Micron, 향후 출시될 Intel® Xeon™프로세서 E5-2600 v3 제품군을 기반으로 하는 시스템용 DDR4 모듈 발표

4Gb DDR4 모듈 출시

2014 년 4월 3일, 아이다호주 보이시 (글로브 뉴스와이어) --기업용 데이터 센터 및 고성능 컴퓨팅 애플리케이션용 고급 메모리와 스토리지 솔루션 시장을 선도하는 Micron Technology, Inc.(Nasdaq:MU)는 오늘 출시가 임박한 Intel® CPU를 지원하기위해 DDR4 메모리의 생산에 돌입한다고 밝혔다. DDR4 기술이 구현하고 있는 향상된 파워와 성능은 시장 규모가 커지고 있는기업용 컴퓨팅 시장의 핵심요건으로 기존의 표준 DDR3 와 비교하여 35%까지 향상된 파워와 성능을 내는 것을 목표로 하고 있다.

Micron 은 Intel 의 Xeon™ 프로세서 E5-2600 v3 제품군 기반의 시스템을 지원하기 위해 초당 2133 메가트랜스퍼가 가능한 4Gb 기반의 DDR4 모듈 생산에 박차를 가하고 있다. 또한, 2015 년에 출시될 제품들을 겨냥하여 2400MT/s 디바이스를 샘플링하는 중이다.

Micron 의 마케팅 및 프로그램 관리 담당 부사장인 Robert Feurle은 "당사의 JEDEC 준수형 포트폴리오는 DDR4 제품이 고객들에게 제공할 수 있는 성능 및 파워이점을 보여주고 있습니다"라고 말했다. 그는 "Micron 이 핵심 파트너들과 긴밀히협업한 결과, 이 새롭고 흥미로운 기술을 시장에 선보일 수 있게 되었습니다"라고 덧붙였다.

Intel DCG Memory Ecosystem 담당 이사인 Geof Findley 는 "당사는 DDR4 메모리의 개념이정의되기 시작한 초창기부터 DDR4 제품 출시에 이르기까지 Micron 과 협력해 오고 있습니다. 양사의 공통 고객들이 새 메모리 기술의 이점을 활용하면 향후 출시될 Intel® Xeon™ 프로세서 E5-2600 v3 제품군 기반 시스템의 일환으로 성능을 향상시키고 전력 소비를 줄일 수 있을 것입니다. 새 프로세서는 2014 년 하반기에 생산될 예정입니다"라고 말했다.

Micron 의 JEDEC 준수형 DDR4 포트폴리오에는 RDIMMs, LRDIMMs, VLP RDIMMs, UDIMMs 그리고 SODIMMs (ECC 및 비-ECC)는 물론 x4, x8 및 x16 구성품들이 있습니다. NVDIMM 고객용 샘플은 2014년 3분기가 시작되면 제공될 예정입니다.

Micron 에 관한 자세한 정보는 www.micron.com을 참조하십시오.

Micron 소개

Micron Technology, Inc.는 첨단 반도체 시스템을 공급하는 글로벌 리더입니다. DRAM, NAND 및 NOR Flash 등 Micron의 방대한 고성능 메모리 기술은 SSD, 모듈, 멀티칩 패키지 및 기타 시스템 솔루션의 토대가 되고 있습니다. 35 년이 넘는 기술리더십의 결과로 탄생한 Micron 메모리 솔루션은 세계 최고의 혁신적인 컴퓨팅, 소비재, 엔터프라이즈 스토리지, 네트워킹, 모바일, 임베디드 및 자동차애플리케이션을 구현합니다. Micron 의 보통주는 NASDAQ 에서 MU 라는 약어로거래되고 있습니다.

Micron Technology, Inc.에 대한 자세한 정보는 www.micron.com를 참조하십시오.

(C)2014 Micron Technology, Inc. All rights reserved. 정보는 고지 없이 변경될 수 있습니다. "Micron" 및 Micron 궤도 로고는 Micron Technology, Inc 의 등록상표입니다. 기타 모든 상표는 각 소유자의 자산입니다.

본 보도 자료는 Micron 의 DDR4 제품의 샘플 이용 가능성, 대량 생산 및 시스템 호환성에 관한 예측된 내용이 포함되어 있습니다. 실제 사건이나 결과는 본 자료의 예측과 크게 다를 수 있습니다. 때때로 증권 거래 위원회 연결 기준에 근거한 Micron 관련 서류, 특히 가장 최근 서류인 10-K 및 10-Q 양식을 참고하십시오. 이들 문서에는 Micron 의 연결 기준을 근거로 위 전망과 현격히 다른 실제 결과의 원인으로 작용했을 수 있는 중요한 요소들이 수록 및 명시되어 있습니다(특정요인[Certain Factors] 항목 참고). 저희는 본 예측에 반영된 내용이 합리적이라고 생각하지만, 향후 결과 및 활동 수준, 성과 또는 성취를 보장할 수는 없습니다.

연락처: Mary Ellen Ynes
Zeno Group for Micron
+1.650.801.7954
maryellen.ynes@zenogroup.com