

# Intel Core i5 I5-13450HX Prozessor 10 Kerne FCBGA1964 Socket OEM/Tray

Intel Core i5 13450HX kaufen. 10 Kerne, 16 Threads für Top-Leistung. Schnelle Lieferung & super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999554530
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

### Intel Core i5 13450HX Prozessor – Leistungsstark und vielseitig

Der Intel Core i5 13450HX ist ein moderner Prozessor, der mit 10 Kernen und 16 Threads eine beeindruckende Multitasking-Leistung bietet. Mit einer Basistaktfrequenz von 2,4 GHz und einem großen 20 MB Cache-Speicher ist dieser Prozessor ideal für anspruchsvolle Anwendungen und professionelle Workloads.

Dank zahlreicher Intel-Technologien wie Hyper-Threading, Intel Deep Learning Boost und Intel Thread Director optimiert der Core i5 13450HX die Rechenleistung dynamisch und sorgt für effiziente Verarbeitung auch bei komplexen Aufgaben. Die Unterstützung von Virtualisierungstechnologien und Sicherheitsfeatures wie Intel OS Guard und Intel Boot Guard macht ihn besonders geeignet für den Einsatz in Business-Umgebungen und anspruchsvollen IT-Infrastrukturen.

### Technische Highlights

- 10 Kerne und 16 Threads für hohe Parallelverarbeitung
- 20 MB Cache für schnelle Datenzugriffe
- Intel Deep Learning Boost und Neural Accelerator für KI-optimierte Anwendungen
- Unterstützung von Intel Virtualization Technology (VT-x, VT-d) für effiziente Virtualisierungsumgebungen
- Thermal Design Power (TDP) für ausfallsicheren Betrieb
- Intel Speed Shift Technology für schnelle Reaktionszeiten
- Intel Smart Sound Technology und High Definition Audio für verbesserte Multimedia-Erlebnisse

- **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.

## Produkteigenschaften

<b>Geeignete Sockel</b>	FCBGA1964 Socket
<b>Anz. der Kerne</b>	10 Kerne
<b>Integrierte Grafik - Typ</b>	Intel UHD Graphics
<b>Service und Support - Typ</b>	1 Jahr Garantie
<b>Prozessor - Typ</b>	Core i5
<b>Prozessornummer</b>	I5-13450HX
<b>Taktfrequenz</b>	2,4 GHz
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	4,6 GHz
<b>Anz. der Threads</b>	16 Threads

## Weitere Bilder

