

## INTEL CORE ULTRA 5 225



Cena celkem:

**6 765 Kč**  
**(bez DPH: 5 591 Kč)**

Běžná cena:

**7 442 Kč**

Ušetříte:

**677 Kč**

Kód zboží:

PROINT1355

Part No.:

BX80768225

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### Intel Core Ultra 5 225 Arrow Lake

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Model procesoru:** Ultra 5 225

**Počet jader:** 10 (6× výkonnostní + 4× efektivní)

**Max. frekvence:** 4,9 GHz

**Zákl. frekvence (výkonnostní jádra):** 3,3 GHz

**Zákl. frekvence (efektivní jádra):** 2,7 GHz

**Patice:** LGA 1851

**Počet vláken:** 10

**L2 Cache:** 22 MB

**Cache (Intel Smart):** 20 MB

**TDP:** 65 W

**Max. výkon (Turbo Power):** 121 W

#### Grafický procesor (integrovaná grafická karta)

**Grafický čip:** Intel Graphics

**Frekvence:** 300 MHz až 1,8 GHz

**Výstup:** eDP 1.4b, DP 2.1, HDMI 2.1

#### 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 Trusted Execution Technology  
Intel Standard Manageability (ISM)  
Intel Control-Flow Enforcement Technology  
Intel AES New Instructions  
Secure Key  
Intel OS Guard  
Execute Disable Bit  
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