

# Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Nešiojamas kompiuteris 35,6 cm (14") Lietimui jautrus ekranas 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Juoda Vokiečių

Gamintojas: **LENOVO** · Modelis: **21V7006MGE** · EAN: **199275075933** · Prekės kodas: **664722**



## 3 638,91 €

Kaina su PVM

Be PVM: **3 007,36 €**

[Sandėlyje](#)



**Prekė internetu**

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite [www.shopro.lt](http://www.shopro.lt)

## Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ Intel Core Ultra 7 355 Procesoriaus branduoliai: 8
- ✓ Lietimui jautrus ekranas 35,6 cm (14") 2.8K 2880 x 1800 pikseliai OLED LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 7467 MHz
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ „Intel Graphics“
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Bluetooth 5.4
- ✓ 58 Wh 65 W
- ✓ Windows 11 Pro





Techninė specifikacija

| Konstrukcija                   |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Gaminio tipas                  | Nešiojamas kompiuteris         |
| Produkto spalva                | Juoda                          |
| Forma                          | Knyga                          |
| Korpuso medžiaga               | Magnis                         |
| Ekrano nugarėlės medžiaga      | Anglis                         |
| Rašiklio palaikymas            | Ne                             |
| Ekranas                        |                                |
| Ekrano įstrižainė              | 35,6 cm (14")                  |
| Ekrano rezoliucija             | 2880 x 1800 pikseliai          |
| Lietimui jautrus ekranas       | Taip                           |
| HD tipas                       | 2.8K                           |
| Skydo tipas                    | OLED                           |
| LED galinis apšvietimas        | Taip                           |
| Natūralus kraštinių santykis   | 16:10                          |
| Neblizgantis ekranas           | Taip                           |
| Ekrano ryškumas                | 500 cd/m²                      |
| RGB spalvų erdvė               | DCI-P3                         |
| Spalvų gama                    | 100%                           |
| Maksimalus atnaujinimo dažnis  | 120 Hz                         |
| Procesorius                    |                                |
| Procesoriaus šeima             | Intel Core Ultra 7             |
| Procesoriaus gamintojas        | Intel                          |
| Procesoriaus modelis           | 355                            |
| Procesoriaus karta             | „Intel Core Ultra“ (3 serijos) |
| Procesoriaus branduoliai       | 8                              |
| Temų skaičius                  | 8                              |
| Procesoriaus padidintas dažnis | 4,7 GHz                        |

|                                                                  |                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Dideli branduoliai                                               | 4                                    |
| Maži branduoliai                                                 | 0                                    |
| Mažos galios efektyvumo branduoliai                              | 4                                    |
| Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis                  | 4,7 GHz                              |
| Mažos galios efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis | 3,5 GHz                              |
| Didelio branduolio bazinis dažnis                                | 2,3 GHz                              |
| Mažo branduolio bazinis dažnis                                   | 1,7 GHz                              |
| Mažos galios efektyvumo branduolio pagrindinis dažnis            | 1700 MHz                             |
| Procesoriaus podėlis                                             | 12 MB                                |
| Procesoriaus podėlio tipas                                       | „Smart Cache“                        |
| Procesoriaus bazinė galia                                        | 25 W                                 |
| Didžiausias galingumas paspartintu režimu                        | 55 W                                 |
| Neuroninis procesorius (NPU)                                     |                                      |
| Copilot+ PC                                                      | Taip                                 |
| Neuroninis procesorius (NPU)                                     | Intel AI Boost                       |
| Neužpildymo laipsnio palaikymas                                  | Taip                                 |
| „Windows Studio“ efektų palaikymas                               | Taip                                 |
| NPU palaikomos DI programinės įrangos sistemos                   | OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| NPU sparta iki                                                   | 49 TOPs                              |
| GPU sparta iki                                                   | 40 TOPs                              |
| Atmintis                                                         |                                      |
| Vidinė atmintis                                                  | 32 GB                                |
| Maksimali vidinė atmintis                                        | 32 GB                                |
| Vidinės atminties tipas                                          | LPDDR5x-SDRAM                        |
| Atminties laikrodžio greitis                                     | 7467 MHz                             |
| Atminties formos koeficientas                                    | Integruota                           |
| Atminties kanalai                                                | Dviejų kanalų                        |
| Laikmenos                                                        |                                      |
| Iš viso talpa                                                    | 1 TB                                 |
| Laikmena                                                         | SSD                                  |
| Optinio įrenginio tipas                                          | Ne                                   |
| Bendra SSD geba                                                  | 1 TB                                 |
| SSD įdiegtų skaičius                                             | 1                                    |
| SSD disko talpa                                                  | 1 TB                                 |

