

# Kingston 48 GB 5600MT/s DDR5 ECC DIMM CL46 2Rx8 Hynix M

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>Artikelnummer</b> | 999804927 |
| <b>Gewicht</b>       | 1kg       |
| <b>Länge</b>         | 1mm       |
| <b>Breite</b>        | 1mm       |
| <b>Höhe</b>          | 1mm       |



## Produktbeschreibung

### Kingston Server Premier DDR5 48 GB Speicher

Der Kingston Server Premier DDR5 48 GB DIMM ist die ideale Speicherlösung für professionelle Serverumgebungen, die auf hohe Leistung und Zuverlässigkeit angewiesen sind. Mit einer Taktfrequenz von 5600 MHz und PC5-44800 Standard bietet dieses Modul eine erstklassige Datenverarbeitungsgeschwindigkeit, die Ihre Serverprozesse effizient unterstützt.

Dieses ungepufferte ECC-Speichermodul sorgt für eine automatische Fehlerkorrektur, was die Datenintegrität in kritischen Anwendungen sicherstellt und Systemausfälle minimiert. Die niedrige Spannung von 1,1 V trägt zur Energieeffizienz bei und reduziert die Wärmeentwicklung, was besonders in dicht bestückten Server-Racks von Vorteil ist. Die CAS-Latenz von CL46 gewährleistet schnelle Reaktionszeiten, während der DIMM-288-PIN-Formfaktor eine einfache Integration in kompatible Serverhardware ermöglicht.

### Technische Highlights

- 48 GB DDR5 Speicher mit 5600 MHz Taktfrequenz
- Ungepuffert mit ECC für verbesserte Datenintegrität
- Geringe Betriebsspannung von 1,1 V für effizienten Energieverbrauch
- CL46 CAS-Latenz für schnelle Datenzugriffe
- 288-PIN DIMM Formfaktor, kompatibel mit modernen Serverplattformen

## Produkteigenschaften

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>RAM - Technologie</b>             | DDR5 SDRAM                               |
| <b>RAM - Speicherkapazität</b>       | 48 GB                                    |
| <b>RAM - Typ</b>                     | DRAM                                     |
| <b>CAS Latency</b>                   | CL46                                     |
| <b>RAM - Formfaktor</b>              | DIMM 288-PIN                             |
| <b>Erweiterungstyp</b>               | Generisch                                |
| <b>RAM - Speichergeschwindigkeit</b> | 5600 MHz                                 |
| <b>Service und Support - Typ</b>     | Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts |

## Weitere Bilder

