24.11.2026 18:23



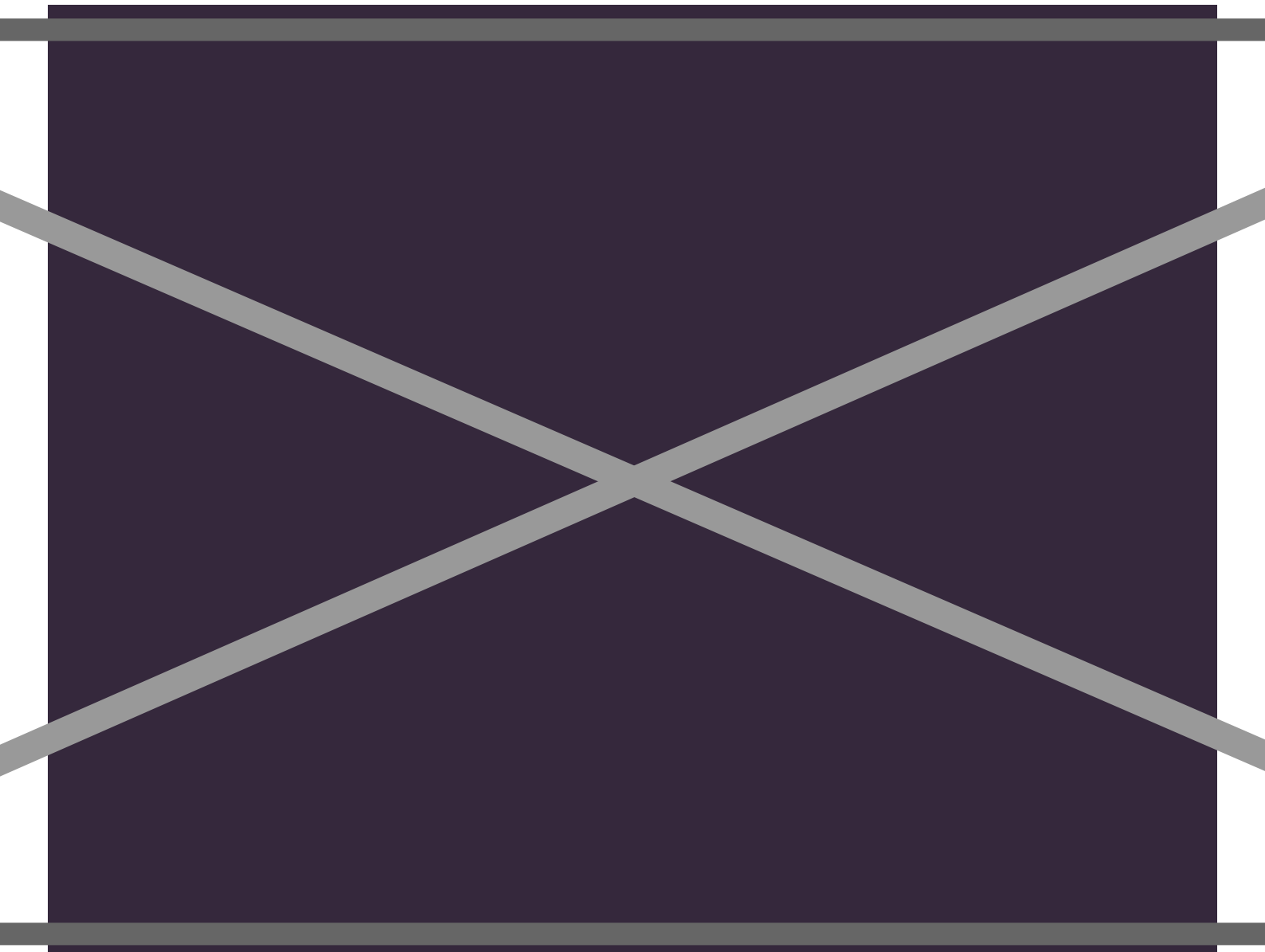


# Apple iPhone 13 mini 256GB Zielony

| | |
|---|---|
| Kategoria: | **iPhone 13 mini** |
| Producent: | **Apple** |
| Kod sklepu: | **MNFG3PM/A_2021** |
| Kod producenta: | **MNFG3PM/A** |

