

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

10.04.26 8:40:23

## INTEL CORE I5-12400F



Cena celkem:	<b>4 331 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 3 579 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 764 Kč</b>
Ušetříte:	<b>433 Kč</b>
Kód zboží:	CPIS4065
Part No.:	BX8071512400F
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

---

## Popis

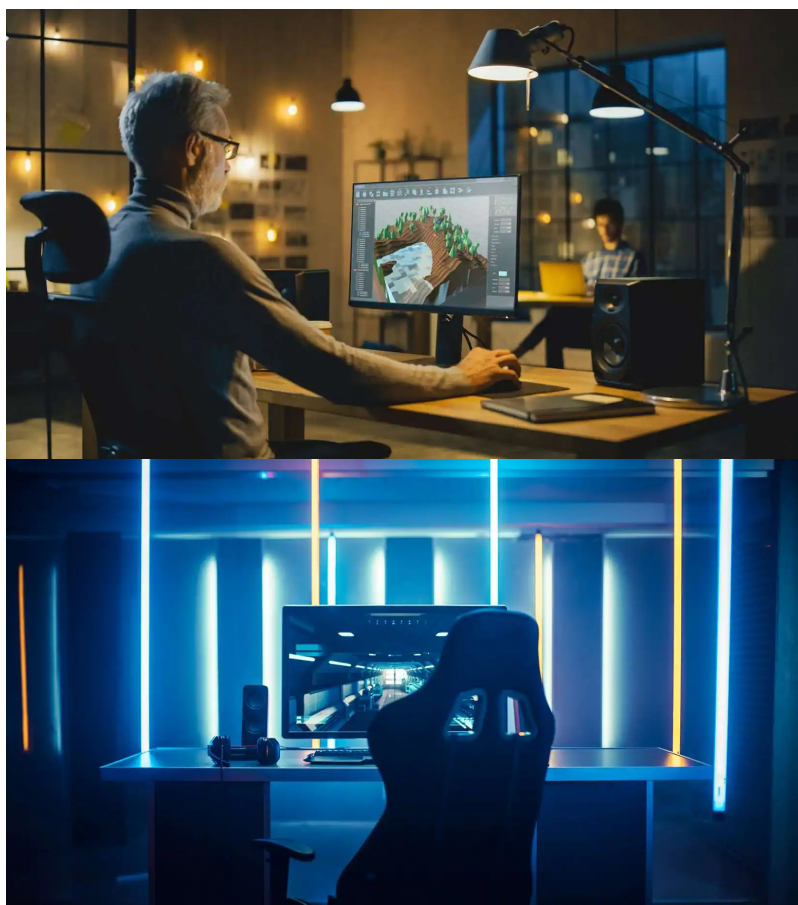
---

### Objevte sílu hybridních procesorů Intel 12. generace

**Procesor Intel Core i5-12400F** 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 4.4 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 i5-12400F Alder Lake**

**Upozornění: Tento procesor neobsahuje grafický čip.**

### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Model procesoru:** i5-12400F

**Frekvence:** 2500 MHz

**Max. frekvence:** 4400 MHz

**Patice:** 1700

**Počet jader:** 6

**Počet vláken:** 12

**L2 cache:** 7,5 MB

**L3 cache:** 18 MB

**TDP:** 65 W

### **Architektura**

**Výrobní proces:** 10 nm (0,01 μm)

### **Podporované technologie**

Rozšířená 64-bit technologie paměti

Intel Turbo Boost 2.0 technologie

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

### **Řadič paměti**

**Počet řadičů:** 1

**Paměťové kanály:** 2

**Podpora pamětí:** DDR4-3200, DDR5-4800

**Podpora ECC pamětí:** ne

Balení obsahuje chladič procesoru.