

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/apple-iphone-13-mini-512gb-starlight-p-237016.html>



APPLE iPhone 13 mini 512GB Starlight

Cena brutto	5 992,99 zł
Cena netto	4 872,35 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4327970
Kod producenta	MLKC3PM/A
Kod EAN	194252692585

Opis produktu

Opis

Zaawansowany system dwóch aparatów. Tryb nocny, który wykrywa słabo oświetlone scenerie i automatycznie zmienia ustawienia, żeby powstawały doświetlone, wyraźne i nasycone barwą zdjęcia. Jeszcze jaśniejszy wyświetlacz OLED. A dzięki precyzyjnemu odwzorowaniu kolorów wszystko, co widać na ekranie, wygląda bardzo naturalnie.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Tryb filmowy**
Zaczynaj kręcić, a Tryb filmowy będzie utrzymywał ostrość na wybranym obiekcie, jednocześnie tworząc wokół niego piękny efekt głębi.
- **Głębie ostrości ustawisz nawet po nakręceniu wideo**
A może chcesz zmienić ostrość lub poziom rozmycia po zakończeniu zdjęć? Nie ma sprawy. Na iPhone wystarczy do tego kilka stuknięć i machnięć. Nawet profesjonalna kamera Ci na to nie pozwoli.
- **Tryb nocny**
Wykrywa słabo oświetlone scenerie i automatycznie zmienia ustawienia, żeby powstawały doświetlone, wyraźne i nasycone barwą zdjęcia.
- **Tryb portretowy**
Artystycznie rozmywa tło i wyostża pierwszy plan. Masz sześć pięknych efektów oświetlenia do wypróbowania - machnięciem.
- **Inteligentny HDR 4**
Rozpoznaje nawet cztery różne osoby w kadrze. I dostosowuje kontrast, światło, a nawet poszczególne odcienie skóry, żeby wszyscy wyszli na zdjęciu najlepiej.
- **Deep Fusion**
Włącza się w przypadku średnio i słabo oświetlonych scenerii. Algorytm analizuje szereg ekspozycji piksel po pikselu, wychytując najsubtelniejsze faktury, wzory i detale.
- **Aparat ultraszerokokątny**
Z aparatem ultraszerokokątnym masz szerokie pole widzenia, nawet kiedy jesteś blisko obiektu. Możesz więc uchwycić szerszy kadr, nie cofając się ani o krok.
- **Superjasność wyświetlacza**
Wyświetlacz OLED jest jaśniejszy, więc nawet w pełnym słońcu wszystko lepiej widać. Biel na nim jest olśniewająca, czerń głęboka, a wszystkie inne kolory wyjątkowo wyraziste. A przy tym oszczędza energię.
- **Szeroka gama kolorów**
iPhone 13 mini ma szeroką gamę kolorów, więc pokazuje barwy zgodne z wizją twórcy. A dzięki precyzyjnemu odwzorowaniu kolorów wszystko, co widać na ekranie, wygląda bardzo naturalnie.
- **Superostrość szczegółów**
Zagęszczenie pikseli na wyświetlaczu Super Retina XDR jest ultrawysokie. Dzięki temu zdjęcia, filmy, tekst i w ogóle wszystko, co na nim widać, jest idealnie ostre. A do tego wyświetlacz jest większy, bo aparat TrueDepth zajmuje mniej miejsca.
- **5G na iPhone**
Cały świat przechodzi na 5G. Strumieniujesz serie, a może pobierasz duże pliki? Z 5G zrobisz to szybciej. I nie tylko to. Prędkość 5G wystarcza do wieloosobowego grania w sieci, udostępniania wideo AR i wielu innych rzeczy. A po włączeniu trybu Smart Data iPhone będzie automatycznie zmniejszał prędkość połączenia, gdy i tak z niej nie

korzystasz, ograniczając zużycie energii.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Typ produktu:

Numer Modelu Producenta:

Rodzaj obudowy:

Zabezpieczenie:

Szerokość:

