



Sockel: LGA1700, Kerne: 4 (4 P-Cores), Threads: 8, Turbo (max): 4.7 GHz TDP: 58W (110W), Grafik: ohne, tray

Modellnummer: CM8071505092207

89,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Intel Core i3-14100F, 4 Kerne, 3.5 bis 4.7 GHz (Raptor Lake)

Artikelnummer
308493

Hersteller
Intel

Lieferzeit
● 1 - 3 Werktage

Datum
16.03.2026

für alltägliche Aufgaben im Büro-, Schul- Internet- und Multimedia Bereich Raptor Lake 4 Kerne - 8 gleichzeitige Abarbeitungsläufe
Der Intel Core i3 Prozessor gehört zur neuen Intel Prozessorfamilie. Er ist der perfekte Einstiegsprozessor in die schnelle Leistungsklasse.

Der Intel Core i3 Prozessor ist sowohl privat wie auch geschäftlich eine gute Wahl. Die Intel Hyper-Threading-Technik macht den Prozessor automatisch schneller, wenn Sie mehr Leistung benötigen, da mit dieser Technik jeder Prozessorkern zwei Aufgaben gleichzeitig verarbeiten kann. Auch wenn Sie mehrere Anwendungen geöffnet haben, wird Ihr PC nicht langsamer. Gönnen Sie sich intelligente Leistung.

4 P-Cores

Die 14te Intel Generation liefert eine besondere Stärke in der Gestaltung der Kerne. Die Performance-Kerne verbessern insbesondere die Singelcore-Leistung.

PCI-Express 5.0 und DDR5

Fortschrittlichste Techniken für die schnellste Anbindung von Grafikkarte, Speicher und M.2 SSD.

Hyperthreading-Technologie

Durch die optimale Ausnutzung der CPU-Ressourcen werden virtuelle Kerne geschaffen die eigenständige Threads bearbeiten können. Der Core i3 kann so mit 4 zusätzlichen virtuellen Kernen 8 gleichzeitige Abarbeitungsläufe anbieten und wird so zum Multitasking-Talent.

(bei Einzelkauf Lieferung ohne CPU Kühler)



Intel Core i3-14100F, 4 Kerne, 3.5 bis 4.7 GHz (Raptor Lake)

Prozessor

Typ	Core i3
Codename	Raptor Lake
Modell	Core i3-14100F
Socket	1700
Anzahl Kerne	4
Anzahl Threads	8
Taktfrequenz	3.5 GHz
Turbo-Takt	4.5 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-4800
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	5 MB
L3-Cache	12 MB
TDP (Thermal Design Power)	58 W (110 W max Turbo)
Fertigungsprozess	Intel 7