Acer Nitro V 17 AI ANV17-41-R0D6 Copilot+ PC AMD Ryzen™ 5 240 Laptop 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 5050 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Schwarz





Marke : Acer **Produktfamilie:** Nitro **Artikel-Code:** NH.QYSEG.001

Produktname : ANV17-41-R0D6

- Windows 11 Home 64-bit
- AMD Ryzen 5 240 (4.3GHz)
- 17.3" Full HD 1920 x 1080 IPS, NVIDIA GeForce RTX 5050 (8GB GDDR7)
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD

AMD Ryzen 5 240 (4.3GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 17.3" Full HD 1920 x 1080 IPS, AMD Radeon 760M, NVIDIA GeForce RTX 5050 (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit Acer Nitro V 17 AI ANV17-41-R0D6. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5, Prozessor: 240, Prozessor-Taktfrequenz: 4,3 GHz. Bildschirmdiagonale: 43,9 cm (17.3"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 760M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Schwarz

Copilot+PC

Design	
Name der Farbe	Obsidian Black
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Gaming
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	43,9 cm (17.3")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS
Marketingname Displaytechnologie	ComfyView
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9
Display-Oberfläche	Matt
Helligkeit	250 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	144 Hz
Kontrastverhältnis	800:1
Prozessor	
Prozessorhersteller *	AMD
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 5
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 200 Series
Prozessor *	240
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	4,3 GHz
Pufferspeicher L3	16 MB
Pufferspeicher L2	6 MB
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✓

Grafik	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 760M
Audio	
Audio-System	DTS:X Ultra
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	✓
Mikrofonanzahl	3
Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.3
Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal *	32 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)

Grafik	
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5050
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separater Grafikadapter *	✔
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✔
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	Bernstein

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Batteriekapazität *	76 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	10,5 h
Batteriegewicht	230 g

Energie	
Netzteilstärke	135 W
USB Typ-C Ladeport *	✔

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Passwortschutz	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	400,9 mm
Tiefe	275,6 mm
Höhe	24 mm
Gewicht *	2,71 kg

Verpackungsdaten	
Paketgewicht	4,04 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✔

4711474552280

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date