

# Kingston FURY Beast - DDR5 - Kit - 32 GB: 2 x 16 GB - DIMM 288-PIN - 6400 MHz / PC5-51200 - CL32 - 1.4 V - ungepuffert - on-die ECC - weiß

Artikelnummer	999818197
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Kingston 32 GB DDR5 6400MT/S CL32 DIMM KIT OF 2 FURY BEAST WHITE EXPO

Produktbeschreibung:

Verbesserte Stabilität bei Übertaktung  
Höhere Effizienz  
Intel® XMP 3,0 zertifiziert  
AMD EXPO zertifiziert  
Von den weltweit führenden Motherboard-Herstellern geprüft\*  
Low-Profile-Kühlkörper-Design in Schwarz oder Weiß  
Kingston FURY Beast DDR5 Speicher bringt die neueste Technologie für Gaming-Plattformen der nächsten Generation.

Für eine weitere Steigerung von Geschwindigkeit - Kapazität und Zuverlässigkeit verfügt DDR5 über ein ganzes Arsenal verbesserter Funktionen - wie On-Die ECC (ODECC) für verbesserte Stabilität bei extremen Geschwindigkeiten - zwei 32Bit-Subkanäle für höhere Effizienz und einen integrierten Schaltkreis (PMIC) für die Energieverwaltung auf dem Modul - der dort Strom liefert - wo er am meisten benötigt wird. Durch überlegene Fortschritte bei der Geschwindigkeit mit Verdoppelung der Bänke von 16 auf 32 sowie der doppelten Burst-Länge von 8 auf 16 hebt der DDR5-RAM dein Gaming-Erlebnis und alle Systemanwendungen auf die nächste Leistungsebene. Ganz gleich - ob du beim Gaming mit extremen Einstellungen an die Grenzen gehst - live 4K+ streamst - oder große Animationen und 3D-Rendering nutzt - der Kingston FURY Beast DDR5 ist der Speicher - den du für die nahtlose Verbindung von Stil und Performance suchst. Mit den Optionen Intel® XMP 3,0 und AMD EXPO - zwei neuen DDR5-Übertaktungsspezifikationen mit anpassbaren Profilen für Geschwindigkeiten und Timings - bietet Kingston FURY Beast DDR5 alle kompatiblen Übertaktungslösungen. Verbesserte Stabilität bei Übertaktung  
On-Die ECC (ODECC) hilft

beim Erhalt der Datenintegrität und hält damit die ultimative Leistung aufrecht - während du an die Grenzen gehst! Höhere Effizienz Dank der doppelten Anzahl an Bänken und Burst-Längen sowie zwei unabhängigen 32Bit-Subkanälen glänzt die außergewöhnliche Datenverarbeitung von DDR5 bei den neuesten Games - Programmen und anspruchsvollen Anwendungen. Intel® XMP 3,0 zertifiziert Fortschrittliche voroptimierte Timings - Geschwindigkeiten und Spannungen für Übertaktungsleistung und Speicher Technische Details:

Allgemein

Kapazität

32 GB: 2 x 16 GB

Erweiterungstyp

Generisch

Breite

133.35 mm

Tiefe

6.62 mm

Höhe

34.9 mm

Arbeitsspeicher

Typ

DRAM Speicher-Kit

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

DIMM 288-PIN

Geschwindigkeit

6400 MHz (PC5-51200)

Latenzzeiten

CL32 (32-39-39)

Datenintegritätsprüfung

On-die ECC

Besonderheiten

Intel Extreme Memory Profiles (XMP 3.0), AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO), Kühlkörper / Wärmeableitung, ungepuffert

Spannung

1.4 V

Metallüberzug

Gold

RAM-Leistung

SPD - 4800 MHz - 1.1 V - CL40 - 40-39-39

Intel Extreme Memory Profiles (XMP) - 6000 MHz - 1.4 V - CL30 - 30-36-36

Intel Extreme Memory Profiles (XMP) - 6400 MHz - 1.4 V - CL32 - 32-39-39

AMD Extended Profile for Overclocking (EXPO) - 6000 MHz - 1.4 V - CL30 - 30-36-36

AMD Extended Profile for Overclocking (EXPO) - 6400 MHz - 1.4 V - CL32 - 32-39-39

Verschiedenes

Farbkategorie

Weiß

Kennzeichnung

JEDEC

Herstellergarantie

Service und Support

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

## Produkteigenschaften

<b>RAM - Technologie</b>	DDR5 SDRAM
<b>RAM - Typ</b>	DRAM
<b>RAM - Speichergeschwindigkeit</b>	6400 MHz
<b>RAM - Speicherkapazität</b>	32 GB
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Modulkapazität in Kit</b>	16 GB
<b>CAS Latency</b>	CL32
<b>Erweiterungstyp</b>	Generisch
<b>Service und Support - Typ</b>	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
<b>RAM - Formfaktor</b>	DIMM 288-PIN

## Weitere Bilder

