

Apple iPad A16 Wi-Fi + Cellular - Tablet - 256 GB - 27.9 cm (11")

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

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MD7N4TY/A
EAN/UPC	0195950106350



Beschreibung

Das 11-Zoll-iPad ist jetzt leistungsfähiger denn je, mit dem superschnellen A16-Chip, dem Liquid Retina-Display [1], fortschrittlichen Kameras, schnellem Wi-Fi 6 und 5G [2], USB-C-Anschluss und vier wunderschönen Farben. Das iPad bietet eine leistungsstarke Möglichkeit, kreativ zu sein, in Verbindung zu bleiben und Dinge zu erledigen – und das alles zu einem überraschend günstigen Preis.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple iPad A16 Wi-Fi + Cellular - Tablet - 256 GB - 27.9 cm (11") - 3G, 4G, 5G
Produkttyp	Tablet
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2261058
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Bildschirm	27.9 cm (11") IPS LED-Hintergrundbeleuchtung - 2360 x 1640 (264 ppi (Pixel pro Zoll)) - Multi-Touch
Prozessor	Apple A16 (5-Kern)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Apple 16-core Neural Engine
Speicherkapazität	256 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 5.3
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)	17.95 cm x 0.7 cm x 24.86 cm
Gewicht	481 g
Farbe	Pink
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, EPEAT Gold

CO2-Fußabdruck	77 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % recycelte Seltene Erden
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.47 W/kg (body) 1.47 W/kg (Glied)

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Tablet
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2261058
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Betriebssystem	Apple iPadOS 18

Bildschirm

Typ	27.9 cm (11") IPS - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2360 x 1640 (264 ppi (Pixel pro Zoll))
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	500 cd/m ²
Merkmale	BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, Zoom, arsenfreies Glas, True Tone Display, HDR10-kompatibel, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke, Liquid Retina Display, Dolby Vision, Apple Pencil (1. Generation) Unterstützung, Unterstützung für Apple Pencil (USB-C)

Prozessor

Prozessor	Apple A16
Anz. der Kerne	5-Kern

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	Apple
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	16-core Neural Engine

Arbeitsspeicher

Speicherkapazität	256 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, 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, Breit
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-Bilderfassung, Erweiterter Dynamikbereich für Video bei 30 fps, JPEG-Bildaufnahme
Vordere Kamera	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.4
HDR Modus	Smart HDR 4
Kameramodi	Stoßmodus, Zeitraffer-Modus, Landschaft, Breit, Mittelpunkt
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 dynamischer Bereich für Video bei 30 fps, Zeitlupe-Video mit Stabilisierung, Objektivkorrektur
Navigationssystem	
Receiver	GPS/GNSS
Multimedia	
Grafik	Apple A16 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	Zwei Mikrofone, Landschafts-Stereoboxen
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 höher, 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

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)

Batterielebensdauer pro Zyklus 67 Std.

Batteriedauer in Zyklen 1000

Verschiedenes

Farbe Pink

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, abgerundete Ecken, Magnifier, Closed Captions, Switch Control, Spoken Content, Echtzeittext (RTT), Audio-Beschreibung, Untertitel, Live-Untertitel

Enthaltene Kabel USB-C Ladekabel - 1 m

Spezifische Absorptionsrate (SAR) 1.47 W/kg (body)
1.47 W/kg (Glied)

Reparierbarkeit Klasse Klasse C

Wiederholte Freifall- Zuverlässigkeitssklasse Klasse E

Eingangsschutzbewertung IP42

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 77 Kohlendioxidemissionen in kg

Seltene Erden	100 % recycelte Seltene Erden
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.