

Lenovo

Lenovo ThinkPad P16v Intel® Core™ i7 i7-13700H Mobilityöasema 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro musta

**Tuotemerkki** : Lenovo**Tuoteperhe**: ThinkPad**Tuotekoodi**: 21FC000EMX**Tuotteen nimi** : P16v

- Windows 11 Pro
- Intel Core i7-13700H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX A1000 (6GB GDDR6)
- 32GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 32) & 1000GB SSD
Intel Core i7-13700H (24MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Iris Xe Graphics, NVIDIA RTX A1000 (6GB GDDR6), WLAN, Webcam, Windows 11 Pro
Lenovo ThinkPad P16v. Tuotetyyppi: Mobilityöasema, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel® Core™ i7, Prosessorimalli: i7-13700H. Näytön halkaisija: 40,6 cm (16"), HD-tyyppi: WUXGA, Näytön erottelutarkkuus: 1920 x 1200 pikseliä. Sisäinen muisti: 32 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR5-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 1 TB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel Iris Xe Graphics, Erillisen näytönohjaimen malli: NVIDIA RTX A1000. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 11 Pro. Tuotteen väri: musta



Suunnittelu		Kamera	
Värin nimi	Thunder Black	Etukamera	✓
Tuotetyyppi *	Mobilityöasema	Etukameran resoluutio (numeerinen)	5 MP
Tuotteen väri *	musta	Infrapuna (IR) -kamera	✓
Kotelo *	Simpukka	Yksityiskamera	✓
Kotelon materiaali	Akryylinitriiliibutadieenistyreeni (ABS), Polykarbonaatti (PC)	Yksityisyystyyppi	Verkkokameran suojus
Näyttö		Verkko	
Näytön halkaisija *	40,6 cm (16")	Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1200 pikseliä	Wi-Fi-standardit	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Kosketusnäyttö *	✗	Mobiiliverkkoyhteys *	✗
HD-tyyppi	WUXGA	Antennityyppi	2x2
Paneelin tyyppi	IPS	WLAN-ohjaimen malli	Intel Wi-Fi 6E AX211
LED-taustavalo	✓	WLAN-ohjaimen valmistaja	Intel
Vakiokuvasuhde	16:10	Ethernet LAN	✗
Häikäisemätön näyttö	✓	Bluetooth	✓
Näytön kirkkaus	300 cd/m ²	Bluetooth-versio	5.3
RGB-väritila	sRGB	Lähialueen kommunikointi (NFC)	✗
Värikirjo	100%	WWAN	Ei asennettu
Kontrastisuhde (tyypillinen)	1200:1	Liitettävyyys	
Prossessori		USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2
Suoritinvalmistaja *	Intel	HDMI-porttien lukumäärä *	1
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i7	HDMI-versio	2.1
Prossorisukupolvi	13. sukupolven Intel® Core™ i7	Thunderbolt 4 -porttien määrä	2
Prossorimalli *	i7-13700H	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prossorin ytimet	14	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Suorittimen boost-taajuus	5 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Suorituskyky-ytimet	6	USB Power Delivery	✓
Tehokkuusytimet	8	USB Sleep-and-Charge	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5 GHz	USB Sleep-and-Charge -portit	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,7 GHz	Suorituskyky	
Prossorin välimuisti	24 MB	Emolevyn piirisarja	Intel® SoC
Prossorin välimuistityyppi	Smart Cache	Näppäimistö	
Prossorin pohjateho	45 W	Osoitinlaite	ThinkPad UltraNav
Enimmäisturboteho	115 W	Näppäimistön kieli	Pohjoismainen

Muisti		Näppäimistö	
Sisäinen muisti *	32 GB	Numeronäppäimistö *	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR5-SDRAM	Taustavalaistu näppäimistö	✓
Muistin kellotaajuus	5600 MHz	Roiskesuojattu näppäimistö	✓
Muisti	SO-DIMM	Ohjelmisto	
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 32 GB	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Käyttöjärjestelmän kieli	Englanti, Norja, Ruotsi, Tanska, Suomi
Sisäinen enimmäismuisti *	96 GB	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
Muistikanavat	Kaksikanava	Akku	
Non-ECC	✓	Akkuteknologia	Litium polymeeri (LiPo)
Tallennusväline		Akun kapasiteetti *	90 Wh
Kokonaistallennuskapasiteetti *	1 TB	Pikalataus	✓
Tallennusmedia *	SSD	Virranhallinta	
SSD:n kokonaiskapasiteetti	1 TB	AC-adapterin teho	170 W
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	AC-adapterin taajuus	50/60 Hz
SSD-kapasiteetti	1 TB	AC-adapterin syöttöjännite	100 - 240 V
SSD-liittymä	PCI Express 4.0	Suojaus	
NVMe	✓	Kaapelilukkopaikka	✓
SSD-malli	M.2	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Optisen aseman tyyppi *	✗	Sormenjälkilukija	✓
Integroitu kortinlukija	✓	Älykortinlukija	✗
Yhteensopivat muistikortit	SD	Windows Hello	✓
Grafiikka		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Erillinen grafiikkayksikön valmistaja	NVIDIA	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
Erillisen näytönohjaimen malli *	NVIDIA RTX A1000	Salasanasuojaus	✓
Diskreetti näytönohjainmuisti	6 GB	Salasanasuojaus	Virta päällä, SSD, Valvoja
Erillisen näytönohjaimen muistin tyyppi	GDDR6	Ympäristöolosuhteet	
Sisäinen näytönohjain *	✓	Käyttölämpötila (T-T)	5 - 35 °C
Kiinteän GPU:n valmistaja	Intel	Varastointilämpötila	5 - 43 °C
Erillinen grafiikka-adapteri *	✓	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	8 - 95%
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel Iris Xe Graphics	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel Iris Xe Graphics	Suurin kuljetuskorkeus	3048 m
Ääni		Sertifikaatit	
Audiosiru	Realtek ALC3287	Vaatimustenmukaisuustodistukset	RoHS
Audiojärjestelmä	Dolby Audio Premium	Sertifiointi	MIL-STD-810H
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	Kestävyys	
Kaiuttimen teho	2 W	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Kiinteä mikrofoni	✓	Paino ja mitat	
Mikrofonien lukumäärä	2	Tuotteen leveys	365 mm
		Tuotteen syvyys	262 mm
		Tuotteen korkeus	24,7 mm
		Paino *	2,2 kg



0197529685983



197529685983

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.