

Micron, 업계 최초의 모놀리식 8Gb DDR3 SDRAM 발표

Micron, DDR3 포트폴리오를 확장하여
비용 효율적인 고밀도 메모리 솔루션 가속화

2014년 7월 15일, 아이다호주 보이시 (글로브 뉴스와이어) -- 세계적인 고급 반도체 솔루션 공급업체인 Micron Technology, Inc.(Nasdaq:MU)는 오늘, 모놀리식 8Gb DDR3 SDRAM 컴포넌트를 통해 데이터 분석 기법 같은 엔터프라이즈용 애플리케이션의 다양한 메모리 솔루션 공급업체로서 리더십을 한층 강화하게 되었다고 밝혔다. 이번에 새로 선보인 디자인은 Micron의 최신 25nm DRAM 제조 공정을 활용한 것이다.

DDR3는 엔터프라이즈 시장을 겨냥한 메인스트림 DRAM이며, 8Gb 모놀리식 컴포넌트가 추가되면서 비용 효율적인 고밀도 솔루션을 최적화하여 대규모의 데이터 응집형 워크로드를 지원할 수 있게 되었다.

Micron의 컴퓨팅 및 네트워킹 마케팅 담당 부사장인 Robert Feurle은 "고객들의 메모리 요구사항이 빠르게 높아지면서 이에 능동적으로 대처하기 위한 노력이 8Gb DDR3 디자인을 개발하게 된 동력이었습니다"라고 말했다. "당사는 파트너들과 협력하여 리스크의 최소화, 유연성의 최대화 그리고 총소유비용의 최적화를 구현해 나갈 것입니다"라고 덧붙였다.

엔터프라이즈용 인-메모리 데이터 분석 기법, 검색 및 소셜 네트워킹에 기반한 애플리케이션들은 이 8Gb DDR3는 물론 기존의 DDR3 에코시스템으로부터 다양한 이점을 활용하게 될 것이다. 메인스트림 32GB RDIMM 등 8Gb 기반의 솔루션을 사용하면 데이터 센터에서 장기적이고, 경제적이며, 구성이 풍부한 시스템을 구현할 수 있다.

AMD Data Center Server Solutions의 기업 담당 부사장인 Dhiraj Mallick은 "AMD는 Micron의 새 DDR3 8Gb 솔루션을 적극 활용할 생각입니다"라고 말했다. "SeaMicro SM15000(TM) 서버는 가장 복잡한 데이터 센터 환경에 일부 배치되어 있으며, 이 제품을 통해 메모리 용량을 확장하여 효율적이고, 성능 높은 서버 시스템이 필요한 초대형 데이터 센터의 성능 요구사항을 충족시킬 수 있습니다"라고 덧붙였다.

Micron의 DDR3 포트폴리오에는 8Gb 싱글 다이 및 듀얼 다이 컴포넌트, 32GB RDIMM(듀얼 랭크), 64GB LRDIMM, 32GB ECC SODIMM 및 16GB VLP ECC UDIMM이 포함된다.

Micron의 8Gb DDR3 포트폴리오에 대한 자세한 정보는 modulesupport@micron.com으로 문의하면 된다.

온라인으로 만나보세요! 스토리지 및 메모리의 모든 것을 Micron 의 소셜 미디어에서 확인해 보십시오.

--블로그: www.micron.com/about/blogs

--트위터: www.twitter.com/MicronStorage

-- YouTube(TM): www.youtube.com/microntechnology

Micron 소개

Micron Technology, Inc.는 첨단 반도체 시스템을 제공하는 글로벌 리더이다. DRAM, NAND 및 NOR Flash 를 비롯한 Micron 의 방대한 고성능 메모리 기술은 SSD(solid state drives), 모듈, 멀티칩 패키지 및 기타 시스템 솔루션의 토대이다. 35 년이 넘는 기술 리더십을 바탕으로, Micron 의 메모리 솔루션은 세계 최고 수준의 혁신적인 컴퓨팅, 소비재, 엔터프라이즈 스토리지, 네트워킹, 모바일, 임베디드 및 자동차용 애플리케이션을 구현한다. Micron 의 보통주는 NASDAQ 에서 MU 라는 약어로 거래되고 있다. Micron Technology, Inc 에 대한 자세한 정보는 www.micron.com 를 참조한다.

(C)2014 Micron Technology, Inc. "Micron" 및 Micron 궤도 로고는 Micron Technology, Inc 의 등록상표입니다. 이 보도자료에는 모놀리식 8Gb DDR3 DRAM 의 가용성에 관한 전향적인 진술이 포함되어 있습니다. 실제 이벤트 또는 결과는 전향적 진술로 예측된 이벤트 또는 결과와 크게 다를 수 있습니다. 이 보도자료에는 희석주에 대한 변경사항 및 그 금액에 관한 전향적인 진술이 포함되어 있습니다. 실제 이벤트 또는 결과는 전향적 진술로 예측된 이벤트 또는 결과와 크게 다를 수 있습니다. Micron 이 미국 증권거래위원회에 간헐적으로 통합 제출하는 문서들, 특히 Micron 에서 최근 제출한 Form 10-K 및 Form 10-Q 를 참조하십시오. 당사에서 전향적 진술에 반영된 예상치가 적절하다고 판단하더라도 향후의 결과, 활동 수준, 성과 또는 목표를 보장할 수는 없습니다.

연락처: Karl Stetson

Zeno Group for Micron

206.297.5943

Karl.stetson@zenogroup.com