

Apple 10.9-inch iPad Wi-Fi + Cellular - 10. Generation - Tablet - 256 GB - 27.7 cm (10.9")

IPS (2360 x 1640) - 3G - 4G - 5G - LTE - Blau

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MQ6U3FD/A
EAN/UPC	0194253363552



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 - 256 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	256 GB
Mobilfunktechnologie	3G, 4G, 5G
Mobilfunkprotokolle	UMTS, HSPA, HSPA+, LTE, DC-HSDPA
Wireless Connectivity	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
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)	17.95 cm x 0.7 cm x 24.86 cm
Gewicht	481 g
Farbe	Blau
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	82 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % recycelte Seltenerdelemente

Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.99 W/kg (body)
	0.99 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Tablet
Betriebssystem	Apple iPadOS 18
	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/m²
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
	Prozessor
Prozessor	Apple A14 Bionic
Anz. der Kerne	6 Kerne
	Arbeitsspeicher
Speicherkapazität	256 GB
	Kommunikationsformen
Mobilfunktechnologie	3G, 4G, 5G
Mobilfunkprotokolle	UMTS, HSPA, HSPA+, LTE, DC-HSDPA
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	2x2 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 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
	Vordere Kamera
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
	Navigationssystem
Receiver	GPS/GNSS
	Multimedia
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
Max. externe Auflösung	4K
Audio	2 Mikrofone, Stereolautsprecher
	Eingabegerät
Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
	Software
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
	Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss
Erforderliches Betriebssystem	Apple macOS Catalina 10.15 oder später, Apple macOS High Sierra 10.13 - Apple macOS Mojave 10.14.6, Windows 10 oder aktuellere Version
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x USB-C/DisplayPort 1 x Smart Connector
	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	Blau
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
Zubehör im Lieferumfang	20 W USB-C Netzteil
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel - 1 m
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.99 W/kg (body) 0.99 W/kg (Gliedermaßen)
Abmessungen und Gewicht	
Breite	17.95 cm
Tiefe	0.7 cm
Höhe	24.86 cm
Gewicht	481 g
Informationen zur Nachhaltigkeit	
EPEAT-konform	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	82 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % 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

