



iPhone 17 Pro - Dane techniczne

Rok wprowadzenia na rynek: 2025

Kolor	Srebrny kosmiczny pomarańcz głębinowy błękit Aluminiowa obudowa unibody, Warstwa Ceramic Shield 2 z przodu, Warstwa Ceramic Shield z tyłu
Pojemność¹	256 GB 512 GB 1 TB
Wymiary i masa²	Szerokość: 71,9 mm Wysokość: 150,0 mm Grubość: 8,75 mm Masa: 204 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 17 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 pył³

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 danych⁴.

[Dowiedz się więcej o Apple Intelligence](#)

Czip

Czip A19 Pro

6-rdzeniowe CPU z 2 rdzeniami zapewniającymi wydajność i 4 rdzeniami energooszczędnymi

6-rdzeniowe GPU z akceleratorami neuronowymi

16-rdzeniowy system Neural Engine

Sprzętowa akceleracja ray tracingu

Aparat

System pro aparatów Fusion 48 MP

Aparat główny Fusion 48 MP: 24 mm, przysłona $f/1,78$, 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 $f/1,78$, system OIS z automatyczną stabilizacją matrycy, funkcja 100% Focus Pixels

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

Teleobiektyw Fusion 48 MP: 100 mm (4x), przysłona $f/2,8$, hybrydowe Focus Pixels, system OIS 3D z automatyczną stabilizacją matrycy i autofokusem, tetrapryzmat

Dodatkowo 8x zoom jakości optycznej do zdjęć 12 MP: 200 mm, przysłona $f/2,8$, hybrydowe Focus Pixels, system OIS 3D z automatyczną stabilizacją matrycy i autofokusem, tetrapryzmat

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

Maks. 40x zoom cyfrowy

Wybór domyślnego obiektywu (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)

Udoskonalone Style fotograficzne

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

Zapisywane formaty zdjęć: 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 30 kl./s

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 RAW⁵

System kolorów ACES (Academy Color Encoding System)

Apple Log 2

Obsługa technologii genlock⁶

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

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. 15x 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 jakości studyjnej

Redukcja szumu wiatru

Miks audio

Aparat przedni

Aparat Center Stage 18 MP

Przystona $f/1,9$

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

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

Udoskonalone Style fotograficzne

ProRAW

Szeroka gama kolorów na zdjęciach i Live Photo

Korekcja obiektywu

Automatyczna stabilizacja obrazu

Tryb zdjęć seryjnych

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

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

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

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

ProRes RAW⁵

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

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 bateria⁷

Odtwarzanie wideo: Do 31 godzin

Odtwarzanie wideo (przesyłanego strumieniowo):
Do 28 godzin

Wbudowana bateria litowo-jonowa do wielokrotnego ładowania

Możliwość szybkiego ładowania:

Do 50% w 20 minut⁸ zasilaczem o mocy 40 W lub wyższej (sprzedawanym oddzielnie) z przewodem ładującym USB-C

Do 50% w 30 minut⁸ [zasilaczem o mocy 30 W](#) lub wyższej z ładowarką MagSafe (akcesoria sprzedawane oddzielnie)

Face ID

Przy użyciu technologii TrueDepth w przednim aparacie Center Stage

Bezpieczeństwo

Alarmowe SOS

Wykrywanie wypadków⁹

Sieci komórkowe i bezprzewodowe

Modele A3523 i A3526*

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)

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 MIMO¹⁰

Gigabit LTE z technologią 4x4 MIMO¹⁰

Czip Apple N1 do łączności bezprzewodowej

Wi-Fi 7 (802.11be) z technologią 2x2 MIMO¹¹

Bluetooth 6

Technologia łączności Thread

Czip ultraszerokopas mowy Apple drugiej generacji¹²

NFC z funkcją czytnika

Karty ekspresowe działające również na rozładowanym urządzeniu w trybie rezerwy energii

Szczegółowe informacje na temat obsługi technologii 5G i LTE można uzyskać u operatora oraz na stronie apple.com/pl/iphone/cellular.

