Intel - Xeon Gold 6526Y - 2.8 GHz - 16 Kerne - 32 Threads - 37.5 MB Cache-Speicher - FCLGA4677 Socket

Gamintojas: **INTEL** · Modelis: **PK8072205559500** · EAN: **675902125337** · Prekės kodas: **718326**



2 569,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **2 123,88 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 16 branduolių ir 32 gijos
- ✓ Bazinis dažnis 2.8 GHz, padidintas dažnis 3.9 GHz
- ✓ 37.5 MB L3 podėlis
- ✓ FCLGA4677 lizdas
- ✓ PCI Express 5.0 palaikymas
- ✓ Aušintuvas nepridedamas

Aprašymas

Intel Xeon Gold 6526Y – tai Intel Xeon Gold šeimos procesorius, sukurtas pagal Sapphire Rapids kodą ir 7 nm litografiją. Jis turi 16 branduolių ir 32 gijas, jo bazinis dažnis yra 2.8 GHz, o padidintas dažnis – 3.9 GHz.

Procesorius turi 37.5 MB L3 podėlį ir tinka FCLGA4677 lizdui. Palaikoma PCI Express 5.0 versija.

- Intel Turbo Boost Technology 2
- Intel Hyper Threading Technology
- Intel 64, Intel AES-NI, Intel SGX
- Intel Trusted Execution Technology
- Intel Virtualization Technology (VT-x) ir VT-d
- Intel Speed Shift Technology ir Intel Deep Learning Boost

Procesorius palaiko AVX, AVX 2.0 ir AVX-512 instrukcijų rinkinius ir turi 2 AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA) blokus. Taip pat yra Intel Resource Director Technology, Intel Transactional Synchronization Extensions, Intel Crypto Acceleration, Intel Platform Firmware Resilience Support, Intel Total Memory Encryption, Intel Run Sure Technology, Mode-based Execute Control (MBE) ir Execute Disable Bit funkcijos.

Aušintuvas nepridedamas; procesorius tiekiamas tray pakuotėje.

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	2.8 GHz
Procesoriaus branduoliai	16
Temų skaičius	32
Procesoriaus šeima	Intel® Xeon® Gold
Procesoriaus lizdas	LGA 4677 (Socket E)
Procesoriaus podėlis	37.5 MB
Procesoriaus padidintas dažnis	3.9 GHz
Procesoriaus litografija	7 nm
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Sapphire Rapids
Pridedamas aušintuvas	Ne
Procesoriaus podėlio tipas	L3
Savybės	
PCI „Express“ angų versija	5
Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	Taip
Palaikomi instrukcijų rinkiniai	AVX, AVX 2.0, AVX-512
Procesorius ypatumus	
„Intel® Turbo Boost“ technologija	2
„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	Taip
„Intel®64“	Taip
Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	Taip
„Intel®Software Guard Extensions“ („Intel®SGX“)	Taip
„Intel®Trusted Execution“ technologija	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® 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

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

Matmenys ir svoris

Svoris	0,40kg