



# Lenovo ThinkPad T16 Intel Core Ultra 5 125U 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:** 21MN008CMH

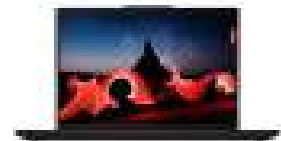
**Productnaam :** T16



- Intel Core Ultra 5 125U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.3GHz, 12MB
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC
- 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 125U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.3GHz, 12MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad T16 Intel Core Ultra 5 125U Laptop 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Zwart:](#)



## Opnieuw ontworpen voor jou en je bedrijf

- High-performance-laptop aangestuurd met AI, gericht op productiviteit
- Eenvoudig te upgraden en te repareren, voor minimale downtime en een langere levensduur
- Toegankelijk voor meer mensen, met functies voor slechtzienden
- Opnieuw ontworpen thermische onderdelen voor maximale output



Design		Audio	
Kleurnaam	Black	Ingebouwde microfoon	✓
Producttype *	Laptop	Aantal microfoons	2
Kleur van het product *	Zwart	Camera	
Vormfactor *	Clamshell	Camera voorzijde	✓
Beeldscherm		Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Infrarood (IR) camera	✓
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Privacycamera	✓
Touchscreen *	✗	Type privacy	Privacysluiters
HD type	WUXGA	Netwerk	
Soort paneel	IPS	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
LED backlight	✓	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Antireflectiescherm	✓	Soort antenne	2x2
Helderheid	300 cd/m <sup>2</sup>	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
RGB-kleurruimte	NTSC	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Kleurbereik	45 procent	Ethernet LAN	✓
Typische contrastverhouding	800:1	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	1000,100 Mbit/s
Processor		Bluetooth	✓
Processorfabrikant *	Intel	Bluetooth-versie	5.3
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Near Field Communication (NFC)	✗
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	WWAN	Uitbreidbaar
Processormodel *	125U	Poorten & interfaces	
Aantal processorkernen	12	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Processor aantal threads	14	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Maximale turbofrequentie van processor	4,3 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1
Prestatiekernen	2		
Efficiënte kernen	8		

<b>Processor</b>		<b>Poorten &amp; interfaces</b>	
Cores met laag energieverbruik	2	HDMI versie	2.1
Performance-core Max Turbo Frequency	4,3 GHz	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,1 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,3 GHz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Efficiënte kernbasisfrequentie	0,8 GHz	USB Power Delivery	✓
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Processor cache	12 MB	USB Sleep-and-Charge poorten	1
Processor cache type	Smart Cache	<b>Prestatie</b>	
Processor basisvermogen	15 W	Chipset moederbord	Intel SoC
Maximaal turbovermogen	57 W	<b>Toetsenbord</b>	
<b>Neural processor unit (NPU)</b>		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	Morsbestendig toetsenbord	✓
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	Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	<b>Accu/Batterij</b>	
Geheugen form factor	SO-DIMM	Energie-opslagtechnologie accu/batterij	Lithium-Polymeer (LiPo)
Geheugenlayout	1 x 16 GB	Accu/Batterij capaciteit *	52,5 Wh
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Snel opladen	✓
Maximum intern geheugen *	64 GB	<b>Energie</b>	
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	AC-adapter, vermogen	65 W
<b>Opslagmedia</b>		AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Opslagmedia *	SSD	<b>Beveiliging</b>	
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Kabelslot sleuf type	Kensington
Solid State Drive (SSD) capaciteit	512 GB	Vingerafdruklezer	✓
Solid State Drive (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	✗	Wachtwoordbeveiliging	✓
<b>Grafisch</b>		Password bescherming	BIOS, HDD, Inschakelen, SSD, Supervisor
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Temperatuur, in bedrijf	5 - 35 °C
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Aparte grafische adapter *	✗	Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	8 - 95 procent
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
On-board graphics adapter model *	Intel Graphics	Maximale verschepingshoogte	3048 m
<b>Audio</b>		<b>Certificaten</b>	
Audiochip	Realtek ALC3287	Certificaten van naleving	RoHS
Audiosysteem	Dolby Audio	Certificering	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H
Aantal ingebouwde luidsprekers	2		
Vermogen luidsprekers	2 W		

### Sustainability

Naleving van duurzaamheid	✓
Duurzaamheidscertificaten	ErP

### Gewicht en omvang

Breedte	359,7 mm
Diepte	250,8 mm
Hoogte	19,6 mm
Gewicht *	1,66 kg



0198153919567



198153919567

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.