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
Wbudowane mikrofony
Wbudowany głośnik stereo

Funkcje przycisku czynności

Tryb cichy, Tryb skupienia, Aparat, Inteligencja wizualna¹³, 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)¹⁴

MagSafe i ładowanie bezprzewodowe

Ładowanie bezprzewodowe MagSafe mocą do 25 W⁸
Ładowanie bezprzewodowe Qi2 mocą do 25 W⁸
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)¹⁵
Obsługa dwóch kart eSIM

[Dowiedz się więcej o eSIM](#)

[Dowiedz się więcej o podróżowaniu z eSIM](#)

Apple Pay

Możliwość płacenia iPhone'm w sklepach, aplikacjach i internecie za pomocą Face ID
Zatwierdzanie transakcji Apple Pay na Macu

[Dowiedz się więcej o Apple Pay](#)

Rozmowy wideo¹⁶

Wideo FaceTime w sieciach komórkowych lub Wi-Fi
Wideo FaceTime HD (1080p) w sieci 5G lub Wi-Fi
Funkcja Centrum uwagi
Udostępnianie filmów, seriali, muzyki i apek w połączeniach FaceTime dzięki funkcji SharePlay
Udostępnianie ekranu
Tryb Portret w wideo FaceTime
Dźwięk przestrzenny
Tryby mikrofonu Izolacja głosu i Szerokie spektrum
Zoom optyczny w tylnym aparacie

Rozmowy audio¹⁶

Audio FaceTime
Voice over LTE (VoLTE)¹⁰
Rozmowy przez Wi-Fi¹⁰

Udostępnianie filmów, seriali, muzyki i apek
w połączeniach FaceTime dzięki funkcji 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
prześciówkę z USB-C na cyfrowe AV (model A2119;
prześciówka sprzedawana oddzielnie)¹⁷

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 od podstaw skonstruowany jest w taki sposób,
by chronić Twoje dane. Każdy iPhone obsługuje
bezpieczne uwierzytelnianie na podstawie twarzy.
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 oraz mowy, ograniczonymi możliwościami ruchowymi i zaburzeniami funkcji poznawczych wykorzystać pełnię możliwości iPhone'a. Tak, jak im najwygodniej.

[Dowiedz się więcej Dostępność](#)

Dostępne funkcje:

VoiceOver	Śledzenie oczu	Skróty głosowe
Zoom	Obsługa RTT	Zawartość
Lupa	i TTY	mówiona
Sterowanie przełącznikami	Napisy dla niesłyszących	
AssistiveTouch	Mowa na żywo	

Wbudowane aplikacje

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

Klasa aparatów słuchowych

Zgodność z aparatami słuchowymi

Wymagania systemowe

Konto Apple (wymagane do obsługi niektórych funkcji)

Dostęp do internetu¹⁸

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 nowsza wersja za pomocą iTunes 12.12.10 lub nowszej wersji (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 17 Pro

Przewód USB-C do ładowania (1 m)

Dokumentacja

Żeby osiągnąć [neutralność węglową do 2030 roku](#), iPhone'a 17 Pro i iPhone'a 17 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 a środowisko naturalne

W konstrukcji iPhone'a 17 Pro i iPhone'a 17 Pro Max uwzględniono następujące rozwiązania zmniejszające wpływ tych urządzeń na środowisko naturalne¹⁹

[Zapoznaj się z raportem środowiskowym o produktach iPhone 17 Pro i iPhone 17 Pro Max \(PDF\)](#)

Postępy w realizacji planu Apple 2030

Strategia Apple 2030 to plan zakładający kompensowanie całego naszego śladu węglowego. Nasz plan dekarbonizacji produktów jest rygorystyczny i koncentruje się na przejściu na energię elektryczną o niskiej emisji dwutlenku węgla, projektowaniu z wykorzystaniem materiałów pochodzących z recyklingu i o niskiej emisji dwutlenku węgla oraz priorytetowym traktowaniu metod transportu o niższej emisji dwutlenku węgla, takich jak transport morski.

