

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/iphone-16-128gb-ultramaryna-p-354037.html>

## iPhone 16 128GB - Ultramarina

Cena brutto	<b>3 560,99 zł</b>
Cena netto	<b>2 895,11 zł</b>
Numer katalogowy	<b>TEAPPPI16RMYES3</b>
Kod producenta	<b>MYEC3HX/A</b>
Kod EAN	<b>195949822384</b>
Ładowanie indukcyjne	<b>Tak</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Ultramarina</b>
Dual SIM	<b>Tak</b>
Aparat - Tył 2	<b>12</b>
Aparat - Tył	<b>48</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Sieć UMTS (WCDMA)	<b>2100 MHz</b>
Obsługa 5G	<b>Tak</b>
Pozostałe informacje o procesorze	<b>Czip A18 Nowe 6-rdzeniowe CPU z 2 rdzeniami zapewniającymi wydajność i 4 rdzeniami energooszczędnymi Nowe 5-rdzeniowe GPU Nowy 16-rdzeniowy system Neural Engine</b>
Sieć LTE	<b>4700 MHz</b>
Transmisja danych	<b>Bluetooth</b>
Typ ogniwa	<b>Li-ion</b>
Sieć GSM	<b>1900 MHz</b>
Karta SIM	<b>eSIM</b>
Szczegółowe dane aparatu	<b>Zaawansowany system dwóch aparatów Fusion 48 MP: 26 mm, przysłona /1,6, system OIS z automatyczną stabilizacją matrycy, funkcja 100% Focus Pixels, obsługa zdjęć o ultrawysokiej rozdzielczości (24 MP i 48 MP) Dodatkowo 2 x zoom do zdjęć 12 MP: 52 mm, przys</b>
Aparat - Przód	<b>12</b>
System operacyjny (urz.mobilne)	<b>iOS 18</b>
Pozostałe parametry wyświetlacza	<b>Wyświetlacz Super Retina XDR Wyświetlacz OLED o przekątnej 6,1 cala na całej przedniej powierzchni urządzenia Rozdzielczość 2556 na 1179 pikseli przy 460 pikselach na cal</b>

	<b>Dynamic Island Technologia HDR Tak Tone Szeroka gama kolorów (P3) Haptic Touch Kontr</b>
GPS	<b>Tak</b>
Rozdzielczość (urz.mobilne)	<b>2556 x 1179</b>
Złącza	<b>1 x USB (Type C)</b>
Typ kart pamięci	<b>Nie dotyczy</b>
Standard pamięci SD / CF	<b>Nie dotyczy</b>
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	<b>Nie</b>
Pamięć wewnętrzna	<b>128</b>
Przekątna ekranu (urz.mobilne)	<b>6,1"</b>
Aparat fotograficzny	<b>Tak</b>
Komunikacja bezprzewodowa	<b>5G</b>
Waga	<b>170</b>
Szerokość	<b>71.6</b>
Akcesoria w zestawie	<b>iPhone z systemem iOS 18 Przewód USB-C do ładowania (1 m) Dokumentacja</b>
Wysokość	<b>147.6</b>
Głębokość	<b>7.8</b>
Gwarancja	<b>12 mc.</b>
Pozostałe parametry	<b>Odporność na zachlapania, wodę oraz pył: klasa IP68 zgodnie z normą IEC 60529 (maksymalna głębokość 6 m do 30 minut) Face ID: przy użyciu technologii rozpoznawania twarzy w aparacie TakDepth Bezpieczeństwo: alarmowe SOS, wykrywanie wypadków</b>

## Opis produktu

### iPhone 16

#### Co go wyróżnia.

**Sterowanie aparatem. Kapitalne zdjęcia na kiwnięcie palcem.**

**Całkowicie nowy czip A18 zwiększający moc iPhonea 16.**

**Będzie Ci służyć.**

**Wielki zastrzyk energii dla baterii? Poproszę.**

**Nowy aparat ultraszerokokątny. Szersze perspektywy. Także w zbliżeniach.**

**iOS 18. Po nowemu. Po Twojemu.**

#### Przejmij Sterowanie aparatem.

**Pyk. Zoom. Pstryk. W mig.**

Genialne zdjęcia i wideo zarejestrujesz teraz w okamgnieniu. Sterowanie aparatem daje łatwiejszy i szybszy dostęp do ustawień. Jednym ruchem palca wybierzesz ekspozycję lub głębię ostrości, zmienisz obiektyw czy wykadrujesz zdjęcie cyfrowym zoomem. Dokładnie tak, jak to widzisz.

#### Nowy system aparatów.

**Każde zdjęcie znajdzie swoją ogniskową.**

Z wszechstronnym systemem aparatów nowego iPhonea 16 wszystkie fotografie wyglądają zjawiskowo - od zbliżeń do szerokich planów. Podwójnym aparatem Fusion 48 MP zrobisz zarówno zdjęcia w zachwycająco wysokiej rozdzielczości, jak i

dwukrotne powiększenia zoomem jakości optycznej. A aparatem ultraszerokokątnym - i ekstremalne makra, i szersze, panoramiczne kadry. To jakby mieć cztery obiektywy w kieszeni. Natomiast rejestracja przestrzenna umożliwia fotografowanie oraz nagrywanie wideo w 3D.

