

GIGABYTE AERO X16 1VH93DEC64AH laptop Copilot+ PC AMD Ryzen™ AI 7 350 40.6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home German Grey

Gamintojas: GIGABYTE · Modelis: GIGABYTE AERO X16 1VH93DEC64AH · EAN: 4719331764098 · Prekės kodas: 562720



2 010,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 1 661,90 €

Neturime



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Laptop Clamshell Grey
- ✓ AMD Ryzen™ AI 7 350 2 GHz Processor cores: 8
- ✓ 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 pixels IPS 16:10
- ✓ 32 GB DDR5-SDRAM 5600 MHz 2 x 16 GB
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ NVIDIA GeForce RTX 5060 8 GB AMD Radeon 860M
- ✓ Wi-Fi 6E (802.11ax) Ethernet LAN 10,100,1000 Mbit/s Bluetooth 5.2
- ✓ Lithium Polymer (LiPo) 76.1 Wh 150 W
- ✓ Windows 11 Home



Aprašymas

Produktbeschreibung Das GIGABYTE AERO X16 1VH93DEC64AH ist ein Notebook, das alles kann! Der AMD Ryzen AI 9 HX 370 Prozessor mit klassenbester CPU- und NPU-Leistung unterstützt in Kombination mit 32 GB DDR5-Arbeitsspeicher produktive Workflows und rasantes Gaming. Als Speicher sind zwei jeweils 1 TB große M.2-PCIe-SSDs verbaut. Angetrieben von einer NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop-Grafikeinheit kann man seine Kreativität mit KI-optimierter Leistung und Grafik steigern und detailreiche Darstellungen genießen. Das Display des GIGABYTE AERO X16 verfügt über eine Diagonale von 40,6 cm (16") und arbeitet mit WQXGA Auflösung (2560 x 1600 Pixel) sowie einer Wiederholrate von bis zu 165 Hz. Dabei

werden Daten mit Pantone-Validierung und Unterstützung für 100% sRGB dargestellt. Dank GiMATE, dem neuen GIGABYTE KI-Agenten, stehen verschiedene KI-Funktionen zur Verfügung, die auf die individuellen Bedürfnisse zugeschnitten sind – ganz intuitiv. Mit einer Bauhöhe von nur 16,7 Millimetern und einem Gewicht von 1,9 Kilogramm ist das GIGABYTE AERO X16 perfekt zum Spielen, Gestalten oder einfach zur Unterhaltung unterwegs geeignet.Art.-Nr.: 100136560 Typ: Gaming-Notebook | Farbe: grau | EAN: 4719331764098 | Hersteller-Nr.: GIGABYTE AERO X16 1VH93DEC64AH | Serie: AERO X16 | KI-Fähigkeit: Copilot+ | Prozessor: Zen 5 (Strix Point) | Arbeitsspeicher: 32 GB (davon 32 GB eingebaut) | Display: 40,6 cm (16 Zoll) | Grafik: NVIDIA GeForce RTX 5060 Notebook GPU | Mainboard: 1x RJ-45, 1x USB-A 2.0, 2x USB-A 3.2 (5 Gbit/s), 1x USB4 (40 Gbit/s) | Datenspeicher: 1 | Optisches Laufwerk: nicht vorhanden | Kamera: 1 | Sound: 1x Kopfhörer/Mikrofon-Kombi-Anschluss | Konnektivität: LAN 10/100/1000 MBit/s | Eingabe: Deutsch | Beleuchtung: RGB | Betriebssystem: Microsoft Windows 11 Home | Stromversorgung: Lithium-Polymer | Feature: GiMATE App | Weitere Informationen: Der USB4-Anschluss unterstützt DisplayPort 1.4 and Power Delivery 3.0 | Zubehör: 150-Watt-Netzteil | Abmessungen: Breite: 350 mm x Höhe: 19,9 mm x Tiefe/Länge: 250,7 mm | Gewicht: 1,9 kg

