



Apple iPhone 11 Pro - Smartphone - Dual-SIM - 4G Gigabit Class LTE - 64 GB - 5.8" - 2436 x 1125 Pixel (458 ppi (Pixel pro Zoll))

) - Super Retina XDR Display - Triple-Kamera 12 MP Frontkamera - Gold

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MWC52ZD/A
EAN/UPC	0190199389441

Beschreibung

Ein Drei-Kamera-System, das dir jede Menge neue Möglichkeiten gibt, ohne kompliziert zu sein. Ein beispielloser Sprung bei der Batterielaufzeit. Und ein extrem leistungsfähiger Chip, der maschinelles Lernen noch intelligenter macht und neu definiert, was ein Smartphone kann. Willkommen zum iPhone, das leistungsstark genug ist, um Pro zu heißen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple iPhone 11 Pro - Gold - 4G - 64 GB - GSM - Smartphone
Produkttyp	Smartphone 4G
Hersteller-Modellnummer	A2215
Anzeige	OLED-Display - 2436 x 1125 Pixel - 14.7 cm (5.8") - 458 ppi (Pixel pro Zoll) - Super Retina XDR Display - HDR - ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke
Prozessor	Apple A13 Bionic (6-Core) -64-Bit
Speicher	64 GB
Betriebssystem	iOS 13
Hinterre Kamera	12 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - 2x optischer Zoom - 26 mm - f/1.8 - Fokus: automatisch
2. hintere Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv 13 mm - f/2.4
Dritte Rückkamera	12 Megapixel - Telefotoobjektiv - f/2.0 - Informationen über Tiefenerfassung
Vordere Kamera	12 Megapixel f/2.2
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth, Wi-Fi 6
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Steckverbinder	Lightning
Wireless-Ladestandards	Qi
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserfest, spritzwassergeschützt

Farbe	Gold
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.4 mm x 8.1 mm x 144 mm
Gewicht	188 g
SAR	0,99 W/kg (Körper), 0,99 W/kg (Kopf)

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	A2215
Formfaktor	Touch
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserfest, spritzwassergeschützt
Breite	71.4 mm
Tiefe	8.1 mm
Höhe	144 mm
Gewicht	188 g
Gehäusefarbe	Gold
Gehäusematerial	Edelstahl in Chirurgenqualität, texturiertes mattes Glas
SAR-Wert	0,99 W/kg (Körper), 0,99 W/kg (Kopf)
Mobil	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	4G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	iOS 13
Intelligenter Assistent	Siri
Steuerung	GPS, GLONASS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Apple Pay
Eingabegerät	Multi-Touch, kapazitiv
Nachrichtenvermittlung und Internet	
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Kommunikation	
Datenübertragung	GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA, HSPA+, DC-HSDPA, LTE Advanced, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, VoWiFi, Gigabit LTE
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 11, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 21, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 29, Bereich 30, Bereich 32, Bereich 34, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 46, Bereich 48, Band 66
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 1500, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1500 höher, FDD 1900+, FDD 850+, FDD

700 APT, FDD 700d, 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

Drahtlose Schnittstelle NFC, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax

Telefonmerkmale

Telefonfunktionen Freisprechgerät, Sprachsteuerung, Call Timer, Telefonkonferenz, Flugmodus, Sprachwahl, Vibrationsalarm

Sensoren Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, 3-Achsen-Gyrosensor, digitaler Kompass, Barometer

Sicherheitsgeräte Gesichtserkennung

Sicherheitstechnologie Face ID

Zusätzliche Funktionen TTY-kompatibel, FaceTime, AirDrop-Funktion, Auto-Zoom-Funktion, MIMO-Technologie, WiFi-Calling, iBeacon Mikro-Ortung, QuickType-Tastatur, Night Shift, Apple TV Support (2. oder aktuellere Version), AirPlay Mirroring, Raise to Wake-Funktion, Third-generation Neural Engine, FaceTime Audioanrufe, U1-Chip

Medien-Player

Unterstützte Digital-Audio-Standards Audible, MP3, FLAC, Apple Lossless, AC-3, AAC-LC, LPCM, HE-AAC, Audible AAX, Audible AAX+, geschütztes AAC, EAC3, HE-AAC v2

