

iPhone 18 Pro - Dane techniczne

Rok wprowadzenia na rynek: 2026

Kolor

Czarny, srebrny, błękit lodowca, burgund

Aluminiowa obudowa unibody

Warstwa Ceramic Shield 2 z przodu

Warstwa Ceramic Shield z tyłu

Pojemność[1]

256 GB

512 GB

1 TB

2 TB

Wymiary i masa[2]

Szerokość: 71,9 mm

Wysokość: 150,0 mm

Grubość: 8,75 mm

Masa: 211 g

Wyświetlacz

Wyświetlacz Super Retina XDR

Wyświetlacz OLED o przekątnej 6,3 cala na całej przedniej powierzchni urządzenia

Rozdzielczość 2622 na 1206 pikseli przy 460 pikselach na cal

Dynamic Island

Niegasnący wyświetlacz

Technologia ProMotion z adaptacyjną częstotliwością odświeżania do 120 Hz

Technologia HDR

True Tone

Szeroka gama kolorów (P3)

Haptic Touch

Kontrast 2 000 000:1 (typowo)

Jasność maks. 1000 nitów (typowo); jasność szczytowa 1600 nitów (HDR); jasność szczytowa 3000 nitów (w plenerze); jasność minimalna 1 nit

Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców

Powłoka antyodblaskowa

Jednoczesne wyświetlanie informacji w wielu językach i zestawach znaków

Wyświetlacz iPhone'a 18 Pro ma zaokrąglone rogi, które podkreślają jego opływowe kształty, a zarazem wpisują się w kształt regularnego prostokąta. Przy założeniu, że powierzchnia ekranu jest prostokątem, jego przekątna wynosi 6,27 cala (faktyczny obszar wyświetlania jest mniejszy).

Odporność na zachlapania, wodę oraz pył[3]

Klasa IP68 zgodnie z normą IEC 60529 (maksymalna głębokość 6 m do 30 minut)

Apple Intelligence

System Apple Intelligence jest dostępny w wielu aplikacjach i przy wykonywaniu rozmaitych czynności. Pozwala wyrażać siebie, porozumiewać się i ogarniać wszystko bez wysiłku. A dzięki przełomowym zabezpieczeniom chroniącym prywatność masz spokojną głowę, bo nikt inny – nawet Apple – nie ma dostępu do Twoich danych[4].

Dowiedz się więcej o Apple Intelligence

Czip

Czip A20 Pro

6-rdzeniowe CPU z 2 super rdzeniami i 4 rdzeniami energooszczędnymi

7-rdzeniowe GPU z akceleratorami Neural Accelerator

Podwójny 16-rdzeniowy system Neural Engine

Sprzętowa akceleracja ray tracingu

Aparat

System pro aparatów Fusion 48 MP

Główny Fusion 48 MP: ze zmienną przysłoną (ƒ/1,48, ƒ/1,8, ƒ/2,8, ƒ/4,0): 24 mm, system OIS drugiej generacji z automatyczną stabilizacją matrycy, funkcja 100% Focus Pixels, obsługa zdjęć o ultrawysokiej rozdzielczości (24 MP i 48 MP)

Dodatkowo 2x zoom jakości optycznej do zdjęć 12 MP: 48 mm, przysłona, system OIS drugiej generacji z automatyczną stabilizacją matrycy, funkcja 100% Focus Pixels

Ultraszerokokątny Fusion 48 MP: 13 mm, przysłona ƒ/2,2 i pole widzenia 120°, hybrydowe Focus Pixels, zdjęcia w ultrawysokiej rozdzielczości (24 MP i 48 MP)

Teleobiektyw Fusion 48 MP: 100 mm (4x), przysłona ƒ/2,8, hybrydowe Focus Pixels, system OIS 3D z automatyczną stabilizacją matrycy i autofokusem, tetrapryzmat, obsługa zdjęć o ultrawysokiej rozdzielczości (24 MP i 48 MP)

Dodatkowo 8x zoom jakości optycznej do zdjęć 12 MP: 200 mm, przysłona ƒ/2,8, hybrydowe Focus Pixels,

system OIS 3D z automatyczną stabilizacją matrycy i autofokusem, tetrapryzmat

8x zoom jakości optycznej (przybliżanie), 2x zoom jakości optycznej (oddalanie), 16x zoom jakości optycznej (pełny zakres)

Maks. 40x zoom cyfrowy

Wybór domyślnego obiektywu (aparat główny Fusion)

