MTrue

MYUNGIN ELEC | ㈜명인일렉트로닉스

엠트루 **워크스테이션**

MX-GENOAD8UD-2T/X550

최신 AMD EPYC 프로세서(9004 시리즈) 탑재
딥러닝, 렌더링, 3D설계 등 다양한 용도로
사용 가능한 고성능 워크스테이션

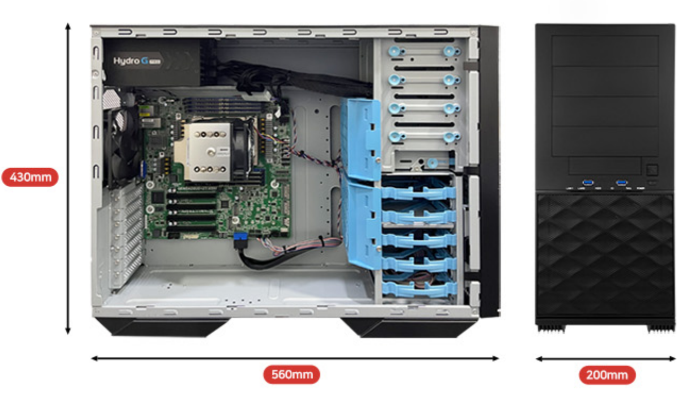
LAN1
LAN2
HDD
ID
FAIL
POWER

SPECIFICATION

MX-GENOAD8UD-2T/X550

CPU	AMD EPYC™ 9554 (3.1GHz, 64Core, 256MB Cache)
M/B	ASRockRack GENOAD8UD-2T/X550
RAM	DDR5 16G ECC/REG x 2개 (총 32G)
STORAGE	Option (SSD or HDD)
COOLER	MTrue S42130SP5
POWER	1200W Platinum
GRAPHIC CARD	Option (Nvidia RTX or Quadro or AMD)

SIZE


430mm
Hydro G
560mm
200mm

워크스테이션의 새로운 자존심 MTrue

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

Myungin
명인

Tolerance
내구성

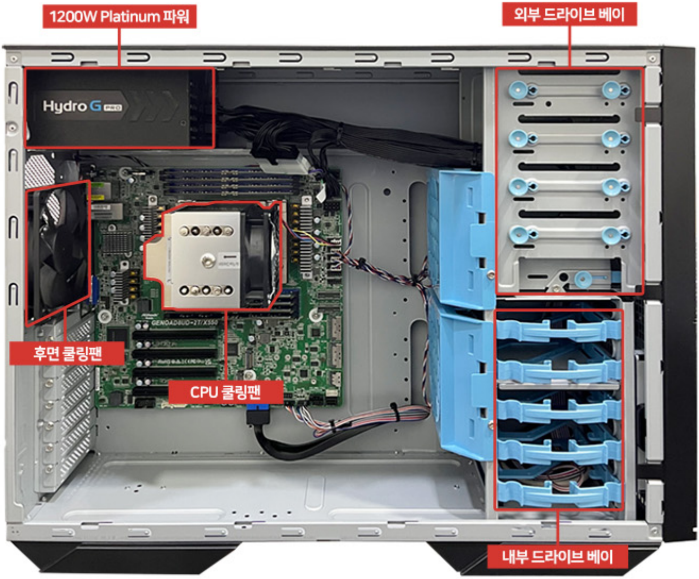
reliability
신뢰성

Uyou
고객 - 소비자

emotion
감동

강력한 워크스테이션
검증된 내부신뢰도

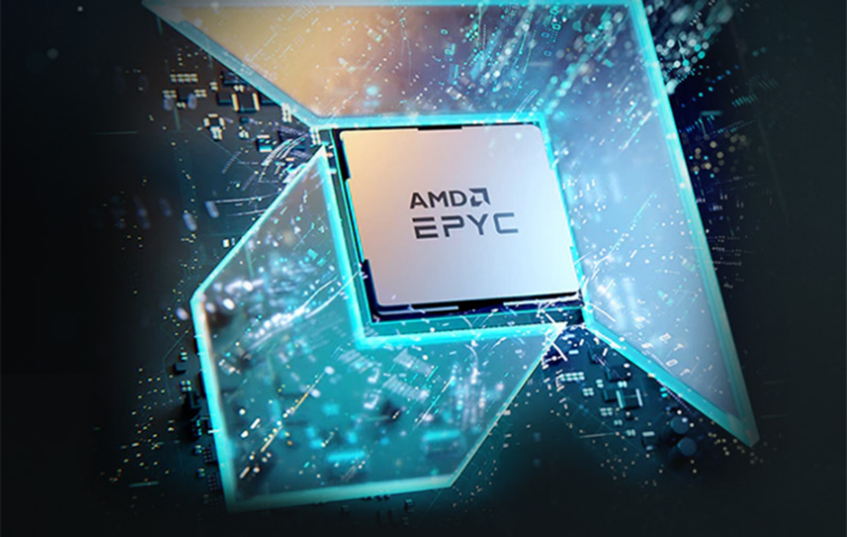
고성능 워크스테이션으로 전문적인 작업에 대해 더 많은시간을 단축할 수 있습니다.
각각의 시스템은 최고의 성능을 구현하고자 전문가에 의해 최적화 되었습니다.


