



rfmd.com

媒體聯繫： Douglas DeLieto
VP of Investor Relations
RF Micro Devices
336-678-7088

請立即發佈
2011年2月14日

RFMD[®] 發表用於入門級 3G 手機的功率平台

西班牙巴塞隆納2011年2月14日—設計和製造高效能射頻元件及化合物半導體技術之全球領導者RF Micro Devices, Inc. (Nasdaq: RFMD)今日宣布擴充該公司的3G產品陣容，以包括一個用於入門級3G手機的完整功率平台。RF323x功率平台包括RF323x和RF72xx 產品系列，提供手機製造商一個完整的參考設計，以建置多區域多模3G手機平台。

隨著入門級智慧型手機需求的日益增加，對於積極尋找因應之道的手機製造商而言，RFMD 的 RF323x 功率平台足以解決其所面臨之挑戰。透過 RFMD 的 RF323x 功率平台，入門級 3G 智慧型手機之設計人員能達到 RF 前端成本、性能和彈性的最佳平衡，同時能滿足大容量手機製造的關鍵品質和可靠性要求。

RFMD 蜂巢式產品事業群 (CPG) 總裁 Eric Creviston 表示：「我們的客戶看見成本是入門級 3G 市場的關鍵動力，並希望能擁有彈性的前端解決方案，其必須能輕易地擴充，以滿足多重營運商和區域的要求。我們的高效率 3G 入門級功率平台以具吸引力的價格提供一系列完整選項，透過單一、可擴展的參考設計為便於建置和功耗樹立新標竿。」

RFMD 的 RF323x 功率平台採用高效率的 PowerStar[®] RF323x 2G 傳輸模組，具備腳位相容選項，以支援 WCDMA 的一或兩個頻段。腳位相容的 WCDMA 功率放大器提供兩種產品系列選擇。第一個選項，是 RF724x 系列的 WCDMA 功率放大器，其可因應所有主要頻段，並透過多偏置控制提供業界領先的峰值效率和低至 13mA 的 DG. 09。第二個選項為 RF722x 系列的 WCDMA 功率放大器，其同樣也可因應所有主要頻段，並針對採用 3-mode 控制架構之晶片組而最佳化。

RFMD 用於入門級 3G 手機的 RF323x 功率平台與主要晶片組供應商相容，包括高通 (Qualcomm)、聯發科 (Mediatek)，博通 (Broadcom) 和 ST Ericsson。目前已提供樣品，並預計於 2011 年 3 月季度量產。

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與先進功能支援。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，包括運營結果的易變性；與衝擊全球經濟及客戶信用條件以及供應商與客戶業務相關的風險，我們對於佔總體營收實質比例之少數大型客戶的依賴，無線市場的成长與發展速率，將新產品推向市場的能力，我們對於列入第三方參考設計為我們營收的一部分的依賴，我們管理通路夥伴及客戶關係的能力，以及下列風險：晶圓製造、分子束外延，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，我們吸引及保留熟練員工及培養領導者的能力，產能，原料成本及供貨的變化，降低成本、提高毛利率以降低平均銷售價格的能力，快速提高產能以因應產品需求成长的能力，將 GaAs 作為主要產品的依賴，以及對第三方的依賴，及對國際業務與營運的實質依賴。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. 註冊商標。其他品牌名稱、商標及註冊商標為其個別持有者所擁有。