

Lenovo

Lenovo ThinkSystem SE350 servidor 960 GB Bastidor (1U) Intel® Xeon® D D-2143IT 2.2 GHz 32 GB DDR4-SDRAM

Marca : Lenovo**Familia de productos:**
ThinkSystem**Código del producto:**
7D1X100DLA**Nombre del producto :** SE350

Lenovo ThinkSystem SE350. Familia de procesador: Intel® Xeon® D, Frecuencia del procesador: 2.2 GHz, Modelo del procesador: D-2143IT. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 32 GB. Capacidad total de almacenaje: 960 GB. Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X), Wifi. Suministro de energía redundante (RPS), soporte. Tipo de chasis: Bastidor (1U)



Procesador		Red	
Fabricante de procesador *	Intel	Wifi	✓
Familia de procesador *	Intel® Xeon® D	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Modelo del procesador *	D-2143IT	Conexión lista LAN	✓
Frecuencia del procesador *	2.2 GHz	Ethernet	✓
Frecuencia del procesador turbo	3 GHz	Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Núcleos del procesador	8	Tipo de interfaz ethernet	10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
Caché del procesador	11 MB		
Número de procesadores instalados	1	Puertos e Interfaces	
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Cantidad de puertos USB 2.0	2
Socket de procesador	BGA 2518	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Litografía del procesador	14 nm	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Filamentos de procesador	16	Cantidad de puerto serial	1
Modo de procesador operativo	64-bit	Ranuras de expansión	
Escalonamiento	M1	Versión de entradas de PCI Express	3.0
Tipos de bus	UPI	Diseño	
Nombre clave del procesador	Skylake	Tipo de chasis *	Bastidor (1U)
Máxima memoria interna soportada por el procesador	512 GB	Color del producto	Negro
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM	Desempeño	
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2133 MHz	Gestión de rendimiento	XClarity Standard
Ejecutar comando de deshabilitación	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Estados de inactividad	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓	Software	
Número máximo de carriles exprés PCI	32	Sistemas operativos compatibles *	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Ubuntu Server certification.
Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0	Características especiales del procesador	
Código del procesador	SR3ZU	Configuración de CPU (máximo)	1
Escalabilidad	1S	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Opciones integradas disponibles	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Procesador libre de conflicto	✓	Intel Hyper-Threading	✓
		Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
		Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Memoria			
Memoria interna *	32 GB		
Tipo de memoria interna *	DDR4-SDRAM		
Ranuras de memoria	4		
ECC	✓		
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz		

Memoria		Características especiales del procesador	
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 32 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Memoria interna máxima *	256 GB	Intel Enhanced Halt State	✓
Medios de almacenaje		VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacidad máxima de almacenaje *	15.68 TB	Intel Secure Key	✓
Capacidad total de almacenaje *	960 GB	Intel TSX-NI	✓
Número de unidades SSD instalados	2	OS Guard	✓
Interfaces del SDD	M.2	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✗
Número de unidades SSD compatibles	4	Intel® 64	✓
Compatibilidad con RAID *	✓	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1.00
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión Intel TSX-NI	1.00
Gráficos		Tecnología Intel QuickAssist	✗
Adaptador gráfico en tablero	✓	Procesador ARK ID	136431
Modelo de gráficos en tarjeta	Matrox G200	Control de energía	
		Suministro de energía redundante (RPS), soporte *	✓
		Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	1
		Peso y dimensiones	
		Ancho	209 mm
		Profundidad	376 mm
		Altura	43 mm
		Peso	3.75 kg

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