Intel Core i3 12100F - 3,3 GHz - 4 Kerne - 8 Threads - 12MB Cache-Speicher - LGA1700 Socket - Box (BX8071512100F)

Gamintojas: **INTEL** · Modelis: **BX8071512100F** · EAN: **5032037238731** · Prekės kodas: **1000502**



118,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **98,26 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 4 branduoliai ir 8 gijos
- ✓ Bazinis dažnis 3,3 GHz, padidintas dažnis 4,3 GHz
- ✓ 12 MB procesoriaus podėlis
- ✓ Lizdas FCLGA1700
- ✓ Palaiko PCI Express 5.0
- ✓ „Intel Hyper Threading“ ir „Intel Turbo Boost Technology 2“

Aprašymas

„Intel Core i3-12100F“ – tai „Intel Core i3“ šeimos staliniam kompiuteriui skirtas procesorius. Jis turi 4 branduolius ir 8 gijas, jo bazinis dažnis yra 3,3 GHz, o padidintas dažnis – 4,3 GHz.

- Procesoriaus lizdas: FCLGA1700
- Procesoriaus podėlis: 12 MB
- Procesoriaus litografija: 10 nm
- PCI Express lizdų versija: 5.0
- Palaikomi instrukcijų rinkiniai: SSE 4.1, SSE 4.2, AVX 2.0

Procesorius palaiko „Intel Hyper Threading Technology“, „Intel Turbo Boost Technology 2“, „Intel AES New Instructions“, „Intel Virtualization Technology“ (VT-x), „Intel Virtualization Technology for Directed I/O“ (VT-d), „Intel VT-x with Extended Page Tables“ (EPT), „Intel 64“, „Intel Speed Shift Technology“, „Intel Deep Learning Boost“ (CPU), „Mode-based Execute Control“ (MBE), „Enhanced Intel SpeedStep Technology“ ir „Execute Disable Bit“.

Techninė specifikacija

Procesorius

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Procesoriaus bazinis dažnis	3.3 GHz
Procesoriaus branduoliai	4
Temų skaičius	8
Procesoriaus šeima	Intel® Core™ i3
Procesoriaus lizdas	LGA 1700
Procesoriaus modelis	i3-12100F
Procesoriaus podėlis	12 MB
Procesoriaus padidintas dažnis	4.3 GHz
Procesoriaus litografija	10 nm
Taikoma	Desktop
Procesoriaus gamintojas	Intel
Savybės	
PCI „Express“ angų versija	5
Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	Taip
Palaikomi instrukcijų rinkiniai	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Procesorius ypatumus	
„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	Taip
„Intel® Turbo Boost“ technologija	2
Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	Taip
„Intel®Virtualization“ technologija (VT-x)	Taip
„Intel®Virtualization“ tiesioginės I/O technologija (VT-d)	Taip
„Intel®VT-x with Extended Page Tables“ (EPT)	Taip
„Intel®64“	Taip
„Intel® Speed Shift“ technologija	Taip
„Intel® Deep Learning Boost“ („Intel® DL Boost“) on CPU	Taip
Režimu paremtas vykdymo valdymas (MBE)	Taip
„Enhanced Intel®SpeedStep“ technologija	Taip
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	8,00cm × 12,00cm × 11,00cm
Svoris	0,46kg

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.