

**acer**

# Acer Nitro 5

(AN517-42-R5K3)



- Prozessor: AMD Ryzen™ 7 6800H
- Display: 17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 32 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)

**144Hz**

 Windows 11

 NVIDIA GEFORCE RTX

**1920  
×1080**  
FULL HD

**IPS**  
In-Plane Switching



Acer AN517-42-R5K3

SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro 5
Modellbezeichnung	AN517-42-R5K3
Artikelnummer	NH.QG7EZ.001
EAN	471121366598
Kurzbeschreibung	17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz (matt) / AMD Ryzen™ 7 6800H / 32 GB DDR5 RAM / 1.000 GB SSD / NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070 / Win 11 (64 Bit) / Schwarz

### Betriebssystem

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

### Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Schwarz
Serviceklappe	-
Abmessungen	400,5 x 294,5 x 27,9 mm (B x T x H)
Gewicht	3,0 Kg
Passiv gekühlt (Lüfterlos)	-

### Display

Displaygröße	17,3 Zoll (43,94 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ Full HD IPS Display 144 Hz mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	1.920 x 1.080
Seitenverhältnis	16:9

### Prozessor und Chipsatz

Prozessor	AMD Ryzen™ 7 6800H Prozessor
Taktfrequenz	3,20 GHz (Bis zu 4,70 GHz Max. Boost Clock)
Cache	16 MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	8 / 16
Chipsatz	Integrated SOC

### 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 M.2 PCIe Solid-State-Drive (SSD)
Optisches Laufwerk	-

### Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070
Grafikkartenspeicher dediziert	8 GB GDDR6 VRAM
Maximale Leistungsaufnahme (Watt)	150
Maximaler Boost-Takt (MHz)	1730

### Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
Wireless LAN	Wi-Fi 6E 802.11ax/ac/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	1x DisplayPort™ (über USB-C)
Thunderbolt	-
USB 3.2	4x (2x Type-A Gen 2 (1x mit Power Off Charging), 1x Type-A Gen 1, 1x Type-C Gen 2)
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
Ethernet (RJ-45)	1x
Kartenleser	-
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	Schweiz
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja (RGB)
Touchpad	Multi-Gesture Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification)

### Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	Norton Internet Security L3



## Acer AN517-42-R5K3

## SPEZIFIKATIONEN

### Audio und Video

Audio	DTS® X: Ultra Audio, Acer TrueHarmony, Cortana mit Voice kompatibel
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon
Webcam	HD Webcam

### Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 90 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 7,5 Stunden (basierend auf MobileMark® 2018 Test)
Netzteil	280W AC-Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

### Software

Office	Microsoft Office 2019 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion)
Sonstige Software	Acer Care Center, Acer Configuration Manager, Acer Portal

### Garantie

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

### Logistik

Menge pro Layer	18
Menge pro Europalette	54
Menge pro Tower	90
Menge pro Container	990
Kartonmaße / -gewicht	579,0 x 349,0 x 82,0 mm (B x T x H) / 4,75 Kg

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann dieses Datenblatt 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. Copyright 2020 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. 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.