Supported Digital Video Standards M-JPEG, H.264, HEVC, MPEG-4 Teil 2, HEIF

Klangverstärkungen Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound

Prozessor

Typ Apple A13 Bionic

Anz. Prozessorkerne 6-Core

64-Bit-Architektur Ja

Speicher

Interne Speicherkapazität 64 GB

Vordere Kamera

Sensorauflösung 12 Megapixel

Linsenöffnung F/2.2

HDR Modus Smart HDR

Spezialeffekte Natural, Studio, Kontur, Stage, Bühne Mono, High-Key Mono

Gesichtserkennung Gesichtserkennung

Kameramodi Stoßmodus, Live-Fotos, Porträtmodus mit fortschrittlichem Bokeh und Tiefen-Kontrolle, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich

Video Auflösungen 1920 x 1080 (1080p) bei 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps

Lichtquelle Retina-Blitz

Merkmale Automatische Bildstabilisierung, Animoji, Memoji, TrueDepth-Kamera, Cinematic Videostabilisierung, Fotos und Live Photos mit großem Farbraum, Erweiterter Dynamikbereich für Video bis zu 30 fps

Hintere Kamera

Sensorauflösung 12 Megapixel

Optischer Bildstabilisator DUAL OIS (Optische Bildstabilisierung)

Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.8
Objektivkonstruktion	6-Element
Min. Brennweite	26 mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Optischer Zoom	2
Digitaler Zoom	10
Spezialeffekte	Natural, Studio, Kontur, Stage, Bühne Mono, High-Key Mono
Kameramodi	Stoßmodus, Panorama, Nachtmodus, Schwachlichtaufnahmen, Live-Fotos, Porträtmodus mit fortschrittlichem Bokeh und Tiefen-Kontrolle, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
HDR Modus	Smart HDR
Lichtquelle	True Tone LED-Blitzlicht
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) bei 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) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps
Merkmale	Cinematic Videostabilisierung, Keine Blendenverzögerung, Automatische Bildstabilisierung, Playback Zoom, Geotagging, Stereoaufnahme, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, 8 MP Still-Photo mit 4K-Videoaufzeichnung, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Langsame Synchronisierung, Fotos und Live Photos mit großem Farbspektrum, Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur, Optische Bildstabilisierung für Video, Erweiterter Dynamikbereich für Video, HEIF-Bildformat, Audiozoom, 100% Focus Pixels
2. hintere Kamera	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.4
Mindestbrennweite	13 mm
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
Merkmale	5-teiliges Objektiv
Dritte Rückkamera	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektivtyp	Telefotoobjektiv
Objektivblende	F/2.0
Funktionen	Informationen über Tiefenerfassung
Merkmale	Objektiv mit 6 Elementen
Anzeige	
Typ	OLED-Display
Technologie	Super Retina XDR Display
Diagonalabmessung	14.7 cm (5.8")
Bildschirmauflösung	2436 x 1125 Pixel
Pixeldichte	458 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	1200 cd/m ²

HDR-Technologie	HDR10
Enhancement-Technologie	Dolby Vision
Kontrastverhältnis	2000000:1
Schutz	Ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke
Anzeigensprachen	Dänisch, Indisch, Hebräisch, Ungarisch, Tschechisch, Kroatisch, Indonesisch, Thailändisch, Slowakisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Arabisch, Rumänisch, Katalanisch, Japanisch, Koreanisch, Malaiisch, UK English, US-Englisch, Australian English, French Canadian, Spanisch (Lateinamerika)
Merkmale	Echtton-Bildschirm, Display mit großem Farbspektrum (P3), Dark Mode, Haptic Touch
Verbindungen	
Anschlusstyp	Lightning
Batterie	
Technologie	Lithium-Ionen
Schnellladetechnologie	Apple Schnellladetechnologie
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Qi
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 18 Std. Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 11 Std. Wiedergabe (Audio): bis zu 65 Std.
Verschiedenes	
Kennzeichnung	IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Zubehör im Lieferumfang	Apple EarPods mit Lightning-Stecker, 18 W USB-C Netzteil, Kabel USB-C auf Lightning
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Consulting - 90 Tage
Umgebungsbedingungen	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	4 m
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)