

Darest SHOP

Intel Xeon E-2224 - 3.4 GHz - 4



? Nächst möglicher Liefertermin: 16.05.2024

CHF **231.80**

CHF **214.43** exkl.

Intel Xeon E-2224 - 3.4 GHz - 4 Kerne - 4 Threads - 8 MB Cache-Speicher - LGA1151 Socket - OEM

Hersteller	Intel
EAN	8592978174781
Hersteller-Nr	CM8068404174707

Beschreibung

Die Intel Xeon Prozessoren zeichnen sich durch neue, innovative Technologien wie die Hyper-Threading-Technologie und die Intel NetBurst Mikroarchitektur aus. Sie bieten hervorragende Leistungs- und Funktionseigenschaften mit genügend Spielraum für aktuelle und kommende Server- und Workstation-Plattformen. Bedeutende Weiterentwicklungen der Plattform, die besonderen Leistungseigenschaften und ein außergewöhnliches Preis-Leistungs-Verhältnis machen es gerade jetzt sinnvoll, von älteren Systemen auf die aktuelle Technologie aufzurüsten und damit Vorteile im Wettbewerb zu erzielen.

Spezifikation

Produktbeschreibung	Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz Prozessor - OEM
Produkttyp	Prozessor
Prozessortyp	Intel Xeon E-2224
Anz. der Kerne	Quad-Core / 4 Threads
Cache-Speicher	8 MB
Geeignete Sockel	LGA1151 Socket
Prozessoranz.	1

Taktfrequenz	3.4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Herstellungsprozess	14 nm
Funktionen	Enhanced SpeedStep technology, Unterstützung für Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Trusted Execution Technology, Streaming-SIMD-Erweiterungen 4.1, Streaming-SIMD-Erweiterungen 4.2, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel AES New Instructions (AES-NI), Thermal Monitoring Technologies, Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Idle States, Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel Secure Key, Intel Advanced Vector Extensions 2 (AVX2.0), Intel TSX-NI, Intel OS Guard, Intel Software Guard Extensions (SGX), Intel Memory Protection Extensions (MPX), Intel Optane Memory Supported, Intel Boot Guard, Intel vPro Platform Eligibility

Tech. Details

Produkttyp	Prozessor
Typ / Formfaktor	Intel Xeon E-2224
Anz. der Kerne	Quad-Core
Anz. der Threads	4 Threads
Cache-Speicher	8 MB
Cache-Speicher-Details	Smart Cache - 8 MB
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	3.4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Geeignete Sockel	LGA1151 Socket
Herstellungsprozess	14 nm
Thermal Design Power (TDP)	71 W
Temperaturspezifikationen	100 °C
PCI Express Revision	3.0
PCI Express-Konfigurationen	2x8, 1x8+2x4, x16
Anz. PCI Express Lanes	16
Architektur-Merkmale	Enhanced SpeedStep technology, Unterstützung für Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Trusted Execution Technology,

Streaming-SIMD-Erweiterungen 4.1, Streaming-SIMD-Erweiterungen 4.2, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel AES New Instructions (AES-NI), Thermal Monitoring Technologies, Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Idle States, Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel Secure Key, Intel Advanced Vector Extensions 2 (AVX2.0), Intel TSX-NI, Intel OS Guard, Intel Software Guard Extensions (SGX), Intel Memory Protection Extensions (MPX), Intel Optane Memory Supported, Intel Boot Guard, Intel vPro Platform Eligibility

Verpackung

OEM/Tray

Date added: 2019-10-17 08:28:33 / SID: 1616952 / DID: 3433099