Pro sterowanie przysłoną obiektywu, szybkością migawki, balansem bieli i wyświetlaniem histogramu

Obraz referencyjny Apple (aparat główny Fusion)

Osłona obiektywu ze szkła szafirowego

Adaptacyjny flesz True Tone

Photonic Engine

Deep Fusion

Inteligentny HDR 5

Udoskonalone portrety z funkcją kontroli punktu i głębi ostrości

Oświetlenie portretowe z sześcioma efektami

Tryb Noc

Panorama (do 63 MP)

Style fotograficzne 3

Inteligentne śledzenie ostrości

Zdjęcia przestrzenne

Zdjęcia makro 48 MP

ProRAW

Szeroka gama kolorów na zdjęciach i Live Photo

Korekcja obiektywu (ultraszerokokątnego Fusion)

Zaawansowana redukcja efektu czerwonych oczu

Automatyczna stabilizacja obrazu

Tryb zdjęć seryjnych

Dodawanie geoznaczników do zdjęć

Rejestrowane formaty obrazu: HEIF, JPEG i DNG

Nagrywanie wideo

Nagrywanie wideo Dolby Vision 4K przy 24 kl./s, 25 kl./s, 30 kl./s, 60 kl./s, 100 kl./s (aparat główny Fusion) lub 120 kl./s (aparat główny Fusion)

Nagrywanie wideo Dolby Vision 1080p przy 25 kl./s, 30 kl./s, 60 kl./s lub 120 kl./s (aparat główny Fusion)

Nagrywanie wideo Dolby Vision 720p przy 30 kl./s

Tryb Filmowe w jakości do 4K Dolby Vision przy 60 kl./s

Efekty trybu Filmowe w nagraniach wideo (aparat główny Fusion)

Pro sterowanie przysłoną obiektywu, szybkością migawki, balansem bieli i wyświetlaniem histogramu

Inteligentne śledzenie ostrości

Udoskonalone wideo w słabym świetle w jakości 1080p

Tryb Akcja w jakości do 2,8K Dolby Vision przy 60 kl./s

Nagrywanie wideo przestrzennego w jakości 1080p przy 30 kl./s

Nagrywanie wideo ProRes w jakości do 4K przy 120 kl./s z zapisem na zewnętrznej pamięci masowej

ProRes RAW[5]

System kolorów ACES (Academy Color Encoding System)

Apple Log 2

Obsługa technologii genlock[6]

Nagrywanie w skali makro, w tym wideo w zwolnionym tempie i poklatkowego

Wideo w zwolnionym tempie w jakości 1080p przy nawet 240 kl./s i wideo Dolby Vision 4K przy nawet 120 kl./s (aparat główny Fusion)

Nagrywanie dwoma aparatami w jakości do 4K Dolby Vision przy 30 kl./s

Wideo poklatkowe ze stabilizacją obrazu w jakości do 4K z Dolby Vision

Wideo poklatkowe w trybie Noc

Wideo QuickTake w jakości do 4K Dolby Vision przy 60 kl./s

System OIS drugiej generacji z automatyczną stabilizacją matrycy podczas nagrywania wideo (aparat główny Fusion)

System OIS 3D z automatyczną stabilizacją matrycy i autofokusem podczas nagrywania wideo (teleobiektyw Fusion)

Maks. 24x zoom cyfrowy

Zoom dźwięku

Flesz True Tone

Stabilizacja obrazu w trybie Filmowe (4K, 1080p i 720p)

Wideo z ciągłym autofokusem

Robienie zdjęć 8 MP podczas nagrywania wideo 4K

Powiększanie obrazu podczas odtwarzania

Rejestrowane formaty wideo: HEVC, H.264, ProRes i ProRes RAW

Nagrywanie dźwięku przestrzennego i stereo

Cztery mikrofony klasy studyjnej

Redukcja szumu wiatru

Miks audio

Aparat przedni

Aparat Center Stage 18 MP

Przysłona ƒ/1,9

Autofokus z funkcją Focus Pixels

Retina Flash

Stuknij, żeby przybliżyć i obrócić

Funkcja Centrum uwagi podczas robienia zdjęć

Ultrastabilizacja obrazu wideo

Nagrywanie dwoma aparatami

Funkcja Centrum uwagi podczas wideorozmów

Pro sterowanie przysłoną obiektywu, szybkością migawki, balansem bieli i wyświetlaniem histogramu

