

Apple MacBook Air MacBookAir, Apple M, 34,5 cm (13.6 Zoll), 2560 x 1664 Pixel, 8 GB, 256 GB, macOS Monterey

13.6" Retina - IPS - 2560 x 1664px - Apple M2 (8-core CPU - 8-core GPU - 16-core Neural Engine) - 8GB - 256GB SSD - 2 x Thunderbolt/USB 4 - 802.11ax Wi-Fi 6 - Bluetooth 5.0 - macOS



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MLXW3DK/A
EAN/UPC	0194253080282

Beschreibung

MacBook Air

Leicht hat es in sich.

Mit der Power des M2

Hauptmerkmale

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Formfaktor	Klappgehäuse
Prozessor	M2
Prozessorfamilie	Apple M
Bildschirmdiagonale	34,5 cm
Bildschirmauflösung	2560 x 1664 Pixel
RAM-Speicher	8 GB
Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
On-Board Grafikkadaptermo­dell	Apple GPU
Installiertes Betriebssystem	macOS Monterey
Produktfarbe	Grau
Gewicht	1,24 kg

Ausführliche Details

Prozessor

Prozessorhersteller	Apple
Prozessorfamilie	Apple M
Prozessorgeneration	Apple M 2nd Gen

Prozessor	M2
Anzahl Prozessorkerne	8
Co-Prozessor Modell	Neural Engine
Anzahl Co-Prozessorkerne	16
Netzwerk	
Bluetooth	Ja
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth-Version	5.0
Design	
Produkttyp	Notebook
Produktfarbe	Grau
Name der Farbe	Space Gray
Formfaktor	Klappgehäuse
Jahr der Einführung	2022
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	34,5 cm
Bildschirmauflösung	2560 x 1664 Pixel
Touchscreen	Nein
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit	500 cd/m ²
Pixeldichte	224 ppi
RGB-Farbraum	DCI-P3
True Tone-Technologie	Ja
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision,High Dynamic Range 10 (HDR10),Hybrid Log-Gamma (HLG)
Speicher	
RAM-Speicher	8 GB
Memory Formfaktor	On-board
Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
Optisches Laufwerk - Typ	Nein

Software	
Installiertes Betriebssystem	macOS Monterey
vorinstallierte Software	App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, GarageBand, Home, iMovie, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari, Shortcuts, Siri, Stocks, Time Machine, TV, Voice Memos
Grafik	
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
Separater Grafikkadaper	Nein
Dediziertes Grafikkadapermodell	Nicht verfügbar
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Apple
On-Board Grafikkadapermodell	Apple GPU
Integrierte Grafikkadaper-Cores	8
4K-Unterstützung durch On-Board Grafikkadaper	Ja
Integrierte 6K-Grafikkarten-Unterstützung	Ja
Speicherbandbreite (max.)	100 GB/s
Gewicht und Abmessungen	
Gewicht	1,24 kg
Breite	304,1 mm
Tiefe	215 mm
Höhe	11,3 mm
Tastatur	
Eingabegerät	Trackpad
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	Weiß
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Batteriekapazität (Wattstunden)	52,6 Wh
Kontinuierliche Videowiedergabe	18 h
Browsingzeit (WLAN)	15 h
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse	2
Kopfhörerausgänge	1
Typ Ladeanschluss	MagSafe 3
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja

Leistung	
Netzteilstärke	30 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Sicherheit	
Fingerabdruckscanner	Ja
Audio	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonenanzahl	3
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	USB Type-C to MagSafe 3
Kamera	
Frontkamera	Ja
Frontkamera HD Typ	Full HD
Leistungen	
Umgebungslichtsensor	Ja
Sprachsteuerung	Ja
Zugänglichkeitsmerkmale	Closed Captions, Increase Contrast, Reduce Motion, Siri and Dictation, Switch Control, Text to Speech, VoiceOver, Zoom
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Enthält nicht	Arsenic, Beryllium, 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
Höhe bei Lagerung	0 - 4500 m
Maximum Versandhöhe	10500 m