Lenovo ThinkPad X13 Detachable Gen 1 Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 332 Hybrid (2-in-1) 33 cm (13") Touchscreen 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Black German

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21U60019GE** · EAN: **199276732514** · Prekės kodas: **689693**



2 251,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 861,07 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

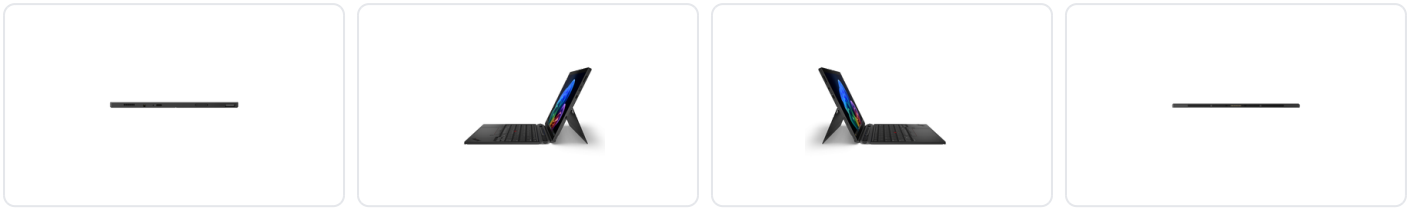
- ✓ Hybrid (2-in-1) Convertible (Detachable) Black
- ✓ Intel Core Ultra 5 332 Processor cores: 6
- ✓ Touchscreen 33 cm (13") 2880 x 1920 pixels IPS LED backlight
- ✓ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 7467 MHz
- ✓ 512 GB SSD
- ✓ Intel® Graphics
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Bluetooth 5.4
- ✓ 45 Wh 65 W
- ✓ Windows 11 Pro











Techninė specifikacija

Design	
Product type	Hybrid (2-in-1)
Product colour	Black
Form factor	Convertible (Detachable)
Housing material	Magnesium
Display back cover material	Magnesium
Stylus pen support	Yes
Display	
Display diagonal	33 cm (13")
Display resolution	2880 x 1920 pixels
Touchscreen	Yes
Panel type	IPS
LED backlight	Yes
Anti-glare screen	Yes
Display brightness	500 cd/m²
RGB colour space	sRGB
Colour gamut	100%
Maximum refresh rate	120 Hz
Processor	
Processor family	Intel Core Ultra 5
Processor manufacturer	Intel
Processor model	332
Processor generation	Intel® Core™ Ultra (Series 3)
Processor cores	6
Processor threads	6
Processor boost frequency	4.4 GHz
Performance cores	2
Efficient cores	0

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Low Power Efficient-cores	4
Performance-core Max Turbo Frequency	4.4 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3.3 GHz
Performance-core base frequency	2.5 GHz
Efficient-core base frequency	1.9 GHz
Low Power Efficient-core Base Frequency	1900 MHz
Processor cache	12 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor socket	FCBGA2540
Processor base power	25 W
Maximum turbo power	55 W
Neural processor unit (NPU)	
Copilot+ PC	Yes
Neural processor unit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity support	Yes
Windows Studio effects support	Yes
AI software frameworks supported by NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
NPU performance up to	46 TOPs
GPU performance up to	18 TOPs
Memory	
Internal memory	16 GB
Maximum internal memory	16 GB
Internal memory type	LPDDR5x-SDRAM
Memory clock speed	7467 MHz
Memory form factor	On-board
Memory channels	Dual-channel
Storage	
Total storage capacity	512 GB
Storage media	SSD
Optical drive type	No
Total SSDs capacity	512 GB
Number of SSDs installed	1
SSD capacity	512 GB
SSD interface	PCI Express 4.0
NVMe	Yes

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

SSD form factor	M.2
M.2 SSD size	2242 (22 x 42 mm)
Self-Encrypting Drive (SED)	Yes
Card reader integrated	No

Graphics

On-board graphics card	Yes
Discrete graphics card	No
Discrete graphics card model	Not available
On-board graphics card model	Intel® Graphics
On-board GPU manufacturer	Intel
On-board graphics card family	Intel® Graphics
Graphics card	Intel Graphics

Audio

Audio chip	Cirrus Logic CS42L45
Audio system	Dolby Atmos
Number of built-in speakers	2
Speaker power	2 W
Built-in microphone	Yes
Number of microphones	2

Camera

Infrared (IR) camera	Yes
Privacy camera	Yes
Privacy type	Privacy shutter

Network

Mobile network connection	No
Top Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antenna type	2x2
WLAN controller model	Intel Wi-Fi 7 BE211
WLAN controller manufacturer	Intel
Ethernet LAN	No
Bluetooth	Yes
Bluetooth version	5.4
Near Field Communication (NFC)	No

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

WWAN	Not installed
Ports & interfaces	
USB 2.0 ports quantity	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C ports quantity	0
HDMI ports quantity	0
Thunderbolt 4 ports quantity	2
Intel® Thunderbolt 4	Yes
Combo headphone/mic port	Yes
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	Yes
Performance	
Motherboard chipset	Intel SoC
Keyboard	
Numeric keypad	No
Pointing device	ThinkPad UltraNav
Keyboard backlit	Yes
Keyboard language	German
Copilot key	Yes
Software	
Operating system installed	Windows 11 Pro
Operating system language	German
Microsoft Copilot	Yes
Bundled software	Intel Connectivity Performance Suite + ThinkShield Remote Supervisor Password 3-year
Processor special features	
Intel® Smart Cache	Yes
Battery	
Battery capacity	45 Wh
Power	
USB Type-C charging port	Yes
USB Type-C required charging power (min)	15 W
USB Type-C required charging power (max)	65 W
AC adapter power	65 W
USB Power Delivery (USB PD)	Yes
Security	

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Cable lock slot	Yes
Cable lock slot type	Kensington, Nano
Fingerprint reader	Yes
Windows Hello	Yes
Trusted Platform Module (TPM)	Yes
Trusted Platform Module (TPM) version	2
Certificates	
Certification	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP
Weight & dimensions	
Weight	1.25 kg
Width	290 mm
Depth	215 mm
Height	15.2 mm
Packaging content	
AC adapter included	Yes
Stylus pen	Yes
Accessories included	ThinkPad X13 Detachable Folio Keyboard
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	44,00cm × 27,00cm × 8,00cm
Svoris	2,09kg

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

Įkroviklis: Įkroviklis pridedamas · 15–65 W · USB PD

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Naudojimo instrukcija
- Gaminio lankstinukas
- Saugos informacija
- Atitikties deklaracija
- Vaizdo įrašas objects.icecat.biz/objects/148347146_78628743.mp4

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Lenovo Group Limited
Courtyard Xibeiwang East Road Building 2, No.10, 100094 Beijing, CN
lenovo.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Lenovo France SAS
Rue des Deux Gares 20, 92500 Rueil-Malmaison, FR
lenovo.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt

Saugos dokumentai

- Atitikties deklaracija
- Saugos informacija