## Kingston 64 GB DDR5-5600MT/s CL40 SODIMM DDR5

Artikelnummer 999557605

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



## Produktbeschreibung

Kingston 64 GB DDR5-5600MT/s CL40 SODIMM DDR5

Produktbeschreibung:

Leistungsstarke DDR5 SODIMM-PerformancePlug-and-Play-Funktionalität

für eine automatische Übertaktung\*\*Intel® XMP

3.0 zertifiziertSpeichermodule mit niedrigem Energieverbrauch,

mit gesteigerter EffizienzVerbesserte Stabilität

mit On-Die ECCLeistungsstarke DDR5 SODIMM-PerformancePlug-and-Play-Funktionalität

für eine automatische Übertaktung\*\*Intel® XMP

3.0 zertifiziertSpeichermodule mit niedrigem Energieverbrauch,

mit gesteigerter EffizienzVerbesserte Stabilität

mit On-Die ECCMit dem Kingston FURY™ Impact DDR5

kann dein Notebook oder Mini-Desktop-PC jetzt

die neueste und modernste Speichertechnologie nutzen.

Das von Intel® XMP 3.0 zertifizierte SODIMM-Kit

mit einer Kapazität von bis zu 64 GB des Kingston

FURY Impact DDR5 bietet dir alle verbesserten

Funktionen von DDR5 in einem schlanken,

kompakten Formfaktor. Bei Plug N Play\*-fähigen

Modulen übertaktet der Kingston FURY Impact DDR5

automatisch und verleiht deinem System einen Leistungsschub,

ohne dass ein Profil aktiviert werden muss. Module

mit XMP 3.0-Profilen können durch Auswahl des

Profils in den BIOS-Einstellungen auf die höchste

veröffentlichte Frequenz von bis zu 6400MT/s übertaktet

werden.Mächtige DDR5 SODIMM-LeistungMit einer

Startgeschwindigkeit von 4800MT/s ist DDR5 um

50 % schneller als DDR4 und sorgt für vollen Schub beim Gaming,

Rendering und Multitasking. Plug N Play Funktion

für automatische Übertaktung\*\*Die PnP-Module des

Kingston FURY Impact DDR5 übertakten automatisch

auf die höchste zugelassene Geschwindigkeit.

Intel® XMP 3.0 zertifiziertMaximieren Sie die

Speicherleistung mit erweiterten voroptimierten Timings, Geschwindigkeiten und Spannungen für die Übertaktung. Speichermodule mit niedrigem Energieverbrauch, mit gesteigerter EffizienzMit dem niedrigen Stromverbrauch des HyperX Kingston FURY Impact DDR5 hältst du dein System kühl und effizient.

Verbesserte Stabilität mit On-Die ECCSichere die

Datenintegrität,

während du gleichzeitig übertaktest.\*Kingston FURY Plug N Play Speicher läuft in DDR5-Systemen

bis zu der Geschwindigkeit,

die das System-BIOS des Herstellers erlaubt. PnP kann den Arbeitsspeichertakt nur so weit erhöhen, wie es gemäß Hersteller-BIOS zulässig ist. Kingston FURY Plug N Play-DDR5-Produkte unterstützen die XMP 3.0-Spezifikationen,

sodass eine Übertaktung auch durch das integrierte

XMP-Profil unterstützt wird.

PnP ist nur bei Modulen mit einer Geschwindigkeit von 4800MT/s und 5600MT/s möglich.

Technische Details:

Allgemein

Kapazität

64 GB: 2 x 32 GB

Erweiterungstyp

Generisch

**Breite** 

69.6 mm

Höhe

30 mm

Arbeitsspeicher

DRAM Speicher-Kit

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

SO DIMM 262-PIN

Modulhöhe (Zoll)

1.18

Geschwindigkeit

5600 MHz (PC5-44800)

Latenzzeiten

CL40 (40-40-40)

Datenintegritätsprüfung

On-die ECC

Besonderheiten

Single Rank, Black PCB, Intel Extreme Memory Profiles (XMP 3.0), ungepuffert

Spannung

1.1 V

Metallüberzug

Gold

Verschiedenes

Kennzeichnung

Plug and Play, UL 94 V-0, JEDEC

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte lebenslange Garantie (in Deutschland gelten die gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften)

## Produkteigenschaften

CAS Latency CL40

RAM - Technologie DDR5 SDRAM

RAM - TypDRAMModulkapazität in Kit32 GBProdukttypDRAMErweiterungstypGenerischRAM - Speichergeschwindigkeit5600 MHz

Service und Support - Typ Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

RAM - Formfaktor SO DIMM 262-PIN

## Weitere Bilder



