# Kingston 16 GB DDR5 6800MT/S CL34 DIMM FURY BEAST WHITE EXPO

Artikelnummer 999818201

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



### Produktbeschreibung

Kingston 16 GB DDR5 6800MT/S CL34 DIMM FURY BEAST WHITE EXPO

Produktbeschreibung:

Verbesserte Stabilität bei ÜbertaktungHöhere EffizienzIntel® XMP 3,0 zertifiziertAMD EXPO zertifiziertVon den weltweit führenden Motherboard-Herstellern geprüft\*Low-Profile-Kühlkörper-Design in Schwarz oder WeißKingston 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 ÜbertaktungOn-Die ECC (ODECC) hilft

beim Erhalt der Datenintegrität und hält damit die ultimative Leistung aufrecht - während du an die Grenzen gehst!Höhere EffizienzDank 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 zertifiziertFortschrittliche voroptimierte Timings - Geschwindigkeiten und Spannungen für Übertaktungsleistung und Spei Technische Details:

Allgemein

Kapazität

16 GB

Erweiterungstyp

Generisch

Breite

133.35 mm

Tiefe

6.62 mm

Höhe

34.9 mm

Arbeitsspeicher

тур

DRAM Speichermodul

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

DIMM 288-PIN

Geschwindigkeit

6800 MHz (PC5-54400)

Latenzzeiten

CL34 (34-45-45)

Datenintegritätsprüfung

On-die ECC

Besonderheiten

Intel Extreme Memory Profiles (XMP 3.0), Kühlkörper / Wärmeableitung, Single Rank, AMD EXPO, ungepuffert

Modulkonfiguration

2048 x 64

Chip-Organisation

X8

Spannung

1.4 V

Metallüberzug

Gold

RAM-Leistung

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

Intel Extreme Memory Profiles (XMP) - 6800 MHz - 1.4 V - CL34 - 34-45-45

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

AMD Extended Profile for Overcloking (EXPO) - 6800 MHz - 1.4 V - CL34 - 34-45-45

AMD Extended Profile for Overcloking (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

RAM - Technologie DDR5 SDRAM

CAS Latency
CL34

RAM - Speichergeschwindigkeit
RAM - Typ
DRAM
RAM - Speicherkapazität
16 GB
Farbkategorie
Weiß
Farbe
Erweiterungstyp
Generisch

Service und Support - Typ Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

RAM - Formfaktor DIMM 288-PIN

## Weitere Bilder



