



iPhone 17 Pro Max - Technische Daten

Markteinführung: 2025

Farbe

Silber

Cosmic Orange

Tiefblau

Aluminium Unibody Design, Ceramic Shield 2 Vorderseite, Ceramic Shield Rückseite

Kapazität¹

256 GB

512 GB

1 TB

2 TB

Abmessungen und Gewicht²

Breite: 78,0 mm

Höhe: 163,4 mm

Tiefe: 8,75 mm

Gewicht: 231 g

Display

Super Retina XDR Display

6,9" All-Screen OLED Display (17,4 cm Diagonale)

2868 x 1320 Pixel bei 460 ppi

Dynamic Island

Always-On Display

ProMotion Technologie mit adaptiven Bildwiederholraten bis 120 Hz

HDR Display

True Tone

Großer Farbraum (P3)

Haptic Touch

Typisches Kontrastverhältnis: 2.000.000:1

1.000 Nits maximale typische Helligkeit, 1.600 Nits Spitzenhelligkeit (HDR), 3.000 Nits Spitzenhelligkeit (im Freien), 1 Nit minimale Helligkeit

Fettabweisende Beschichtung

Antireflex-Beschichtung

Unterstützung für die Anzeige mehrerer Sprachen und Zeichen gleichzeitig

Das iPhone 17 Pro Max Display hat gerundete Ecken, die den Kurven des Designs folgen und sich innerhalb eines normalen Rechtecks befinden. Als Standard-Rechteck gemessen hat das Display eine Diagonale von 6,86" (17,42 cm). Der tatsächlich sichtbare Displaybereich ist kleiner.

Schutz vor Wasser und Staub³

Nach IEC Norm 60529 unter IP68 klassifiziert (bis zu 6 Meter für bis zu 30 Minuten)

Apple Intelligence

Apple Intelligence ist in deine Apps und Erlebnisse integriert und macht es dir leichter zu kommunizieren, dich auszudrücken und Dinge zu erledigen. Und mit revolutionärem Datenschutz kannst du ganz beruhigt sein, dass niemand auf deine Daten zugreifen kann – nicht einmal Apple.⁴

[Weitere Infos zu Apple Intelligence](#)

Chip

A19 Pro Chip

6-Core CPU mit 2 Performance-Kernen und 4 Effizienz-Kernen

6-Core GPU mit Neural Accelerators

16-Core Neural Engine

Hardware beschleunigtes Raytracing

Kamera

48 MP Pro Fusion Kamera-System

48 MP Fusion Hauptkamera: 24 mm, $f/1.78$ Blende, optische Bildstabilisierung mit Sensorverschiebung der 2. Generation, 100 % Focus Pixel, Unterstützung für superhochauflösende Fotos (24 MP und 48 MP)

Ermöglicht außerdem 12 MP 2x Tele in optischer Qualität: 48 mm, $f/1.78$ Blende, optische Bildstabilisierung mit Sensorverschiebung der 2. Generation, 100 % Focus Pixel

48 MP Fusion Ultraweitwinkel: 13 mm, $f/2.2$ Blende und 120° Sichtfeld, Hybrid Focus Pixel, superhochauflösende Fotos (48 MP)

48 MP Fusion Tele: 100 mm (4x), $f/2.8$ Blende, Hybrid Focus Pixel, optische Bildstabilisierung mit 3D Sensorverschiebung und Autofokus, Tetraprisma Design

Ermöglicht außerdem 12 MP 8x Tele in optischer Qualität: 200 mm, $f/2.8$ Blende, Hybrid Focus Pixel, optische Bildstabilisierung mit 3D Sensorverschiebung und Autofokus, Tetraprisma Design

8x optisches Einzoomen, 2x optisches Auszoomen, 16x optischer Zoombereich

Bis zu 40x digitaler Zoom

Anpassbares Standardobjektiv (Fusion Hauptkamera)

Objektiv-Abdeckung aus Saphirglas

Adaptiver True Tone Blitz

Photonic Engine

Deep Fusion

Smart HDR 5

Porträts der nächsten Generation mit Fokus- und Tiefen-Kontrolle

Porträtlicht mit sechs Effekten

Nachtmodus

Panoramabild (bis zu 63 MP)

