

Artikelnr.: 346435

KSM32RS8L/8HDR - Server Premier 8 GB DDR4 ECC 3200 MHz, 1 Modul

55,66 EUR

Artikelnr.: 346435
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Kingston



Produktbeschreibung

Server Premier - DDR4 - Modul - 8 GB - DIMM 288-PIN - registriert - Parität

DDR4 ist die Weiterentwicklung von DDR3 und bietet gegenüber dem Vorgänger eine Reihe von Neuerungen und Vorzügen wie z.B. ein bis zu 40% niedrigerer Energieverbrauch, höhere Geschwindigkeiten, höhere Datendichte (ermöglicht Speichermodule mit einer Kapazität von bis zu 128 GB, zukünftig bis 512 GB) sowie verbesserte Stabilität im Betrieb durch fortschrittliche Fehlerkorrekturtechniken wie CRC (Cyclic Redundancy Check), CMD/ADD (On-chip parity detection) und "Per DRAM Adressability".

Das KSM32RS8L/8HDR von Kingston ist ein 1G x 72-bit (8GB) DDR4-3200 CL22 SDRAM (Synchronous DRAM) registriertes Speichermodul mit Parität, 1Rx8, ECC, VLP (very low profile), basierend auf neun 1G x 8-Bit FBGA-Bauteilen. Das Speichermodul ist auf die JEDEC-Standard-Latenzzeit DDR4-3200 22-22-22 bei 1,2 V programmiert. Jedes 288-Pin-DIMM verwendet Goldkontakte.

- Produkttyp: Speichermodul
- Kapazität: 8 GB
- Speichertyp: DDR4 SDRAM - DIMM 288-PIN Very Low Profile
- Erweiterungstyp: Generisch
- Datenintegritätsprüfung: ECC
- Geschwindigkeit: 3200 MHz
- Latenzzeiten: CL22
- Leistungsmerkmale: Temperaturüberwachung, Single Rank, On-Die Termination (ODT), Serial Presence Detect (SPD), sechzehn Bänke, Support für Data Cyclic Redundancy Check (CRC), registriert - Parität
- Spannung: 1.2 V
- Metallüberzug: Gold

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

