

Informacje o przetwarzaniu danych

Google Pixel Series - smartfony z systemem Android

Data ostatniej aktualizacji: 19 sierpnia 2025

Wersja dokumentu: 2.0

Zgodność z: Data Act (UE 2023/2854), RODO (UE 2016/679)

1. Informacje ogólne

Producent urządzenia

Nazwa: Google LLC

Adres główny: 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA

Oddział europejski: Google Ireland Limited

Adres w UE: Gordon House, Barrow Street, Dublin 4, Irlandia

Kontakt:

- Strona internetowa: <https://store.google.com>
- Polityka prywatności: <https://policies.google.com/privacy>
- E-mail: data-access-requests@google.com
- Telefon: +1 (650) 253-0000

Objęte urządzenia i usługi

Smartfony Google Pixel (aktywne modele 2025):

- Google Pixel 10, 10 Pro, 10 Pro XL, 10 Pro Fold
- Google Pixel 9, 9 Pro, 9 Pro XL, 9 Pro Fold
- Google Pixel 9a, 8a
- Google Pixel 8, 8 Pro

System operacyjny: Android z Pixel UI

Łączność: Wi-Fi 6E/7, 5G, 4G LTE, Bluetooth 5.3, GPS, NFC, UWB

Usługi powiązane:

- Google AI (Gemini Advanced)
- Google Photos (nieograniczona przestrzeń dla Pixel)
- Google One (przestrzeń w chmurze)
- Google Pay (płatności mobilne)

- Android Auto
 - Funkcje ekskluzywne Pixel
-

2. Definicja danych produktu

Data Act obejmuje:

- **Dane techniczne urządzenia** (chip Tensor, logi systemowe, czujniki)
- **Dane osobowe** (konto Google, zdjęcia, lokalizacja)

RODO obejmuje tylko:

- **Dane osobowe** umożliwiające identyfikację osoby fizycznej
-

3. Rodzaje danych generowanych przez smartfony

3.1 Dane identyfikacyjne

- IMEI (identyfikator urządzenia mobilnego)
- Adres MAC, Android ID
- Konto Google (adres e-mail, identyfikator)
- Numer telefonu (jeśli podany)
- Tokeny uwierzytelniania

3.2 Dane techniczne

- Informacje o chipie Google Tensor G4/G5
- Wersja systemu Android z Pixel UI
- Konfiguracja aplikacji i ustawień
- Logi systemowe i dane diagnostyczne
- Parametry baterii, ładowania i wydajności
- Dane z czujników (żyroskop, akcelerometr, barometr)

3.3 Dane lokalizacyjne

- Współrzędne GPS z podwójną częstotliwością
- Lokalizacja sieciowa (Wi-Fi, stacje bazowe 5G)
- Historia lokalizacji Google
- Dane nawigacyjne Google Maps
- Informacje z czujników ruchu i kontekstu

3.4 Dane użytkowe

- Aktywność w aplikacjach Google i Android
- Wzorce użytkowania funkcji ekskluzywnych Pixel
- Preferencje Pixel UI i personalizacji
- Historia połączeń i wiadomości
- Interakcje z asystentem Gemini AI

3.5 Dane multimedialne i AI

- Zdjęcia i filmy z aparatów Pixel (do 50MP)
- Nagrania audio z zaawansowanych mikrofonów
- Dane przetwarzane przez Pixel Studio (generowanie obrazów AI)
- Treści synchronizowane w Google Photos
- Dane z funkcji: Magic Eraser, Best Take, Audio Magic Eraser

3.6 Dane biometryczne

- Odciski palców (czytnik biometryczny)
- Rozpoznawanie twarzy (Face Unlock)
- **Uwaga:** Przetwarzanie biometryczne odbywa się lokalnie w chipie Titan M

3.7 Dane płatnicze

- Informacje Google Pay (tokeny płatnicze)
 - Historia transakcji mobilnych
 - Dane kart płatniczych (szyfrowane, nieudostępniane Google)
-

4. Prawa użytkownika wynikające z Data Act

4.1 Dostęp do danych (bezpłatny)

Zakres: Wszystkie dane techniczne generowane przez smartfony Pixel

Formaty eksportu:

