Acer Nitro V 17

ANV17-I31-72BB



- Prozessor: Intel® Core™ 7 Prozessor 240H
- Display: 17,3" Full HD IPS 144 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 5060
- Betriebssystem: Linux (eShell)

intel CORE 7

IPS In-Plane Switching

NVIDIA GEFORCE RTX

FHD Webcam

144Hz

Acer ANV17-I31-72BB

SPEZIFIKATIONEN







Bestellinformationen

Serie	Acer Nitro V 17
Modelname	ANV17-I31-72BB
Artikelnummer	NH.U4HEX.001
EAN	4711474895070
Kurzbeschreibung	17,3" Full HD IPS 144 Hz (matt) / Intel® Core™ 7 Prozessor 240H / 16 GB DDR5 RAM / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 / Linux (eShell) / Obsidian Black

Betriebssystem

Betriebsystem	Linux (eShell)

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Obsidian Black
Serviceklappe	-
Abmessungen	400,36 x 258,13 x 23,50 mm (B x T x H)
Gewicht	2,5 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

Prozessor	Intel® Core™ 7 Prozessor 240H
Taktfrequenz	2,5 GHz Basistakt (Bis zu 5,2 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	24 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	6 Performance-cores + 4 Efficient-cores / 16 Threads
NPU	-

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 16 GB DDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR5 RAM (2x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Gen4 SSD

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce RTX™ 5060
Grafikkartenspeicher dediziert	8GB GDDR7 VRAM

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	Array
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x HDMI® 2.1
Displayport	Über USB Type-C
Thunderbolt	Thunderbolt™ 4 (über USB Type-C)
USB 3.2	4x (3x Type-A Gen 1 (1x mit Power-Off USB Charging), 1x Type-C Gen 1)
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	-
USB Power Delivery	Ja
Ethernet (RJ-45)	Ja
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
Tastaturlayout	US International/Bulgarisch
Tastatur Hintergrund beleuchtet	Ja
Touchpad	Multi-Gesture TouchPad (Microsoft Precision Touchpad-Zertifizierung)

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM) Lösung

Acer ANV17-131-72BB

SPEZIFIKATIONEN

Audio und Video

Audio	DTS® X:Ultra Audio, Acer Purified.Voice technology with AI noise reduction, Acer TrueHarmony technology | kompatibel mit Cortana with Voice
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Zwei eingebaute Mikrofone
Webcam	FHD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (76Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 6 Stunden (basierend auf Web Browsing Testergebnissen)
Netzteil	135W Netzteil (50% PCR-Plastik)
Akku fest verbaut	-
Mindestladeleistung	90 W
Maximalladeleistung	100 W

Software

Sonstige Software	Acer ORD Service, Acer QuickPanel, NitroSense V5 (NB), Acer My Key Application

Besonderheiten

Besonderheiten	FHD Webcam

Garantie

Garantie	1 Jahr Carry In Garantie (1. Jahr International Travelers Warranty)

Logistik

Menge pro Layer	TBD
Menge pro Europalette	TBD
Menge pro Tower	TBD
Menge pro Container	TBD
Kartonmaße / Gewicht	TBD

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 2026 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.