



#### PRODUKT-HIGHLIGHTS

- Steigert die Leistung von Arbeitsstationen und Home-Servern
- Kompatibel zu OEM-Servern und -Garantien
- Auf geschäftskritische Serverstandards geprüft
- Gestützt durch das Reliance-Programm\*
- Produktlebensdauer-Garantie

## Crucial® ECC Unbuffered DIMMs

### Steigern Sie die Leistung Ihrer Arbeitsstation oder Home-Server

Crucial ECC UDIMMs wurden zur Leistungsoptimierung von Arbeitsstationen sowie Einsteiger-Servern entwickelt und sorgen für kosteneffektive Ergebnisse. Egal, ob Sie an Ihrer Arbeitsstation oder Ihrem Server Office-Anwendungen ausführen, digitale Medien entwickeln, Videos bearbeiten oder Webinhalte hosten – Mit Crucial ECC UDIMMs steigern Sie Ihre Produktivität. Maximieren Sie die Investitionen in Ihre teure Arbeitsstation und Server durch die Installation von kostengünstigem Arbeitsspeicher.



#### Maximieren Sie Ihre Produktivität und führen Sie Apps schneller aus

Verkürzen Sie Ladezeiten. Anspruchsvolle Anwendungen laufen schneller. Verbringen Sie weniger Zeit mit dem Warten auf Ihr System – und mehr Zeit mit Ihrer eigentlich Arbeit! Dank Crucial ECC UDIMMs können Sie die Leistungskapazität Ihrer CPUs für ein schnelleres, reaktionsfähigeres System maximieren.



#### Reduzieren Sie Datenfehler für optimale Leistung

Crucial ECC UDIMMs enthalten einen Fehlerkorrekturcode (ECC). Mit ECC-Parität können Sie Single-bit-Speicherfehler erkennen und korrigieren, die plötzliche Ausfälle, Dateibeschädigungen oder Datenverlust auslösen können. Verhindern Sie kostspielige Ausfälle mit Crucial ECC UDIMMs, die eine bessere Datenintegrität gewährleisten.



#### In einer Vielzahl von Bauformen und Arbeitsspeicher-Technologien erhältlich

Crucial ECC UDIMMs sind mit DDR- bis DDR4-Arbeitsspeicher-Technologie erhältlich, bestimmte Module sind außerdem in Very Low Profile (VLP)-Bauweise verfügbar. Mit einer Länge von nur 18,75 mm sind Crucial VLP ECC UDIMMs 40 % kürzer als gängige ECC UDIMMs und fördern einen besseren Luftstrom in engen Systemen wie Mikroservern, Routern und Switches.



#### Mit aktuellster Technologie verfügbar

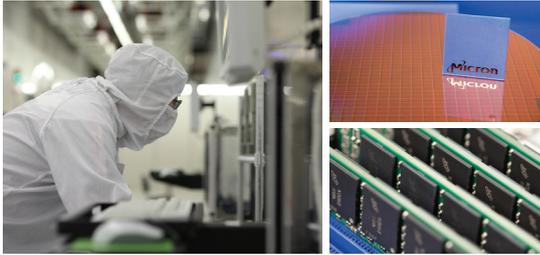
Die hochmodernen Crucial DDR4 ECC UDIMMs wurden für die aktuellen Intel® Plattformen entwickelt; mit ihnen können Sie die Leistung Ihres Systems mit Speichergeschwindigkeiten von bis zu 2666 MT/s und einer Dichte von bis zu 16 GB steigern. Über die Verstärkung der installierten Arbeitsspeicherkapazität auf 8-Gb-Modulkomponenten erreichen Ihre Systeme ihr volles Leistungspotential.



#### Gestützt durch das Reliance-Programm\* | RELIANCE

Wenn Ihr Unternehmen in Crucial-Produkte investiert, verdienen Sie einen hochwertigeren Support. Das Reliance-Programm bietet den jeweiligen Kunden bis zu vier zusätzliche Leistungen, mit denen wir unsere Verpflichtung Ihnen gegenüber bestätigen. Wir bieten Erstattungen für Serviceanrufe, Ersatzteile vor Ort, rund um die Uhr technischen Support mithilfe unserer direkten Hotline und Möglichkeiten für Bulkfrachtverkehr.

## Micron®-Qualität – Zuverlässigkeit auf hohem Niveau.



Um soliden und robusten Serverspeicher zu entwickeln, sind beständige Geschäftsbeziehungen und technische Zusammenarbeit über mehrere Produktzyklen hinweg erforderlich. Als Marke von Micron arbeiten wir mit den Branchenführern der CPU- und Plattformentwicklungen zusammen sowie mit führenden Server- und Motherboardherstellern – um gemeinsam die nächste Stufe der Speichertechnologie zu erreichen. Das Ergebnis: Über 35 Jahre Erfahrung, die in die Formenauswahl, DRAM- und PCB-Design, Modulzusammenstellung und Tests von Anfang bis Ende eingeflossen ist. Dies kann nur durch einen echten Speicherhersteller erreicht werden – geben Sie sich nicht mit weniger zufrieden.

### Verfügbare Teile

Crucial-Arbeitsspeicher für Server ist für fast alle Systeme verfügbar. Informationen über unsere gesamte Produktpalette erhalten Sie unter [www.crucial.com](http://www.crucial.com).

ECC UDIMM	DDR	DDR2	DDR3	DDR4
DICHTE	256 MB, 512 MB, 1 GB	1 GB, 2 GB, 4 GB	1 GB, 2 GB, 4 GB, 8 GB	4 GB, 8 GB, 16 GB
GESCHWINDIGKEIT	400 MHz	667 MHz, 800 MHz	1600 MT/s, 1866 MT/s	2133 MT/s, 2400 MT/s, 2666 MT/s
SPANNUNG	2,5 V	2,5 V	1,5 V, 1,35 V	1,2 V
RANK	Single, Dual	Single, Dual	Single, Dual	Single, Dual
KOMPONENTEN-KONFIGURATION	x8	x8	x4, x8	x4, x8
ANZAHL DER KONTAKTE	184 Kontakte	240 Kontakte	240 Kontakte	288 Kontakte

Die Produktlebensdauer-Garantie gilt überall außer in Deutschland, wo die Garantie für 10 Jahre ab dem Kaufdatum gilt.

\*Reliance-Programmvorteile können abweichen und stehen nur qualifizierten Kunden in ausgewählten Regionen zur Verfügung. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Crucial-Vertriebsmitarbeiter.