CPU Intel Xeon W5-3425/12x3.2/30MB/FCLGA4677

Gamintojas: **INTEL** · Modelis: **PK8071305082100** · EAN: **8592978445348** · Prekės kodas: **976652**



2,051.91€

Kaina su PVM

Be PVM: **1,695.79€**

In Stock

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 12 cores and 24 threads
- ✓ Base frequency 3.2 GHz, boost frequency 4.6 GHz
- ✓ 30 MB L3 cache
- ✓ LGA 4677 (Socket E) socket
- ✓ 270 W Thermal Design Power (TDP)
- ✓ Cooler not included

Aprašymas

The Intel Xeon w5-3425 is a processor from the Intel Xeon W family, built on the Sapphire Rapids codename and a 10 nm lithography. It comes as a tray unit without a cooler.

It has 12 cores and 24 threads, a processor base frequency of 3.2 GHz and a boost frequency of 4.6 GHz. The L3 cache is 30 MB and the Thermal Design Power (TDP) is 270 W.

The processor fits the LGA 4677 (Socket E) and supports octa-channel memory. There is no on-board graphics card.

- Intel Hyper Threading Technology: Yes
- Intel Turbo Boost Technology: 2
- Intel AES New Instructions (Intel AES-NI): Yes
- Intel Virtualization Technology (VT-x) and VT-d: Yes
- Intel Deep Learning Boost (Intel DL Boost) on CPU: Yes
- Supported instruction sets: AVX2, AVX-512, SSE4.1, SSE4.2

Techninė specifikacija

Processor	
Processor base frequency	3.2 GHz

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

Processor cores	12
Processor threads	24
Processor family	Intel Xeon W
Processor socket	LGA 4677 (Socket E)
Processor cache	30 MB
Processor boost frequency	4.6 GHz
Processor lithography	10 nm
Thermal Design Power (TDP)	270W
Cooler included	No
Processor codename	Sapphire Rapids
Processor cache type	L3
Memory	
Memory channels	Octa-channel
Graphics	
On-board graphics card	No
Processor special features	
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Yes
Intel® Turbo Boost Technology	2
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Yes
Intel Virtualization Technology (VT-x)	Yes
Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Yes
Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Yes
Intel Trusted Execution Technology	Yes
Intel 64	Yes
Intel® Speed Shift Technology	Yes
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	Yes
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Yes
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Yes
Intel® Total Memory Encryption	Yes
Intel® Platform Firmware Resilience Support	Yes
Mode-based Execute Control (MBE)	Yes
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Yes
AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA) units	2
Features	

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.

Supported instruction sets	AVX2, AVX-512, SSE4.1, SSE4.2
Execute Disable Bit	Yes

Matmenys ir svoris

Svoris	0.08kg