Fotografische Stile der neuesten Generation

Räumliche Fotos

48 MP Makrofotos

ProRAW

Fotos und Live Photos mit großem Farbraum

Objektiv-Korrektur (Fusion Ultraweitwinkel)

Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur

Automatische Bildstabilisierung

Serienbildmodus

Geotagging für Fotos

Aufgenommene Bildformate: HEIF, JPEG und DNG

Videoaufnahme

4K Dolby Vision Videoaufnahme mit 24 fps, 25 fps, 30 fps, 60 fps, 100 fps (Fusion Hauptkamera) oder 120 fps (Fusion Hauptkamera)

1080p Dolby Vision Videoaufnahme mit 25 fps, 30 fps, 60 fps oder 120 fps (Fusion Hauptkamera)

720p Dolby Vision Videoaufnahme mit 30 fps

Kinomodus bis zu 4K Dolby Vision mit 30 fps

Actionmodus bis zu 2,8K Dolby Vision mit 60 fps

Räumliche Videoaufnahme bei 1080p mit 30 fps

ProRes Videoaufnahme bis zu 4K mit 120 fps mit externer Aufnahme

ProRes RAW⁵

Academy Color Encoding System

Apple Log 2

Genlock Unterstützung⁶

Makrovideoaufnahme mit Zeitlupe und Zeitraffer

Unterstützung für Zeitlupenvideo in 1080p mit bis zu 240 fps und 4K Dolby Vision mit bis zu 120 fps (Fusion Hauptkamera)

Doppelte Aufnahme bis zu 4K Dolby Vision mit 30 fps

Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung

Nachtmodus Zeitraffer

QuickTake Video bis zu 4K Dolby Vision mit 60 fps

Optische Bildstabilisierung mit Sensorverschiebung der 2. Generation für Video (Fusion Hauptkamera)

Optische Bildstabilisierung mit 3D Sensorverschiebung und Autofokus für Video (Fusion Tele)

Bis zu 15x digitaler Zoom

Audiozoom

True Tone Blitz

Cinematic Videostabilisierung (4K, 1080p und 720p)

Kontinuierlicher Autofokus

Während der Aufnahme von 4K Video Fotos mit 8 MP machen

Zoomen bei der Wiedergabe

Aufgenommene Videoformate: HEVC, H.264, ProRes und ProRes RAW

3D Audio und Stereoaufnahme

Vier Mikrofone in Studioqualität

Windgeräusche reduzieren

Audiomix

Frontkamera

18MP Center Stage Kamera

$f/1.9$ Blende

Autofokus mit Focus Pixeln

Retina Blitz

Zum Zoomen und Drehen tippen

Automatische Ausrichtung für Fotos

Ultrastabilisiertes Video

Doppelte Aufnahme

Automatische Ausrichtung für Videoanrufe

Photonic Engine

Deep Fusion

Smart HDR 5

Porträts der nächsten Generation mit Fokus- und Tiefen-Kontrolle

Porträtlicht mit sechs Effekten

Animoji und Memoji

Nachtmodus

Fotografische Stile der neuesten Generation

ProRAW

Fotos und Live Photos mit großem Farbraum

Objektiv-Korrektur

Automatische Bildstabilisierung

Serienbildmodus

4K Dolby Vision Videoaufnahme mit 24 fps, 25 fps, 30 fps oder 60 fps

1080p Dolby Vision Videoaufnahme mit 25 fps, 30 fps oder 60 fps

Kinomodus bis zu 4K Dolby Vision mit 30 fps

ProRes Videoaufnahme bis zu 4K mit 60 fps mit externer Aufnahme

ProRes RAW⁵

Academy Color Encoding System

Apple Log 2

Unterstützung für Zeitlupenvideo in 1080p mit 120 fps

Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung

Nachtmodus Zeitraffer

QuickTake Video bis zu 4K mit 60 fps in Dolby Vision

Cinematic Videostabilisierung (4K, 1080p und 720p)

3D Audio und Stereoaufnahme

Windgeräusche reduzieren

Audiomix

Stromversorgung und Batterie⁷

Videowiedergabe: Bis zu 37 Std.

Videowiedergabe (gestreamt): Bis zu 33 Std.

