



Acer Aspire 16 AI OLED

(A16-52M-70AJ)



- Prozessor: Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 258V
- Display: 16" Acer CineCrystal™ WUXGA OLED
- Arbeitsspeicher: 32 GB LPDDR5X
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: Intel® Arc™ Grafik 140V
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





Acer A16-52M-70AJ

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Aspire 16 AI OLED
Modellbezeichnung	A16-52M-70AJ
Artikelnummer	NX.JP1EG.00W
EAN	4711474850348
Kurzbeschreibung	16" Acer CineCrystal™ WUXGA OLED / Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 258V / 32 GB LPDDR5X / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / Intel® Arc™ Grafik 140V / Windows 11 Home (64 Bit) / Steel Gray

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Steel Gray
Serviceklappe	-
Abmessungen	354,90 x 250,10 x 15,90 mm (B x T x H)
Gewicht	1,49 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	16 Zoll (40,64 cm)
Display-Typ	Acer CineCrystal™ WUXGA OLED Display mit 95% DCI-P3 Farbraumabdeckung
Display-Auflösung in Pixel	1.920 x 1.200
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor

Prozessor	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 258V
Taktfrequenz	2,2 GHz Basistakt (Bis zu 4,8 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	12 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	4 Performance-cores + 4 Low-power Efficient-cores / 8 Threads
NPU	Intel® AI Boost (Bis zu 47 TOPS)

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 32 GB LPDDR5X (Onboard)
Maximaler Arbeitsspeicher	Onboard-RAM (nicht austauschbar oder erweiterbar)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Gen4 NVMe Solid-State-Drive (SSD)

Grafikkarte

Grafikkarte	Intel® Arc™ Grafik 140V
-------------	-------------------------

Verbindungen

LAN	-
Wireless LAN	Wi-Fi 7 (802.11 a/b/g/n/ac/ax/be)
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth 5.4
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x HDMI® 2.1
Displayport	Über USB Type-C
Thunderbolt	Thunderbolt™ 4 (über USB Type-C)
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 (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 A16-52M-70AJ

SPEZIFIKATIONEN

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja (Nano)
Sicherheitssoftware	-

Audio und Video

Audio	DTS® Audio, Acer TrueHarmony, Acer Purified, AI noise reduction
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 17 Stunden (basierend auf Mobile-Mark® 2025 Testergebnissen)
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, Acer AlterView

Besonderheiten

Besonderheiten	Copilot+PC, OLED Display, A- und D-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) / 2,77 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.