

# Apple iPhone 15 Pro Max - 5G Smartphone - Dual-SIM / Interner Speicher 1 TB - OLED-Display - 6.7" - 2796 x 1290 pixels (120 Hz)

Triple-Kamera 48 MP - 12 MP - 12 MP - front camera 12 MP -  
White Titanium



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone |
| Hersteller          | Apple         |
| Hersteller Art. Nr. | MU7H3ZD/A     |
| EAN/UPC             | 0195949049873 |

## Beschreibung

Das Apple iPhone 15 Pro Max besteht aus Titan in Luft- und Raumfahrtqualität, das stabil und dennoch leicht ist, um ein extrem leichtes Modell zu ermöglichen. Das Design verfügt außerdem über abgerundete Kanten und eine anpassbare Aktionstaste, mit der Nutzer ihr iPhone individuell gestalten können. Leistungsstarke Kamera-Upgrades ermöglichen das Äquivalent von sieben Profi-Objektiven mit unglaublicher Bildqualität, darunter ein fortschrittliches 48-MP-Hauptkammersystem, das Fotos mit extrem hoher Auflösung unterstützt, die nächste Generation von Porträts mit Fokus- und Tiefenkontrolle, Verbesserungen des Nachtmodus und Smart HDR sowie eine 5fach-Telekamera. Der A17 Pro ermöglicht Gaming-Erlebnisse der nächsten Generation und professionelle Leistung. Der USB-C-Anschluss ist mit USB-3-Geschwindigkeiten ausgestattet - bis zu 20x schneller als USB-2 - und ermöglicht zusammen mit verschiedenen Videoformaten leistungsstarke Profi-Workflows.

## Hauptmerkmale

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Produktbeschreibung     | Apple iPhone 15 Pro Max - White Titanium - 5G Smartphone - 1 TB - GSM  |
| Produkttyp              | 5G Smartphone  |
| Hersteller-Modellnummer | A3106  |
| Anzeige                 | OLED-Display - 2796 x 1290 pixels - 17 cm (6.7") - 460 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Super Retina XDR Display mit ProMotion - HDR - ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield |
| Prozessor               | Apple A17 Pro (6-Core)   |
| Arbeitsspeicher         | 1 TB   |
| Betriebssystem          | iOS 17   |
| Hauptkamera             | 48 Megapixel - 5x optischer Zoom - 24 mm - f/1.78 - Fokus: automatisch   |
| Zweite Kamera           | 12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv 13 mm - f/2.2  |
| Dritte Kamera           | 12 Megapixel - Telefotoobjektiv - 5x optischer Zoom - 120 mm - f/2.8   |
| Vordere Kamera          | 12 Megapixel f/1.9 - automatisch   |
| Service Provider        | Nicht angegeben  |
| SIM-Karte               | Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)   |
| Drahtlose Schnittstelle | NFC, Wi-Fi 6, UWB, Wi-Fi 6E, Bluetooth   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Sicherheitsger?te                   | Gesichtserkennung  |
| Steckverbinder                      | USB-C  |
| Wireless-Ladestandards              | Qi   |
| Schutz                              | Staubgesch?tz, spritzwassergesch?tz, wasserfest              |
| Farbe                               | White Titanium   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he) | 76.7 mm x 8.25 mm x 159.9 mm                                 |
| Gewicht                             | 221 g  |
| Reparierbarkeitsindex               | 7.7 (von 10)   |
| CO2-Fu?abdruck                      | 110 Kohlendioxidemissionen in kg                             |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 0.98 W/kg (head) ? 0.98 W/kg (body) ? 2.98 W/kg (Gliedma?en) |

