



Acer Nitro 5

(AN517-41-R2HB)



- Prozessor: AMD Ryzen™ 9 5900HX
- Display: 17,3" QHD IPS 165 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3080
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)

165_{Hz}



IPS
In-Plane Switching





Acer AN517-41-R2HB

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro 5
Modellbezeichnung	AN517-41-R2HB
Artikelnummer	NH.QBHEV.00V
EAN	4710886847144
Kurzbeschreibung	17,3" QHD IPS 165 Hz (matt) / AMD Ryzen™ 9 5900HX / 16 GB DDR4 RAM / 1.000 GB PCIe SSD / NVIDIA® GeForce® RTX™ 3080 / Windows 11 Home (64 Bit) / Schwarz / Rot

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Schwarz / Rot
Serviceklappe	-
Abmessungen	403,5 x 280 x 24,9 mm (B x T x H)
Gewicht	2,7 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	17,3 Zoll (43,94 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ QHD IPS Display 165 Hz mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	2.560 x 1.440
Seitenverhältnis	16:9

Prozessor

Prozessor	AMD Ryzen™ 9 5900HX Prozessor
Taktfrequenz	3,30 GHz (Bis zu 4,80 GHz Turbo-Boost)
Cache	16 MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	8 / 16
NPU	-

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2 x 8 GB DDR4 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	32 GB DDR4 RAM (2x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Solid-State-Drive (SSD)

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce® RTX™ 3080
Grafikkartenspeicher dediziert	8 GB GDDR6 VRAM
Maximale Leistungsaufnahme (Watt)	100
Maximaler Boost-Takt (MHz)	1245

Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
Wireless LAN	Dual Band (2,4 GHz and 5 GHz) (802.11a/b/g/n/ac+ax wireless LAN)
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x
Displayport	-
Thunderbolt	-
USB 3.2	-
USB 3.1	1x (Type-C Gen. 2)
USB 3.0	3x (davon 1x Power-Off USB Charging)
USB 2.0	-
USB 4.0	-
Ethernet (RJ-45)	1x
Kartenleser	-
Smart Card Reader	-
Audio Anschluss	1x 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 (RGB)
Touchpad	Multi-Gesture Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification)

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	Norton Internet Security (Trial)



Acer AN517-41-R2HB

SPEZIFIKATIONEN

Audio und Video

Audio	Acer TrueHarmony Technology
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon
Webcam	HD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 57,5 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 8 Stunden (basierend auf MobileMark® 2014 Test)
Netzteil	180 Watt Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. Kreditkarte erforderlich
Sonstige Software	Acer Care Center, Acer Configuration Manager, Acer Portal

Garantie

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

Logistik

Menge pro Layer	19
Menge pro Europalette	57
Menge pro Tower	95
Menge pro Container	1045
Kartonmaße / -gewicht	556 x 87 x 349 mm (W x D x H) / 4,0 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.