Photonic Engine

Deep Fusion

Inteligentny HDR 5

Udoskonalone portrety z funkcją kontroli punktu i głębi ostrości

Oświetlenie portretowe z sześcioma efektami

Animoji i Memoji

Tryb Noc

Style fotograficzne 3

Lepsze wideo w słabym świetle w jakości 1080p

ProRAW

Szeroka gama kolorów na zdjęciach i Live Photo

Korekcja obiektywu

Automatyczna stabilizacja obrazu

Tryb zdjęć seryjnych

Nagrywanie wideo 4K Dolby Vision przy 24 kl./s, 25 kl./s, 30 kl./s lub 60 kl./s

Nagrywanie wideo 1080p Dolby Vision przy 25 kl./s, 30 kl./s lub 60 kl./s

Tryb Filmowe w jakości do 4K Dolby Vision przy 30 kl./s

Efekty trybu Filmowe w nagraniach wideo (aparat główny Fusion)

Nagrywanie wideo ProRes w jakości do 4K przy 60 kl./s z zapisem na zewnętrznej pamięci masowej

ProRes RAW[5]

System kolorów ACES (Academy Color Encoding System)

Apple Log 2

Wideo w zwolnionym tempie w jakości 1080p przy 120 kl./s

Wideo poklatkowe ze stabilizacją obrazu w jakości do 4K z Dolby Vision

Wideo poklatkowe w trybie Noc

Wideo QuickTake w jakości do 4K przy 60 kl./s w formacie Dolby Vision

Stabilizacja obrazu w trybie Filmowe (4K, 1080p i 720p)

Nagrywanie dźwięku przestrzennego i stereo

Redukcja szumu wiatru

Miks audio

Zasilanie i bateria[7]

Standardowe użytkowanie: Do 23 godzin

Odtwarzanie wideo: Do 34 godzin[8]

Odtwarzanie wideo (przesyłanego strumieniowo): Do 31 godzin[8]

Wbudowana bateria litowo-jonowa do wielokrotnego ładowania

Możliwość szybkiego ładowania:

Do 50% w około 15 minut[9] zasilaczem o mocy 60 W lub wyższej z regulacją napięcia (sprzedawanym oddzielnie) z przewodem ładującym USB-C

Do 50% w 30 minut[9] zasilaczem o mocy 35 W lub wyższej z ładowarką MagSafe (akcesoria sprzedawane oddzielnie)

Face ID

Przy użyciu technologii TrueDepth w przednim aparacie Center Stage

Bezpieczeństwo

Alarmowe SOS

Wykrywanie wypadków[10]

Sieci komórkowe i bezprzewodowe

Model A3714**

FDD-5G NR (pasma n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n66, n70, n75)

TDD-5G NR (pasma n38, n40, n41, n48, n53, n77, n78, n79)

FDD-LTE (pasma 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66, 106)

TDD-LTE (pasma 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53)

UMTS/HSPA+ (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)

GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)

Model A3717**

FDD-5G NR (pasma n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n66, n70, n75)

TDD-5G NR (pasma n38, n40, n41, n48, n53, n77, n78, n79)

FDD-LTE (pasma 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66, 106)

TDD-LTE (pasma 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53)

UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)

GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)

5G (sub-6 GHz) z technologią 4x4 MIMO[11]

Gigabit LTE z technologią 4x4 MIMO[11]

Czip Apple N1 do łączności bezprzewodowej

Wi-Fi 7 (802.11be) z technologią 2x2 MIMO[12]

Bluetooth 6

Technologia łączności Thread

Czip ultraszerokopasmowy Apple drugiej generacji[13]

NFC z funkcją czytnika

Karty ekspresowe działające również na rozładowanym urządzeniu w trybie rezerwy energii

Modem komórkowy Apple C2

Lokalizacja

Precyzyjny GPS o podwójnej częstotliwości (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou i NavIC)

Kompas cyfrowy

Wi-Fi

Łączność komórkowa

Mikrolokalizacja iBeacon

Zewnętrzne przyciski i złącza

Regulacja głośności

Przycisk czynności

Sterowanie aparatem

Przycisk boczny

Złącze USB-C

Wbudowany głośnik stereo

Wbudowane mikrofony

Funkcje przycisku czynności

Tryb cichy, Tryb skupienia, Aparat, Inteligencja wizualna[14], Latarka, Notatka głosowa, Rozpoznawanie muzyki, Tłumacz, Lupa, Narzędzia z Centrum sterowania, Skrót lub Dostępność

