



Sockel: LGA1851, Kerne: 14 (6 P-Cores + 8 E-Cores), Threads: 14, Turbo: 5.2 GHz TDP: 125W (250W), Grafik: Intel Xe LPG, tray ohne Kühler

239,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Intel Core Ultra 5 245K, 14 Kerne, 3.6 bis 5.2 GHz (Arrow Lake-S)

Artikelnummer
309005

Hersteller
Intel

Lieferzeit
● 1 - 3 Werktage

Datum
16.12.2025

für anspruchsvolle Anwendungen im interessanten Preis-Leistungs-Verhältnisbsp. Multitasking, einfache Videobearbeitung, Gaming aktueller Spiele 6 Performance + 8 Effizienz-Kerne für 14 Abarbeitungsläufe, Turbo bis 5.2GHz Besonderheit: K-Prozessor mit Übertaktungsmöglichkeit, Intel UHD Graphic integriert

Die neuen Intel Ultra-Prozessoren setzen Maßstäbe in der Welt der Computertechnologie und bieten eine beeindruckende Kombination aus Leistung, Effizienz und innovativen Funktionen. Entwickelt für anspruchsvolle Anwendungen, Gaming und kreative Workflows, bringen diese Prozessoren die Leistung auf ein neues Level.

Mit einer fortschrittlichen Architektur und einer hohen Kernanzahl ermöglichen die Intel Ultra-Prozessoren blitzschnelle Reaktionszeiten und eine herausragende Multitasking-Fähigkeit. Sie sind ideal für Benutzer, die intensive Anwendungen wie 3D-Rendering, Videobearbeitung oder komplexe Datenanalysen nutzen. Dank der verbesserten Energieeffizienz können Sie längere Arbeitszeiten genießen, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

Ein weiteres Highlight der neuen Intel Ultra-Prozessoren ist die Unterstützung für die neuesten Technologien, darunter PCIe 5.0 und DDR5-RAM, die schnellere Datenübertragungsraten und verbesserte Systemleistung ermöglichen. Diese Prozessoren sind auch mit integrierter KI-Optimierung ausgestattet, die die Leistung in Anwendungen, die maschinelles Lernen und KI-gestützte Prozesse nutzen, weiter steigert.

Zusammengefasst bieten die neuen Intel Ultra-Prozessoren eine unvergleichliche Leistung und Flexibilität für Gamer, Kreative und Profis. Erleben Sie die Zukunft der Computertechnologie und heben Sie Ihre Produktivität und Ihr Gaming-Erlebnis auf ein neues Niveau!



Intel Core Ultra 5 245K, 14 Kerne, 3.6 bis 5.2 GHz (Arrow Lake-S)

Prozessor

Typ	Ultra 5
Codename	Arrow Lake-S
Modell	Core Ultra 5 245K
Sockel	1851
Anzahl Kerne	14
Anzahl Threads	14
Taktfrequenz	4.2 GHz
Turbo-Takt	5.2 GHz
Integrierte Grafik	Intel Graphics Xe-LPG
L2-Cache	26 MB
TDP (Thermal Design Power)	125W (159W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	3 nm