Integrierte wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie

Schnelles Aufladen:

Bis zu 50 % in 20 Minuten⁸ mit 40W Netzteil oder höher (separat erhältlich) und USB-C Ladekabel

Bis zu 50 % in 30 Minuten⁸ mit [30W Netzteil](#) oder höher und MagSafe Ladegerät (beides separat erhältlich)

Face ID

Ermöglicht durch TrueDepth Technologie in der Center Stage Frontkamera

Sicherheit

Notruf SOS über Satellit⁹

Unfallerkennung¹⁰

Drahtlose Technologien

Modelle A3523 und A3526*

FDD-5G NR (Bänder n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n66, n70, n75)

TDD-5G NR (Bänder n38, n40, n41, n48, n53, n77, n78, n79)

FDD-LTE (Bänder 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66)

TDD-LTE (Bänder 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53)

UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1.700/2.100, 1.900, 2.100 MHz)

GSM/EDGE (850, 900, 1.800, 1.900 MHz)

5G (sub-6 GHz) mit 4x4 MIMO¹¹

Gigabit LTE mit 4x4 MIMO¹¹

Apple N1 Chip für drahtlose Netzwerke

WLAN 7 (802.11be) mit 2x2 MIMO¹²

Bluetooth 6

Thread Netzwerk-Technologie

Apple Ultrabreitband-Chip der 2. Generation¹³

NFC mit Lesemodus

Express Cards mit Energiereserve

Nähere Informationen zur 5G und LTE Unterstützung gibt es beim jeweiligen Mobilfunkanbieter und auf apple.com/de/iphone/cellular.

Standort

Präzises Dual-Frequenz GPS (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou und NavIC)

Digitaler Kompass

WLAN

Mobilfunk

iBeacon Mikro-Ortung

Externe Tasten und Anschlüsse

Lautstärke

Actiontaste

Kamerasteuerung

Seitentaste

USB-C Anschluss

Integrierte Mikrofone

Integrierter Stereo-Lautsprecher

Actiontaste Funktionen

Stummmodus, Fokus, Kamera, Visuelle Intelligenz¹⁴, Taschenlampe, Sprachmemo, Musik erkennen, Übersetzen, Lupe, Steuerelemente, Kurzbefehl oder Bedienungshilfen

Kamerasteuerung

Belichtung, Tiefe, Zoom, Kameras, Stile, Ton

Aufladen und Erweiterung

USB-C Anschluss mit Unterstützung für:

Aufladen

DisplayPort

USB 3 (bis zu 10 Gbit/s)¹⁵

MagSafe und kabelloses Laden

Kabelloses Laden bis zu 25 W mit MagSafe⁸

Kabelloses Laden bis zu 25 W mit Qi2⁸

Magnetanordnung

Ausrichtungsmagnet

Zubehörererkennung NFC

Magnetometer

Sensoren

Face ID

LiDAR Scanner

Barometer

Gyrosensor mit großem Dynamikbereich

High-g Beschleunigungssensor

Näherungssensor

Zwei Umgebungslichtsensoren

SIM Karte

Dual SIM (Nano-SIM und eSIM)¹⁶

Dual eSIM Unterstützung¹⁶

[Weitere Infos zur eSIM](#)

[Weitere Infos zum Reisen mit eSIM](#)

Apple Pay

Mit deinem iPhone und Face ID in Geschäften, Apps und im Internet bezahlen

Auf dem Mac getätigte Apple Pay Käufe abschließen

[Weitere Infos zu Apple Pay](#)

Videoanrufe¹⁷

FaceTime Videoanrufe über Mobilfunk oder WLAN

FaceTime HD (1080p) Videoanrufe über 5G oder WLAN

Automatische Ausrichtung

Teile Erlebnisse wie Filme, Fernsehserien, Musik und andere Apps in einem FaceTime Anruf mit SharePlay

Bildschirmfreigabe

Porträtmodus in FaceTime Video

3D Audio

Mikrofonmodi: Stimmisolation und Breites Spektrum

Optischer Zoom mit Rückkamera

Audioanrufe¹⁷

FaceTime Audioanrufe

Voice over LTE (VoLTE)¹¹

Anrufe über WLAN¹¹

Teile Erlebnisse wie Filme, Fernsehserien, Musik und andere Apps in einem FaceTime Anruf mit SharePlay

Bildschirmfreigabe

3D Audio

Mikrofonmodi: Stimmisolation und Breites Spektrum

Audiowiedergabe

Zu den unterstützten Formaten gehören AAC, APAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus und Dolby Atmos

