



Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 5 245K 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Workstation Zwart

Merk : Lenovo

Productfamilie: ThinkStation

Artikelcode: 30JQ0035BF

Productnaam : ThinkStation P2 Tower Gen 2

- Intel Core Ultra 5 245K, 14C (6P + 8E)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 24MB Intel Smart Cache
- 1x 16GB UDIMM DDR5-5600 Non-ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 245K, 14C (6P + 8E)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 24MB Intel Smart Cache, 1x 16GB UDIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, Intel Graphics, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2. Processorfamilie: Intel Core Ultra 5, Processormodel: 245K. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM, Kloksnelheid geheugen: 5600 MHz. Totale opslagcapaciteit: 1 TB, Opslagmedia: SSD, Geïntegreerde geheugenkaartlezer. On-board graphics adapter model: Intel Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 500 W. Type behuizing: Tower. Type product: Workstation. Kleur van het product: Zwart



Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	Intel	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	1000 Mbit/s
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	LAN controller	Intel® I219-LM
Processormodel *	245K	Wifi *	✗
Aantal processorkernen	14	Poorten & interfaces	
Processor aantal threads	14	Aantal USB 2.0-poorten *	2
Maximale turbofrequentie van processor	5,2 GHz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	4
Prestatiekernen	6	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	2
Efficiënte kernen	8	Aantal USB 3.2 Gen 2.2 Type-C-poorten	1
Performance-core Max Turbo Frequency	5,2 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	HDMI versie	2.1
Prestatie-kernbasisfrequentie	4,2 GHz	Aantal DisplayPorts	2
Efficiënte kernbasisfrequentie	3,6 GHz	DisplayPort versie	1.4
Processor cache	24 MB	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processor cache type	Smart Cache	Microfoon, line-in ingang	✓
Aantal geïnstalleerde processoren	1	Lijnuitgang	✓
Processor basisvermogen	125 W	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Maximaal turbovermogen	159 W	Design	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Type behuizing *	Tower
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Volume	17 l
Sparsity-ondersteuning	✓	Ondersteuning voor plaatsing	Verticaal
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Kabelslot sleuf type	Kensington
Totale processorprestaties tot	30 TOPs	Kleur van het product *	Zwart
NPU-prestaties tot	13 TOPs	Prestatie	
GPU-prestaties tot	8 TOPs	Chipset moederbord	Intel W880
Geheugen		Audiochip	Realtek ALC623-CG
Intern geheugen *	16 GB	Audiosysteem	High Definition Audio
Maximum intern geheugen *	128 GB	Ingebouwde luidsprekers	✓
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Aantal luidsprekers	1
Geheugenlayout	1 x 16 GB		

Geheugen		Prestatie	
Geheugenslots	4x DIMM	Wachtwoordbeveiliging	✓
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Password bescherming	BIOS, Inschakelen
Non-ECC	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Geheugen kanaal	Eenkanaals	Type product *	Workstation
Type gebufferd geheugen	Unregistered (unbuffered)	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Opslagmedia		Software	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Opslagmedia *	SSD	Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Soort optische drive *	✗	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Energie	
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Netvoeding *	500 W
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Voeding, voltage ingang	100 - 240 V
SSD capaciteit	1 TB	Ingangsfrequentie voeding	50/60 Hz
SSD interfaces	PCI Express 4.0	80 PLUS certificatie	80 PLUS Platinum
NVMe	✓	Eisen aan de omgeving	
SSD-vormfactor	M.2	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
M.2 SSD-grootte	2280 (22 x 80 mm)	Temperatuur bij opslag	-40 - 60 °C
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Compatibele geheugenkaarten	SD	Luchtvochtigheid bij opslag	10 - 90 procent
Grafisch		Hoogte, in bedrijf	0 - 3048 m
Aparte grafische adapter *	✗	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Certificaten	
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Certificaten van naleving	RoHS
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Certificering	TCO Certified 10.0
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics	Gewicht en omvang	
On-board graphics adapter model *	Intel Graphics	Breedte *	170 mm
Netwerk		Diepte *	315,4 mm
Ethernet LAN *	✓	Hoogte *	376 mm
		Gewicht *	9,67 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Inclusief muis	✓
		Muisconnectiviteit	Bedraad
		Beeldscherm	
		Inclusief monitor *	✗



0198158331159



198158331159

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.