Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)
phcomp@phcomp.cz
+420 728 871 498

10.06.25 0:53:04

INTEL CORE ULTRA 7 265F

Cena celkem:	**9 972 Kč**
	(bez DPH: 8 241 Kč)
Běžná cena:	**10 969 Kč**
Ušetříte:	**997 Kč**
Kód zboží:	PROINT1350
Part No.:	BX80768265F
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Intel Core Ultra 7 265F Arrow Lake

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model procesoru: Ultra 7 265F
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: 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 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 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 pamětí: až DDR5 6400 MT/s
Podpora ECC pamětí: ne