

11" iPad Pro

12,9" iPad Pro

Farben

Silber, Space Grau

Silber, Space Grau

Kapazität¹

128 GB
256 GB
512 GB
1 TB
2 TB

128 GB
256 GB
512 GB
1 TB
2 TB

iPad Pro

[Überblick](#)

[Warum iPad](#)

[Technische Daten](#)

[Kaufen](#)

Abmessungen und Gewicht²

247,6 mm

178,5 mm

280,6 mm

214,9 mm

5,9 mm

6,4 mm

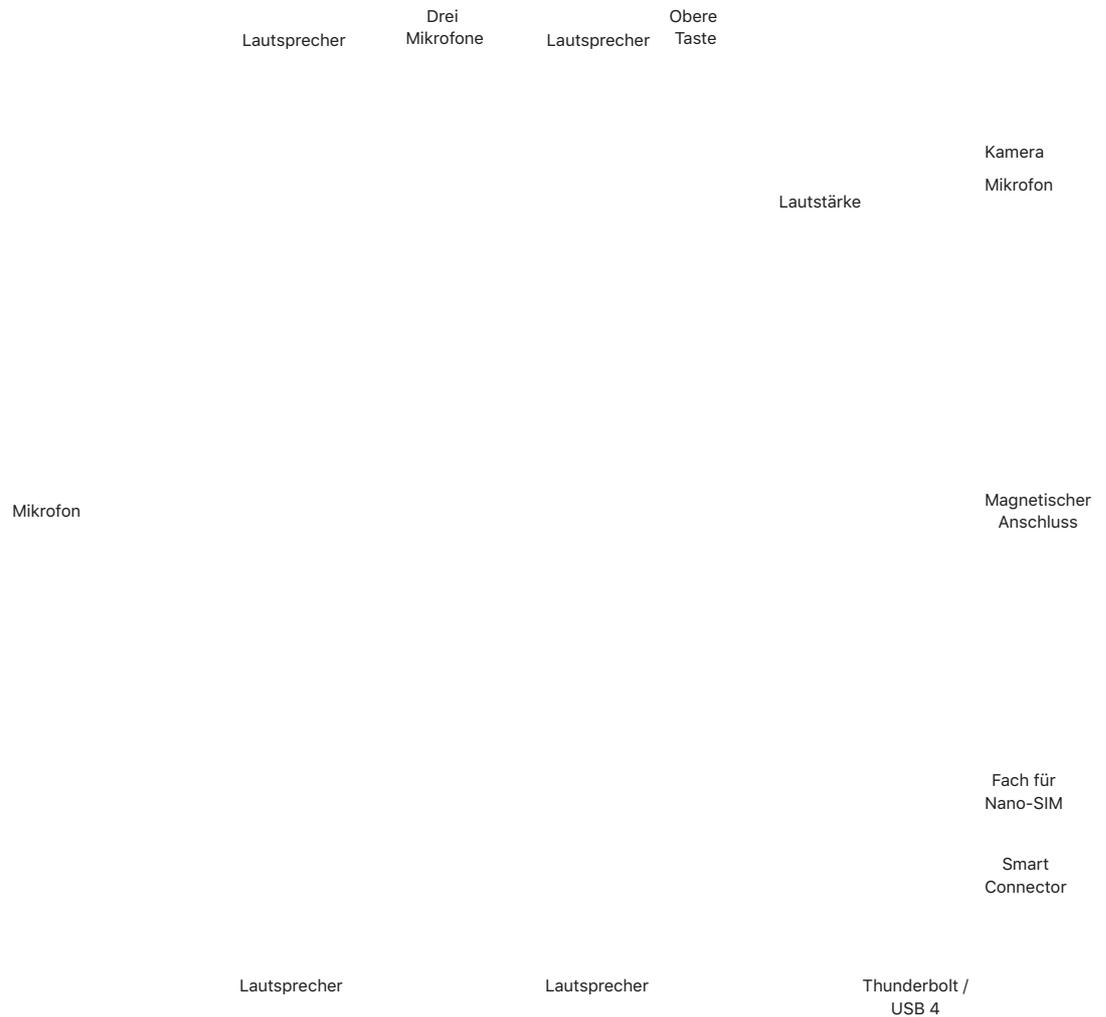
11" iPad Pro
Wi-Fi Modelle

12,9" iPad Pro
Wi-Fi Modelle

466 g
Wi-Fi + Cellular Modelle
468 g

682 g
Wi-Fi + Cellular Modelle
684 g

Tasten und Anschlüsse



Lieferumfang

iPad Pro
USB-C Ladekabel (1 Meter)
20W USB-C Power Adapter (Netzteil)

