

Acer Aspire 16 AI A16-11M - 180°-Scharnierdesign - Snapdragon X X1-26-100 - Win 11 Home - Qualcomm Adreno - 32 GB RAM - 1.024 TB SSD NVMe, QLC - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 @ 120 Hz - Wi-Fi 7 - Stahlgrau - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NXJLNEG.00A
EAN/UPC	4711474611413

Beschreibung

Erleben Sie nahtlose Leistung mit dem Acer Aspire 16 AI. Dieses Notebook verfügt über ein 16-Zoll-Touchdisplay mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 Pixeln, das für lebendige Bilder sorgt. Ein herausragendes Merkmal ist die V-Sync-Rate von 120 Hz für flüssige Bewegungen auf dem Bildschirm. Dank ergonomischer Designelemente wie einer präzisen Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und einem Tastenhub von 1,3 mm fühlt sich jeder Tastenanschlag sowohl bei der Arbeit als auch beim Spielen natürlich an. Das Gerät unterstützt verschiedene Anschlussmöglichkeiten, darunter USB-C mit Power Delivery und HDMI, sodass andere Geräte problemlos angeschlossen werden können. Mit einer robusten Speicherkapazität von 1,024 TB können Benutzer Dateien und Anwendungen mühelos speichern und darauf zugreifen. Das Acer Aspire 16 AI ist mit Audiofunktionen ausgestattet, darunter drei Mikrofone mit KI-Rauschunterdrückung und Stereolautsprecher, die DTS:X-kompatibel sind. Die integrierte Webcam verfügt über eine Sichtschutzblende und Acer PurifiedView 2.0, was Sicherheit und Klarheit bei Remote-Interaktionen gewährleistet. Darüber hinaus verfügt das Notebook über ein 180°-Scharnierdesign, das sich für verschiedene Anwendungsszenarien eignet, sei es für Präsentationen oder zum gelegentlichen Betrachten von Inhalten. Dank eines 8-Kern-Snapdragon X mit einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 3 GHz bewältigt das Notebook anspruchsvolle Aufgaben effizient.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Aspire 16 AI A16-11M - 40.6 cm (16") - Snapdragon X X1-26-100 - 32 GB RAM - 1.024 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Home
Prozessor	Qualcomm Snapdragon X X1-26-100 bis zu 2.97 GHz / 30 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Qualcomm Hexagon - bis zu 45 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	1.024 TB SSD - NVMe, QLC
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 120 Hz - matt
Grafik	Qualcomm Adreno
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Numerische Tastatur	Ja

Integrierte Webcam	Ja
Copilot+ PC	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth
Batterie	Bis zu 27 Stunden
Farbe	Stahlgrau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.55 cm x 25.01 cm x 1.59 cm
Gewicht	1.7 kg
Lokalisierung	Region: Deutschland
CO2-Fußabdruck	270 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	2 W/kg (head) 2 W/kg (body) 2 W/kg (Gliedmaßen)

Ausführliche Details

Allgemein

Produktyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Home

Prozessor / Chipsatz

CPU	Qualcomm Snapdragon X X1-26-100
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.97 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	30 MB

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Qualcomm Hexagon
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	45 SPITZEN

Arbeitsspeicher

RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM

Speicherkapazität

Hauptspeicher	1.024 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC) - Micron
---------------	---

Bildschirm

Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	350 cd/m ²
Farbraum	45% NTSC

Besonderheiten	ComfyView, matt, HDCP, BlueLightShield Technology
Audio & Video	
Grafikprozessor	Qualcomm Adreno
Kamera	Ja - QHD
Videoauflösungen	2560 x 1440
Kameramerkmaile	IR-Kamera, Acer PurifiedView 2.0, Rollladen für Privatsphäre
Ton	Stereolautsprecher, zwei Mikrofone
Kompatibilität	DTS:X
Audiofunktionen	Eingang: KI-Geräuschreduzierung
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	AcerSense-Taste, Präzisions-Touchpad, Multi-Gesture-Touchpad
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth
Drahtlos-Controller	Qualcomm WCN7851
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	65 Wh
Betriebszeit	Bis zu 27 Stunden
AC-Adapter	
Ausgang	65 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 1 2 x USB4/DisplayPort (DC-In Combo, Spannungsversorgung) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
Software	
Software inbegriffen	AcerSense
Copilot+ PC	Yes
Verschiedenes	
Farbe	Stahlgrau
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium
Leistungsmerkmale	Acer Purified Voice 2.0 Technology

Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	2 W/kg (head) 2 W/kg (body) 2 W/kg (Gliedmaßen)
Lokalisation	Region: Deutschland
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.55 cm x 25.01 cm x 1.59 cm
Gewicht	1.7 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
CO2-Fußabdruck	270 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	58
PAIA Version	1.4.7
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return International Travelers-Garantie - 1 Jahr
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.