



## Lenovo ThinkPad P16s Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Mobiel werkstation 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Zwart



**Merk :** Lenovo

**Productfamilie:** ThinkPad

**Artikelcode:** 21KS0006MH

**Productnaam :** P16s Gen 3 (Intel)

Intel Core Ultra 7 155H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/22T, Max Turbo up to 4.8GHz, 24MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC, NVIDIA RTX 500 Ada Generation 4GB, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR with Privacy Shutter and Human Presence Detection, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad P16s Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Mobiel werkstation 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Zwart:



### Baanbrekend: prestaties en kracht voor onderweg

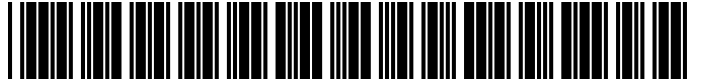
- 16" krachtig mobiele werkstation voor professionals die veel onderweg zijn
- AI-ondersteunende productiviteit ontgrendeld met Intel® Core™ Ultra-processor
- Independent software vendor (ISV)-certificering, zoals Adobe®, AVID®, Altair®
- Ideaal voor architecten, beheerders, ingenieurs, makers van zowel 2D- als 3D-schermen op instapniveau

Design		Grafisch	
Kleurnaam	Black	Interne-GPU-fabrikant	Intel
Type product *	Mobiel werkstation	Aparte grafische adapter *	✓
Kleur van het product *	Zwart	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Arc Graphics
Vormfactor *	Clamshell	On-board graphics adapter model *	Intel Arc Graphics
Materiaal behuizing	Aluminium		
Beeldscherm		Audio	
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Audiochip	Realtek ALC3287
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Touchscreen *	✗	Vermogen luidsprekers	2 W
HD type	WUXGA	Ingebouwde microfoon	✓
Soort paneel	IPS	Aantal microfoons	2
LED backlight	✓	Camera	
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP
Antireflectiescherm	✓	Infrarood (IR) camera	✓
Helderheid	300 cd/m <sup>2</sup>	Privacycamera	✓
RGB-kleurruimte	NTSC	Type privacy	Privacysluiters
Kleurbereik	45 procent		
Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	Intel	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Processormodel *	155H	Soort antenne	2x2
Aantal processorkernen	16	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Processor aantal threads	22	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz	Ethernet LAN	✓
Prestatiekernen	6	Bluetooth	✓
Efficiënte kernen	8	Bluetooth-versie	5.3
Cores met laag energieverbruik	2	Near Field Communication (NFC)	✗
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	WWAN	Niet geïnstalleerd
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,8 GHz	Poorten & interfaces	
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,5 GHz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
		Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1

<b>Processor</b>		<b>Poorten &amp; interfaces</b>	
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,4 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1
Efficiënte kernbasisfrequentie	0,9 GHz	HDMI versie	2.1
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Processor cache	24 MB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Processor cache type	Smart Cache	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processor basisvermogen	28 W	USB Sleep-and-Charge	✓
Maximaal turbovermogen	115 W		
<b>Neurale verwerkingseenheid (NPU)</b>		<b>Prestatie</b>	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Chipset moederbord	Intel SoC
Maximale frequentie NPU	1,4 GHz	<b>Toetsenbord</b>	
Sparsity-ondersteuning	✓	Aanwijsapparaat	ThinkPad UltraNav
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Taal toetsenbord	Engels
AI-datatype ondersteuning op NPU	FP16, FP32, Int8	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	<b>Software</b>	
<b>Geheugen</b>		Architectuur besturingssysteem	64-bit
Intern geheugen *	16 GB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	<b>Accu/Batterij</b>	
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Geheugen form factor	SO-DIMM	Batterijcapaciteit *	75 Wh
Geheugenlayout	1 x 16 GB	<b>Energie</b>	
Geheugenslots	2x SO-DIMM	AC-adapter, vermogen	135 W
Maximum intern geheugen *	96 GB	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
<b>Opslagmedia</b>		AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	<b>Beveiliging</b>	
Opslagmedia *	SSD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Kabelslot sleuf type	Kensington
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Vingerafdruklezer	✓
SSD capaciteit	512 GB	Smart card-lezer	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-vormfactor	M.2	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Soort optische drive *	✗	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
<b>Grafisch</b>		Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA RTX 500 Ada	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	8 - 95 procent
Grafische geheugen	4 GB	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Maximale verscheppingshoogte	3048 m
Ingebouwde grafische adapter *	✓	<b>Gewicht en omvang</b>	
		Breedte	361,5 mm
		Diepte	248,6 mm
		Hoogte	21,1 mm
		Gewicht *	1,82 kg



0198153380848



198153380848

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.