



Apple iPad Air 5G Apple M TD-LTE & FDD-LTE 256 GB 33 cm (13") 8 GB Wi-Fi 6E (802.11ax) iPadOS 18 Grau

Marke : Apple

Produktfamilie: iPad

Artikel-Code: MCJ54TY/A

Produktname : iPad Air

- Das neue iPad Air. Mit dem leistungsstarken Apple M3 Chip. Für alles bereit. Für Apple Intelligence entwickelt
 - Erhältlich als 11" oder 13" Modell in vier fantastischen Farben. Beide mit brilliantem Liquid Retina Display
 - Der M3 ermöglicht Apple Intelligence, unglaubliche Performance und fortschrittliche Grafik mit Hardware beschleunigtem Raytracing
 - Der Apple Pencil Pro für Kreativität auf dem nächsten Level. Und das Magic Keyboard, jetzt mit einer Reihe mit 14 Funktionstasten und einem größeren Trackpad
 - Mit iPadOS und großartigen Apps erledigst du alles intuitiv und fast schon magisch
- iPad Air, 13", LED IPS, 2732 x 2048px, 264 ppi, Apple M3 8-core CPU, 9-core GPU, 8/256GB, 12MP + 12MP, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, 5G, Touch ID, iPadOS 18

Apple iPad Air 5G Apple M TD-LTE & FDD-LTE 256 GB 33 cm (13") 8 GB Wi-Fi 6E (802.11ax) iPadOS 18 Grau:

Super. Leicht.



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	33 cm (13")	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Display-Auflösung *	2732 x 2048 Pixel	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Docking-Steckverbindertyp	Apple Smart Connector, Magnetisch
Bildschirmtechnologie	LED	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✗
Panel-Typ *	IPS	Telefoneigenschaften	
Marketingname Displaytechnologie	Liquid Retina	Sprachanruf	✓
Helligkeit	600 cd/m²	Videoanruf	✓
Touch-Technologie	Multitouch	Räumliches Audio	✓
Pixeldichte	264 ppi	Design	
Abgerundete Displayecken	✓	Gerätetyp *	Mobiles Tablet
Laminiertes Display	✓	Gehäusematerial	Aluminium
Fettabweisende Beschichtung	✓	Formfaktor *	Tablet
Video-Spiegelung	✓	Produktfarbe *	Grau
Natives Seitenverhältnis	4:3	Leistungen	
Anti-Reflexionsbeschichtung	✓	GPS	✓
Anti-Fingerprint Oberfläche	✓	iBeacon	✓
Prozessor		WLAN basierte Ortung	✓
Prozessorhersteller *	Apple		
Prozessorfamilie *	Apple M		
Prozessorgeneration	Apple M 3rd Gen		
Prozessor *	M3		
Anzahl Prozessorkerne	8		
Leistungskerne	4		
Effiziente Kerne	4		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Leistungen	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Apple Neural Engine (ANE)	Zugänglichkeitsmerkmale	AssistiveTouch, Audio Descriptions, Verdeckte Untertitel, Live Captions, Lupe, Echtzeittext (RTT), Siri und Diktieren, Gesprochener Inhalt, Subtitles, Switch Control, Type to Siri, Sprachsteuerung, VoiceOver, Zoom
Kerne der neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU)	16		
Speicher			
Speicherkapazität *	8 GB	Standort-Position *	✓
Speichermedium			
Interne Speicherkapazität *	256 GB		
Speichermedien *	Flash	Bildschirmfreigabe	✓
Integrierter Kartenleser *	✗	Markenspezifische Technologien	True Tone, Breite Farbe (P3)
Grafik		Sensoren	
Grafikkarte-Familie	Apple	Beschleunigungsmesser	✓
Grafikadapter-Kerne	9	Umgebungslichtsensor	✓
Beschleunigung der Strahlenverfolgung	✓	Gyroskop	✓
Audio		Elektronischer Kompass	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Barometer	✓
Mikrofonanzahl	2	Sicherheit	
Mikrofon-Modi	Voice Isolation, Wide Spectrum	Fingerabdruckscanner	✓
Dolby-Technologie	Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus	Software	
Kamera		Plattform *	iPadOS
Rückkamera-Typ *	Einzelne Kamera	Virtueller Assistent	Apple Siri
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	12 MP	Installiertes Betriebssystem *	iPadOS 18
Rückkamera Blendenzahl	1,8	Apple Intelligence	✓
Objektivelemente der Rückfahrkamera	5-Element-Objektiv	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64
Objektivabdeckungsmaterial	Saphirglas		
Digitaler Zoom	5x		
Autofokus	✓	Mac-Kompatibilität	Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma
Panorama	✓		
Zeitraffer-Modus	✓		
Bildstabilisator	✓	Unterstützt Mac-Betriebssysteme	App Store, Books, Calculator, Calendar, Camera, Clock, Contacts, FaceTime, Files, Find My, Freeform, Health, Home, iTunes Store, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Passwords, Photo Booth, Photos, Podcasts, Reminders, Safari, Settings, Shortcuts, Stocks, Tips, Translate, TV, Voice Memos, Weather
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓		
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG), Smart HDR 4		
Filmische Videostabilisierung	✓	Mitgelieferte Software	
Videoaufnahme	✓		
Maximale Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel		
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p		
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps		
Video-Capture Geschwindigkeit	240 fps	Prozessor Besonderheiten	
Frontkamera *	✓		
Video-Dekodiergerät			
Auflösung Frontkamera (numerisch)	12 MP	Video-Kodiergerät	✓
Frontkamera Blendenzahl	2	Akku/Batterie	
Objektivkorrektur	✓	Akku-/Batterietechnologie *	Lithium Polymer (LiPo)
Bildschirm-Blitz	✓	Batteriekapazität	36,59 Wh
Geolokalisation	✓	Akkulaufzeit in Zyklen *	1000
Berstmodus	✓	Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	10 h
		Browsingzeit (WLAN) (max)	10 h