1200W Platinum 파워
외부 드라이브 베이
Hydro G PRO
후면 쿨링팬
CPU 쿨링팬
GENOAD8UD-2T/X550
내부 드라이브 베이

AMD EPYC

AMD EPYC™ 서버 프로세서

9004(Genoa) 시리즈



최신 AMD EPYC™ 프로세서(Genoa)는
비용, 전력 및 서버 설치 공간을 줄이는 동시에
비즈니스 결과를 가속화하도록 설계되었습니다.

성능

보다 빠른 비즈니스 통찰 시간

에너지 효율성

엔터프라이즈의 지속 가능성 목표 성취를 도움

CAPEX 및 OPEX

보다 적은 서버로 뛰어난 성능을 제공

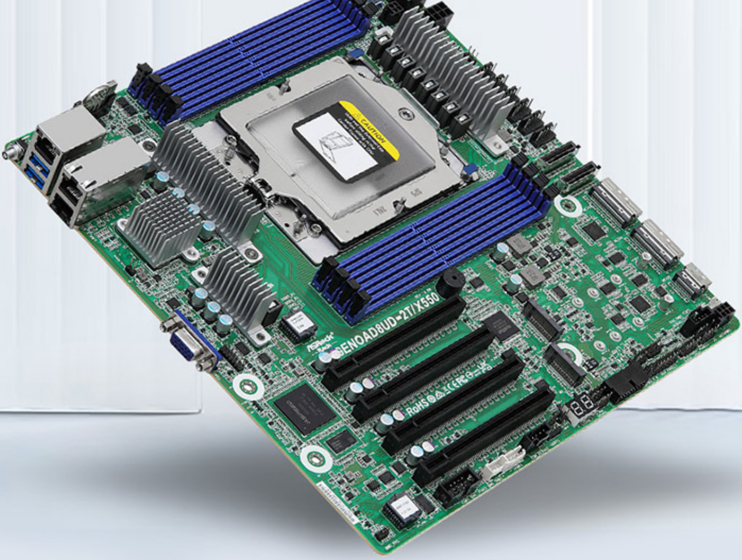
GENOAD8UD-2T/X550 AMD EPYC™ 프로세서 호환 목록

Socket	Family	Model	Core	Frequency	L3 Cache	Power
SP5	EPYC 9004	9654P	GENOA	2.4GHz	384MB	360W
SP5	EPYC 9004	9654	GENOA	2.4GHz	384MB	360W
SP5	EPYC 9004	9634	GENOA	2.25GHz	384MB	290W
SP5	EPYC 9004	9554P	GENOA	3.1GHz	256MB	360W
SP5	EPYC 9004	9554	GENOA	3.1GHz	256MB	360W
SP5	EPYC 9004	9534	GENOA	2.45GHz	256MB	280W
SP5	EPYC 9004	9474F	GENOA	3.6GHz	256MB	360W
SP5	EPYC 9004	9454P	GENOA	2.75GHz	256MB	290W
SP5	EPYC 9004	9454	GENOA	2.75GHz	256MB	290W
SP5	EPYC 9004	9374F	GENOA	3.85GHz	256MB	320W
SP5	EPYC 9004	9354P	GENOA	3.25GHz	256MB	280W
SP5	EPYC 9004	9354	GENOA	3.25GHz	256MB	280W
SP5	EPYC 9004	9334	GENOA	2.7GHz	128MB	210W
SP5	EPYC 9004	9274F	GENOA	4.05GHz	256MB	320W
SP5	EPYC 9004	9254	GENOA	2.9GHz	128MB	200W
SP5	EPYC 9004	9224	GENOA	2.5GHz	64MB	200W
SP5	EPYC 9004	9174F	GENOA	4.1GHz	256MB	320W
SP5	EPYC 9004	9124	GENOA	3.0GHz	64MB	200W

