MTrue

MYUNGIN ELEC | ㈜명인일렉트로닉스

엠트루 워크스테이션

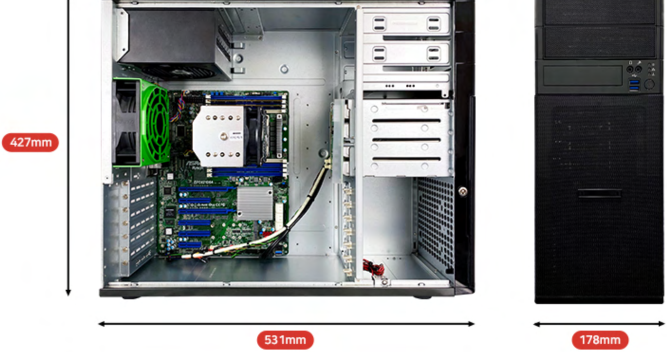
MX-621D8A

다양한 비즈니스 요구에 맞는 속도, 유연성, 확장성을 갖춘 미래지향적 플랫폼
CPU 등급에(브론즈, 실버, 골드 플래티넘) 따라 다양한 워크로드에 최적화된 플랫폼
고사양 미션 크리티컬 AI 분석 및 클라우드 서비스에 최적화

SPECIFICATION
MX-621D8A

CPU	Intel® Xeon® Scalable Series x 1개
M/B	ASRockRack EPC621D8A
RAM	DDR4 16G ECC/REG
STORAGE	SSD 500G
COOLER	MTrue S40200
POWER	1000W Bronze
GRAPHIC CARD	Option (Nvidia RTX or Quadro or AMD)

SIZE


427mm
531mm
178mm

워크스테이션의 새로운 자존심 MTrue

명인의 통합 브랜드명 엠트루는 내구성과 신뢰성으로
고객에게 감동을 주는 명인의 제품을 의미합니다.

Myungin
명인

Tolerance
내구성

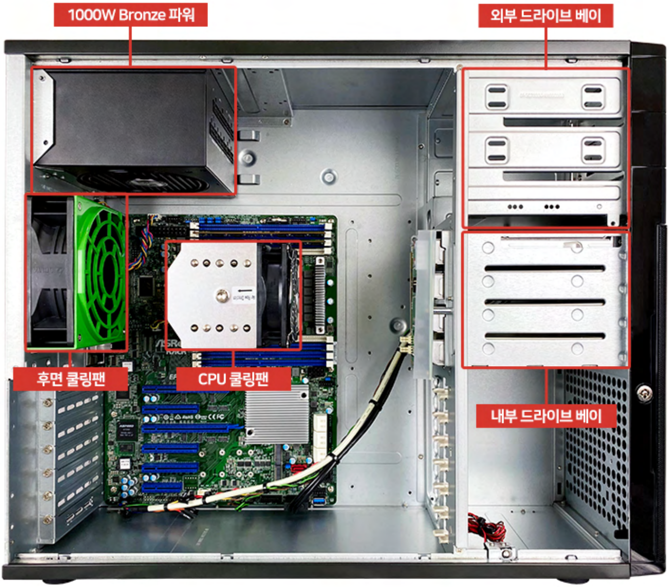
reliability
신뢰성

Uyou
고객 - 소비자

emotion
감동

강력한 워크스테이션
검증된 내부신뢰도

고성능 워크스테이션으로 전문적인 작업에 대해 더 많은시간을 단축할 수 있습니다.
각각의 시스템은 최고의 성능을 구현하고자 전문가에 의해 최적화 되었습니다.