## OPIS PRODUKTU

**Najbardziej zaawansowany system dwóch aparatów.**



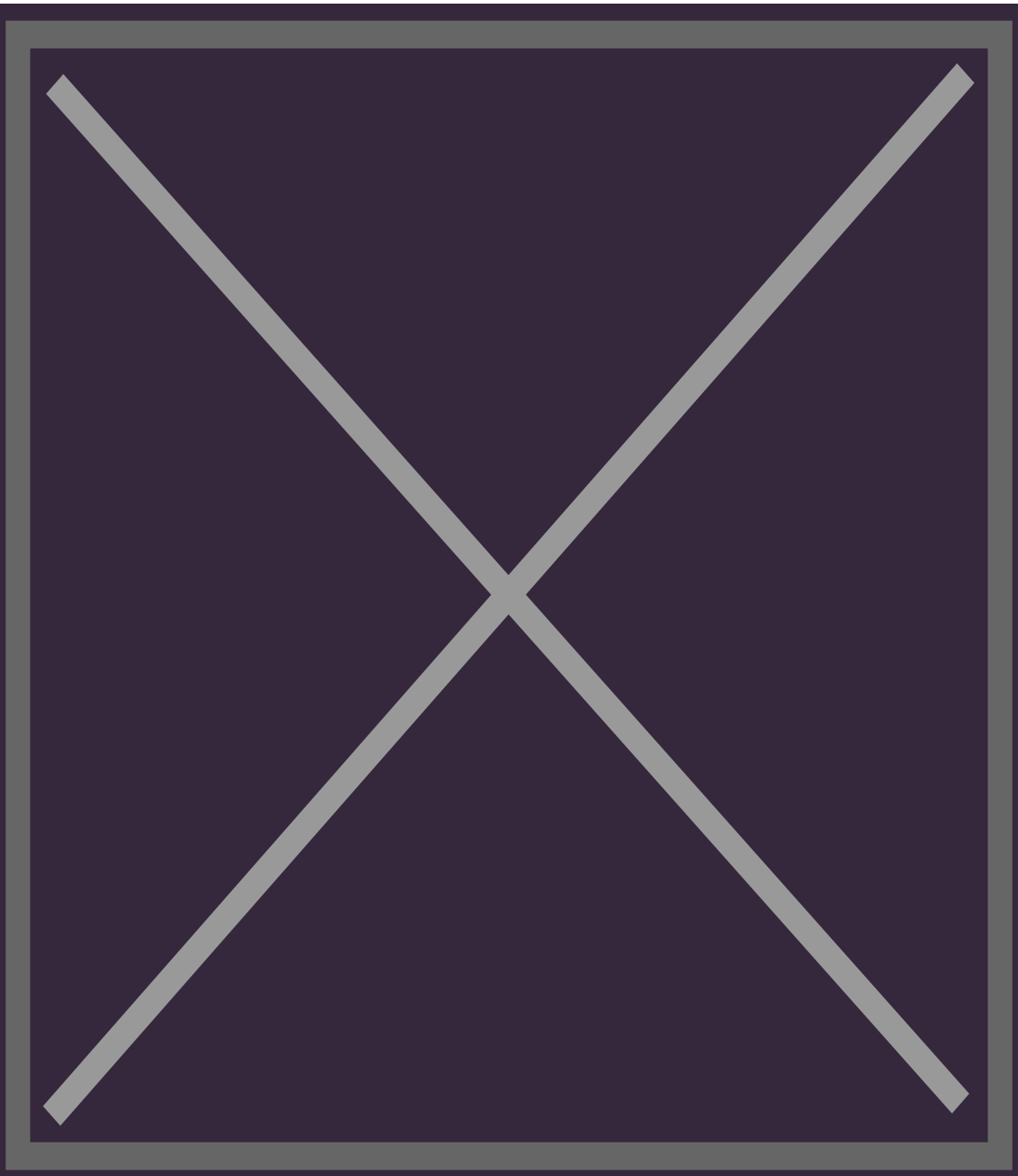
Ca?y uk?ad zaaran?owali?my na nowo, przesuwaj?c obiektywy o 45 stopni, ?eby zmie?ci? nasz jak dot?d najlepszy system dwóch aparatów z najwi?ksz? matryc? obiektywu szerokok?tnego. Znale?li?my te? miejsce na nasz system IOS z automatyczn? stabilizacj? matrycy. A obiektyw ultraszerokok?tny wyposa?yli?my w szybszy przetwornik.

