# Samsung Galaxy Book5 Pro Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Nešiojamas kompiuteris 35,6 cm (14") Lietimui jautrus ekranas WQXGA+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Pilka QWERTZ Vokiečių

Gamintojas: **SAMSUNG** · Modelis: **NP944XHA-KG3DE** · EAN: **8806097209836** · Prekės kodas: **703048**



## 2 271,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 877,60 €**

**Sandėlyje**

**Prekė internetu**
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

## Pagrindinės savybės

- ✓ Nešiojamas kompiuteris Knyga Pilka
- ✓ Intel Core Ultra 7 258V Procesoriaus branduoliai: 8
- ✓ Lietimui jautrus ekranas 35,6 cm (14") WQXGA+ 2880 x 1800 pikseliai AMOLED 16:10
- ✓ 32 GB LPDDR5x-SDRAM
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ Intel Arc Graphics 130V
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Bluetooth 5.4
- ✓ 63,1 Wh 21 h 65 W
- ✓ Windows 11 Pro










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

**Aprašymas**

## Powerful processor driving the Next-Gen AI PC

Experience a new level of transformative AI performance on Galaxy Book5 Pro 14" with the super-fast Intel® Core™ Ultra processor (Series 2), upgraded graphics and an advanced NPU capable of up to 47 TOPS. Harness all that power to blaze through heavy workloads, render complex 3D models and easily complete AI-intensive tasks with incredible speed.

## Stay powered up with a long-lasting battery

Charge once to stay productive with the long-lasting battery of Galaxy Book5 Pro 14", supporting up to 21 hours of video runtime. To power up, plug in the compact charger to get up to 41% in just about 30 minutes using fast charging.

## Amp it up with quad speakers

Boost your viewing experience with the rich and deep audio of the quad-speaker system on Galaxy Book5 Pro 14". The four speakers are tuned with Dolby Atmos surround sound, so you feel fully immersed.

## Brighten up video calls with Staggered HDR

Jump into online meetings confidently with Staggered HDR. Your webcam video stays crisp and vivid with a wide dynamic range, so you are camera-ready for calls in the office or on the go.

## Smarter touchpad. Dongle-free ports

Navigate easily using the touchpad with adaptive palm rejection — control your taps with precision thanks to palm monitoring on the subdivided palm area, reducing the chance of accidental touches. Plus, connect devices to your workstation using the two built-in Thunderbolt 4 ports, HDMI, USB-A, microSD card slot and Headphone/Mic.

## Wi-Fi 7. Full speed ahead

Go online, stay online — Wi-Fi 7 is up to 4.8x faster than Wi-Fi 6, letting you connect reliably with lightning speed. Join online meetings, share updates and stay in touch easily with smooth real-time interactions and ultra-low latency.

## Samsung Knox. Pro security

Safeguard your system with premium security from Samsung Knox. A dedicated security chip in the hardware is designed to shield you device in real time. Protected all around, your laptop's critical system data can stay safe from potential threats and breaches.

## Seamlessly pair and control Galaxy devices

Nearby devices lets you connect and operate your Galaxy devices in an instant. Open the menu on Galaxy Book5 Pro 360 to link devices with a simple drag-and-drop, then launch intuitive features such as Multi Control and Storage Share between your phone, PC and Tab all from one connectivity hub.

## Storage Share. Explore files across devices

With Storage Share, enjoy the freedom of using the storage on your phone and PC as one. Browse photos and play videos stored on your phone, edit mobile content and import it in your projects directly on your PC — no file downloading required.

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.

## From first draft to fine art

Need a custom image for a presentation? Use Cocreator in Paint — sketch your idea and watch as AI transforms it into artwork. Edit, regenerate and apply finishing touches using simple prompts.

## Go global with real-time translations

Catch every word in conference calls with Live Captions. AI automatically detects speech in meetings and video streams and converts it into English captions in real time, helping you to stay in the know.

## Launch AI with one press

A single press is all it takes to launch Copilot — the dedicated key on the keyboard of Galaxy Book5 Pro puts personalised AI assistance at your fingertips for instant access when you need it.

## Dynamic AMOLED 2X. Vivid visuals come to life

From detailed presentations to vibrant content, it all looks captivating on the high-resolution Dynamic AMOLED 2X display. With vivid colours, smooth motion and reduced blue light emission for eye comfort, this brilliant screen is a sight to behold.

