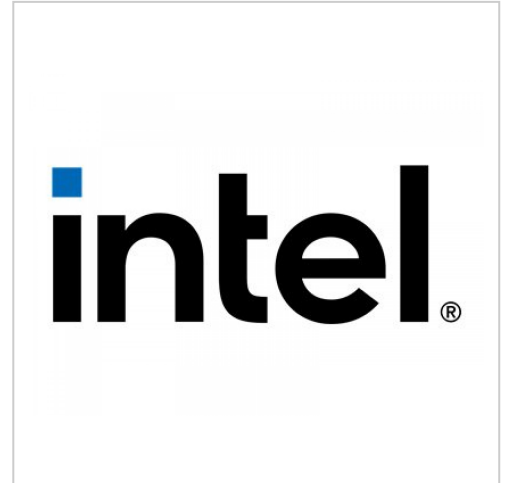


Intel Core i5 i5-14500T 1,7 GHz 14 Kerne 20 Threads 24 MB Cache-Speicher FCLGA1700 Socket OEM



Artikelnummer	999782361
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Intel Core i5-14500T Prozessor – Leistungsstarke Multicore-Performance für anspruchsvolle IT-Anwendungen

Der Intel Core i5-14500T Prozessor bietet mit seinen 14 Kernen und 20 Threads eine ausgezeichnete Grundlage für professionelle IT-Umgebungen. Mit einer Basistaktfrequenz von 1,7 GHz und einem großzügigen 24 MB Cache-Speicher ist dieser Prozessor optimal für Multitasking und rechenintensive Anwendungen geeignet.

Dank des modernen FCLGA1700 Sockels lässt sich der Intel Core i5-14500T problemlos in aktuelle Mainboards integrieren und sorgt so für eine stabile und effiziente Systemleistung. Die hohe Kernanzahl in Kombination mit der Hyper-Threading-Technologie ermöglicht eine verbesserte Parallelverarbeitung, was besonders bei komplexen Workloads und virtuellen Maschinen von Vorteil ist. Dies führt zu einer spürbaren Beschleunigung von Arbeitsprozessen und einer höheren Produktivität in Ihrem IT-Setup.

Technische Highlights

- 14 physische Kerne und 20 Threads für effizientes Multithreading
- Basistaktfrequenz von 1,7 GHz für energiesparenden Betrieb
- 24 MB großer Cache-Speicher zur Minimierung von Wartezeiten
- FCLGA1700 Sockel für moderne Mainboard-Kompatibilität
- OEM-Version für flexible Integration in individuelle Systemlösungen

- **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 Geräuscherdrückung und Hintergrundunschärfe. Die Wi-Fi-Konnektivität mit Intel Wi-Fi 6 (Gig +) sorgt für eine reaktionsschnelle und zuverlässige Verbindung für immersive Konnektivität.

Weitere Bilder