## **Aparat ultraszerokokątny.**

### **Skup się na szczególe.**

#### **Albo popatrz szerzej.**

Nowy aparat ultraszerokokątny z autofokusem robi niesamowicie ostre, pełne detali zdjęcia makro i wideo. A także szersze, panoramiczne kadry, które uchwycisz, nie cofając się nawet o krok. Jego zwiększona przesłona oraz większe piksele matrycy pozwalają wychwytywać nawet 2,6x więcej światła. Wszystkie zdjęcia wyglądają więc zjawiskowo - nawet te robione przy słabym oświetleniu.

## **Rejestracja przestrzenna.**

### **Zdjęcia i wideo nabierają głębi.**

Ustawione w jednej linii aparaty iPhonea 16 pozwalają robić magiczne zdjęcia i wideo w zupełnie nowy sposób - korzystając z trójwymiarowej rejestracji przestrzennej.

## **Miks audio.**

### **Niech Cię usłyszą.**

Dzięki zaawansowanym algorytmom oraz rejestracji dźwięku przestrzennego funkcja Miks audio pozwala modyfikować brzmienie głosów w filmach przy użyciu jednej z trzech dostępnych opcji. Chcesz wyciszyć odgłosy w tle? A może skupić się na tym, co mówią osoby w kadrze? Wybierz odpowiedni miks i dostosuj poziomy, żeby wszystko grało po Twojemu.

## **Style fotograficzne.**

### **Wybieraj bez zobowiązań.**

Udoskonalone Style fotograficzne dają jeszcze więcej artystycznej wolności, więc zdjęcia wyglądają dokładnie tak, jak chcesz. A w każdej chwili możesz zdecydować się na inny styl lub w ogóle go nie użyć.

## **Ustaw sobie wygląd.**

Opracowaliśmy nowe style, które dzięki doskonalszemu odwzorowywaniu tonacji skóry pozwalają na precyzyjne ustawienie jej wyglądu i powielanie go na wybranych zdjęciach. Na taką zaawansowaną korekcję kolorów pozwala moc czipa A18, dzięki któremu zmiany widzisz w czasie rzeczywistym - zanim je zastosujesz.

## **Zmień sobie klimat.**

Ulepszony potok przetwarzania obrazu poszerza paletę artystycznych stylów, dzięki czemu możesz nadawać zdjęciom wyszukany nastrój - operując kolorem.

## **Wyciśnij więcej z każdego megapiksela.**

Każdy styl może stać się jeszcze bardziej Twój dzięki nowemu padowi kontrolnemu, który ułatwia równoczesną regulację tonacji i koloru. A suwakiem oddzielnie ustawisz nasycenie poszczególnych barw, zamiast stosować jedno dla wszystkich.

## **Czip A18.**

### **Superszybki. Superbystry.**

Poznaj A18. Specjalnie zaprojektowany czip, który o dwie generacje wyprzedza układ A16 Bionic znany z iPhonea 15. Daje moc zaawansowanym narzędziom do rejestrowania zdjęć i wideo, takim jak Style fotograficzne i Sterowanie aparatem. A przy tym wspaniale oszczędza energię i wydłuża czas działania baterii.

## **Jeszcze większa wydajność baterii.**

### **Padasz? A ona nie.**

iPhone 16 dostał wielki zastrzyk energii. I to pomimo całej masy nowych funkcji. Przeprojektowaliśmy go tak, żeby zmieścić w nim większą baterię, która współpracując z czipem A18, pozwala grać, oglądać ciągiem seriale i słuchać - niemal bez końca.

W dodatku jeszcze szybciej naładujesz iPhonea bezprzewodowo, przyczepiając do niego nową ładowarkę MagSafe.

Uzupełnianie poziomu baterii mocą nawet 25 W przy użyciu zasilacza 30 W lub mocniejszego pozwala naładować ją nawet do 50% w około 30 minut.

## **Trwała konstrukcja.**

### **Piękno na lata.**

iPhone 16 ma trwałą obudowę z aluminium klasy lotniczej oraz mocne - i piękne - barwione szkło z tyłu. Warstwa Ceramic Shield następnej generacji jest superwytrzymała. A nowa konstrukcja wewnętrzna skuteczniej rozprasza ciepło, co sprawia, że iPhone jest bardziej wydajny - zwłaszcza podczas grania.

