



NEXT GENERATION WITH US

- 차세대 고성능
- 첨단기술의 메모리 칩 사용
- ODECC 데이터 무결성을 위한 ODECC
- 전력 효율적인 on-DIMM PMIC
- 1.1V 저전압

DDR5

FEATURES

- JEDEC 스탠다드와 완벽 호환
- 주요 마더보드사 보드와 호환성 테스트 및 QVL 등록
- 저전력 소비를 위한 작동 전압 최소화
- 인텔 및 AMD 플랫폼 지원

SPECIFICATIONS

Form Factor	262 Pin DDR5 Small Outline DIMM	
Capacity	16GB, 32GB	16GB, 24GB, 32GB, 48GB, 64GB
Speed	4800MT/s	5600MT/s
Timing	40-40-40-77	46-46-46-90
Voltage	1.1V	
Data Transfer Bandwidth	up to 38.4 GB/s	up to 44.8 GB/s
Working Temperature	0°C-85°C	
Warranty	Limited Lifetime Warranty	

ORDERING INFORMATION

Speed	PKG	Capacity	Product Number	EAN Code
4800MT/s	Bulk	16GB(16GBx1)	KD5AGSA80-48G4000	4895194967132
	Retail	16GB(16GBx1)	KD5AGSA80-48G400A	4895194967101
		32GB(16GBx2)	KD5AGSA80-48G400D	4895194967125
5600MT/s	Bulk	16GB(16GBx1)	KD5AGSA80-56G4600	4895194967217
	Retail	16GB(16GBx1)	KD5AGSA80-56G460A	4895194967194
		32GB(16GBx2)	KD5AGSA80-56G460D	4895194967200

낮아진 동작 전압

DDR4	1.2V
DDR5	1.1V

