



Acer Nitro 14

(AN14-41-R3MX)



- Prozessor: AMD Ryzen™ 5 8645HS
- Display: 14,5" Acer ComfyView™ WQXGA 120Hz IPS (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB LPDDR5X RAM
- Massenspeicher: 512 GB M.2 PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





Acer AN14-41-R3MX

Spezifikationen



Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro 14
Modellbezeichnung	AN14-41-R3MX
Artikelnummer	NH.QQLEG.001
EAN	4711474008473
Kurzbeschreibung	14,5" Acer ComfyView™ WQXGA 120Hz IPS (matt) / AMD Ryzen™ 5 8645HS / 16 GB LPDDR5X RAM / 512 GB M.2 PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 / Windows 11 Home (64 Bit) / Obsidian Black

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Obsidian Black
Serviceklappe	-
Abmessungen	324,12 x 255,90 x 22,84 mm (B x T x H)
Gewicht	2,02 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	14,5 Zoll (36,83 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ WQXGA 120Hz IPS Display mit LED Backlit und 100% sRGB Farbraumabdeckung (matt)
Display-Auflösung in Pixel	2.560 x 1.600
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor

Prozessor	AMD Ryzen™ 5 8645HS Prozessor
Taktfrequenz	4,3 GHz Basis / bis zu 5,0 GHz max. Leistungstaktrate
Cache	16MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	6 / 12
NPU	AMD Ryzen™ AI (bis zu 16 TOPS)

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X RAM
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 16 GB LPDDR5X RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Onboard-RAM (nicht austauschbar oder erweiterbar)
Massenspeicher	512 GB M.2 PCIe Gen4 Solid-State-Drive (SSD)

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060
Grafikkartenspeicher dediziert	8 GB GDDR6 VRAM
Maximale Leistungsaufnahme (Watt)	100
Maximaler Boost-Takt (MHz)	2230

Verbindungen

LAN	-
Wireless LAN	Intel® 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-C Gen 2)
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	1x (Type-C)
Ethernet (RJ-45)	-
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 RGB-Tastatur (86-/87-/90-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja (3 Zonen RGB)
Touchpad	Multi-Gesture TouchPad (Microsoft Precision Touchpad-Zertifizierung)

Sicherheit

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



Acer AN14-41-R3MX

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 9 Stunden (basierend auf Video Playback Testergebnissen)
Netzteil	230W AC-Netzteil
Akku fest verbaut	-

Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. Kreditkarte erforderlich
Sonstige Software	NitroSense, PlanetS, Acer Product Registration, Acer QuickPanel

Besonderheiten

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

Garantie

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

Logistik

Menge pro Layer	16
Menge pro Europalette	48
Menge pro Tower	96
Menge pro Container	1056
Kartonmaße / -gewicht	487,0 x 316,0 x 107,0 mm (Ø x T x H) / 4,53 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.