## **Przycisk czynności.**

### **Na skróty, czyli szybciej.**

Przycisk czynności w iPhone 16 daje błyskawiczny dostęp do ulubionej funkcji. Naciśnij go i przytrzymaj, żeby nagrać notatkę głosową, włączyć latarkę, tryb cichy czy wykonać inne działanie. Możesz też tak skonfigurować Skróty, żeby przyciskiem dostosować czynność do pory dnia lub lokalizacji, uruchomić sekwencję poleceń, dowolną apkę, a nawet działanie w tej apce. Wyobraź sobie: naciskasz przycisk, a iPhone zamawia pizzę albo ustawia budzik.

## iOS 18.

### **Personalizujesz. Stylizujesz. Czarujesz.**

Ekran początkowy po Twojemu. Nasyć ikony dowolną barwą. Przetasuj i pozmieniaj rozmiary apek i widżetów. Zablokuj dostęp lub schowaj wybrane aplikacje, żeby chronić wrażliwe dane. Decyduj, co i jak.

Dobierz sobie narzędzia. Na ekranie blokady umieść te, których używasz najczęściej. Albo przypisz to jedno ulubione do przycisku czynności.

Szybciej znajdź ulubione fotki i filmy. W przeprojektowanej apce Zdjęcia Twoje kolekcje są automatycznie organizowane według tematów takich jak Osoby i zwierzęta.

Podkreśl wyrazistość tekstu. Dodawaj w iMessage zabawne animowane efekty do dowolnego słowa, frazy czy emoji. Wiele z nich poleca się automatycznie już w trakcie pisania.

### **iPhone na pomoc.**

Wykrywanie wypadków rozpoznaje oznaki zderzenia za pomocą wbudowanych czujników i zaawansowanych algorytmów do analizy ruchu. Następnie dzwoni pod 112 i informuje o wydarzeniu kontakty alarmowe, jeśli nie jesteś w stanie zrobić tego samodzielnie.

### **Zaprojektowany, żeby niejedno zmienić.**

#### **Środowisko**

Wszystkie centra danych Apple są zasilane w 100% energią odnawialną.

iPhone 16 zawiera więcej odzyskanych materiałów niż którykolwiek wcześniejszy model. Z recyklingu pochodzi 95% litu w baterii. 100% złota w powłoce złącza USB-C i przewodach aparatów oraz 100% folii miedzianej w ładowarce indukcyjnej MagSafe.

Opakowanie iPhonea 16 po raz pierwszy wykonano w 100% z włókien. A ponieważ jest smuklejsze, transport produktów generuje mniejszy ślad węglowy.

#### **Prywatność**

Nowa apka Hasła jeszcze bardziej upraszcza korzystanie z zabezpieczeń takich jak klucze dostępu, hasła do kont lub sieci WiFi, kody uwierzytelniania dwupoziomowego i nie tylko. Przechowuje je bezpiecznie i synchronizuje między Twoimi urządzeniami, szyfrując dane na całej drodze przesyłu.

Ty decydujesz, które kontakty udostępniasz apkom, zamiast dawać im dostęp do wszystkich. W razie potrzeby zawsze możesz dodać więcej kontaktów.

#### **Dostępność**

Śledzenie oczu wykorzystuje uczenie maszynowe i przedni aparat, żeby umożliwić obsługę iPhonea i Twoich ulubionych apek za pomocą samego ruchu oczu.

Haptyka muzyki synchronizuje sygnalizator taktylny iPhonea z rytmem utworów, dzięki czemu osoby niesłyszące lub niedosłyszące mogą odbierać muzykę z Apple Music w zupełnie nowy sposób.

Skróty głosowe pomagają osobom o wyjątkowo nietypowej wymowie nagrać dźwięki, które wyzwalają określone działania na iPhone, na przykład ustawienie minutnika, wykonanie zrzutu ekranu albo jego przewijanie w górę lub w dół.

#### **Zgodne pary.**

Jeśli masz koło siebie oba urządzenia, skopiujesz obrazy, filmy i tekst z iPhonea i przekleisz je do innej apki na Macu. Na połączenia i wiadomości przychodzące na iPhonea zareagujesz bezpośrednio z Maca. A z iCloud masz dostęp do ulubionych plików zarówno na iPhone, jak i na Macu.

#### **iPhone i Apple Watch**

Nie możesz znaleźć iPhonea? Najnowsze modele Apple Watch pokażą Ci orientacyjny kierunek, w jakim trzeba pójść, żeby go odnaleźć, i oszacują odległość, która Cię od niego dzieli. Jeśli chcesz zrobić iPhone'em zdjęcie grupowe, dołącz do reszty osób i użyj Apple Watch jako wizjera, żeby cyknąć fotkę. A jeśli odbierzesz połączenie za pomocą Apple Watch, możesz przenieść rozmowę na iPhonea stuknięciem w jego ekran.

#### **iPhone i AirPods**

AirPods i iPhonea połączysz w parę jednym stuknięciem. A uszy będą Ci wdzięczne za Dźwięk adaptacyjny, który przez cały dzień automatycznie dostraja stopień redukcji hałasu do tego, co dzieje się wokół Ciebie, oraz Twoich interakcji.