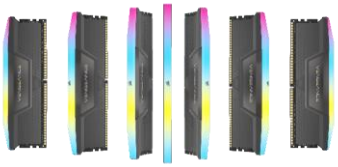
SKU-Startdatum	27. September 2022 um 6:00 Uhr PDT
Vollständiger Produktname/-titel	CORSAIR VENGEANCE RGB DDR5 32GB (1 x 32GB) DDR5 5600 CL40-40-40-77 1.25V Intel XMP & AMD EXPO - GREY
Artikelnummer	CMH32GX5M1B5600Z40
UPC-NUMMER	840440493679
Suchbegriffe	DDR5 RAM, RGB RAM, AMD EXPO, Übertaktspeicher, CORSAIR RAM, CORSAIR VENGEANCE, CORSAIR Arbeitsspeicher, DRAM, Computer Arbeitsspeicher, DDR5 Arbeitsspeicher, CORSAIR iCUE
Produktfotos	Bild-Link
Produktvideo	Video-Link
Kompatibilitätsliste	Intel 700 Series (13th Gen Intel Core CPUs or newer)



Überblick

Der CORSAIR VENGEANCE RGB DDR5-Arbeitsspeicher für AMD liefert DDR5-Leistung, höhere Frequenzen und größere Kapazitäten, optimiert für AMD-Mainboards. Gleichzeitig erstrahlt Ihr PC mit dynamischer, einzeln ansteuerbarer Zehn-Zonen-RGB-Beleuchtung. Streng selektierte Speicherchips mit Leistungen im hohen Frequenzbereich ermöglichen ein schnelleres Verarbeiten, Rendern und Puffern als je zuvor. Onboard-Spannungsregulierung bietet zudem zuverlässige Leistung bei hohen Frequenzen für einfache, präzise kontrollierte Übertaktung. Übernehmen Sie die Kontrolle mit der CORSAIR iCUE-Software für RGB-Beleuchtungsanpassung, Echtzeit-Frequenzüberwachung, Onboard-Spannungsregulierung und AMD EXPO-Profilanpassung. Eine speziell entwickelte Platine ermöglicht höchste Signalqualität für optimale Leistung und Zuverlässigkeit auf den neuesten AMD-DDR5-Mainboards. In Sachen erstklassige DDR5-Leistung mit faszinierender RGB-Beleuchtung ist der VENGEANCE RGB DDR5 für AMD ein Spitzenmodell.

Merkmale und Vorteile

Erleben Sie beispiellose Performance: Mit dem CORSAIR DDR5-Arbeitsspeicher heben Sie Ihr System auf eine neue Stufe und profitieren von noch schnelleren Frequenzen, größeren Kapazitäten und höherer Prozessorleistung.
Dynamische Zehn-Zonen-RGB-Beleuchtung Beleuchten Sie Ihr System mit zehn einzeln ansteuerbaren, strahlend hellen RGB-LEDs pro Modul, eingefasst in einer Panorama-Lichtleiste für lebendige RGB-Beleuchtung aus jedem Blickwinkel.
Onboard-Spannungsregelung: Mit der CORSAIR iCUE Software wird eine einfachere, feiner abgestimmte und stabilere Übertaktung ermöglicht als mit Mainboard-Steuerungen früherer Generationen.
AMD EXPO-Kompatibilität: Kompatibel mit AMD EXPO für höhere Frequenzen und überragende Übertaktungsleistung.
Entwerfen und Anpassen: Wählen Sie aus Dutzenden voreingestellten Beleuchtungsprofilen aus oder erstellen Sie Ihr eigenes Profil in iCUE.
Maximale Bandbreite und geringe Latenzen: Der Speicher ist für Spitzenleistung auf den neusten Intel-DDR5-Mainboards optimiert.
Maßgeschneiderte Hochleistungs-PCB: Eine speziell entwickelte Platine ermöglicht höchste Signalqualität für optimale Leistung und Zuverlässigkeit.
Streng geprüfte Speicherchips: Sorgfältig geprüfte Speicherchips sorgen für ein hohes Übertaktungspotenzial.
Leistungsstarke CORSAIR iCUE-Software: Dynamische RGB-Beleuchtungssteuerung, die mit Ihrem gesamten iCUE-Setup synchronisiert wird, Temperatur- und Frequenzmessungen in Echtzeit, Onboard-Spannungsregelung und benutzerdefinierte XMP-Profile.
Eleganter Heatspreader aus massivem Aluminium: Der Heatspreader im eleganten VENGEANCE-Look harmoniert mit dem Design moderner Systeme und leitet effektiv Abwärme von Ihrem Arbeitsspeicher ab.
Optimiert für AMD-DDR5-Mainboards: Für umfassende Kompatibilität mit den neuesten Mainboards.
Begrenzte Garantie über die Produktlebensdauer: Für absolute Sorgenfreiheit.

Technische Daten

• Dichte:	32GB (1 x 32GB)	• PMIC:	Overclock PMIC
• Geschwindigkeit:	DDR5-5600MHz	• Softwaresteuerung:	CORSAIR iCUE
• Timings:	40-40-40-77	• Kontakte:	288
• Spannung:	1.25V	• AMD EXPO-Technologie	
• Format:	DIMM	• Heatspreader:	Aluminium
• LED:	RGB	• Kompatibilität:	Intel 700 Series (13th Gen Intel Core CPUs

Zubehör

CMDAF 2 Corsair Dominator Airflow Platinum RGB (nicht inbegriffen)

Versandinformationen

Modulabmessungen (L × B × H)	135 × 8 × 56 mm	
Produktgewicht ohne Verpackung (2 Stück)	0,0945 kg	
Versandabmessungen (L × B × H)	159 × 17 × 164 mm	
Versandgewicht	0,244 kg	
Stückzahl auf Palette	–	
Abmessungen der Innenpackung (L × B × H)	213 × 175 × 173 mm	
Inhalt der Innenpackung	10	
Gewicht der Innenpackung	2,56 kg	
Harmonisierter Tarifcode	8473.30.1140	
Ursprungsland	TAIWAN	
Garantie	Begrenzt für Produktlebensdauer	
Artikelnummer/UPC	Artikelnummer	UPC
	CMH32GX5M1B5600Z40	840440493679