

Apple iPhone 17 Pro Max - 5G Smartphone

- Dual-SIM / Interner Speicher 256 GB -
OLED-Display - 6.9" - 2868 x 1320 Pixel
(120 Hz)

Triple-Kamera 48 MP - 48 MP - 48 MP - front camera 18 Megapixel - Silber



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MFYM4ZD/A
EAN/UPC	0195950638899

Beschreibung

Das Apple iPhone 17 Pro Max verfügt über Technologien, die das digitale Erlebnis verbessern. Mit einem 6,9-Zoll-OLED-Display mit Super Retina XDR- und ProMotion-Technologie bietet es detailreiche Bilder mit hoher Farbgenauigkeit. Das Gerät wird vom A19 Pro-Prozessor angetrieben, der den Betrieb und die Reaktionsfähigkeit für anspruchsvolle Anwendungen oder Multimedia-Inhalte gewährleistet. Nehmen Sie Fotos und Videos mit einem Kamerasystem auf, das drei 48-Megapixel-Objektive umfasst, die für verschiedene Aufnahmebedingungen optimiert sind, und integrierte Funktionen wie ProRes-Aufzeichnung und Cinematic-Modus bietet.

Das Apple iPhone 17 Pro Max konzentriert sich auf Konnektivität und Benutzerfreundlichkeit. Seine Akkutechnologie unterstützt schnelles und kabelloses Laden mit Apple MagSafe, während die 5G-Fähigkeit Datenübertragungsgeschwindigkeiten und zuverlässige Konnektivität ermöglicht. Verbesserte Navigationsfunktionen, darunter GPS und eine Reihe von Satellitensystemen, gehören zur Standardausstattung, und das Gerät unterstützt elektronische SIM-Karten für eine einfache Nutzung an jedem Ort. Mit mehreren Sicherheitsebenen, darunter Face ID und Wasserdichtigkeit, ist dieses Smartphone auf Komfort und Zuverlässigkeit im täglichen Gebrauch ausgelegt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple iPhone 17 Pro Max - Silber - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402618
Hersteller-Modellnummer	A3526
Anzeige	OLED-Display - 2868 x 1320 Pixel - 17.5 cm (6.9") - 460 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Super Retina XDR Display mit ProMotion - HDR - ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield 2
Prozessor	Apple A19 Pro (6-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Apple 16-core Neural Engine
Arbeitsspeicher	256 GB
Betriebssystem	iOS 26
Apple Intelligenz	Ja
Hauptkamera	48 Megapixel 24 mm - f/1.78 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	48 Megapixel - fusion ultra wide-angle lens 13 mm - f/2.2

Dritte Kamera	48 Megapixel - fusion telephoto lens - 4x optischer Zoom - 100 mm - f/2.8
Vordere Kamera	18 Megapixel f/1.9 - automatisch
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, UWB, Bluetooth, Wi-Fi 7, IEEE 802.11be
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Qi2
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserfest
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	78 mm x 8.75 mm x 163.4 mm
Gewicht	231 g
CO2-Fußabdruck	67 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402618
Hersteller-Modellnummer	A3526
Formfaktor	Touch
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserfest
Breite	78 mm
Tiefe	8.75 mm
Höhe	163.4 mm
Gewicht	231 g
Gehäusefarbe	Silber
Gehäusematerial	Heat-forged aluminum, Ceramic Shield
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	iOS 26
Intelligenter Assistent	Siri
Apple Intelligenz	Ja
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, NavIC
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Apple Pay

Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, Gigabit LTE, 5G NR FR1
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 48, Bereich 53, Band 66
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 höher, 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 3600, Bereich 53, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n53, n66, n70, n75, n77, n78, n79
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 1900, FDD 850, FDD 700APT, FDD 2300, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, TDD 3500, n53, FDD AWS-3, FDD AWS-4, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 6.0, Wi-Fi 7, IEEE 802.11be
	Telefonmerkmale
Sensoren	Digitaler Kompass, Magnetometer, LiDAR Scanner, Barometer, Gyroskop mit großem dynamischen Bereich, High-g Beschleunigungs-sensor, Näherungssensor, doppelter Umgebungslichtsensor
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	Face ID
Zusätzliche Funktionen	Hardwarebeschleunigtes Raytracing, vier Studio-Qualitätsmikrofone, Notruf SOS über Satellit, Unfallerkennung, Pannenhilfe über Satellit, MIMO-Technologie, WiFi-Calling, Schnellladen, Ultrabreitband-Chip der zweiten Generation, Thread Netzwerkunterstützung Technologie, Express Cards mit Energiereserve, iBeacon Mikro-Ortung, Action Button, Magnetanordnung, Ausrichtmagnet, Zubehöridentifikation NFC, FaceTime Audioanrufe, Apple MagSafe, 4K HDR AirPlay Mirroring, FaceTime HD (1080p), Bildschirmfreigabe, Stimmisolierung, Porträtmodus in FaceTime Videos, FaceTime-Anruf mit SharePlay, DisplayPort über USB Typ-C, Optischer Zoom mit der Rückkamera, Mikrofonmodus Breites Spektrum, Apple TV Support (2. oder aktuellere Version), Neural Accelerators, Dampfkammer-Kühltechnologie, Live Translation, Writing Tools, Genmoji, Finde mich über Satellit, Apple N1 wireless networking chip
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	AAC, APAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Supported Digital Video Standards	H.264, HEVC, AV1, ProRes
Video-Erweiterungen	HDR Videoaufnahme mit Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)

Klangverstärkungen	3D Audio, Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound
	Prozessor
Typ	Apple A19 Pro
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	4
Anz. Prozessorkerne	6-Core
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	Apple
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	16-core Neural Engine
	Arbeitsspeicher
Interne Speicherkapazität	256 GB
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	18 Megapixel
Linsenöffnung	F/1.9
Fokuseinstellung	Automatisch
HDR Modus	Smart HDR 5
Spezialeffekte	Fotografische Stile
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
Kameramodi	Bühne, Ultra-stabilized video, Portraitbeleuchtung mit sechs Effekten, Nachtmodus, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Stoßmodus, Zeitlupenvideo, Zeitraffer-Modus, Hochformat-Modus, Live-Fotos, Porträtlicht, Log Videoaufnahmen, Apple ProRAW, Apple Prores RAW, Zeitraffer (Nachtmodus)
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 25 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 25 fps
Lichtquelle	Retina-Blitz
Merkmale	Focus Pixels, tap to zoom and rotate, Dual Capture Video, Photonic Engine, Deep Fusion, next-generation portrait focus and depth control, Animoji, Memoji, Objektivkorrektur, automatische Bilderstabilisierung, 4K Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, Film-Modus bis zu 4K Dolby Vision bei 30 fps, Academy Color Encoding System, Apple Log 2, Cinematic Videostabilisierung, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, QuickTake-Video bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision, Räumliches Audio und Stereoaufnahme, Windgeräuschreduzierung, Audio Mix, Autofocus with Focus Pixels, TrueDepth-Kamera, ProRes Videoaufnahme bis zu 4K bei 60 fps mit externer Aufnahme
	Hauptkamera
Sensorauflösung	48 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Sensor-Shift OIS 2. Generation (Optical Image Stabilization)
Objektivblende	F/1.78
Min. Brennweite	24 mm

