

BXMI8500 | MicroATX 서버 마더보드 | 인텔 제온 E3-1200V2 시리즈

	<ul style="list-style-type: none">▶ MicroATX(uATX) 서버 마더보드▶ 멀티 코어 아이비 브릿지-DT 프로세서 옵션 지원▶ 3개의 PCI 익스프레스 Gen2 옵션 카드 슬롯▶ 최대 32GB DDR3-1333 메모리, 온보드 SATA RAID 및 비디오▶ 3년 무상보증 및 확장된 제품 수명 주기
---	--

개요

- 멀티 코어 인텔® 제온® E3-1200V2 시리즈 또는 인텔® 코어™ i3-3200 시리즈 프로세서 (아이비 브리지-DT)
- 2개의 듀얼 채널 DDR3-1333 메모리 인터페이스는 4개의 DDR3 DIMM 소켓 지원
- 8기가바이트 DDR3-1333 DIMM을 사용할 경우 최대 시스템 메모리 용량은 32GB
- PCI 익스프레스 Gen2, Gen1.1 및 32비트/33MHz PCI 옵션 카드 지원
- 온-보드 SATA II/300 RAID, 비디오, USB와 기가 비트 이더넷 포트
- 2U(18인치), 3U(20인치) 및 4U(16.25인치, 20인치, 26.4인치) 랙마운트 컴퓨터

기능 및 구성

- ### 폼 팩터
- MicroATX(uATX) 9.6인치(너비) x 9.6인치(깊이)

- ### 프로세서
- 쿼드 코어 인텔 제온 프로세서 E3-1275V2* (Ivy Bridge-DT)
 - 쿼드 코어 인텔 제온 프로세서 E3-1225V2* (Ivy Bridge-DT)
 - 듀얼 코어 인텔 코어 i33220 프로세서 E3-1275V2* (Ivy Bridge-DT)
- * = 수명이 긴 임베디드 프로세서
※ 모든 프로세서 옵션은 인텔® 제온® 프로세서 E3-1225v2를 제외하고 인텔® H-T 지원

- ### 칩셋
- 인텔® C202 A 플랫폼 컨트롤러 허브 (PCH)

- ### 메모리
- 8GB 표준 DDR3-1333 DIMM을 사용 하는 경우 최대 32기가바이트.
 - 2개의 듀얼 채널 DDR3-1333 메모리 인터페이스는 총 4개의 DDR3 DIMM 소켓 제공

- ### 이더넷 인터페이스
- 1개의 인텔®82574L 이더넷 컨트롤러와 82579 이더넷 PHY는 2개의 10/100/1000base-T 랜 커넥터 지원

- ### 비디오 인터페이스
- 후면에 있는 HD-15 커넥터는 아날로그 VGA 비디오 인터페이스 지원

- ### 온-보드 인터페이스
- USB 2.0 포트 7개: 후면 커넥터 4개와 온-보드 헤더를 통한 포트 3개
 - RAID 0, 1 및 10*을 지원하는 SATA II/300 인터페이스 6개
 - DB9 커넥터를 통한 시리얼 포트 1개
 - HD-15 아날로그 비디오 포트 1 개 • TPM 헤더 1개

- ### 배터리
- 리튬-CMOS 데이터 보존

- ### 옵션 카드 슬롯
- 7: PCI 익스프레스 Gen2, 8배속(전기적)/16배속(구적) 슬롯
 - 6: PCI 익스프레스 Gen3, 8배속(전기적)/8배속(기구적) 슬롯
 - 5: PCI Express Gen2, 4배속(전기적)/8배속(기구적) 슬롯
 - 4: PCI(32비트/33MHz) 5V 슬롯
- ※ 참조: 또한 PCI 익스프레스 카드 슬롯은 PCIe Gen1.x 옵션 카드 지원

- ### 환경 조건
- 작동 온도: 0°C ~ 55°C.
 - 습도: 5% ~ 90%(비-응축)
 - 비 작동 온도: -40°C ~ 70°C
 - 공기 흐름: 350LFM 지속적인 공기 흐름, 보관 온도
- 이 문서 내의 모든 사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다.



서울특별시 영등포구 양평동3가 16번지 우림 e-BIZ센터 309호
전화: 02)2164-9933 팩스: 02)2164-9229 이메일: asanst@asanst.com
“ELK”와 “JUPITER”는 아산에스티의 등록상표입니다.