Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:25

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/iphone-13-128gb-czarny-p-242101.html



iPhone 13 128GB - Czarny

Cena brutto	**2 644,99 zł**
Cena netto	**2 150,40 zł**
Numer katalogowy	**TEAPPPI13RMLPF3**
Kod producenta	**MLPF3PM/A**
Kod EAN	**194252707180**
GPS	**Tak**
Rozdzielczość (urz.mobilne)	**2532 x 1170**
Złącza	**Lightning**
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	**Nie**
Pamięć wewnętrzna	**128**
Przekątna ekranu (urz.mobilne)	**6,1''**
Aparat fotograficzny	**Tak**
Komunikacja bezprzewodowa	**Bluetooth**
Waga	**173**
Szerokość	**71.5**
Akcesoria w zestawie	**iPhone z systemem iOS 15 Przewód z USBC na Lightning Dokumentacja**
Wysokość	**146.7**
Głębokość	**7.65**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Uwaga	**CE+WEEE**
Obsługa 5G	**Tak**
Gwarancja	**12 mc.**
Ładowanie indukcyjne	**Tak**
Dual SIM	**Tak**
Aparat - Tył 2	**12**
Aparat - Tył	**12**
Sieć UMTS (WCDMA)	**1900 MHz**
Sieć LTE	**900 MHz (8)**
Transmisja danych	**LTE**
Typ ogniwa	**Li-ion (bateria wewnętrzna)**
Sieć GSM	**850 MHz**
Karta SIM	**Nano**

Szczegółowe dane aparatu	**System dwóch aparatów 12 MP (z obiektywem szerokokątnym i ultraszerokokątnym) Obiektyw szerokokątny: przysłona /1,6 Obiektyw ultraszerokokątny: przysłona /2,4 i pole widzenia 120° 2-krotny zoom optyczny (oddalanie) Maks. 5-krotny zoom cyfrowy Tryb portr**
Aparat - Przód	**12**
System operacyjny (urz.mobilne)	**iOS 15**
Pozostałe parametry wyświetlacza	**Technologia HDR Tak Tone Szeroka gama kolorów (P3) Haptic Touch Kontrast 2 000 000:1 (typowo) Jasność maks. 800 nitów (typowo); jasność maks. 1200 nitów (HDR) Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców Jednoczesne wyświetlanie informacji w wielu językac**

Opis produktu

Jak zmieścić wielkie udoskonalenia w niedużych aparatach?
Cały układ zaaranżowaliśmy na nowo, przesuwając obiektywy o 45 stopni, żeby zmieścić nasz jak dotąd najlepszy system dwóch aparatów z największą matrycą obiektywu szerokokątnego. Znaleźliśmy też miejsce na nasz system IOS z automatyczną stabilizacją matrycy. A obiektyw ultraszerokokątny wyposażyliśmy w szybszy przetwornik.

- Nowy aparat z obiektywem ultraszerokokątnym odsłania więcej detali w ciemnych fragmentach zdjęć
- Nowy aparat z obiektywem szerokokątnym wpuszcza o 47% więcej światła, przez co zyskują i zdjęcia, i wideo
- Nowy system OIS z automatyczną stabilizacją matrycy sprawia, że kadr nie drgnie, nawet gdy się poruszysz

Przedstawiamy Tryb filmowy
Zawodowi filmowcy stosują tzw. przeostrzenia, zmieniając ostrość z jednego obiektu na drugi, żeby kierować uwagą widzów. A teraz iPhone pozwala Ci na to samo swobodne stosowanie profesjonalnej techniki filmowej narracji.

Tryb filmowy automatycznie tworzy piękne przeostrzenia i efekty głębi
Tryb filmowy przewiduje, kiedy nowy ważny obiekt zjawi się w kadrze, i automatycznie przestawia na niego ostrość. A mówiąc prościej, z łatwością nakręcisz filmy, które oglądać się będzie jak kinowe.

Głębię ostrości ustawisz nawet po nakręceniu wideo

- A może chcesz zmienić ostrość lub poziom rozmycia po zakończeniu zdjęć? Nie ma sprawy. Na iPhonie 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 wyostrza pierwszy plan. Masz sześć pięknych efektów oświetlenia do wypróbowania machnięciem.