Sterowanie aparatem

Ekspozycja, Głębia, Zoom, Aparaty, Style, Ton

Ładowanie i rozbudowa

Złącze USB-C obsługujące:

Ładowanie

DisplayPort

USB 3 (do 10 Gb/s)[15]

Ładowanie MagSafe i bezprzewodowe

Ładowanie bezprzewodowe MagSafe mocą do 25 W[9]

Ładowanie bezprzewodowe Qi2 mocą do 25 W[9]

Układ magnesów

Magnes pozycjonujący

Czytnik NFC do identyfikacji akcesoriów

Magnetometr

Czujniki

Face ID

Skaner LiDAR

Barometr

Żyroskop z szerokim zakresem dynamicznym

Akcelerometr dużych przyspieszeń

Czujnik zbliżeniowy

Podwójne czujniki oświetlenia zewnętrznego

Karta SIM

Dual SIM (nano-SIM i eSIM)[16]

Obsługa dwóch kart eSIM

Dowiedz się więcej o eSIM

Dowiedz się więcej o podróżowaniu z eSIM

Apple Pay

Możliwość płacenia iPhonem w sklepach, aplikacjach i internecie za pomocą Face ID

Zatwierdzanie transakcji Apple Pay na Macu

Dowiedz się więcej o Apple Pay

Rozmowy wideo[17]

Wideo FaceTime w sieciach komórkowych lub Wi-Fi

Wideo FaceTime HD (1080p) w sieci 5G lub Wi-Fi

Funkcja Centrum uwagi podczas wideorozmów

SharePlay

Udostępnianie ekranu

Tryb Portret w wideo FaceTime

Dźwięk przestrzenny

Tryby mikrofonu: Izolacja głosu i Szerokie spektrum

Zoom optyczny w tylnym aparacie

Rozmowy audio[17]

Audio FaceTime

Voice over LTE (VoLTE)[11]

Rozmowy przez Wi-Fi[11]

SharePlay

Udostępnianie ekranu

Dźwięk przestrzenny

Tryby mikrofonu: Izolacja głosu i Szerokie spektrum

Odtwarzanie dźwięku

Obsługiwane formaty: m.in. AAC, APAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus i Dolby Atmos

Odtwarzanie dźwięku przestrzennego

Konfigurowalny maksymalny poziom głośności

Odtwarzanie wideo

Obsługiwane formaty: m.in. HEVC, H.264, AV1 i ProRes

HDR z Dolby Vision, HDR10+/HDR10 i HLG

AirPlay w maks. jakości 4K HDR: klonowanie ekranu i przesyłanie zdjęć oraz wideo do urządzenia Apple TV (2. lub nowszej generacji) lub telewizora smart z obsługą AirPlay

Klonowanie wideo i wyjście wideo: maks. 4K HDR przez natywne wyjście DisplayPort i przewód USB-C lub przejściówkę z USB-C na cyfrowe AV (model A2119; przejściówka sprzedawana oddzielnie)[18]

System operacyjny

iOS

iOS to najbezpieczniejszy i najbardziej osobisty mobilny system operacyjny na świecie, niesamowicie funkcjonalny i zaprojektowany z myślą o ochronie Twojej prywatności.

Prywatność

iPhone jest od podstaw skonstruowany tak, żeby chronić Twoje dane. Każdy iPhone ma bezpieczne mechanizmy uwierzytelniania. Ponadto aplikacje i strony innych firm nie mogą śledzić Twojej aktywności, jeśli się na to nie zgodzisz. Komunikacja za pomocą iMessage i wideorozmów FaceTime jest stale szyfrowana. A to nie wszystko.

Dowiedz się więcej o funkcjach ochrony prywatności

Dostępność

Wbudowane ułatwienia dostępu pozwalają osobom z wadami wzroku, słuchu bądź mowy, ograniczonymi możliwościami ruchowymi i zaburzeniami funkcji poznawczych wykorzystać pełnię możliwości iPhone'a. Tak, jak im najwygodniej.

