

Lenovo

Lenovo ThinkBook 16 Intel Core Ultra 5 125U Kannettava tietokone 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Harmaa

Tuotemerkki : Lenovo

Tuoteperhe: ThinkBook

Tuotekoodi: 21MS005GMX

Tuotteen nimi : 16



Lenovo ThinkBook 16. 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: LPDDR5-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 256 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel Graphics. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 11 Pro. Tuotteen väri: Harmaa. Paino: 1,7 kg



Suunnittelu

Värin nimi	Arctic grey
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone
Tuotteen väri *	Harmaa
Kotelo *	Simpukka
Kotelon materiaali	Polykarbonaatti (PC), Akryylinitriilibutadienistyreeni (ABS)

Näyttö

Näytön halkaisija *	40,6 cm (16")
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1200 pikseliä
Kosketusnäyttö *	✗
HD-tyyppi	WUXGA
Paneelin tyyppi	IPS
LED-taustavalo	✓
Vakiokuvasuhde	16:10
Häikäisemätön näyttö	✓
Näytön kirkkaus	300 cd/m ²
RGB-väritila	NTSC
Värikirjo	45%
Suurin päivitystaajuus	60 Hz
Kontrastisuhde (tyypillinen)	1000:1

Proessori

Suoritinvalmistaja *	Intel
Suoritinperhe *	Intel Core Ultra 5
Proessorisukupolvi	Intel Core Ultra (Series 1)
Proessorimalli *	125U
Proessorin ytimet	12
Proessorin säikeet	14
Suorittimen boost-taajuus	4,3 GHz

Ääni

Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2
Kaiuttimen teho	2 W
Kiinteä mikrofoni	✓
Mikrofonien lukumäärä	2

Kamera

Etukamera	✓
Etukameran resoluutio	1920 x 1080 pikseliä
Etukamera HD-tyyppinen	Full HD
Infrapuna (IR) -kamera	✓
Yksityiskamera	✓
Yksityisyystyyppi	Verkkokameran suojus

Verkko

Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi-standardit	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobiiliverkkoyhteys *	✗
Antennityyppi	2x2
Ethernet LAN	✓
Ethernet LAN -datanopeudet	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-versio	5.3
WWAN	Ei asennettu

Liitettävyyden

USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tyypin porttien määrä	1
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1

Proessori		Liitettävyys	
Suorituskyky-ytimet	2	HDMI-porttien lukumäärä *	1
Tehokkuusytimet	8	HDMI-versio	2.1
Pienjännitteiset ytimet	2	Thunderbolt 4 -porttien määrä	1
Performance-core Max Turbo Frequency	4,3 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Pienjännitteiset ytimet Maksimiturbotaaajuus	2,1 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Suorituskyky-ytimen pohjataajuus	1,3 GHz	USB Power Delivery	✓
Tehokkuusytimen pohjataajuus	0,8 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Pienjännitteidet ytimet Aloitustaajuus	700 MHz	USB Sleep-and-Charge -portit	1
Proessorin välimuisti	12 MB	Suorituskyky	
Proessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Emolevyn piirisarja	Intel® SoC
Proessorin pohjateho	15 W	Näppäimistö	
Enimmäisturboteho	57 W	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Neural processor unit (NPU)		Näppäimistön kieli	Pohjoismainen
Neural processor unit (NPU)	Intel AI Boost	Numeronäppäimistö *	✓
NPU:n enimmäistaajuus	1,4 GHz	Taustavalaistu näppäimistö	✓
Haja-arvojen tuki	✓	Roiskesuojattu näppäimistö	✓
Windows Studio -tehosteiden tuki	✓	Ohjelmisto	
NPU:n tekoälydatatyyppin tuki	FP16, FP32, Int8	Käyttöjärjestelmän kieli	Tanska, Englanti, Suomi, Norja, Ruotsi
NPU:n tukema tekoälyohjelmiston kehysympäristö	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
Muisti		Akku	
Sisäinen muisti *	16 GB	Akkuteknologia	Litium polymeeri (LiPo)
Sisäisen muistin tyyppi	LPDDR5-SDRAM	Akun kapasiteetti *	45 Wh
Muistin kellotaajuus	5600 MHz	Akun käyttöikä (maks.)	6,65 h
Muisti	SO-DIMM	Jatkuva videon toisto aika	16,73 h
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 *	256 GB	Suojaus	
Tallennusmedia *	SSD	Kaapelilukko paikka	✓
SSD:n kokonaiskapasiteetti	256 GB	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Sormenjälkilukija	✓
SSD-kapasiteetti	256 GB	Windows Hello	✓
SSD-liittymä	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
SSD-malli	M.2	Salasanasuojaus	✓
Optisen aseman tyyppi *	✗	Salasanasuojaus	HDD, Virta päällä, Valvoja
Integroitu kortinlukija	✓	Ympäristöolosuhteet	
Yhteensopivat muistikortit	SD	Käyttölämpötila (T-T)	5 - 35 °C
Grafiikka		Varastointilämpötila	5 - 43 °C
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	8 - 95%
Sisäinen näytönohjain *	✓	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
Kiinteän GPU:n valmistaja	Intel	Suurin kuljetuskorkeus	3048 m
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Sertifikaatit	
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel Graphics	Vaatimustenmukaisuustodistukset	RoHS
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel Graphics	Sertifiointi	ErP Lot 6 ErP Lot 26 TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H
Ääni		Kestävyys	
Audiosiru	Realtek ALC3287	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Audiojärjestelmä	Dolby Audio	Paino ja mitat	
		Tuotteen leveys	356 mm
		Tuotteen syvyys	253,5 mm

Paino ja mitat

Tuotteen korkeus	17,5 mm
Paino *	1,7 kg



0197531944269



197531944269

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.