



**Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Intel® Core™ i9 i9-14900 64 GB
DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Mini
Tower Puesto de trabajo Negro**

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkStation

Código del producto:
30HA009EGE

Nombre del producto : P3
Ultra SFF

Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF. Frecuencia del procesador: 2 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i9, Modelo del procesador: i9-14900. Memoria interna: 64 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 4800 MHz. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel UHD Graphics 770, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 2000 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 300 W. Tipo de chasis: Mini Tower. Tipo de producto: Puesto de trabajo



Procesador		Conexión	
Fabricante de procesador *	Intel	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Familia de procesador *	Intel® Core™ i9	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Generación del procesador	Intel Core i9-14xxx	Tipo de antena	2x2
Modelo del procesador *	i9-14900	Bluetooth	✓
Número de núcleos de procesador	24	Versión de Bluetooth	5.1
Número de hilos de ejecución	32	Puertos e Interfaces	
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	5
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos de rendimiento	8	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de eficiencia	16	Cantidad de DisplayPorts	3
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,4 GHz	Versión de DisplayPort	1.2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,3 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,5 GHz	Diseño	
Caché del procesador	36 MB	Tipo de chasis *	Mini Tower
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Volumen	3,9 L
Tipos de bus	DMI4	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Número de procesadores instalados	1	Ranura para cable de seguridad	✓
Potencia base del procesador	65 W	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Potencia turbo máxima	219 W	Color del producto *	Negro

Memoria		Desempeño	
Memoria interna *	64 GB	Chipset	Intel W680
Memoria interna máxima *	128 GB	Chip de sonido	Realtek ALC897-Q
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Sistema de audio	Audio de alta definición
Disposición de la memoria	2 x 32 GB	Altavoces incorporados	✓
Ranuras de memoria	4x SO-DIMM	Número de altavoces	1
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Protección mediante contraseña	✓
No ECC	✓	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, Supervisor
Canales de memoria	Doble canal	Tipos de BIOS	UEFI
Medios de almacenaje		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tipo de producto *	Puesto de trabajo
Unidad de almacenamiento *	SSD	Software	
Tipo de unidad óptica *	✗	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Idioma del sistema operativo	Alemán
Capacidad total de SSD	1 TB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Número de unidades SSD instalados	1	Características especiales del procesador	
SDD, capacidad	1 TB	Configuración de CPU (máximo)	1
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Control de energía	
NVMe	✓	Fuente de alimentación *	300 W
Factor de forma de disco SSD	M.2	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Tarjeta de lectura integrada	✗	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50/60 Hz
Gráficos		Condiciones ambientales	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Capacidad memoria de adaptador gráfico	16 GB	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Altitud no operativa	0 - 12192 m
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Aprobaciones reguladoras	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Certificados de conformidad	RoHS
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Certificación	MIL-STD-810H
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel UHD Graphics 770	Sostenibilidad	
Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort	4	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Conexión		Peso y dimensiones	
Ethernet *	✓	Ancho *	87 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	1000,2500,100 Mbit/s	Profundidad *	223 mm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Altura *	202 mm
Controlador LAN	Intel® I210-AT, Intel I225-LM	Peso *	3,6 kg
Wifi *	✓	Contenido del embalaje	
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Ratón incluido	✓
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Conectividad del ratón	Alámbrico
		Incluye teclado	✓
		Conectividad del teclado	Alámbrico
		Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗



0198155531743



198155531743

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.