Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 16:49

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/iphone-12-mini-256-gb-zielony-p-213555.html



iPhone 12 Mini 256 GB Zielony

Cena brutto	**3 967,99 zł**
Cena netto	**3 226,01 zł**
Numer katalogowy	**TEAPPPI120MGEE3**
Kod producenta	**MGEE3PM/A**
Kod EAN	**194252017852**
System operacyjny (urz.mobilne)	**iOS 14**
Pozostałe parametry wyświetlacza	**Wyświetlacz Super Retina XDR Wyświetlacz OLED o przekątnej 5,4 cala na całej przedniej powierzchni urządzenia Rozdzielczość 2340 na 1080 pikseli przy 476 pikselach na cal Technologia HDR Tak Tone Szeroka gama kolorów (P3) Haptic Touch Kontrast 2 000 000:1**
GPS	**Tak**
Rozdzielczość (urz.mobilne)	**2340 x 1080**
Złącza	**Lightning**
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	**Nie**
Pamięć wewnętrzna	**256**
Przekątna ekranu (urz.mobilne)	**5,4''**
Aparat fotograficzny	**Tak**
Komunikacja bezprzewodowa	**5G**
Waga	**133**
Szerokość	**64.2**
Akcesoria w zestawie	**iPhone z iOS 14 Przewód z USBC na Lightning Dokumentacja**
Wysokość	**131.5**
Głębokość	**7.4**
Gwarancja	**12 mc.**
Kolor (wyliczeniowy)	**Zielony**
Ładowanie indukcyjne	**Tak**
Dual SIM	**Tak**
Aparat - Tył 2	**12**
Procesor (urz.mobilne)	**Hexa Core**
Aparat - Tył	**12**

Sieć UMTS (WCDMA)	**2100 MHz**
Pozostałe informacje o procesorze	**Apple A14 Bionic**
Taktowanie procesora	**3.1**
Sieć LTE	**5200 MHz**
Transmisja danych	**LTE**
Typ ogniwa	**Li-ion**
Sieć GSM	**850 MHz**
Karta SIM	**eSIM**
Szczegółowe dane aparatu	**System dwóch aparatów 12 MP (z obiektywem ultraszerokokątnym i szerokokątnym) Obiektyw ultraszerokokątny: przysłona /2,4 i pole widzenia 120° Obiektyw szerokokątny: przysłona /1,6 2-krotny zoom optyczny (oddalanie) Maks. 5-krotny zoom cyfrowy Tryb portr**
Aparat - Przód	**12**

Opis produktu

iPhone 12 Mini
Prześcigacz.
Prędkość 5G. A14 Bionic, najszybszy czip znany smartfonom. Wyświetlacz OLED po same krawędzie. Warstwa Ceramic Shield czterokrotnie zwiększająca odporność na upadki. I tryb nocny we wszystkich aparatach. iPhone 12 mieści to wszystko. W dwóch idealnych rozmiarach.

Najmniejszy, najlżejszy i najsmuklejszy smartfon 5G na świecie.

Warstwa Ceramic Shield. Ekran mocniej kryty.
iPhone miał najtwardsze szkło użyte w smartfonie. Dlatego, chcąc radykalnie zwiększyć wytrzymałość iPhonea 12, musieliśmy stworzyć coś zupełnie nowego.

Kryształy nanoceramiczne
Przedstawiamy Ceramic Shield. Połączenie szkła z nanoceramicznymi kryształami twardszymi od większości metali. Proste, prawda? Wręcz przeciwnie, bo ceramika jest nieprzezroczysta. Ale poprzez dobranie odpowiedniego rodzaju kryształów i stopnia krystaliczności, udało nam się opracować formułę nadającą temu materiałowi maksymalną wytrzymałość przy zachowaniu przejrzystości. To przełom, dzięki któremu powstała idealna warstwa Ceramic Shield. Nie miał jej dotąd żaden smartfon. I jest twardsza niż jakiekolwiek szkło użyte w urządzeniu tego typu.

Dwukrotna wymiana jonowa
Wytrzymałość jest ważna, ale musi iść w parze z odpornością na zarysowania. Po obu stronach zastosowaliśmy więc proces dwukrotnej wymiany jonowej, chroniący dotąd szklany tył iPhonea przed otarciami, rysami i codziennym zużyciem.

Czterokrotnie większa odporność na upadki
Trwałość przedniej części iPhonea 12 zwiększa nie tylko warstwa Ceramic Shield. Wyświetlacz tworzy z brzegami urządzenia jedną, spójną płaszczyznę, co dodatkowo go zabezpiecza. W sumie odporność iPhonea na upadki wzrosła aż czterokrotnie. To największy jak dotąd skok w porównaniu z poprzednią generacją.

5G do potęgi iPhonea.
Projektując iPhonea 12 z myślą o 5G, nie poszliśmy na żadne kompromisy. Chcieliśmy wykorzystać cały potencjał tej technologii. A to wymagało innowacji.

Projektowanie iPhonea z myślą o 5G
Opracowaliśmy specjalne anteny i komponenty radiowe zapewniające wysoką czułość i niesamowitą wydajność. A do tego wyposażyliśmy iPhonea 12 w największą liczbę pasm ze wszystkich smartfonów, żeby sieć 5G była częściej dostępna.

