

Tomáš Čaňo (iteshop.cz)

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

06.05.26 19:33:13

INTEL CORE I5-12500



Cena celkem:

6 008 Kč

(bez DPH: 4 966 Kč)

Běžná cena:

6 609 Kč

Ušetříte:

601 Kč

Kód zboží:

CPIS4055

Part No.:

BX8071512500

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Objevte sílu hybridních procesorů Intel 12. generace

Procesor Intel Core i5-12500 dvanácté generace představuje novou sféru výkonu. Přináší novou **hybridní architekturu Alder Lake**, která kombinuje výkon a efektivitu procesorových jader a zvyšuje performanci v rámci her, tvorby a editace obsahu a pracovní produktivity. **Procesor Intel Core i5** optimalizuje jednotlivé výpočetní procesy a tím si od základu připravuje prostor pro škálování a využití výkonu dle vykonávané činnosti.



Procesor disponuje **6 jádry**, která tepou na **maximální frekvenci 4.6 GHz**, a podporuje celou plejádu technologií a platforem, jako například technologie jako **Turbo Boost 2.0**, **Hyper-Threading** či **Intel Optane**. Je navržen pro **základní desky s rozhraním DDR5 i DDR4** pro zvýšenou flexibilitu při stavbě počítače a rozmanité možnosti využití.



Intel Core i5-12500 Alder Lake

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model procesoru: i5-12500

Frekvence: 3000 MHz

Max. frekvence: 4600 MHz

Patice: 1700

Počet jader: 6

Počet vláken: 12

L2 cache: 7,5 MB

L3 cache: 18 MB

TDP: 65 W

Grafický čip: Intel UHD 770

Architektura

Výrobní proces: 10 nm (0,01 μm)

Podporované technologie

Rozšířená 64-bit technologie paměti

Intel Turbo Boost 2.0 technologie

Intel vPro technologie

Intel SIPP

Podpora Intel Optane Memory

Intel Hyper-Threading technologie

VT-x/VT-d Virtualizační technologie

Podpora Intel Deep Learning Boost (Intel DL Boost)

Podpora Intel Gaussian a Neural Accelerator 3.0

Intel Quick Sync Video technologie

Intel Clear Video HD technologie

Řadič paměti

Počet řadičů: 1

Paměťové kanály: 2

Podpora paměti: DDR4-3200, DDR5-4800

Podpora ECC paměti: ne

Balení obsahuje chladič procesoru.