



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



**PROCESOR INTEL 1700 CORE I7
14700K 20C/28T 2.5GHZ/5.6GHZ
BOX 125W/253W GRAFIKA HD 770
BREZ HLADILNIKA**

535,99€

SKU: i7-14700K

[Procesorji](#), [Procesorji Intel 1700](#),
[Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

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

Article: BX8071514700KSRN3X

Proizvajalec: INTEL

Vrsta izdelka: CPU Desktop

Procesor: INTEL Core i7-14700K

Ležišče: 1700

Performance-core Base Clock Rate: 3.4 GHz

Efficient-core Base Clock Rate: 2.5 GHz

Turbo delovni takt: 5.60 GHz

Performance-core Turbo Clock Rate: 5.5 GHz

Efficient-core Turbo Clock Rate: 4.3 GHz

Število jeder: 20

Performance-cores Quantity: 8

Efficient-cores Quantity: 12

Količina niti: 28

Ime jedra: Raptor Lake

Velikost predpomnilnika L2: 28 MB

CPU Cache Size: 33 MB

Značilnosti: Enhanced SpeedStep tehnologija

Execute Disable Bit



Hyper-Threading tehnologija
AR-SET O.O. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Intel Virtualization tehnologija

Streaming SIMD razširitve 4.1

Streaming SIMD razširitve 4.2

Tehnologije toplotnega spremljanja

Advanced Vector Extensions 2.0

Intel Turbo Boost tehnologija 2.0

Intel Virtualization for Directed I/O

Intel tehnologija virtualizacije z razširjenimi stranmi tabel (EPT)

Intel AES nova navodila

Intel 64

Idle States (C-states)

Intel Secure Key

tehnologija Intel Turbo Boost Max 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)

Nabor: 64 bit

TDP: 125 W

Maximum TDP: 253 W

Vrste pomnilnikov: DDR4/DDR5

Največja velikost pomnilnika: 192GB

Število pomnilniških kanalov: 2

Supported Memory Speed: 3200 MHz (PC4-25600)/5600MHz(PC5-44800)

Max Number of PCI Express Lanes: 20

Max Number of DMI Lanes: 8

Grafična kartica: INTEL UHD Graphics 770

Osnovna frekvenca grafike: 300 MHz

Način hlajenja: Ventilator

Garancija v Sloveniji: Da

Trajanje garancije (mesece): 36 mesecev

Pogoji za uveljavljanje garancije: Serijska številka

Bruto teža paketa (kg): 0.12 kg

Število kosov v paketu: 1

Paketov v škatli: 1

Vrsta pakiranja: Škatla



Koda EAN: 5032037278485

AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227