

КОМПЮТЪРНИ КОМПОНЕНТИ > Процесори

Intel CPU Desktop Core i7-14700K (up to 5.60 GHz, 33MB, LGA1700) tray



Модел : CM8071504820721SRN3X

Intel CPU Desktop Core i7-14700K (up to 5.60 GHz, 33MB, LGA1700) tray

Intel CPU Desktop Core i7-14700K (up to 5.60 GHz, 33MB,

LGA1700) trayАртикул: CM8071504820721SRN3X

Manufacturer: INTEL

Тип Продукт: Централен процесор - настолен

Процесор: INTEL Core i7-14700K

Цокъл на процесора: 1700

Performance-core Base Clock Rate: 3.4 GHz

Efficient-core Base Clock Rate: 2.5 GHz

Turbo Clock Rate: 5.60 GHz

Performance-core Turbo Clock Rate: 5.5 GHz

Efficient-core Turbo Clock Rate: 4.3 GHz

Брой ядра: 20

Performance-cores Quantity: 8

Efficient-cores Quantity: 12

Threads Quantity: 28

Име на ядро: Raptor Lake

Предлага L2 кеш капацитет: 28 MB

CPU Cache Size: 33 MB

Архитектура: Enhanced SpeedStep Technology

Execute Disable Bit

Hyper-Threading Technology

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 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
Intel Boot Guard
Intel Standard Manageability (ISM)
Набор на команди: 64 bit
Консумирана енергия при работа: 125 W
Maximum TDP: 253 W
Видове памет: DDR4/DDR5
Максималният размер на паметта: 192GB
Канали на паметта: 2
Supported Memory Speed:
3200MHz(PC4-25600)/5600MHz(PC5-44800)
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: No
Гаранционни продукти - подлежащи на връщане: Да
Гаранционни условия (месец): 60 мес.
Критерии за валидност на гаранцията: Сериен номер
Тегло на пакет - Бруто (кг): 0.1 кг
Брой в пакет: 1
Пакети в кашон: 1
Тип пакет: Tray
Гаранция: 60 месец(а)

Цена : 544.15 EUR с ДДС

Наличност: Този продукт е бил добавен в нашия каталог на Ср 04 март, 2026