[Dowiedz się więcej o zaangażowaniu Apple na rzecz środowiska](#)

Materiały

iPhone 17 Pro i iPhone 17 Pro Max zostały wykonane w 30% z materiałów z recyklingu²⁰, w tym:

50% aluminium w obudowie pochodzi z recyklingu

100% kobaltu i 95% litu w baterii pochodzi z recyklingu

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

z recyklingu

100% złota w przewodach wszystkich aparatów i złączeniach na wszystkich złączach pochodzi z recyklingu

100% wolframu oraz drutu miedzianego w sygnalizatorze taktylnym pochodzi z recyklingu

100% miedzi w obudowie komory parowej pochodzi z recyklingu

100% pierwiastków ziem rzadkich we wszystkich magnesach pochodzi z recyklingu

Energia

30% energii elektrycznej zużytej do produkcji iPhone'a 17 Pro i iPhone'a 17 Pro Max pozyskano z odnawialnych źródeł²¹

Przewyższenie wymogów Departamentu Energii Stanów Zjednoczonych dotyczących ładowarek do baterii²²

Opakowania

Opakowanie wykonane w 100% z włókien²³

Opakowanie iPhone'a 17 Pro i iPhone'a 17 Pro Max pozwala na przewiezienie do 25% więcej sztuk produktu podczas jednego transportu w porównaniu z iPhone'em 16 Pro²⁴

Odpady

W ramach programu Apple Zero Waste żaden z naszych zakładów przeprowadzających montaż końcowy nie wytwarza odpadów wysyłanych na wysypisko²⁵

Lepszy skład chemiczny²⁶

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

podjejuje obecnie Apple w celu wyeliminowania tych substancji chemicznych.

*Instrukcję odczytywania numeru modelu iPhone'a można znaleźć na stronie support.apple.com/pl-pl/HT3939. Szczegółowe informacje na temat obsługi technologii 5G i LTE można uzyskać u operatora oraz na stronie apple.com/pl/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 zależy od wielu czynników. W konfiguracji standardowej zajęte jest w przybliżeniu od 12 GB do 24 GB, m.in. przez system iOS 26 z najnowszymi funkcjami oraz aplikacje Apple, które można usunąć. Działające bezpośrednio na urządzeniu modele Apple Intelligence zajmują około 7 GB pamięci i można je usunąć, jeśli system Apple Intelligence jest wyłączony. 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 17 Pro i iPhone 17 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 dotyczące czyszczenia i osuszania. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych przez ciecze.
4. System Apple Intelligence jest dostępny w wersji beta. Niektóre funkcje mogą nie być dostępne we wszystkich regionach i językach. Więcej na temat dostępności funkcji i języków oraz wymagań systemowych na stronie support.apple.com/pl-pl/121115.
5. Przy użyciu zgodnych aplikacji.
6. Przy użyciu zgodnego sprzętu i oprogramowania innych firm.
7. Deklarowane czasy pracy przy zasilaniu z baterii zakładają określoną konfigurację sieci i inne czynniki; rzeczywiste wyniki mogą być inne. Liczba cykli ładowania baterii jest ograniczona – w razie osiągnięcia tej liczby konieczna może być wymiana baterii. Wydajność baterii i liczba cykli ładowania mogą się różnić w zależności od ustawień i sposobu użytkowania. Więcej informacji znajdziesz na stronach apple.com/pl/batteries i apple.com/pl/iphone/battery.html.
8. Ładowanie bezprzewodowe MagSafe mocą do 25 W z zasilaczem o mocy 30 W lub wyższej. Testy przeprowadzone przez Apple w lipcu 2025 r. na przedprodukcyjnych egzemplarzach iPhone'a 17 Pro i iPhone'a 17 Pro Max wraz z oprogramowaniem i akcesoriami w postaci przewodu USB-C do ładowania z zasilaczem Apple o mocy 40 W (maks. 60 W) z dynamiczną regulacją mocy (model A3351) i ładowarek Apple MagSafe (model A3502 z przewodem o długości 1 m i model A3503 z przewodem o długości 2 m) z zasilaczem Apple USB-C o mocy 30 W (model A2164) lub zasilaczem Apple o mocy 40 W (maks. 60 W) z dynamiczną regulacją mocy (model A3351). Testy szybkiego ładowania przeprowadzono na rozładowanych urządzeniach iPhone. Czasy mierzono od pojawienia się logo Apple w momencie uruchamiania urządzenia. Czas ładowania zależy od zasilacza, ustawień, użytkownika i czynników zewnętrznych; rzeczywiste wyniki mogą się różnić.
9. Gdy jedziesz samochodem, iPhone 17 Pro i iPhone 17 Pro Max potrafią rozpoznać poważne zderzenie i wezwać służby ratunkowe. Wymagana jest sieć komórkowa lub aktywna funkcja Rozmowy przez Wi-Fi.
10. 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/pl/iphone/cellular.

