

Apple 11-inch iPad Air M3 Wi-Fi + Cellular
- Tablet - 128 GB - 27.9 cm (11")

IPS (2360 x 1640) - 3G - 4G - 5G - Starlight

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MCFX4TY/A
EAN/UPC	0195949986734



Beschreibung

Das 11-Zoll-iPad Air [1]. Gebaut für Apple Intelligence [2]. Mit dem blitzschnellen Apple M3-Chip. Es verfügt über ein atemberaubendes Liquid Retina-Display, eine 12-Megapixel-Frontkamera für noch bessere Videoanrufe und blitzschnelles Wi-Fi 6E [3] und 5G [4]. Und es funktioniert mit Apple Pencil Pro, Magic Keyboard und Smart Folio, sodass Sie von überall aus Multitasking betreiben, lernen, arbeiten, spielen und kreativ sein können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple 11-inch iPad Air M3 Wi-Fi + Cellular - Tablet - 128 GB - 27.9 cm (11") - 3G, 4G, 5G
Produkttyp	Tablet
Apple Intelligenz	Ja
Bildschirm	27.9 cm (11") IPS LED-Hintergrundbeleuchtung - 2360 x 1640 (264 ppi (Pixel pro Zoll)) - Multi-Touch
Prozessor	Apple M3 (8 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Apple 16-core Neural Engine
Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB
Mobilfunktechnologie	3G, 4G, 5G
Mobilfunkprotokolle	UMTS, HSPA, HSPA+, DC-HSDPA, FDD LTE, TDD LTE, 5G NR
Wireless Connectivity	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Hintere Kamera	12 Megapixel Fokus: automatisch
Vordere Kamera	12 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	Starlight
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, EPEAT Gold

CO2-Fußabdruck	76 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	99 % recycelte Seltenerdelemente
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.41 W/kg (body) 1.41 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Tablet
Betriebssystem	Apple iPadOS 18
Apple Intelligenz	Ja
	Bildschirm
Typ	27.9 cm (11") IPS - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2360 x 1640 (264 ppi (Pixel pro Zoll))
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	500 cd/m²
Merkmale	Entspiegelt, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, Zoom, arsenfreies Glas, komplett laminiertes Display, True Tone Display, HDR10-kompatibel, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke, HLG-Gamma, Liquid Retina Display, P3 Wide Color Gamut, Dolby Vision, HDR10+, HDR-Konformität, Apple Pencil Pro unterstützt, Apple Pencil (USB-C) unterstützt, Apple Pencil Hover
	Prozessor
Prozessor	Apple M3
Anz. der Kerne	8 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	Apple
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	16-core Neural Engine
	Arbeitsspeicher
Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB
	Kommunikationsformen
SIM-Kartentyp	Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Mobilfunktechnologie	3G, 4G, 5G
Mobilfunkprotokolle	UMTS, HSPA, HSPA+, DC-HSDPA, FDD LTE, TDD LTE, 5G NR
Band	UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA 850/900/1700/2100/1900/2100 / 5G NR n1/2/3/5/7/8/12/14/20/25/26/28/29/30/38/40/41/48/66/70/71/75/76/77/78/79 / LTE FDD B1/2/3/4/5/7/8/11/12/13/14/17/18/19/20/21/25/26/28/29/30/32/66/71 / TD-LTE B34/38/39/40/41/42/48
Wireless Connectivity	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3

Sicherheitsprotokolle & Merkmale	2x2 MIMO-Technologie, 4x4 MIMO-Technologie
	Hintere Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Kamerazoom	5x Digitalzoom
Fokuseinstellung	Automatisch
Objektivblende	F/1.8
Objektiv Element Anzahl	5-Element
HDR Modus	Smart HDR 4
Kameramodi	Stoßmodus, Panorama, Zeitraffer-Modus, Zeitlupenmodus, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Weitwinkel
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 25 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 25 fps
Merkmale	Saphir Kristall Objektivdeckel, Cinematic Videostabilisierung, Fokus Pixel, Automatische Bildstabilisierung, Playback Zoom, Geotagging, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), HEIF-Bildformat, Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps, aufgenommene Bildformate JPEG
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.4
HDR Modus	Smart HDR 4
Kameramodi	Stoßmodus, Zeitraffer-Modus, Hochformat-Modus, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Landschaft, Weitwinkel, Bühne
Lichtquelle	Retina Flash with True Tone
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 25 fps
Merkmale	FaceTime HD-Kamera, automatische Bilderstabilisierung, Cinematic Videostabilisierung, Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Objektivkorrektur
	Navigationssystem
Receiver	GPS/GNSS
	Multimedia
Grafik	Apple M3 9 Kerne
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, AV1
Max. externe Auflösung	6K
Audio	Zwei Mikrofone, Stereo-Lautsprecher im Querformat
	Eingabegerät

Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
	Software
Vorinstallierte Software	Clock, Mail, Calculator, Notes, Calendar, Contacts, Messages, Camera, Files, FaceTime, Photo Booth, Safari, Photos, App Store, Maps, News, Stocks, Weather, Siri, Books, Reminders, Music, Settings, Voice Memos, iTunes Store, Podcasts, Health, Apple Pay, Apple TV App, Home, Measure, Tips, Find My, Shortcuts, Translate, Magnifier, Freeform, Passwords
	Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10 oder aktuellere Version, Apple macOS Catalina 10.15 oder später, Apple macOS High Sierra 10.13 - Apple macOS Mojave 10.14.6
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x USB-C/DisplayPort 1 x Smart Connector 1 x Magnetanschluss
	Batterie
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	28.93 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	Starlight
Gehäusematerial	Aluminium
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, 3-Achsen-Gyrosensor, digitaler Kompass, Barometer, Touch ID-Sensor
Leistungsmerkmale	100 GB/s Speicherbandbreite, hardwarebeschleunigtes Raytracing, hardwarebeschleunigte 8K HEVC, 4K H.264, ProRes und ProRes RAW, Video Decode Engine, Video Encode Engine, ProRes Encode und Decode Engine, AV1-Dekodierung, Spatial Audio, iBeacon Mikro-Ortung, VoiceOver-Bildschirmleser, Magnifier, Spoken Content, Voice Control, Switch Control, AssistiveTouch, Diktat, Real-Time Text (RTT), Audiobeschreibung, Untertitel, Closed Captions, Live Captions, abgerundete Ecken, AirPlay
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel - 1 m
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.41 W/kg (body) 1.41 W/kg (Gliedermaßen)
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.85 cm
Tiefe	0.61 cm
Höhe	24.76 cm
Gewicht	460 g
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-konform	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

CO2-Fußabdruck	76 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	99 % recycelte Seltenerdelemente
	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

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