Pixelgröße	1.22 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	40x
Spezialeffekte	Fotografische Stile
Kameramodi	Portraitbeleuchtung mit sechs Effekten, Nachtmodus, Panorama, Apple ProRAW, Apple Prores RAW, Stoßmodus, Macro-Video, Zeitlupenvideo, Zeitraffer-Modus, Hochformat-Modus, Live-Fotos, Porträtlicht, Makro-Modus, 3D Video, Log Videoaufnahmen, Cinema-Modus, Zeitraffer (Nachtmodus), Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
HDR Modus	Smart HDR 5
Lichtquelle	Adaptive True Tone LED-Blitz
Video Auflösungen	Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 100 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 25 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 25 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps
Merkmale	Pro Fusion camera system, 100% Focus Pixels, 2x optisches Auszoomen, 8x optical quality zoom in, 16x optical quality zoom range, anpassbares Standardobjektiv, Saphir Kristall Objektivdeckel, Photonic Engine, Deep Fusion, next-generation portrait focus and depth control, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), Spatial photos, 48MP Makrofotografie, Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur, Automatische Bildstabilisierung, Geotagging, HEIF-Bildformat, aufgenommene Bildformate JPEG, DNG Bilderfassung, 4K Dolby Vision Videoaufnahme bis zu 120 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme bis zu 120 fps, 720p Dolby Vision Videoaufnahme bei 30 fps, Cinematic-Modus bis zu 4K HDR bei 30 fps, Action-Modus bis 2,8 K bei 60 fps, ProRes-Videoaufnahme mit bis zu 4K bei 120 fps mit externer Aufnahme, Academy Color Encoding System, Apple Log 2, Genlock support, Dual Capture up to 4K Dolby Vision at 30 fps, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, QuickTake-Video von bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision, Räumliche Videoaufnahme in 1080p bei 30 fps, Audiozoom, Cinematic Videostabilisierung, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, HEVC (High Efficiency Video Coding), AVC (H.264), Playback Zoom, 8 MP Still-Photo mit 4K-Videoaufzeichnung, Spatial Audio und Stereoaufnahme, Audio-Mischung, Reduzierung von Windgeräuschen, Camera Control, Quad Pixel Technology für 2,44 µm, Cinematic mode up to 4K Dolby Vision at 30 fps
Zweite Kamera	
Sensorauflösung	48 Megapixel
Objektiv Typ	Fusion ultra wide-angle lens
Objektiv-Blende	F/2.2
Mindestbrennweite	13 mm
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
Pixelgröße	0.7 µm
Merkmale	Hybrid Focus Pixel, Objektivkorrektur, Quad Pixel technology for 1.4 µm
Dritte Kamera	
Sensorauflösung	48 Megapixel
Optischer Zoom	4x

Optischer Bildstabilisator	Optische Bildstabilisierung mit 3D Sensorverschiebung
Objektivtyp	Fusion telephoto lens
Objektivblende	F/2.8
Mindestbrennweite	100 mm
Merkmale	Hybrid Focus Pixels, Tetraprisma Design, Quad Pixel technology für 1.4 µm
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	Super Retina XDR Display mit ProMotion
Diagonalabmessung	17.5 cm (6.9")
Bildschirmauflösung	2868 x 1320 Pixel
Pixeldichte	460 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	3000 cd/m²
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10
Enhancement-Technologie	Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz
Kontrastverhältnis	2000000:1
Schutz	Ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield 2
Anzeigensprachen	Dänisch, Indisch, Hebräisch, Ungarisch, Tschechisch, Kroatisch, Indonesisch, Thailändisch, Slowakisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Arabisch, Bulgarisch, Rumänisch, Katalanisch, Japanisch, Koreanisch, Kasachisch, Malaiisch, UK English, Australian English, French Canadian, English (United States), Spanisch (Lateinamerika), Chinesisch (traditionell, Hongkong)
Merkmale	Konstant eingeschaltetes Display, Dynamic Island, Echtton-Bildschirm, Display mit großem Farbspektrum (P3), Haptic Touch, Hybrid Log-Gamma (HLG), 1600 nits max. Helligkeit (HDR), 3000 nits max. Helligkeit (im Freien)
	Verbindungen
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Technologie	Lithium-Ionen
Schnellladetechnologie	Apple MagSafe kabelloses Laden
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Qi2
Batterielebensdauer pro Zyklus	3180 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 37 Std. Wiedergabe (gestreamte Videos): bis zu 33 Std.
	Verschiedenes

Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse B
Kennzeichnung	IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Zubehör im Lieferumfang	Kabel USB-C auf USB-C (1 m)
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Consulting - 90 Tage
Informationen zur Nachhaltigkeit	
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
CO2-Fußabdruck	67 Kohlendioxidemissionen in kg
Recyclinganteil des Produkts	30 % - recycelte oder erneuerbare Stoffe
Recyclinganteil der Verpackung	100 % - recycelte und/oder verantwortungsvoll beschaffte Holzfasern
Umgebungsbedingungen	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	6 m
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.