

# Apple iPhone 17 - 5G Smartphone - Dual-SIM / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.3" - 2622 x 1206 Pixel (120 Hz)

2x Rückkameras 48 MP - 48 MP - front camera 18 Megapixel - Salbeifarbe



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MG6V4ZD/A
EAN/UPC	0195950645385

## Beschreibung

Apple iPhone 17 - 5G Smartphone - Dual-SIM / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.3" - 2622 x 1206 Pixel (120 Hz) - 2x Rückkameras 48 MP, 48 MP - front camera 18 Megapixel - Salbeifarbe

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple iPhone 17 - Salbeifarbe - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402623">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402623</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Hersteller-Modellnummer	A3520
Anzeige	OLED-Display - 2622 x 1206 Pixel - 16 cm (6.3") - 460 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Super Retina XDR Display mit ProMotion - HDR - ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield 2, entspiegelte Beschichtung
Prozessor	Apple A19 (6-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Apple 16-core Neural Engine
Arbeitsspeicher	512 GB
Betriebssystem	iOS 26
Apple Intelligenz	Ja
Hauptkamera	48 Megapixel - 2x optischer Zoom - 26 mm - f/1.6 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	48 Megapixel - Fusion Ultra-Weitwinkelobjektiv 13 mm - f/2.2
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, IEEE 802.11be, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C

Wireless-Ladestandards	Qi, Qi2
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Farbe	Salbeifarbe
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.5 mm x 7.95 mm x 149.6 mm
Gewicht	177 g
Reparierbarkeitsindex	2.8 (von 10)
CO2-Fußabdruck	61 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.49 W/kg (head) 1.49 W/kg (body)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402623">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402623</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Hersteller-Modellnummer	A3520
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Breite	71.5 mm
Tiefe	7.95 mm
Höhe	149.6 mm
Gewicht	177 g
Gehäusefarbe	Salbeifarbe
Gehäusematerial	Glas, Aluminiumrahmen
<b>Mobil</b>	
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
<b>Kommunikation</b>	
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, Band 66, Band 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 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, FDD 1700 - 2110 AWS-3, Band 53
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n70, n75, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n26, n30, 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, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 850, FDD 2300, n53
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Ultra-Wideband (UWB), IEEE 802.11be, Bluetooth 6.0
<b>Telefonmerkmale</b>	
Sensoren	Näherungssensor, digitaler Kompass, Barometer, Magnetometer, Dual-Ambient-Light-Sensor, hochg-Accelerometer, Gyroskop mit hohem Dynamikbereich
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	Face ID
Zusätzliche Funktionen	Eye-Tracking-Technologie, MIMO-Technologie, WiFi-Calling, iBeacon Mikro-Ortung, Apple TV Support (2. oder aktuellere Version), FaceTime-Audio, Express-Transit-Karten mit Energiereserve, 4K HDR AirPlay Spiegelung, FaceTime HD (1080p), RTT/TTY-kompatibel, Sprachisolation, Zoom mit Rückkamera, Breitbandmikrofonmodus, SharePlay, Bildschirmfreigabe, Hochformatmodus in FaceTime-Video, DisplayPort über USB Type-C, Dual eSIM-Unterstützung, FaceTime-Anruf mit SharePlay, Unfallerkennung, Magnetanordnung, Ausrichtungsmagnet, Zubehöridentifikation NFC, Notruf über Satellit, Pannenhilfe über Satellit, Thread-Netzwerktechnologie, Aktionsknopf, hardwarebeschleunigtes Raytracing, Ultra-Breitband-Chip der zweiten Generation, Finde mich über Satellit, Writing Tools, VoiceOver, Zoom, Magnifier, Voice Control, Switch Control, AssistiveTouch, Closed Captions, Personal Voice, Live Speech, Vocal Shortcuts, Type to Siri, Spoken Content, Live-Übersetzung, Genmoji, Apple N1-WLAN-Netzwerkchip, 5-Kern-GPU mit neuronalen Beschleunigern, visuelle Intelligenz, Anrufscreening, Hilfe bei der Warteschleife
<b>Medien-Player</b>	
Unterstützte Digital-Audio-Standards	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, APAC
Supported Digital Video Standards	H.264, HEVC, AV1
Video-Erweiterungen	HDR mit Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)
Klangverstärkungen	Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound, Räumliches Audio
<b>Prozessor</b>	
Typ	Apple A19

Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	4
Anz. Prozessorkerne	6-Core
<b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>	
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	Apple
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	16-core Neural Engine
<b>Arbeitsspeicher</b>	
Interne Speicherkapazität	512 GB
<b>Vordere Kamera</b>	
Sensorauflösung	18 Megapixel
Linsenöffnung	F/1.9
Fokuseinstellung	Automatisch
HDR Modus	Smart HDR 5
Spezialeffekte	Fotografische Stile
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
Kameramodi	Stoßmodus, Nachtmodus, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Zeitraffer (Nachtmodus), Porträtbeleuchtung mit sechs Effekten
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, Zeitlupe-Video mit Stabilisierung, Objektivkorrektur, Deep Fusion, Dual Capture Video, Autofokus mit Fokus-Pixeln, Photonischer Motor, Portraitfokus und Tiefenkontrolle, Filmischer Modus bis zu 4K Dolby Vision mit 30 fps, 4K Dolby Vision Videoaufzeichnung bis zu 60 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufzeichnung bis zu 60 fps, Quick Take Video bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision, Spatial Audio und Stereoaufnahme, Windgeräuschreduzierung, Audio Mix, Tippen, um zu vergrößern und zu drehen, Center Stage-Kamera, Centre Stage für Fotos, Centre Stage für Videoanrufe, Ultra-stabilisiertes Video
<b>Hauptkamera</b>	
Sensorauflösung	48 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Sensorverschiebung OIS (optische Bildstabilisierung)
Objektivblende	F/1.6
Min. Brennweite	26 mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Optischer Zoom	2x
Digitaler Zoom	10x
Spezialeffekte	Fotografische Stile

Kameramodi	Stoßmodus, Zeitlupenvideo, Panorama, Zeitraffer-Modus, Nachtmodus, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Makrovideo, Makro-Modus, Zeitraffer (Nachtmodus), Porträtbeleuchtung mit sechs Effekten
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
HDR Modus	Smart HDR 5
Lichtquelle	True Tone LED-Blitzlicht
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-Bilderfassung, Audio-Zoom, 100% Focus Pixels, HEVC (High Efficiency Video Coding), Deep Fusion, Optische Bildstabilisierung durch Sensorverschiebung für Video, Digitaler Zoom bis zu 6x für Video, 2x optischer Zoom nach außen, JPEG-Bildaufnahme, Photonischer Engine, AVC (H.264), Windgeräuschreduzierung, Portraitfokus und Tiefenkontrolle, 4x optischer Zoombereich, 2x optischer Zoom hinein, 48MP Makrofotografie, 720p Dolby Vision Videoaufzeichnung mit 30 fps, Räumliche Videoaufzeichnung in 1080p mit 30 fps, QuickTake Video bis zu 4K mit 60 fps in Dolby Vision, Spatial Audio und Stereoaufzeichnung, Audio-Mischung, 4K Dolby Vision Videoaufnahme bis zu 60 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme bis zu 60 fps, Camera Control, Spatial photos, Dual Capture bis zu 4K Dolby Vision bei 30 fps, Dual-Fusion-Kamerasystem, Action-Modus bis zu 2,8 K Dolby Vision bei 60 fps, Clean Up, Cinematic-Modus bis zu 4K Dolby Vision bei 30 fps
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensorauflösung	48 Megapixel
Objektiv Typ	Fusion Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Mindestbrennweite	13 mm
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
Merkmale	Objektivkorrektur, Hybride Fokus-Pixel
	<b>Anzeige</b>
Typ	OLED-Display
Technologie	Super Retina XDR Display mit ProMotion
Diagonalabmessung	16 cm (6.3")
Bildschirmauflösung	2622 x 1206 Pixel
Pixelichte	460 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	3000 cd/m <sup>2</sup>
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10
Enhancement-Technologie	Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz

Kontrastverhältnis	2000000:1
Schutz	Ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield 2, entspiegelte Beschichtung
Anzeigensprachen	Dänisch, Indisch, Hebräisch, Ungarisch, Tschechisch, Kroatisch, Indonesisch, Thailändisch, Slowakisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Arabisch, Rumänisch, 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 großem Farbspektrum (P3), Haptisches Touch, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamische Insel, 1600 Nits maximale Helligkeit (HDR), 3000 nits max. Helligkeit (im Freien), 1 Nit minimale Helligkeit
	<b>Verbindungen</b>
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	<b>Batterie</b>
Technologie	Lithium-Ionen
Schnelladetechnologie	Apple MagSafe drahtloses Laden
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Qi, Qi2
Batterielebensdauer pro Zyklus	2460 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 30 Std. Wiedergabe (gestreamtes Video): bis zu 27 Std.
	<b>Verschiedenes</b>
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse B
Kennzeichnung	IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Zubehör im Lieferumfang	USB-C-zu-USB-C-Kabel (1 m)
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Consulting - 90 Tage
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
Reparierbarkeitsindex	2.8 (von 10)
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
CO2-Fußabdruck	61 Kohlendioxidemissionen in kg
Recyclinganteil des Produkts	30 % - recycelte oder erneuerbare Inhalte
Recyclinganteil der Verpackung	100 % - recycelte Faser
	<b>Umgebungsbedingungen</b>

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.