

# Apple MacBook Air - M4 - Apple M4 10-core - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 34.46 cm (13.6")

IPS 2560 x 1664 (WQXGA) - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Midnight - kbd: Deutsch



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Apple         |
| Hersteller Art. Nr. | MW133D/A      |
| EAN/UPC             | 0195949838460 |

## Beschreibung

Mit dem MacBook Air mit M4-Chip können Sie Ihre Arbeit und Freizeit im Handumdrehen erledigen. Mit Apple Intelligence [1], einem brillanten 13-Zoll- oder 15-Zoll-Liquid-Retina-Display, einer Batterielaufzeit von bis zu 18 Stunden [2] und einem auffallend dünnen und leichten Design ist es für eine lange Lebensdauer ausgelegt und kann so gut wie alles überall bewältigen.

## Hauptmerkmale

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung                 | Apple MacBook Air - 34.46 cm (13.6") - M4 - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                          | Notebook   |
| Betriebssystem                      | macOS Sequoia 15.0   |
| Prozessor                           | Apple M4   |
| Arbeitsspeicher                     | 16 GB (vereinheitlichter Speicher)   |
| Speicherkapazität                   | 512 GB SSD   |
| Bildschirm                          | 34.46 cm (13.6") 2560 x 1664 / WQXGA - 224 ppi (Pixel pro Zoll)              |
| Grafik                              | Apple M4 10-core   |
| Eingabegerät                        | Force-Touch-Trackpad   |
| Tastatur                            | Deutsch  |
| Tastatur Hinterbeleuchtung          | Ja   |
| Integrierte Webcam                  | Ja   |
| Netzwerk                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3                                |
| Batterie                            | Bis zu 18 Stunden  |
| Besonderheiten                      | Umgebungslichtsensor   |
| Sicherheit                          | Lesegerät für Fingerabdruck  |
| Farbe                               | Midnight   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 30.41 cm x 21.5 cm x 1.13 cm   |
| Gewicht                             | 1.24 kg  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Lokalisierung         | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold    |
| CO2-Fußabdruck        | 128 Kohlendioxidemissionen in kg       |
| Seltene Erden         | 99 % recycelte Seltenerdelemente       |

