

## INTEL CORE ULTRA 5 245KF



Cena celkem:

**9 151 Kč**  
**(bez DPH: 7 562 Kč)**

Běžná cena:

**10 066 Kč**

Ušetříte:

**915 Kč**

Kód zboží:

PROINT1325

Part No.:

BX80768245KF

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### Intel Core Ultra 5 245KF Arrow Lake

Balení neobsahuje chladič procesoru.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Model procesoru:** Ultra 5 245KF

**Počet jader:** 14 (6x výkonnostní + 8x efektivní)

**Max. frekvence:** 5,2 GHz

**Zákl. frekvence (výkonnostní jádra):** 4,2 GHz

**Zákl. frekvence (efektivní jádra):** 3,6 GHz

**Patice:** LGA 1851

**Počet vláken:** 14

**L2 Cache:** 26 MB

**Cache (Intel Smart):** 24 MB

**TDP:** 125 W

**Max. výkon (Turbo Power):** 159 W

**Grafický procesor (integrovaná grafická karta)**

**Grafický čip:** neobsahuje

**Neurální procesorová jednotka (NPU)**

**NPU:** Intel AI Boost

**Výkon (peak):** 13 TOPS (Int8)

**Podpora Windows Studio Effects:** ano

**Podpora AI Frameworks:** OpenVINO, WindowsML, DirectML, ONNX RT, WebNN

### **Podporované technologie**

Intel Gaussian & Neural Accelerator 3.5  
Intel Thread Director  
Intel Volume Management Device (VMD)  
Intel Speed Shift Technology  
Intel Turbo Boost Technology 2.0  
Intel 64  
Instruction Set 64-bit  
Instruction Set Extensions - Intel SSE4.1, Intel SSE4.2, Intel AVX2  
Idle States  
Enhanced Intel SpeedStep Technology  
Thermal Monitoring Technologies

### **Zabezpečení a bezpečnost**

Intel Standard Manageability (ISM)  
Intel Control-Flow Enforcement Technology  
Intel AES New Instructions  
Secure Key  
Intel Trusted Execution Technology  
Execute Disable Bit  
Intel OS Guard  
Intel Boot Guard  
Mode-based Execute Control (MBEC)  
Intel Virtualization Technology (VT-x)  
Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)  
Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)

### **Řadič paměti**

**Max. paměť:** 192 GB

**Paměťové kanály:** 2

**Podpora paměti:** až DDR5 6400 MT/s

**Podpora ECC paměti:** ne