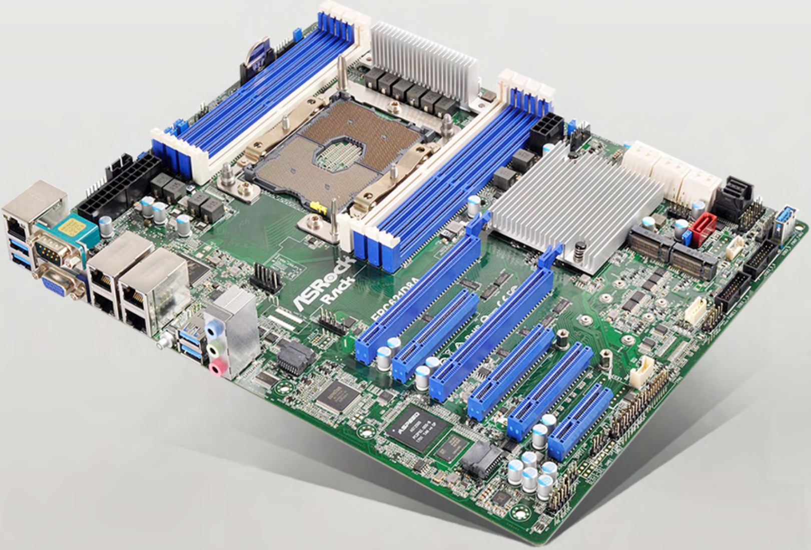

1000W Bronze 파워
외부 드라이브 베이
후면 쿨링팬
CPU 쿨링팬
내부 드라이브 베이

2세대 인텔® 제온® 스케일러블 프로세서

클라우드, 네트워크, 지능형 엣지까지 다양한 시장 및 워크로드에서 필요로 하는 성능을 제공하는 프로세서

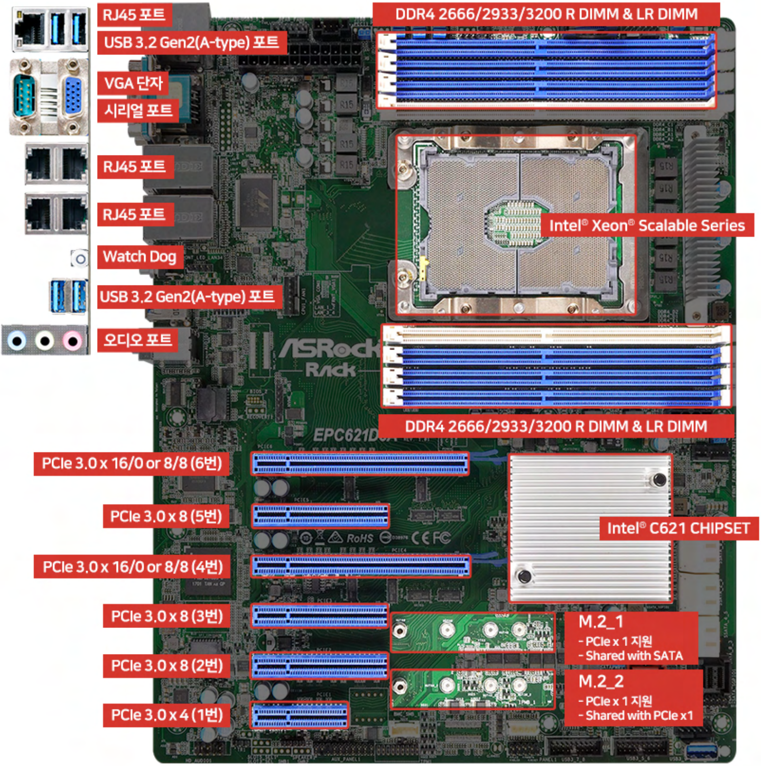
2세대 인텔® 제온® 스케일러블 프로세서는 금융 거래, 시뮬레이션 및 모델링, 고성능 컴퓨팅(HPC), 데이터베이스와 같이 높은 클럭 주파수 확장이 필요한 경우부터 엣지, 네트워킹 및 사물인터넷(IoT) 분야에서 필요로 하는 싱글 소켓 엔트리급 시스템에 이르기까지 다양한 분야에서 향상된 가치를 제공합니다.

ASRock Rack WORKSTATION BOARD
EPC621D8A



전문가에 의해 만들어진 전문가를 위한 메인보드

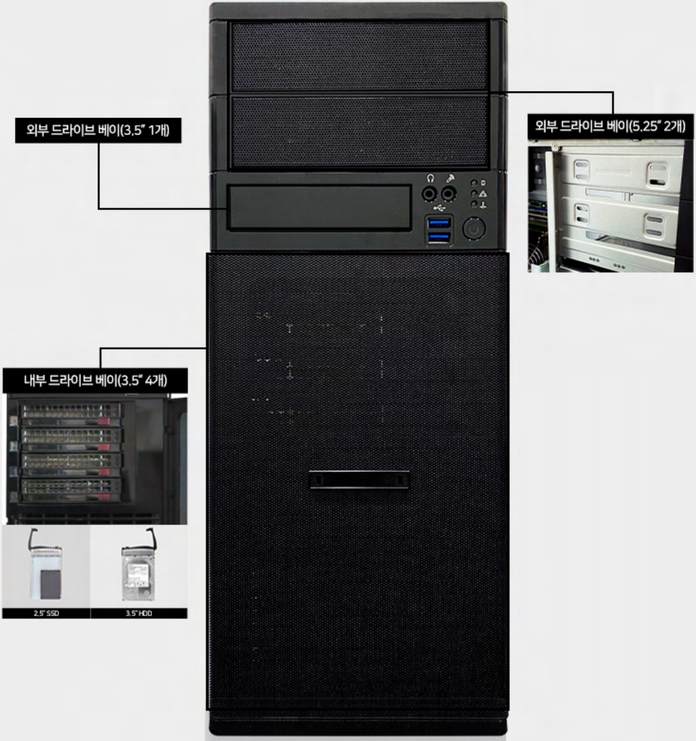
ASRock Rack의 서버 및 워크스테이션 메인보드 개발 전문 브랜드
ASRock Rack의 메인보드를 사용합니다. 뛰어난성능은 물론
친환경 RoHS 인증으로 다재다능한 명품 메인보드입니다.