Display

11"
Liquid Retina Display

12,9"
Liquid Retina XDR Display

Liquid Retina Display
11" Multi-Touch Display (27,96 cm Diagonale) mit LED Hintergrund-Beleuchtung und IPS Technologie
Auflösung von 2.388 x 1.668 Pixeln bei 264 ppi
ProMotion Technologie
Display mit großem Farbraum (P3)
True Tone Display
Fettabweisende Beschichtung
Vollständig laminiertes Display
Antireflex-Beschichtung
1,8 % Reflexionsgrad
600 Nits maximale Helligkeit
Unterstützt den Apple Pencil (2. Generation)

Das 11" iPad Pro Display hat gerundete Ecken, die den Kurven des Designs folgen und sich innerhalb eines normalen Rechtecks befinden. Als Standardrechteck gemessen hat das Display eine Diagonale von 11" (27,96 cm). Der tatsächlich sichtbare Displaybereich ist kleiner.

Liquid Retina XDR Display
12,9" Multi-Touch Display (32,77 cm Diagonale) mit Mini-LED Hintergrund-Beleuchtung und IPS Technologie
2D System für die Hintergrund-Beleuchtung aus 2.596 in einer Matrix angeordneten lokalen Dimmzonen
Auflösung von 2.732 x 2.048 Pixeln bei 264 ppi
ProMotion Technologie
Display mit großem Farbraum (P3)
True Tone Display
Fettabweisende Beschichtung
Vollständig laminiertes Display
Antireflex-Beschichtung
1,8 % Reflexionsgrad
600 Nits maximale Helligkeit
1.000 Nits maximale Helligkeit auf dem ganzen Bildschirm, 1.600 Nits Spitzen-helligkeit (HDR)
1.000.000:1 Kontrastverhältnis
Unterstützt den Apple Pencil (2. Generation)

Das 12,9" iPad Pro Display hat gerundete Ecken, die den Kurven des Designs folgen und sich innerhalb eines normalen Rechtecks befinden. Als Standardrechteck gemessen hat das Display eine Diagonale von 12,9" (32,77 cm). Der tatsächlich sichtbare Displaybereich ist kleiner.

Chip

Apple M1 Chip
8-Core CPU mit 4 Performance-Kernen und 4 Effizienz-Kernen
8-Core GPU
16-Core Neural Engine
8 GB RAM bei Modellen mit 128 GB, 256 GB oder 512 GB Speicherplatz
16 GB RAM bei Modellen mit 1 TB oder 2 TB Speicherplatz

Kamera

Pro Kamerasystem mit Weitwinkel- und Ultraweitwinkel-Objektiv
Weitwinkel: 12 MP, $f/1.8$ Blende
Ultraweitwinkel: 10 MP, $f/2.4$ Blende und 125° Sichtfeld
2x optisches Auszoomen
Bis zu 5x digitaler Zoom

Objektiv mit 5 Elementen (Weitwinkel und Ultraweitwinkel)
Hellerer True Tone Blitz
Panoramabild (bis zu 63 MP)
Objektivabdeckung aus Saphirkristall
Autofokus mit Focus Pixeln (Weitwinkel)
Smart HDR 3
Fotos und Live Photos mit großem Farbraum
Objektivkorrektur (Ultraweitwinkel)
Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur
Geotagging für Fotos
Automatische Bildstabilisierung
Serienbildmodus
Aufgenommene Bildformate: HEIF und JPEG

Videoaufnahme

4K Videoaufnahme mit 24 fps, 25 fps, 30 fps oder 60 fps (Weitwinkel)
1080p HD Videoaufnahme mit 25 fps, 30 fps oder 60 fps
720p HD Videoaufnahme mit 30 fps
2x optisches Auszoomen
Audiozoom
Hellerer True Tone Blitz
Unterstützung für Zeitlupenvideo in 1080p mit 120 fps oder 240 fps
Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung
Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps
Cinematic Videostabilisierung (4K, 1080p und 720p)
Kontinuierlicher Autofokus
Zoomen bei der Wiedergabe
Aufgenommene Videoformate: HEVC und H.264
Stereoaufnahme

TrueDepth Kamera

12 MP Ultraweitwinkel-Kamera, 122° Sichtfeld
 $f/2.4$ Blende
Porträtmodus mit fortschrittlichem Bokeh und Tiefen-Kontrolle
Porträtlicht mit sechs Effekten (Natürlich, Studio, Kontur, Bühne, Bühne Mono, High-Key Mono)
Animoji und Memoji
Smart HDR 3
1080p HD Videoaufnahme mit 25 fps, 30 fps oder 60 fps
Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung
Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps
Cinematic Videostabilisierung (1080p und 720p)
Fotos und Live Photos mit großem Farbraum
Objektivkorrektur
Retina Blitz

Automatische Bildstabilisierung
Serienbildmodus

Videoanrufe³

FaceTime Videoanrufe
Folgemodus „Im Bild behalten“
Vom iPad zu jedem FaceTime fähigen Gerät über WLAN oder Mobilfunk

