



Intel Xeon E- 2456, processor - Tray-Version



Model: CM8071505024905

Manufacturer: INTEL

Product Code: 838895

R10,400

Produktbeschreibung Der Intel® Xeon® E-2456 Prozessor (Codename "Raptor Lake") ist eine 6-Kern CPU für den Sockel 1700, welche vor allem in Server-Systemen und Workstations zum Einsatz kommt. Die CPU taktet mit 3,3 GHz und erlaubt einen Turbo-Takt von 5,1 GHz bei maximal 80 Watt TDP. Dieser Intel® Xeon®-Prozessor basiert auf der 14-nm-Raptor Lake-Architektur von Intel® und stellt eine Weiterentwicklung der bisherigen Xeon®-Prozessoren dar. Art.-Nr.: 100030234 Typ: Server | Hersteller-Nr.: CM8071505024905 | Sockel: 1700 | Bauform: FC-LGA4 | Max. unterstützte PCIe Version: 5 | Kern: Xeon E-2xxx (Raptor Lake) | Cache: Level 3: 18432 KB | Lüfter: Kein Lüfter im Lieferumfang enthalten | CPUs in Multiprozessorsystem: 1 | Speicher-Controller: ECC | Grafik: ohne CPU-Grafik | Stromverbrauch (TDP): 80 Watt | Feature: Intel® Turbo Boost Max-Technik 3.0 | Intel® Turbo-Boost-Technik: 2 | Intel® Hyper-Threading-Technik | Intel® 64 | Befehlssatz: 64-bit | Befehlssatzerweiterungen: Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2, Intel® AVX-512 | Ruhezustände | Erweiterte Intel SpeedStep® Technologie | Thermal-Monitoring-Technologien | Intel® Total Memory Encryption – Multi Key | Intel® Total Memory Encryption | Intel® AES New Instructions | Secure Key | Intel® OS Guard | Intel® Trusted-Execution-Technik | Execute-Disable-Bit | Intel® Boot Guard | Mode-based Execute Control (modusbasierte Ausführungssteuerung, MBEC) | Intel® Virtualization Technology mit Redirect Protection (VT-rp) | Intel® Virtualisierungstechnik (VT-

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

shop.cssi.co.za | sales@cssi.co.za | +27 (11)541-9950

x) | Intel® Directed-I/O-Virtualisierungstechnik (VT-d) | Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT) |
Weitere Informationen: Max. Speichergröße (abhängig vom Speichertyp) = 128 GB | Hinweis: Tray-
Version

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

shop.cssi.co.za | sales@cssi.co.za | +27 (11)541-9950