



# Acer Nitro V14

(ANV14-62-R2T0)



- Prozessor: AMD Ryzen™ AI 7 350
- Display: 14,5" Acer ComfyView™ WQXGA 165Hz IPS (matt)
- Arbeitsspeicher: 32 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 5050
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64-Bit)

**165**<sub>HZ</sub>

**AMD**  
**RYZEN AI**  
300 Series

 **Windows 11**

 **GEFORCE  
RTX**

**IPS**  
In-Plane Switching

  
Card Reader



## Acer ANV14-62-R2T0

## SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

|                   |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie             | Acer Nitro V14                                                                                                                                                                    |
| Modellbezeichnung | ANV14-62-R2T0                                                                                                                                                                     |
| Artikelnummer     | NH.QW9EG.008                                                                                                                                                                      |
| EAN               | 4711474619488                                                                                                                                                                     |
| Kurzbeschreibung  | 14,5" Acer ComfyView™ WQXGA 165Hz IPS (matt) / AMD Ryzen™ AI 7 350 / 32 GB DDR5 RAM / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 5050 / Windows 11 Home (64-Bit) / Pearl White |

### Betriebssystem

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

### Gehäuse

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Gehäuse / Farbe            | Pearl White                         |
| Serviceklappe              | -                                   |
| Abmessungen                | 325,7 x 236,8 x 21,9 mm (B x T x H) |
| Gewicht                    | 1,6 Kg                              |
| Passiv gekühlt (lüfterlos) | -                                   |

### Display

|                            |                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Displaygröße               | 14,5 Zoll (36,83 cm)                                         |
| Display-Typ                | Acer ComfyView™ WQXGA IPS 165Hz Display mit 100% sRGB (matt) |
| Display-Auflösung in Pixel | 2.560 x 1.600                                                |
| Seitenverhältnis           | 16:10                                                        |

### Prozessor

|                                 |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Prozessor                       | AMD Ryzen™ AI 7 350 Prozessor                             |
| Taktfrequenz                    | 2,0 GHz Basistakt (bis zu 5,0 GHz max. Leistungstaktrate) |
| Cache                           | 16MB                                                      |
| Anzahl Prozessorkerne / Threads | 8 / 16                                                    |
| NPU                             | AMD Ryzen™ AI (bis zu 50 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 NVMe Solid-State-Drive (SSD) |

### Grafikkarte

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Grafikkarte                    | NVIDIA® GeForce RTX™ 5050 |
| Grafikkartenspeicher dediziert | 8GB GDDR7 VRAM            |

### Verbindungen

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| LAN                      | -                    |
| 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           | 2x (1x Type-A Gen 2 (mit Power-Off USB Charging), 1x Type-A Gen 1)                         |
| USB 3.1           | -                                                                                          |
| USB 3.0           | -                                                                                          |
| USB 2.0           | -                                                                                          |
| USB 4.0           | 1x (USB 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 Hintergrundbeleuchtung                     |
| Tastaturlayout                 | Deutsch (QWERTZ)                                                     |
| Tastatur hintergrundbeleuchtet | Ja (Blau)                                                            |
| Touchpad                       | Multi-Gesture TouchPad (Microsoft Precision Touchpad-Zertifizierung) |

### Sicherheit

|                     |    |
|---------------------|----|
| Fingerprintsensor   | -  |
| Kensington Schloss  | Ja |
| Sicherheitssoftware | -  |



Acer ANV14-62-R2T0

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       | FHD Webcam                                                                                                  |

Akku und Netzteil

|                   |                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| Akku              | Li-Ion Akku (4 Zellen / 76 Wh)                                   |
| Akkulaufzeit      | Bis zu 11 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™, Experience Zone 2.0, PlanetS, Acer LiveArt                                        |

Besonderheiten

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Besonderheiten | Copilot+PC, FHD Webcam |
|----------------|------------------------|

Garantie

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

Logistik

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Menge pro Layer       | 18                                           |
| Menge pro Europalette | 54                                           |
| Menge pro Tower       | 108                                          |
| Menge pro Container   | 1188                                         |
| Kartonmaße / -gewicht | 644,0 x 318,0 x 76,0 mm (B x T x H) / 3,8 Kg |

Dieses Datenblatt kann auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Neben den Standard-Garantie-Bedingungen gelten für Verbraucher selbstverständlich parallel die gesetzlichen Regelungen zur Gewährleistung. Nähere Informationen zu Ausschlüssen und Einschränkungen entnehmen Sie bitte unseren Garantie-Bedingungen zum jeweiligen Produkt. Sollte sich die Garantiezeit in dem PDF-Dokument für die Gewährleistungs-Bedingungen von der Angabe auf der Acer Homepage unterscheiden, so gelten die auf dieser Webseite angegebenen Informationen und nicht die im PDF enthaltenen. Copyright 2024 Acer, Inc. alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.