**Nowy aparat z obiektywem ultraszerokok?tnym ods?ania wi?cej detali w ciemnych fragmentach zdj??**

**Nowy aparat z obiektywem szerokok?tnym wpuszcza o 47% wi?cej ?wiat?a, przez co zyskuj? i zdj?cia, i wideo**

**Nowy system OIS z automatyczn? stabilizacj? matrycy sprawia, ?e kadr nie drgnie, nawet gdy si? poruszysz**

## Wy?wietlacz Super Retina XDR



**Superjasno??**

Nasz wy?wietlacz OLED jest o 28 procent ja?niejszy i osi?ga poziom 800 nitów, wi?c nawet w pe?nym s?o?cu wszystko lepiej wida?. A w wideo HDR si?ga nawet 1200 nitów. Biel na nim jest ol?niewaj?ca, czer? g??boka, a wszystkie inne kolory wyj?tkowo wyraziste. A przy tym oszcz?dza energi? o niebo lepiej ni? dot?d.

**Superbarwno??**

iPhone 13 ma szerok? gam? kolorów zgodn? ze standardem kinowym, wi?c pokazuje barwy zgodne z wizj? twórcy. A dzi?ki precyzyjnemu odwzorowaniu kolorów wszystko, co wida? na ekranie, wygl?da bardzo naturalnie.

**Superostro??**

Zag?szczenie pikseli na wy?wietlaczu Super Retina XDR jest ultrawysokie. Dzi?ki temu zdj?cia, filmy, tekst i w ogóle wszystko, co na nim wida?, jest idealnie ostre. A do tego wy?wietlacz jest wi?kszy, bo aparat TrueDepth zajmuje mniej miejsca.

## Procesor Apple Bionic A 15

Superszybki czip A15 Bionic nap?dza Style fotograficzne, Tryb filmowy, Tekst na ?ywo i inne funkcje. Dzia?a oszcz?dniej, dzi?ki czemu bateria trzyma d?u?ej. A jego koprocesor Secure Enclave zabezpiecza Twoje dane, np. Face ID czy kontakty.

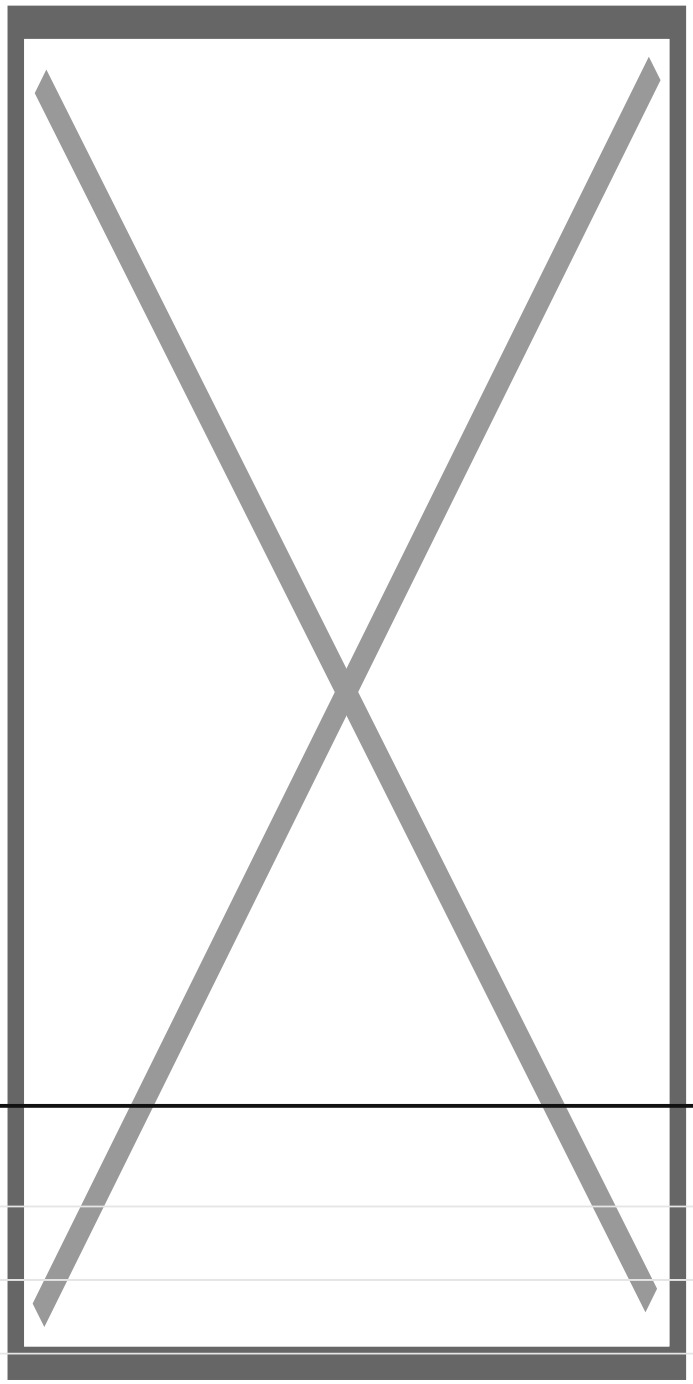
**Do 50% szybsze CPU ni? u konkurencji**
**Do 30% szybsza grafika ni? u konkurencji**
**Jedyny czip, który go prze?cign??,znajdziesz w iPhonie 13**

