

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



rfmd.com

RFMD의 EDGE 파워 앰프 제품, 삼성 슬림 휴대폰 지원 삼성의 울트라 에디션 중 하나인 SGH-D900

2007년 1월 15일 노스캐롤라이나 그린스보로 – 세계적인 무선 통신 애플리케이션용 고성능 무선 시스템 및 솔루션 전문 개발 업체인 RFMD(RF Micro Devices, Inc., NASDAQ: RFMD)가 자사의 RF3159 선형 EDGE 파워앰프(PA)가 세계에서 가장 얇은 슬라이드형 휴대폰인 삼성의 SGH-D900 ‘블랙카본’ 모델을 지원한다고 밝혔다. 삼성의 울트라 에디션 라인 중 하나인 SGH-D900은 GSM/GPRS/EDGE 쿼드밴드 단말기로, MP3 플레이어 기능과 더불어 마이크로 SD 카드 확장 슬롯, 3.13 메가픽셀 카메라, 블루투스 스테레오 헤드셋 지원, 풀 멀티미디어 기능을 위한 TV 출력 및 생생한 2.1” 262K 컬러 스크린 등이 특징이다. 삼성이 RF3159를 채택함으로써 RFMD는 EDGE 파워앰프 분야에서의 입지를 더욱 강화하게 되었으며, EDGE 시장에서 지속적인 성장을 기대할 수 있게 됐다.

RFMD의 밥 브러지워스(Bob Bruggeworth) 사장 겸 CEO는 “RFMD의 RF3159는 삼성에 고집적 부가가치 RF 솔루션을 제공하며, 삼성은 이를 통해 다양한 폼팩터로 매우 슬림한 휴대폰을 더욱 개발할 수 있을 뿐만 아니라 성장하고 있는 포트폴리오를 강화할 수 있을 것”이라며 “RFMD는 우수한 EDGE 제품군을 제공하기 위해 노력함으로써 앞으로도 삼성과의 지속적인 협력관계를 더욱 확대해 나갈 것”이라고 밝혔다.

RFMD의 부품 사업부 콘래드 알바리노(Konrad Alvarino) 제너럴 매니저는 “RFMD와 삼성은 이 고성능 EDGE PA를 정의하기 위해 협력했다”며 “현재 시장에는 이러한 수준의 효율과 선형도 성능을 제공할 수 있는 선형 EDGE PA는 없다”고 강조했다.

EDGE 트랜시버 지원을 위한 RF3159는 고선형도 쿼드밴드 GSM/GPRS/EDGE PA로, 실리콘 래버러토리스, 인피니언 및 NXP 세미컨덕터가 제공하는 트랜시버를 포함해 선형 전송 아키텍처를 사용한다. RF3159 PA 모듈은 구현 용이를 위해 완벽한 매치가 가능하고, 선형 EDGE PA 시장에서 업계를 이끌고 있는 소형 6 x 6mm 패키지로 제공된다. 이 제품의 이득 및 선형도 라인업은 휴대폰 제조업체들로 하여금 선형도, 효율 및 출력 전력과 같은 다양한 요건을 충족시키기 위해 전송 체인을 최적화 할 수 있도록

했다. 이 모듈은 824MHz ~ 915MHz 및 1710MHz ~ 1910MHz 대역 범위에서 동작하는 듀얼 모드 GSM/GPRS/EDGE 모바일 전송 라인업에서 최종 앰프 단계에 사용된다.

RF3159는 RFMD가 EDGE PA 분야뿐만 아니라 상업 시장 EDGE 트랜시버 분야에서 선도적인 공급업체로서의 성공을 입증해 주는 제품이다. RFMD는 EDGE 단말기 시장에서의 지속적인 영업 성장을 기대하고 있으며, 2007년에는 50% 이상으로까지 성장할 것으로 예상된다.

삼성전자 회사소개

삼성전자는 반도체, 통신, 디지털 미디어 및 디지털 컨버전스 기술 분야의 선도적인 업체로, 2005년에는 모회사만 567 억달러의 영업 매출과 75 억달러의 순이익을 기록했다. 51 개국 90 개의 사무소에서 12 만 8 천여명의 직원을 두고 있으며, 디지털 어플라이언스 사업부, 디지털 미디어 사업부, LCD 사업부, 반도체 사업부 및 통신 네트워크 사업부 등 주요 5 개 사업에 주력하고 있다. 고속 성장을 거두고 있는 글로벌 브랜드 중 하나인 삼성전자는 디지털 TV, 메모리 칩, 휴대폰, TFT-LCD의 선도적인 공급업체이다. 자세한 정보는 www.samsung.com 참조.

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 기술을 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 1995 년에 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. RFMD 는 연방증권법에 의해 필요한 경우에 외에는 언급된 전망적 진술에 대해 어떠한 업데이트를 하거나 관련 진술에 대한 변경 결과를 공식적으로 발표할 의무를 지지 않는다. RFMD 의 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 RFMD 의 10-K 매뉴얼 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.

###