

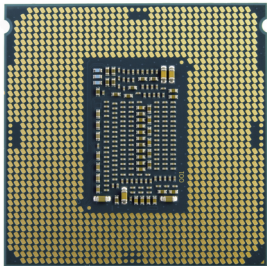


Lenovo Xeon Gold 6326 procesador 2,9 GHz 24 MB Smart Cache
Bandeja

Marca : Lenovo

Código del producto: 4XG7A63446

Nombre del producto : Xeon Gold 6326



Lenovo Xeon Gold 6326. Familia de procesador: Intel® Xeon® Gold, Socket de procesador: LGA 4189, Litografía del procesador: 10 nm. Canales de memoria: Ocho canales, Memoria interna máxima que admite el procesador: 6,14 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: 2S. Maximum Enclave Size Support for Intel® SGX: 64 GB. Tamaño del CPU: 77.5 x 56.5 mm

Procesador		Características	
Fabricante de procesador *	Intel	Set de instrucciones soportadas	AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2
Generación del procesador	Escalables Intel® Xeon® de 3ª Generación	Escalabilidad	2S
Modelo del procesador *	6326	Opciones integradas disponibles	✓
Frecuencia base del procesador *	2,9 GHz	Características especiales del procesador	
Familia de procesador *	Intel® Xeon® Gold	Intel Hyper-Threading	✓
Número de núcleos de procesador *	16	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Socket de procesador *	LGA 4189	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Componente para	Servidor/estación de trabajo	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Litografía del procesador *	10 nm	Tecnología Intel® Speed Shift	✓
Serie del procesador	Intel Xeon Gold 6000 Series	Intel® Transactional Synchronization Extensions	✓
Número de hilos de ejecución	32	Intel® Total Memory Encryption	✓
System bus data transfer rate	11,2 GT/s	Intel® Crypto Acceleration	✓
Modo de procesador operativo *	64 bits	Intel® Platform Firmware Resilience Support	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,5 GHz	Maximum Enclave Size Support for Intel® SGX	64 GB
Caché del procesador	24 MB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	185 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)	✓
Escalonamiento	M1	Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	✓
Tipos de bus	UPI		
Procesador nombre en clave	Ice Lake		
Procesador ARK ID	215274		
Memoria			
Memoria interna máxima que admite el procesador	6,14 TB		
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM		

Memoria		Características especiales del procesador	
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	3200 MHz	Tecnología Intel® Resource Director (Intel® RDT)	✓
Canales de memoria *	Ocho canales	Tecnología Intel® Run Sure	✓
ECC	✓	Control de ejecución basado en modo (MBE)	✓
Gráficos		Condiciones ambientales	
Adaptador gráfico incorporado *	✗	Tcase	78 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Datos logísticos	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	No disponible	Código de Sistema de Armomización (SA)	85423119
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Detalles técnicos	
Características		Fecha de lanzamiento	Q2'21
Execute Disable Bit	✓	Estado	Launched
Segmento de mercado	Servidor	Número de enlaces UPI	3
Número máximo de buses PCI Express	64	Peso y dimensiones	
Versión de entradas de PCI Express	4.0	Tamaño del CPU	77.5 x 56.5 mm
Otras características			
Compatibilidad		Lenovo ThinkAgile HX5530, Lenovo ThinkAgile HX5531, Lenovo ThinkAgile HX7530, Lenovo ThinkAgile HX7531	



0889488531233



889488531233

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.