Audioanrufe³

FaceTime Audioanrufe
Vom iPad zu jedem FaceTime fähigen Gerät über WLAN oder Mobilfunk

Lautsprecher

4-Lautsprecher-Audio

Mikrofone

Fünf Mikrofone in Studioqualität für Anrufe, Video- und Audioaufnahmen

Drahtlose Technologien

Alle Modelle

802.11ax WLAN 6, simultanes Dualband (2,4 GHz und 5 GHz), HT80 mit MIMO
Bluetooth 5.0

Wi-Fi + Cellular Modelle

Modelle A2459 und A2461:

5G NR (Frequenzbänder n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n66, n71, n77, n78, n79)⁴

FDD-LTE (Frequenzbänder 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 66, 71)

TD-LTE (Frequenzbänder 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)

UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)

GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)

Nur Daten⁵

Anrufe über WLAN⁴

eSIM⁶

[Weitere Infos zu Mobilfunkdaten >](#)

SIM Karte

Nano-SIM (unterstützt Apple SIM)⁶
eSIM⁶

Standort

Alle Modelle

Digitaler Kompass

WLAN

iBeacon Mikro-Ortung

Wi-Fi + Cellular Modelle

Integriertes GPS/GNSS

Mobilfunk

Sensoren

Face ID

LiDAR Scanner

3-Achsen Gyrosensor

Beschleunigungssensor

Barometer

Umgebungslichtsensor

Face ID

Ermöglicht durch die TrueDepth Kamera für Gesichtserkennung

iPad entsperren

Persönliche Daten in Apps absichern

Im iTunes Store, App Store und in Apple Books einkaufen

Apple Pay

Mit deinem iPad und Face ID in Apps und im Internet bezahlen

[Weitere Infos zu Apple Pay >](#)

Siri⁷

Mit deiner Stimme Nachrichten senden, Erinnerungen erstellen und mehr

Vorausschauende Vorschläge erhalten

Freisprechen

Songs anhören und erkennen

[Weitere Infos zu Siri >](#)

Aufladen und Erweiterung

Thunderbolt / USB 4 Anschlüsse mit Unterstützung für:

Aufladen

DisplayPort

Thunderbolt 3 (bis zu 40 Gbit/s)

USB 4 (bis zu 40 Gbit/s)

USB 3.1 Gen 2 (bis zu 10 Gbit/s)

Stromversorgung und Batterie⁸

11" iPad Pro

Integrierte wiederaufladbare Lithium-Polymer-Batterie mit 28,65 Wattstunden

12,9" iPad Pro

Integrierte wiederaufladbare Lithium-Polymer-Batterie mit 40,88 Wattstunden

Alle Modelle

Bis zu 10 Std. Surfen im Web mit WLAN oder Videowiedergabe

Aufladen über das Netzteil oder USB-C am Computer

Wi-Fi + Cellular Modelle

Bis zu 9 Std. Surfen im Web über ein mobiles Datennetz

Betriebssystem

iPadOS 14

iPadOS kommt mit leistungsstarken Features und integrierten Apps, die dafür gemacht sind, die einzigartigen Möglichkeiten des iPad optimal zu nutzen.

[Neu in iPadOS 14 >](#)

Bedienungshilfen

Bedienungshilfen helfen Menschen mit Behinderung, ihr neues iPad Pro optimal zu nutzen. Mit der integrierten Unterstützung für Seh- und Hörvermögen, Mobilität und Lernen kannst du fantastische Dinge tun und kreativ werden. [Weitere Infos >](#)

Funktionen:

- VoiceOver
 - Sprachsteuerung
 - Zoom
 - Lupe
 - Siri und Diktierfunktion
 - Schaltersteuerung
 - Erweiterte Untertitel
 - AssistiveTouch
 - Bildschirminhalt sprechen
-

Integrierte Apps

App Store

Bücher

Kalender

Kamera

Uhr

Kontakte

FaceTime	Dateien	Wo ist?	Home	iTunes Store	Mail
Karten	Maßband	Nachrichten	Musik	Notizen	Photo Booth
Fotos	Podcasts	Erinnerungen	Safari	Einstellungen	Kurzbefehle
Siri	Aktien	Tipps	TV	Sprachmemos	

Kostenlose Apps von Apple

Pages, Numbers, Keynote, iMovie, GarageBand, Clips und die Apple Store App sind auf dem iPad vorinstalliert.