## Dazzling views at any angle

Take in all the details on the anti-reflective screen thanks to Corning® Gorilla® Glass with DX. The surface treated cover glass with less than 2% reflectance decreases the amount of unwanted surface reflection, helping visuals to remain crisp and legible from a variety of angles.

## Control at your fingertips

Galaxy Book5 Pro's touchscreen puts control at your fingertips. Navigate through apps and menus, edit content, fine-tune project details and more using intuitive multi-touch gestures that enhance productivity and creativity at every touch.

## Vision Booster. Look on the bright side

See your content clearly even in the bright outdoors with Vision Booster. An intelligent algorithm uses tone mapping to adjust the contrast and colours depending on the light conditions, so your views stay vivid in various environments.

## Quick Share. Swift, safe transfers

Sharing pics, docs and massive files between Samsung Galaxy devices is a breeze with Quick Share. Connect devices via direct wireless pairing for instant transfers, even if it's something sensitive — the private sharing feature encrypts your data with blockchain technology for safekeeping.

## Multiple devices, unified control

With Multi Control, multitask seamlessly across Samsung devices using your PC's keyboard with a mouse. Navigate through menus, access files and data, copy and paste content easily between your laptop and your smartphone, Galaxy Tab, Samsung TV or Smart monitor.

## Bring along your Tab as a Second Screen

Double your workspace by connecting Galaxy Tab as an additional display to your PC. Link the devices with just a click on your laptop, then take advantage of the extra space on Galaxy Tab with Extension, Duplicate and Rotation modes to rearrange your view.

## Access your mobile world on PC

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.

Connect your smartphone to your PC via Phone Link to access recently viewed webpages or launch up to 5 mobile apps right from your laptop. Use smart AI features from your Galaxy smartphone and get an expanded view on the big screen of Galaxy Book5 Pro.

## Techninė specifikacija

| | |
|---|---|
| **Konstrukcija** | |
| Gaminio tipas | Nešiojamas kompiuteris |
| Produkto spalva | Pilka |
| Forma | Knyga |
| **Ekranas** | |
| Ekrano įstrižainė | 35,6 cm (14") |
| Ekrano rezoliucija | 2880 x 1800 pikseliai |
| Lietimui jautrus ekranas | Taip |
| HD tipas | WQXGA+ |
| Skydo tipas | AMOLED |
| Rodymo technologijos prekinis pavadinimas | Dynamic AMOLED 2X |
| Natūralus kraštinių santykis | 16:10 |
| Neatspindinti danga | Taip |
| Ekrano ryškumas | 400 cd/m² |
| Didžiausias ekrano ryškumas (HDR) | 500 cd/m² |
| RGB spalvų erdvė | DCI-P3 |
| Maksimalus atnaujinimo dažnis | 120 Hz |
| Palaikoma HDR | Taip |
| Didelio dinaminio diapazono (HDR) technologija | High Dynamic Range (HDR) 500 |
| **Procesorius** | |
| Procesoriaus šeima | Intel Core Ultra 7 |
| Procesoriaus gamintojas | Intel |
| Procesoriaus modelis | 258V |
| Procesoriaus karta | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Procesoriaus branduoliai | 8 |
| Temų skaičius | 8 |
| Procesoriaus padidintas dažnis | 4,8 GHz |
| Dideli branduoliai | 4 |
| Mažos galios efektyvumo branduoliai | 4 |
| Mažos galios efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis | 3,7 GHz |

| | |
|---|---|
| Didelio branduolio bazinis dažnis | 2,2 GHz |
| Mažos galios efektyvumo branduolio pagrindinis dažnis | 2200 MHz |
| Procesoriaus podėlis | 12 MB |
| Procesoriaus podėlio tipas | „Smart Cache“ |
| Procesoriaus bazinė galia | 17 W |
| Didžiausias galingumas paspartintu režimu | 37 W |
| **Neuroninis procesorius (NPU)** | |
| Copilot+ PC | Taip |
| Neuroninis procesorius (NPU) | Intel AI Boost |
| **Atmintis** | |
| Vidinė atmintis | 32 GB |
| Vidinės atminties tipas | LPDDR5x-SDRAM |
| Atminties formos koeficientas | Integruota |
| **Laikmenos** | |
| Iš viso talpa | 1 TB |
| Laikmena | SSD |
| Optinio įrenginio tipas | Ne |
| SSD įdiegtų skaičius | 1 |
| SSD disko talpa | 1 TB |
| Integruotas kortelių skaitytuvas | Taip |
| Suderinamos atminties kortelės | MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC |
| **Grafika** | |
| Integruotas grafikos adapteris | Taip |
| Diskretusis grafikos adapteris | Ne |
| Diskrečiojo grafikos adapterio modelis | Nepasiekiama |
| Integruoto grafikos adapterio modelis | Intel Arc Graphics 130V |
| Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas | Intel |
| „On-board“ grafikos adapteris | Intel Arc Graphics |
| Integruoto grafikos adapterio atmintis | 8 GB |
| **Garsas** | |
| Audio sistema | Dolby Atmos |
| Įmontuotų garsakalbių skaičius | 4 |
| Įmontuotas mikrofonas | Taip |
| Mikrofonų kiekis | 2 |