## Ausf?hrliche Details

| <b>Allgemein</b>           |  |
|----------------------------|--|
| Produkttyp                 | Smartphone   |
| Hersteller-Modellnummer    | A3106  |
| Formfaktor                 | Touch  |
| Schutz                     | Staubgesch?tz, spritzwassergesch?tz, wasserfest                            |
| Breite                     | 76.7 mm  |
| Tiefe                      | 8.25 mm  |
| H?he                       | 159.9 mm   |
| Gewicht                    | 221 g  |
| Geh?usefarbe               | White Titanium   |
| Geh?usematerial            | Texturiertes mattes Glas, Titan in Luft- und Raumfahrtqualit?t             |
| <b>Mobil</b>               |  |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM   |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G   |
| Service Provider           | Nicht angegeben  |
| Betriebssystem             | iOS 17   |
| Intelligenter Assistent    | Siri   |
| Steuerung                  | GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, NavIC                                 |
| SIM-Kartentyp              | Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)                                  |
| Anzahl SIM-Karten          | Dual-SIM   |
| Zahlungstechnologie        | Apple Pay  |
| Eingabeger?t               | Multi-Touch  |
| <b>Kommunikation</b>       |  |
| Daten?bertragung           | EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, Gigabit LTE, LAA, 5G NR FR1, TD-LTE |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 2G-Band                              | 850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM  |
| 3G UMTS-Band                         | Band 1, Band 2, Band 5, Band 8, Band 10   |
| 3G UMTS Frequenz                     | 2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS   |
| 4G LTE-Band                          | Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 30, Bereich 32, Bereich 34, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 46, Bereich 48, Band 66, Bereich 53   |
| 4G LTE Frequenz                      | FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 h? her, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 5150, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, Bereich 53  |
| 5G NR Frequenzband                   | N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n70, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n26, n30, n14, n53   |
| 5G NR Frequenz                       | FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD AWS-4, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 850, FDD 2300, n14, n53   |
| Drahtlose Schnittstelle              | NFC, IEEE 802.11ax, Ultra-Wideband (UWB), Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3   |
| <b>Telefonmerkmale</b>               |   |
| Sensoren                             | Nherungssensor, digitaler Kompass, Barometer, Magnetometer, LiDAR Scanner, doppelter Umgebungslightsensor, Gyroskop mit großem dynamischen Bereich, High-g Beschleunigungs-sensor  |
| Sicherheitsger?te                    | Gesichtserkennung   |
| Sicherheitstechnologie               | Face ID   |
| Zus?tzliche Funktionen               | MIMO-Technologie, WiFi-Calling, iBeacon Mikro-Ortung, QuickType-Tastatur, Apple TV Support (2. oder aktuellere Version), Schnellladen, FaceTime Audioanrufe, Apple MagSafe, Express Cards mit Energiereserve, 4K HDR AirPlay Mirroring, FaceTime HD (1080p), RTT/TTY-kompatibel, Stimmisolierung, 16-core Neural Engine, Mikrofonmodus Breites Spektrum, Bildschirmfreigabe, Portrtmodus in FaceTime Videos, Optischer Zoom mit der Rckkamera, DisplayPort ber USB Typ-C, FaceTime-Anruf mit SharePlay, Unfallerkennung, Magnetanordnung, Ausrichtmagnet, Zubehridentifikation NFC, Notruf SOS ber Satellit, Thread Netzwerkuntersttzung Technologie, Action Button, Dual eSIM Untersttzung, StandBy, hardwarebeschleunigtes Raytracing, MetalFX Upscaling, Ultrabreitband-Chip der zweiten Generation |
| <b>Medien-Player</b>                 |   |
| Unterst?tzte Digital-Audio-Standards | AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus  |
| Supported Digital Video Standards    | H.264, HEVC, ProRes   |
| Video-Erweiterungen                  | HDR Videoaufnahme mit Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)   |
| Klangverst?rkungen                   | Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound, 3D Audio  |
| <b>Prozessor</b>                     |   |
| Typ                                  | Apple A17 Pro   |
| Anz. Prozessorkerne                  | 6-Core  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
|                            | <b>Arbeitsspeicher</b>   |
