

ASUS ROG Strix G18 G815LR-TT300W Intel Core Ultra 9 290HX Plus Nešiojamas kompiuteris 45,7 cm (18") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Pilka QWERTZ Vokiečių

Gamintojas: **ASUS** · Modelis: **90NROLT1-M00DW0** · EAN: **4711636611084** · Prekės kodas: **686465**



4 082,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **3 374,30 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Žaidimams Nešiojamas kompiuteris Knyga Pilka
- ✓ Intel Core Ultra 9 290HX Plus Procesoriaus branduoliai: 24
- ✓ 45,7 cm (18") WQXGA 2560 x 1600 pikseliai IPS 16:10
- ✓ 32 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 2 x 16 GB
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti 12 GB NVIDIA G-SYNC „Intel Graphics“
- ✓ Wi-Fi 7 (802.11be) Ethernet LAN jungtis 10,100,1000,2500 Mbit/ai Bluetooth 5.4
- ✓ Ličio-jonų (Li-Ion) 90 Wh 280 W
- ✓ Windows 11 Home 64 bitų



Aprašymas

Victory, accelerated.

Game with confidence thanks to Windows 11 Pro and up to Intel® Core™ Ultra 9 processor 275HX. Backed up by the serious gaming muscle of up to NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU and up to 32GB of DDR5-5600 RAM, the 2025 Strix G18 has the perfect amount of power to keep you gaming at peak performance. With additional features like NVIDIA® Advanced Optimus, the latest DLSS enhancements, a 2TB PCIe Gen 4 SSD, the Strix G18 is truly a force to be reckoned with.

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Pilka
Forma	Knyga
Spalva:	Eclipse Gray
Pozicija rinkoje	Žaidimams
Naudojimo pradžios metai	2025
Ekranas	
Ekranų įstrižainė	45,7 cm (18")
Ekranų rezoliucija	2560 x 1600 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	WQXGA
Skydo tipas	IPS
Natūralus kraštinių santykis	16:10
Neblizgantis ekranas	Taip
Ekranų ryškumas	500 cd/m²
RGB spalvų erdvė	DCI-P3
Spalvų gama	100%
Ekranų atsako kilimas/kritimas	3 ms
Maksimalus atnaujinimo dažnis	300 Hz
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel Core Ultra 9
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	290HX Plus
Procesoriaus karta	Intel Core Ultra (Series 2)
Procesoriaus branduoliai	24
Temų skaičius	24
Procesoriaus padidintas dažnis	5,5 GHz
Dideli branduoliai	8
Maži branduoliai	16
Mažos galios efektyvumo branduoliai	0
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	5,5 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,7 GHz

Didelio branduolio bazinis dažnis	2,7 GHz
Mažo branduolio bazinis dažnis	1,8 GHz
Procesoriaus podėlis	36 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Procesoriaus lizdas	BGA 2114
Procesoriaus bazinė galia	55 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	160 W
Neuroninis procesorius (NPU)	
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	36 TOPs
NPU sparta iki	13 TOPs
GPU sparta iki	8 TOPs
Atmintis	
Vidinė atmintis	32 GB
Maksimali vidinė atmintis	64 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties laikrodžio greitis	5600 MHz
Atminties formos koeficientas	SO-DIMM
Atminties išdėstymas	2 x 16 GB
Atminties lizdai	2x SO-DIMM
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

Grafika

Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Taip
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti
Integruoto grafikos adapterio modelis	„Intel Graphics“
Diskrečiųjų GPU gamintojas	NVIDIA
Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	12 GB
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR7
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	„Intel Graphics“
Bendra grafikos galia (TGP)	140 W
NVIDIA G-SYNC	Taip

Garsas

Audio sistema	Dolby Atmos
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
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

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	10,100,1000,2500 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	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	3
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
HDMI versija	2.1
„Thunderbolt 5“ jungčių skaičius	2
„Intel® Thunderbolt 5“	Taip
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip

Klaviatūra

Skaitinė klaviatūra	Taip
Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Klaviatūros apšvietimo spalva	RGB
Klaviatūros apšvietimo zona	Atskiras kiekvieno klavišo RGB apšvietimas
Klaviatūros išdėstymas	QWERTZ
Klaviatūros kalba	Vokiečių
„Copilot“ klavišas	Taip

Programinė įranga

Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Home
Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Microsoft Copilot	Taip
Siejama programinė įranga	Xbox Game Pass Premium_2 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Premium. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)

Baterija

Baterijos talpa	90 Wh
Baterijos technologija	Ličio-jonų (Li-Ion)
Batrijų elementų skaičius	4
Spartusis įkrovimas	Taip
Sparčiojo įkrovimo trukmė (50 %)	30 min

Energijos valdymas

USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
Reikalinga įkrovimo galia (maž.)	45 W
Reikalinga įkrovimo galia (didž.)	100 W
AC adapterio galios sklaida	280 W
AC adapterio dažnis	50 - 60 Hz

AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC adapterio išėjimo srovė	14 A
AC adapterio išėjimo įtampa	20 V
„USB Power Delivery“	Taip

Saugumas

Veido atpažinimas	Taip
„Windows Hello“	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Apsauginis slaptažodis	Taip
Slaptažodžio apsauga	BIOS, Naudotojas

Svoris ir matmenys

Svoris	3,2 kg
Plotis	399 mm
Ilgis	298 mm
Aukštis (priekis)	2,35 cm
Aukštis (galas)	3,2 cm

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	490 mm
Pakuotės gylis	106 mm
Pakuotės aukštis	355 mm

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas

Įkroviklis: 45-100 W · USB PD

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Saugos duomenų lapas](#)
- › [Vaizdo įrašas 1](#) [objects.icecat.biz/objects/147780896_76484970.mp4](#)
- › [Vaizdo įrašas 2](#) [objects.icecat.biz/objects/147780896_76484971.mp4](#)
- › [Vaizdo įrašas 3](#) [objects.icecat.biz/objects/147780896_76484965.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.

Allee bienvenue 10, 93160 Paris, FR

channel.asus.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

info@shopro.lt

Saugos dokumentai

> [Saugos duomenų lapas](#)