



Apple 10.9-inch iPad Air Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 64 GB - 27.7 cm (10.9")

IPS (2360 x 1640) - 3G - 4G - LTE - himmelblau

| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | Tablet-PCs |
| Hersteller | Apple |
| Hersteller Art. Nr. | MYH02FD/A |
| EAN/UPC | 0190199789609 |

Beschreibung

Das iPad Air kann mehr als ein Computer. Dabei fühlt sich alles einfacher an, fast wie Magie. Und mit mehr Funktionen und Möglichkeiten ist es jetzt vielseitiger als je zuvor.

Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Apple 10.9-inch iPad Air Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 64 GB - 27.7 cm (10.9") - 3G, 4G |
| Produkttyp | Tablet |
| Bildschirm | 27.7 cm (10.9") IPS LED-Hintergrundbeleuchtung - 2360 x 1640 (264 ppi (Pixel pro Zoll)) - Multi-Touch |
| Prozessor | Apple A14 Bionic - 64-Bit |
| Speicherkapazität | 64 GB |
| Mobilfunktechnologie | 3G, 4G |
| Mobilfunkprotokolle | GSM, UMTS, EDGE, HSPA, HSPA+, LTE, DC-HSDPA, LTE Advanced |
| Wireless Connectivity | Bluetooth 5.0, 802.11 a/b/g/n/ac/ax |
| Hintere Kamera | 12 Megapixel Fokus: automatisch |
| Vordere Kamera | 7 Megapixel |
| Navigationssystem | GPS/GNSS |
| Sicherheitsgeräte | Lesegerät für Fingerabdruck |
| Akkubetriebszeit | Bis zu 10 Stunden |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 17.85 cm x 0.61 cm x 24.76 cm |
| Gewicht | 460 g |
| Farbe | Himmelblau |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|-----------------------------|---|
| Produkttyp | Tablet |
| Betriebssystem | Apple iPadOS 14 |
| Bildschirm | |
| Typ | 27.7 cm (10.9") IPS - LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Auflösung | 2360 x 1640 (264 ppi (Pixel pro Zoll)) |
| Touchscreen | Multi-Touch |
| Helligkeit | 500 cd/m ² |
| Merkmale | Entspiegelt, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, Beryllium-frei, arsenfrei, komplett laminiertes Display, True Tone Display, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke, Liquid Retina Display, P3 Wide Color Gamut, Unterstützt den Apple Pencil (2. Generation) |
| Prozessor | |
| Prozessor | Apple A14 Bionic |
| 64-Bit-Computing | Ja |
| Speicher | |
| Speicherkapazität | 64 GB |
| Kommunikationsformen | |
| Mobilfunktechnologie | 3G, 4G |
| Mobilfunkprotokolle | GSM, UMTS, EDGE, HSPA, HSPA+, LTE, DC-HSDPA, LTE Advanced |
| Band | GSM 850/900/1800/1900 / UMTS 850/900/1700/1900/2100 / LTE 600/700/700b/700c/700de/700 PS/800/800 DD/850/900/1500/1800/1900/TD 1900/TD 2000/2100/2300/TD 2300/TD 2500/2600/TD 2600/TD 3500/AWS/AWS-3/TD Unlicensed |
| Wireless Connectivity | Bluetooth 5.0, 802.11 a/b/g/n/ac/ax |
| Hintere Kamera | |
| Sensorauflösung | 12 Megapixel |
| Fokuseinstellung | Automatisch |
| Objektivblende | F/1.8 |
| Objektiv Element Anzahl | 5-Element |
| HDR Modus | Smart HDR |
| Kameramodi | Stoßmodus, Panorama, Zeitraffer-Modus, Zeitlupenmodus, Timermodus, berühren um zu fokussieren, Live-Fotos mit Stabilisator |
| Video Auflösungen | 1920 x 1080 (1080p) bei 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps |
| Merkmale | Cinematic Videostabilisierung, Fokus Pixel, Automatische Bildstabilisierung, Playback Zoom, Hybrid IR-Filter, Belichtungssteuerung, Geräuschreduktion, Geotagging, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), HEIF-Bildformat |
| Vordere Kamera | |
| Sensorauflösung | 7 Megapixel |
| Linsenöffnung | F/2.0 |
| HDR Modus | Smart HDR |
| Kameramodi | Stoßmodus, Timermodus, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich |
| Lichtquelle | Retina-Blitz |

| | |
|---|---|
| Video Auflösungen | 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps |
| Merkmale | FaceTime HD-Kamera, Belichtungssteuerung, automatische Bilderstabilisierung |
| Navigationssystem | |
| Receiver | GPS/GNSS |
| Multimedia | |
| Unterstützte Digital Audio Standards | WAV, AAC, AIFF, Audible, MP3, Apple Lossless, AC-3, HE-AAC, Audible AAX, Audible AAX+, geschütztes AAC, EAC3, MP3 VBR |
| Unterstützte Digital Video Standards | MPEG-4 SP (bis zu 640x480), Motion JPEG (bis zu 1280x720), H.264 High Profile-Level 4.2 (bis zu 4K) |
| Audio | Zwei Mikrofone, Stereolautsprecher |
| Eingabegerät | |
| Sicherheitsgeräte | Lesegerät für Fingerabdruck |
| Software | |
| Vorinstallierte Software | Clock, Mail, Notes, Calendar, Contacts, Messages, Camera, Files, FaceTime, Photo Booth, Safari, Photos, App Store, Maps, News, Stocks, Siri, Books, Reminders, Music, Settings, Voice Memos, iTunes Store, Podcasts, Apple Pay, Apple TV App, Home, Measure, Tips, Find My, Shortcuts |
| Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss | |
| Erforderliches Betriebssystem | Microsoft Windows 7 oder höher, Apple MacOS X 10.11.6 El Capitan oder neuer |
| Erweiterung und Konnektivität | |
| Schnittstellen | 1 x USB-C 1 x Smart Connector 1 x Magnetanschluss |
| Batterie | |
| Technologie | Lithium-Polymer |
| Kapazität | 28.6 Wh |
| Betriebszeit | Bis zu 10 Stunden |
| Laufzeitdetails | Web-Browsing über Wi-Fi: bis zu 10 Stunde(n) Video-Wiedergabe: bis zu 10 Stunde(n) Web-Browsen über Mobilfunknetz: bis zu 9 Stunde(n) |
| Verschiedenes | |
| Farbe | Himmelblau |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Sensoren | Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, 3-Achsen-Gyrosensor, digitaler Kompass, Barometer, Touch ID-Sensor |
| Leistungsmerkmale | VoiceOver-Bildschirmleser, AirPlay, Diktat, AssistiveTouch, iBeacon Mikro-Ortung, Voice Control, Neural Engine, Speak Screen, Magnifier, Closed Captions, Switch Control |
| Zubehör im Lieferumfang | Netzteil |
| Enthaltene Kabel | USB-C Ladekabel - 1 m |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Breite | 17.85 cm |
| Tiefe | 0.61 cm |
| Höhe | 24.76 cm |
| Gewicht | 460 g |
| Umweltschutzstandards | |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |

Herstellergarantie

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

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 35 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 95 % (nicht kondensierend) |
| Min. Lagertemperatur | -20 °C |
| Max. Lagertemperatur | 45 °C |
| Maximale Betriebshöhe | 3 km |
