

## INTEL CORE I5-12500



Cena celkem:

**6 531 Kč**

**(bez DPH: 5 397 Kč)**

Běžná cena:

**7 184 Kč**

Ušetříte:

**653 Kč**

Kód zboží:

CPIS4055

Part No.:

BX8071512500

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

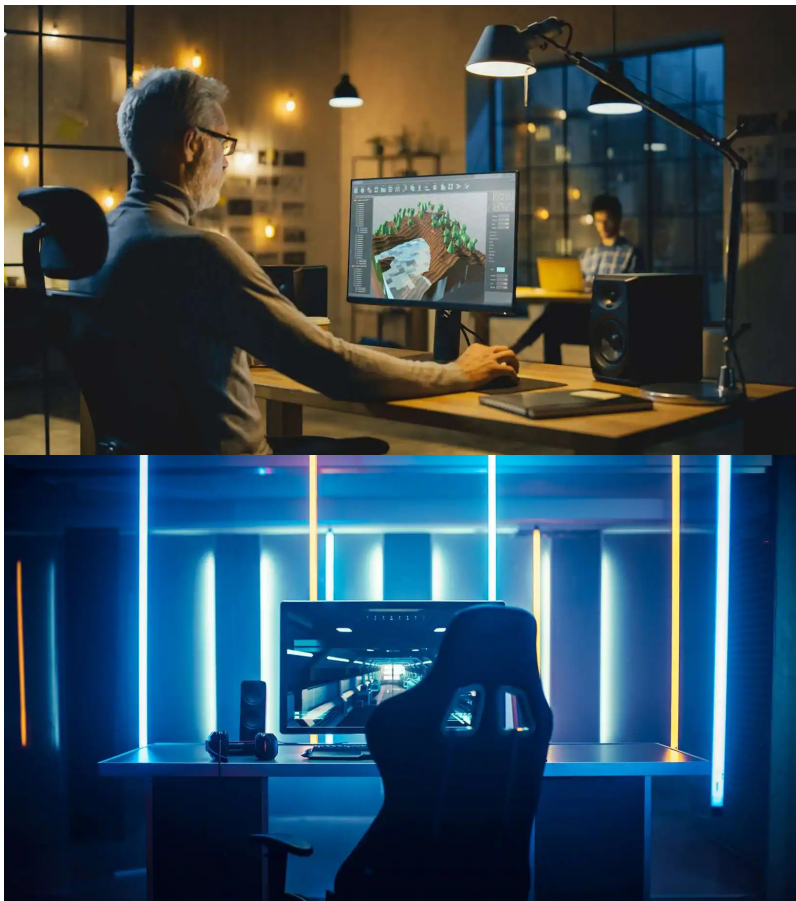
### Objevte sílu hybridních procesorů Intel 12. generace

**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

platform, 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  $\mu\text{m}$ )

### 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.