

ASUS ExpertBook B3 G1 B3406CCA-LY0593 Intel Core Ultra 7 255H Nešiojamas kompiuteris 35,6 cm (14") WUXGA 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Pilka QWERTZ Vokiečių

Gamintojas: **ASUS** · Modelis: **90NX0AP2-M00PNO** · EAN: **4711636608565** · Prekės kodas: **711906**



823,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **680,91 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Darbas Nešiojamas kompiuteris Knyga Pilka
- ✓ Intel Core Ultra 7 255H Procesoriaus branduoliai: 16
- ✓ 35,6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 pikseliai IPS-Level LED galinis apšvietimas 16:10
- ✓ 8 GB DDR5-SDRAM
- ✓ 256 GB SSD
- ✓ Intel Arc 140T
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Ethernet LAN jungtis 1000,10,100 Mbit/ai Bluetooth 5.4
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 70 Wh 65 W



Aprašymas

Tailored efficiency for everyday business

Engineered to power modern business, ASUS ExpertBook B3 G1 (14" Intel) pairs dependable performance with smart configurability to meet the demands of modern workplaces. Powered by up to Intel® Core™ Ultra 7 processors with Intel® vPro™ and Intel® AI Boost NPU, it supports smooth multitasking and varied professional workflows.

Purpose-built for enterprise, ASUS ExpertBook B3 G1 brings military-grade durability¹, lightweight mobility, all-day battery life, and extensive I/O ports together with enterprise-grade security and simplified IT management — helping teams perform confidently wherever work takes them.

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Pilka
Forma	Knyga
Spalva:	Gentle Grey
Korpuso medžiaga	Plastikas
Ekrano nugarėlės medžiaga	Aliuminis
Pozicija rinkoje	Darbas
Sertifikuotas atnaujintas	Ne
Ekranas	
Ekrano įstrižainė	35,6 cm (14")
Ekrano rezoliucija	1920 x 1200 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	WUXGA
Skydo tipas	IPS-Level
LED galinis apšvietimas	Taip
Natūralus kraštinių santykis	16:10
Neblizgantis ekranas	Taip
Ekrano ryškumas	300 cd/m²
RGB spalvų erdvė	NTSC
Spalvų gama	45%
Maksimalus atnaujinimo dažnis	60 Hz
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core Ultra 7
Procesoriaus gamintojas	Intel

Procesoriaus modelis	255H
Procesoriaus karta	Intel Core Ultra (Series 2)
Procesoriaus branduoliai	16
Temų skaičius	16
Procesoriaus padidintas dažnis	5,1 GHz
Dideli branduoliai	6
Maži branduoliai	8
Mažos galios efektyvumo branduoliai	2
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	5,1 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,4 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	2,5 GHz
Didelio branduolio bazinis dažnis	2 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	1,5 GHz
Mažos galios efektyvumo branduolio pagrindinis dažnis	700 MHz
Procesoriaus podėlis	24 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Procesoriaus lizdas	BGA 2049
Procesoriaus bazinė galia	28 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	115 W

Neuroninis procesorius (NPU)

Copilot+ PC	Ne
Neuroninis procesorius (NPU)	Intel AI Boost
Neužpildymo laipsnio palaikymas	Taip
„Windows Studio“ efektų palaikymas	Taip
NPU palaikomos DI programinės įrangos sistemos	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Bendroji procesoriaus sparta iki	96 TOPs
NPU sparta iki	13 TOPs
GPU sparta iki	74 TOPs

Atmintis

Vidinė atmintis	8 GB
Maksimali vidinė atmintis	64 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties formos koeficientas	SO-DIMM
Atminties lizdai	2x SO-DIMM

Laikmenos

Iš viso talpa	256 GB
Laikmena	SSD
Optinio įrenginio tipas	Ne
Bendra SSD geba	256 GB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	256 GB
SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Integruotas kortelių skaitytuvas	Ne

Grafika

Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Ne
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	Nepasiekiamo
Integruoto grafikos adapterio modelis	Intel Arc 140T
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	Intel Arc Graphics

Garsas

Audio sistema	Dirac
Įmontuotas mikrofonas	Taip

Fotoaparatas

Priekinė kamera	Taip
Priekinės kameros raiška	1920 x 1080 pikseliai
Priekinė HD tipo kamera	„Full HD“
Infraraudonųjų spindulių (IR) fotoaparatas	Taip
Privatumo kamera	Taip
Privatumo tipas	Privatumo užraktas

Tinklas

Mobiliojo tinklo ryšys	Ne
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antenos tipas	2x2

Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	1000,10,100 Mbit/ai
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.4
Ryšys	
USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	2
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.) C tipo prievadų skaičius	1
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„Thunderbolt 4“ jungčių kiekis	1
„Intel® Thunderbolt 4“	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip
Klaviatūra	
Skaitinė klaviatūra	Ne
Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Klaviatūros išdėstymas	QWERTZ
Klaviatūros kalba	Vokiečių
„Copilot“ klavišas	Taip
Programinė įranga	
Numatyta operacinė sistema	Ne
Baterija	
Baterijos talpa	70 Wh
Baterijos technologija	Ličio-jonų (Li-Ion)
Batrijų elementų skaičius	4
Energijos valdymas	
USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
Reikalinga įkrovimo galia (maž.)	55 W
Reikalinga įkrovimo galia (didž.)	65 W
AC adapterio galios sklaida	65 W

AC adapterio dažnis	50 - 60 Hz
AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC adapterio išėjimo srovė	3,25 A
AC adapterio išėjimo įtampa	20 V
„USB Power Delivery“	Taip

Saugumas

Kabelio spynos lizdas	Taip
Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Pirštų antspaudų skaitytuvas	Taip
Veido atpažinimas	Taip
„Windows Hello“	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0
Apsauginis slaptažodis	Taip
Slaptažodžio apsauga	BIOS, Naudotojas, HDD

Sertifikatai

Atitikties sertifikatai	REACH
Sertifikavimas	US MIL STD 810H military grade standard (24 procedures)

Tvarumas

Tvarumo sertifikatai	Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, ENERGY STAR, EPEAT Climate +, TCO
----------------------	--

Svoris ir matmenys

Svoris	1,56 kg
Plotis	316 mm
Ilgis	227,8 mm
Aukštis (priekis)	1,07 cm
Aukštis (galas)	1,89 cm

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	429 mm
Pakuotės gylis	65 mm
Pakuotės aukštis	270 mm

Pakuotės turinys

Kintamosios srovės adapteris	Taip
------------------------------	------

Matmenys ir svoris

Svoris	1,56kg
--------	--------

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

Įkroviklis: Įkroviklis pridedamas · 55–65 W · USB PD

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Vaizdo įrašas](#) [objects.icecat.biz/objects/150127446_77459494.mp4](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

ASUSTeK Computer Inc

Li-Te Road 15, 112 Taipei, TW

[asus.com](#)

ATSAKINGAS ASMUO ES

ASUS France S.A.R.L.

Allée bienvenue 10, 93160 Paris, FR

[channel.asus.com](#)

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

[info@shopro.lt](#)