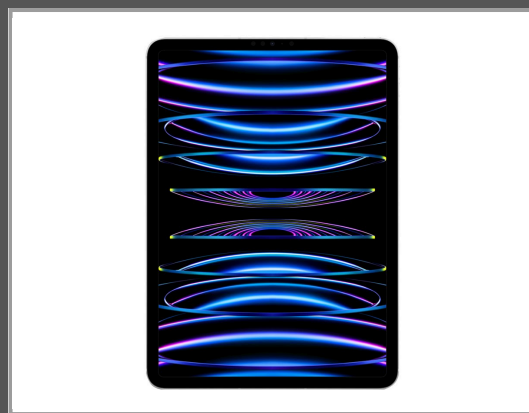


Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 128 GB - 27.9 cm (11")

IPS (2388 x 1668) - 3G - 4G - 5G - Silber

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MNYD3FD/A
EAN/UPC	0194253276890



Beschreibung

Bahnbrechende Performance. Unglaublich fortschrittliche Displays. Superschnelle drahtlose Verbindungen. Fantastische Möglichkeiten. Das ultimative iPad Erlebnis.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 128 GB - 27.9 cm (11") - 3G, 4G, 5G
Produkttyp	Tablet
Bildschirm	27.9 cm (11") IPS LED-Hintergrundbeleuchtung - 2388 x 1668 (264 ppi (Pixel pro Zoll)) - Multi-Touch
Prozessor	Apple M2 (8 Kerne)
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
2. hintere Kamera	10 Megapixel
Vordere Kamera	12 Megapixel
Navigationssystem	GPS/GNSS
Sicherheitsgeräte	Gesichtsidentifizierung
Akkubetriebszeit	Bis zu 10 Stunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.85 cm x 0.59 cm x 24.76 cm
Gewicht	470 g
Farbe	Silber
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Tablet
Betriebssystem	Apple iPadOS 16

Bildschirm

Typ	27.9 cm (11") IPS - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2388 x 1668 (264 ppi (Pixel pro Zoll))
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	600 cd/m ²
Merkmale	Entspiegelt, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, arsenfreies Glas, Beryllium-frei, komplett laminiertes Display, True Tone Display, ProMotion-Technologie, HDR10-kompatibel, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke, HLG-Gamma, Liquid Retina Display, P3 Wide Color Gamut, Unterstützt den Apple Pencil (2. Generation), Dolby Vision, 1,8 % Reflexionsgrad, Audiobeschreibung, Live Captions

Prozessor

Prozessor	Apple M2
Anz. der Kerne	8 Kerne

Arbeitsspeicher

Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB

Kommunikationsformen

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 n1-3/5/7/8/12/14/20/25/26/28/29/30/38/40/41/48/66/70/71/77/78/79 / 5G NR mmWave n258/260/261 / LTE FDD B1-5/7/8/11-14/17-21/25/26/28/29/30/32/66/71 / TD-LTE B34/38-42/46/48
Wireless Connectivity	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3

Hintere Kamera

Sensorauflösung	12 Megapixel
Kamerazoom	2x optischer Zoom, 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
Lichtquelle	Hellerer True Tone Blitz
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, Stereoaufnahme, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), HEIF-Bildformat, Audiozoom, Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps, 2x optisches Auszoomen, aufgenommene Bildformate JPEG
	2. hintere Kamera
Sensorauflösung	10 Megapixel
Objektiv-Blende	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	125 Grad
Merkmale	Ultra-Weitwinkel-Aufnahme, Objektivkorrektur
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	122 Grad
HDR Modus	Smart HDR 4
Kameramodi	Stoßmodus, Zeitraffer-Modus, Porträtmodus mit fortschrittlichem Bokeh und Tiefenkontrolle, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Portrait, Ultra-Weitwinkelmodus, Bühne
Spezialeffekte	Natural, Studio, Kontur, Stage, Bühne Mono, High-Key Mono
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, Animoji, Memoji, TrueDepth-Kamera, Cinematic Videostabilisierung, Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Objektivkorrektur
	Navigationssystem
Receiver	GPS/GNSS
	Multimedia
Grafik	Apple M2 10-core
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW
Audio	5 Mikrofone, vier Lautsprecher
	Eingabegerät
Sicherheitsgeräte	Gesichtsidentifizierung
	Software
Vorinstallierte Software	Clock, Mail, Notes, Calendar, Contacts, Messages, Camera, Files, FaceTime, Photo Booth, Safari, Photos, App Store, Maps, News, Stocks, iMovie, Weather, Siri, Books, Reminders, Music, Settings, Voice Memos, iTunes Store, Numbers, GarageBand, Pages, Keynote, Podcasts, Apple Pay, Trailers, Apple TV App, Home, Measure, Tips, Find My, Shortcuts, Translate, Magnifier

Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss

Erforderliches Betriebssystem	Windows 10 oder aktuellere Version, Apple macOS Catalina 10.15 oder später
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x Thunderbolt 3/DisplayPort/USB4 1 x Smart Connector 1 x Magnetanschluss
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	28.65 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	Silber
Gehäusematerial	Aluminium
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, 3-Achsen-Gyrosensor, digitaler Kompass, Barometer, LiDAR Scanner
Leistungsmerkmale	VoiceOver-Bildschirmleser, AirPlay, Diktat, AssistiveTouch, iBeacon Mikro-Ortung, Voice Control, abgerundete Ecken, 2x2 MiMo-Funktion, Magnifier, Closed Captions, Switch Control, Spoken Content, Spatial Audio, 100 GB/s Speicherbandbreite, freihändig benutzen, Video Decode Engine, Video Encode Engine, ProRes Encode und Decode Engine
Zubehör im Lieferumfang	20 W USB-C Netzteil
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel - 1 m
Abmessungen und Gewicht	
Breite	17.85 cm
Tiefe	0.59 cm
Höhe	24.76 cm
Gewicht	470 g
Informationen zur Nachhaltigkeit	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
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.