Dowiedz się więcej Dostępność

Dostępne funkcje:

Dostęp wspomagany

VoiceOver

Zoom

Lupa

Sterowanie głosowe

Sterowanie przełącznikami

AssistiveTouch

Śledzenie oczu

Obsługa RTT i TTY

Napisy dla niesłyszących

Podpisy na żywo

Głos indywidualny

Mowa na żywo

Napisz do Siri

Skróty głosowe

Zawartość mówiona

Wbudowane aplikacje

App Store
Książki
Kalkulator
Kalendarz
Aparat
Zegar
Kompas
Kontakty
FaceTime
Pliki
Znajdź
Fitness
Freeform
Gry
GarageBand
Zdrowie
Dom
iMovie
iTunes Store
Dziennik
Keynote
Lupa
Poczta
Mapy
Miarka
Wiadomości
Muzyka
Notatki
Numbers
Pages
Hasła
Telefon
Zdjęcia
Podcasty
Podgląd
Przypomnienia
Safari
Ustawienia
Skróty
Giełda
Tipy
Tłumacz
TV
Dyktafon
Portfel
Watch
Pogoda

Klasa aparatów słuchowych

Zgodność z aparatami słuchowymi

Wymagania systemowe

Konto Apple (wymagane do obsługi niektórych funkcji)

Dostęp do internetu[19]

Oprogramowanie wymagane do synchronizacji z komputerami Mac i PC:

macOS Catalina 10.15 lub nowsza wersja za pomocą Findera

macOS w wersjach od High Sierra 10.13 do Mojave 10.14.6 za pomocą iTunes 12.8 lub nowszej wersji

Windows 10 lub nowszy z iTunes 12.12.10 lub nowszą wersją (do pobrania bezpłatnie ze strony apple.com/pl/itunes/download)

Wymagania środowiskowe

Temperatura eksploatacji: od 0°C do 35°C

Temperatura przechowywania i transportu: od –20°C do 45°C

Wilgotność względna: od 5% do 95% bez kondensacji

Wysokość eksploatacji: przetestowano do 3000 m

Języki

Obsługiwane języki

angielski (Australia, Stany Zjednoczone, Wielka Brytania), arabski, bułgarski, chiński (tradycyjny, tradycyjny – Hongkong, uproszczony), chorwacki, czeski, duński, fiński, francuski (Francja, Kanada), grecki, hebrajski, hindi, hiszpański (Ameryka Łacińska, Hiszpania), indonezyjski, japoński, kataloński, kazachski, koreański, malajski, niderlandzki, niemiecki, norweski, polski, portugalski (Brazylia, Portugalia), rosyjski, rumuński, słowacki, szwedzki, tajski, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski

Dowiedz się więcej o dostępności funkcji

Zawartość opakowania

iPhone 18 Pro

Przewód USB-C do ładowania (1 m)

Żeby osiągnąć neutralność węglową do 2030 roku, iPhone'a 18 Pro i iPhone'a 18 Pro Max sprzedajemy bez zasilacza i słuchawek EarPods. W pudełku znajdziesz przewód USB-C do szybkiego ładowania zgodny z zasilaczami USB-C i portami w komputerach.

Zachęcamy do korzystania z dowolnego zgodnego zasilacza USB-C. Jeśli potrzebujesz nowego zasilacza lub nowych słuchawek od Apple, możesz je dokupić.

iPhone i środowisko

Zapoznaj się z raportem środowiskowym o produktach iPhone 18 Pro i iPhone 18 Pro Max (PDF)

Postępy w realizacji planu Apple 2030

Pod nazwą Apple 2030 kryje się nasz cel osiągnięcia neutralności węglowej w całym łańcuchu wartości. Projektujemy produkty tak, żeby miały mniejszy ślad węglowy. Kładziemy nacisk na stosowanie materiałów z recyklingu i odnawialnych, a także niskoemisyjnych, jednocześnie koncentrując się na energooszczędności oprogramowania i sprzętu.

Dowiedz się więcej o zaangażowaniu Apple na rzecz środowiska

Materiały

iPhone 18 Pro i iPhone 18 Pro Max zostały wykonane w 40% z materiałów z recyklingu[20], w tym:

85% aluminium w obudowie pochodzi z recyklingu

100% kobaltu w baterii pochodzi z recyklingu

100% złocenia i cyny w lutach na wszystkich płytkach drukowanych projektowanych przez Apple pochodzi z recyklingu

95% litu w baterii pochodzi z recyklingu

100% pierwiastków ziem rzadkich we wszystkich magnesach pochodzi z recyklingu

80% stali w wielu podzespołach (m.in. w obudowie baterii i konstrukcji komory parowej) pochodzi z recyklingu

