

제품 안내서 - 산업용 컴퓨터 (High-End)

JUPITER-MP4500 시리즈

19인치 4U 랙 마운트

특허번호: 10-2013-0130551, 등록 제30-0739428호



주소: 서울특별시 영등포구 양산로 43(양평동3가) 우림 e-BIZ센터 309호

전화: 02)2164-9933 팩스: 02)2164-9229

이메일: asanst@asanst.com

“ELK”와 “JUPITER”는 “아산에스티”의 등록 상표입니다

목 차

I. JUPITER-MP4500 시리즈	3
1. 외관 및 요약	3
2. 제품 특징	4
3. 제품 기능 및 구성	4
II. 제품 도면	5
1. 도면	5
III. 주문 정보	6
1. 주문 정보	6
IV. 참고 사항	6
1. 주지 사항	6

I . JUPITER-MP4500 시리즈

1. 외관 및 요약

<p>1. SHB, BP 및 MB → 안정적인 프로세스 기술</p>		<p>4. 견고하며 가벼운 새시 → 알루미늄 재질 → 높은 강도 및 안정성</p>
<p>2. 우수한 성능의 CFM → 핫-스왑 → 냉각 성능 보장 → 시스템 비가동시간 감소</p>		<p>5. RAID → 공간 절약 HDD 배열 → 자동 저장 보전</p>
<p>3. 도구 없이 필터 액세스 → 높은 접근성 → 시스템 내부 접근 제한</p>		<p>6. 핫-스왑 스토리지 베이 → 유지 보수 속도 향상 → 시스템 가동시간 극대화</p>

제품 개요

가볍고 견고한 알루미늄 재질로 개발한 해당 제품은 국제표준규격의 PICMG1.3, PICMG1.0 백플레인과 eATX 및 ATX 마더 보드에 적합하도록 설계 제작되었습니다.

JUPITER-MP4500 시리즈는 PS/2 형태의 전원공급장치는 물론 미니 리던던트 전원 공급장치를 장착할 수 있습니다. 새시 전면 우측에는 1개의 5.25인치 슬림형 드라이브 공간과 4개의 3.5인치 드라이브 공간이 있습니다.

또한 전면에는 전원 스위치, 리셋 스위치, 2개의 USB 포트, 전원/HDD/팬 속도 제어용 LED가 있습니다.

전면 좌측에는 3개의 볼 베어링 냉각 팬(Cooling Fan)이 설치되어 있으며 새시 내부의 온도를 40℃로 설정 후 그 이상의 온도로 제품이 상승하게 되면 팬의 속도를 조절하여 설정된 온도를 유지하도록 하는 '자체 개발한 팬 속도 제어기'를 선택사양으로 제공합니다.

해당 기능을 사용하면 보다 안정적인 시스템 운영이 가능합니다.

