

Acer Aspire 16 AI A16-I71M - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 9 386H / 2.1 GHz - Win 11 Home - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

OLED 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Stahlgrau - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NXJY4EG.00X
EAN/UPC	4711721116029

Beschreibung

Acer Aspire 16 AI A16-I71M - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 9 386H / 2.1 GHz - Win 11 Home - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16") OLED 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - Stahlgrau - kbd: Deutsch

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Aspire 16 AI A16-I71M - 40.6 cm (16") - Core Ultra 9 386H - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - Copilot+ PC - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Home
Prozessor	Intel Core Ultra 9 (Serie 3) - 386H / 2.1 GHz, bis zu 4.9 GHz / 18 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	- bis zu 50 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X SDRAM (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") OLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics - bis zu 40 TOPS
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	3 Zellen - bis zu 36.5 Stunden
Farbe	Stahlgrau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.49 cm x 25.01 cm x 1.58 cm
Gewicht	1.52 kg

Lokalisierung	Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	288 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.17 W/kg (head) 1.17 W/kg (body) 1.17 W/kg (Glieder)
Herstellergarantie	Begrenzte Garantie - 2 Jahre International Travelers-Garantie - 1 Jahr

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
KI-Stufe	Copilot+ PC
Betriebssystem	Windows 11 Home
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 9 (Serie 3) 386H / 2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	12
Cache	18 MB
Funktionen	16 Fäden
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	50 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	ONNX RT, OpenVINO, WebNN, WindowsML
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe) - Kingston
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") OLED
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz

Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Farbraum	100% DCI-P3
Besonderheiten	Eyesafe-Technologie
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics - bis zu 40 TOPS
Kamera	Ja - Full HD
Videoauflösungen	1920 x 1080
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Acer PurifiedView
Ton	Stereolautsprecher, 3 Mikrofone
Kompatibilität	DTS Audio
Audiofunktionen	Eingang: KI-Geräuschunterdrückung
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Copilot-Taste, AcerSense-Taste, 1,3 mm Hubweg
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Ionen
Kapazität	65 Wh
Betriebszeit	Bis zu 36.5 Stunden
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellendetails	HDMI 2 x USB-C (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (DC-In-Kombo, Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Verschiedenes	
Farbe	Stahlgrau
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington NanoSaver Sicherheitsschlitz
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.17 W/kg (head) 1.17 W/kg (body) 1.17 W/kg (Glied)

Lokalisation	Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.49 cm x 25.01 cm x 1.58 cm
Gewicht	1.52 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	288 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	69
PAIA Version	1.5.3
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre 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.