

Intel Core I5-13500 2,5 GHz 24 MB

Artikelnummer 999554504

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Intel Core i5 13500 – Leistungsstarker Prozessor mit 14 Kernen für effiziente IT-Anwendungen

Der Intel Core i5 13500 ist ein moderner Prozessor, der mit seinen 14 Kernen und 20 Threads optimale Leistung für anspruchsvolle IT-Umgebungen bietet. Mit einem Basistakt von 2,5 GHz und einem großzügigen 24 MB Cache-Speicher ermöglicht dieser Prozessor eine schnelle und zuverlässige Datenverarbeitung, die speziell für professionelle Anwender entwickelt wurde.

Dank der Kombination aus hoher Kernanzahl und Multithreading-Technologie verbessert der Intel Core i5 13500 deutlich die Effizienz in Multi-Tasking-Szenarien und komplexen Workloads. Er eignet sich ideal für produktive Arbeitsplätze, bei denen schnelle Reaktionszeiten und stabile Performance entscheidend sind. Der FCLGA1700 Sockel garantiert dabei eine einfache Integration in kompatible Mainboards und sorgt für eine zukunftssichere Plattform im IT-Bereich.

Technische Highlights

- 14 Kerne und 20 Threads für parallele Verarbeitung
- Basistakt von 2,5 GHz für stabile Performance
- 24 MB Cache-Speicher zur Beschleunigung von Datenzugriffen
- FCLGA1700 Sockel für moderne Mainboard-Kompatibilität
- OEM-Version, ideal für individuelle Systemkonfigurationen

- **Intel Wi-Fi 6 (Gig+)**

Intel Wi-Fi 6 (Gig+) fähige PCs und drahtlose Netzwerke bieten einen generationsübergreifenden Fortschritt in der Wi-Fi-Leistung, im Verkehrsmanagement, in der verbesserten Latenzzeit, in der Vermeidung von Interferenzen und in der verbesserten Sicherheit für erstklassige Konnektivität.

- **Intelligente Leistung**

Optimieren Sie die PC-Leistung für das Erlebnis, auf das Sie gewartet haben, mit integrierten KI-Anweisungen in Intel Core Prozessoren. Streamen, surfen, bearbeiten, videochatten oder einfach nur die Arbeit zu Hause erledigen. Was auch immer Sie tun, verlassen Sie sich auf die Intel Core Prozessoren für die Leistung, die Sie brauchen.

- **Machen Sie Ihren Computer zu einem Unterhaltungszentrum**

Holen Sie sich einen fantastischen Entertainment-Hub - streamen Sie 4K UHD-Videos, nutzen Sie Virtual Reality und spielen Sie die anspruchsvollsten Spiele. Mit viermal mehr Pixeln auf dem Bildschirm als bei herkömmlichem HD können Sie scharfe, lebensechte Bilder, komplexe Schattierungen und schnelle Bildraten genießen - und das alles praktisch ohne Stottern, Pufferung oder Verzögerungen. Und machen Sie sich bereit für revolutionäre immersive Erlebnisse, die noch kommen werden.

- **Zusammenarbeit**

Verbessern Sie Ihre Zusammenarbeit mit Unterstützung für KI-Funktionen wie neuronale Geräuschunterdrückung und Hintergrundunschärfe. Die Wi-Fi-Konnektivität mit Intel Wi-Fi 6 (Gig +) sorgt für eine reaktionsschnelle und zuverlässige Verbindung für immersive Konnektivität.

Weitere Bilder