Pages	Numbers	Keynote	iMovie	GarageBand	Apple Store
Musikmemos	Clips	Swift Playgrounds	Support		

Systemanforderungen

Apple ID (für einige Funktionen erforderlich)
Internetzugang⁹

Synchronisierung mit einem Mac oder PC erfordert:

macOS Catalina 10.15 oder neuer mit Finder

macOS El Capitan 10.11.6 bis macOS Mojave 10.14.6 mit iTunes 12.8 oder neuer

Windows 7 oder neuer mit iTunes 12.10 oder neuer (kostenloser Download unter itunes.com/de/download)

Sprachen

Unterstützte Sprachen

Englisch (Australien, Großbritannien, USA), Chinesisch (vereinfacht, traditionell, Hongkong traditionell), Französisch (Kanada, Frankreich), Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Spanisch (Lateinamerika, Mexiko, Spanien), Arabisch, Katalanisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Griechisch, Hebräisch, Hindi, Ungarisch, Indonesisch, Malaysisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch (Brasilien, Portugal), Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Schwedisch, Thai, Türkisch, Ukrainisch, Vietnamesisch

Unterstützung für QuickType Tastatur

Englisch (Australien, Kanada, Indien, Singapur, Großbritannien, USA), Chinesisch vereinfacht (Handschrift, Pinyin QWERTY, Pinyin 10 Key, Shuangpin, Wubihua), Chinesisch traditionell (Cangjie, Handschrift, Pinyin QWERTY, Pinyin 10 Key, Shuangpin, Wubihua, Sucheng, Zhuyin), Französisch (Belgien, Kanada, Frankreich, Schweiz), Deutsch (Österreich, Deutschland, Schweiz), Italienisch, Japanisch (Kana, Romaji), Koreanisch (2-Set, 10 Key), Spanisch

(Lateinamerika, Mexiko, Spanien), Albanisch, Arabisch (Hocharabisch, Najdi), Armenisch, Assamesisch, Aserbaidzhanisch, Bengali, Belarusisch, Bodo, Bulgarisch, Birmanisch, Kantonesisch traditionell (Cangjie, Handschrift, Wubihua, Sucheng), Katalanisch, Cherokee, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Dhivehi, Dogri, Niederländisch, Emoji, Estnisch, Färöisch, Filipino, Finnisch, Flämisches, Georgisch, Griechisch, Gujarati, Hawaiisch, Hebräisch, Hindi (Devanagari, Lateinisch, Transliteration), Ungarisch, Isländisch, Indonesisch, Irisches Gälisch, Kannada, Kashmiri (Arabisch, Devanagari), Kasachisch, Khmer, Konkani (Devanagari), Kurdisch (Arabisch, Lateinisch), Kirgisisch, Lao, Lettisch, Litauisch, Mazedonisch, Maithili, Malaysisch (Arabisch, Lateinisch), Malayalam, Maltesisch, Manipuri (Bengali, Meitei-Mayek), Maori, Marathi, Mongolisch, Nepali, Norwegisch (Bokmål, Neunorwegisch), Oriya, Paschtunisch, Persisch, Persisch (Afghanistan), Polnisch, Portugiesisch (Brasilien, Portugal), Punjabi, Rumänisch, Russisch, Sanskrit, Santali (Devanagari, Ol Chiki), Serbisch (Kyrillisch, Lateinisch), Sindhi (Arabisch, Devanagari), Singhalesisch, Slowakisch, Slowenisch, Swahili, Schwedisch, Tadschikisch, Tamil (Anjal, Tamil 99), Telugu, Thai, Tibetisch, Tongaisch, Türkisch, Turkmenisch, Ukrainisch, Urdu, Uigurisch, Usbekisch (Arabisch, Kyrillisch, Lateinisch), Vietnamesisch, Walisisch

Unterstützung für QuickType Tastatur mit Autokorrektur

Arabisch (Hocharabisch), Arabisch (Najdi), Bengali, Bulgarisch, Katalanisch, Cherokee, Chinesisch vereinfacht (Pinyin QWERTY), Chinesisch traditionell (Pinyin QWERTY), Chinesisch traditionell (Zhuyin), Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch (Australien), Englisch (Kanada), Englisch (Indien), Englisch (Japan), Englisch (Singapur), Englisch (Großbritannien), Englisch (USA), Estnisch, Filipino, Finnisch, Niederländisch (Belgien), Französisch (Belgien), Französisch (Kanada), Französisch (Frankreich), Französisch (Schweiz), Deutsch (Österreich), Deutsch (Deutschland), Deutsch (Schweiz), Griechisch, Gujarati, Hawaiisch, Hebräisch, Hindi (Devanagari), Hindi (Transliteration), Ungarisch, Isländisch, Indonesisch, Irisches Gälisch, Italienisch, Japanisch (Kana), Japanisch (Romaji), Koreanisch (2-Set), Lettisch, Litauisch, Mazedonisch, Malaysisch, Marathi, Norwegisch (Bokmål), Norwegisch (Neunorwegisch), Persisch, Persisch (Afghanistan), Polnisch, Portugiesisch (Brasilien), Portugiesisch (Portugal), Punjabi, Rumänisch, Russisch, Serbisch (Kyrillisch), Serbisch (Lateinisch), Slowakisch, Slowenisch, Spanisch (Lateinamerika), Spanisch (Mexiko), Spanisch (Spanien), Schwedisch, Tamil (Anjal), Tamil (Tamil 99), Telugu, Thai, Türkisch, Ukrainisch, Urdu, Vietnamesisch