## Ausführliche Details

|                            |   |
|----------------------------|---|
|                            | <b>Allgemein</b>  |
| Produkttyp                 | Notebook  |
| Betriebssystem             | Apple macOS Sequoia 15.0  |
|                            | <b>Prozessor / Chipsatz</b>   |
| CPU                        | Apple M4  |
| Anz. der Kerne             | 10 Kerne  |
| Funktionen                 | 16-Core Neural Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, Apple Intelligence kompatibel, 120 GB/s Speicherbandbreite   |
|                            | <b>Arbeitsspeicher</b>  |
| RAM                        | 16 GB (vereinheitlichter Speicher)  |
|                            | <b>Speicherkapazität</b>  |
| Hauptspeicher              | 512 GB SSD gelötet  |
|                            | <b>Bildschirm</b>   |
| Typ                        | 34.46 cm (13.6") - IPS  |
| Auflösung                  | 2560 x 1664 (WQXGA)   |
| Breitbild                  | Ja  |
| Pixeldichte (ppi)          | 224   |
| Helligkeit                 | 500 cd/m <sup>2</sup>   |
| Farbunterstützung          | 1 Milliarde Farben  |
| Besonderheiten             | Liquid Retina Display, True Tone-Technologie, P3 Wide Color Gamut, HDR-Konformität, HDR10-kompatibel, Dolby Vision, HDR10+, HLG-Gamma, arsenfreies Glas, ohne Quecksilber, BFR/PVC-frei, Zoom |
| Tastaturname               | Apple Magic Keyboard with Touch ID  |
|                            | <b>Audio &amp; Video</b>  |
| Grafikprozessor            | Apple M4 10-core  |
| Max. unterstützte Monitore | 2 externe(r) Monitor(e)   |
| Videosystemmerkmale        | Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW, Video Decode Engine, Video Encode Engine, ProRes Encode und Decode Engine, AV1-Dekodierung  |
| Kamera                     | Ja - 1080p  |
| Auflösung                  | 12 Megapixel  |
| Kameramerkmale             | Bildsignal-prozessor (ISP), FaceTime 1080p HD-Kamera, Kameraführung, Unterstützung der Schreibtischansicht  |
| Ton                        | Vier Lautsprecher, 3 Mikrofonarray mit Beamforming  |
| Kompatibilität             | Dolby Digital Plus, Dolby Atmos, Dolby Digital  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Audiofunktionen                     | Ausgang: Räumlicher Audio-Support; Eingang: Stimmisoliationsmodus, Mikrofonmodus mit breitem Spektrum, verbesserte Stimmenklarheit   |
|                                     | <b>Eingang</b>   |
| Typ                                 | Tastatur, Force-Touch-Trackpad   |
| Tastatur Hinterbeleuchtung          | Ja   |
| Tastaturlayout                      | Deutsch  |
| Leistungsmerkmale                   | Druckempfindlichkeit, Multitouch-Touchpad, Multi-Touch Gesture Recognition, Klickaufforderung, Touch ID-Sensor   |
|                                     | <b>Kommunikationsformen</b>  |
| Drahtlos                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3  |
|                                     | <b>Batterie</b>  |
| Technologie                         | Lithium-Polymer  |
| Kapazität                           | 53.8 Wh  |
| Betriebszeit                        | Bis zu 18 Stunden  |
| Akkubetriebszeit                    | Web-Browsing über Wi-Fi: bis zu 15 Stunde(n)<br>Video-Wiedergabe: bis zu 18 Stunde(n)  |
|                                     | <b>AC-Adapter</b>  |
| Eingang                             | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)  |
| Ausgang                             | 35 Watt  |
|                                     | <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>  |
| Schnittstellendetails               | 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Laden)<br>Kopfhörerausgang  |
|                                     | <b>Software</b>  |
| Software inbegriffen                | App Store, Apple Books, Apple FaceTime, Apple Freeform, Apple GarageBand, Apple iMovie, Apple Keynote, Apple Numbers, Apple Pages, Apple Preview, Apple QuickTime Player, Apple Safari, Apple Shortcuts, Apple Time Machine, Apple TV, Kalender, Kontakte, Find My, Home, iPhone-Spiegelung, Mail, Karten, Messages, Musik, News, Notizen, Photo Booth, Fotos, Podcasts, Erinnerungen, Börse, Voice Memos, Wetter, Passwords, Tips, Siri |
|                                     | <b>Verschiedenes</b>   |
| Farbe                               | Midnight   |
| Gehäusematerial                     | Aluminium  |
| Integrierte Optionen                | Umgebungslichtsensor   |
| Sicherheit                          | Lesegerät für Fingerabdruck  |
| Leistungsmerkmale                   | VoiceOver-Bildschirmleser, Diktat, Voice Control, Kontrast erhöhen, Bewegung reduzieren, Live Captions, Switch Control   |
| Zubehör im Lieferumfang             | USB-C Dual Port kompaktes Netzteil, Ladekabel USB-C auf MagSafe 3 (2 m)  |
| Lokalisation                        | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland   |
|                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 30.41 cm x 21.5 cm x 1.13 cm   |
| Gewicht                             | 1.24 kg  |

### Informationen zur Nachhaltigkeit

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| TCO-zertifiziert               | -                                |
| EPEAT-kompatibel               | EPEAT Gold                       |
| ENERGY STAR zertifiziert       | Ja                               |
| CO2-Fußabdruck                 | 128 Kohlendioxidemissionen in kg |
| Seltene Erden                  | 99 % recycelte Seltenerdelemente |
| Recyclinganteil des Produkts   | 55 % - recycelte Materialien     |
| Recyclinganteil der Verpackung | 50 % - recycelte Fasern          |

### Herstellergarantie

|                     |  |
|---------------------|--|
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 1 Jahr<br>Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage |
|---------------------|--|

### Umgebungsbedingungen

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Min Betriebstemperatur                | 10 °C                          |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C                          |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 0 - 90 % (nicht kondensierend) |

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