

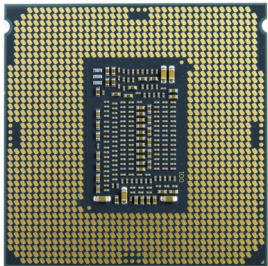


Lenovo Xeon 4210R procesador 2,4 GHz 13,75 MB Bandeja

Marca : Lenovo Familia de productos: Xeon Código del producto: 4XG7A37988

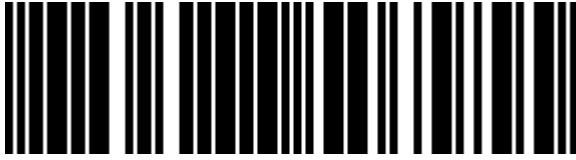
Nombre del producto : Xeon 4210R

Lenovo Xeon 4210R. Familia de procesador: Intel® Xeon® Silver, Socket de procesador: LGA 3647 (Socket P), Litografía del procesador: 14 nm. Canales de memoria: Seis canales, Memoria interna máxima que admite el procesador: 1,02 TB, Tipos de memoria que admite el procesador: DDR4-SDRAM. Segmento de mercado: Servidor, Set de instrucciones soportadas: SSE4.2, AVX, AVX 2.0, AVX-512, Escalabilidad: 2S. Tamaño del CPU: 76.0 x 56.5 mm



Procesador		Características	
Generación del procesador	Escalables Intel® Xeon® de 2ª generación	Set de instrucciones soportadas	SSE4.2, AVX, AVX 2.0, AVX-512
Modelo del procesador *	4210R	Escalabilidad	2S
Frecuencia base del procesador *	2,4 GHz	Opciones integradas disponibles	✓
Familia de procesador *	Intel® Xeon® Silver	Revisión PCI Express CEM	3.0
Número de núcleos de procesador *	10	Características especiales del procesador	
Socket de procesador *	LGA 3647 (Socket P)	Intel Hyper-Threading	✓
Componente para	Servidor/estación de trabajo	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Litografía del procesador *	14 nm	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Número de hilos de ejecución	20	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Modo de procesador operativo *	64 bits	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,2 GHz	Tecnología Intel® Speed Shift	✓
Caché del procesador	13,75 MB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	100 W	Intel® 64	✓
Tipo de embalaje *	Bandeja	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Refrigerador incluido *	✗	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Procesador nombre en clave	Cascade Lake	Tecnología 3.0 Intel® Turbo Boost Max	✗
Procesador ARK ID	197098	Unidades AVX-512 FMA	1
Memoria		Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	✓
Memoria interna máxima que admite el procesador	1,02 TB	Tecnología Intel® Speed Select - Perfil de desempeño (Intel® SST-PP)	✗
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM	Dispositivo de gestión de volumen Intel® (VMD)	✓
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2400 MHz		
Canales de memoria *	Seis canales		
ECC	✓		
Gráficos			
Adaptador gráfico incorporado *	✗		

Gráficos		Características especiales del procesador	
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Memoria persistente Intel® Optane™ DC compatible	✗
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	No disponible	Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología Intel® Speed Select - Frecuencia base (Intel® SST-BF)	✗
Características		Condiciones ambientales	
Execute Disable Bit	✓	Tcase	84 °C
Segmento de mercado	Servidor	Datos logísticos	
Número máximo de buses PCI Express	48	Código de Sistema de Armomización (SA)	85423119
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Peso y dimensiones	
		Tamaño del CPU	76.0 x 56.5 mm



0889488507955



889488507955

Catalog Object Cloud



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.