2. 제품 특징

특징

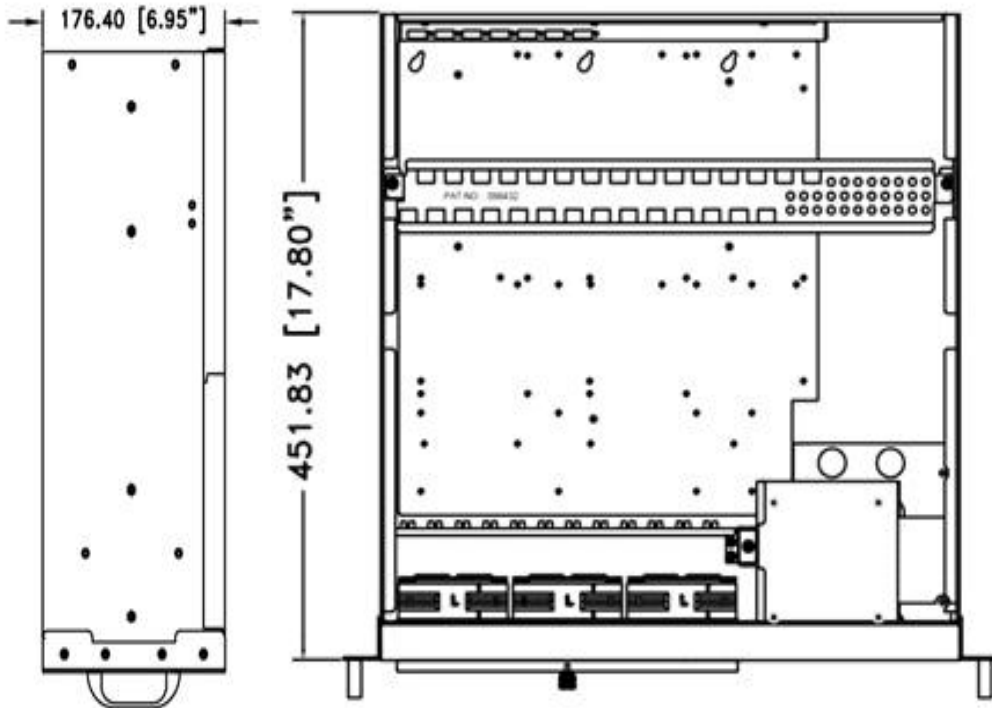
- ① 가볍고 견고한 알루미늄 재질
- ② PICMG 1.3, 1.0 백플레인 및 eATX, ATX 마더보드와 호환
- ③ 5개의 드라이브 공간
 - 5.25 인치 Slim ODD용 1개
 - 3.5 인치 드라이브용 4개, 총 5개
- ④ PS/2 및 Mini Redundant 전원공급장치와 호환
- ⑤ 주문 제작 가능

제품 기능 및 구성

• 치수	19인치(폭)x6.75인치(높이)x18인치(깊이) 482mm(폭)x172mm(높이)x457mm(깊이)
• 색상	- 검정(전면 및 후면) - 좌우측 본체는 아노다이징 처리 - 기타 색상은 선택 사양
• 전면 디스크 드라이브 공간	- 5.25인치 슬림형 드라이브 공간(1개) - 3.5인치 드라이브 공간(4개), 총 5개
• 냉각 장치 (전면 및 좌측)	80mm 볼 베어링 냉각 팬(3개)
• 전면	- USB 포트(2), HDD Activity LED - Power LED, Reset 및 전원스위치 버튼
• 후면	USB 포트(4)
• 호환 보드	- PICMG 1.3, PICMG 1.0 백플레인 호환 - ATX 및 eATX 마더보드 호환
• 전원공급장치	PS/2, Mini Redundant 및 Redundant

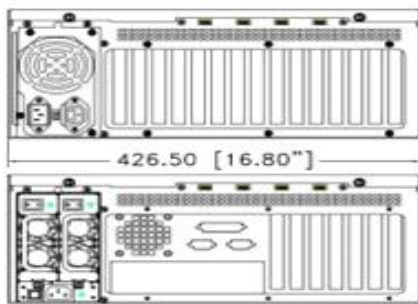
II. 제품 도면

1. 도면

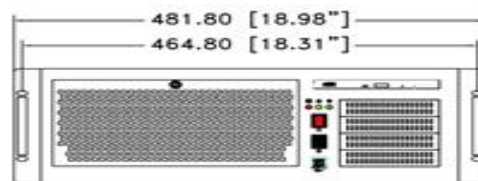


< 측 면 부 >

< 상 단 >



< 후 면 부 >



< 전 면 부 >

Ⅲ. 주문 정보

1. 주문 정보

1) JUPITER-MP4500-PB13

• PICMG 1.3용 4U 19" 랙 마운트

3) JUPITER-MP4500-XATX

• ATX Motherboard. 19" 랙 마운트

2) JUPITER-MP4500-PB10

• PICMG 1.0용 4U 19" 랙 마운트

4) JUPITER-MP4500-XXXX

• 주문 제작 가능

Ⅳ. 참고 사항

0. 주지 사항

이 문서 내의 모든 사양 및 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.