RJ45 포트
USB 3.2 Gen2(A-type) 포트
VGA 단자
시리얼 포트
RJ45 포트
RJ45 포트
Watch Dog
USB 3.2 Gen2(A-type) 포트
오디오 포트
DDR4 2666/2933/3200 R DIMM & LR DIMM
Intel® Xeon® Scalable Series
DDR4 2666/2933/3200 R DIMM & LR DIMM
ASRock Rack
EPC621D8A
PCIe 3.0 x 16/0 or 8/8 (6번)
PCIe 3.0 x 8 (5번)
Intel® C621 CHIPSET
PCIe 3.0 x 16/0 or 8/8 (4번)
PCIe 3.0 x 8 (3번)
M.2_1
- PCIe x 1 지원
- Shared with SATA
PCIe 3.0 x 8 (2번)
M.2_2
- PCIe x 1 지원
- Shared with PCIe x1
PCIe 3.0 x 4 (1번)

ASRock Rack

EPC621D8A

- ATX 12'' x 9.6''
- 2nd Gen. Intel Xeon Scalable Processors / Intel Xeon Scalable Processors 지원
- Six Channel DDR4 2666/2933/3200 RDIMM/LR DIMM, Intel Optane™ DC Persistent Memory in memory mode (Cascade Lake only) 지원
- 13 x SATA3 6.0 Gb/s by Intel C621 지원 (1x SATA DOM ports 과 2x M.2 ports 포함)
- 2 PCIe3.0 x 16, 3 PCIe 3.0 x 8, 1 PCIe 3.0 x 4 지원


외부 드라이브 베이(3.5″ 1개)
외부 드라이브 베이(5.25″ 2개)
내부 드라이브 베이(3.5″ 4개)
2.5″ SSD
3.5″ HDD

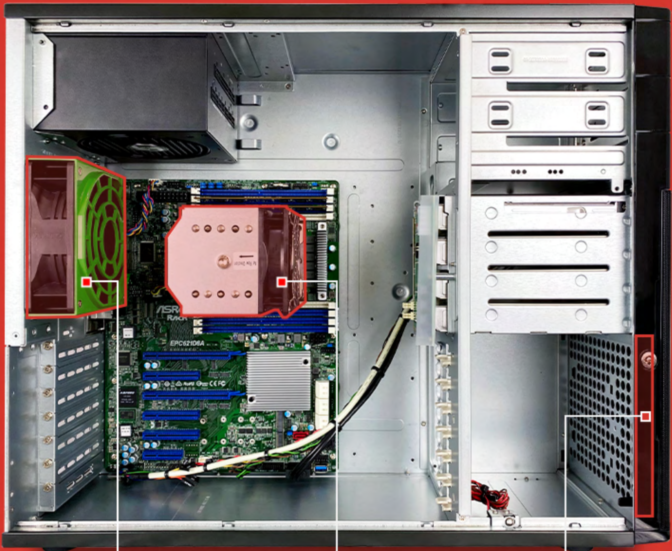
폭넓은 확장성 & 간단한 설치

외부 드라이브 베이 3개(5.25″ 2개, 3.5″ 1개), 내부 드라이브 베이 4개(3.5″)가 있어서 여러 개의 스토리지를 설치할 수 있습니다. 핫스왑베이를 사용해서 사이드패널을 열지 않고 손쉽게 설치가 가능합니다.

2	1	4
외부 5.25″	외부 3.5″	내부 3.5″

강력한 냉각, 탁월한 안정성

연산처리량이 일반 PC에 비해 월등히 높은 워크스테이션은 그만큼 발열관리에 신경써줘야 합니다. 워크스테이션에 적용된 고효율의 쿨링팬은 이런 발열문제를 완벽히 해결해줍니다.



