КОМПЮТЪРНИ КОМПОНЕНТИ > Процесори

Intel CPU Desktop Core i5-12600KF (3.7GHz, 20MB, LGA1700) box



Модел : BX8071512600KFSRL4U
Intel CPU Desktop Core i5-12600KF (3.7GHz, 20MB, LGA1700) box
Intel CPU Desktop Core i5-12600KF (3.7GHz, 20MB, LGA1700) boxАртикул: BX8071512600KFSRL4U
Manufacturer: INTEL
Тип Продукт: Централен процесор - настолен
Процесор: INTEL Core i5-12600KF
Цокъл на процесора: 1700
Вътрешна тактова честота: 3.70 GHz
Performance-core Base Clock Rate: 3.7 GHz
Efficient-core Base Clock Rate: 2.8 GHz
Turbo Clock Rate: 4.90 GHz
Performance-core Turbo Clock Rate: 4.9 GHz
Efficient-core Turbo Clock Rate: 3.6 GHz
Брой ядра: 10
Performance-cores Quantity: 6
Efficient-cores Quantity: 4
Threads Quantity: 16
Име на ядро: Alder Lake
Предлага L2 кеш капацитет: 9.5 MB
Предлага L3 кеш капацитет: 20 MB
CPU Cache Size: 20 MB
Архитектура: Execute Disable Bit
Intel Enhanced SpeedStep Technology
Intel Hyper-Threading
Intel Virtualization Technology
Streaming SIMD Extensions 4.1
Streaming SIMD Extensions 4.2
Thermal Monitoring Technologies
Advanced Vector Extensions 2.0
Intel Turbo Boost Technology 2.0
Intel Virtualization for Directed I/O
Intel Virtualization Technology with Extended Page Tables (EPT)
Intel AES New Instructions
Intel 64
Idle States (C-states)
Intel Secure Key
Intel Device Protection Technology with Boot Guard
Intel Optane Memory Supported
Intel Turbo Boost Max Technology 3.0
Intel OS Guard

Intel Deep Learning Boost
Intel Gaussian & Neural Accelerator 3.0
Intel Thread Director
Intel Speed Shift Technology
Intel Volume Management Device (VMD)
Mode-based Execute Control (MBE)
Intel Control-Flow Enforcement Technology
Размер на подложката: 7 nm
Набор на команди: 64 bit
Neural Processing Unit (NPU): No
Консумирана енергия при работа: 125 W
Maximum TDP: 150 W
Видове памет: DDR4/DDR5
Максималният размер на паметта: 128GB
Канали на паметта: 2
Supported Memory Speed:
3200MHz(PC4-25600)/4800MHz(PC5-38400)
Max Number of PCI Express Lanes: 20
Max Number of DMI Lanes: 8
Графичен ускорител: No
Метод на охлаждане: No
Гаранционни продукти - подлежащи на връщане: Да
Гаранционни условия (месец): 36 мес.
Критерии за валидност на гаранцията: Сериен номер
Тегло на пакет - Бруто (кг): 0.1 кг
Тегло на пакет - Нето (кг): 0.09 кг
Брой в пакет: 1
Тегло на кашон - Бруто (кг): 0.1 кг
Пакети в кашон: 1
Тип пакет: Box
EAN код: 5032037234115
Economic operator in EU / authorized representative: Intel Deutschland GmbH, z. H. Corp. Quality
Postal address: Dornacher Str. 1, 85622 Feldkirchen, Germany
Electronic address: Intel-Safety-Reporting@intel.com
Гаранция: 36 месец(а)

Цена : 288.50 EUR с ДДС

Наличност: Този продукт е бил добавен в нашия каталог на Вт 10 ноември, 2026