100% wolframu w sygnalizatorze Taptic Engine pochodzi z recyklingu

Opakowania

Opakowanie wykonane w 100% z włókien[21]

Energia

50% energii elektrycznej zużytej do produkcji iPhone’a 18 Pro i iPhone’a 18 Pro Max pozyskano z odnawialnych źródeł[22]

Przewyższenie wymogów Departamentu Energii Stanów Zjednoczonych dotyczących ładowarek do baterii[23]

Odpady

W ramach programu Apple Zero Waste żaden z naszych zakładów przeprowadzających montaż końcowy nie wytwarza odpadów wysyłanych na wysypisko[24]

Lepszy skład chemiczny[25]

Wszystkie materiały użyte w produktach, akcesoriach i opakowaniach Apple są objęte wytycznymi zawartymi w naszej Specyfikacji Apple dotyczącej substancji niebezpiecznych. Była ona jedną z pierwszych specyfikacji w branży ograniczających stosowanie kluczowych substancji budzących obawy. Zobacz najnowszy Raport na temat postępów w ochronie środowiska, żeby dowiedzieć się, jakie działania podejmuje obecnie Apple w celu wyeliminowania tych substancji chemicznych.

**Instrukcję odczytywania numeru modelu iPhone’a można znaleźć na stronie support.apple.com/pl-pl/108044. Szczegółowe informacje na temat obsługi technologii 5G i LTE można uzyskać u operatora oraz na stronie apple.com/iphone/cellular. Obsługa technologii komórkowych zależy od numeru modelu iPhone’a i tego, czy jest skonfigurowany dla sieci GSM.

1. Dostępna pojemność jest mniejsza i zależna od wielu czynników. W konfiguracji standardowej zajęte jest w przybliżeniu od 12 GB do 24 GB, m.in. przez system iOS 27 z najnowszymi funkcjami oraz aplikacje Apple, które można usunąć. Działające bezpośrednio na urządzeniu modele Apple Intelligence mogą zostać usunięte, jeśli system Apple Intelligence jest wyłączony. Zajmują one około 7 GB pamięci. Po włączeniu Apple Intelligence modele te zostaną pobrane ponownie. Aplikacje Apple, które można usunąć, zajmują około 4,5 GB i można je ponownie pobrać z App Store. Pojemność pamięci masowej może różnić się w zależności od wersji oprogramowania, ustawień i modelu iPhone’a.
2. Wymiary i masa zależą od konfiguracji i czynników występujących w procesie produkcji.

