

## RFMD 보도자료

본사 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, 업계 선도적인 EDGE 단말기용 파워 앰프 포트폴리오 확대

2007년 3월 30일 플로리다 올랜도 (CTIA WIRELESS) – 세계적인 무선 통신 애플리케이션용 고성능 무선 시스템 및 솔루션 전문 개발 업체인 RFMD(RF Micro Devices, Inc., NASDAQ: RFMD)가 RF3161 쿼드밴드 EDGE 파워 앰프 모듈 샘플 공급을 발표했다. RF3161은 파워 앰프 및 LSPM(large signal polar modulation) EDGE 트랜시버 솔루션 분야에서 최고 수준의 기술력을 자랑하는 RFMD 고유의 기술을 이용해 LSPM 전송 아키텍처를 구현하는 EDGE 트랜시버를 지원할 수 있도록 고안되었다.

RF3161은 높은 수준의 통합을 자랑하며, 6x6mm 패키지로 제공되어 동종으로는 업계에서 가장 작은 EDGE 파워 앰프 솔루션을 제공한다. 외부 부품 수를 제한하고, 고객이 구현하는 동안 외부 라우팅을 제거함으로써 RF3161은 고객들이 전체 BOM(bill of materials) 비용을 절감하고 시장 출시 시기를 앞당길 수 있도록 한다. 뿐만 아니라 RF3161 솔루션은 RFMD의 PowerStar® 통합 파워 컨트롤 아키텍처를 이용해 EDGE 성능에는 영향을 미치지 않으면서 최첨단 GMSK 효율을 제공한다.

RFMD의 부품 사업부의 콘라드 알바리노(Konrad Alvarino) 제너럴 매니저는 “RFMD의 고집적 파워 앰프 모듈은 풍부한 기능을 특징으로 하며, 시스템 성능이 강화되고 업계 선도적인 솔루션 크기로 제공되는 것은 물론, 사용하기가 편리한 것이 장점이다. 이를 통해 고객들이 단말기의 시장 진출 시기를 앞당기고 총소유 비용을 줄일 수 있도록 하는데 집중하고 있다”며 “EDGE 및 3G 멀티모드 디바이스에서의 RF 복잡도를 줄이기 위해 셀룰러 시스템과 관련한 RFMD 고유의 전문 기술력을 십분 활용해 고객들이 보다 쉽게 RF를 구현할 수 있도록 하고, 차세대 휴대폰 출시와 관련한 기본적인 고민들을 많이 해결하고 있다”고 말했다.

RF3161 주요 특징:

- 업계 선도적인 6X6x1mm 패키지
- 외부 부품을 제한하고 외부 라우팅을 없앤 완전 통합 솔루션
- LSPM 전송 아키텍처에 최적화
- 3G 멀티모드 단말기 애플리케이션을 목표로 한 출력 전력

## 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 (연책규정)

본 보도자료는 1995년에 제정된 증권인사소송법 조항의 연책규정 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 모르다', '~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.

###