

acer

Acer Nitro 16

(AN16-41-R3YX)



- Prozessor: AMD Ryzen™ 7 7735HS
- Display: Acer ComfyView™ WQXGA IPS 165 Hz Display (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB M.2 PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)

165_{HZ}

 **Windows 11**

 **GEFORCE
RTX**

 **microSD**
Card Reader



Acer AN16-41-R3YX

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro 16
Modellbezeichnung	AN16-41-R3YX
Artikelnummer	NH.QKDEG.002
EAN	471121406348
Kurzbeschreibung	Acer ComfyView™ WQXGA IPS 165 Hz Display (matt) / AMD Ryzen™ 7 7735HS / 16 GB DDR5 RAM / 1.000 GB M.2 PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 / Windows 11 Home (64 Bit) / Schwarz

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Schwarz
Serviceklappe	-
Abmessungen	360,1 x 279,9 x 27,9 mm (B x T x H)
Gewicht	2,7 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	16 Zoll (40,64 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ WQXGA IPS 165 Hz Display mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	2.560 x 1.600
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor und Chipsatz

Prozessor	AMD Ryzen™ 7 7735HS Prozessor
Taktfrequenz	3,2 GHz Basistakt (bis zu 4,75 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	16 MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	8 / 16
Chipsatz	Integrated SOC

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2 x 8 GB DDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR5 RAM (2x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	1.000 GB M.2 PCIe Gen4 Solid-State-Drive (SSD)
Optisches Laufwerk	-

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070
Grafikkartenspeicher dediziert	8 GB GDDR6 VRAM
Maximale Leistungsaufnahme (Watt)	140
Maximaler Boost-Takt (MHz)	1681

Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
Wireless LAN	Wi-Fi 6E 802.11ax/ac/a/b/g/n + BT
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x HDMI® 2.1 mit HDCP Unterstützung
VGA	-
Displayport	Über USB Type-C
Thunderbolt	-
USB 3.2	2x (2x Type-A Gen 2 (1x mit Power-Off USB Charging))
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	1x Type A
USB 4.0	2x (Type-C)
Ethernet (RJ-45)	Ja
Kartenleser	MicroSD Kartenleser
Audio Anschluss	1x Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon)
Docking Anschluss	-

Eingabe

Tastatur	Acer FineTip RGB-Tastatur mit Numpad (103-/104-/107-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja (4 Zonen RGB)
Touchpad	Precision Multi-Gesture Touchpad

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-



Acer AN16-41-R3YX

SPEZIFIKATIONEN

Audio und Video

Audio	DTS: X [®] Ultra audio
Lautsprecher	Dual 2W Lautsprecher
Mikrofon	eingebautes Dual-Mikrofon
Webcam	HD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 90 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 10 Stunden
Netzteil	330 Watt Netzteil
Akku fest verbaut	-

Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. Kreditkarte erforderlich
Sonstige Software	NitroSense

Besonderheiten

Besonderheiten	Kühlungstechnologien: Dual Fan Cooling, Liquid Metal
----------------	--

Garantie

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

Logistik

Menge pro Layer	20
Menge pro Europalette	60
Menge pro Tower	100
Menge pro Container	1100
Kartonmaße / -gewicht	543,0 x 341,0 x 80,0 mm (B x T x H) / 4 Kg