3. iPhone 18 Pro i iPhone 18 Pro Max są odporne na zachlapania, wodę oraz pył. Zostały przetestowane w kontrolowanych warunkach laboratoryjnych i uzyskały klasę IP68 zgodnie z normą IEC 60529 (maksymalna głębokość 6 m do 30 minut). Stopień odporności na zachlapania, wodę oraz pył nie jest stały i może się obniżyć w efekcie normalnego zużycia. Nie należy ładować mokrego iPhone'a; podręcznik użytkownika zawiera instrukcje czyszczenia i osuszania. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych przez ciecze.
4. System Apple Intelligence jest dostępny z Siri i językiem urządzenia ustawionym na angielski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), duński, francuski, hiszpański, japoński, koreański, niderlandzki, niemiecki, norweski, portugalski, szwedzki, turecki, wietnamski lub włoski. Niektóre funkcje mogą nie być dostępne we wszystkich regionach i językach. Niektóre urządzenia mogą nie być dostępne we wszystkich regionach. Funkcja Siri AI początkowo nie będzie dostępna w UE dla systemu iOS 27. Określone funkcje systemu Apple Intelligence oparte na modelach działających po stronie serwera podlegają limitom dziennego wykorzystania. Dotyczy to między innymi inteligentnych narzędzi do edycji zdjęć, funkcji Image Playground oraz modeli AFM 3 Cloud w Skrótach. Limity dzienne mogą się różnić w zależności od funkcji, złożoności żądania, obciążenia systemu, zasad systemu i innych czynników. Rozszerzony dostęp do takich funkcji będzie w przyszłości płatny. Korzystanie z tych funkcji podlega postanowieniom regulaminu korzystania z Apple Intelligence. Więcej informacji na stronie apple.com/pl/apple-intelligence.
5. Przy użyciu zgodnych aplikacji.
6. Przy użyciu zgodnego sprzętu i oprogramowania innych firm.
7. Testy przeprowadzone przez Apple w sierpniu 2026 r. na przedprodukcyjnych egzemplarzach iPhone'a 18 Pro, iPhone'a 18 Pro Max i iPhone'a Duo w sieciach LTE i 5G, przy użyciu reprezentatywnego profilu użytkowania. Profil ten jest oparty na medianie wartości użytkowania dla użytkowników iPhone'a i odzwierciedla połączenie pasywnego i aktywnego korzystania z różnych aplikacji, w tym wiadomości, zdjęć, muzyki, mediów społecznościowych, streamingu wideo, gier, przeglądania internetu i nawigacji. Warunki standardowego użytkowania dla iPhone'a Duo przy założeniu identycznego korzystania z wewnętrznego i zewnętrznego wyświetlacza. Wydajność baterii zależy od sposobu użytkowania, konfiguracji, sieci komórkowej, siły sygnału i wielu innych czynników; rzeczywiste wyniki mogą się różnić.
8. Testy przeprowadzone przez Apple w lipcu 2026 r. na przedprodukcyjnych egzemplarzach telefonów iPhone 18 Pro i iPhone 18 Pro Max z oprogramowaniem, w sieciach LTE i 5G. Odtwarzanie wideo polegało na wielokrotnym odtwarzaniu filmu w technologii HDR, o długości 2 godzin 23 minut, zakupionego w iTunes Store. Odtwarzanie wideo (w streamingu) polegało na wielokrotnym odtwarzaniu filmu w technologii HDR, o długości 3 godzin 1 minuty, zakupionego w iTunes Store. Obowiązywały ustawienia domyślne z następującymi wyjątkami: słuchawki były sparowane z urządzeniem przez Bluetooth, interfejs sieci Wi-Fi był połączony z siecią, funkcja Wi-Fi „Pytaj, czy łączyć", automatyczna regulacja jasności i funkcja True Tone były wyłączone.
9. Testy przeprowadzone przez Apple w lipcu 2026 r. na przedprodukcyjnych egzemplarzach telefonów iPhone 18 Pro i iPhone 18 Pro Max z oprogramowaniem i akcesoriami w postaci przewodu USB-C do ładowania lub ładowarek Apple MagSafe (model A3502 z przewodem o długości 1 m i model A3503 z przewodem o długości 2 m) z zasilaczem z dynamiczną regulacją mocy (model A3351 o mocy 40 W i mocy maksymalnej 60 W). Szybkie ładowanie przewodowe jest możliwe przy użyciu przewodu USB-C i zasilaczy USB PD 3.1 (lub nowszych) o mocy 60 W lub wyższej z regulacją napięcia wyjściowego (AVS). Testy szybkiego ładowania przeprowadzono na rozładowanych telefonach iPhone. Czasy mierzono od pojawienia się logo Apple w momencie uruchamiania urządzenia. Czas ładowania zależy od zasilacza, ustawień, użytkowania i czynników zewnętrznych; rzeczywiste wyniki mogą się różnić.
10. Gdy jedziesz samochodem, modele iPhone Duo, iPhone 18 Pro, iPhone 17e, iPhone 17, i iPhone Air potrafią rozpoznać poważne zderzenie i wezwać służby ratunkowe. Wymagana jest sieć komórkowa, łączność satelitarna lub aktywna funkcja Rozmowy przez Wi-Fi

