



# Acer Nitro 5

(AN517-55-72LR)



- Prozessor: Intel® Core™ i7-12700H
- Display: 17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





## Acer AN517-55-72LR

## SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

|                   |                                                                                                                                                            |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie             | Acer Nitro 5                                                                                                                                               |
| Modellbezeichnung | AN517-55-72LR                                                                                                                                              |
| Artikelnummer     | NH.Q63EL.002                                                                                                                                               |
| EAN               | 4711121401527                                                                                                                                              |
| Kurzbeschreibung  | 17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz (matt) / Intel® Core™ i7-12700H / 16 GB DDR4 RAM / 1.000 GB PCIe 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 (43,9 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                       | Intel® Core™ i7-12700H Prozessor                               |
| Taktfrequenz                    | 2,3 GHz (Bis zu 4,7 GHz Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0) |
| Cache                           | 24 MB Intel® Smart Cache                                       |
| Anzahl Prozessorkerne / Threads | 6 Performance-Cores + 8 Efficient-Cores / 20 Threads           |
| Chipsatz                        | Integrated SOC                                                 |

### Speicher und Laufwerke

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Arbeitsspeicher           | 16 GB DDR4 RAM                            |
| Arbeitsspeicherbelegung   | 1 x 16 GB DDR4 RAM                        |
| Maximaler Arbeitsspeicher | Bis zu 32 GB DDR4 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             | Killer™ Wi-Fi 6 AX1650i |
| Wireless WAN / SIM-Karte | -                       |
| Wireless Gigabit         | -                       |
| Bluetooth                | Bluetooth® 5.1          |
| NFC                      | -                       |
| WoL (Wake on LAN)        | Ja                      |

### IO Anschlüsse

|                   |                                                                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HDMI              | 1x (HDMI 2.1 mit HDCP Unterstützung)                                                            |
| VGA               | -                                                                                               |
| Displayport       | 1x DisplayPort™ (über USB-C)                                                                    |
| Thunderbolt       | 1x Thunderbolt™ 4                                                                               |
| USB 3.2           | 4x (1x Type-A Gen. 1, 2x Type-A Gen. 2 (1x Offline Charger), 1x Type-C Gen. 2)                  |
| USB 3.1           | -                                                                                               |
| USB 3.0           | -                                                                                               |
| USB 2.0           | -                                                                                               |
| Ethernet (RJ-45)  | Ja                                                                                              |
| Kartenleser       | -                                                                                               |
| Audio Anschluss   | 1x Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon 3,5 mm Port) |
| Docking Anschluss | -                                                                                               |

### Eingabe

|                                |                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tastatur                       | Acer FineTip Tastatur (103-/104-/107-Tasten)                        |
| Tastaturlayout                 | Russisch                                                            |
| Tastatur hintergrundbeleuchtet | Ja (RGB)                                                            |
| Touchpad                       | Multi-Gesture Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification) |

### Sicherheit

|                     |    |
|---------------------|----|
| Fingerprintsensor   | -  |
| Kensington Schloss  | Ja |
| Sicherheitssoftware | -  |



## Acer AN517-55-72LR

## 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 4,5 Stunden (basierend auf MobileMark® 2018 Test) |
| Netzteil          | 280W AC-Netzteil                                         |
| Akku fest verbaut | -                                                        |

### Software

|                   |                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Office            | Microsoft Office 2019 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion) |
| Sonstige Software | NitroSense, Acer Care Center,                                             |

### 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) / 4,71 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.