# Apple iPad Air Apple M 256 GB 33 cm (13") 12 GB Wi-Fi 7 (802.11be) iPadOS 26 Grau



**Marke :** Apple **Produktfamilie:** iPad **Artikel-Code:** MH5U4TY/A

**Produktname :** iPad Air

- Der M4 ermöglicht Apple Intelligence, eine unglaubliche Performance und großartige Grafik mit Hardware beschleunigtem Raytracing
- Mit iPadOS und fantastischen Apps erledigst du alles intuitiv und fast schon magisch
- Apple Intelligence. Gestalte, kommuniziere und erledige Dinge leichter
- Erhältlich als 11" oder 13" Modell mit brillantem Liquid Retina Display

iPad Air 13", LED IPS, 2732 x 2048px, 264 ppi, Apple M4 8-core CPU, 9-core GPU, 12/256GB, 12MP + 12MP, Wi-Fi 7, Bluetooth 6, Touch ID, iPadOS 26



Apple iPad Air Apple M 256 GB 33 cm (13") 12 GB Wi-Fi 7 (802.11be) iPadOS 26 Grau:

**Schhhhnell.**
**Jetzt mit der Power des M4**

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale * | 33 cm (13") |
| Display-Auflösung * | 2732 x 2048 Pixel |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✔ |
| Bildschirmtechnologie | LED |
| Panel-Typ * | IPS |
| Marketingname Displaytechnologie | Liquid Retina |
| Helligkeit | 600 cd/m² |
| Touch-Technologie | Multitouch |
| Pixeldichte | 264 ppi |
| Abgerundete Displayecken | ✔ |
| Laminiertes Display | ✔ |
| Anzahl der unterstützten externen Displays | 1 |
| Fettabweisende Beschichtung | ✔ |
| Video-Spiegelung | ✔ |
| Natives Seitenverhältnis | 4:3 |
| Anti-Reflexionsbeschichtung | ✔ |
| Anti-Fingerprint Oberfläche | ✔ |

| Prozessor | |
|---|---|
| Prozessorhersteller * | Apple |
| Prozessorfamilie * | Apple M |
| Prozessorgeneration | Apple M 4th Gen |
| Prozessor * | M4 |
| Anzahl Prozessorkerne | 8 |
| Leistungskerne | 3 |
| Effiziente Kerne | 5 |
| Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite | 120 GB/s |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Nahfeldkommunikation (NFC) | ✘ |
| MIMO | ✔ |
| SIM-Kartentyp | ✘ |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C | 1 |
| USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus | ✔ |
| Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | ✘ |

| Telefoneigenschaften | |
|---|---|
| Sprachanruf | ✔ |
| Videoanruf | ✔ |
| Räumliches Audio | ✔ |

| Design | |
|---|---|
| Name der Farbe | Space Gray |
| Gerätetyp * | Mobiles Tablet |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Formfaktor * | Tablet |
| Produktfarbe * | Grau |

| Leistungen | |
|---|---|
| Unterstützte Navigationsfunktion (A-GPS) * | ✘ |
| GPS | ✘ |
| iBeacon | ✔ |
| WLAN basierte Ortung | ✔ |

| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | |
|---|---|
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | Apple Neural Engine (ANE) |
| Kerne der neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU) | 16 |

| Speicher | |
|---|---|
| Speicherkapazität * | 12 GB |

| Speichermedium | |
|---|---|
| Interne Speicherkapazität * | 256 GB |
| Integrierter Kartenleser * | ✗ |

| Grafik | |
|---|---|
| Grafikkarte-Familie | Apple |
| Grafikadapter-Kerne | 9 |
| Beschleunigung der Strahlenverfolgung | ✓ |

| Audio | |
|---|---|
| Anzahl eingebauter Lautsprecher | 2 |
| Mikrofonanzahl | 2 |
| Mikrofon-Modi | Voice Isolation, Wide Spectrum |
| Dolby-Technologie | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos |

| Kamera | |
|---|---|
| Rückkamera-Typ * | Einzelne Kamera |
| Auflösung Rückkamera (numerisch) * | 12 MP |
| Rückkamera Blendenzahl | 1,8 |
| Objektivelemente der Rückfahrkamera | 5-Element-Objektiv |
| Objektivabdeckungsmaterial | Saphirglas |
| Digitaler Zoom | 5x |
| Autofokus | ✓ |
| Panorama | ✓ |
| Zeitraffer-Modus | ✓ |
| Bildstabilisator | ✓ |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✓ |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR) | Smart HDR 4, Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG) |
| Filmische Videostabilisierung | ✓ |
| Videoaufnahme | ✓ |
| Maximale Video-Auflösung | 3840 x 2160 Pixel |
| Videoaufnahme-Modi | 1080p, 2160p, 720p |
| Video-Capture Geschwindigkeit | 240 fps |
| Video-Stabilisator | ✓ |
| Frontkamera * | ✓ |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) | 12 MP |
| Frontkamera Blendenzahl | 2 |
| Objektivkorrektur | ✓ |
| Bildschirm-Blitz | ✓ |
| Geolokalisation | ✓ |
| Berstmodus | ✓ |
| Hochformat | ✓ |
| Zoom bei Wiedergabe | ✓ |
| Zeitlupenmodus | ✓ |
| Zeitlupenbildrate | 1080p at 120/240 fps |
| Hauptbühne | ✓ |
| Unterstützte Kamera-Bildformate | JPEG, HEIF |

