

**acer**

# Acer Nitro V 16 AI

(ANV16-42-R1T1)



- Prozessor: AMD Ryzen™ 7 260
- Display: 16" ComfyView™ WUXGA IPS 180Hz
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)

180Hz



AMD  
RYZEN AI

Windows 11





## Acer ANV16-42-R11

## SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro V 16 AI
Modellbezeichnung	ANV16-42-R11
Artikelnummer	NH.QYVEG.001
EAN	4711474558459
Kurzbeschreibung	16" ComfyView™ WUXGA IPS 180Hz / AMD Ryzen™ 7 260 / 16 GB DDR5 RAM / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 / Windows 11 Home (64 Bit) / Shale Black

### Betriebssystem

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

### Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Shale Black
Serviceklappe	-
Abmessungen	360,04 x 275,62 x 24,50 mm (B x T x H)
Gewicht	2,44 kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

### Display

Displaygröße	16 Zoll (40,64 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ WUXGA IPS 180Hz Display mit LED-Backlight und 100% sRGB (matt)
Display-Auflösung in Pixel	1.920 x 1.200
Seitenverhältnis	16:10

### Prozessor

Prozessor	AMD Ryzen™ 7 260 Prozessor
Taktfrequenz	3,9 GHz GHz Basistakt (Bis zu 5,1 GHz max. Leistungskrate)
Cache	16MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	8 / 16
NPU	AMD Ryzen™ AI (bis zu 16 TOPS)

### Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 16 GB DDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR5 RAM (2x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Gen4 NVMe Solid-State-Drive (SSD)

### Grafikkarte

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

### Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
Wireless LAN	Wi-Fi 6E (802.11 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 Gen1)
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	1x (Type-C)
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 hintergrundbeleuchtet	Ja (bernsteinfarben)
Touchpad	Multi-Gesture TouchPad (Microsoft Precision Touchpad-Zertifizierung)

### Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-



## Acer ANV16-42-R111

## 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 7,5 Stunden (basierend auf Video-Playback Testergebnissen)
Netzteil	135W Netzteil (50% PCR-Plastik)
Akku fest verbaut	-

### Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. 3 Monate Gamepass. Kreditkarte erforderlich
Sonstige Software	NitroSense, Planet5, Acer LiveArt

### Besonderheiten

Besonderheiten	AI ready
----------------	----------

### 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) / 3,7 Kg