Unterstützung für QuickType Tastatur mit Texterkennung

Englisch (Australien, Kanada, Indien, Singapur, Großbritannien, USA), Chinesisch (vereinfacht, traditionell), Französisch (Belgien, Kanada, Frankreich, Schweiz), Deutsch (Österreich, Deutschland, Schweiz), Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Spanisch (Lateinamerika, Mexiko, Spanien), Arabisch (Hocharabisch, Najdi), Kantonesisch (traditionell), Niederländisch, Hindi (Devanagari, Lateinisch), Portugiesisch (Brasilien, Portugal), Russisch, Schwedisch, Thai, Türkisch, Vietnamesisch

Unterstützung für QuickType Tastatur mit mehrsprachiger Texteingabe

Englisch (USA), Englisch (Australien), Englisch (Kanada), Englisch (Indien), Englisch (Singapur), Englisch (Großbritannien), Chinesisch vereinfacht (Pinyin), Chinesisch traditionell (Pinyin), Französisch (Frankreich), Französisch (Belgien), Französisch (Kanada), Französisch (Schweiz), Deutsch (Deutschland), Deutsch (Österreich), Deutsch (Schweiz), Italienisch, Japanisch (Romaji), Portugiesisch (Brasilien), Portugiesisch (Portugal), Spanisch (Spanien), Spanisch (Lateinamerika), Spanisch (Mexiko), Niederländisch (Belgien), Niederländisch (Niederlande), Hindi (Lateinisch)

Unterstützung für QuickType Tastatur mit kontextbezogenen Vorschlägen

Englisch (USA), Englisch (Australien), Englisch (Kanada), Englisch (Indien), Englisch (Singapur), Englisch (Großbritannien), Chinesisch (vereinfacht), Französisch (Belgien), Französisch (Kanada), Französisch (Frankreich), Französisch (Schweiz), Deutsch (Österreich), Deutsch (Deutschland), Deutsch (Schweiz), Italienisch, Spanisch (Lateinamerika), Spanisch (Mexiko), Spanisch (Spanien), Arabisch (Hocharabisch), Arabisch (Najdi), Niederländisch (Belgien), Niederländisch (Niederlande), Hindi (Devanagari), Hindi (Lateinisch), Russisch, Schwedisch, Portugiesisch (Brasilien), Türkisch, Vietnamesisch

Siri Sprachen

Englisch (Australien, Kanada, Indien, Irland, Neuseeland, Singapur, Südafrika, Großbritannien, USA), Spanisch (Chile, Mexiko, Spanien, USA), Französisch (Belgien, Kanada, Frankreich, Schweiz), Deutsch (Österreich, Deutschland, Schweiz), Italienisch (Italien, Schweiz), Japanisch (Japan), Koreanisch (Republik Korea), Mandarin (Festlandchina, Taiwan), Kantonesisch (Festlandchina, Hongkong), Arabisch (Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate), Dänisch (Dänemark), Niederländisch (Belgien, Niederlande), Finnisch (Finnland), Hebräisch (Israel), Malaysisch (Malaysia), Norwegisch (Norwegen), Portugiesisch (Brasilien), Russisch (Russland), Schwedisch (Schweden), Thai (Thailand), Türkisch (Türkei)

Sprachen für die Diktierfunktion

Englisch (Australien, Kanada, Indien, Indonesien, Irland, Malaysia, Neuseeland, Philippinen, Saudi-Arabien, Singapur, Südafrika, Vereinigte Arabische Emirate, Großbritannien, USA), Spanisch (Argentinien, Chile, Kolumbien, Costa Rica, Dominikanische Republik, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Mexiko, Panama, Paraguay, Peru, Spanien, Uruguay, USA), Französisch (Belgien, Kanada, Frankreich, Luxemburg, Schweiz), Deutsch (Österreich, Deutschland, Luxemburg, Schweiz), Italienisch (Italien, Schweiz), Japanisch, Koreanisch, Mandarin (Festlandchina, Taiwan), Kantonesisch (Festlandchina, Hongkong, Macau), Arabisch (Kuwait, Katar, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate), Katalanisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch (Belgien, Niederlande), Finnisch, Griechisch, Hebräisch, Hindi (Indien), Ungarisch, Indonesisch, Malaysisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch (Brasilien, Portugal), Rumänisch, Russisch, Shanghai-Dialekt (Festlandchina), Slowakisch, Schwedisch, Thai, Türkisch, Ukrainisch, Vietnamesisch

Unterstützte Wörterbücher für Definitionen

Englisch (Großbritannien, USA), Chinesisch (vereinfacht, traditionell), Dänisch, Niederländisch, Französisch, Deutsch, Hebräisch, Hindi, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Thai, Türkisch

