

Lenovo

Lenovo ThinkPad E16 Intel Core Ultra 7 155H Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Zwart

Merk : Lenovo

Productfamilie: ThinkPad

Artikelcode: 21MA002PMH

Productnaam : E16

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Arc Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

Lenovo ThinkPad E16. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core Ultra 7, Processormodel: 155H. Beeldscherm diagonaal: 40,6 cm (16"), HD type: WUXGA, Resolutie: 1920 x 1200 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel Arc Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro. Kleur van het product: Zwart. Gewicht: 1,81 kg



Design		Audio	
Kleurnaam	Graphite Black	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Type product *	Laptop	Vermogen luidsprekers	2 W
Kleur van het product *	Zwart	Ingebouwde microfoon	✓
Vormfactor *	Clamshell	Aantal microfoons	2
Materiaal behuizing	Aluminium	Camera	
Beeldscherm		Camera voorzijde	✓
Beeldscherm diagonaal *	40,6 cm (16")	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Voorcamera HD-type	Full HD
Touchscreen *	✗	Infrarood (IR) camera	✓
HD type	WUXGA	Privacamera	✓
Soort paneel	IPS	Type privacy	Privacysluiters
LED backlight	✓	Netwerk	
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antireflectiescherm	✓	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Helderheid	300 cd/m ²	Mobiele netwerkverbinding *	✗
RGB-kleurruimte	NTSC	Soort antenne	2x2
Kleurbereik	45 procent	Ethernet LAN	✓
Processor		Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	100,1000 Mbit/s
Processorfabrikant *	Intel	Bluetooth	✓
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Bluetooth-versie	5.3
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	Near Field Communication (NFC)	✗
Processormodel *	155H	WWAN	Niet geïnstalleerd
Aantal processorkernen	16	Poorten & interfaces	
Processor aantal threads	22	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
Prestatiekernen	6		
Efficiënte kernen	8		

Processor		Poorten & interfaces	
Cores met laag energieverbruik	2	Aantal USB 3.2 Gen 2.2 Type-C-poorten	1
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,8 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,5 GHz	Aantal Thunderbolt 4-poorten	1
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,4 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Efficiënte kernbasisfrequentie	0,9 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processor cache	24 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Processor cache type	Smart Cache	Prestatie	
Processor basisvermogen	28 W	Chipset moederbord	Intel SoC
Maximaal turbovermogen	115 W	Toetsenbord	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Aanwijsapparaat	ThinkPad UltraNav
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Toetsenbordindeling	QWERTY
Maximale frequentie NPU	1,4 GHz	Taal toetsenbord	Engels
Sparsity-ondersteuning	✓	Numeriek toetsenblok *	✓
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
AI-datatype ondersteuning op NPU	FP16, FP32, Int8	Software	
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Geheugen		Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Intern geheugen *	16 GB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Accu/Batterij	
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Geheugen form factor	SO-DIMM	Batterijcapaciteit *	57 Wh
Geheugenlayout	1 x 16 GB	Snel opladen	✓
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Energie	
Maximum intern geheugen *	64 GB	AC-adapter, vermogen	65 W
Opslagmedia		AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Opslagmedia *	SSD	Beveiliging	
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Kabelslot sleuf type	Kensington
SSD capaciteit	512 GB	Vingerafdruklezer	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Smart card-lezer	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
SSD-vormfactor	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Soort optische drive *	✗	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Eisen aan de omgeving	
Grafisch		Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	8 - 95 procent
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Aparte grafische adapter *	✗	Maximale verscheppingshoogte	3048 m
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Arc Graphics	Certificaten	
On-board graphics adapter model *	Intel Arc Graphics	Certificaten van naleving	RoHS
Audio		Duurzaamheid	
Audiochip	Senary SN6141	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Audiosysteem	Dolby Atmos	Gewicht en omvang	
		Breedte	356,1 mm
		Diepte	247,7 mm
		Hoogte	19,9 mm

Gewicht en omvang

Gewicht * 1,81 kg



0197530426872



197530426872

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.