



# Lenovo ThinkSystem SR650 servidor Bastidor (2U) Intel® Xeon® Gold 5218R 2,1 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 750 W



Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkSystem

Código del producto:  
7X06A0MBLA

Nombre del producto : SR650

- Intel Xeon Gold 5218R (27.5MB Cache, 2.1GHz)  
- 32GB (2933MHz) DDR4-SDRAM (1 x 32)

Intel Xeon Gold 5218R (27.5MB Cache, 2.1GHz), 32GB DDR4-SDRAM (2933MHz), LAN, 930-16i 4GB, 2 x 750W

Lenovo ThinkSystem SR650. Familia de procesador: Intel® Xeon® Gold, Frecuencia del procesador: 2,1 GHz, Modelo del procesador: 5218R. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Disposición de la memoria: 1 x 32 GB. Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X). Fuente de alimentación: 750 W, Suministro de energía redundante (RPS), soporte. Tipo de chasis: Bastidor (2U)

Procesador		Desempeño	
Fabricante de procesador *	Intel	Gestión de rendimiento	XClarity Enterprise
Familia de procesador *	Intel® Xeon® Gold	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Modelo del procesador *	5218R	<b>Software</b>	
Frecuencia del procesador *	2,1 GHz	Microsoft Windows Server 2016	
Frecuencia del procesador turbo	4 GHz	Microsoft Windows Server 2012 R2	
Caché del procesador	27,5 MB	Red Hat Enterprise Linux 7.4 Red Hat Enterprise Linux 7.3 Red Hat Enterprise Linux 6.9 Server x64 Edition SUSE Linux Enterprise Server 12 SP3 SUSE Linux Enterprise Server 12 SP2 SUSE Linux Enterprise Server 11 for AMD64/EM64TSP4 VMware vSphere 6.5 (ESXi) Update 1 VMware vSphere 6.5 (ESXi) VMware vSphere 6.0 (ESXi) Update 3	
Chipset	Intel® C624	Sistemas operativos compatibles *	
Número de procesadores instalados	1		
Execute Disable Bit	✓		
Opciones integradas disponibles	✗		
Memoria			
Memoria interna *	32 GB		
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM		
Velocidad de memoria del reloj	2933 MHz		
Disposición de la memoria	1 x 32 GB		
Medios de almacenaje		<b>Características especiales del procesador</b>	
Compatibilidad con RAID *	✓	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Controladores RAID compatibles	930-16i 4GB	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Bahías internas de unidad de disco	8	Intel® 64	✓
Gráficos		Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Memoria máxima de adaptador de gráficos	16 MB	<b>Control de energía</b>	
Conexión		Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
Ethernet	✓	Fuente de alimentación *	750 W
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	2
Puertos e Interfaces		Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Cantidad de puertos USB 2.0	1	<b>Condiciones ambientales</b>	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3	Intervalo de temperatura operativa	5 - 45 °C
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Diseño		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 90%
Tipo de chasis *	Bastidor (2U)	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	8 - 90%
Color del producto	Negro, Metálico		
Montaje en rack	✓		
Soporte de ventiladores redundante	✓		
Rieles de rack	✓		

**Condiciones ambientales**

Altitud de funcionamiento 0 - 3050 m

**Peso y dimensiones**

Ancho 445 mm

Profundidad 764 mm

Altura 87 mm

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