Głębokość:

Wysokość:

Waga:

Kolor obudowy:

Materiał obudowy:

Wartość SAR:

Komórkowy

Technologia:

Generacja Internetu szerokopasmowego:

Dostawca usług:

System operacyjny:

Inteligentny asystent:

Nawigacja:

Typ karty SIM:

Liczba Kart SIM:

Technologia płatności:

Urządzenie wejściowe:

Łączność

Transmisja danych:

Pasmo 2G:

Pasmo 3G UMTS:

Częstotliwość 3G UMTS:

Pasmo 4G LTE:

Częstotliwość 4G LTE:

Pasmo NR 5G:

Częstotliwość NR 5G:

Interfejs bezprzewodowy:

Opis telefonu

Funkcje telefonu:

Czujniki:

Zabezpieczenia:

Technologia Zabezpieczająca:

Cechy dodatkowe:

APPLE iPhone 13 mini 512GB Starlight

Apple iPhone 13 mini - 5G smartfon - podwójny SIM / Pamięć Wewnętrzna 512 GB - wyświetlacz OLED - 5.4" - 2340 x 1080 px - 2x aparat tylny 12 MP, 12 Mpx - front camera 12 Mpx - światło gwiazdek

0194252692585

12 miesięcy w serwisie

Smartfon

A2628

Dotykowa

Pyłoszczelny, produkt bryzgoszczelny, wodoszczelność

64.2 mm

7.65 mm

131.5 mm

140 g

Światło gwiazdek

Aluminium, szkło

0,98 W/kg (ciało), 0,97 W/kg (głowa)

WCDMA (UMTS) / GSM

5G

Nie wyspecyfikowany

iOS 15

Siri

GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Nano SIM, Elektroniczna karta SIM (e-SIM)

Podwójny SIM

Apple Pay

Czuly wyswietlacz dotykowy (multi-touch)

EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, VoWiFi, LTE Gigabit, LAA, 5G NR FR1

850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM

Pasmo 1, Pasmo 2, Pasmo 5, Pasmo 8, Pasmo 10

2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS

Pasmo 1, Pasmo 2, Pasmo 3, Pasmo 4, Pasmo 5, Pasmo 7, Pasmo 8, Pasmo 12, Pasmo 13, Pasmo 17, Pasmo 18, Pasmo 19, Pasmo 20, Pasmo 25, Pasmo 26, Pasmo 28, Pasmo 30, Pasmo 32, Pasmo 34, Pasmo 38, Pasmo 39, Pasmo 40, Pasmo 41, Pasmo 42, Pasmo 46, Pasmo 48, Pasmo 66

FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, dolne FDD 800, górne FDD 800, 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 5150, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3

N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n30

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, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 2300

NFC, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax, Ultra-Wideband (UWB)

Telefon głosnomówiący, regulacja głosu, licznik połączeń, rozmowa konferencyjna, tryb lotu, wybieranie głosowe, wibrujący alarm

Przyspieszeniometer, czujnik światła otoczenia, czujnik zbliżeniowy, żyroskop 3-osiowy, kompas cyfrowy, barometr, magnetometr

Rozpoznawanie twarzy

Face ID

Funkcja AirDrop, funkcja zoom dźwięku, technologia MIMO, Wi-Fi Calling, mikrolokalizacja iBeacon, klawiatura QuickType, Night Shift, obsługa Apple TV (2. generacja i nowsze), strumieniowanie bezprzewodowe AirPlay 2, dźwięk FaceTime,

Media Player

Obsługiwane standardy cyfrowego audio:

Obsługiwane formaty cyfrowe video:

Wzbogacanie Wideo:

Wzbogacanie Dźwięku:

Procesor

Typ:

Ilość rdzeni procesora:

Pamięć

Pamięć wewnętrzna:

Aparat Przedni

Rozdzielczość czujnika:

Rozwartość optyczna obiektywu:

Tryb HDR:

Efekty Specjalne:

Wykrywanie Twarzy:

Tryby Aparatu:

Rozdzielczości Wideo:

Źródło Światła:

Cechy:

Aparat Główny

Rozdzielczość czujnika:

Optyczny Stabilizator Obrazu:

Typ Obiektywu:

Przesłona Obiektywu:

Konstrukcja obiektywu:

Konfiguracja Ostrości:

Zoom Optyczny:

Zoom Cyfrowy:

Efekty specjalne:

Tryby Aparatu:

Wykrywanie Twarzy:

Tryb HDR:

Źródło Światła:

Rozdzielczości Wideo:

Funkcje:

Apple MagSafe, karty Express Transit z oszczędzaniem energii, Rzutowanie AirPlay 4K HDR, FaceTime HD (1080p), zgodność z RTT/TTY, izolacja głosu, Silnik Neuronowy 16-rdzeniowy, Zoom z aparatem skierowanym do tyłu, tryb mikrofonu Szerokie Spektrum, SharePlay, Udostępnianie ekranu, Tryb portret w video FaceTime

Audible, MP3, FLAC, Apple Lossless, AC-3, AAC-LC, LPCM, HE-AAC, Audible AAX, Audible AAX+, ochrona AAC, EAC3, HE-AAC v2

M-JPEG, H.264, HEVC, MPEG-4 Część 2, HEIF HDR z Dolby Vision, HDR10, funkcja Hybrid Log-Gamma (HLG) Dźwięk Dolby Digital Plus, technologia dźwięku Dolby Atmos, dźwięk Dolby Digital, Dźwięk przestrzenny

Apple A15 Bionic

6-rdzeniowy

512 GB

12 megapikseli

F/2,2

Smart HDR 4

Naturalny, Studio, Kontur, Scena, Mono Sceniczne, High-Key Mono, Style Fotograficzne

Rozpoznawanie twarzy

Tryb Seryjny, tryb nocny, Zdjęcia Live, Tryb portretowy z zaawansowanym bokeh i Kontrolą Głębi, Oświetlenie Portretowe, przechwytywanie szerokiego koloru i Zdjęcia Live, Video poklatkowe (tryb Nocny)

1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 60 kl./s, film w Zwolnionym tempie 1920 x 1080 (1080p) przy 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 60 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 25 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 25 fps

Lampa błyskowa Retina

Automatyczna stabilizacja obrazu, Animoji, Memoji, aparat TrueDepth, stabilizacja obrazu Cinematic, video QuickTake, Video poklatkowe ze stabilizacją, Korekcja obiektywu, Deep Fusion, Tryb kinowy do nagrywania wideo o płytkiej głębi ostrości (1080p przy 30 fps), rejestrowanie wideo HDR Dolby Vision do 4K przy 60 fps

12 Megapikseli

OIS Sensor-shift (Optyczna Stabilizacja Obrazu)

Obiektyw szerokokątny

F/1.6

7-elementowy

Automatyczna

2x

5x

Naturalny, Studio, Kontur, Scena, Mono Sceniczne, High-Key Mono, Style Fotograficzne

Tryb Seryjny, Panorama, tryb nocny, zdjęcia przy niskim oświetleniu, Zdjęcia Live, Tryb portretowy z zaawansowanym bokeh i Kontrolą Głębi, Oświetlenie Portretowe, przechwytywanie szerokiego koloru i Zdjęcia Live, tryb Kino, Video poklatkowe (tryb Nocny)

Rozpoznawanie twarzy

Smart HDR 4

Flesz LED True Tone

1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 60 kl./s, 1280 x 720 (720p) przy 30 fps, film w Zwolnionym tempie 1920 x 1080 (1080p) przy 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 60 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 25 fps, Film w zwolnionym tempie 1920 x 1080 (1080p) przy 240 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 25 fps