Optymalizacja oprogramowania
Przeanalizowaliśmy cały nasz stos oprogramowania od aplikacji po całe architektury systemowe i zoptymalizowaliśmy je pod

kątem 5G. Przykład? Liczne apki skorzystają teraz z ogromnej mocy 5G, nie zużywając ani odrobiny więcej energii.

Oszczędzanie energii w trybie Smart Data
5G działa na iPhonie nie tylko szybciej, ale też mądrzej. Kiedy powalające osiągi 5G nie są potrzebne, na przykład podczas pobierania aktualizacji w tle, iPhone 12 korzysta z LTE, oszczędzając baterię. A kiedy warto przyspieszyć bo pobierasz akurat cały sezon ulubionego serialu przeskakuje na 5G. Oczywiście jeśli chcesz, możesz ręcznie przełączyć się na sieć 5G zawsze, gdy jest dostępna.

To dopiero początek
Łącząc siły z operatorami, wykonaliśmy intensywne prace inżynieryjne i testy, żeby zoptymalizować działanie sieci 5G. Wyniki na ten moment: zdumiewająca prędkość faktyczna, lepsza jakość połączeń telefonicznych, większa wydajność baterii i lepszy zasięg na całym świecie. Oto 5G w stylu iPhonea.

A14 Bionic to najszybszy czip kiedykolwiek użyty w smartfonie.
Umożliwia rzeczy dotąd niemożliwe. Na przykład przetwarzanie bilionów operacji na sekundę przez system Neural Engine. Albo kręcenie filmów w Dolby Vision, czego nie potrafią nawet profesjonalne kamery. A do tego jest superoszczędny, więc nie drenuje baterii. Ten czip wyprzedza swoje czasy. Bo na to, co dopiero nadejdzie, jest gotowy już dziś.

Wielki skok. Z LCD na OLED.
iPhone 12 ma masę nowych funkcji, takich jak nagrywanie wideo 4K Dolby Vision i hiperszczegółowe zdjęcia HDR, których niezwykłe możliwości da się docenić tylko na bardzo zaawansowanym ekranie. Dlatego daliśmy mu nasz najlepszy: Super Retina XDR.

1200 nitów jasności w trybie HDR. Kontrast 2 000 000:1
W wyświetlaczach LCD wszystkie piksele są podświetlane jednocześnie, natomiast w wyświetlaczu OLED każdy piksel emituje światło samodzielnie. Piksele dają się całkowicie wygaszać, co daje głęboką czerń, lub rozświetlać do 1200 nitów na zdjęciach HDR. Tak właśnie uzyskuje się współczynnik kontrastu 2 000 000:1. Różnica daje po oczach.

Jaśniejsza jasność, ciemniejsza czerń
Teksty i mejle są znacznie wyraźniejsze. Zdjęcia i nagrania wideo nawet te sprzed lat wierniej oddają rzeczywistość. A wybuchy czy kosmiczne bitwy w filmach eksplodują ekstremalną ilością detali, oślepiającą jasnością i głęboką czernią dokładnie tam, gdzie powinny.

Sztuka filmowa? Żadna sztuka.
Do tej pory standardu Dolby Vision używało się w profesjonalnej produkcji filmowej i telewizyjnej. Dziś możesz nagrywać, montować i odtwarzać wideo w Dolby Vision na swoim iPhonie. Żaden inny smartfon tego nie potrafi. (Swoją drogą, nie potrafią tego nawet profesjonalne kamery filmowe).

60x więcej kolorów w 10bitowym zapisie wideo
Wprowadzanie formatu Dolby Vision w iPhonie było procesem dwuetapowym. Najpierw podnieśliśmy głębię wideo HDR z 8 do 10 bitów, więc iPhone rejestruje teraz oszałamiającą gamę 700 milionów kolorów. Następnie dodaliśmy możliwość rejestracji w formacie Dolby Vision, dzięki któremu każda klatka wierniej oddaje rzeczywisty obraz.

Zapis w Dolby Vision w czasie rzeczywistym
Obecnie filmowcy przekształcają do formatu Dolby Vision już nakręcony materiał, używając do tego profesjonalnych komputerów w studiach montażowych. Naszym zadaniem było zmieścić cały ten proces w Twojej kieszeni. Dlatego we współpracy z firmą Dolby stworzyliśmy zupełnie nową metodę zapisu materiału Dolby Vision klatka po klatce, w trakcie kręcenia filmu.

Montaż w Dolby Vision na smartfonie
Od razu po nakręceniu i od razu na iPhonie łatwo zmontujesz wideo Dolby Vision w apkach Zdjęcia, iMovie lub Clips. Momentalne arcydzieło.

Wszystko w Dolby Vision
iPhone 12 z obłędnie szybkim czipem pozwala kręcić filmy 4K Dolby Vision z częstością nawet 30 kl./s. A potem montować je ulubioną metodą. I jednym stuknięciem przesyłać na ekran telewizora za pomocą AirPlay6. Tak spektakularnych możliwości nie daje żaden inny smartfon.