11. Wi-Fi 7 available in countries and regions where supported.
12. Dostępność technologii ultraszerokopasmowej zależy od regionu.
13. Funkcja Inteligencja wizualna jest dostępna na każdym iPhone'ie 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.
14. Wymagany przewód USB 3 o przepustowości 10 Gb/s.
15. Do korzystania z eSIM wymagany jest plan usług bezprzewodowych (który może zawierać ograniczenia dotyczące zmiany operatora i roamingu obowiązujące nawet po wygaśnięciu umowy). Nie wszyscy operatorzy obsługują technologię eSIM. Niektórzy operatorzy mogą oferować iPhone'a z nieaktywną technologią eSIM. Szczegółowe informacje można uzyskać od operatora. Więcej informacji znajdziesz na stronie apple.com/pl/esim.
16. 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.
17. Dotyczy tylko wideo SDR (Standard Dynamic Range).
18. Zalecane szerokopasmowe połączenie bezprzewodowe; mogą być pobierane opłaty.
19. Dane aktualne na dzień premiery produktu.
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.
21. 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. Ta kalkulacja stanowi ocenę dostawców dla iPhone'a 17 Pro i iPhone'a 17 Pro Max. W tej liczbie zawiera się wyłącznie niskoemisyjna energia elektryczna, którą firma Apple lub jej dostawcy zakupili w ramach programu czystej energii u dostawców Apple.
22. Efektywność energetyczna podana w oparciu o wyznaczone przez Departament Energii Stanów Zjednoczonych [Federalne standardy oszczędności energii dla ładowarek](#).
23. Na podstawie opakowań detalicznych dostarczanych przez Apple. Wagowy podział składników opakowania dostarczanego w USA. W obliczeniach zawartości tworzyw sztucznych i masy opakowania pominięto kleje, farby i powłoki.
24. Na podstawie liczby opakowań zawierających 10 sztuk produktu, która mieści się na palecie, w porównaniu z iPhone'em 16 Pro. W zależności od różnych konfiguracji palet stopień oszczędności miejsca różni się w następujących lokalizacjach: Andora, Cypr, Grecja, Hiszpania, Kanada, Korea Południowa, Portugalia, Szwajcaria, USA i Włochy.
25. Wszystkie zaufane zakłady prowadzące montaż końcowy iPhone'a 17 i iPhone'a 17 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 procent odpadów, których nie oddano na wysypisko, jest wykorzystywanych w inny sposób niż przetworzenie na energię elektryczną (srebro: 90–94 procent, złoto: 95–99 procent, platyna: 100 procent).
26. [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.

Niektóre funkcje mogą nie być dostępne we wszystkich krajach lub regionach. [Zobacz pełną listę.](#)