후면 쿨링팬

CPU 쿨러

전면 쿨링팬 Option

서버/워크스테이션 전용 4U 저소음 CPU 쿨러

서버환경에 적합하도록 개발된 전용 CPU 쿨러를
장착하여 더욱 효과적인 냉각이 가능합니다.

재사용 확장슬롯

7개의 확장슬롯을 지원하며 유지 및 관리가 편한 재사용
확장슬롯 커버를 채택하였습니다.

<BACK VIEW>

CPU	인텔® 제온® Scalable Series x 1개	**POWER**	1000W Bronze
M/B	EPC621D8A	**GRAPHIC CARD**	Option (Nvidia RTX or Quadro or AMD)
RAM	DDR4 ECC/REG 16G	**BOX SIZE**	65.0 x 60.0 x 30.0(cm)
COOLER	MTrue S40200	**KC NUMBER**	Workstation : R-REM-MIQ-MX-621D8A MB : R-REI-MIQ-EPC621D8A POWER : MSIP-REI-HMM-HPL1000BRF14C

전자파 적합성 평가

이 컴퓨터는 전자파 적합성평가(인증)를 받은 내장 구성품을 사용하여 조립한 것으로 완성품에 대한 전자파 적합성 평가는 받지 않은 제품입니다.

캐스케이드레이크 지원

소켓	제품군	모델번호	기본속도	캐시	TDP	내장그래픽
3647	Xeon	Bronze 3204(R0)	1.9Ghz	8.25MB	85W	X
3647	Xeon	Silver 4208(R0)	2.1Ghz	11MB	85W	X
3647	Xeon	Silver 4210(R0)	2.2Ghz	13.75MB	85W	X
3647	Xeon	Silver 4214(L1)	2.2Ghz	16.5MB	85W	X
3647	Xeon	Silver 4215(L1)	2.5Ghz	11MB	85W	X

3647	Xeon	Silver 4216(L1)	2.1Ghz	22MB	100W	X
3647	Xeon	Gold 5215(L0)	2.5Ghz	13.75MB	85W	X
3647	Xeon	Gold 5217(L0)	3.0Ghz	11MB	115W	X
3647	Xeon	Gold 5218(L0)	2.3Ghz	22MB	125W	X
3647	Xeon	Gold 5220(A0)	2.2Ghz	24.75MB	125W	X
3647	Xeon	Gold 5222(B1)	3.8Ghz	16.5MB	105W	X
3647	Xeon	Gold 6226(B1)	2.7Ghz	19.25MB	125W	X
3647	Xeon	Gold 6230(B0)	2.1Ghz	27.5MB	125W	X
3647	Xeon	Gold 6234(B1)	3.3Ghz	24.75MB	130W	X
3647	Xeon	Gold 6238(B1)	2.1Ghz	30.25MB	140W	X
3647	Xeon	Gold 6240(B0)	2.6Ghz	24.75MB	150W	X
3647	Xeon	Gold 6242(B0)	2.8Ghz	22MB	150W	X
3647	Xeon	Gold 6244(B0)	3.6Ghz	24.75MB	150W	X
3647	Xeon	Gold 6246(B1)	3.3Ghz	24.75MB	165W	X
3647	Xeon	Gold 6248(B1)	2.5Ghz	27.5MB	150W	X
3647	Xeon	Gold 6250(B1)	3.9Ghz	35.75MB	185W	X
3647	Xeon	Gold 6252(B0)	2.1Ghz	35.75MB	150W	X
3647	Xeon	Gold 6254(A0)	3.1Ghz	24.75MB	200W	X
3647	Xeon	Gold 6256(B1)	3.6Ghz	33MB	205W	X

MTrue WORKSTATION SERIES

제온 W
워크스테이션

MX-422WS-G2

제온 W
워크스테이션

MX-246WS

제온 스케일러블
듀얼 워크스테이션

MX-621D12WS

제온 스케일러블
듀얼 CPU
쿼드 GPU

MX-621-GPGPU

After-Sales Service
A/S 안내

A/S기간 : 무상 1년/유상 2년 (기간은 품목에 따라 다를 수 있습니다) | 상담시간 : 09:00~18:00 (주말,공휴일 휴무)

Step1
A/S 신청 ▶ Step2
A/S 접수 ▶ Step3
담당자처리 ▶ Step4
A/S 완료

고객센터

고객님의 편리한 사용을 위하여 최선을 다하겠습니다.

상담메일

✉ mtruemail@itmi.co.kr

MYUNGIN ELEC | ㈜명인일렉트로닉스

⌂ www.mietc.co.kr 📠 02.2106.8513 ☎ 010.8384.5131