

Apple MacBook Air , Apple M, 34,5 cm (13.6"), 2560 x 1664 Pixel, 16 GB, 1 TB, macOS Sequoia

CTO 13.6" Liquid Retina - 2560 x 1664px - 224 ppi - Apple M4 10-core CPU - 10-core GPU - 16-core Neural Engine - 16GB unified memory - 1TB SSD - 2 x Thunderbolt 4 - Wi-Fi 6E - Bluetooth 5.3 - 12MP - macOS - 70W USB-C Power Adapter

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	Z1CW-DE04



Beschreibung

Leichtgeschwindigkeit.
Das MacBook Air ist aus gutem Grund der beliebteste Laptop der Welt. Genau genommen sind es sogar ziemlich viele Gründe. Es liefert bis zu 18 Stunden Batterielaufzeit. Der M4 Chip sorgt für Performance auf einem neuen Level beim Arbeiten und Spielen. Apple Intelligence ist integriert, damit du Dinge viel leichter erledigen kannst. Und es kommt jetzt in der neuen Farbe Himmelblau. Das MacBook Air hat eine perfekte mobile Größe, du kannst es also überallhin mitnehmen – und so ziemlich alles damit machen.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produkttyp	Laptop
Formfaktor	Klappgehäuse
Prozessor	M4
Prozessorfamilie	Apple M
Bildschirmdiagonale	34,5 cm
Display-Auflösung	2560 x 1664 Pixel
Speicherkapazität	16 GB
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Eingebautes Grafikkartenmodell	Apple GPU
Installiertes Betriebssystem	macOS Sequoia
Produktfarbe	Beige
Gewicht	1,24 kg

Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	Apple

Prozessorfamilie	Apple M
Prozessorgeneration	Apple M 4th Gen
Prozessor	M4
Anzahl Prozessorkerne	10
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	6
Co-Prozessor Modell	Neural Engine
Anzahl Co-Prozessorkerne	16
	Design
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Beige
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium
Jahr der Einführung	2025
Monat der Einführung	March
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	34,5 cm
Display-Auflösung	2560 x 1664 Pixel
Touchscreen	Nein
Panel-Typ	IPS
Marketingname Displaytechnologie	Liquid Retina
Anzahl der Farben des Displays	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit	500 cd/m²
Pixeldichte	224 ppi
True Tone-Technologie	Ja
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Anzahl der unterstützten externen Displays	2
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Memory Formfaktor	On-board
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD

Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Nein
Netzwerk	
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Software	
Installiertes Betriebssystem	macOS Sequoia
vorinstallierte Software	App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, Freeform, GarageBand, Home, iMovie, iPhone Mirroring, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Passwords, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari, Shortcuts, Stocks, Time Machine, Tips, TV, Voice Memos, Weather
Apple Intelligence	Ja
Grafik	
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Apple
On-Board-Grafikadapterfamilie	Apple
Eingebautes Grafikkartenmodell	Apple GPU
Integrierte Grafikadapter-Cores	10
4K-Unterstützung durch On-Board Grafikadapter	Ja
Integrierte 6K-Grafikkarten-Unterstützung	Ja
Beschleunigung der Strahlenverfolgung	Ja
Gewicht und Abmessungen	
Gewicht	1,24 kg
Breite	304,1 mm
Tiefe	215 mm
Höhe	11,3 mm
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	0

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
Anzahl HDMI-Anschlüsse	0
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Docking-Connector	Ja
Typ Ladeanschluss	MagSafe 3
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
Tastatur	
Eingabegerät	Trackpad
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Pressure sensing trackpad	Ja
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	53,8 Wh
Kontinuierliche Videowiedergabe	18 h
Browsingzeit (WLAN)	15 h
Schnellladung	Ja
Lieferumfang	
AC-Netzadapter	Ja
Mitgelieferte Kabel	USB Type-C to MagSafe 3
Energie	
Netzteilstärke	70 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
USB Typ-C Ladeport	Ja
Erforderliche Ladeleistung (max.)	70 W
Audio	
Räumliches Audio	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	3
Mikrofon-Modi	Voice Isolation, Wide Spectrum
Sicherheit	

Fingerabdruckscanner	Ja
Kamera	
Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch)	12 MP
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Sonstige Funktionen	
Unterstützte Videoformate	AV1, H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW
Leistungen	
Umgebungslichtsensor	Ja
Prozessor Besonderheiten	
Video-Dekodiergerät	Ja
Video-Kodiergerät	Ja
Markeneigenschaften	
Markenspezifische Technologien	Wide color (P3)
Zugänglichkeitsmerkmale	Increase Contrast, Live Captions, Reduce Motion, Siri and Dictation, Switch Control, Voice Control, VoiceOver, Zoom
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Enthält nicht	Arsenic, Mercury, PVC/BFR
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-25 - 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90 %
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Maximum Versandhöhe	10500 m