



Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Intel® Core™ i5 i5-14600 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A400 Windows 11 Pro Mini Tower Puesto de trabajo Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkStation

Código del producto:
30HA009NGE

Nombre del producto : P3
Ultra SFF

Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF. Frecuencia del procesador: 2,7 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-14600. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 4800 MHz. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel UHD Graphics 770, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX A400. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 230 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™ i5	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Generación del procesador	Intel Core i5-14xxx	Tipo de antena	2x2
Modelo del procesador *	i5-14600	Bluetooth	✓
Número de núcleos de procesador	14	Versión de Bluetooth	5.1
Número de hilos de ejecución	20	Puertos e Interfaces	
Frecuencia del procesador turbo	5,2 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Frecuencia del procesador *	2,7 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	5
Núcleos de rendimiento	6	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos de eficiencia	8	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,2 GHz	Cantidad de DisplayPorts	3
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,9 GHz	Versión de DisplayPort	1.2
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,7 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Frecuencia base de núcleo eficiente	2 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Caché del procesador	24 MB	Diseño	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tipo de chasis *	Mini Tower
Tipos de bus	DMI4	Volumen	3,9 L
Número de procesadores instalados	1	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Potencia base del procesador	65 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Potencia turbo máxima	154 W	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington

Memoria		Diseño	
Memoria interna *	32 GB	Color del producto *	Negro
Memoria interna máxima *	128 GB	Desempeño	
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Chipset	Intel W680
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Chip de sonido	Realtek ALC897-Q
Ranuras de memoria	4x SO-DIMM	Sistema de audio	Audio de alta definición
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Altavoces incorporados	✓
No ECC	✓	Número de altavoces	1
Canales de memoria	Doble canal	Protección mediante contraseña	✓
Medios de almacenaje		Protección con contraseña	BIOS, Encendido, Supervisor
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Tipos de BIOS	UEFI
Unidad de almacenamiento *	SSD	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tipo de producto *	Puesto de trabajo
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Software	
Capacidad total de SSD	512 GB	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Número de unidades SSD instalados	1	Idioma del sistema operativo	Alemán
SDD, capacidad	512 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Características especiales del procesador	
NVMe	✓	Configuración de CPU (máximo)	1
Factor de forma de disco SSD	M.2	Control de energía	
Tarjeta de lectura integrada	✗	Fuente de alimentación *	230 W
Gráficos		Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50/60 Hz
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Condiciones ambientales	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX A400	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Altitud no operativa	0 - 12192 m
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Aprobaciones reguladoras	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel UHD Graphics 770	Certificados de conformidad	RoHS
Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort	4	Certificación	MIL-STD-810H
Conexión		Sostenibilidad	
Ethernet *	✓	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	1000,2500,100 Mbit/s	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso y dimensiones	
Controlador LAN	Intel® I210-AT, Intel I225-LM	Ancho *	87 mm
Wifi *	✓	Profundidad *	223 mm
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Altura *	202 mm
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Peso *	3,6 kg
		Contenido del embalaje	
		Ratón incluido	✓
		Conectividad del ratón	Alámbrico
		Incluye teclado	✓
		Conectividad del teclado	Alámbrico
		Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗



0198155779343



198155779343

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.