

iPhone 11

Technische Daten

Farben



Schwarz, Grün, Gelb, Violett, Rot, Weiß

Kapazität

64 GB 128 GB 256 GB

Abmessungen und Gewicht

Breite: 75,7 mm
Höhe: 150,9 mm
Tiefe: 8,3 mm
Gewicht: 194 g

Display

- Liquid Retina HD Display
- 6,1" All-Screen LCD Multi-Touch Display mit IPS Technologie
- 1792 x 828 Pixel bei 326 ppi
- Typisches Kontrastverhältnis: 1400:1
- True Tone Display
- Display mit großem Farbraum (P3)
- Maximale typische Helligkeit: 625 Nits
- Fettabweisende Beschichtung
- Unterstützung für die Anzeige mehrerer Sprachen und Zeichen gleichzeitig

Schutz vor Wasser und Staub

Nach IEC Norm 60529 unter IP68 klassifiziert
(bis zu 30 Minuten und in einer Tiefe von bis zu 2 Metern)

Chip

A13 Bionic Chip
Neural Engine der 3. Generation

Kamera

- 12 Megapixel Zweifach-Kamera mit Ultraweitwinkel- und Weitwinkelobjektiv
- 2x optisches Auszoomen, bis zu 5x digitaler Zoom
- Porträtmodus mit fortschrittlichem Bokeh und Tiefen-Kontrolle
- Porträtlicht mit sechs Effekten
- Optische Bildstabilisierung (Weitwinkel)
- Objektiv mit 5 Elementen (Ultraweitwinkel), Objektiv mit 6 Elementen (Weitwinkel)
- Panoramabild (bis zu 63 Megapixel)
- 100 % Focus Pixels (Weitwinkel)
- Nachtmodus
- Auto-Anpassung
- Smart HDR der nächsten Generation für Fotos
- Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur
- Automatische Bildstabilisierung
- Serienbildmodus
- Geotagging für Fotos

Videoaufnahme

- Bis zu 4K Videoaufnahme
- Erweiterter Dynamikbereich
- Optische Bildstabilisierung für Video
- 2x optisches Auszoomen, bis zu 3x digitaler Zoom
- Hellerer True Tone Blitz
- QuickTake Video mit Tracking von Motiven
- Unterstützung für Zeitlupenvideo in 1080p
- Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung
- Cinematic Videostabilisierung
- Kontinuierlicher Autofokus
- Während der Aufnahme von 4K Video Fotos mit 8 Megapixeln machen
- Zoomen bei der Wiedergabe
- Stereoaufnahme

TrueDepth Kamera

- 12 Megapixel Kamera
- Porträtmodus mit fortschrittlichem Bokeh und Tiefen-Kontrolle
- Porträtlicht mit sechs Effekten
- Animoji und Memoji
- 4K Videoaufnahme
- Unterstützung für Zeitlupenvideo in 1080p
- Smart HDR der nächsten Generation für Fotos
- Erweiterter Dynamikbereich für Video
- Cinematic Videostabilisierung
- Fotos und Live Photos mit großem Farbraum
- Retina Blitz
- Automatische Bildstabilisierung
- Serienbildmodus

Face ID

Ermöglicht durch die TrueDepth Kamera für Gesichtserkennung

Apple Pay

- Mit deinem iPhone und Face ID
- Getätigte Apple Pay Käufe abschließen

Drahtlose Technologien

Modell A2221

- FDD-LTE (1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 66)
- TD-LTE (34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)
- UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)
- GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)

Alle Modelle

- Gigabit LTE
- WLAN
- Bluetooth 5.0
- NFC
- Express Cards

Ortungsfunktion

- Integriertes GPS/GLONASS
- Digitaler Kompass
- WLAN
- Mobilfunk
- iBeacon Mikro-Ortung

Videoanrufe

FaceTime Videoanrufe über WLAN oder Mobilfunk

Audioanrufe

- FaceTime Audioanrufe
- Voice over LTE (VoLTE)
- Anrufe über WLAN

Audiowiedergabe

- Räumliche Audiowiedergabe
- Vom Benutzer festlegbare maximale Lautstärke

Videowiedergabe

- Unterstützt Dolby Vision und HDR10
- AirPlay Mirroring, Fotos und Videoausgabe an Apple TV (2. Generation oder neuer)
- Video Mirroring und Videoausgabe: über Lightning Digital AV Adapter und Lightning auf VGA Adapter (Adapter separat erhältlich)

Siri

- Mit deiner Stimme Nachrichten senden, Erinnerungen erstellen und mehr
- Intelligente Vorschläge
- Nur mit deiner Stimme und „Hey Siri“ aktivieren
- Mit deiner Stimme Kurzbefehle in deinen Lieblingsapps ausführen

Stromversorgung und Batterie

Videowiedergabe:

Bis zu 17 Std.

Videowiedergabe (gestreamt):

Bis zu 10 Std.

Audiowiedergabe:

Bis zu 65 Std.

Schnelles Aufladen:

Bis zu 50 % in 30 Minuten

- Integrierte wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
- Kabelloses Laden (mit Qi Ladegeräten)
- Aufladen über USB Anschluss am Computer oder Netzteil

Sensoren

- Face ID
- Barometer
- 3-Achsen Gyrosensor
- Beschleunigungssensor
- Näherungssensor
- Umgebungslichtsensor

Betriebssystem

iOS 13

Bedienungshilfen

- VoiceOver
- Zoom
- Lupe
- RTT und TTY
- Siri und Diktierfunktion
- Schaltersteuerung
- Erweiterte Untertitel
- AssistiveTouch
- Bildschirminhalt sprechen

SIM Karte

Dual SIM (Nano-SIM und eSIM)

Systemanforderungen

- Apple ID (für einige Funktionen erforderlich)
- Internetzugang
- Synchronisierung mit einem Mac oder PC erfordert:
 - macOS Catalina 10.15
 - macOS El Capitan 10.11.6 mit iTunes 12.8 oder neuer
 - Windows 7 oder neuer mit iTunes 12.10 oder neuer

Lieferumfang

- iPhone mit iOS 14
- Lightning auf USB Kabel
- Dokumentation