



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

RFMD®, 3G 저가 폰을 위한 전송 모듈 제품군 확장

퀄컴, 인피니언, ST-에릭슨 칩셋 지원하는 새로운 솔루션

바로셀로나, 스페인 - 2010년 2월 16일 - 세계적인 고성능 무선 주파수 부품 및 반도체 설계/제조 전문 업체인 RFMD(RF Micro Devices, Inc., NASDAQ: RFMD)는 자사의 3G 전송 모듈 포트폴리오에 신제품 4종을 추가했다고 발표했다.



이러한 신제품(RF3230, RF3231, RF3232 및 RF3171) 4종은 WCDMA의 1 ~ 2 대역과 GSM/GPRS 대역(WGPRS라고도 함) 의 2 ~ 4 대역을 지원하는 기본 기능형 3G 폰의 구현 속도를 향상시키기 위해 설계되었다. 새로운 각 전송 모듈(TxM)은 GSM/GPRS 전력 증폭기(PA)와 통합형 pHEMT 스위치를 바탕으로 엄격한 3G 선형성 요구 사항을 지원함에 따라 이산 RF 프론트 엔드 구현을 위한 고집적의 저가형 대안제품으로 사용할 수 있다.

RFMD 셀룰러 제품 그룹(CPG)의 에릭 크레비스턴(Eric Creviston) 사장은 “고객들이 스마트폰급의 고급 사양을 보급형 기능폰에 넣는 방안을 고려함에 따라, RFMD는 새롭게 등장하는 고성능 범주에 대해 비용 및 사양 면에서 최적화된 다양한 제품군을 업계 최초로 제공하게 되었다. 이 새로운 제품군은 고객의 반응이 높을 것으로 예상되며, 3G 디바이스는 2010년에도 견고한 성장세를 나타낼 것으로 계속 기대하고 있다”고 말했다.

RFMD의 RF3231 및 RF3232는 인피니언(Infineon)을 비롯해 선도적인 오픈 마켓 3G 칩셋 공급업체를 지원하도록 최적화되어 있다. RF3231은 저손실 광대역 전송/수신(TRx) 포트 1개와 상호 교환 가능한 GSM Rx 포트 2개가 장착된 듀얼 대역 GSM/GPRS TxM이다. 또한 RF3231은 통합 스위치, 통합 고조파 필터링 및 RFMD의 특허 받은 파워스타(PowerStar®) 통합 전력 제어 기술이 특징이다. RF3232는 RF3231의 사양을 공유하며 광대역 TRx 포트 1개가 추가되어 기능을 시킨다. RF3230은 저손실 광대역 TRx 2개와 상호 교환 가능하며 GSM Rx 포트 4개가 장착된 쿼드 대역 TxM이다. RF3171는 해당 구성에 Large Signal Polar EDGE 기능이 추가되어 있고, 퀄컴(Qualcomm) 및 ST-에릭슨(ST-Ericsson)의 3G 칩셋을 지원하도록 최적화되어 있다.

RFMD는 셀룰러 전력 증폭기 모듈, 셀룰러 전송 모듈, 셀룰러 스위치 및 필터 모듈을 비롯하여 Wi-Fi, WiMAX 및 GPS 애플리케이션용 프론트 엔드 등과 같은 업계에서 가장 광범위하고 혁신적인 무선 주파수 부품 포트폴리오를 제공한다. RFMD의 3G 애플리케이션용 제품 포트폴리오는 모드/대역별 및 모드별/다중 대역 아키텍처는 물론 새롭게 부상하는 다중 모드/다중 대역 수렴 아키텍처 등과 같은 모든 주요 RF 아키텍처를 수용한다. 또한 RFMD는 3G 핸드셋에 최적화된 광범위한 2G/2.5G 전력 증폭기 및 스위치 기반 부품 포트폴리오를 바탕으로 전체 셀룰러 프론트 엔드를 아우르는 포괄적인 RF 제품 포트폴리오를 제공한다.

RFMD의 광범위한 제품 포트폴리오는 에너지 효율이 뛰어나고, 크기가 작으며, 비용이 저렴한 새로운 세대의 스마트폰, 셀룰러 핸드셋 및 그 밖의 모바일 디바이스를 구현한다.

샘플 및 공급

RF3231의 샘플은 현재 바로 주문할 수 있으며 RF3230 및 RF3171은 2010년 3월 분기 후반에 주문이 가능할 예정이다. RF3232는 2010년 6월 분기에 양산 및 샘플링 체제에 들어갈 예정이다. 자세한 가격 정보는 현지 RFMD 세일즈 대리점에 문의하거나 www.rfmd.com/purchase에서 확인할 수 있다.

RFMD 회사소개

RFMD(NASDAQ GS: RFMD)는 세계적인 고성능 반도체 부품 설계 및 제조 전문업체이다. RFMD의 제품은 휴대폰 단말기, 무선 인프라, 무선랜(WLAN), CATV/광대역 및 항공우주/방위 시장에서의 전세계 이동성을 가능케 하며, 연결성을 강화하고 최신 최첨단 기능을 지원한다. 다양한 최첨단 반도체 기술과 우수한 RF 시스템 전문 기술력을 갖춘 RFMD는 세계 유수의 모바일 기기, CPE(customer premises equipment) 및 통신 장비 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.

참고 (면책규정)

본 보도자료는 1995년에 제정된 증권민사소송법 조항의 면책규정 정의 내에서 전망적 진술을 포함하고 있다. 이러한 전망적 진술에는 RFMD의 계획, 목적, 표현 및 의도에 대한 진술이 포함은 되어 있지만, 반드시 여기에 국한되는 것은 아니며, 과거 사실이 아니다. 일반적으로 '~알지 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 결과의 가변성, 무선 시장의 발전 및

성장 속도, 셀룰러 트랜스시버 및 GPS 솔루션을 포함한 무선 시스템 사업 철수 계획과 관련된 위험성, 본래 계획보다 구조조정 비용이 더 크고 구조조정으로부터 비용절감 및 기타 이득들이 달성되지 않을 위험성, 웨이퍼 제조시설 운영/분자빔 에피택시 시설/어셈블리조립 시설/테스트 및 테이프앤릴 시설과 관련된 위험요소, 인수 완료 및 인수 회사 통합 능력(사업 합병에 따른 시너지가 기대치에 미치지 못할 가능성 포함), 숙련된 인력 고용/유지 및 임원 계발 능력, 생산 수율의 가변성, 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, LLC의 상표입니다. 다른 모든 상품명, 상표 및 등록 상표는 해당 소유주의 자산입니다.

###