Kamera		Energie	
Hochformat	✓	USB Typ-C Ladeport *	✓
Zoom bei Wiedergabe	✓	USB Power Delivery	✓
Zeitlupenmodus	✓	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
Hauptbühne	✓	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	45 W
Unterstützte Kamera-Bildformate	HEIF, JPEG	Ausdauer	
Kameramodus mit hohem Dynamikbereich (HDR)	✓	Energieeffizienzklasse *	G
Unterstützte Kamera-Videoformate	H.264, HEVC	Energieeffizienzska	A bis G
Netzwerk		Akkulaufzeit pro Zyklus *	4320 min
Mobilfunknetzgenerierung	5G	Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	E
Mobile Netzwerkverbindung *	✓	Reparierbarkeitsklasse *	C
3G-Standards	DC-HSDPA, HSPA, HSPA+, UMTS	Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP42
4G-Standards	TD-LTE & FDD-LTE	Medienformate	
5G-Standard	NR, Sub6	Unterstützte Audioformate	AAC, ALAC, FLAC, MP3
Bluetooth	✓	Unterstützte Bildformate	GIF, JPG, TIFF
Bluetooth-Version	5.3	Unterstützte Videoformate	AV1, H.264, HEVC, ProRes
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Unterstützte Dokumentenformate	DOC, DOCX, HTM, HTML, ICS, Schlüssel, Zahlen, PDF, PPT, PPTX, Pages, RTF, TXT, USDZ, VCF, XLS, XLSX
AirPlay	✓	Unterstütztes Archivformat	PLZ
Nahfeldkommunikation (NFC)	✗	Gewicht und Abmessungen	
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1700,1900,2100 MHz	Breite	214,9 mm
MIMO	✓	Tiefe	6,1 mm
SIM-Kartentyp	eSIM	Höhe	280,6 mm
		Gewicht	617 g
		Verpackungsbreite	227 mm
		Verpackungstiefe	295 mm
		Verpackungshöhe	33 mm
		Paketgewicht	975 g
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✗
		Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C
		Nachhaltigkeit	
		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
		Enthält nicht	Arsen, Quecksilber, PVC/BFR
		Betriebsbedingungen	
		Betriebstemperatur	0 - 35 °C
		Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 45 °C
		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
		Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m



0195949964824



195949964824

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.