



# Acer Aspire 16 AI OLED

(A16-61M-R0Q9)



- Prozessor: AMD Ryzen™ AI 5 340
- Display: 16" Acer CineCrystal™ WUXGA+ OLED 120Hz
- Arbeitsspeicher: 16 GB LPDDR5X RAM
- Massenspeicher: 512 GB SSD
- Grafikkarte: AMD Radeon™ 840M
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





## Acer A16-61M-R0Q9

## SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

|                   |                                                                                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie             | Acer Aspire 16 AI OLED                                                                                                                                    |
| Modellbezeichnung | A16-61M-R0Q9                                                                                                                                              |
| Artikelnummer     | NX.JP0EG.006                                                                                                                                              |
| EAN               | 4711474611420                                                                                                                                             |
| Kurzbeschreibung  | 16" Acer CineCrystal™ WUXGA+ OLED 120Hz / AMD Ryzen™ AI 5 340 / 16 GB LPDDR5X RAM / 512 GB SSD / AMD Radeon™ 840M / Windows 11 Home (64 Bit) / Steel Gray |

### Betriebssystem

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

### Gehäuse

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Gehäuse / Farbe            | Steel Gray                          |
| Serviceklappe              | -                                   |
| Abmessungen                | 354,9 x 250,1 x 15,9 mm (B x T x H) |
| Gewicht                    | 1,55 Kg                             |
| Passiv gekühlt (lüfterlos) | -                                   |

### Display

|                            |                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Displaygröße               | 16 Zoll (40,64 cm)                                                               |
| Display-Typ                | Acer CineCrystal™ WUXGA+ OLED 120Hz Display mit 100% DCI-P3 / Adobe-RGB-Farbraum |
| Display-Auflösung in Pixel | 2.048 x 1.280                                                                    |
| Seitenverhältnis           | 16:10                                                                            |

### Prozessor

|                                 |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Prozessor                       | AMD Ryzen™ AI 5 340 Prozessor                             |
| Taktfrequenz                    | 2,0 GHz Basistakt (bis zu 4,8 GHz max. Leistungstaktrate) |
| Cache                           | 16MB                                                      |
| Anzahl Prozessorkerne / Threads | 6 / 12                                                    |
| NPU                             | AMD Ryzen™ AI (bis zu 50 TOPS)                            |

### Speicher und Laufwerke

|                           |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Arbeitsspeicher           | 16 GB LPDDR5X RAM                                 |
| Arbeitsspeicherbelegung   | 1 x 16 GB LPDDR5X RAM                             |
| Maximaler Arbeitsspeicher | Onboard-RAM (nicht austauschbar oder erweiterbar) |
| Massenspeicher            | 512 GB PCIe Gen4 NVMe Solid-State-Drive (SSD)     |

### Grafikkarte

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Grafikkarte | AMD Radeon™ 840M |
|-------------|------------------|

### Verbindungen

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| LAN                      | -                    |
| Wireless LAN             | 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       | -                                                                                          |
| USB 3.2           | 2x (Type-A Gen 1 (1x mit Power-Off USB Charging))                                          |
| USB 3.1           | -                                                                                          |
| USB 3.0           | -                                                                                          |
| USB 2.0           | -                                                                                          |
| USB 4.0           | 2x (USB Type-C)                                                                            |
| Ethernet (RJ-45)  | -                                                                                          |
| Kartenleser       | MicroSD Kartenleser                                                                        |
| Smart Card Reader | -                                                                                          |
| Audio Anschluss   | 1x 3,5 mm Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon) |
| Docking Anschluss | -                                                                                          |

### Eingabe

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



## Acer A16-61M-R0Q9

## SPEZIFIKATIONEN

### Sicherheit

|                     |                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|
| Fingerprintsensor   | -                                                                |
| Kensington Schloss  | -                                                                |
| Sicherheitssoftware | MSFT Pluton Security Processor Firmware<br>TPM-Lösung (optional) |

### Audio und Video

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

### Akku und Netzteil

|                   |                                                            |
|-------------------|------------------------------------------------------------|
| Akku              | Li-Ion Akku (3 Zellen / 65Wh)                              |
| Akkulaufzeit      | Bis zu 12,5 Stunden (basierend auf Mobile-Mark® 2025 Test) |
| Netzteil          | USB Type-C 65W Netzteil (50% PCR-Plastik)                  |
| Akku fest verbaut | -                                                          |

### Software

|                   |                                                                                                |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Office            | 1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. 3 Monate Gamepass. Kreditkarte erforderlich |
| Sonstige Software | AcerSense™, Acer LiveArt                                                                       |

### Besonderheiten

|                |                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten | Copilot+PC, FHD Webcam, OLED Display, A Cover aus Aluminium |
|----------------|-------------------------------------------------------------|

### 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) / 2,5 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.