



At RFMD®
Doug DeLieto
VP, Investor Relations
336-678-7088

RFMD® 擴展用於3G 入門級手機之傳輸模組系列

新解決方案支援 *Qualcomm, Infineon, 及 ST-Ericsson* 晶片組

西班牙巴塞隆納， 2010 年2月16日—設計及製造高效能射頻零組件及複合式半導體技術之全球領導者RF Micro Devices, Inc. (Nasdaq: RFMD) 今日宣佈新增四款新產品至其3G 傳輸模組的產品組合中。



四款新產品 - RF3230, RF3231, RF3232 和 RF3171 - 旨在加速支援一至雙頻 WCDMA和二至四頻GSM / GPRS (也被稱為 WGPRS) 3G入門級手機的建置。每一款新傳輸模組 (TxM) 具有GSM / GPRS功率放大器 (PA) 和內建的pHEMT開關，以支援嚴格的3G線性度要求，為分立式RF前端建置提供高度整合、低成本的替代方案。

RFMD蜂巢式產品事業部 (CPG) 總裁Eric Creviston表示：「隨著我們的客戶努力將智慧型功能帶入大眾市場的多功能手機中，RFMD公司是第一家針對此新興和高成長市場提供具有成本和功能組合最佳化之廣泛產品系列的公司。我們預測此新產品系列將獲得強大的客戶採用，而我們也預期2010年將在3G 裝置上獲得持續強勁的成長。」

RFMD的RF3231和RF3232 經過最佳化以支援Infineon及其他領先的開放市場3G晶片組供應商。該 RF3231是一雙頻 GSM / GPRS TxM，具備一低損耗寬頻發射 / 接收 (TRx) 埠和兩個可互換的 GSM Rx 埠。 RF3231還具備內建開關，內建的諧波濾波及RFMD專利的PowerStar® 整合式功率控制技術。 RF3232 與RF3231共享功能組合，並增加一額外的功能及額外的寬頻TRx埠。

RF3230是一款四頻 TxM，具備兩個低損耗寬頻TRx 埠和4個可互換的GSM Rx 埠。RF3171則是增加了Large Signal Polar EDGE 功能至此產品陣容，並最佳化以支援Qualcomm 和 ST-Ericsson 3G 晶片組。

RFMD提供業界最廣泛和最創新的射頻零組件產品組合，包括蜂巢式功率放大器模組、蜂巢式傳輸模組、蜂巢式開關和濾波模組，以及針對 Wi-Fi、WiMAX和GPS應用之前端。RFMD領導業界的3G 產品組合均能滿足所有主要的射頻架構，包括現有的特定模式/特定頻段和特定模式/多頻架構，以及新興的多模/多頻統合架構。RFMD還針對3G手機提供廣泛的2G/2.5G功率放大器及切換器零組件組合，以提供涵蓋整個蜂巢式前端的全面性射頻產品組合。

RFMD廣泛的產品組合開啟了具能源效益、縮小尺寸及降低成本之蜂巢式手機及其他行動裝置之新世代。

樣本及供貨

RF3231 的樣本可立即供貨，而RF3230 及 RF3171 的樣本將於2010年3月供貨。RF3232 將於2010年6月提供樣本。如需定價資訊，請聯繫您當地的RFMD業務代表或參閱 www.rfmd.com/purchase。

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、用戶端及通訊設備供應商之優先廠商。

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。