ASRock
Rack

애즈락랙 GENOAD8UD-2T/X550

AMD EPYC™ 9004 시리즈 프로세서 지원
메인스트림 싱글 소켓 메인보드


CAUTION
ASRock Rack
GENOAD8UD-2T/X550
RoHS

전문가에 의해 만들어진
전문가를 위한 메인보드

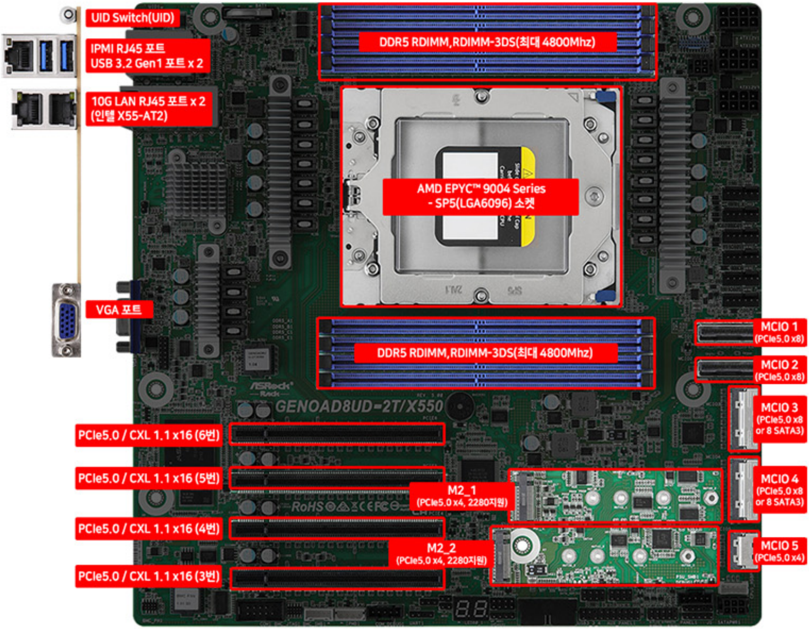
ASRock Rack의 서버 및 워크스테이션 메인보드 개발 전문 브랜드
ASRock Rack의 메인보드를 사용합니다. 뛰어난성능은 물론
친환경 RoHS 인증으로 다재다능한 명품 메인보드입니다.

