## Kingston 32 GB DDR4-3200MHZ CL20 SODIMM 32 GB DDR4 3.200 MHz SO-DIMM

Artikelnummer 999336833

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Kingston 32 GB DDR4-3200MHZ CL20 SODIMM 32 GB DDR4 3.200 MHz SO-DIMM

Produktbeschreibung:

Leistungsstarke SODIMM-PerformancePlug-and-Play
Funktionalität für eine automatische Übertaktung\*Intel
XMP-Ready ProfileAMD Ryzen-ReadyHohe Leistung
trifft geringen StromverbrauchSchlanke Form,
elegantes DesignLeistungsstarke SODIMM-PerformancePlug-and-Play
Funktionalität für eine automatische Übertaktung\*Intel
XMP-Ready ProfileAMD Ryzen-ReadyHohe Leistung
trifft geringen StromverbrauchSchlanke Form,
elegantes DesignMit dem Kingston FURY<sup>TM</sup> Impact
DDR4 SODIMM wird Ihr Notebook oder Mini-Desktop-PC
noch leistungsstärker und die Systemverzögerung
weiter minimiert.

Plug-and-Play FURY Impact DDR4 ist kompatibel mit AMD Ryzen und Intel XMP, bietet Kapazitäten bis 64 GB und übertaktet sich automatisch selbst auf die angegebene Höchstfrequenz von bis zu 3200MT/s\* und unterstützt dabei die neuesten Intel und AMD CPU-Technologien.

Stecke das schlanke schwarze PCB für schnelles Hochfahren einfach in den Schacht, ganz ohne Änderungen der BIOS-Einstellungen. Der FURY Impact DDR4 mit nur 1,2V Spannung bietet ein echtes Upgrade für die Systemleistung und bleibt dabei trotzdem kühl, ruhig und effizient.Leistungsstarke SODIMM-PerformanceMaximiere deinen Arbeitsspeicher und profitiere von mehr

Power bei Gaming,
Multitasking und Rendering.Plug-and-Play Funktionalität
für eine automatische Übertaktung\*Impact DDR4
übertaktet automatisch auf die angegebene Höchstfrequenz.Intel
XMP-Ready ProfileDie Intel Extreme Memory Profile,
die unsere Entwickler für dich zusammengestellt haben,
maximieren die Performance unserer Speichermodule
für Geschwindigkeiten bis 3200MT/s.AMD Ryzen-ReadyMehr
Arbeitsspeicher für AMD Ryzen und eine nahtlose
Integration in AMD-basierte und SODIMM-kompatible Systeme.

Eine zuverlässige, kompatible Leistungssteigerung

für dein System. Hohe Leistung trifft geringen

StromverbrauchMit dem Impact DDR4 mit nur 1,2V

Spannung arbeitet das System kühl und effizient. Schlanke Form,

elegantes DesignDie schwarze Platine und das schlanke

Thermo-Etikett bieten großartigen Stil bei geringem

Formfaktor. Einige ältere Chipsätze/Prozessoren

von Intel vor der 8.

Generation wurden nicht aktualisiert und unterstützten

deshalb keine Speichermodule mit DDR4-DRAM mit

16Gbit-Dichte.

Erkundigen Sie sich beim System- oder Motherboard-Hersteller

nach einem aktualisierten BIOS zur Unterstützung

von 16Gbit DRAM.\* FURY Plug-and-Play-Arbeitsspeicher

läuft in DDR4-Systemen bis zur höchsten Frequenz,

die gemäß Hersteller-BIOS möglich ist. PnP kann

den Speichertakt nur so weit erhöhen,

wie es gemäß BIOS des Herstellers zulässig ist.

Kingston FURY Plug-and-Play DDR4-Produkte unterstützen

die XMP 2.0-Spezifikationen,

sodass eine Übertaktung auch durch das integrierte

XMP-Profil unterstützt wird.

Technische Details:

Allgemein

Kapazität

32 GB

Erweiterungstyp

Generisch

**Breite** 

69.6 mm

Höhe 30 mm

Arbeitsspeicher

Tvn

DRAM Speichermodul

Technologie

DDR4 SDRAM

Formfaktor

SO DIMM 260-PIN

Modulhöhe (Zoll)

1.18

Geschwindigkeit

3200 MHz (PC4-25600)

Latenzzeiten

CL20 (20-22-22)

Datenintegritätsprüfung

Non-ECC

Besonderheiten

Dual Rank, On-Die Termination (ODT), Black PCB, sechzehn Bänke, Intel Extreme Memory Profiles (XMP 2.0), AMD Ryzen Ready, ungepuffert

Modulkonfiguration

4096 x 64

Chip-Organisation

2048 x 8

Spannung

1.2 V

RAM-Leistung

Tested - 3200 MHz - 1.2 V - CL20 - 20-22-22 | Intel Extreme Memory Profiles (XMP) - 3200 MHz - 1.2 V - CL20 - 20-22-22 | Intel

Extreme Memory Profiles (XMP) - 2933 MHz - 1.2 V - CL17 - 17-19-19

Verschiedenes

Farbkategorie

Schwarz

Kennzeichnung

Plug and Play, JEDEC, EAR99

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte lebenslange Garantie (in Deutschland gelten die gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften) (Russland - 10 Jahre)

## Produkteigenschaften

RAM - Formfaktor SO DIMM 260-PIN

RAM - Typ DRAM CAS Latency CL20

RAM - Technologie DDR4 SDRAM

ProdukttypDRAMFarbeSchwarzRAM - Speicherkapazität32 GBErweiterungstypGenerischFarbkategorieSchwarz

Service und Support - Typ Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

## Weitere Bilder



