

Apple iPhone 15 Pro Max



Artikel	497232
Herstellernummer	MU7A3ZD/A
EAN	0195949048791
Apple	

Der A17 Pro.
Alles verändernder Chip. Bahnbrechende Performance.

Titan.
So robust. So leicht. So Pro.

Das iPhone 15 Pro Max hat den stärksten optischen Zoom bei einem iPhone. Bei Weitem.

Der neue Action Button.
Was macht deiner?

Das erste iPhone aus Titan in Raumfahrt-Qualität. Mit dem A17 Pro, einem Chip, der alles verändert. Einem anpassbaren Action Button. Dem leistungsstärksten iPhone Kamera-System. Und USB?C mit USB 3 für superschnelle Übertragung.

Zusammenfassung

Der A17 Pro.
Alles verändernder Chip. Bahnbrechende Performance.

Titan.
So robust. So leicht. So Pro.

Das iPhone 15 Pro Max hat den stärksten optischen Zoom bei einem iPhone. Bei Weitem.

Der neue Action Button.
Was macht deiner?

Das erste iPhone aus Titan in Raumfahrt-Qualität. Mit dem A17 Pro, einem Chip, der alles verändert. Einem anpassbaren Action Button. Dem leistungsstärksten iPhone Kamera-System. Und USB?C mit USB 3 für superschnelle Übertragung.

Apple iPhone 15 Pro Max , 17 cm (6.7"), 2796 x 1290 Pixel, 256 GB, 48 MP, iOS 17, Titan, Blau

Apple iPhone 15 Pro Max . Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 2796 x 1290 Pixel. Prozessorfamilie: Apple, Prozessor: A17 Pro. Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 48 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: iOS 17. Produktfarbe: Titan, Blau. Gewicht: 221 g

Merkmale

Abonnement

Abonnement-Typ	Kein Abonnement
----------------	-----------------

Ausdauer

Internationale Schutzart (IP-Code)	IP68
------------------------------------	------

Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB-Stecker	USB Typ-C

Lieferumfang

AC-Netzadapter	Nein
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C

Sonstige Funktionen

Enthält nicht	Arsen, Beryllium, Quecksilber, PVC/BFR
Index der Reparierbarkeit	7.7

Speichermedium

Interne Speicherkapazität	256 GB
Kompatible Speicherkarten	Nicht unterstützt

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Kontinuierliche Audiowiedergabezeit	95 h
Kontinuierliche Videowiedergabe	29 h

Nachrichtenübertragung

SMS (Kurznachrichtendienst)	Ja
MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service)	Ja
E-Mail	Ja

Zertifikate

Kopf-SAR (EU)	0,98 W/kg
Körper-SAR (EU)	0,98 W/kg
Extremitäten SAR (EU)	2,98 W/kg

Gewicht und Abmessungen

Breite	76,7 mm
Tiefe	8,25 mm
Höhe	159,9 mm
Gewicht	221 g

Multimedia

Lautsprecher	Stereo
Unterstützte Audioformate	AAC, ALAC, FLAC, MP3
Unterstützte Videoformate	H.264, HEVC, ProRes
Unterstützte Dokumentenformate	DOC, DOCX, HTM, HTML, ICS, Schlüssel, PDF, PPT, PPTX, RTF, TXT, USDZ, VCF, XLSX, XLX
Unterstütztes Archivformat	PLZ

Design

Formfaktor	Balken
Produktfarbe	Titan, Blau
Name der Farbe	Blue Titanium
Schutzfunktion	Staubresistent, Spritzwassergeschützt, Wasserdicht
Wasserdicht bis	6 m
Gehäusematerial	Glas, Titan

Prozessor

Prozessorfamilie	Apple
Prozessor	A17 Pro
Anzahl Prozessorkerne	6
Co-Prozessor	Ja
Co-Prozessor Modell	Neural Engine
Anzahl Co-Prozessorkerne	16

Sensoren

Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Barometer	Ja
Magnetsensor	Ja
LiDAR-Sensor	Ja

Software

Plattform	iOS
Installiertes Betriebssystem	iOS 17
App-Verteilungsplattform	Apple App Store
Virtueller Assistent	Apple Siri
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m

Energie

USB Typ-C Ladeport	Ja
USB Power Delivery	Ja
Erforderliche Ladeleistung (min.)	4,5 W
Erforderliche Ladeleistung (max.)	27 W

Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64

Unterstützt Mac-Betriebssysteme Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Ja

Mitgelieferte Software Apple Store, App Store, Books, Calculator, Calendar, Camera, Clips, Clock, Compass, Contacts, FaceTime, Files, Find My, Fitness, Freeform, GarageBand, Health, Home, iMovie, iTunes Store, Keynote, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Phone, Photos, Podcasts, Reminders, Safari, Settings, Shortcuts, Siri, Stocks, Tips, Translate, TV, Voice Memos, Wallet, Watch, Weather

Navigation

GPS	Ja
NavIC	Ja
GLONASS	Ja
BeiDou	Ja
Galileo	Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
Elektronischer Kompass	Ja
Standort-Position	Ja
WLAN basierte Ortung	Ja

Leistungen

Videoanruf	Ja
Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Grafikadapter-Kerne	6
Notruf SOS (Satellit)	Ja
Sturzerkennung	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Zugänglichkeitsmerkmale	AssistiveTouch, Verdeckte Untertitel, Lupe, Echtzeittext (RTT), Gesprochener Inhalt, Switch Control, Teletype (TTY), Type to Siri, Sprachsteuerung, VoiceOver, Zoom
Sprachwahl	Ja
Sprachbefehl	Ja

Geeignet für Hörgeräte	M3, T4
Vibrationsalarm	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	17 cm (6.7")
Bildschirmform	Flach
Marketingname	Super Retina XDR
Displaytechnologie	
Panel-Typ	OLED
Display Glasart	Ceramic Shield
Display-Auflösung	2796 x 1290 Pixel
Kontrastverhältnis	2000000:1
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	1000 cd/m ²
Maximale Anzegehelligkeit (HDR)	1600 cd/m ²
Maximale Anzegehelligkeit (Außenbereich)	2000 cd/m ²
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Art des Touchscreens	Kapazitiv
Pixeldichte	460 ppi
Fettabweisende Beschichtung	Ja
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display, Dynamic Island, Haptic Touch, ProMotion, True Tone, Breite Farbe (P3)
Anti-Fingerprint Oberfläche	Ja
Abgerundete Displayecken	Ja

Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung	5G
SIM-Kartentyp	NanoSIM + eSIM
2G-Standards	Edge, GSM
3G-Standards	DC-HSDPA, HSPA+, UMTS
4G-Standards	TD-LTE & FDD-LTE
5G-Standard	NR, NR mmWave
Voice over LTE (VoLTE) unterstützt	Ja
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
2G-Band (primär SIM)	850,900,1800,1900 MHz
Frequenzband	Penta-Band
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1700,1900,2100 MHz
AirPlay	Ja
iBeacon	Ja
MIMO	Ja
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja

Kamera

Auflösung Rückkamera (numerisch)	48 MP
Auflösung zweite Rückkamera	12 MP

(numerisch)	
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung	12 MP
(numerisch)	
Rückkamera Blendenzahl	1,78
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,8
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	120°
Brennweite der Rückfahrkamera	2,4 cm
Brennweite der zweiten Rückfahrkamera	1,3 cm
Brennweite der dritten Rückfahrkamera	12 cm
Objektivabdeckungsmaterial	Saphirglas
Optischer Zoom	10x
Optisches Hineinzoomen	5x
Optisches Herauszoomen	2x
Digitaler Zoom	25x
Frontkamera-Typ	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera	12 MP
(numerisch)	
Frontkamera Blendenzahl	1,9
Rückkamera-Blitz	Ja
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	240 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p
Rückkamera-Typ	Dreifach-Kamera
Autofokus	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Kameramodus mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Ja
Zeitraffer-Modus	Ja
Video-Stabilisator	Ja
Bildstabilisator	Ja
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Geolokalisation	Ja
Nachtmodus	Ja
Photonische Maschine	Ja
Tiefe Fusion	Ja
Porträtbeleuchtung	Ja
QuickTake-Video	Ja
Stereo-Aufnahme	Ja
Panorama	Ja
Hochformat	Ja
Makrofotografie	Ja
Rote-Augen-Korrektur	Y
Serienbild-Modus	Ja
Unterstützte Kamera-Bildformate	DNG, HEIF, JPEG
Unterstützte Kamera-Videoformate	H.264, HEVC, ProRes
Audio-Zoom	Ja