

Samsung - DDR5 - Modul - 8 GB - DIMM 288-PIN - 5600 MHz / PC5-44800 - ungepuffert

Samsung DDR5 8 GB 5600 MHz Arbeitsspeicher online kaufen. Hohe Performance mit ECC und schneller Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	900023489
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Samsung DDR5 8 GB Arbeitsspeicher

Der Samsung DDR5 8 GB DIMM Arbeitsspeicher bietet mit seiner modernen DDR5-Technologie eine leistungsstarke und effiziente Speicherlösung für professionelle IT-Umgebungen und anspruchsvolle Anwender. Mit einer Taktrate von 5600 MHz sorgt dieses Modul für schnelle Datenverarbeitung und optimiert damit die Systemperformance nachhaltig.

Dieses 8-GB-Modul ist ungepuffert und unterstützt on-die ECC, was für eine verbesserte Fehlerkorrektur sorgt und somit die Systemstabilität erhöht. Dank des niedrigen Spannungsbedarfs von 1,1 V ist der Speicher besonders energieeffizient, was gerade in Server- und Workstation-Umgebungen zu einer Reduzierung des Stromverbrauchs beiträgt. Die 288-PIN-DIMM-Bauweise gewährleistet eine einfache Kompatibilität mit modernen Mainboards, die DDR5 unterstützen.

Technische Highlights

- DDR5-Technologie für maximale Geschwindigkeit und Effizienz
 - 8 GB Speicherkapazität für flüssiges Multitasking und rechenintensive Anwendungen
 - 5600 MHz Taktfrequenz für schnelle Datenzugriffe
 - On-Die ECC für verbesserte Fehlerkorrektur und Systemstabilität
 - Niedriger Energieverbrauch dank 1,1 V Betriebsspannung
 - Ungepuffertes DIMM mit 288 Pins für breite Kompatibilität
-
- **Erhöhte Zuverlässigkeit**
Mit dem On-Die ECC (Error-Correcting Code) reduziert dieses Speichermodul das Risiko einer Datenbeschädigung erheblich und sorgt so für ein zuverlässiges Computererlebnis im täglichen Gebrauch und bei anspruchsvollen Anwendungen.
 - **Hochgeschwindigkeitsleistung**
Mit einer Geschwindigkeit von 5600 MHz liefert dieses DDR5-SDRAM-Modul schnellere Datenübertragungsraten und steigert so die Gesamtleistung und Reaktionsfähigkeit des Systems.
 - **Effiziente Energienutzung**
Die Versorgungsspannung von nur 1,1 V bedeutet, dass dieses Speichermodul mit einem geringeren Stromverbrauch arbeitet, was zu Energieeinsparungen und einem geringeren Wärmebedarf in Ihrem System beiträgt.

Weitere Bilder

