CPU Intel XEON Gold 6530/32x2.1GHz/160MB/270W~~~

Gamintojas: **INTEL** · Modelis: **PK8072205512500** · EAN: **8592978528485** · Prekės kodas: **976673**

2 319,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 917,27 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 32 procesoriaus branduoliai ir 64 gijos
- ✓ Bazinis dažnis 2.1 GHz, padidintas dažnis 4 GHz
- ✓ 160 MB procesoriaus podėlis
- ✓ FCLGA4677 procesoriaus lizdas, PCI Express 5.0
- ✓ Sapphire Rapids kodinis pavadinimas, 7 nm litografija
- ✓ Aušintuvas nepridedamas

Aprašymas

Intel Xeon Gold 6530 – tai tray procesorius iš Intel Xeon Gold šeimos, sukurtas Sapphire Rapids kodiniu pavadinimu, taikant 7 nm litografiją. Jis turi 32 procesoriaus branduolius ir 64 gijas.

Pagrindinės specifikacijos:

- Bazinis procesoriaus dažnis: 2.1 GHz
- Padidintas procesoriaus dažnis: 4 GHz
- Procesoriaus podėlis: 160 MB
- Procesoriaus lizdas: FCLGA4677
- PCI Express lizdų versija: 5.0
- Procesoriaus veikimo režimai: 64-bit

Palaikomi instrukcijų rinkiniai: AVX, AVX2 ir AVX-512; procesorius turi 2 AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA) blokus. Palaikomos Intel Hyper Threading Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel AES-NI, Intel SGX, Intel Trusted Execution Technology, Intel VT-d, Intel VT-x su Extended Page Tables (EPT), Intel 64, Intel Speed Shift Technology, Intel Deep Learning Boost (CPU), Intel Resource Director Technology, Intel Transactional Synchronization Extensions, Intel Crypto Acceleration, Intel Run Sure Technology, Intel Total Memory Encryption, Intel Platform Firmware Resilience Support, Mode-based Execute Control (MBE) ir Execute Disable Bit technologijos. Aušintuvas nepridedamas.

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.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Techninė specifikacija

Procesorius	
Procesoriaus bazinis dažnis	2.1 GHz
Procesoriaus branduoliai	32
Temų skaičius	64
Procesoriaus šeima	Intel® Xeon® Gold
Procesoriaus modelis	6530
Procesoriaus lizdas	LGA 4677 (Socket E)
Procesoriaus podėlis	160 MB
Procesoriaus padidintas dažnis	4 GHz
Procesoriaus litografija	7 nm
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Sapphire Rapids
Pridedamas aušintuvas	Ne
Procesoriaus valdymo režimai	64-bit
Savybės	
PCI „Express“ angų versija	5
Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	Taip
Palaikomi instrukcijų rinkiniai	AVX, AVX2, AVX-512
Procesorius ypatumus	
„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	Taip
„Intel® Turbo Boost“ technologija	2
Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	Taip
„Intel®Software Guard Extensions“ („Intel®SGX“)	Taip
„Intel®Trusted Execution“ technologija	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
„Intel® Resource Director Technology“ („Intel® RDT“)	Taip
„Intel®“ perdavimo sinchronizavimo plėtiniai	Taip
„Intel®“ kriptografijos spartinimas	Taip
„Intel® Run Sure“ technologija	Taip

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.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

„Intel®“ visos atminties šifravimas	Taip
„Intel®“ platformos programinės-aparatinės įrangos atsparumo palaikymas	Taip
Režimu paremtas vykdymo valdymas (MBE)	Taip
„AVX-512 Fused Multiply-Add“ (FMA) įrenginiai	2

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.