

Lenovo

Lenovo ThinkPad L16 Intel Core Ultra 5 125U Kannettava tietokone 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro musta

Tuotemerkki : Lenovo

Tuoteperhe: ThinkPad

Tuotekoodi: 21L3002CMX

Tuotteen nimi : L16



Lenovo ThinkPad L16. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel Core Ultra 5, Prosessorimalli: 125U. Näytön halkaisija: 40,6 cm (16"), HD-tyyppi: WUXGA, Näytön erottelutarkkuus: 1920 x 1200 pikseliä. Sisäinen muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR5-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 512 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel Graphics. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 11 Pro. Tuotteen väri: musta. Paino: 1,77 kg



Suunnittelu		Ääni	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	Kiinteä mikrofoni	✓
Tuotteen väri *	musta	Mikrofonien lukumäärä	2
Kotelo *	Simpukka	Kamera	
Kotelon materiaali	Polykarbonaatti (PC), Akryylinitriilibutadieenistyreeni (ABS)	Etukamera	✓
Näyttö		Etukameran resoluutio (numeerinen)	5 MP
Näytön halkaisija *	40,6 cm (16")	Infrapuna (IR) -kamera	✓
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1200 pikseliä	Yksityiskamera	✓
Kosketusnäyttö *	✗	Yksityisyystyyppi	Verkkokameran suojus
HD-tyyppi	WUXGA	Verkko	
Paneelin tyyppi	IPS	Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
LED-taustavalo	✓	Wi-Fi-standardit	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Vakiokuvasuhde	16:10	Mobiiliverkkoyhteys *	✗
Häikäisemätön näyttö	✓	Antennityyppi	2x2
Näytön kirkkaus	300 cd/m ²	WLAN-ohjaimen malli	Intel Wi-Fi 6E AX211
RGB-väritila	NTSC	WLAN-ohjaimen valmistaja	Intel
Värikirjo	45%	Ethernet LAN	✓
Suurin päivitystaajuus	60 Hz	Ethernet LAN -datanopeudet	100,1000 Mbit/s
Kontrastisuhte (tyypillinen)	1000:1	Bluetooth	✓
Prosessori		Bluetooth-versio	5.3
Suoritinvalmistaja *	Intel	Lähialueen kommunikointi (NFC)	✗
Suoritinperhe *	Intel Core Ultra 5	WWAN	Päivitettävissä
Prosessorisukupolvi	Intel Core Ultra (Series 1)	Liitettävyys	
Prosessorimalli *	125U	USB 2.0 -porttien määrä *	1
Prosessorin ytimet	12	USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2
Prosessorin säikeet	14	USB 3.2 Gen 2x2 Type-C -porttien määrä	1
Suorittimen boost-taajuus	4,3 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1
Suorituskyky-ytimet	2		

Proessori		Liitettävyys	
Tehokkuusytimet	8	HDMI-porttien lukumäärä *	1
Pienjännitteiset ytimet	2	HDMI-versio	2.1
Performance-core Max Turbo Frequency	4,3 GHz	Thunderbolt 4 -porttien määrä	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Pienjännitteiset ytimet Maksimiturbotaajuus	2,1 GHz	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Suorituskyky-ytimen pohjataajuus	1,3 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tehokkuusytimen pohjataajuus	0,8 GHz	USB Power Delivery	✓
Pienjännitteidet ytimet Aloitustaajuus	700 MHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Proessorin välimuisti	12 MB	USB Sleep-and-Charge -portit	1
Proessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Suorituskyky	
Proessorin pohjateho	15 W	Emolevyn piirisarja	Intel® SoC
Enimmäisturboteho	57 W	Näppäimistö	
Neural processor unit (NPU)		Osoitinlaite	ThinkPad UltraNav
Neural processor unit (NPU)	Intel AI Boost	Näppäimistön kieli	Pohjoismainen
NPU:n enimmäistaajuus	1,4 GHz	Numeronäppäimistö *	✓
Haja-arvojen tuki	✓	Taustavalaistu näppäimistö	✓
Windows Studio -tehosteiden tuki	✓	Roiskesuojattu näppäimistö	✓
NPU:n tekoälydatatyyppin tuki	FP16, FP32, Int8	Ohjelmisto	
NPU:n tukema tekoälyohjelmiston kehysympäristö	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
Muisti		Käyttöjärjestelmän kieli	Tanska, Englanti, Suomi, Norja, Ruotsi
Sisäinen muisti *	16 GB	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
Sisäisen muistin tyyppi	DDR5-SDRAM	Akku	
Muistin kellotaajuus	5600 MHz	Akkuteknologia	Litium polymeeri (LiPo)
Muisti	SO-DIMM	Akun kapasiteetti *	57 Wh
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 16 GB	Pikalataus	✓
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Virranhallinta	
Sisäinen enimmäismuisti *	64 GB	AC-adapterin teho	65 W
Muistikanavat	Kaksikanava	AC-adapterin taajuus	50/60 Hz
Tallennusväline		AC-adapterin syöttöjännite	100 - 240 V
Kokonaistallennuskapasiteetti *	512 GB	Suojaus	
Tallennusmedia *	SSD	Kaapelilukko paikka	✓
SSD:n kokonaiskapasiteetti	512 GB	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Sormenjälkilukija	✓
SSD-kapasiteetti	512 GB	Älykortinlukija	✓
SSD-liittymä	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-malli	M.2	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
Optisen aseman tyyppi *	✗	Salasanasuojaus	✓
Integroitu kortinlukija	✗	Salasanasuojaus	BIOS, Virta päällä, Valvoja
Grafiikka		Ympäristöolosuhteet	
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	Käyttölämpötila (T-T)	5 - 35 °C
Sisäinen näytönohjin *	✓	Varastointilämpötila	5 - 43 °C
Kiinteän GPU:n valmistaja	Intel	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	8 - 95%
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel Graphics	Suurin kuljetuskorkeus	3048 m
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel Graphics	Sertifikaatit	
Ääni		Sertifiointi	ErP Lot 6 ErP Lot 26 MIL-STD-810H
Audiojärjestelmä	Dolby Audio	Kestävyys	
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Kaiuttimen teho	2 W	Paino ja mitat	
		Tuotteen leveys	357,2 mm
		Tuotteen syvyys	253,4 mm
		Tuotteen korkeus	20,8 mm

Paino ja mitat

Paino * 1,77 kg



0197530847288



197530847288

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