



## Apple 10.9-inch iPad Air Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 256 GB - 27.7 cm (10.9")

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

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MYH42FD/A
EAN/UPC	0190199790445

### 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 - 256 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	256 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	Silber
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

### Ausführliche Details

#### Allgemein

Produkttyp	Tablet
Betriebssystem	Apple iPadOS 14
<b>Bildschirm</b>	
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 <sup>2</sup>
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)
<b>Prozessor</b>	
Prozessor	Apple A14 Bionic
64-Bit-Computing	Ja
<b>Speicher</b>	
Speicherkapazität	256 GB
<b>Kommunikationsformen</b>	
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
<b>Hintere Kamera</b>	
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
<b>Vordere Kamera</b>	
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
<b>Navigationssystem</b>	
Receiver	GPS/GNSS
<b>Multimedia</b>	
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
<b>Eingabegerät</b>	
Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
<b>Software</b>	
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
<b>Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss</b>	
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows 7 oder höher, Apple MacOS X 10.11.6 El Capitan oder neuer
<b>Erweiterung und Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x USB-C   1 x Smart Connector   1 x Magnetanschluss
<b>Batterie</b>	
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)
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Silber
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
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	17.85 cm
Tiefe	0.61 cm
Höhe	24.76 cm
Gewicht	460 g
<b>Umweltschutzstandards</b>	
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

---