| Leistungen | |
|---|---|
| Zugänglichkeitsmerkmale | Live Captions, Zoom, VoiceOver, Lupe, Gesprochener Inhalt, Sprachsteuerung, Switch Control, AssistiveTouch, Siri und Diktieren, Type to Siri, Echtzeittext (RTT), Audio Descriptions, Verdeckte Untertitel, Subtitles |
| Standort-Position * | ✓ |
| Bildschirmfreigabe | ✓ |
| Generalüberholt | ✗ |
| Markenspezifische Technologien | Breite Farbe (P3), True Tone |

| Sensoren | |
|---|---|
| Beschleunigungsmesser | ✓ |
| Umgebungslichtsensor | ✓ |
| Gyroskop | ✓ |
| Elektronischer Kompass | ✓ |
| Barometer | ✓ |

| Sicherheit | |
|---|---|
| Fingerabdruckscanner | ✓ |

| Software | |
|---|---|
| Plattform * | iPadOS |
| Mobile Dienste von Huawei (HMS) | ✗ |
| Virtueller Assistent | Apple Siri |
| Installiertes Betriebssystem * | iPadOS 26 |
| Apple Intelligence | ✓ |
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme | ✓ |
| Mac-Kompatibilität | ✓ |
| Unterstützt Mac-Betriebssysteme | ✓ |

| Prozessor Besonderheiten | |
|---|---|
| Video-Dekodiergerät | ✓ |
| Video-Kodiergerät | ✓ |

| Akku/Batterie | |
|---|---|
| Akku-/Batterietechnologie * | Lithium Polymer (LiPo) |
| Batteriekapazität | 36,59 Wh |
| Kabelloses Aufladen | ✓ |
| Akkulaufzeit in Zyklen * | 1000 |
| Kontinuierliche Videowiedergabe (max) | 10 h |
| Browsingzeit (WLAN) (max) | 10 h |

| Energie | |
|---|---|
| USB Typ-C Ladeport * | ✓ |
| USB Power Delivery | ✓ |
| Erforderliche Ladeleistung (min.) * | 15 W |
| Erforderliche Ladeleistung (max.) * | 60 W |

| Ausdauer | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse * | G |
| Energieeffizienzskala | A bis G |
| Akkulaufzeit pro Zyklus * | 4320 min |
| Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall * | E |
| Reparierbarkeitsklasse * | C |
| Internationale Schutzart (IP-Code) * | IP42 |

| Medienformate | |
|---|---|
| Unterstützte Audioformate | AAC, MP3, FLAC |
| Unterstützte Videoformate | ProRes, HEVC, H.264, AV1 |

| Kamera | |
|---|---|
| Kameramodus mit hohem Dynamikbereich (HDR) | ✔ |
| Unterstützte Kamera-Videoformate | H.264, HEVC |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Mobilfunknetzgenerierung | Nicht unterstützt |
| Chip für drahtlose Vernetzung | Apple N1 |
| Mobile Netzwerkverbindung * | ✕ |
| 4G-Standards | Nicht unterstützt |
| Bluetooth | ✔ |
| Bluetooth-Version | 6.0 |
| Top WLAN-Standard * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| AirPlay | ✔ |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 280,6 mm |
| Tiefe | 214,9 mm |
| Höhe | 6,1 mm |
| Gewicht | 616 g |
| Verpackungsbreite | 227 mm |
| Verpackungstiefe | 295 mm |
| Verpackungshöhe | 32 mm |
| Paketgewicht | 980 g |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| AC-Netzadapter * | ✕ |
| Mitgelieferte Kabel | USB Typ-C |

| Nachhaltigkeit | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitszertifikate | ENERGY STAR |
| Enthält nicht | PVC |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | 0 - 35 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -20 - 45 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 5 - 95% |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3000 m |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| vorinstallierte Software | Apple Store; App Store; Books; Calculator; Calendar; Camera; Clips; Clock; Contacts; FaceTime; Files; Find My; Freeform; Games; GarageBand; Health; Home; iMovie; Invites; iTunes Store; Journal; Keynote; Magnifier; Mail; Maps; Measure; Messages; Music; News; Notes; Numbers; Pages; Passwords; Phone; Photo Booth; Photos; Podcasts; Preview; Reminders; Safari; Settings; Shortcuts; Stocks; Support; Swift Playgrounds; Tips; Translate; TV; Voice Memos; Weather |



0195950798807



195950798807

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date