

КОМПЮТЪРНИ КОМПОНЕНТИ > Процесори

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



Модел : BX8071512600KSRL4T

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

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

Артикул: BX8071512600KSRL4T

Manufacturer: INTEL

Тип Продукт: Централен процесор - настолен

Процесор: INTEL Core i5-12600K

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

Цокъл на процесора: 1700

CPU Cache Size: 20 MB

Архитектура: Execute Disable BitIntel Enhanced SpeedStep

TechnologyIntel Hyper-ThreadingIntel Virtualization

TechnologyStreaming SIMD Extensions 4.1Streaming SIMD

Extensions 4.2Thermal Monitoring TechnologiesAdvanced

Vector Extensions 2.0Intel Turbo Boost Technology 2.0Intel

Virtualization for Directed I/OIntel Virtualization Technology

with Extended Page Tables (EPT)Intel AES New

InstructionsIntel 64Idle States (C-states)Intel Secure KeyIntel

Device Protection Technology with Boot GuardIntel Quick

Sync VideoIntel Clear Video HD TechnologyIntel Optane

Memory SupportedIntel Turbo Boost Max Technology

3.0Intel OS GuardIntel Deep Learning BoostIntel Gaussian

& Neural Accelerator 3.0Intel Thread DirectorIntel

Speed Shift TechnologyIntel Volume Management Device

(VMD)Mode-based Execute Control (MBE)Intel Control-Flow

Enforcement Technology

Размер на подложката: 7 nm

Набор на команди: 64 bit

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: INTEL UHD Graphics 770  
Честотата на графичен ускорител: 300 MHz  
Метод на охлаждане: Cooling Fan  
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): 0.1 кг  
Брой в пакет: 1  
Тегло на кашон - Бруто (кг): 0.1 кг  
Пакети в кашон: 1  
Тип пакет: Vox  
Гаранция: 36 месец(а)

Цена : 503.15 лв. с ДДС

*Наличност: Този продукт е бил добавен в нашия каталог на Пн 18 март, 2024*