Techninė specifikacija

Specifications	
Sandėlio grupė	PC-System & Mobiles Gerät > Notebook [+359][-176]
Design	
Product type	Laptop
Product colour	Grey
Form factor	Clamshell
Colour name	Space Gray
Introduction year	2025
Country of origin	China
Original brand name	GIGABYTE
Display	
Display diagonal	40.6 cm (16")
Display resolution	2560 x 1600 pixels
Touchscreen	No
HD type	WQXGA
Panel type	IPS
Native aspect ratio	16:10
Display brightness	400 cd/m²
RGB colour space	DCI-P3
Colour gamut	100%
Maximum refresh rate	165 Hz
Processor	
Processor family	AMD Ryzen™ AI 7
Processor manufacturer	AMD
Processor model	350

Processor frequency	2 GHz
Processor generation	AMD Ryzen AI 300 Series
Processor cores	8
Processor threads	16
Processor boost frequency	5 GHz
Processor cache	16 MB
Processor cache type	L3
Neural processor unit (NPU)	
Copilot+ PC	Yes
Neural processor unit (NPU)	AMD Ryzen AI
Total processor performance up to	66 TOPs
NPU performance up to	50 TOPs
Memory	
Internal memory	32 GB
Maximum internal memory	64 GB
Internal memory type	DDR5-SDRAM
Memory clock speed	5600 MHz
Memory layout (slots x size)	2 x 16 GB
Memory slots	2x SO-DIMM
Storage	
Total storage capacity	1 TB
Storage media	SSD
Optical drive type	No
Total SSDs capacity	1 TB
Number of SSDs installed	1
SSD capacity	1 TB
SSD interface	PCI Express 4.0
NVMe	Yes
SSD form factor	M.2
Graphics	
On-board graphics card	Yes
Discrete graphics card	Yes
Discrete graphics card model	NVIDIA GeForce RTX 5060
On-board graphics card model	AMD Radeon 860M

Discrete GPU manufacturer	NVIDIA
Discrete graphics card memory	8 GB
Discrete graphics memory type	GDDR7
On-board GPU manufacturer	AMD
On-board graphics card family	AMD Radeon
Audio	
Audio system	Dolby Atmos
Number of built-in speakers	2
Speaker power	2 W
Built-in microphone	Yes
Camera	
Front camera	Yes
Front camera resolution	1920 x 1080 pixels
Front camera HD type	Full HD
Infrared (IR) camera	Yes
Network	
Mobile network connection	No
Top Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antenna type	2x2
Ethernet LAN	Yes
Ethernet LAN data rates	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Yes
Bluetooth version	5.2
Ports & interfaces	
USB 2.0 ports quantity	1
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
USB4 Gen 2x2 ports quantity	1
Ethernet LAN (RJ-45) ports	2
HDMI version	2.1
Combo headphone/mic port	Yes
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	Yes

Keyboard

Numeric keypad	No
Pointing device	Touchpad
Keyboard backlit	Yes
Keyboard backlit colour	RGB
Keyboard backlit zone	1-zone RGB
Keyboard layout	QWERTZ
Keyboard language	German
Copilot key	Yes

Software

Operating system installed	Windows 11 Home
----------------------------	-----------------

Battery

Battery capacity	76.1 Wh
Battery technology	Lithium Polymer (LiPo)
Number of battery cells	4
Battery weight	275 g

Power

AC adapter power	150 W
AC adapter frequency	50 - 60 Hz
AC adapter input voltage	100 - 240 V
USB Power Delivery (USB PD)	Yes

Security

Trusted Platform Module (TPM)	Yes
-------------------------------	-----

Weight & dimensions

Weight	1.9 kg
Width	355 mm
Depth	250.7 mm
Height (front)	1.68 cm
Height (rear)	2 cm

Packaging data

Package width	60 mm
Package depth	520 mm
Package height	322 mm
Package weight	3.57 kg

Packaging content

AC adapter included	Yes
---------------------	-----

Other features

Warranty period	2 year(s)
-----------------	-----------

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	25,00cm × 35,00cm × 2,00cm
----------------------	----------------------------

Svoris	1,90kg
--------	--------