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

| | |
|---|---|
| **Fotoaparatas** | |
| Priekinė kamera | Taip |
| Priekinės kameros rezoliucija (skaitmeninė) | 2 MP |
| Priekinės kameros raiška | 1920 x 1080 pikseliai |
| Priekinė HD tipo kamera | „Full HD“ |
| **Tinklas** | |
| Mobiliojo tinklo ryšys | Ne |
| „Wi-Fi“ standartas | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Antenos tipas | 2x2 |
| Bluetooth | Taip |
| Bluetooth versija | 5.4 |
| **Ryšys** | |
| USB 2.0 portų kiekis | 0 |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius | 0 |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius | 0 |
| HDMI portų kiekis | 1 |
| USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius | 1 |
| HDMI versija | 2.1 |
| „Thunderbolt 4“ jungčių kiekis | 2 |
| „Intel® Thunderbolt 4“ | Taip |
| Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas | Taip |
| **Veikimo charakteristikos** | |
| Aplinkos šviesos jutiklis | Taip |
| Remontuojamumo indeksas | 8.7 |
| **Klaviatūra** | |
| Skaitinė klaviatūra | Ne |
| Rodomasis įtaisas | Clickpad |
| Klaviatūros apšvietimas | Taip |
| Klaviatūros išdėstymas | QWERTZ |
| Klaviatūros kalba | Vokiečių |
| **Programinė įranga** | |
| Numatyta operacinė sistema | Windows 11 Pro |

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

| | |
|---|---|
| Išanksto įdiegta programinė įranga | Galaxy Book Experience, Multi Control, Second Screen, Samsung Notes, Samsung Gallery, Quick Share, Samsung Account, Samsung Settings, AI Select, SmartThings, Quick Search, Samsung Device Care, Screen Recorder, Live Wallpaper, Bixby, Samsung Find, Samsung Flow, Samsung Studio, Phone, Galaxy Book Smart Switch, Samsung Pass |
| **Baterija** | |
| Baterijos talpa | 63,1 Wh |
| Baterijos naudojimo laikas | 21 h |
| **Energijos valdymas** | |
| USB „Type-C“ įkrovimo lizdas | Taip |
| AC adapterio galios sklaida | 65 W |
| AC adapterio dažnis | 50 - 60 Hz |
| AC adapterio įėjimo įtampa | 100 - 240 V |
| **Saugumas** | |
| Pirštų antspaudų skaitytuvas | Taip |
| Patikimos platformos modulis (TPM) | Taip |
| **Aplinkos sąlygos** | |
| Darbo temperatūros diapazonas (TT) | 10 - 35 °C |
| Sandėliavimo temperatūros norma (T-T) | -5 - 40 °C |
| Darbo santykinės drėgmės diapazonas | 20 - 80% |
| Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas | 5 - 90% |
| **Svoris ir matmenys** | |
| Svoris | 1,23 kg |
| Plotis | 312,3 mm |
| Ilgis | 223,8 mm |
| Aukštis | 11,6 mm |
| **Pakuotės turinys** | |
| Kintamosios srovės adapteris | Taip |
| Pridėti kabeliai | C tipo USB |
| **Matmenys ir svoris** | |
| Svoris | 2,21kg |

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

› Naudojimo instrukcija

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.

## Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

**Samsung Electronics Co Ltd**
Samsung-ro 129, 16677 Suwon-si, KR
samsung.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

**Samsung Electronics Iberia, S.A**
Avenida de Barajas 32, 28108 Alcobendas, ES
samsung.com

PLATINTOJAS

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