



Acer Nitro V 17 AI

ANV17-41-R54S



- Prozessor: AMD Ryzen™ 7 260
- Display: 17,3" Full HD IPS 144 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 32 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





Acer ANV17-41-R54S

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro V17 AI
Modellname	ANV17-41-R54S
Artikelnummer	NH.QZJEG.00V
EAN	4711474900920
Kurzbeschreibung	17,3" Full HD IPS 144 Hz (matt) / AMD Ryzen™ 7 260 / 32 GB DDR5 RAM / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 / Windows 11 Home (64 Bit) / Obsidian Black

Betriebssystem

Betriebssystem	Windows 11 Home (64 Bit)
----------------	--------------------------

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Obsidian Black
Serviceklappe	-
Abmessungen	400,85 x 275,62 x 24,0 mm (B x T x H)
Gewicht	2,71 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	17,3 Zoll (43,94 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ Full HD IPS Display 144 Hz mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	1.920 x 1.080
Seitenverhältnis	16:9

Prozessor

Prozessor	AMD Ryzen™ 7 260 Prozessor
Taktfrequenz	3,8 GHz GHz Basistakt (Bis zu 5,1 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	16MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	8 / 16
NPU	AMD Ryzen™ AI (bis zu 16 TOPS)

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2 x 16 GB DDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR5 RAM (2x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Gen4 SSD

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
Grafikkartenspeicher dediziert	8GB GDDR7 VRAM

Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
Wireless LAN	Wi-Fi 6E (902.11 ax)
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.3
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x HDMI® 2.1
Displayport	Über USB Type-C
Thunderbolt	-
USB 3.2	3x (2x Type-A Gen 2 (1x mit Power-Off USB Charging); 1x Type-A Gen 1)
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	1x (Type-C)
USB Power Delivery	Ja
Ethernet (RJ-45)	Ja
Kartenleser	MicroSD Kartenleser
Smart Card Reader	-
Audio Anschluss	1x 3,5 mm Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon)
Docking Anschluss	-

Eingabe

Tastatur	Acer FineTip Tastatur mit Numpad (103-/104-/107-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur Hintergrund beleuchtet	Ja (bernsteinfarben)
Touchpad	Multi-Gesture TouchPad (Microsoft Precision Touchpad-Zertifizierung)

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	MSFT Pluton Security Processor Firmware TPM-Lösung (optional)



Acer ANV17-41-R54S

SPEZIFIKATIONEN

Audio und Video

Audio	DTS® X-Ultra Audio, Acer TrueHarmony, Acer Purified, AI noise reduction kompatibel mit Cortana with Voice
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Drei eingebaute Mikrofone
Webcam	HD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 76 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 10,5 Stunden
Netzteil	135W Netzteil (50% PCR-Plastik)
Akku fest verbaut	-
Mindestladeleistung	90 W
Maximalladeleistung	100 W

Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. 3 Monate Gamepass. Kreditkarte erforderlich
Sonstige Software	NitroSense™, Acer LiveArt

Besonderheiten

Besonderheiten	Copilot+ fähig, Dual Fan Cooling, Quad-intake, Quad-exhaust
----------------	---

Garantie

Garantie	2 Jahre Einsende- /Rücksendeservice
----------	-------------------------------------

Logistik

Menge pro Layer	24
Menge pro Europalette	72
Menge pro Tower	144
Menge pro Container	1584
Kartonmaße / Gewicht	528,0 x 316,0 x 70,0 mm (B x T x H) / 4,04 Kg