

Fujitsu Intel Xeon Gold 6226R suoritin 2,9 GHz 22 MB

Tuotemerkki : Fujitsu

Tuotekoodi: S26361-F4082-L826

Tuotteen nimi : Intel Xeon Gold 6226R

Fujitsu Intel Xeon Gold 6226R. Suoritinperhe: Intel® Xeon® Gold, Prosessorin kanta: LGA 3647 (Socket P), Prosessorin litografia: 14 nm. Muistikanavat: Hexa-kanava, Prosessorin tukema suurin sisäinen muisti: 1 TB, Prosessorin tukemat muistityypit: DDR4-SDRAM. Markkinasegmentti: Palvelin, Tuetut ohjepaketit: AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2, Skaalautuvuus: 2S. Prosessorin pakkauskoko: 76 x 56.5 mm. Yhteensopivuus: ThinkSystem SR570/SR630



Prosessori		Ominaisuudet	
Suoritinvalmistaja *	Intel	Tuetut ohjepaketit	AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2
Prosessorisukupolvi	Intel Xeon Scalable 2nd Gen	Skaalautuvuus	2S
Prosessorimalli *	6226R	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✓
Prosessorin perustaajuus *	2,9 GHz	Suorittimen erityispiirteet	
Suoritinperhe *	Intel® Xeon® Gold	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Prosessorin ytimet *	16	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Prosessorin kanta *	LGA 3647 (Socket P)	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Komponentti (tuotteelle)	Palvelin/työasema	Intel® Trusted Execution -teknologia	✓
Prosessorin litografia *	14 nm	Intel® Speed Shift -teknologia	✓
Prosessorin säikeet	32	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Prosessorin käyttötilat *	64-bittinen	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Suorittimen boost-taajuus	3,9 GHz	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Prosessorin välimuisti	22 MB	Intel Turbo Boost Max Technology 3.0	✗
Thermal Design Power (TDP)	150 W	Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	✓
Väylätyyppi	UPI	Intel® nopeuden valinta -teknologia - suorituskyykyprofiili (Intel® SST-PP)	✗
QPI-linkkien lukumäärä	2	Intel® äänenhallintalaite (VMD)	✓
Prosessorin koodinimi	Cascade Lake	Intel® Optane™ DC Persistent -muisti tuettu	✓
Muisti		Intel® vPro™ -alustakelpoinen	✓
Prosessorin tukema suurin sisäinen muisti	1 TB	Intel® nopeuden valinta -teknologia - perustaajuus (Intel® SST-BF)	✗
Prosessorin tukemat muistityypit	DDR4-SDRAM	Ympäristöolosuhteet	
Prosessorin tukemat muistin kellonopeudet	2933 MHz	Tcase	85 °C
Muistikanavat *	Hexa-kanava	Paino ja mitat	
ECC	✓	Prosessorin pakkauskoko	76 x 56.5 mm
Grafiikka		Muut ominaisuudet	
Sisäinen näytönohjain *	✗	Yhteensopivuus	ThinkSystem SR570/SR630
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗		
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla		
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla		
Ominaisuudet			
Execute Disable Bit	✓		
Markkinasegmentti	Palvelin		
PCI Express -väylien enimmäismäärä	48		
PCI Express korttipaikan versio	3.0		



4063872008730

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 02-JUN-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date