



Lenovo Intel Xeon Gold 6226R procesador 2,9 GHz 22 MB Bandeja

Marca : Lenovo

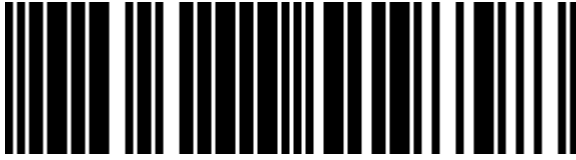
Código del producto: 4XG7A38082

Nombre del producto : Intel Xeon Gold 6226R



Lenovo Intel Xeon Gold 6226R. Familia de procesador: Intel® Xeon® Gold, 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 TB, Tipos de memoria que admite el procesador: DDR4-SDRAM. Segmento de mercado: Servidor, Set de instrucciones soportadas: AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2, Escalabilidad: 25. Tamaño del CPU: 76 x 56.5 mm. Compatibilidad: ThinkSystem SR590/SR650

Procesador		Características	
Generación del procesador	Escalables Intel® Xeon® de 2ª generación	Versión de entradas de PCI Express	3.0
Modelo del procesador *	6226R	Set de instrucciones soportadas	AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2
Frecuencia base del procesador *	2,9 GHz	Escalabilidad	25
Familia de procesador *	Intel® Xeon® Gold	Opciones integradas disponibles	✓
Número de núcleos de procesador *	16	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	32	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Modo de procesador operativo *	64 bits	Tecnología Intel® Speed Shift	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,9 GHz	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Caché del procesador	22 MB	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	150 W	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de embalaje *	Bandeja	Tecnología 3.0 Intel® Turbo Boost Max	✗
Tipos de bus	UPI	Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	✓
Número de ligas QPI	2	Tecnología Intel® Speed Select - Perfil de desempeño (Intel® SST-PP)	✗
Procesador nombre en clave	Cascade Lake	Dispositivo de gestión de volumen Intel® (VMD)	✓
Memoria		Memoria persistente Intel® Optane™ DC compatible	✓
Memoria interna máxima que admite el procesador	1 TB	Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM	Tecnología Intel® Speed Select - Frecuencia base (Intel® SST-BF)	✗
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2933 MHz	Condiciones ambientales	
Canales de memoria *	Seis canales	Tcase	85 °C
ECC	✓	Datos logísticos	
Gráficos		Código de Sistema de Armomización (SA)	85423119
Adaptador gráfico incorporado *	✗	Peso y dimensiones	
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Tamaño del CPU	76 x 56.5 mm
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	No disponible	Otras características	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Compatibilidad	ThinkSystem SR590/SR650
Características			
Execute Disable Bit	✓		
Segmento de mercado	Servidor		
Número máximo de buses PCI Express	48		



0889488519798



889488519798

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.