

RFMD 보도자료

보도자료 문의:

RF Micro Devices Inc.
Irma Swain, Communications Manager
7628 Thorndike Road
Greensboro, NC 27409-9421, USA
Tel: +1 (336) 931-6653
iswain@rfmd.com



rfmd.com

RFMD, 화합물 반도체 수요 증가 대비 생산 확대

RFMD의 셀룰러 및 다중시장 제품 그룹의 성장 기대에 힘입어 생산 능력 확대 계획

2007년 10월 3일 노스캐롤라이나 그린스보로 – 세계적인 무선 통신 애플리케이션용 고성능 무선 시스템 및 솔루션 전문 개발 업체인 RFMD(RF Micro Devices, Inc., NASDAQ: RFMD)은 자사의 셀룰러 및 다중시장 제품 그룹의 성장이 기대되면서 이에 대비해 화합물 반도체의 생산을 확대한다고 밝혔다.

RFMD®는 자사와 관련한 시장이 유망해짐에 따라 이와 함께 자사의 업계 선도적인 반도체 공정 기술에 대한 수요도 증가할 것으로 기대하고 있다. 휴대폰 단말기 시장에서 고집적 멀티칩 전송 모듈의 적용이 늘고 있으며, 3G 멀티모드 디바이스로의 마이그레이션이 RFMD의 GaAs pHEMT 및 RFMD의 GaAs HBT(AIGaAs HBT 및 InGaP HBT)에 대한 수요 증가를 이끌 수 있을 것으로 기대된다. 이러한 시장의 움직임으로 인해 화합물 반도체의 충분한 공급량이 요구되고 있으며, 2007년부터 2012년까지 5년간 셀룰러 프론트엔드 관련 시장에서 20% 이상의 연평균 성장률을 기록할 것으로 예상된다. RFMD는 셀룰러 프론트엔드 시장에서 선도업체로 인식되고 있다.

뿐만 아니라 RFMD의 다중시장 제품 그룹이 대상으로 하고 있는 시장에서 802.11n(GaAs HBT 및 GaAs pHEMT) 및 WiMAX(GaAs HBT 및 GaN)의 도입이 증가하고 있는 추세이며, 이는 화합물 반도체 공급량 증가 및 성장 시장 가속화의 가장 근본적인 동인이 되고 있다. RFMD의 GaN 공정 기술은 실리콘 LDMOS와 같은 기존 기술에 비교해 고전력, 고선형 및 고대역폭을 필요로 하는 애플리케이션을 위한 우수한 공정 기술로 인식되고 있다. RFMD는 세계 최대의 GaAs HBT 및 GaAs pHEMT 제조업체이며, GaN 공정 기술을 적용한 제품 양산을 빠른 속도로 늘려나가고 있다.

Strategy Analytics GaAs 및 Compound Semiconductor Technologies (GaAs) 서비스의 아시프 안와르(Asif Anwar) 디렉터는 "RFMD는 휴대폰 단말기 PA 분야에서의 리더십을 바탕으로 수년간 업계 최대의 GaAs 디바이스 공급업체로 성장해 왔다. RFMD는 앞으로도 단말기 시장의 요건에 맞추어 계속 움직일 것이며,

이로써 RFMD의 성장이 계속될 것이다. RFMD는 GaN 및 GaAs pHEMT 기술 개발을 비롯해 시렌자(Sirenza) 인수를 통한 자사의 IP 및 제품 포트폴리오의 확대와 함께 고가치 분야를 목표로 다중 시장 전략을 개발해 왔다"고 말했다.

RFMD의 밥 브러지워스(Bob Bruggeworth) 사장 겸 CEO는 "RFMD가 제품을 공급하고 있는 시장이 성장을 거듭함에 따라 RFMD의 화합물 반도체 사업도 더욱 성장하고 있다. 제3공장 건립을 통해 이러한 성장세가 더욱 확대되는 것은 물론, 동시에 제조 비용을 줄이고 운영 이익을 더욱 향상시킬 수 있을 것이다. 공장의 준공이 완료되면, 제3공장은 제2공장과 함께 GaAs HBT 및 GaAs pHEMT를 적용한 양산용 휴대폰 단말기 및 WLAN 프론트엔드 제품에 주력할 것이다. 새로운 팹을 통해 웨이퍼 레벨 패키지의 SAW 필터 생산과 고집적 프론트엔드 기능을 제공하는 새로운 차세대 공정 기술을 개발할 수 있을 것이다. 한편, 제1공장은 GaN, GaAs pHEMT 및 GaAs HBT 기술을 이용하는 고가치 다중 시장 제품에 주력할 것"이라고 설명했다.

RFMD는 현재 조만간 예상되는 수요 증가에 대비해 GaAs HBT 및 GaAs pHEMT의 제조 능력을 모두 확대하고 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 성장을, 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 RFMD는 RFMD, LLC.의 상표이다.
기타 모든 상호, 상표 및 등록상표는 해당소유자의 자산이다.

###