



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



**PROCESOR INTEL 1700 CORE I9
14900K 24C/32T 3.2GHZ/5.8GHZ
BOX 125W/253W GRAFIKA HD 770
BREZ HLADILNIKA**

767,99€

SKU: i9-14900K

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

OPIS IZDELKA

Intel CPU Desktop Core i9-14900K (up to 6.00 GHz, 36MB, LGA1700) box

Article: BX8071514900KSRN48

Proizvajalec: INTEL

Vrsta izdelka: CPU Desktop

Procesor: INTEL Core i9-14900K

Ležišče: 1700

Performance-core Base Clock Rate: 3.2 GHz

Efficient-core Base Clock Rate: 2.4 GHz

Turbo delovni takt: 6.00 GHz

Performance-core Turbo Clock Rate: 5.6 GHz

Efficient-core Turbo Clock Rate: 4.4 GHz

Število jeder: 24

Performance-cores Quantity: 8

Efficient-cores Quantity: 16

Količina niti: 32

Ime jedra: Raptor Lake

Velikost predpomnilnika L2: 32 MB

CPU Cache Size: 36 MB

Značilnosti: Execute Disable Bit

Intel Enhanced SpeedStep tehnologija



Intel Hyper-Threading
AR-SET d.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

Intel Quick Sync Video

Intel Clear Video HD tehnologija

tehnologija Intel Turbo Boost Max 3.0

Intel OS Guard

Intel Thermal Velocity Boost

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)

Intel Adaptive Boost Technology

Nabor: 64 bit

TDP: 125 W

Maximum TDP: 253 W

Vrste pomnilnikov: DDR4/DDR5

Največja velikost pomnilnika: 128 GB

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): 0,4 kg

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

Število kosov v paketu: 1

Paketov v škatli: 1

Vrsta pakiranja: Škatla

Koda EAN: 5032037278522