

Remade iPhone 11

Procesor:

Apple A13 Bionic (7 nm+)

CPU: Hexa-core (2x2.65 GHz Lightning + 4x1.8 GHz Thunder)

Ekran:

- 6.1" cali,
- 828 x 1792 px
- Liquid Retina HD
- 326 pikselach na cal
- Kontrast 1400:1 (typowo)
- Technologia True Tone
- Szeroka gama kolorów (P3)
- Haptic Touch
- Jasność maks. 625 nitów (typowo)
- Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców
- Jednoczesne wyświetlanie informacji w wielu językach i zestawach znaków

Pamięć RAM:

4GB

Pamięć wewnętrzna:

128GB

Aparat:

- Dwa aparaty 12 MP z obiektywem ultraszerokokątnym i szerokokątnym
- Obiektyw szerokokątny: przysłona f/1,8
- Obiektyw ultraszerokokątny: przysłona f/2,4 i pole widzenia 120°
- 2-krotny zoom optyczny (oddalanie)
- Maks. 5-krotny zoom cyfrowy
- Tryb portretowy z zaawansowanym efektem bokeh i funkcją kontroli głębi ostrości
- Oświetlenie portretowe z sześcioma efektami (światło naturalne, studyjne, konturowe, sceniczne, sceniczne – mono, High-Key – mono)
- Optyczna stabilizacja obrazu (obiektyw szerokokątny)
- Sześćoelementowy obiektyw (szerokokątny), pięcioelementowy obiektyw (ultraszerokokątny)
- Flesz True Tone z trybem Slow Sync
- Panorama (do 63 MP)
- Osłona obiektywu ze szkła szafirowego
- Funkcja 100% Focus Pixels (obiektyw szerokokątny)
- Tryb nocny (obiektyw szerokokątny)
- Deep Fusion (obiektyw szerokokątny)
- Inteligentny HDR nowej generacji dla zdjęć

- Szeroka gama kolorów na zdjęciach i Live Photo
- Zaawansowana redukcja efektu czerwonych oczu
- Automatyczna stabilizacja obrazu
- Tryb zdjęć seryjnych
- Dodawanie geoznaczników do zdjęć
- Zapisywane formaty zdjęć: HEIF i JPEG

Nagrywanie wideo

- Nagrywanie wideo 4K z częstotnością 24 kl./s, 25 kl./s, 30 kl./s lub 60 kl./s
- Nagrywanie wideo HD 1080p z częstotnością 25 kl./s, 30 kl./s lub 60 kl./s
- Nagrywanie wideo HD 720p z częstotnością 30 kl./s
- Szerszy zakres dynamiczny dla wideo z częstotnością do 60 kl./s
- Optyczna stabilizacja obrazu podczas nagrywania wideo (szerokokątny)
- 2-krotny zoom optyczny (oddalanie)
- Maks. 3-krotny zoom cyfrowy
- Audio Zoom
- Flesz True Tone
- Wideo QuickTake
- Wideo w zwolnionym tempie w jakości 1080p z częstotnością 120 kl./s lub 240 kl./s
- Wideo poklatkowe ze stabilizacją obrazu
- Filmowa stabilizacja obrazu wideo (4K, 1080p i 720p)
- Wideo z ciągłym autofokusem
- Robienie zdjęć 8 MP podczas nagrywania wideo 4K
- Powiększanie obrazu podczas odtwarzania
- Rejestrowane formaty wideo: HEVC i H.264
- Nagrywanie stereo

Łączność:

- LTE klasy Gigabit z technologią 2x2 MIMO i LAA4
- Wi-Fi 6 802.11ax z technologią 2x2 MIMO
- Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 5.0
- Czip z technologią Ultra Wideband, która orientuje urządzenie w przestrzeni
- NFC z funkcją czytnika
- Karty Express z zapasem energii

Lokalizacja:

- Wbud-owany GPS/GNSS
- Kompas cyfrowy
- Wi-Fi
- Sieć komórkowa
- Mikrolokalizacja iBeacon

Rozmowy wideo:

- Wideo FaceTime w sieciach komórkowych lub Wi-Fi
- Wideorozmowy FaceTime HD (1080p) w sieci Wi-Fi
- Udostępnianie filmów, programów telewizyjnych, muzyki i apek w połączeniach FaceTime dzięki funkcji SharePlay
- Udostępnianie ekranu
- Tryb portretowy w wideo FaceTime
- Dźwięk przestrzenny
- Tryby mikrofonu Izolacja głosu i Szerokie spektrum
- Zoom w tylnym aparacie

Czujniki:

- Face ID
- Barometr
- Żyroskop trójosiowy
- Przyspieszeniometer
- Czujnik zbliżeniowy
- Czujnik oświetlenia zewnętrznego

Standard kart SIM:

Dual SIM (nano-SIM i eSIM)

iPhone 11 nie jest zgodny z używanymi dotychczas kartami micro-SIM.

Odporność na zachlapania, wodę oraz pył:

Klasa IP68 zgodnie z normą IEC 60529 (maksymalna głębokość 2 m do 30 minut)

Wymagania środowiskowe:

- Temperatura eksploatacji: od 0°C do 35°C
- Temperatura przechowywania i transportu: od -20°C do 45°C
- Wilgotność względna: od 5% do 95% bez kondensacji
- Wysokość eksploatacji: przetestowano do 3000 m

Bateria:

- Odtwarzanie wideo: Do 17 godzin
- Strumieniowanie wideo: Do 10 godzin
- Odtwarzanie dźwięku: Do 65 godzin
- Możliwość szybkiego ładowania: Do 50% w 30 minut⁹ z zasilaczem o mocy 20 W lub wyższej (sprzedawanym oddzielnie)
- Wbudowana bateria litowo-jonowa do wielokrotnego ładowania
- Ładowanie bezprzewodowe (współpraca z ładowarkami Qi10)
- Ładowanie przez zasilacz lub przewód USB podłączony do komputera

Obsługa plików:

- Video: HEVC i H.264, HDR z Dolby Vision, HDR10 i HLG
- Audio: AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus i Dolby Atmos
- Zdjęcia: BMP, GIF, JPG, PNG
- Ebook: TXT

Waga:

194 g

Wymiary:

150.9 x 75.7 x 8.3 mm

System:

iOS 13

Kolor:

Czarny

Dołączone akcesoria:

- iPhone 11
- Przewód z USB-C na Lightning
- Dokumentacja