КОМПЮТЪРНИ КОМПОНЕНТИ > Процесори

Intel CPU Desktop Core i5-14400 (up to 4.70 GHz, 20M Cache, LGA1700) box



Модел : BX8071514400SRN3Q
Intel CPU Desktop Core i5-14400 (up to 4.70 GHz, 20M Cache, LGA1700) box
Intel CPU Desktop Core i5-14400 (up to 4.70 GHz, 20M Cache, LGA1700) boxАртикул: BX8071514400SRN3Q
Manufacturer: INTEL
Тип Продукт: Централен процесор - настолен
Процесор: INTEL Core i5-14400
Цокъл на процесора: 1700
Вътрешна тактова честота: 2.50 GHz
Performance-core Base Clock Rate: 2.5 GHz
Efficient-core Base Clock Rate: 1.8 GHz
Turbo Clock Rate: 4.70 GHz
Performance-core Turbo Clock Rate: 4.7 GHz
Efficient-core Turbo Clock Rate: 3.5 GHz
Брой ядра: 10
Performance-cores Quantity: 6
Efficient-cores Quantity: 4
Threads Quantity: 16
Име на ядро: Raptor Lake
Предлага L2 кеш капацитет: 9.5 MB
Предлага L3 кеш капацитет: 20 MB
CPU Cache Size: 20 MB
Архитектура: Execute Disable Bit
Hyper-Threading Technology
Intel Enhanced SpeedStep 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 OS Guard
Intel Deep Learning Boost
Intel Gaussian & Neural Accelerator 3.0

November 12, 2024

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)
Размер на подложката: 7 nm
Набор на команди: 64 bit
Neural Processing Unit (NPU): No
Консумирана енергия при работа: 65 W
Maximum TDP: 148 W
Видове памет: DDR4/DDR5
Максималният размер на паметта: 192GB
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 730
Честотата на графичен ускорител: 1550 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): 0.55 кг
Тегло на пакет - Нето (кг): 0.55 кг
Брой в пакет: 1
Тегло на кашон - Бруто (кг): 0.55 кг
Пакети в кашон: 1
Тип пакет: Box
EAN код: 5032037279130
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 : 287.17 EUR с ДДС

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

November 21, 2026, 12:17