3D Audiowiedergabe

Von Benutzer:innen festlegbare maximale Lautstärke

Videowiedergabe

Zu den unterstützten Formaten gehören HEVC, H.264, AV1 und ProRes

HDR mit Dolby Vision, HDR10+/HDR10 und HLG

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

Video Mirroring und Videoausgabe: Bis zu 4K HDR für native DisplayPort Ausgabe über USB-C oder USB-C Digital AV Adapter (Modell A2119, Adapter separat erhältlich)¹⁸

Siri¹⁹

Lass dir bei alltäglichen Aufgaben helfen wie Nachrichten senden, Erinnerungen erstellen und mehr

Einfach mit deiner Stimme und „Siri“ oder „Hey Siri“ aktivieren oder „Siri Anfragen tippen“ nutzen

Mit dem stärksten Datenschutz bei einem intelligenten Assistenten

Apple Intelligence macht Siri natürlicher und hilfreicher⁴

[Weitere Infos zu Siri](#)

Betriebssystem

iOS

iOS ist das persönlichste und sicherste mobile Betriebssystem der Welt. Es ist voll mit leistungsstarken Features und dafür gemacht, deine persönlichen Daten zu schützen.

Datenschutz

Das iPhone wird von Anfang an so entwickelt, dass deine persönlichen Daten geschützt sind. Jedes iPhone verfügt über eine sichere Gesichtsauffassung. Apps brauchen deine Einwilligung, bevor sie deine Aktivitäten in den Apps und auf den Websites von anderen Unternehmen tracken. Deine iMessages und FaceTime Videoanrufe sind durchgehend verschlüsselt. Und noch viel mehr.

[Weitere Infos zu Datenschutzfeatures](#)

Bedienungshilfen

Integrierte Bedienungshilfen mit Unterstützung für Sehvermögen, Mobilität, Hörvermögen, Sprache und kognitive Einschränkungen helfen dir, dein iPhone optimal zu nutzen – so wie es für dich am besten funktioniert.

[Weitere Informationen über Bedienungshilfen](#)

Funktionen:

VoiceOver
Zoom
Lupe
Sprachsteuerung
Schaltersteuerung
AssistiveTouch
Blickerfassung
RTT und TTY Unterstützung
Erweiterte Untertitel
Live Sprachausgabe
Siri Anfragen tippen
Stimmkurzbefehle
Gesprochene Inhalte

Integrierte Apps

Apple Store
App Store
Bücher
Rechner
Kalender
Kamera
Clips
Uhr
Kompass
Kontakte
FaceTime
Dateien
Wo ist?
Fitness
Freeform
GarageBand
Health
Home
iMovie
iTunes Store
Journal
Keynote
Lupe
Mail

Karten
Maßband
Nachrichten
Musik
Notizen
Numbers
Pages
Passwörter
Telefon
Fotos
Podcasts
Erinnerungen
Safari
Einstellungen
Kurzbefehle
Aktien
Tipps
Übersetzen
TV
Sprachmemos
Wallet
Watch
Wetter

Eine vollständige Liste der Apple Apps, die auf dem iPhone verfügbar sind, gibt es unter apple.com/de/apps.

Bewertung für Hörgeräte

Kompatibel mit Hörgeräten

Systemanforderungen

Apple Account (für einige Funktionen erforderlich)

Internetzugang²⁰

Synchronisierung mit einem Mac oder PC erfordert:

macOS Catalina 10.15 oder neuer mit Finder

macOS High Sierra 10.13 bis macOS Mojave 10.14.6 mit iTunes 12.8 oder neuer

Windows 10 oder neuer mit iTunes 12.12.10 oder neuer (kostenloser Download unter apple.com/de/itunes/download)

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

Sprachen

Unterstützte Sprachen

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

[Weitere Infos zur Verfügbarkeit von Features](#)

Lieferumfang

iPhone 17 Pro Max

USB-C Ladekabel (1 m)

Dokumentation

Als Teil der Bemühungen von Apple, [bis 2030 CO₂ neutral zu werden](#), kommen das iPhone 17 Pro und das iPhone 17 Pro Max ohne Netzteil und EarPods. Im Lieferumfang befindet sich ein USB-C Ladekabel, das schnelles Laden unterstützt und mit USB-C Netzteilen und Computeranschlüssen kompatibel ist.