Unterstützte zweisprachige Wörterbücher

Arabisch – Englisch, Chinesisch (vereinfacht) – Englisch, Chinesisch (traditionell) – Englisch, Niederländisch – Englisch, Französisch – Englisch, Französisch – Deutsch, Deutsch – Englisch, Hindi – Englisch, Indonesisch – Englisch, Italienisch – Englisch, Japanisch – Englisch, Japanisch – Chinesisch (vereinfacht), Koreanisch – Englisch, Polnisch – Englisch, Portugiesisch – Englisch, Russisch – Englisch, Spanisch – Englisch, Thai – Englisch, Vietnamesisch – Englisch

Thesaurus

Englisch (Großbritannien, USA)

Rechtschreibprüfung

Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Arabisch, Arabisch Najdi, Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch

Regionen mit Apple Pay Unterstützung

Australien, Österreich, Belarus, Belgien, Brasilien, Bulgarien, Kanada, Festlandchina¹⁰, Kroatien, Zypern, Tschechien, Dänemark, Estland, Färöer, Finnland, Frankreich, Georgien, Deutschland, Griechenland, Grönland, Guernsey, Hongkong, Ungarn, Island, Irland, Isle of Man, Italien, Japan, Jersey, Kasachstan, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Macau, Malta, Montenegro, Niederlande, Neuseeland, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Russland, San Marino, Saudi-Arabien, Serbien, Singapur, Slowakei, Slowenien, Spanien, Schweden, Schweiz, Taiwan, Großbritannien, Ukraine, Vereinigte Arabische Emirate, USA, Vatikanstadt

Audiowiedergabe

Unterstützte Audioformate: AAC-LC, HE-AAC, HE-AAC v2, Protected AAC, MP3, Linear PCM, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus (E-AC-3), Dolby Atmos und Audible (Formate 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX und AAX+)

3D Audiowiedergabe

Von Benutzer:innen festlegbare maximale Lautstärke

TV und Video

Unterstützte Videoformate: HEVC, H.264, MPEG-4 Part 2 und Motion JPEG

HDR mit Dolby Vision, HDR10 und HLG

Bis zu 4K HDR AirPlay für Mirroring, Fotos und Videoausgabe an Apple TV (2. Generation oder neuer) oder AirPlay 2 fähiges Smart TV

Video Mirroring und Videoausgabe: Unterstützung über USB-C Digital AV Multiport Adapter und USB-C VGA Multiport Adapter (Adapter separat erhältlich)¹¹

Unterstützte E-Mail Anhänge

Anzeigbare Dokumenttypen

.jpg, .tiff und .gif (Bilder), .doc und .docx (Microsoft Word), .htm und .html (Webseiten), .key (Keynote), .numbers (Numbers), .pages (Pages), .pdf (Vorschau und Adobe Acrobat), .ppt und .pptx (Microsoft PowerPoint), .txt (Text), .rtf (Rich Text Format), .vcf (Kontaktdaten), .xls und .xlsx (Microsoft Excel), .zip, .ics, .usdz (USDZ Universal)

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:

0 °C bis 35 °C

Lagertemperatur:

-20 °C bis 45 °C

Relative Luftfeuchtigkeit:

5 % bis 95 %, nicht kondensierend

Maximale Betriebshöhe:

getestet bis 3.000 m über NN, ohne Druckausgleich

Die folgenden Merkmale des iPad Pro tragen zur geringeren Umweltbelastung bei:¹²

[Weitere Infos zum Bericht zu den Umwelteigenschaften des iPad Pro >](#)

iPad Pro und Umweltschutz

Aus besseren Materialien gefertigt

- 100 % recyceltes Aluminium im Gehäuse
- 100 % recycelte Seltenerdelemente in den Magneten der Lautsprecher und des Gehäuses
- 100 % recyceltes Zinn für das Lötmedium der Hauptplatinen, True Tone Blitz und kabelloses Ladegerät für den Apple Pencil
- 35 % oder mehr recycelter Kunststoff in mehreren Komponenten

Energieeffizient

Verantwortungsbewusste Verpackung

- 100 % der Frischfasern aus Holz stammen aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern
- Recycelbare Verpackung, größtenteils aus Fasern

Apple Trade In

Gib dein qualifiziertes Gerät in Zahlung und erhalte eine Gutschrift für deinen nächsten Kauf oder erhalte eine Apple Geschenkkarte, die du jederzeit verwenden kannst.* Wenn dein Gerät nicht für eine Gutschrift qualifiziert ist, recyceln wir es kostenlos für dich.

