

Intel Core i5 I5-7300U Prozessor 2 Kerne LGA1356 Socket OEM/Tray

Intel Core i5 7300U online kaufen. Leistungsstarker 2-Kern-Prozessor für Spiele & Multitasking. Schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	997306408
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Intel Core i5 7300U Prozessor – Leistungsstarker Dual-Core für effiziente Anwendungen

Der Intel Core i5 7300U ist ein leistungsstarker Prozessor der 7. Generation, der speziell für mobile und energieeffiziente Systeme entwickelt wurde. Mit seinen 2 Kernen und 4 Threads bietet er eine solide Performance bei gleichzeitig niedrigem Energieverbrauch, was ihn ideal für den professionellen Einsatz in Notebooks und kompakten PCs macht.

Dank einer Basistaktfrequenz von 2,6 GHz und einem maximalen Turbo-Takt von bis zu 3,5 GHz bewältigt der Core i5 7300U anspruchsvolle Aufgaben und Multitasking-Anwendungen mühelos. Die integrierte Intel Turbo Boost Technology 2.0 sorgt für eine dynamische Leistungsanpassung, die Ihre Produktivität steigert, ohne die Energieeffizienz zu beeinträchtigen. Zudem profitieren Sie von modernen Sicherheits- und Virtualisierungstechnologien, die den Prozessor besonders für Business-Umgebungen attraktiv machen.

Technische Highlights

- 2 Kerne und 4 Threads für effizientes Multitasking
- Basistakt 2,6 GHz mit Turbo Boost bis 3,5 GHz
- 3 MB Cache-Speicher für schnelle Datenzugriffe
- Unterstützung zahlreicher Intel-Technologien wie vPro, AES-NI, VT-x und SGX
- Kompatibel mit LGA1356 Sockel
- Thermal Monitoring und Energieoptimierung durch Enhanced SpeedStep Technology
- OEM/Tray Prozessorpaket für flexible Systemintegration

- **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.

Produkteigenschaften

Anz. der Threads	4 Threads
Anz. der Kerne	Dual-Core
Geeignete Sockel	LGA1356 Socket
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,5 GHz
Integrierte Grafik - Typ	Intel HD Graphics 620
Prozessor - Typ	Core i5
Taktfrequenz	2,6 GHz
Prozessornummer	I5-7300U

Weitere Bilder

