

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



rfmd.com

RFMD, POLARIS™ 3 TOTAL RADIO™ 생산 개시 POLARIS™ 3 업계 최고 수준의 RF 기능성 제공

2007년 7월 26일 노스캐롤라이나 그린스보로 – 세계적인 무선 통신 애플리케이션용 고성능 무선 시스템 및 솔루션 전문 개발 업체인 RFMD(RF Micro Devices, Inc., NASDAQ: RFMD)가 고객 수요에 힘입어 POLARIS™ 3 TOTAL RADIO™ RF 시스템 솔루션의 양산에 들어갔다고 밝혔다. RFMD의 POLARIS 3은 완전 통합형 쿼드밴드 EDGE RF 솔루션으로, 그 어느 솔루션과 비교할 수 없을 정도로 우수한 RF 기능성을 제공한다. POLARIS 3의 본격적인 상용 제품 공급은 2007년 9월부터 가능할 것으로 예상된다. RFMD는 2008년에 걸쳐 지속적으로 생산량을 늘려 나갈 계획이다.

RFMD의 밥 브러지워스(Bob Bruggeworth) 사장 겸 CEO는 “POLARIS 3가 본격적인 상용 제품 양산에 들어갔다는 것은 기술 개발의 최고점에 다다랐다는 것을 의미한다. RFMD는 업계 최고의 고집적 RF 시스템 솔루션을 대량 생산하는데 필수적인 중요한 설계, 제조 및 패키징 능력을 모두 제공한다”며 “단말기 제조업체들은 POLARIS 3 RF 솔루션을 이용해 다중 단말기 및 시장 분야에서 좀 더 신속하고 비용 효율적으로 고성능, SiP(system-in-package) RF를 구현할 수 있다. 셀룰러 RF 업계의 리더인 RFMD는 고객들의 경쟁력 확보를 돕기 위해 필요한 기술 및 자원에 지속적인 투자를 아끼지 않을 것”이라고 말했다.

RFMD의 셀룰러 제품 그룹의 에릭 크레비스턴(Eric Creviston) 부사장은 “POLARIS 3은 고집적 시스템인(system-in) 패키지 솔루션으로, 최신 통합 RF 차폐 기술을 이용해 부품 배치가 쉬운 2개의 모듈 형태로 셀룰러 트랜시버, 파워 앰프, 필터링 및 송수신 스위치를 포함해 단말기의 RF 섹션의 모든 중요한 기능을 제공한다. 따라서 업계 최고의 솔루션과 비교해 POLARIS 3은 RF 풋프린트가 거의 50%까지 감소되었으며, 단말기 제조업체들에게 플랫폼 유연성, 사용용이성, 크기 축소, 비용 절감 및 고성능과 같은 이점을 제공한다”고 말했다.

RFMD의 POLARIS 3은 모든 기능을 갖춘 완벽한 RF 솔루션이다. 이 제품은 고집적 라디오 트랜시버 모듈을 특징으로 하며, 싱글칩 CMOS EDGE 트랜시버, 풀크리스탈(full crystal) 오실레이터를 비롯해 모든

필수 수신 필터 기능을 포함하고 있다. 이 솔루션은 또한 파워 앰프 및 송수신 스위치를 포함해 RFMD의 업계 선도적인 프론트엔드 기술이 특징이다. 마지막으로 혁신적인 POLARIS 3 RF 솔루션은 통합 RF 차폐를 포함하고 있는데, RFMD의 통합 RF 차폐 특허 기술이 적용되어 많은 이점을 제공한다.

POLARIS 3은 폰 보드에서 다루기 번거롭고 값이 비싼 메탈 RF 차폐를 이용할 필요가 없을 뿐만 아니라 필요한 부품 수를 80% 가량 줄임으로써 솔루션 크기 및 높이를 대폭 줄일 수 있다.

RFMD는 셀룰러 프론트엔드 분야의 리더이다. POLARIS 3 생산 확대를 통해 RFMD는 셀룰러 RF 솔루션 부문에서 많은 수익을 올릴 예정이다. 특히 RFMD의 POLARIS 솔루션은 EDGE 셀룰러 프론트엔드보다 거의 3배에 가까운 수익을 거둘 수 있다.

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.

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 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 및 POLARIS™은 RFMD, LLC.의 상표이다.

기타 모든 상호, 상표 및 등록상표는 해당소유자의 자산이다.

###