- ENERGY STAR® Zertifizierung¹³

Intelligentere Chemie¹⁴

- Arsenfreies Displayglas
- Frei von Quecksilber, bromhaltigen Flammschutzmitteln, PVC und Beryllium

Umweltschonende Fertigung

- Das Zero Waste Programm von Apple hilft Zulieferern, keinen Abfall zu erzeugen, der auf Deponien landet
- Alle Endfertigungsstätten der Zulieferer stellen für die Apple Fertigung auf 100 % erneuerbare Energien um

[Weitere Infos zu Apple Trade In >](#)

Apple und der Umweltschutz

Wir wollen unsere Produkte herstellen, ohne die Ressourcen der Erde zu verbrauchen, und bis 2030 CO₂ neutral für unser gesamtes Unternehmen werden, inklusive Produkten.

[Weitere Infos zum Engagement von Apple für die Umwelt >](#)

Zubehör, um noch mehr mit dem iPad zu machen.

Entdecke Tastaturen, Cases, Cover, den Apple Pencil, AirPods und mehr.

[iPad Zubehör kaufen >](#)

Tausch dein iPad ein und erhalte eine Gutschrift für den Kauf eines neuen.

Mit Apple Trade In kannst du uns dein qualifiziertes iPad geben und eine Gutschrift für ein neues erhalten. Gut für dich. Und den Planeten.*

[Eintauschwert herausfinden >](#)

Welches iPad ist das richtige für dich?

[Alle iPad Modelle vergleichen >](#)

Neu

iPad Pro

Das ultimative iPad Erlebnis.

Ab 879 €

[Kaufen](#)

[Weitere Infos >](#)

iPad Air

Viel Power. Viel Farbe. Viel Wow.

Ab 649 €

[Kaufen](#)

[Weitere Infos >](#)

iPad

Damit kannst du alles. Sogar weniger ausgeben.

Ab 379 €

[Kaufen](#)

[Weitere Infos >](#)

iPad mini

Kleine Größe. Große Möglichkeiten.

Ab 449 €

[Kaufen](#)

[Weitere Infos >](#)

Schnelle, kostenlose, kontaktlose Lieferung

Und kostenlose Rückgabe. Die Liefertermine werden am Ende der Bestellung angezeigt.

[Weitere Infos >](#)

Personalisieren

Lass deinen Namen oder eine persönliche Nachricht auf dein iPad gravieren – kostenlos. Nur bei Apple.

[Weitere Infos >](#)

Persönliche Online Session

Von Grundlagen bis Profitipps. Hol mehr aus deinem neuen iPad.

[Weitere Infos >](#)

Hilfe beim Einkauf

Fragen? Ruf unsere Expert:innen unter 0800 2000 136 an oder chatte mit ihnen online.

[Frag uns >](#)

* Eintauschwerte für die Inzahlungnahme können abhängig von Zustand und Modell des eingetauschten iPad variieren. Mindestalter 18 Jahre. Das Angebot gilt möglicherweise nicht in allen Stores und nicht alle Geräte sind für eine Gutschrift qualifiziert. Apple behält sich das Recht vor, ein Gerät aus jeglichem Grund abzulehnen oder die Anzahl von Geräten einzuschränken. Der Wert des aktuellen Geräts kann beim Kauf eines neuen Apple Geräts angerechnet werden. Zusätzliche Bedingungen unter apple.com/de/trade-in.