Szafirowo-kryształowa osłona obiektywu, Kinowa stabilizacja

Drugi Aparat
Rozdzielczość Czujnika:
Typ Obiektywu:
Jasność Obiektywu:
Liczba Elementów Obiektywu:
Pole Widzenia (FoV):
Funkcje:
Wyświetlacz
Typ:
Technologia:
Wielkość przekątnej:
Rozdzielczość wyświetlacza:
Gęstość pikseli:
Maksymalna Jasność:
HDR:
Technologia HDR:
Technologia Wzbogacania:
Współczynnik kontrastu:
Zabezpieczenie:

Języki wyświetlacza:

Cechy:

Połączenia
Typ złącza:
Bateria
Technologia:
Technologia Szybkiego Ładowania:

Ładowanie bezprzewodowe:
Standarty ładowanie bezprzewodowego:
Szczegóły czasu pracy:

Różne
Zgodność z normami:
Akcesoria w zestawie:
Gwarancja producenta
Obsługa i wsparcie:

Parametry środowiska
Maks. głębokość dla wodoodporności:
Minimalna temperatura pracy:
Maksymalna temperatura pracy:
Dopuszczalna wilgotność:

wideo, Automatyczna stabilizacja obrazu, zbliżanie
Odtwarzania, geotagowanie, Nagrywanie Stereo, Nagranie
wideo z ciągłym autofokusem, zdjęcia nieruchome 8 MP i
nagrania wideo 4K, wideo Upływ czasu ze stabilizacją, Wolna
Synchronizacja, Zaawansowane usuwanie czerwonych oczu,
Przechwytywanie obrazu HEIF, Zoom audio, 100% Focus Pixels,
Cyfrowy zoom do 3x w przypadku nagrywania wideo, wideo
QuickTake, HEVC (kodowanie High Efficiency Video), Głęboka
Fuzja, Optyczna stabilizacja obrazu Sensor-shift do filmów,
automatyczny pokaz slajdów Wspomnienia, Rejestrowanie
wideo Dolby Vision HDR do 4K przy 60 fps, Tryb kinowy do
nagrywania wideo o płytkiej głębi ostrości (1080p przy 30 fps)

12 megapikseli
Ultra szerokokątny obiektyw
F/2,4
Pięciodzielnikowy
120 stopnie
Korekcja obiektywu

Wyświetlacz OLED
Super Retina XDR Display
5.4"
2340 x 1080 px
476 ppi
800 cd/m²
Tak
HDR10
Dolby Vision
2000000:1
Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców, Ceramic
Shield
Duński, hinduski, hebrajski, węgierski, czeski, chorwacki,
indonezyjski, tajski, słowacki, chiński (tradycyjny), chiński
(uproszczony), wietnamski, ukraiński, portugalski brazylijski,
angielski, niemiecki, francuski, włoski, norweski, portugalski,
polski, fiński, szwedzki, rosyjski, hiszpański, duński, grecki,
turecki, arabski, rumuński, kataloński, japoński, koreański,
malajski, UK English, angielski amerykański, Australian English,
French Canadian, Hiszpańska (Ameryka Łacińska), Chiński
(Tradycyjny, Hongkoński), Hiszpania (Meksyk)
Wyświetlacz True Tone, ekran Edge-to-Edge, Kinowy
wyświetlacz kolorowy (P3), dotyk Haptyczny, Hybrid Log-
Gamma (HLG), maks. jasność 1200 nitów (HDR)

Lightning

Litowo-jonowa
Technologia szybkiego ładowania firmy Apple, ładowanie
beprzewodowe Apple MagSafe
Tak
Qi
Odtwarzanie (wideo): do 17 godz.
Odtwarzanie (wideo strumieniowane): do 13 godz.
Odtwarzanie (dźwięk): do 55 godz.

IEC 60529 IP68, HEARING AID M3/T4
Kabel z Lightning na USB-C

Gwarancja ograniczona - 1 rok
Wsparcie techniczne - konsultacja - 90 dni

6 m
0 °C
35 °C
5-95% (niekondensująca)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności
za zawarte w nich ewentualne błędy.

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa

al. Bohaterów Września 9

NIP: 5262666398

tel. +4822 398 89 00