| Interne Speicherkapazität  | 1 TB   |
|                            | <b>Vordere Kamera</b>  |
| Sensorauflösung            | 12 Megapixel   |
| Linsenöffnung              | F/1.9  |
| Fokuseinstellung           | Automatisch  |
| HDR Modus                  | Smart HDR 5  |
| Spezialeffekte             | Fotografische Stile  |
| Gesichtserkennung          | Gesichtserkennung  |
| Kameramodi                 | Stoßmodus, Zeitlupenvideo, Zeitraffer-Modus, Nachtmodus, Hochformat-Modus, Live-Fotos, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Zeitraffer (Nachtmodus), Apple ProRAW, Log Videoaufnahmen   |
| Video Auflösungen          | 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 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, 3840 x 2160 (4K) bei 25 fps  |
| Lichtquelle                | Retina-Blitz   |
| Merkmale                   | Automatische Bilderstabilisierung, Animoji, Memoji, TrueDepth-Kamera, Cinematic Videostabilisierung, QuickTake-Video, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Objektivkorrektur, Deep Fusion, HDR Video-aufnahme mit Dolby Vision bis zu 4K mit 60 fps, Autofocus with Focus Pixels, Photonic Engine, Cinematic-Modus bis zu 4K HDR bei 30 fps, ProRes-Videoaufnahme mit bis zu 4K bei 60 fps, Academy Color Encoding System |
|                            | <b>Hauptkamera</b>   |
| Sensorauflösung            | 48 Megapixel   |
| Optischer Bildstabilisator | Sensor-Shift OIS 2. Generation (Optical Image Stabilization)   |
| Objektivblende             | F/1.78   |
| Min. Brennweite            | 24 mm  |
| Pixelgröße                 | 2.44 µm  |
| Fokuseinstellung           | Automatisch  |
| Optischer Zoom             | 5x   |
| Digitaler Zoom             | 25x  |
| Spezialeffekte             | Fotografische Stile  |
| Kameramodi                 | Stoßmodus, Zeitlupenvideo, Panorama, Zeitraffer-Modus, Nachtmodus, Hochformat-Modus, Live-Fotos, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Cinema-Modus, Macro-Video, Makro-Modus, Zeitraffer (Nachtmodus), Apple ProRAW, Nachtmodus-Porträts, 3D Video, Log Videoaufnahmen  |
| Gesichtserkennung          | Gesichtserkennung  |
| HDR Modus                  | Smart HDR 5  |
| Lichtquelle                | Adaptive True Tone LED-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, Automatische Bildstabilisierung, Playback Zoom, Geotagging, Stereoaufnahme, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, 8 MP Still-Photo mit 4K-Videoaufzeichnung, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), HEIF-Bildformat, Audiozoom, 100% Focus Pixels, QuickTake-Video, HEVC (High Efficiency Video Coding), Deep Fusion, HDR Video-Aufnahme mit Dolby Vision bis zu 4K mit 60 fps, 2x optisches Auszoomen, Cinematic-Modus bis zu 4K HDR bei 30 fps, Action-Modus bis 2,8 K bei 60 fps, Photonic Engine, anpassbares Standardobjektiv, ProRes-Videoaufnahme mit bis zu 4K bei 60 fps mit externer Aufnahme, Academy Color Encoding System, 10x optischer Zoombereich, 5x optisches Einzoomen |
|                            | <b>Zweite Kamera</b>  |
| Sensorauf?sung             | 12 Megapixel  |
| Objektiv Typ               | Ultra-Weitwinkelobjektiv  |
| Objektiv-Blende            | F/2.2   |
| Mindestbrennweite          | 13 mm   |
| Sichtfeld (FoV)            | 120 Grad  |
| Pixelgr??e                 | 1.4 µm  |
| Merkmale                   | Objektivkorrektur, 100% Focus Pixels, Quad Pixel Sensor   |
|                            | <b>Dritte Kamera</b>  |
| Sensorauf?sung             | 12 Megapixel  |
| Optischer Zoom             | 5x  |
| Optischer Bildstabilisator | Optische Bildstabilisierung mit 3D Sensorverschiebung   |
| Objektivtyp                | Telefotoobjektiv  |
| Objektivblende             | F/2.8   |
| Mindestbrennweite          | 120 mm  |
| Merkmale                   | 100% Focus Pixels, Quad Pixel Sensor, Autofokus für Video, Tetraprisma Design   |
|                            | <b>Anzeige</b>  |
| Typ                        | OLED-Display  |
| Technologie                | Super Retina XDR Display mit ProMotion  |
| Diagonalabmessung          | 17 cm (6.7")  |
| Bildschirmauf?sung         | 2796 x 1290 pixels  |
| Pixeldichte                | 460 ppi (Pixel pro Zoll)  |
| Max. Helligkeit            | 2000 cd/m <sup>2</sup>  |
| HDR                        | Ja  |
| HDR-Technologie            | HDR10   |
| Enhancement-Technologie    | Dolby Vision  |
| Wiederholrate              | 120 Hz  |
| Kontrastverh?ltnis         | 2000000:1   |
| Schutz                     | ?labweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdr?cke, Ceramic Shield  |

