

## INTEL CORE ULTRA 7 265



Cena celkem:	<b>12 513 Kč</b> <b>(bez DPH: 10 341 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>13 764 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 251 Kč</b>
Kód zboží:	PROINT1345
Part No.:	BX80768265
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Intel Core Ultra 7 265 Arrow Lake

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Model procesoru:** Ultra 7 265

**Počet jader:** 20 (8× výkonnostní + 12× efektivní)

**Max. frekvence:** 5,3 GHz

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

**Zákl. frekvence (efektivní jádra):** 1,8 GHz

**Patice:** LGA 1851

**Počet vláken:** 20

**L2 Cache:** 36 MB

**Cache (Intel Smart):** 30 MB

**TDP:** 65 W

**Max. výkon (Turbo Power):** 182 W

#### Grafický procesor (integrovaná grafická karta)

**Grafický čip:** Intel Graphics

**Frekvence:** 300 MHz až 1,95 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 Max Technology 3.0  
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 vPro Enterprise  
Intel Total Memory Encryption - Multi Key  
Intel Trusted Execution Technology  
Intel Stable IT Platform Program (SIPP)  
Intel Virtualization Technology with Redirect Protection (VT-rp)  
Intel Standard Manageability (ISM)  
Intel Control-Flow Enforcement Technology  
Intel Threat Detection Technology (TDT)  
Intel Active Management Technology (AMT)  
Intel Remote Platform Erase (RPE)  
Intel One-Click Recovery  
Intel Hardware Shield Eligibility  
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 pamětí:** až DDR5 6400 MT/s

**Podpora ECC pamětí:** ano