GENOAD8UD-2T/X550
Layout & Detail Information

DDR5 4800
4800

10G
10Gbase-T

PCI-E 5.0
PCI-E 5.0

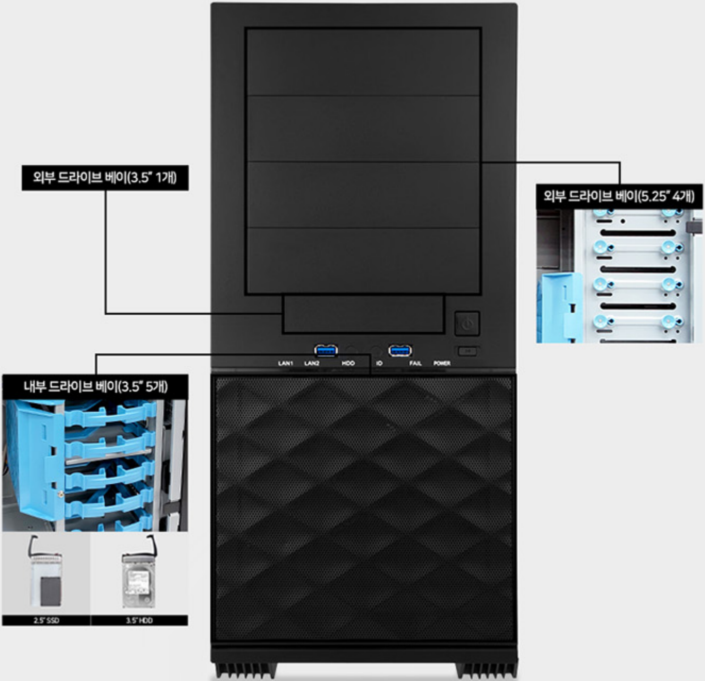

UID Switch(UID)
IPMI RJ45 포트
USB 3.2 Gen1 포트 x 2
10G LAN RJ45 포트 x 2
(인텔 X55-AT2)
VGA 포트
DDR5 RDIMM,RDIMM-3DS(최대 4800Mhz)
AMD EPYC™ 9004 Series
- SP5(LGA6096) 소켓
DDR5 RDIMM,RDIMM-3DS(최대 4800Mhz)
MCIO 1
(PCIe5.0 x8)
MCIO 2
(PCIe5.0 x8)
MCIO 3
(PCIe5.0 x8
or 8 SATA3)
MCIO 4
(PCIe5.0 x8
or 8 SATA3)
MCIO 5
(PCIe5.0 x4)
GENOAD8UD-2T/X550
PCIe5.0 / CXL 1.1 x16 (6번)
PCIe5.0 / CXL 1.1 x16 (5번)
PCIe5.0 / CXL 1.1 x16 (4번)
PCIe5.0 / CXL 1.1 x16 (3번)
M2_1
(PCIe5.0 x4, 2280지원)
M2_2
(PCIe5.0 x4, 2280지원)

ASRock Rack

GENOAD8UD-2T/X550

· 주요 용도

- 컴팩트 스토리지 서버
- 엔터프라이즈 NAS
- 캠팩트 GPU 시스템


외부 드라이브 베이(3.5" 1개)
외부 드라이브 베이(5.25" 4개)
내부 드라이브 베이(3.5" 5개)
LAN1
LAN2
HDD
ID
FAIL
POWER
2.5" SSD
3.5" HDD

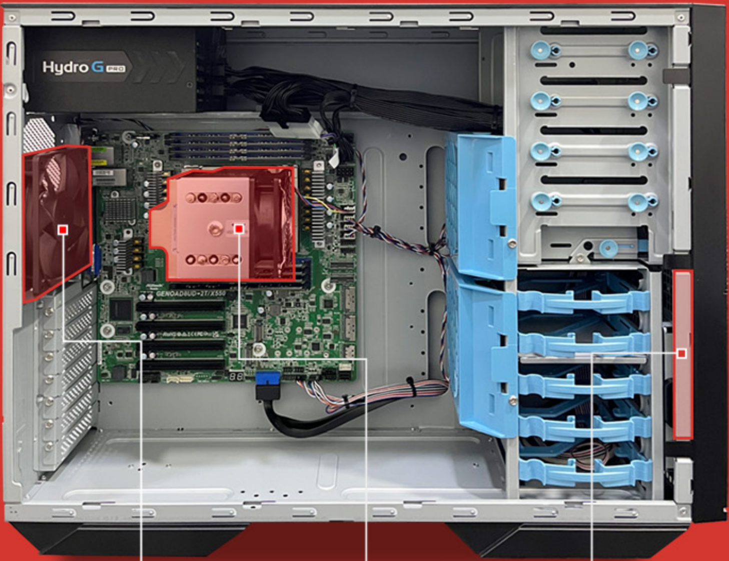
폭넓은 확장성 & 간단한 설치

외부 드라이브 베이 5개(5.25" 4개, 3.5" 1개), 내부 드라이브 베이 5개(3.5")가 있어서 여러 개의 스토리지를 설치할 수 있습니다. 핫스왑베이를 사용해서 사이드패널을 열지 않고 손쉽게 설치가 가능합니다.

4	1	5
외부 5.25"	외부 3.5"	내부 3.5"

강력한 냉각, 탁월한 안정성

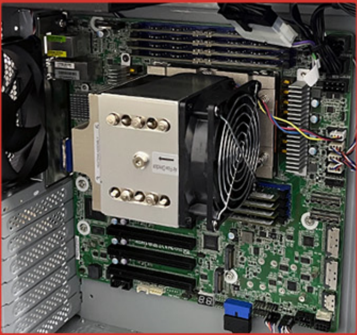
연산처리량이 일반 PC에 비해 월등히 높은 워크스테이션은 그만큼 발열관리에 신경써줘야 합니다. 워크스테이션에 적용된 고효율의 쿨링팬은 이런 발열문제를 완벽히 해결해줍니다.


Hydro G PRO
GENOAD8UD-2T/X550

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.

확장슬롯

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

POWER
NEVER ENDS

<BACK VIEW>

CPU	AMD EPYC™ 9554	**POWER**	1200W Platinum
M/B	GENOAD8UD-2T/X550	**GRAPHIC CARD**	Option (Nvidia RTX or Quadro or AMD)
RAM	DDR5 16G ECC/REG * 2	**BOX SIZE**	200 X 560.2 x 430.1(mm)
COOLER	MTrue S42130SP5	**KC NUMBER**	R-R-MIQ-MX-GENOAD8UD-2T-X550

전자파 적합성 평가

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

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

✉ mtruemall@itmi.co.kr

MYUNGIN ELEC | ㈜명인일렉트로닉스

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