

SKU-Startdatum	11 April 2024 um 6:00 Uhr PDT
Vollständiger Produktname/-titel	CORSAIR WS DDR5 RDIMM 128GB (4x32GB) DDR5 5600 CL40-40-40-77 1.25V Intel XMP Memory
Artikelnummer	CMA128GX5M4B5600C40
UPC-NUMMER	840006688556
Suchbegriffe	ddr5 arbeitsspeicher, ddr5 ram, ecc ddr5, registrierter ddr5 Weitere Keywords: dram, dram upgrade, registrierter ddr5, ecc ddr5, corsair ddr5, ddr5, ddr5 geschwindigkeit, intel ddr5, xeon , benutzerdefinierter ram, schneller arbeitsspeicher, rdimm ddr5, ram übertaktung, ddr5 workstation arbeitsspeicher, ddr5 server arbeitsspeicher
Produktfotos	LINK PW: Ws@12r5_!
Kompatibilität	CPUs der Intel W790 & Intel Xeon W-2400X Serie



Überblick

Der CORSAIR WS DDR5 ECC RDIMM-Arbeitsspeicher kombiniert die gewohnte Zuverlässigkeit, die für Workstations erforderlich ist, mit der herausragenden Leistung, die in Systemen der Spitzenklasse zu finden ist. Sorgfältig ausgesuchte Chips werden von Experten getestet, damit eine außergewöhnliche Leistung gewährleistet ist. Enge Taktungen und hohe Frequenzen sorgen hierbei für die Bandbreite, die Ihre CPU benötigt, um komplexe Aufgaben so schnell wie nie zuvor zu erledigen. Die DDR5 registrierten DIMMs unterstützen den Error Correction Code (ECC), damit Fehler zuverlässig erkannt und korrigiert werden können. Dank der Unterstützung von Intel XMP können Sie Ihren Arbeitsspeicher ganz einfach auf seine maximale Geschwindigkeit einstellen und so Spitzenleistungen erzielen. Mit Kits bis zu einer Größe von satten 256 GB erhalten Sie hier hochwertigen Speicher für anspruchsvolle Anwendungen.

Merkmale und Vorteile

Für Workstations konzipiert: Zuverlässiger DDR5-Hochleistungsspeicher für leistungshungrige Workloads und Anwendungen.

Mit Intel XMP kompatible ECC RDIMMs: Erledigen Sie Aufgaben noch schneller dank hoher Frequenzen und enger Taktung mit ECC-registriertem DDR5-Arbeitsspeicher.

Umfassend getestet: Aufgrund sorgfältig ausgesuchter und geprüfter Module können Sie zuverlässig die Leistung erreichen, die Sie benötigen.

Maximieren Sie den installierten Arbeitsspeicher: Holen Sie das Optimum aus Ihrer Workstation heraus – mit Kits von 64 GB bis hin zu 256 GB.

Einfaches Setup mit Intel XMP 3.0: Stellen Sie Ihren Speicher einfach über eine BIOS-Einstellung auf die für diesen angegebene Geschwindigkeit und Leistungswerte.

Umfangreiche Kompatibilität: Optimiert für Intel Xeon Workstation-Prozessoren der 4. Generation.

Verbesserte Effizienz: Mit verbesserter Effizienz und geringeren Latenzzeiten halten Sie mit den Anforderungen der neuesten Anwendungen und Datensätze Schritt.

Vollbild ECC-Unterstützung: Fehler werden sofort erkannt und korrigiert, um die Genauigkeit und Zuverlässigkeit der Daten zu verbessern.
Kühler Betrieb: Die PGS-Kühlung sorgt dafür, dass sich die Wärme auf die Speicherchips und PMICs verteilt und der DRAM somit kühl bleibt.
Begrenzte Garantie über die Produktlebensdauer: Für absolute Sorgenfreiheit und jahrelange, problemlose Leistung

Technische Daten

• Dichte:	128GB (4 x 32GB)	• Intel XMP 3.0	
• SPD-Geschwindigkeit (Standard):	DDR5-4800	• Getestete Geschwindigkeit:	DDR5-5600
• SPD-Latenz (Standard):	40-40-40-77	• Timings:	40-40-40-77
• SPD-Spannung (Standard):	1,1 V	• Getestete Spannung:	1.25V
• PMIC-Typ:	Standard-PMIC	• Format:	DIMM
Betriebstemperatur:	0°C <= T CASE <= 85°C tREFI	• Kontakte:	288
	85°C <= T CASE <= 95°C tREFI/2	• Kompatibilität:	CPUs der Intel W790 & Intel Xeon W-2400X Serie
Lagertemperatur:	-55° C bis 100° C		

Versandinformationen

Modulabmessungen (L x B x H)	133.3 x 5 x 31.3 mm
Produktgewicht ohne Verpackung (2 Stück)	0.08 kg
Versandmaße (L x B x H)	90 x 19.5 x 154 mm
Versandgewicht	0.15 kg
Stückzahl auf Palette	–
Abmessungen der Innenpackung (L x B x H)	178 x 97 x 129 mm
Inhalt der Innenpackung	5
Gewicht der Innenpackung	0.87
Harmonisierter Tarifcode	8473.30.1140
Ursprungsland	TAIWAN
Garantie	Begrenzt für Produktlebensdauer
Artikelnummer/UPC	Artikelnummer UPC

Artikelnummer/UPC

CMA128GX5M4B5600C40

840006688556