



# Acer Aspire 16

(A16-51GM-77G2)



- Prozessor: Intel® Core™ 7 Prozessor 150U
- Display: 16" Acer ComfyView™ WUXGA IPS (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® Geforce® RTX™ 2050
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





Acer A16-51GM-77G2

SPEZIFIKATIONEN



#### Bestellinformationen

Serie	Acer Aspire 16
Modellbezeichnung	A16-51GM-77G2
Artikelnummer	NX.KTJEG.005
EAN	4711121951022
Kurzbeschreibung	16" Acer ComfyView™ WUXGA IPS (matt) / Intel® Core™ 7 Prozessor 150U / 16 GB DDR5 RAM / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / NVIDIA® GeForce® RTX™ 2050 / Windows 11 Home (64 Bit) / Steel Gray

#### Betriebssystem

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

#### Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Steel Gray
Serviceklappe	-
Abmessungen	360,8 x 248,47 x 20,95 mm (B x T x H)
Gewicht	1,88 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

#### Display

Displaygröße	16 Zoll (40,64 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ WUXGA IPS Display mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	1.920 x 1.200
Seitenverhältnis	16:10

#### Prozessor

Prozessor	Intel® Core™ 7 Prozessor 150U
Taktfrequenz	1,8 GHz Basistakt (Bis zu 5,4 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	12 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	2 Performance-cores + 8 Efficient-cores / 12 Threads
NPU	-

#### Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 8 GB DDR5 RAM (Onboard), 1 x 8 GB DDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	1x Onboard-RAM (nicht austauschbar oder erweiterbar) + 1x bis zu 16 GB DDR5 RAM (soDIMM)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Gen4 NVMe Solid-State-Drive (SSD)

#### Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce® RTX™ 2050
Grafikkartenspeicher dediziert	4 GB GDDR6 VRAM

#### 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	Thunderbolt™ 4 (über USB Type-C)
USB 3.2	2x (2x Type-A Gen 1 (1x mit Power-Off USB Charging))
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	1x (Type-C)
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	-



## Acer A16-51GM-77G2

## SPEZIFIKATIONEN

### Eingabe

Tastatur	Acer Tastatur (99-/100-103-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja
Touchpad	Multi-Gesture TouchPad (Microsoft Precision Touchpad-Zertifizierung)

### Sicherheit

Fingerprintsensor	Ja
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-

### Audio und Video

Audio	Acer Purified, AI noise reduction   kompatibel mit Cortana mit Voice, Intel® Bluetooth® LE Audio
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Zwei eingebaute Mikrofone
Webcam	FHD Webcam

### Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (3 Zellen / 48,5 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 6 Stunden (basierend auf Mobile-Mark® 2025 Test)
Netzteil	100W AC Netzteil
Akku fest verbaut	-

### Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. Kreditkarte erforderlich
Sonstige Software	AcerSense™

### Zertifikate

EnergyStar®	Ja
-------------	----

### Besonderheiten

Besonderheiten	FHD Webcam, 30% recycelter Kunststoff im D-Cover, A-Cover aus Aluminium, Thunderbolt™ 4
----------------	---

### Garantie

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

### Logistik

Menge pro Layer	26
Menge pro Europalette	78
Menge pro Tower	156
Menge pro Container	1716
Kartonmaße / -gewicht	498,0 x 310,0 x 65,0 mm (B x T x H) / 2,92 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 Garanzzeit 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- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.