## System aparatów TrueDepth

**TrueDepth ma wszystkie najnowsze funkcje aparatów tylnich:**

Tryb filmowy
Style fotograficzne
Nagrywanie wideo w Dolby Vision HDR
Tryb portretowy
Selfie w Trybie nocnym
Inteligentny HDR 4
Deep Fusion
i nie tylko,

**czyli ca?? mas? sposobów na selfie. Dzi?ki czipowi A15 Bionic i aparatowi TrueDepth dzia?a Face ID, najbezpieczniejsze uwierzytelnianie na podstawie twarzy u?yte w smartfonie**



## PARAMETRY

| | |
|---|---|
| Pojemność: | **256GB** |
| Procesor: | **A15 Bionic** |
| Wielkość ekranu: | **5,4 Cala** |

| | |
|---|---|
| Aparat: | **System dwóch aparatów 12 MP (z obiektywem szerokokątnym i ultraszerokokątnym),**<br>**Obiektyw ultraszerokokątny: przysłona ƒ/2,4 i pole widzenia 120°,**<br>**Obiektyw szerokokątny: przysłona ƒ/1,6** |
| Aparat przedni: | **Przysłona ƒ/2,2,**<br>**Aparat 12 MP** |
| Czujniki: | **Żyroskop trójosiowy,**<br>**Przyspieszeniomierz,**<br>**Face ID,**<br>**Czujnik zbliżeniowy,**<br>**Czujnik oświetlenia zewnętrznego,**<br>**Barometr** |
| MagSafe: | **Układ magnesów,**<br>**Magnetometr,**<br>**Magnes pozycjonujący,**<br>**Ładowanie bezprzewodowe mocą nawet 15 W,**<br>**Czytnik NFC do identyfikacji akcesoriów** |
| Odporność na zachlapania: | **Klasa IP68 zgodnie z normą IEC 60529 (maksymalna głębokość 6 m do 30 minut)** |
| Wyświetlacz: | **Wyświetlacz OLED o przekątnej 5,4 cala,**<br>**Rozdzielczość 2340 na 1080 pikseli przy 476 pikselach na cal,**<br>**Wyświetlacz Super Retina XDR** |
| Zasilanie i bateria: | **Wbudowana bateria litowo-jonowa do wielokrotnego ładowania,**<br>**,**<br>**,**<br>**Możliwość szybkiego ładowania: Do 50% w 30 minut zasilaczem o mocy 20 W lub wyższej (sprzedawanym oddzielnie),**<br>**Ładowanie bezprzewodowe Qi mocą nawet 7,5 W,**<br>**Ładowanie bezprzewodowe MagSafe mocą nawet 15 W,**<br>**,** |
| Waga: | **0.14 kg** |