11. Wymagany jest plan taryfowy na transmisję danych. Technologie 5G, Gigabit LTE, VoLTE oraz Rozmowy przez Wi-Fi są dostępne na wybranych rynkach oraz u wybranych operatorów. Podane szybkości opierają się na przepustowości teoretycznej i będą się różnić w zależności od operatora oraz warunków panujących w danym miejscu. Szczegółowe informacje na temat obsługi technologii 5G i LTE można uzyskać u operatora oraz na stronie apple.com/iphone/cellular.
12. Łączność Wi-Fi 7 jest dostępna w krajach i regionach, w których jest obsługiwana.
13. Dostępność technologii ultraszerokopasmowej zależy od regionu.
14. Funkcja Inteligencja wizualna jest dostępna na każdym iPhonie z obsługą Apple Intelligence. Niektóre funkcje mogą nie być dostępne we wszystkich regionach i językach. Więcej informacji znajdziesz na stronie support.apple.com/pl-pl/121115#visual-intelligence.
15. Wymagany przewód USB 3 o przepustowości 10 Gb/s.
16. Do korzystania z eSIM niezbędny jest operator obsługujący technologię eSIM oraz plan usług bezprzewodowych. Szczegółowe informacje można uzyskać u operatora. Więcej informacji na stronie apple.com/pl/esim.
17. Do rozmów FaceTime potrzebne jest urządzenie obsługujące FaceTime zarówno po stronie osoby inicjującej, jak i odbierającej rozmowę, a także połączenie z siecią Wi-Fi. Dostępność funkcji w sieci komórkowej zależy od operatora; mogą być pobierane opłaty za przesyłanie danych.
18. Dotyczy tylko wideo SDR (Standard Dynamic Range).
19. Zalecane szerokopasmowe połączenie bezprzewodowe; mogą być pobierane opłaty.
20. Zawartość produktu, która pochodzi z recyklingu lub źródeł odnawialnych, stanowi stosunek masy certyfikowanych materiałów z odzysku do ogólnej masy urządzenia bez opakowania i zawartych w nim akcesoriów. Obliczenia zawartości tworzyw sztucznych z recyklingu i źródeł odnawialnych opierają się na bilansie masy.
21. Wagowy podział składników opakowania dostarczanego w USA. W obliczeniach zawartości tworzyw sztucznych i masy opakowania pominięto kleje, tusze i powłoki. Wymogi związane z pozyskiwaniem włókien zdefiniowano w specyfikacji Apple dotyczącej odpowiedzialnego pozyskiwania włókien. Za włókna drzewne uznajemy także włókna bambusowe.
22. Udział emisji związanych z energią elektryczną w produkcji opartej na niskoemisyjnej energii jest szacowany przez uwzględnienie w naszym modelu emisyjnym niskoemisyjnej energii nabytej przez naszych dostawców w poprzednim roku obrotowym, zgodnie z przydziałem produkcyjnym poszczególnych dostawców w momencie premiery produktu. W tej liczbie zawiera się wyłącznie niskoemisyjna energia elektryczna, którą firma Apple lub jej dostawcy zakupili w ramach programu czystej energii u dostawców Apple.
23. Efektywność energetyczna podana w oparciu o wyznaczone przez Departament Energii Stanów Zjednoczonych Federalne standardy oszczędności energii dla ładowarek.
24. Wszystkie zaufane zakłady prowadzące montaż końcowy MacBooka Pro – czyli zakłady będące dostawcami Apple od ponad roku – przeszły zewnętrzną weryfikację przeprowadzaną przez UL LLC i otrzymały certyfikat Zero Waste (norma UL 2799). Zgodnie z wymogami UL certyfikat „Zero Waste to Landfill" jest przyznawany tylko wtedy, gdy co najmniej 90% odpadów, których nie oddano na wysypisko, jest wykorzystywanych w inny sposób niż przetworzenie na energię elektryczną (srebro: 90–94%, złoto: 95–99%, platyna: 100%).
25. Specyfikacja Apple dotycząca substancji niebezpiecznych opisuje ograniczenia nałożone przez Apple na stosowanie określonych substancji chemicznych w materiałach wykorzystywanych w produktach, akcesoriach i procesach produkcyjnych Apple oraz w opakowaniach używanych do dostarczania produktów do klientów końcowych Apple. Ograniczenia wynikają z przepisów lub dyrektyw międzynarodowych, wytycznych organów kontrolnych, wymogów oznakowań ekologicznych, norm

środowiskowych oraz zasad firmy Apple. Produkty Apple są wolne od PCW i ftalanów. Wyjątkiem są obecnie kable zasilające w Indiach, Tajlandii (w przypadku kabli z wtyczką dwubolcową) i Korei Południowej – w tych krajach wnioskujemy o zgodę administracyjną na stosowanie zamienników PCW i ftalanów. Produkty Apple są zgodne z dyrektywą Unii Europejskiej 2011/65/UE wraz ze zmianami, w tym z wyłączeniami dotyczącymi stosowania ołowiu np. w stopach lutowniczych o wysokiej temperaturze topnienia. Apple dąży do odstąpienia od stosowania tych substancji w nowych produktach, o ile jest to technicznie możliwe.

Zestaw oferowanych funkcji może ulec zmianie. Niektóre funkcje, aplikacje i usługi mogą nie być dostępne we wszystkich regionach i językach i mogą wymagać określonego sprzętu i oprogramowania. Więcej informacji można znaleźć na stronie Dostępność funkcji.