

Apple iPhone Air - 5G Smartphone - Dual-SIM / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.5" - 2736 x 1260 Pixel (120 Hz)

rear camera 48 MP - front camera 18 Megapixel - Light Gold

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MG2U4ZD/A
EAN/UPC	0195950623864



Beschreibung

Apple iPhone Air - 5G Smartphone - Dual-SIM / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.5" - 2736 x 1260 Pixel (120 Hz) - rear camera 48 MP - front camera 18 Megapixel - Light Gold

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple iPhone Air - Light Gold - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402612
Hersteller-Modellnummer	A3517
Anzeige	OLED-Display - 2736 x 1260 Pixel - 16.5 cm (6.5") - 460 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Super Retina XDR Display mit ProMotion - HDR - ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield 2, anti-reflective coating
Prozessor	Apple A19 Pro (6-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Apple 16-core Neural Engine
Modem	Apple C1X
Arbeitsspeicher	512 GB
Betriebssystem	iOS 26
Apple Intelligenz	Ja
Hauptkamera	48 Megapixel - 2x optischer Zoom - 26 mm - f/1.6 - Fokus: automatisch
Vordere Kamera	18 Megapixel f/1.9 - automatisch
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-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	Light Gold
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	74.7 mm x 5.64 mm x 156.2 mm
Gewicht	165 g
CO2-Fußabdruck	64 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402612
Hersteller-Modellnummer	A3517
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Breite	74.7 mm
Tiefe	5.64 mm
Höhe	156.2 mm
Gewicht	165 g
Gehäusefarbe	Light Gold
Gehäusematerial	Titan-Rahmen, 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	Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Apple Pay
Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	EDGE, HSPA+, 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, 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 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, Bereich 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
Modem	Apple C1X
	Telefonmerkmale
Sensoren	Näherungssensor, digitaler Kompass, Barometer, Magnetometer, doppelter Umgebungslichtsensor, High-g Beschleunigungs-sensor, Gyrosensor mit großem Dynamik-bereich
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 Audioanrufe, Express Cards mit Energiereserve, 4K HDR AirPlay Mirroring, FaceTime HD (1080p), RTT/TTY-kompatibel, Stimmisolierung, Zoom mit der Rückkamera, Mikrofonmodus Breites Spektrum, SharePlay, Bildschirmfreigabe, Porträtmodus in FaceTime Videos, Dual eSIM Support, FaceTime-Anruf mit SharePlay, Unfallerkennung, Magnetanordnung, Ausrichtmagnet, Zubehöridentifikation NFC, Notruf SOS über Satellit, Pannenhilfe über Satellit, Thread Netzwerkunterstützung Technologie, Action Button, hardwarebeschleunigtes Raytracing, Ultrabreitband-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 Translation, Genmoji, Apple N1 wireless networking chip, 5-core GPU with Neural Accelerators, visual intelligence, call screening, hold assist
	Medien-Player
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 Videoaufnahme mit Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)
Klangverstärkungen	Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound, 3D Audio
	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	512 GB
	Vordere Kamera
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), Portraitbeleuchtung 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, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Objektivkorrektur, Deep Fusion, Dual Capture Video, Autofocus with Focus Pixels, Photonic Engine, Portraitfokus und Tiefensteuerung, 4K Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, Quick Take Video bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision, Räumliches Audio und Stereoaufnahme, Windgeräuschreduzierung, Audio Mix, tap to zoom and rotate, Center Stage camera, Centre Stage for photos, Centre Stage for video calls, Ultra-stabilized video
	Hauptkamera
Sensorauflösung	48 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optische Bildstabilisierung mit Sensor-verschiebung
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, Zeitraffer (Nachtmodus), Portraitbeleuchtung 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-Bildformat, Audiozoom, 100% Focus Pixels, HEVC (High Efficiency Video Coding), Deep Fusion, Optische Bildstabilisierung mit Sensorverschiebung für Video, Digital Zoom bis zu 6x-fach für Video, aufgenommene Bildformate JPEG, Photonic Engine, AVC (H.264), Reduzierung von Windgeräuschen, Portrait-Fokus und Tiefenkontrolle, 720p Dolby Vision Videoaufnahme bei 30 fps, QuickTake-Video von bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision, Spatial Audio und Stereoaufnahme, Audio-Mischung, 4K Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, Camera Control, Dual Capture up to 4K Dolby Vision at 30 fps, Fusion camera system, Action mode up to 2.8K Dolby Vision at 60 fps, Clean Up
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	Super Retina XDR Display mit ProMotion
Diagonalabmessung	16.5 cm (6.5")
Bildschirmauflösung	2736 x 1260 Pixel
Pixeldichte	460 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	1000 cd/m ²
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10
Enhancement-Technologie	Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz
Kontrastverhältnis	2000000:1
Schutz	Ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield 2, anti-reflective coating
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, 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), Haptic Touch, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic Island, 1600 nits max. Helligkeit (HDR), 3000 nits max. Helligkeit (im Freien), 1 nit minimum brightness
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Technologie	Lithium-Ionen

Schnelladetechnologie	Apple MagSafe kabelloses Laden
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Qi, Qi2
Batterielebensdauer pro Zyklus	2400 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 27 Std.
	Wiedergabe (video with iPhone Air MagSafe Battery): bis zu 40 Std.
	Wiedergabe (gestreamte Videos): bis zu 22 Std.
	Wiedergabe (streamed video with iPhone Air MagSafe Battery): bis zu 35 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	64 Kohlendioxidemissionen in kg
Recyclinganteil des Produkts	35 % - recycelte oder erneuerbare Stoffe
Recyclinganteil der Verpackung	100 % - recycelte Faser
	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.