

Intel CPU i7-13700KF 2.5 GHz, Prozessorfamilie: Intel Core i7



✓ Disponible en stock

Prix de liste:

~~CHF 458,70~~

L'épargne instantanée:

CHF -84,45

CHF **374,25**

Intel Core i7 13700KF - 3.4 GHz - 16 cœurs - 24 filetages - 30 Mo cache - LGA1700 Socket - Box

Fabricant

Intel

EAN

5032037258715

réf. Fabricant

BX8071513700KF

Tagué comme

Nouveau

Description

Performance weitergedacht.

Spécifications

Description du produit Intel Core i7 13700KF / 3.4 GHz processeur - Box

Type de produit Processeur

Type de Processeur Intel Core i7 13700KF (13th Gen)

Nombre de cœurs 16 cœurs / 24 filetages

Cache 30 Mo

Port de processeur compatible LGA1700 Socket

Nbre de processeurs 1

Fréquence d'horloge	3.4 GHz (noyau P) / 2.5 GHz (noyau E)
Vitesse maximale en mode Turbo	5.4 GHz (noyau P) / 4.2 GHz (noyau E)
Procédé de fabrication	10 nm
Fonctions	Technologie SpeedStep améliorée, technologie Hyper-Threading, fonction Execute Disable Bit, technologie de virtualisation Intel, technologie Intel 64, extensions streaming SIMD 4.1, extensions streaming SIMD 4.2, technologie Intel Turbo Boost 2.0, nouvelles instructions Intel AES-NI (Advanced Encryption Standard New Instructions), technologies de surveillance thermique, 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 Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Speed Shift Technology, 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, jeu d'instructions 64 bits, Intel Standard Manageability (ISM)
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Détails techn.

Type de produit	Processeur
Type / Format	Intel Core i7 13700KF (13th Gen)
Nombre de coeurs	16 cœurs
Nombre de filetages	24 filetages
Cache	30 Mo
Détails de la mémoire cache	Smart Cache - 30 Mo L2 - 24 Mo
Nbre de processeurs	1
Fréquence d'horloge	3.4 GHz (noyau P) / 2.5 GHz (noyau E)
Vitesse maximale en mode Turbo	5.4 GHz (noyau P) / 4.2 GHz (noyau E)

Port de processeur compatible	LGA1700 Socket
Procédé de fabrication	10 nm
Enveloppe thermique	253 W
Spécifications thermiques	100 °C
Révision PCI Express	4.0/5.0
Configurations PCI Express	1x16+4, 2x8+4
Nombre de voies PCI Express	20
Caractéristiques architecturales	Technologie SpeedStep améliorée, technologie Hyper-Threading, fonction Execute Disable Bit, technologie de virtualisation Intel, technologie Intel 64, extensions streaming SIMD 4.1, extensions streaming SIMD 4.2, technologie Intel Turbo Boost 2.0, nouvelles instructions Intel AES-NI (Advanced Encryption Standard New Instructions), technologies de surveillance thermique, 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 Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Speed Shift Technology, 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, jeu d'instructions 64 bits, Intel Standard Manageability (ISM)
Type d'emballage	Intel Boxed
Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans