



## Apple 12.9-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 128 GB - 32.8 cm (12.9")

IPS (2732 x 2048) - 3G - 4G - LTE - Silber

Gruppe	Tablet-PCs
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MY3D2FD/A
EAN/UPC	0190199657649

### Beschreibung

Dein nächster Computer ist kein Computer. Er ist eine magische Fläche aus Glas. Er ist so schnell, dass die meisten PC Laptops nicht mitkommen. Er hat Pro Kameras, die deine Realität verändern können. Und du kannst ihn mit einer Berührung, dem Apple Pencil, einem Keyboard und mit dem Trackpad nutzen. Dein nächster Computer ist das iPad Pro.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple 12.9-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular - 4. Generation - Tablet - 128 GB - 32.8 cm (12.9") - 3G, 4G
Produkttyp	Tablet
Bildschirm	32.8 cm (12.9") IPS LED-Hintergrundbeleuchtung - 2732 x 2048 (264 ppi (Pixel pro Zoll)) - Multi-Touch
Prozessor	Apple A12Z Bionic - 64-Bit
Speicherkapazität	128 GB
Mobilfunktechnologie	3G, 4G
Mobilfunkprotokolle	GSM, UMTS, EDGE, HSPA, HSPA+, LTE, DC-HSDPA, LTE Advanced
Wireless Connectivity	Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax
Navigationssystem	GPS/GNSS
Sicherheitsgeräte	Gesichtsidentifizierung
Akkubetriebszeit	Bis zu 10 Stunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21.49 cm x 0.59 cm x 28.06 cm
Gewicht	643 g
Farbe	Silber
SAR	0,99 W/kg (Körper)

### Ausführliche Details

#### Allgemein

Produkttyp	Tablet
------------	--------

Betriebssystem	Apple iPadOS
<b>Bildschirm</b>	
Typ	32.8 cm (12.9") IPS - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2732 x 2048 (264 ppi (Pixel pro Zoll))
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	600 cd/m <sup>2</sup>
Merkmale	Entspiegelt, komplett laminiertes Display, True Tone Display, Breites Farbdisplay, ProMotion-Technologie, fettabweisende Beschichtung gegen Fingerabdrücke, Liquid Retina Display
<b>Prozessor</b>	
Prozessor	Apple A12Z Bionic
64-Bit-Computing	Ja
<b>Speicher</b>	
Speicherkapazität	128 GB
<b>Kommunikationsformen</b>	
Mobilfunktechnologie	3G, 4G
Mobilfunkprotokolle	GSM, UMTS, EDGE, HSPA, HSPA+, LTE, DC-HSDPA, LTE Advanced
Band	GSM 850/900/1800/1900 / UMTS 850/900/1700/1900/2100 / LTE 600/700/700b/700c/700de/700 PS/800/800 DD/850/900/1800/1900/TD 1900/TD 2000/2100/2300/TD 2300/TD 2500/2600/TD 2600/TD 3500/AWS/AWS-3/TD Unlicensed
Wireless Connectivity	Bluetooth 5.0, 802.11 a/b/g/n/ac/ax
<b>Hintere Kamera</b>	
Kamerazoom	5x Digitalzoom
Objektivblende	F/1.8 (wide rear), f/2.4 (ultra wide rear)
<b>Vordere Kamera</b>	
Linsenöffnung	F/2.2
<b>Navigationssystem</b>	
Receiver	GPS/GNSS
<b>Multimedia</b>	
Unterstützte Digital Audio Standards	WAV, AAC, AIFF, Audible, MP3, Apple Lossless, AC-3, HE-AAC, geschütztes AAC, EAC3, MP3 VBR, Dolby Atmos
Unterstützte Digital Video Standards	MPEG-4 SP (bis zu 640x480), Motion JPEG (bis zu 1280x720), H.264 High Profile-Level 4.2 (bis zu 4K)
Audio	5 Mikrofone, vier Lautsprecher
<b>Eingabegerät</b>	
Sicherheitsgeräte	Gesichtsidentifizierung
<b>Software</b>	
Vorinstallierte Software	Clock, Mail, Notes, Calendar, Contacts, Messages, Camera, Files, FaceTime, Photo Booth, Safari, Photos, App Store, Maps, News, Find My iPhone, Stocks, Siri, Books, Reminders, Music, Find My Friends, Settings, Voice Memos, iTunes Store, Numbers, Pages, Keynote, Podcasts, Apple Pay, Apple TV App, Home, Measure, Tips
<b>Systemvoraussetzungen für PC-Anschluss</b>	
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows 7 oder höher, Apple MacOS X 10.11.6 El Capitan oder neuer

### Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen 1 x USB-C | 1 x Smart Connector | 1 x Magnetanschluss

### Batterie

Technologie Lithium-Polymer

Kapazität 36.71 Wh

Betriebszeit Bis zu 10 Stunden

Laufzeitdetails Web-Browsing über Wi-Fi: bis zu 10 Stunde(n) | Video-Wiedergabe: bis zu 10 Stunde(n) | Audio-Wiedergabe: bis zu 10 Stunde(n) | Web-Browsen über Mobilfunknetz: bis zu 9 Stunde(n)

### Verschiedenes

Farbe Silber

Sensoren Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, 3-Achsen-Gyrosensor, digitaler Kompass, Barometer, LiDAR Scanner

Leistungsmerkmale VoiceOver-Bildschirmleser, AirPlay, Diktat, AssistiveTouch, iBeacon Mikro-Ortung, Apple M12-Bewegungskoprozessor, Neural Engine, Speak Screen, Magnifier

Zubehör im Lieferumfang Netzteil

Enthaltene Kabel USB-C Ladekabel - 1 m

SAR-Wert 0,99 W/kg (Körper)

### Abmessungen und Gewicht

Breite 21.49 cm

Tiefe 0.59 cm

Höhe 28.06 cm

Gewicht 643 g

### Herstellergarantie

Service & 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