Wir empfehlen, ein kompatibles USB-C Netzteil zu verwenden. Solltest du ein neues Apple Netzteil oder Kopfhörer benötigen, sind sie separat erhältlich.

iPhone und die Umwelt

Das iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max wurden entwickelt, um ihre Umweltbelastung auf ein Minimum zu reduzieren²¹:

[Bericht zu den Umwelteigenschaften von iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max \(PDF\)](#)

Fortschritte auf dem Weg zu Apple 2030

Apple 2030 ist unser Ziel, alle unsere Abläufe CO₂ neutral zu machen. Unsere konsequente Strategie zur Dekarbonisierung von Produkten umfasst die Umstellung auf CO₂ armen Strom, die Entwicklung von Produkten aus recycelten und CO₂ armen Materialien und den bevorzugten Transport von Produkten mit weniger CO₂ intensiven Versandarten, zum Beispiel auf dem Seeweg.

[Engagement von Apple](#)

Materialien

Das iPhone 17 Pro und das iPhone 17 Pro Max haben einen Recyclinganteil von 30 %²², darunter:

50 % recyceltes Aluminium im Gehäuse

100 % recyceltes Kobalt und 95 % recyceltes Lithium in der Batterie

100 % recyceltes Gold und Lötzinn in allen von Apple entwickelten Leiterplatten

100 % Recyclinganteil beim Golddraht in allen Kameras und der Goldbeschichtung aller Anschlüsse

100 % recyceltes Wolfram und 100 % recycelter Kupferdraht in der Taptic Engine

100 % recyceltes Kupfer im Gehäuse der Dampfkammer

100 % Seltenerdelemente in allen Magneten

Energie

40 % des Stroms bei der Fertigung von iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max stammen aus erneuerbaren Energien²³

Übertrifft die Anforderungen des U.S. Department of Energy für Batterie-Ladesysteme²⁴

Verpackungen

Verpackung zu 100 % auf Faserbasis²⁵

Die Verpackung für iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max ist effizienter als die iPhone 16 Pro Kartons, sodass pro Ladung 25 mehr Geräte versendet werden²⁶

Abfall

Im Rahmen des Apple Zero Waste Programms generieren keine Endfertigungsstätten Abfall, der auf Deponien landet²⁷

Intelligenterer Chemie²⁸

Alle in Apple Produkten, Zubehör und Verpackungen verwendeten Materialien werden in den Anforderungen unserer [Regulated Substances Specification](#) beschrieben – eines der ersten Dokumente in der Branche, das den Einsatz der wichtigsten bedenklichen Stoffe einschränkt. Der letzte [Fortschrittsbericht zur Umwelt](#) beschreibt die jüngsten Bemühungen von Apple, den Einsatz dieser Chemikalien schrittweise einzustellen.

*Wie du die Modellnummer deines iPhone findest, erfährst du hier: support.apple.com/de-de/HT3939. Nähere Informationen zur 5G und LTE Unterstützung gibt es beim jeweiligen Mobilfunkanbieter und auf apple.com/de/iphone/cellular. Welche Mobilfunk-Technologie unterstützt wird, ist von der Modellnummer des iPhone und davon abhängig, ob das Gerät für GSM Netze konfiguriert ist.

1. Der verfügbare Speicherplatz ist geringer und hängt von vielen Faktoren ab. Eine Standard-Konfiguration nutzt ungefähr 12 GB bis 24 GB Speicherplatz, inklusive iOS 26 mit den neuesten Features und Apple Apps, die gelöscht werden können. Apple Intelligence On-Device Modelle nutzen ungefähr 7 GB Speicherplatz und können gelöscht werden, wenn Apple Intelligence deaktiviert ist. Wenn Apple Intelligence aktiviert wird, werden die Modelle erneut geladen. Apple Apps, die gelöscht werden können, nutzen ungefähr 4,5 GB

Speicherplatz. Sie können jederzeit wieder aus dem App Store geladen werden. Die Speicherkapazität kann sich abhängig von Softwareversion, Einstellungen und iPhone Modell ändern.

