

## RFMD 보도자료

보도자료 문의:

RF Micro Devices Inc.  
Brian K. Cockman, Public Relations Specialist  
7628 Thorndike Road  
Greensboro, NC 27409-9421, USA  
Tel: +1 (336) 678-8945  
[bcockman@rfmd.com](mailto:bcockman@rfmd.com)



[rfmd.com](http://rfmd.com)

### RFMD, 전 DigRF3G 기능 지원 기술 시연

디지털 무선 인터페이스의 선두주자로서의 입지 강화

#### *DigRF3G 무선 인터페이스가 특징인 RFMD의 HSPA 트랜시버 솔루션*

2007년 2월 14일 스페인 바르셀로나 – 세계적인 무선 통신 애플리케이션용 고성능 무선 시스템 및 솔루션 전문 개발 업체인 RFMD(RF Micro Devices, Inc., NASDAQ: RFMD)는 오늘, 자사의 차기 HSDPA/HSUPA/EDGE 휴대폰 트랜시버 솔루션에 DigRF3G 무선 인터페이스를 채택하기로 결정했다고 밝혔다.

DigRF3G는 휴대폰 트랜시버 및 베이스밴드 간의 산업 표준 디지털 인터페이스로, 차세대 3G 멀티모드, 멀티밴드 단말기의 제품의 시장 출시 시기 단축, 비용 절감 및 크기 감소를 실현하는 것은 물론, 시스템 통합을 용이하게 해준다. DigRF3G 표준은 세계 굴지의 반도체, 휴대폰 단말기 및 테스트 장비 업체들로 구성된 컨소시엄이 지지하고 있다.

RFMD는 디지털 무선 인터페이스 개발에 있어 선도적인 위치에 있으며, 200X에 POLARIS™를 처음 소개한 이래 자사의 고집적 트랜시버 제품들을 통해 디지털 인터페이스를 제공해 왔다. RFMD는 DigRF 워킹그룹의 창립 멤버로, DigRF3G 스펙 개발에 있어 중요한 역할을 해 온 것에 대해 자부심을 가지고 있다.

3G 멀티모드 단말기에서의 DigRF3G 표준 구현은 단말기 제조업체들에게 다양한 옵션을 포함해 표준화 된 무선 인터페이스를 제공하며, 이는 모든 모바일 단말기에 3G 멀티모드 표준이 채택될 수 있도록 하는 길을 열어주는 것이다. 따라서 DigRF3G는 3G 사용 및 확산의 주요 동인이 될 것으로 기대된다.

RFMD의 시스템 사업부 크리스 라우쉬(Kris Rausch) 제너럴 매니저는 “RFMD는 완전하게 DigRF를 지원할 수 있음을 보여주었으며, 현재 베이스밴드 레퍼런스 협력업체들과 함께 DigRF3G 지원 칩을 검증 중이다. 업계 최고의 휴대폰 단말기 업체들에게 있어서 이러한 평가 및 검증 과정은 차기 레퍼런스 설계에서 DigRF3G 구현

시 매우 중요한 단계일 뿐만 아니라 HSDPA, HSUPA 및 EDGE 기능을 하나의 칩에 통합할 수 있는 우리의 차세대 HSPA 트랜시버 솔루션 개발에 있어서도 중요한 부분”이라고 말했다.

RFMD의 HSPA 트랜시버는 프로그래밍 모델 및 통합 노력을 상당히 단순화 할 수 있도록 고안되었다. 또한 무선 및 베이스밴드 제조업체들간에 까다로운 협동이 요구되었던 복잡한 작업들이 RFMD의 트랜시버 솔루션에 고스란히 구현되었다. 이러한 최첨단 구현 기법은 베이스밴드 및 단말기 통합 수준에서 가능했던 과정들을 없애는 것을 비롯해 휴대폰 제조업체들이 비용과 노력은 훨씬 줄이면서 쉽게 기술을 구현하고, 또 제품의 시장 출시 시기를 앞당길 수 있도록 한다.

