ASUS ExpertBook P5 G1 P5406CCA-NZ0221X Intel Core Ultra 7 255H Laptop 35.6 cm (14") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grey QWERTZ German

Gamintojas: **ASUS** · Modelis: **90NX0AU1-M007M0** · EAN: **4711636608756** · Prekės kodas: **638290**

1 272,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 051,98 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Windows 11 Pro 64-bit
- ✓ Intel Core Ultra 7 255H (24MB Cache)
- ✓ 14" WQXGA 2560 x 1600 IPS
- ✓ 16GB DDR5-SDRAM & 256GB SSD

Aprašymas

Work reimagined, with AI
Built for modern business workflows, the ASUS ExpertBook P5 G1 combines dependable performance with a sleek, portable design. Powered by up to Intel® Core™ Ultra 7 processor1, it features an optimized ExpertCool thermal design to maintain efficient performance, an ergonomic layout with a large touchpad for comfortable everyday use, and a lightweight chassis paired with a 70 Wh battery2 to keep you working wherever the day takes you.

Techninė specifikacija

Specifications

Sandėlio grupė	Notebooks [+1999][-141]
Design	
Product type	Laptop
Product colour	Grey
Form factor	Clamshell
Colour name	Misty Grey
Market positioning	Work
Certified refurbished	No
Display	
Display diagonal	35.6 cm (14")
Display resolution	2560 x 1600 pixels
Touchscreen	No
HD type	WQXGA
Panel type	IPS
LED backlight	Yes
Native aspect ratio	16:10
Anti-glare screen	Yes
Display brightness	400 cd/m²
RGB colour space	sRGB
Colour gamut	100%
Maximum refresh rate	144 Hz
Processor	
Processor family	Intel Core Ultra 7
Processor manufacturer	Intel
Processor model	255H
Processor generation	Intel Core Ultra (Series 2)
Processor cores	16
Processor threads	16
Processor boost frequency	5.1 GHz
Performance cores	6
Efficient cores	8
Low Power Efficient-cores	2
Performance-core Max Turbo Frequency	5.1 GHz
Efficient-core Max Turbo Frequency	4.4 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2.5 GHz

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

Performance-core base frequency	2 GHz
Efficient-core base frequency	1.5 GHz
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 MHz
Processor cache	24 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor socket	BGA 2049
Processor base power	28 W
Maximum turbo power	115 W
Neural processor unit (NPU)	
Copilot+ PC	No
Neural processor unit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity support	Yes
Windows Studio effects support	Yes
AI software frameworks supported by NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Total processor performance up to	96 TOPs
NPU performance up to	13 TOPs
GPU performance up to	74 TOPs
Memory	
Internal memory	16 GB
Maximum internal memory	64 GB
Internal memory type	DDR5-SDRAM
Memory form factor	SO-DIMM
Memory slots	2x SO-DIMM
Storage	
Total storage capacity	256 GB
Storage media	SSD
Optical drive type	No
Total SSDs capacity	256 GB
Number of SSDs installed	1
SSD capacity	256 GB
SSD interface	PCI Express 4.0
NVMe	Yes
SSD form factor	M.2
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)

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

Graphics	
On-board graphics card	Yes
Discrete graphics card	No
Discrete graphics card model	Not available
On-board graphics card model	Intel Arc 140T
On-board GPU manufacturer	Intel
On-board graphics card family	Intel Arc Graphics
Audio	
Audio system	Dirac
Built-in microphone	Yes
Camera	
Front camera	Yes
Front camera resolution (numeric)	5 MP
Infrared (IR) camera	Yes
Network	
Mobile network connection	Yes
Top Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antenna type	2x2
Ethernet LAN	Yes
Ethernet LAN data rates	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Yes
Bluetooth version	5.4
Ports & interfaces	
USB 2.0 ports quantity	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C ports quantity	0
HDMI ports quantity	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C ports quantity	1
Ethernet LAN (RJ-45) ports	1
HDMI version	2.1
Thunderbolt 4 ports quantity	1
Intel® Thunderbolt 4	Yes
Combo headphone/mic port	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

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	Yes
Keyboard	
Numeric keypad	No
Pointing device	Touchpad
Keyboard backlit	Yes
Keyboard layout	QWERTZ
Keyboard language	German
Copilot key	Yes
Software	
Operating system installed	Windows 11 Pro
Operating system architecture	64-bit
Microsoft Copilot	Yes
Battery	
Battery capacity	70 Wh
Battery technology	Lithium-Ion (Li-Ion)
Number of battery cells	4
Power	
USB Type-C charging port	Yes
USB Type-C required charging power (min)	80 W
USB Type-C required charging power (max)	90 W
AC adapter power	90 W
AC adapter frequency	50 - 60 Hz
AC adapter input voltage	100 - 240 V
AC adapter output current	4.5 A
AC adapter output voltage	20 V
USB Power Delivery (USB PD)	Yes
Security	
Cable lock slot	Yes
Cable lock slot type	Kensington
Fingerprint reader	Yes
Face recognition	Yes
Windows Hello	Yes
Trusted Platform Module (TPM)	Yes
Trusted Platform Module (TPM) version	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

Password protection	Yes
Certificates	
Certification	US MIL STD 810H military grade standard (24 procedures)
Sustainability	
Sustainability certificates	Forest Stewardship Council (FSC) Recycled
Weight & dimensions	
Weight	1.42 kg
Width	312.7 mm
Depth	227.1 mm
Height (front)	1.04 cm
Height (rear)	1.79 cm
Packaging data	
Package width	429 mm
Package depth	65 mm
Package height	270 mm
Matmenys ir svoris	
Svoris	1,48kg

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