月季度開始。以10,000單位為量購計，RF3021和RF3025單價為\$0.99美元。RF3023和RF3024單價為\$0.45美元。

關於 RFMD：

RF Micro Devices, Inc. (NASDAQ GS: RFMD)是設計及製造高效能半導體元件之全球領導者。RFMD的產品致能了全球的無線應用，為蜂巢式手機、無線基礎設施、無線區域網

路 (WLAN)、CATV/寬頻及航太與國防應用提供強化的連結性。RFMD在半導體技術的多元化產品及RF系統專長廣受肯定，並且是全球領導行動裝置、及通訊裝置供應商之優先廠商。

RFMD 總部設於北卡羅萊納州Greensboro，該公司已獲得 ISO 9001- 及ISO 14001-認證，並擁有全球化的工程、設計、業務及服務據點。RFMD 於納斯達克全球精選市場以RFMD之代碼上市，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。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效能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 的業務受多種風險及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：排除於我們無線系統業務之計畫，包括蜂巢式收發器及GPS解決方案，調整變更之風險可能高於原有預期，以及成本的節省、以及無法達到的調整利益。以及下列風險：晶圓製造、分子束外延與測試，裝配及測試、tape，捲線裝置。我們完成併購及統合所併購公司之能力，包括我們對來自業務整併的預期協同性的未知。我們以及吸引及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。在由美國證券協議委員會歸檔的 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及不確定性因素，可能導致實際結果及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® 及 RFMD® 為RFMD, LLC 商標。
所有其他公司名、商標及註冊商標為其個別持有者所擁有。

###