2. Größe und Gewicht variieren abhängig von Konfiguration und Fertigungsprozess.
3. iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max sind vor Wasser und Staub geschützt und wurden unter kontrollierten Laborbedingungen getestet. Sie sind nach IEC Norm 60529 unter IP68 klassifiziert (bis zu 6 Meter für bis zu 30 Minuten). Der Schutz vor Wasser und Staub ist nicht dauerhaft und kann mit der Zeit als Resultat von normaler Abnutzung geringer werden. Ein nasses iPhone darf nicht geladen werden. Im Benutzerhandbuch befindet sich eine Anleitung zum Reinigen und Trocknen. Die Garantie deckt keine Schäden durch Flüssigkeiten ab.
4. Apple Intelligence ist in der Betaversion verfügbar. Einige Features sind u. U. nicht in allen Regionen oder Sprachen verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit von Features, Sprachen und Systemanforderungen gibt es unter support.apple.com/de-de/121115.
5. Ermöglicht durch kompatible Apps.
6. Ermöglicht durch kompatible Hardware und Software anderer Anbieter.
7. Alle Angaben zur Batterielaufzeit sind abhängig von der Netzkonfiguration und weiteren Faktoren. Die tatsächliche Laufzeit kann variieren. Die Batterie hat eine begrenzte Anzahl von Ladezyklen und muss u. U. irgendwann ersetzt werden. Die Batterielaufzeit und die Anzahl der Ladezyklen variieren abhängig von Verwendung und Einstellungen. Weitere Infos unter apple.com/de/batteries und apple.com/de/iphone/battery.html.
8. Kabelloses Laden bis zu 25 W mit MagSafe mit 30W Netzteil oder höher. Die Tests wurden von Apple im Juli 2025 durchgeführt mit Prototypen des iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max und zugehöriger Software, USB-C Ladekabel mit Apple 40W Dynamic Power Adapter mit 60W Max (Modell A3351) und Apple MagSafe Ladegeräten (1-Meter Modell A3502 und 2-Meter Modell A3503) mit Apple 30W USB-C Power Adapter (Modell A2164) oder Apple 40W Dynamic Power Adapter mit 60W Max (Modell A3351). Die Tests für schnelles Aufladen wurden mit entladenen iPhone Geräten durchgeführt. Die Zeiten wurden gemessen ab dem Erscheinen des Apple Logos beim Start des Geräts. Die Ladedauer variiert abhängig von Adapter, Einstellungen, Nutzung und Umgebungsbedingungen. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.
9. Der Service ist nach der Aktivierung eines iPhone 14 Modells oder neuer für zwei Jahre kostenlos. Die Verbindung und die Reaktionszeiten können je nach Standort, Umgebungsbedingungen und anderen Faktoren variieren. Weitere Infos unter support.apple.com/de-de/HT213885.
10. iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max können einen schweren Autounfall erkennen und Hilfe rufen. Erfordert eine Mobilfunkverbindung oder WLAN Anrufe.
11. Datentarif erforderlich. 5G, Gigabit, LTE, VoLTE 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/iphone/cellular.
12. WLAN 7 ist verfügbar in Ländern und Regionen, in denen es unterstützt wird.
13. Die Verfügbarkeit von Ultrabreitband kann je nach Region variieren.
14. Visuelle Intelligenz ist verfügbar auf jedem iPhone Modell, das Apple Intelligence unterstützt. Einige Features sind u. U. nicht in allen Regionen oder Sprachen verfügbar. Weitere Infos unter support.apple.com/de-de/121115#visual-intelligence.
15. Erfordert ein USB 3 Kabel mit 10 Gbit/s Geschwindigkeit.
16. Für die Nutzung von eSIM ist ein Mobilfunktarif erforderlich (der Einschränkungen für das Wechseln von Mobilfunkanbietern und für Roaming beinhalten kann, sogar nach Vertragsablauf). eSIM wird nicht von allen Mobilfunkanbietern unterstützt. Möglicherweise ist die Nutzung von eSIM auf dem iPhone beim Kauf bei bestimmten Mobilfunkanbietern deaktiviert. Mehr Details dazu gibt es beim jeweiligen Mobilfunkanbieter. Weitere Infos unter apple.com/de/esim.