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| SSD Drive sąsajos                           | PCI Express 4.0      |
| NVMe                                        | Taip                 |
| SSD formos koeficientas                     | M.2                  |
| M.2 SSD dydis                               | 2280 (22 x 80 mm)    |
| Automatiškai užšifruojantis diskas (SED)    | Taip                 |
| Integruotas kortelių skaitytuvas            | Ne                   |
| Grafika                                     |                      |
| Integruotas grafikos adapteris              | Taip                 |
| Diskretusis grafikos adapteris              | Ne                   |
| Diskrečiojo grafikos adapterio modelis      | Nepasiekiamo         |
| Integruoto grafikos adapterio modelis       | „Intel Graphics“     |
| Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas   | Intel                |
| „On-board“ grafikos adapteris               | „Intel Graphics“     |
| Garsas                                      |                      |
| Garso lustas                                | Cirrus Logic CS42L45 |
| Įmontuotų garsakalbių skaičius              | 2                    |
| Garsiakalbio galingumas                     | 2 W                  |
| Įmontuotas mikrofonas                       | Taip                 |
| Mikrofonų kiekis                            | 2                    |
| Audio sistema                               | Dolby Atmos          |
| Fotoaparatas                                |                      |
| Priekinė kamera                             | Taip                 |
| Priekinės kameros rezoliucija (skaitmeninė) | 10 MP                |
| Infraraudonųjų spindulių (IR) fotoaparatas  | Taip                 |
| Privatumo kamera                            | Taip                 |
| Privatumo tipas                             | Privatumo užraktas   |
| Priekinė HD tipo kamera                     | Ultra HD             |
| Tinklas                                     |                      |
| Mobiliojo tinklo ryšys                      | Ne                   |
| „Wi-Fi“ standartas                          | Wi-Fi 7 (802.11be)   |
| Wi-Fi standartai                            | Wi-Fi 7 (802.11be)   |
| Antenos tipas                               | 2x2                  |
| WLAN valdiklių gamintojas                   | Intel                |
| Ethernet LAN jungtis                        | Ne                   |

|                                                |                                                      |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bluetooth                                      | Taip                                                 |
| Bluetooth versija                              | 5.4                                                  |
| Mažo nuotolio radijo ryšys (NFC)               | Ne                                                   |
| WWAN                                           | Galima naujinti                                      |
| WLAN valdiklio modelis                         | Intel Wi-Fi 7 BE211                                  |
| Ryšys                                          |                                                      |
| USB 2.0 portų kiekis                           | 0                                                    |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius | 1                                                    |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius | 0                                                    |
| HDMI portų kiekis                              | 1                                                    |
| HDMI versija                                   | 2.1                                                  |
| „Thunderbolt 4“ jungčių kiekis                 | 3                                                    |
| „Intel® Thunderbolt 4“                         | Taip                                                 |
| Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas        | Taip                                                 |
| USB „Sleep-and-Charge“                         | Taip                                                 |
| „USB Type C DisplayPort Alternate Mode“        | Taip                                                 |
| Veikimo charakteristikos                       |                                                      |
| Pagrindinės plokštės lustas                    | Intel® SoC                                           |
| Klaviatūra                                     |                                                      |
| Skaitinė klaviatūra                            | Ne                                                   |
| Rodomasis įtaisas                              | ThinkPad UltraNav                                    |
| Klaviatūros apšvietimas                        | Taip                                                 |
| Klaviatūros kalba                              | Vokiečių                                             |
| „Copilot“ klavišas                             | Taip                                                 |
| Įmontuotas touchpad                            | Taip                                                 |
| Slėgio jutimo valdymo blokas                   | Taip                                                 |
| Programinė įranga                              |                                                      |
| Numatyta operacinė sistema                     | Windows 11 Pro                                       |
| Operacinės sistemos kalba                      | Vokiečių kalba                                       |
| Microsoft Copilot                              | Taip                                                 |
| Siejama programinė įranga                      | Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now |
| Baterija                                       |                                                      |
| Baterijos talpa                                | 58 Wh                                                |
| Energijos valdymas                             |                                                      |

|                                             |                                           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
| USB „Type-C“ įkrovimo lizdas                | Taip                                      |
| Reikalinga įkrovimo galia (maž.)            | 15 W                                      |
| Reikalinga įkrovimo galia (didž.)           | 65 W                                      |
| AC adapterio galios sklaida                 | 65 W                                      |
| „USB Power Delivery“                        | Taip                                      |
| Saugumas                                    |                                           |
| Kabelio spynos lizdas                       | Taip                                      |
| Laido spynos lizdo tipas                    | Kensington, Nano                          |
| Pirštų antspaudų skaitytuvas                | Taip                                      |
| Išmaniosios kortelės skaitytuvas            | Ne                                        |
| „Windows Hello“                             | Taip                                      |
| Patikimos platformos modulis (TPM)          | Taip                                      |
| Patikimos platformos modulinė (TPM) versija | 2.0                                       |
| Sertifikatai                                |                                           |
| Sertifikavimas                              | ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP |
| Svoris ir matmenys                          |                                           |
| Svoris                                      | 998 g                                     |
| Plotis                                      | 312,5 mm                                  |
| Ilgis                                       | 215,8 mm                                  |
| Aukštis (priekis)                           | 7,7 mm                                    |
| Aukštis (galas)                             | 1,43 cm                                   |
| Pakuotės turinys                            |                                           |
| Kintamosios srovės adapteris                | Taip                                      |
| Pieštukas ekranui                           | Ne                                        |
| Procesorius ypatumus                        |                                           |
| „Intel® Smart Cache“                        | Taip                                      |
| Matmenys ir svoris                          |                                           |
| Matmenys (I × P × A)                        | 39,00cm × 37,00cm × 8,00cm                |

## Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

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

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › Naudojimo instrukcija
- › Gaminio lankstinukas
- › Saugos informacija
- › Vaizdo įrašas [objects.icecat.biz/objects/144401250\\_76843197.mp4](objects.icecat.biz/objects/144401250_76843197.mp4)

## Gamintojo ir saugos informacija

### GAMINTOJAS

#### Lenovo Group Limited

Courtyard Xibeiwang East Road Building 2, No.10,  
100094 Beijing, CN

[lenovo.com](http://lenovo.com)

### ATSAKINGAS ASMUO ES

#### Lenovo France SAS

Rue des Deux Gares 20, 92500 Rueil-Malmaison,  
FR

[lenovo.com](http://lenovo.com)

### PLATINTOJAS

#### MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius  
[info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt)

### Saugos dokumentai

- › Saugos informacija