|  |   |
|--|---|
| Anzeigensprachen                       | D?nisch, Indisch, Hebr?isch, Ungarisch, Tschechisch, Kroatisch, Indonesisch, Thai?ndisch, Slowakisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Franz?sisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holl?ndisch, Griechisch, T?rkisch, Arabisch, Rum?nisch, Katalanisch, Japanisch, Koreanisch, Malaiisch, UK English, US-Englisch, Australian English, French Canadian, Spanisch (Lateinamerika), Chinesisch (traditionell, Hongkong), Spanisch (mexikanisch) |
| Merkmale                               | Konstant eingeschaltetes Display, Echtton-Bildschirm, Display mit gro?em Farbspektrum (P3), Haptic Touch, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic Island, 1600 nits max. Helligkeit (HDR), 2000 nits max. Helligkeit (im Freien)  |
|  | <b>Verbindungen</b>   |
| Anschlussstyp                          | USB Type-C - 24 pin USB-C   |
|  | <b>Batterie</b>   |
| Technologie                            | Lithium-Ionen   |
| Schnelladetechnologie                  | Apple MagSafe kabelloses Laden  |
| Drahtloses Laden                       | Ja  |
| Wireless-Ladestandards                 | Qi  |
| Laufzeitdetails                        | Wiedergabe (Video): bis zu 29 Std.<br>Wiedergabe (gestreamte Videos): bis zu 25 Std.<br>Wiedergabe (Audio): bis zu 95 Std.  |
|  | <b>Verschiedenes</b>  |
| Kennzeichnung                          | IEC 60529 IP68, BFR-frei, PVC-free, Beryllium-free, quecksilberfrei, HEARING AID M3/T4, arsenfrei   |
| Zubeh?r im Lieferumfang                | Kabel USB-C auf USB-C (1 m)   |
|  | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>   |
| Reparierbarkeitsindex                  | 7.7 (von 10)  |
| EPEAT-kompatibel                       | Ja  |
| EPEAT-Stufe                            | EPEAT Gold  |
| CO2-Fu?abdruck                         | 110 Kohlendioxidemissionen in kg  |
| Recyclinganteil des Produkts           | 20 % - recycelte oder erneuerbare Stoffe  |
|  | <b>Umgebungsbedingungen</b>   |
| Maximale Tiefe der Wasserbest?ndigkeit | 6 m   |
| Min Betriebstemperatur                 | 0 ?C  |
| Max. Betriebstemperatur                | 35 ?C   |
| Zul?ssige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  | 5 - 95 % (nicht kondensierend)  |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische ?nderungen und Irrt?mer vorbehalten.