

Intel PROCESSOR 300T 3.40GHZ SKTLGA1700 6.00MB CACHE TRAY

Artikelnummer	999782363
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Intel Desktop Prozessor 300T – Leistungsstarke Zwei-Kern-CPU für effiziente Anwendungen

Der Intel Desktop Prozessor 300T mit 3,4 GHz Taktrate bietet eine zuverlässige Leistung für professionelle IT-Anwendungen und Büroarbeitsplätze. Mit seinen zwei Kernen und vier Threads ermöglicht dieser Prozessor effizientes Multitasking und eine stabile Performance bei alltäglichen Aufgaben.

Dank des integrierten 6 MB Cache-Speichers und des FCLGA1700 Sockels ist der Intel 300T optimal für den Einsatz in modernen Desktop-Systemen geeignet. Die Kombination aus hoher Taktfrequenz und mehreren Threads unterstützt Sie dabei, Software flüssig und reaktionsschnell zu betreiben, was insbesondere in produktiven Umgebungen von Vorteil ist. Durch die OEM-Ausführung lässt sich der Prozessor flexibel in verschiedene PC-Konfigurationen integrieren und bietet so eine solide Grundlage für effiziente IT-Infrastrukturen.

Technische Highlights

- Prozessor-Taktfrequenz: 3,4 GHz
- Anzahl der Kerne: 2
- Anzahl der Threads: 4
- Cache-Speicher: 6 MB
- Prozessorsockel: FCLGA1700
- OEM-Version für flexible Integration

- **Verbessertes visuelles Erlebnis**

Ausgestattet mit der Intel UHD Graphics 710 unterstützt dieser Prozessor Auflösungen von bis zu 7680x4320@60Hz (DP) und ist damit für die Erstellung und den Konsum von High-Definition-Inhalten geeignet. Funktionen wie Intel Clear Video HD Technology und Intel Quick Sync Video verbessern das Seh- und Bearbeitungserlebnis und sorgen für lebendige Bilder und effiziente Videoverarbeitung.

- **Optimierte Leistung**

Der Prozessor verfügt über einen 6 MB großen Smart Cache und nutzt die Intel Hyper-Threading-Technologie, die ein flüssigeres Multitasking und eine verbesserte Leistung ermöglicht. Durch die Unterstützung von bis zu 4 Threads werden Aufgaben effizienter verarbeitet, wodurch sich dieser Prozessor für eine Vielzahl von Computeranforderungen eignet.

- **Erweiterte Konnektivität**

Durch die Unterstützung von PCI Express Revision 4.0/5.0 mit bis zu 20 Lanes ermöglicht dieser Prozessor schnelle Datenübertragungsraten und eine flexible Systemkonfiguration. Ob für Spiele, die Erstellung von Inhalten oder den professionellen Einsatz - die erweiterten Anschlussmöglichkeiten sorgen dafür, dass Systeme mit Hochgeschwindigkeits-Peripheriegeräten und Speicherlösungen umgehen können.

Weitere Bilder

