CPU Intel Xeon W5-2455X/12x3.2/30MB/FCLGA4677

Gamintojas: **INTEL** · Modelis: **PK8071305127200** · EAN: **8592978513092** · Prekės kodas: **976637**



1 409,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 165,21 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 12 branduolių ir 24 gijos
- ✓ Bazinis dažnis 3.2 GHz, padidintas dažnis 4.6 GHz
- ✓ 30 MB procesoriaus podėlis
- ✓ LGA 4677 (Socket E) lizdas
- ✓ Palaiko DDR4-SDRAM keturių kanalų režimu
- ✓ TDP 170 W; aušintuvas neįeina

Aprašymas

„Intel Xeon w5-2455X“ – tai „Intel Xeon W“ šeimos procesorius, sukurtas pagal „Sapphire Rapids“ kodini pavadinimą ir skirtas darbo stotims. Jis turi 12 branduolių ir 24 gijas, jo bazinis dažnis yra 3.2 GHz, o padidintas dažnis – 4.6 GHz. Procesoriaus podėlis yra 30 MB.

Procesorius montuojamas į LGA 4677 (Socket E) lizdą, o jo šiluminė galia (TDP) yra 170 W. Jis palaiko DDR4-SDRAM atmintį keturių kanalų režimu. Integruotos grafikos nėra, o aušintuvas į komplektą neįeina.

Palaikomos technologijos: „Intel Hyper Threading Technology“, „Intel Turbo Boost Technology 2“, „Intel AES-NI“, „Intel Trusted Execution Technology“, „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“ procesoriuje, „Mode-based Execute Control (MBE)“, „Intel Transactional Synchronization Extensions“, „Intel Platform Firmware Resilience Support“, „Intel Total Memory Encryption“ ir „Enhanced Intel SpeedStep Technology“. Procesorius veikia 64 bitų režimu ir atitinka „Intel vPro“ platformos reikalavimus.

Techninė specifikacija

Procesorius	
Procesoriaus bazinis dažnis	3.2 GHz
Procesoriaus branduoliai	12
Temų skaičius	24

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

Procesoriaus podėlis	30 MB
Procesoriaus lizdas	LGA 4677 (Socket E)
Procesoriaus padidintas dažnis	4.6 GHz
Šilumos galios išvado dydis (TDP)	170W
Pridedamas aušintuvas	Ne
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Sapphire Rapids
Procesoriaus šeima	Intel Xeon W
Procesoriaus valdymo režimai	64-bit
Atmintis	
Procesoriaus palaikomi atminties tipai	DDR4-SDRAM
Atminties kanalai	Quad-channel
Grafika	
Integruotas grafikos adapteris	Ne
Savybės	
Rinkos segmentas	Workstation
Procesorius ypatumus	
„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	Taip
„Intel® Turbo Boost“ technologija	2
Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	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
Režimu paremtas vykdymo valdymas (MBE)	Taip
„Intel®“ perdavimo sinchronizavimo plėtiniai	Taip
„Intel®“ platformos programinės-aparatinės įrangos atsparumo palaikymas	Taip
„Intel®“ visos atminties šifravimas	Taip
„Enhanced Intel®SpeedStep“ technologija	Taip
Tinka „Intel® vPro ™“ platformai	Taip
Matmenys ir svoris	
Svoris	0,17kg

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