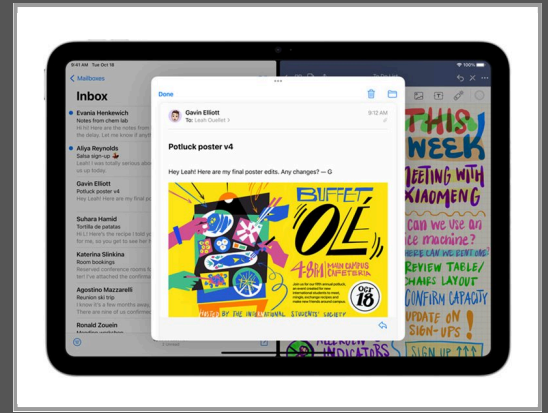


# Apple 10.9-inch iPad Wi-Fi + Cellular - 10. Generation - Tablet - 64 GB - 27.7 cm (10.9")

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

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MCMJ4NF/A
EAN/UPC	0195950069297



## Beschreibung

Im iPad stecken viele großartige Ideen. Es kann mehr, ist intuitiver und macht noch mehr Spaß. Mit dem All-Screen Design, einem 10,9" Liquid Retina Display lässt es dich mit viel Power arbeiten, kreativ sein und in Kontakt bleiben. Du bekommst unendlich viele Möglichkeiten für alles, was du gerne machst.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple 10.9-inch iPad Wi-Fi + Cellular - 10. Generation - Tablet - 64 GB - 27.7 cm (10.9") - 3G, 4G, 5G
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 (6 Kerne)
Speicherkapazität	64 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, Bluetooth 5.2
Hintere Kamera	12 Megapixel Fokus: automatisch
Vordere Kamera	12 Megapixel
Navigationsystem	GPS/GNSS
Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
Akkubetriebszeit	Bis zu 10 Stunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.95 cm x 0.7 cm x 24.86 cm
Gewicht	481 g
Farbe	Silber
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	72 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % recycelte Seltenerdelemente
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.99 W/kg (body) 0.99 W/kg (Gliedmaßen)

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Tablet
Betriebssystem	Apple iPadOS 18
	<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	BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, Zoom, arsenfreies Glas, Beryllium-frei, True Tone Display, HDR10-kompatibel, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke, Liquid Retina Display, Dolby Vision, unterstützt Apple Pencil (1. Generation), Apple Pencil (USB-C) unterstützt
	<b>Prozessor</b>
Prozessor	Apple A14 Bionic
Anz. der Kerne	6 Kerne
	<b>Arbeitsspeicher</b>
Speicherkapazität	64 GB
	<b>Kommunikationsformen</b>
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 n1/2/3/5/7/8/12/20/25/28/29/30/38/40/41/48/66/71/77/78/79 / 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 B34/38/39/40/41/42/46/48
Wireless Connectivity	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	MIMO Technology
	<b>Hintere Kamera</b>
Sensorauflösung	12 Megapixel
Kamerazoom	5x Digitalzoom
Fokuseinstellung	Automatisch
Objektivblende	F/1.8
Objektiv Element Anzahl	5-Element
HDR Modus	Smart HDR 3
Kameramodi	Stoßmodus, Panorama, Zeitraffer-Modus, Zeitlupenmodus, 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, 1280 x 720 (720p) bei 60 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	Cinematic Videostabilisierung, Fokus Pixel, Automatische Bildstabilisierung, Playback Zoom, Geotagging, Video Bildstabilisierung, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), HEIF-Bildformat, Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps, aufgenommene Bildformate JPEG
	<b>Vordere Kamera</b>
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	122 Grad
HDR Modus	Smart HDR 3
Kameramodi	Stoßmodus, Zeitraffer-Modus, Landschaft, Ultra-Weitwinkelmodus, Bühne
Lichtquelle	Retina-Blitz
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
	<b>Navigationssystem</b>
Receiver	GPS/GNSS
	<b>Multimedia</b>
Grafik	Apple A14 Bionic 4-Kern
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC
Audio	2 Mikrofone, Stereolautsprecher
	<b>Eingabegerät</b>
Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
	<b>Software</b>
Vorinstallierte Software	App Store, Apple TV App, Books, Calendar, Camera, Clock, Contacts, FaceTime, Files, Find My, Freeform, Home, iTunes Store, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Photo Booth, Photos, Podcasts, Reminders, Safari, Settings, Shortcuts, Siri, Stocks, Tips, Translate, Voice Memos, Weather, Apple Pay
	<b>Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss</b>
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
	<b>Erweiterung und Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x USB-C/DisplayPort 1 x Smart Connector
	<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, MIMO-Technologie, iBeacon Mikro-Ortung, Voice Control, abgerundete Ecken, Magnifier, Closed Captions, Switch Control, 16-Core Neural Engine, Spoken Content, Real-Time Text (RTT), Audiobeschreibung, Untertitel, Live Captions
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel - 1 m
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.99 W/kg (body) 0.99 W/kg (Gliedermaßen)
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	17.95 cm
Tiefe	0.7 cm
Höhe	24.86 cm
Gewicht	481 g
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	72 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % recycelte Seltenerdelemente
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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.