17. Für FaceTime Anrufe müssen Anrufende und Angerufene 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.
18. Nur Videoinhalte mit Standard Dynamic Range (SDR).
19. Siri ist u. U. nicht in allen Sprachen oder Regionen verfügbar. Die Features können je nach Region variieren. Internetzugang erforderlich. Es können Mobilfunkgebühren anfallen.
20. Eine drahtlose Breitband-Verbindung wird empfohlen (hierfür können Gebühren anfallen).
21. Angaben entsprechen den Werten bei Produkteinführung.
22. Der Anteil recycelter oder erneuerbarer Stoffe des Produkts ist die Masse der zertifizierten recycelten Materialien relativ zur Gesamtmasse des Geräts ohne Verpackung oder mitgeliefertes Zubehör.
23. Wir schätzen den Prozentsatz der energiebedingten Emissionen in unserer Fertigung, die aus CO₂ armen Stromquellen stammen, indem wir die von unseren Zulieferern im vorherigen Geschäftsjahr bezogene CO₂ arme Energie in unser CO₂ Modell einbeziehen, basierend auf dem Fertigungsanteil der Zulieferer zum Zeitpunkt der Produkteinführung. Diese Berechnung bewertet die Zulieferer für das iPhone 17 Pro und iPhone 17 Pro Max. Dieser Prozentsatz enthält nur CO₂ armen Strom, den Apple oder seine Zulieferer im Rahmen des Apple Supplier Clean Energy Programms bezogen haben.
24. Der Wirkungsgrad basiert auf den [Bundes-Energiesparnormen für Batterieladegeräte](#) des U.S. Department of Energy.
25. Basierend auf der Verpackung für den Einzelhandel bei Versand durch Apple. Aufschlüsselung der Verpackung für den Einzelhandel in den USA nach Gewicht. Klebstoffe, Druckfarben und Beschichtungen sind von unseren Berechnungen des Plastikgehalts und des Verpackungsgewichts ausgeschlossen.
26. Basierend auf der Anzahl der Kartons mit 10 Einheiten, die auf eine Palette passen, im Vergleich zum iPhone 16 Pro. An folgenden Orten gelten unterschiedliche Einsparungen je nach Palettenkonfigurationen: Andorra, Griechenland, Italien, Kanada, Portugal, Schweiz, Spanien, Südkorea, USA, Zypern.
27. Alle bestehenden Endfertigungsstätten unserer Zulieferer, die länger als ein Jahr Apple Zulieferer waren, haben für das iPhone 17 und iPhone 17 Pro eine unabhängige Zero Waste Zertifizierung durch UL LLC (UL 2799 Standard) erreicht. UL verlangt, dass mindestens 90 % der Abfälle anders verarbeitet werden müssen als durch Müllverbrennung (Waste-to-energy), um die Zero Waste to Landfill Zertifizierung zu erhalten (Silber 90-94 %, Gold 95-99 %, Platin 100 %).
28. Die [Apple Regulated Substances Specification](#) beschreibt die Beschränkungen von Apple für den Einsatz bestimmter chemischer Substanzen in Materialien in Apple Produkten, Zubehör, Herstellungsprozessen und in Verpackungen, die für den Versand von Produkten an die Endkund:innen von Apple verwendet werden. Die Beschränkungen basieren auf internationalen Gesetzen oder Richtlinien, Aufsichts-

behörden, Anforderungen für das Umweltzeichen, Umweltstandards und den Richtlinien von Apple. 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. Apple Produkte erfüllen die EU Richtlinie 2011/65/EU und ihre Änderungen, inklusive Ausnahmen für die Verwendung von Blei, etwa in Hochtemperaturlot. Apple arbeitet daran, solche über Ausnahmeregelungen zugelassenen Substanzen für neue Produkte nicht mehr zu verwenden, sofern technisch möglich.

Änderungen an den Features vorbehalten. Einige Features, Apps und Services sind u. U. nicht in allen Regionen oder Sprachen verfügbar und erfordern möglicherweise bestimmte Hardware und Software. Weitere Infos gibt es unter [Verfügbarkeit von Features](#).

Hilfreich?

Ja

Nein

Support

iPhone 17 Pro Max - Technische Daten

Copyright © 2025 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Deutschland

[Datenschutzrichtlinie](#) | [Nutzungsbedingungen](#) | [Verkauf und Rückerstattung](#) | [Sitemap](#) | [Verwendung von Cookies](#)