- Der verfügbare Speicherplatz ist geringer und hängt von vielen Faktoren ab. Eine Standardkonfiguration nutzt abhängig von Modell und Einstellungen ungefähr 10 GB bis 13 GB Speicherplatz (inklusive iPadOS und vorinstallierter Apps). Vorinstallierte Apps nutzen etwa 4 GB und du kannst diese Apps löschen und wiederherstellen. Die Speicherkapazität kann sich abhängig von der Softwareversion ändern und je nach Gerät variieren.
- Größe und Gewicht variieren abhängig von Konfiguration und Fertigungsprozess.
- Für FaceTime Anrufe müssen die Gesprächsteilnehmer:innen ein FaceTime fähiges Gerät und eine WLAN Verbindung nutzen. Die Verfügbarkeit über ein Mobilfunknetz ist abhängig von den Bedingungen des Anbieters. Es können Datengebühren anfallen.
- Datentarif erforderlich. 5G, Gigabit LTE und Anrufe über WLAN gibt es in ausgewählten Ländern und bei ausgewählten Anbietern. Die Geschwindigkeit hängt vom theoretischen Durchsatz ab und kann je nach Standort und Anbieter variieren. Nähere Informationen zur 5G und LTE Unterstützung gibt es beim jeweiligen Mobilfunkanbieter und auf apple.com/de/ipad/cellular/networks.
- Mobilfunkdatentarif separat erhältlich. Das gekaufte Modell ist so konfiguriert, dass es nur mit einer bestimmten Mobilfunknetz-Technologie arbeitet. Weitere Informationen zu Kompatibilität und Verfügbarkeit von Datentarifen sind beim jeweiligen Mobilfunkanbieter erhältlich.
- Apple SIM und eSIM werden nicht von allen Mobilfunkanbietern unterstützt. Mehr Details dazu gibt es beim jeweiligen Mobilfunkanbieter. Nicht erhältlich in Festlandchina.
- Siri ist u. U. nicht in allen Sprachen oder Regionen verfügbar. Die Funktionen können je nach Region variieren. Internetzugang erforderlich. Es können Mobilfunkgebühren anfallen.
- Die Tests wurden von Apple im März 2021 mit Prototypen des 11" iPad Pro (3. Generation) und des 12,9" iPad Pro (5. Generation) und zugehöriger Software durchgeführt. Bei den Tests wurde die Batterie vollständig entladen, wobei folgende Aufgaben durchgeführt wurden: Videowiedergabe und Surfen im Web über WLAN oder das Mobilfunknetz (Modelle mit Mobilfunk waren in LTE und 5G Betreiber-netzen angemeldet). Als Videoinhalt wurde ein im iTunes Store gekaufter Film mit einer Länge von 2 Stunden 23 Minuten verwendet, der in einer Endlosschleife wiederholt wurde. Die Internetnutzung via WLAN und ein mobiles Datennetz wurde mit speziellen Web-Servern durchgeführt. Es wurden Offline-Versionen von 20 gängigen Webseiten verwendet. Alle Einstellungen waren Standardeinstellungen, mit folgenden Ausnahmen: WLAN war mit einem Netzwerk verbunden (ausgenommen beim Surfen im Web über das Mobilfunknetz), die WLAN Funktion „Auf Netze hinweisen“ und die Funktion „Auto-Helligkeit“ waren deaktiviert, die Helligkeit war auf 50 % eingestellt und die WPA2 Verschlüsselung war aktiviert. Die Batterielaufzeit hängt von den Geräteeinstellungen, der Verwendung und vielen weiteren Faktoren ab. Die Batterietests wurden mit speziellen iPad Geräten durchgeführt, die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.
- Eine drahtlose Breitbandverbindung wird empfohlen (hierfür können Gebühren anfallen).
- In Festlandchina kannst du Apple Pay mit Safari im Internet nur auf kompatiblen iPhone und iPad Modellen mit iOS 11.2 oder neuer nutzen.
- Nur Videoinhalte mit Standard Dynamic Range (SDR).
- Angaben entsprechen den Werten bei Produkteinführung.
- ENERGY STAR und das ENERGY STAR Zeichen sind eingetragene Markenzeichen der Umweltschutzbehörde der USA.
- Apple definiert seine Beschränkungen für Schadstoffe, einschließlich Definitionen für das, was Apple als „frei von“ ansieht, in der Apple Regulated Substances Specification. Alle Apple Produkte sind frei von PVC und Phthalaten, mit Ausnahme der Netzkabel in Indien, Thailand (bei 2-poligen Netzkabeln) und Südkorea. Dort arbeiten wir weiter daran, dass unsere Ersatzstoffe für PVC und Phthalate von den jeweiligen Regierungen zugelassen werden.

Einige Funktionen sind u. U. nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar. Vollständige Liste ansehen.

Angebot und Verkauf von Artikeln in Apple Retail Stores in Deutschland erfolgen durch die Apple Retail Germany B.V. & Co. KG. Angebot und Verkauf von Artikeln über den Apple Online Store in Deutschland erfolgen durch Apple Distribution International Ltd.

iPad	iPad Pro	Technische Daten		
Einkaufen und mehr	Services	Apple Store	Für Unternehmen	Apple Werte
Mac	Apple Music	Store finden	Apple und Unternehmen	Bedienungshilfen
iPad	Apple TV+	Online kaufen	Für Unternehmen einkaufen	Umweltschutz
iPhone	Apple Arcade	Genius Bar	Für den Bildungsbereich	Datenschutz
Watch	iCloud	Today at Apple		Apple und Bildung
TV	Apple One	Apple Sommer Camp	Für Hochschulen einkaufen	Über Apple
Music	Apple Pay	Apple Store App	Für das Gesundheitswesen	Newsroom
AirPods	Apple Books	Refurbished		Apple im Gesundheitswesen
HomePod mini	Apple Podcasts	Finanzierung	Gesundheit auf der Apple Watch	Stellenangebote
iPod touch	App Store	Apple Trade In		Garantie
AirTag	Account	Bestellstatus	Investor:innen	
Zubehör		Einkaufshilfe		Ethik und Compliance
Geschenkkarten		Deine Apple ID verwalten		Events
	Apple Store Account		Jobs schaffen in Europa	
	iCloud.com		Apple Kontakt	

Weitere Einkaufsmöglichkeiten: [Finde einen Apple Store](#) oder [einen anderen Händler](#) in deiner Nähe. Oder ruf an unter 0800 2000 136.