### RFMD 회사소개

RFMD는 세계적인 무선 통신 애플리케이션용 고성능 무선 시스템 및 솔루션 개발 업체이다. RFMD는 전세계 무선 시장에 필요한 파워앰프, 전송 모듈, 휴대폰 트랜시버 및 SOC 솔루션을 제공하고 있으며, 이들 제품은 연결성이 특히 강화된 것이 특징으로, 기존 및 차세대 휴대폰 단말기, 휴대폰 기지국, WLAN, WPAN 및 GPS에서의 고급 기능을 지원한다. 다양한 최첨단 반도체 기술과 우수한 RF 시스템 전문 기술력을 갖춘 RFMD는 시장 요구사항을 충족시킬 수 있는 고급 무선 기능을 제공하고자 하는 세계 유수의 모바일기기 제조업체들에게 가장 많이 선호되고 있는 업체이다.

미국 노스캐롤라이나 그린스보로에 위치한 RFMD는 ISO 9001 및 ISO 14001 인증업체로, 전세계에 엔지니어링, 설계, 판매 및 서비스 관련 시설을 갖추고 있다. RFMD는 NASDAQ 시장에서 RFMD 기호로 거래되고 있다. 더 자세한 정보는 홈페이지 참조 [www.rfmd.com](http://www.rfmd.com).

### 참고 (면책규정)

본 보도자료는 1995년에 제정된 증권인사소송법 조항의 면책규정 정의 내에서 전망적 진술을 포함하고 있다. 이러한 전망적 진술은 회사 계획에 대한 언급, 목적 및 주장 및 분쟁 등을 포함할 수 있으며, 과거의 사실이 아니다. 일반적으로 '~일지 모른다', '~할 것이다', '~해야 한다', '~할 수 있다', '~기대하다', '~계획하다', '~예견하다', '~믿는다', '~추정하다', '~예측하다', '잠재력 있는', '~계속하다'를 비롯해 이와 비슷한 표현들이 이와 같은 진술에 포함되며, 일부 전망적 진술은 다르게 표현되기도 한다. 여기에 포함된 전망적 진술은 경영진의 현 상황에 있어서의 판단이나 기대를 나타내는 것일 뿐이며, 사실적 결과, 사건, 성과는 이렇게 표현되거나 내포하고 있는 전망적 진술과는 실제로 다를 수도 있다. RFMD는 연방증권법에 의해 필요한 경우에 외에는 언급된 전망적 진술에 대해 어떠한 업데이트를 하거나 관련 진술에 대한 변경 결과를 공식적으로 발표할 의무를 지지 않는다. RFMD의 사업은 다음과 같이 많은 위험성과 불확실성을 가지고 있다: 분기별 사업운영 결과 변화, 무선 시장의 발전 및 성장률, 웨이퍼 제조시설 운영/분자빔 에피택시 시설/어셈블리조립 시설/테스트 및 테이프앤릴 시설과 관련된 위험요소, 숙련된 인력 고용/유지 및 임원 계발, 생산 수율의 변화, 혁신적 기술 구현을 통한 비용 절감 및 총 수익 향상 능력, 신제품 출시 능력, 제품 수요 변화에 탄력적으로 대응하기 위한 적기의 생산량 조절 능력, 제한적인 고객 및 써드파티에 대한 의존도. 이러한 위험과 불확실성은 가장 최근에 美연방증권거래위원회에 제출된 RFMD의 10-K 애뉴얼 리포트에 자세히 기술되어 있다. 그러나 이는 전망에 불과하며, 실제로는 표시된 내용과는 전혀 다른 결과가 발생할 수도 있다.

RF MICRO DEVICES® 및 RFMD®는 RFMD, LLC.의 상표이다.  
기타 모든 상호, 상표 및 등록상표는 해당소유자의 자산이다.

###