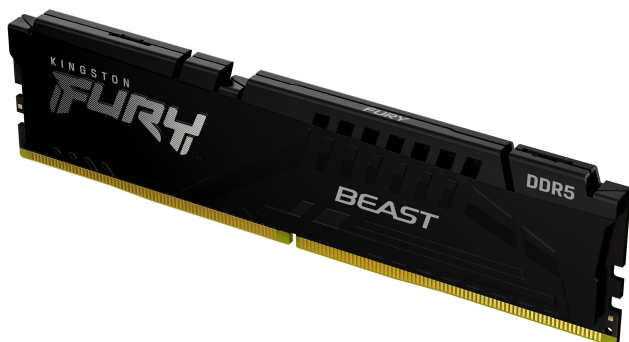


Kingston Technology FURY Beast memory module

Artikel	358322
Herstellernummer	KF560C36BBE2-16
EAN	0740617345858
Kingston Technology	



Bis zu 6.800MT/s

Kingston FURY™ Beast DDR5 RAM, das Neueste für Gaming-Plattformen der nächsten Generation. Mehr Leistung für Rechner, mit erweiterten Funktionen wie On-Die ECC für bessere Stabilität und dualen 32Bit-Subkanälen zur Steigerung der Effizienz. Kingston FURY Beast DDR5 bietet Übertaktung für Intel® XMP 3.0 und AMD EXPO™ mit anpassbaren Profilen für Geschwindigkeiten und Timings für beste Gaming-Erlebnisse, Livestreams mit 4K+ oder Animations- und 3D-Rendering-Projekte.

Kingston FURY™ Beast DDR5 Speicher bringt die neueste Technologie für Gaming-Plattformen der nächsten Generation. Damit Geschwindigkeit, Kapazität und Zuverlässigkeit noch weiter zulegen können, verfügt DDR5 über ein ganzes Arsenal verbesserter Funktionen, wie On-Die ECC (ODECC) für verbesserte Stabilität bei extremen Geschwindigkeiten, zwei 32-Bit-Subkanäle für höhere Effizienz und einen integrierten Schaltkreis für die Energieverwaltung (PMIC) auf dem Modul, der dort Strom liefert, wo er am meisten benötigt wird.

Durch überlegene Fortschritte bei der Geschwindigkeit mit der Verdoppelung der Bänke von 16 auf 32 sowie der Verdoppelung der Burst-Länge von 8 auf 16 hebt der DDR5-RAM Ihr Gaming-Erlebnis und alle Systemanwendungen auf die nächste Leistungsstufe. Ganz gleich, ob Sie beim Gaming mit extremen Einstellungen an die Grenzen gehen, live 4K+ streamen oder große Animationen und 3D-Rendering nutzen, der Kingston FURY Beast DDR5 RAM ist die Aufrüstung, die Sie sich für die nahtlose Verbindung von Stil und Performance wünschen.

Mit den Optionen Intel XMP 3.0 oder AMD EXPO, zwei neuen DDR5-Übertaktungsspezifikationen mit anpassbaren Profilen für Geschwindigkeiten und Timings, bietet der 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 Sie an die Grenzen gehen!

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 Speichern neuer benutzerdefinierter Profile unter Verwendung eines programmierbaren PMIC.

AMD EXPO zertifiziert

Die AMD EXPO (Extended Profiles for Overclocking) zertifizierten Module enthalten Intel XMP 3.0-Profile, die Kompatibilität mit der Plattform Ihrer Wahl ermöglichen.

Von den weltweit führenden Motherboard-Herstellern geprüft*

Getestet und genehmigt, damit Sie Ihr bevorzugtes Motherboard mit Zuversicht einsetzen und aufrüsten können.

Low-Profile-Kühlkörper

Die neu gestalteten Kühlkörper in Schwarz oder Weiß kombinieren kühnes Styling mit herausragender Kühlfunktionalität.

Zusammenfassung

Bis zu 6.800MT/s

Kingston FURY™ Beast DDR5 RAM, das Neueste für Gaming-Plattformen der nächsten Generation. Mehr Leistung für Rechner, mit erweiterten Funktionen wie On-Die ECC für bessere Stabilität und dualen 32Bit-Subkanälen zur Steigerung der Effizienz. Kingston FURY Beast DDR5 bietet Übertaktung für Intel® XMP 3.0 und AMD EXPO™ mit anpassbaren Profilen für Geschwindigkeiten und Timings für beste Gaming-Erlebnisse, Livestreams mit 4K+ oder Animations- und 3D-Rendering-Projekte.