Inteligentny HDR 4 rozpoznaje teraz 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, wychwytując najsubtelniejsze faktury, wzory i detale.

Z aparatem ultraszerokokątnym masz szerokie pole widzenia, nawet kiedy jesteś blisko obiektu. Możesz więc uchwycić szerszy kadr, nie cofając się ani o krok

Wspomnienia to automatyczne pokazy slajdów ułożone z najważniejszych momentów w Twojej bibliotece zdjęć. Możesz spersonalizować ich formę i styl, a nawet dodać podkład dźwiękowy wybrany z Twojej kolekcji muzyki.

Style są inteligentne, więc potrafią podkręcać lub gasić kolory zdjęcia, zachowując naturalny odcień skóry
Style dodają zdjęciom indywidualnego charakteru. W odróżnieniu od filtrów uszlachetniają odpowiednie fragmenty fotografii,

nie zmieniając przy tym odcieni skóry.

W stylu Żywym zdjęcia są wyraziste i barwne. Styl Bardzo kontrastowy uwydatnia cienie i wydobywa głębię kolorów. Styl Ciepły podkreśla złotawe, a Chłodny niebieskawe odcienie. Ustawiaj i czaruj.

Superjasność
Nasz wyświetlacz OLED jest o 28 procent jaśniejszy i osiąga poziom 800 nitów, więc nawet w pełnym słońcu wszystko lepiej widać. A w wideo HDR sięga nawet 1200 nitów. Biel na nim jest olśniewająca, czerń głęboka, a wszystkie inne kolory wyjątkowo wyraziste. A przy tym oszczędza energię o niebo lepiej niż dotąd.

Superbarwność
iPhone 13 ma szeroką gamę kolorów zgodną ze standardem kinowym, więc pokazuje barwy zgodne z wizją twórcy. A dzięki precyzyjnemu odwzorowaniu kolorów wszystko, co widać na ekranie, wygląda bardzo naturalnie.

Superostrość
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.

Nic nie przebije 5G na iPhonie.
Cały świat przechodzi na 5G. Strumieniujesz seriale, 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 zmniejszać prędkość połączenia, gdy i tak z niej nie korzystasz, ograniczając zużycie energii.

W kontakcie. W skupieniu.
Dzięki iOS 15 możesz udostępniać zawartość ekranu, oglądać filmy i słuchać muzyki w większym gronie podczas rozmowy FaceTime. I w pełni skupić się na wykonywanym zadaniu, filtrując zbędne powiadomienia. A interaktywny tekst widoczny na zdjęciach pozwoli szybko wysłać mejla, zadzwonić, sprawdzić trasę i nie tylko.

Wbudowana ochrona prywatność
Z iPhonem masz pełną kontrolę nad swoimi danymi. Przykładowo informacje o ochronie prywatności pomagają sprawdzać, w jaki sposób apki wykorzystują Twoje dane. Zanim zaczną śledzić Twoją aktywność w różnych aplikacjach lub na stronach, muszą otrzymać Twoją zgodę. A zabezpieczeń jest znacznie więcej.

Dobry dizajn jest dobry dla środowiska.
Nasze sklepy, biura, centra przetwarzania danych i podejmowane działania osiągnęły już neutralność węglową. Do 2030 roku dotyczyć to będzie również naszych produktów. Jeśli ich więc używasz, zmniejszy się także Twój ślad węglowy. Ponadto w tym roku pozbyliśmy się plastikowej folii z opakowań iPhonea 13 i iPhonea 13 Pro, oszczędzając przy tym 600 ton tworzywa sztucznego. A zakłady naszych partnerów prowadzących montaż końcowy nie wytwarzają już żadnych odpadów trafiających na wysypiska.

Pomnóż magię.
Wszystko, za co uwielbiasz iPhonea, zyskuje w połączeniu z komputerem Mac, iPadem lub Apple Watch. Bo razem znaczy lepiej. Możesz odbierać połączenia na tym urządzeniu, które akurat masz pod ręką. Zrobić na iPhonie zdjęcie, które od razu pojawi się na Macu. I w każdej chwili przeglądać wszystkie wiadomości i konwersacje na wszystkich urządzeniach. Prościej się nie da.