



Lenovo ThinkStation P5 Intel® Xeon® W w5-2545 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 4000 Ada Windows 11 Pro for Workstations Tower Arbeitsstation Schwarz, Rot

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkStation

Artikel-Code: 30GA0099GE

Produktname : P5

- Intel Xeon w5-2545 ,12C (12P + 0E) /24T, 3.5/4.7GHz, 30MB
- 2x 32GB RDIMM DDR5-4800 ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- 1x NVIDIA RTX 4000 Ada Generation 20GB
- Windows 11 Pro for Workstations

Intel Xeon w5-2545 ,12C (12P + 0E) /24T, 3.5/4.7GHz, 30MB, 2x 32GB RDIMM DDR5-4800 ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, 1x NVIDIA RTX 4000 Ada Generation 20GB, Windows 11 Pro for Workstations

[Lenovo ThinkStation P5 Intel® Xeon® W w5-2545 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 4000 Ada Windows 11 Pro for Workstations Tower Arbeitsstation Schwarz, Rot:](#)

Das zukunftsfähige Kraftpaket für die Industrie

- Skalierbare Hochleistungs-Workstation mit ultimativer Vielseitigkeit
- Fortschrittliche Kühlarchitektur in einem von Aston Martin inspirierten Gehäuse
- ISV-zertifiziert, verarbeitet komplexe Workflows in verschiedenen Branchen reibungslos
- Leistungsstarker Intel® Xeon® W Serie Prozessor, optional 2 x dedizierte Grafik
- Werkzeugloser Laufwerkszugriff von vorne für einfache Wartung und Erweiterung



Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	WLAN *	×
Prozessorfamilie *	Intel® Xeon® W	Bluetooth	×
Prozessor *	w5-2545	Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Prozessorkerne	12	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Prozessor-Threads	24	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	5
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	2
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Leistungskerne	12	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor-Cache	30 MB	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Line-out	✓
Grundleistung des Prozessors	210 W	Line-in	✓
Maximale Turboleistung	252 W	Energie	
Speicher		Stromversorgung *	1000 W
Speicherkapazität *	64 GB	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
RAM-Speicher maximal *	512 GB	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Speicherlayout	2 x 32 GB		
Speicherkartensteckplätze	8x DIMM		
Speichertaktfrequenz	4800 MHz		
ECC	✓		
Speicherkanäle	Vierfach-Kanal		
Speichermedium			
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB		

Speichermedium		Design	
Speichermedien *	SSD	Gehäusotyp *	Tower
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Volumen (l)	33 l
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Kabelsperre-Slot	✓
Anzahl SSD installiert	1	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
SSD Speicherkapazität	1 TB	Produktfarbe *	Schwarz, Rot
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Software	
NVMe	✓	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebssystemsprache	Arabisch, Englisch
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro for Workstations
Integrierter Kartenleser	✓	Bildschirm	
Grafik		Anzeige enthalten *	✗
Separater Grafikkadapler *	✓	Audio	
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Audio-Chip	Realtek ALC897-Q
Eingebaute Grafikkadapler *	✗	Audio-System	High Definition Audio
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX 4000 Ada	Anzahl der Lautsprecher	1
Separater Grafik-Adapterspeicher	20 GB	Betriebsbedingungen	
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Anzahl Grafikkadapler DisplayPorts	4	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Leistungen		Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Motherboard Chipsatz	Intel W790	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Passwortschutz	✓	Gewicht und Abmessungen	
Passwortschutz-Art	Einschalten, Supervisor	Breite *	165 mm
BIOS-Typ	UEFI	Tiefe *	453,9 mm
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Höhe *	446 mm
Produkttyp *	Arbeitsstation	Gewicht *	19 kg
Eingebaute Lautsprecher	✓	Lieferumfang	
Netzwerk		Maus enthalten	✓
Ethernet/LAN *	✓	Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s	Tastatur enthalten	✓
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Zertifikate	
LAN-Controller	Intel® I219-LM	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
		Nachhaltigkeit	
		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
		Tastatur	
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden



0198155572289



198155572289

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.