SK hynix 256GB DDR5-5600 3DS RDIMM

Herstellernummer (MPN)
HMCT14AEERA

Kapazität	Geschwindigkeit	Bauart	Organisation
256 GB	5.600 MT/s	3DS RDIMM	8Rx4

Technische Daten

Hersteller	SK hynix
Herstellernummer (MPN)	HMCT14AEERA
Kapazität	256 GB (1 Modul)
Typ	DDR5 SDRAM, Registered DIMM (RDIMM), ECC, 3DS (3D-Stacked)
Geschwindigkeit	5.600 MT/s
JEDEC-Bezeichnung	PC5-44800R
Organisation	8Rx4
CAS-Latenz	CL46
Fehlerkorrektur	ECC (On-Die-ECC + Modul-ECC)
Spannung	1,1 V (VDD/VDDQ)
Bauform	288-Pin DIMM
Betriebstemperatur	0 °C bis 95 °C
Zustand	Neu – Original-Herstellermodul

Kompatibilität

DDR5-RDIMM-Plattformen wie Intel Xeon Scalable (4./5. Generation), Intel Xeon 6 und AMD EPYC 9004/9005. Schnellere Module laufen in älteren Systemen automatisch mit dem dort unterstützten Takt. Bitte vor dem Kauf die Speicher-Freigabeliste des Server- bzw. Mainboard-Herstellers prüfen.

Gut zu wissen

- Server-Arbeitsspeicher passt nicht in Desktop-Mainboards für normale UDIMMs.
- 3DS-Module mit 256 GB werden nicht von jeder Plattform unterstützt – Freigabe vorher prüfen.
- Für stabilen Betrieb und volle Bandbreite alle Speicherkanäle mit identischen Modulen bestücken.

Angaben nach veröffentlichten Herstellerdaten, zusammengestellt von NEXUS – Connect Everything. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
NEXUS – Connect Everything · Inh. Halil Can Bahar · Öflinger Str. 126 · 79664 Wehr · +49 7762 5298991 · support@nxus.ch · nxus.ch · USt-IdNr. DE360399685