

Intel Core i7 12700KF - 3.6 GHz - 12 Kerne - 20 Threads - 25 MB Cache-Speicher - LGA1700 Socket - Box (ohne Kühler)

Core i7 - Skt 1700 - Alder Lake

Gruppe	Prozessoren
Hersteller	Intel
Hersteller Art. Nr.	BX8071512700KF
EAN/UPC	5032037234047



Beschreibung

Intel Core i7 12700KF - 3.6 GHz - 12 Kerne - 20 Threads - 25 MB Cache-Speicher - LGA1700 Socket - Box (ohne Kühler)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Intel Core i7 12700KF / 3.6 GHz Prozessor - Box (ohne Kühler)
Produkttyp	Prozessor
Prozessortyp	Intel Core i7 12700KF (12. Gen)
Anz. der Kerne	12 Kerne / 20 Threads
Cache-Speicher	25 MB
Geeignete Sockel	LGA1700 Socket
Prozessoranz.	1
Taktfrequenz	3.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Herstellungsprozess	7 nm
Funktionen	Enhanced SpeedStep technology, Hyper-Threading-Technologie, Unterstützung für Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 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 OS Guard, Intel Speed Shift Technology, Intel Optane Memory Supported, Mode-based Execute Control (MBE), Intel Volume Management Device (VMD), Intel Boot Guard, Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel Control-Flow Enforcement Technology, Intel Gaussian and Neural Accelerator 3.0, Intel Thread Director, Befehlssatz 64-Bit

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.