



Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Laptop 36,8 cm (14.5") 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: 21G20005MH

Productnaam : P14s Gen 5 (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, 14.5" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz Eyesafe TÜV Low Blue Light, 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 P14s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Laptop 36,8 cm (14.5") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Zwart:

Ultraprestaties die met u meegaan

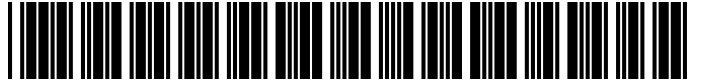
- 14,5" lichtgewicht en energiezuinige laptop met Intel® Core™ Ultra-prestaties
- Responsief geheugen en soepele gegevensoverdracht voor moeiteloos workflowbeheer
- AI-versnelde productiviteit voor soepel multitasken en samenwerking onderweg
- Onafhankelijke softwareleveranciers (ISV)-certificeringen zoals Altair®, ANSYS®, Barco®

Design		Grafisch	
Kleurnaam	Black	Interne-GPU-fabrikant	Intel
Type product *	Laptop	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 *	36,8 cm (14.5")	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 ²	Privacycamera	✓
RGB-kleurruimte	NTSC	Type privacy	Privacysluiters
Kleurbereik	45 procent	Netwerk	
Maximale refresh snelheid	60 Hz	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processor		Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorfabrikant *	Intel	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Soort antenne	2x2
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Processormodel *	155H	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Aantal processorkernen	16	Ethernet LAN	✓
Processor aantal threads	22	Bluetooth	✓
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz	Bluetooth-versie	5.3
Prestatiekernen	6	Near Field Communication (NFC)	✗
Efficiënte kernen	8	WWAN	Niet geïnstalleerd
Cores met laag energieverbruik	2	Poorten & interfaces	
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,8 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,5 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1

Processor		Poorten & interfaces	
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,4 GHz	HDMI versie	2.1
Efficiënte kernbasisfrequentie	0,9 GHz	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Processor cache	24 MB	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processor cache type	Smart Cache	USB Sleep-and-Charge	✓
Processor basisvermogen	28 W	Prestatie	
Maximaal turbovermogen	115 W	Chipset moederbord	Intel SoC
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Toetsenbord	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Aanwijsapparaat	ThinkPad UltraNav
Maximale frequentie NPU	1,4 GHz	Taal toetsenbord	Engels
Sparsity-ondersteuning	✓	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Software	
AI-datatype ondersteuning op NPU	FP16, FP32, Int8	Architectuur besturingssysteem	64-bit
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Geheugen		Accu/Batterij	
Intern geheugen *	16 GB	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Batterijcapaciteit *	57 Wh
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Energie	
Geheugen form factor	SO-DIMM	AC-adapter, vermogen	135 W
Geheugenlayout	1 x 16 GB	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Geheugenslots	2x SO-DIMM	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Maximum intern geheugen *	96 GB	Beveiliging	
Opslagmedia		Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Kabelslot sleuf type	Kensington
Opslagmedia *	SSD	Vingerafdruklezer	✓
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Smart card-lezer	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Windows Hello	✓
SSD capaciteit	512 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
NVMe	✓	Eisen aan de omgeving	
SSD-vormfactor	M.2	Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Soort optische drive *	✗	Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	8 - 95 procent
Grafisch		Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA RTX 500 Ada	Maximale verschepingshoogte	3048 m
Grafische geheugen	4 GB	Gewicht en omvang	
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Breedte	325,5 mm
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Diepte	227,6 mm
		Hoogte	18,5 mm
		Gewicht *	1,61 kg



0198153396351



198153396351

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.

Publication date: 16-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date