



INTEL Core i9-13900KS 3.2GHz LGA1700 BOX

Indeks: **229230** Producent: **Intel** Kod producenta: **BX8071513900KS**

Cena: **3,581.46 zł**

Opis

INTEL Core i9-13900KS 3.2GHz LGA1700 BOX

Producent: INTEL

Opis

Ten procesor cechuje nowatorska architektura zaprojektowana z myślą o inteligentnej wydajności (AI), wciągający obraz i grafika, a ponadto zwiększone możliwości dostrajania i rozszerzania, aby zapewnić graczom i entuzjastom komputerowym pełną kontrolę nad rzeczywistymi doświadczeniami.

Produkt:

- **Nazwa:**
- **Opis:** Intel Core i9 13900KS - 3.2 GHz - 24 rdzenie - 32 wątki - 36 MB pamięć podręczna - FCLGA1700 Socket - Box
- **EAN:** 5032037262057
- **Gwarancja producenta:** 12 miesięcy w serwisie

Ogólne

- **Rodzaj produktu:** Procesor

Procesor

- **Typ / Rodzaj obudowy:** Intel Core i9 13900KS (13th Gen)
- **Ilość rdzeni:** 24 rdzenie
- **Ilość wątków:** 32 wątki
- **Pamięć podręczna:** 36 MB
- **Szczegóły pamięci podręcznej:** Smart Cache - 36 MB L2 - 32 MB
- **Ilość procesorów:** 1
- **Częstotliwość zegara:** 3.2 GHz (rdzeń P) / 2.4 GHz (rdzeń E)
- **Max Turbo Speed:** 6 GHz (rdzeń P) / 4.3 GHz (rdzeń E)
- **Zgodne gniazda procesora:** FCLGA1700 Socket
- **Ilość wydzielanego ciepła:** 253 W
- **Specyfikacja termiczna:** 100 °C
- **Wersja PCI Express:** 4.0/5.0
- **Konfiguracja PCI Express:** 1x16+4, 2x8+4
- **Liczba ścieżek PCI Express:** 20
- **Rodzaj architektury:** Technologia Enhanced SpeedStep, technologia Hyper-Threading, funkcja Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Trusted Execution Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel AES New Instructions (AES-NI), Thermal Monitoring Technologies, Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Idle States, Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel Secure Key, Intel OS Guard, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Speed Shift Technology, Mode-based Execute Control (MBE), Intel Volume

Management Device (VMD), Intel Boot Guard, Intel Thermal Velocity Boost, Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel Control-Flow Enforcement Technology, Intel Gaussian and Neural Accelerator 3.0, Intel Thread Director, Zestaw Instrukcji 64-bit, Intel Stable IT Platform Program (SIPP), Intel Standard Manageability (ISM), Intel Virtualization Technology with Redirect Protection (VT-rp)

Grafika zintegrowana

- **Typ:** Intel UHD Graphics 770
- **Częstotliwość podstawowa:** 300 MHz
- **Maksymalna częstotliwość dynamiczna:** 1.65 GHz
- **Maks. Obsługiwana Rozdzielczość:** 5120x3200@120Hz (eDP), 7680x4320@60Hz (DP), 4096x2160@60 Hz (HDMI)
- **Cechy:** Intel Clear Video HD Technology, Intel Quick Sync Video, Quad Display Capable

Różne

- **Rodzaj opakowania:** Boxowany Intel

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - 3 lata

Parametry

Producent	Intel
Model procesora	i9-13900KS
Kod producenta	BXC8071513900KS
EAN	5032037262057
Seria	Intel Core i9
Liczba rdzeni procesora	24
Taktowanie bazowe procesora	3.2
Taktowanie maksymalne procesora	6
Liczba wątków	32
Pamięć podręczna	36
Współczynnik TDP	150
Wersja opakowania	BOX
Chłodzenie w zestawie	
Model zintegrowanej karty graficznej	Intel UHD Graphics 770
Maksymalny pobór mocy	150
Stan	Nowy