Kingston FURY™ Beast DDR5 Speicher bringt die neueste Technologie für Gaming-Plattformen der nächsten Generation. Damit Geschwindigkeit, Kapazität und Zuverlässigkeit noch weiter zulegen können, verfügt DDR5 über ein ganzes Arsenal verbesserter Funktionen, wie On-Die ECC (ODECC) für verbesserte Stabilität bei extremen Geschwindigkeiten, zwei 32-Bit-Subkanäle für höhere Effizienz und einen integrierten Schaltkreis für die Energieverwaltung (PMIC) auf dem Modul, der dort Strom liefert, wo er am meisten benötigt wird.

Durch überlegene Fortschritte bei der Geschwindigkeit mit der Verdoppelung der Bänke von 16 auf 32 sowie der Verdoppelung der Burst-Länge von 8 auf 16 hebt der DDR5-RAM Ihr Gaming-Erlebnis und alle Systemanwendungen auf die nächste Leistungsstufe. Ganz gleich, ob Sie beim Gaming mit extremen Einstellungen an die Grenzen gehen, live 4K+ streamen oder große Animationen und 3D-Rendering nutzen, der Kingston FURY Beast DDR5 RAM ist die Aufrüstung, die Sie sich für die nahtlose Verbindung von Stil und Performance wünschen.

Mit den Optionen Intel XMP 3.0 oder AMD EXPO, zwei neuen DDR5-Übertaktungsspezifikationen mit anpassbaren Profilen für Geschwindigkeiten und Timings, bietet der 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 Sie an die Grenzen gehen!

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 Speichern neuer benutzerdefinierter Profile unter Verwendung eines programmierbaren PMIC.

AMD EXPO zertifiziert

Die AMD EXPO (Extended Profiles for Overclocking) zertifizierten Module enthalten Intel XMP 3.0-Profile, die Kompatibilität mit der Plattform Ihrer Wahl ermöglichen.

Von den weltweit führenden Motherboard-Herstellern geprüft*

Getestet und genehmigt, damit Sie Ihr bevorzugtes Motherboard mit Zuversicht einsetzen und aufrüsten können.

Low-Profile-Kühlkörper

Die neu gestalteten Kühlkörper in Schwarz oder Weiß kombinieren kühnes Styling mit herausragender Kühlfunktionalität.

Kingston Technology FURY Beast 16GB 6000MT/s DDR5 CL36 DIMM Black EXPO, 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 288-pin DIMM

Kingston Technology FURY Beast 16GB 6000MT/s DDR5 CL36 DIMM Black EXPO. Komponente für: PC, Speicherkapazität: 16 GB, Speicherlayout (Module x Größe): 1 x 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5, Memory Formfaktor: 288-pin DIMM, CAS Latenz: 36

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 85 °C

Logistikdaten

Breite des Versandkartons	196,8 mm
Länge des Versandkartons	311,1 mm
Höhe des Versandkartons	61 mm

Temperaturbereich bei Lagerung -55 - 100 °C

Gewicht Versandkarton 1,5 kg
Anzahl Produkte pro Versandkarton 25 Stück(e)

Gewicht und Abmessungen

Breite 6,62 mm
Tiefe 133,3 mm
Höhe 34,9 mm
Gewicht 37,3 g

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite 57,1 mm
Verpackungstiefe 14 mm
Verpackungshöhe 171,4 mm
Paketgewicht 54,1 g

Merkmale

Gepuffertes Speichertyp Unregistered (unbuffered)
On-Die ECC Ja
CAS Latenz 36
Speicherkapazität 16 GB
Speicherlayout (Module x Größe) 1 x 16 GB
Interner Speichertyp DDR5
Speicherdatenübertragungsrate 6000 MT/s
Komponente für PC
Memory Formfaktor 288-pin DIMM
ECC Nein
Speicherrangfolge 1
Speicherspannung 1.35 V
Erweiterte AMD-Profile für Ja
Übertaktung (EXPO)
SPD profil Ja
Ursprungsland China, Taiwan
Kühlung Kühlkörper
Bleiüberzug Gold
Hintergrundbeleuchtung Nein

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.