

INTEL PROCESSOR 300



Cena celkem:	2 483 Kč
	(bez DPH: 2 052 Kč)
Běžná cena:	2 731 Kč
Ušetříte:	248 Kč
Kód zboží:	PROINT1200
Part No.:	BX80715300
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Intel Processor 300

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model procesoru: Processor 300

Počet jader: 2 (2× výkonnostní)

Max. frekvence: 3,9 GHz

Zákl. frekvence (výkonnostní jádra): 3,9 GHz

Patice: LGA 1700

Počet vláken: 4

L2 Cache: 2,5 MB

Cache (Intel Smart): 6 MB

TDP: 46 W

Grafický procesor (integrovaná grafická karta)

Grafický čip: Intel UHD 710

Frekvence: 300 MHz až 1,45 GHz

Výstup: eDP 1.4b, DP 1.4a, HDMI 2.1

Architektura

Výrobní proces: 7 nm (0,007 µm)

Podporované technologie

Intel Gaussian & Neural Accelerator 3.0

Intel Deep Learning Boost (Intel DL Boost)

Intel Speed Shift Technology

Intel Hyper-Threading Technology

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
Intel Volume Management Device (VMD)

Zabezpečení a bezpečnost

Intel Standard Manageability (ISM)
Intel Control-Flow Enforcement Technology
Intel AES New Instructions
Secure Key
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 DDR4-3200, až DDR5-4800

Podpora ECC paměti: neuvedeno

Max. šířka paměťového pásma: 76,8 GB/s