- CSV (dane tabelaryczne)
- JSON (konfiguracje i ustawienia)
- XML (dane strukturalne)

Bez ograniczeń liczby wniosków rocznie

4.2 Procedura składania wniosków

1. **Google Takeout:** <https://takeout.google.com> (główny portal)
2. **Google Account:** <https://myaccount.google.com>
3. **My Activity:** <https://myactivity.google.com>
4. **E-mail:** data-access-requests@google.com

4.3 Terminy realizacji

- **Standardowe wnioski:** maksymalnie 1 miesiąc
- **Złożone wnioski:** do 2 miesięcy (z uzasadnieniem)
- **Pilne żądania bezpieczeństwa:** 72 godziny

4.4 Weryfikacja tożsamości

- Logowanie do konta Google z weryfikacją dwuetapową
- Weryfikacja przez SMS/połączenie na zarejestrowany numer
- Backup codes i klucze bezpieczeństwa
- Pytania odzyskiwania i zaufane urządzenia

4.5 Przenoszenie danych

Eksport wszystkich danych przez Google Takeout w formatach umożliwiającym import do innych usług.

5. Prawa użytkownika wynikające z RODO

5.1 Podstawowe prawa

- **Dostęp** - szczegółowe informacje o przetwarzanych danych osobowych
- **Sprostowanie** - korekta nieprawidłowych danych
- **Usunięcie** - "prawo do bycia zapomnianym"
- **Ograniczenie** - wstrzymanie niektórych form przetwarzania
- **Przenoszenie** - transfer danych w standardowych formatach
- **Sprzeciw** - wobec profilowania i reklam spersonalizowanych
- **Cofnięcie zgody** - w dowolnym momencie

5.2 Terminy realizacji

- **Standardowy termin:** 1 miesiąc
- **Przedłużenie:** możliwe o 2 miesiące dla złożonych wniosków
- **Wszystkie prawa realizowane bezpłatnie**

5.3 Podstawy prawne przetwarzania

- **Wykonanie umowy** - podstawowe funkcje smartfona
 - **Uzasadniony interes** - bezpieczeństwo, optymalizacja, funkcje AI
 - **Zgoda** - personalizacja, reklamy, usługi lokalizacyjne
 - **Obowiązek prawny** - logi bezpieczeństwa, zgodność z przepisami
-

6. Ograniczenia i wyjątki

6.1 Dostęp może być ograniczony w przypadku:

- **Tajemnicy handlowej** (algorytmy Tensor AI, modele uczenia maszynowego)
- **Bezpieczeństwa systemu** (klucze szyfrowania, dane systemowe)
- **Ochrony danych innych użytkowników** (dane współdzielone, funkcje kolaboracyjne)
- **Integralności urządzenia** (dane krytyczne dla działania Android)
- **Bezpieczeństwa narodowego** (na żądanie organów zgodnie z prawem)

6.2 Okresy przechowywania

- **Konto Google aktywne:** przez okres użytkowania + 2 lata nieaktywności
 - **Logi systemowe:** 30 dni
 - **Dane diagnostyczne:** 18 miesięcy
 - **Google Photos:** bez ograniczeń czasowych (z korzyściami Pixel)
 - **Wsparcie techniczne:** przez okres 7-letniego wsparcia
-

7. Bezpieczeństwo danych

7.1 Zabezpieczenia sprzętowe

- **Google Tensor Security Core** (G4/G5) - dedykowany procesor AI
- **Titan M security chip** - zarządzanie kluczami szyfrowania
- **Hardware-backed keystore** - sprzętowe przechowywanie kluczy
- **Secure boot verification** - weryfikacja integralności systemu
- **Tamper-resistant hardware** - ochrona przed manipulacją

7.2 Zabezpieczenia systemowe

- **Android security model** z miesięcznymi łatkami
- **Google Play Protect** - ciągłe skanowanie aplikacji
- **Permission controls** - kontrola uprawnień w czasie rzeczywistym
- **Privacy Dashboard** - przejrzystość przetwarzania

- **Sandboxed execution** - izolacja aplikacji

7.3 Szyfrowanie danych

- **AES-256** - szyfrowanie danych w spoczynku
- **TLS 1.3** - bezpieczna transmisja danych
- **End-to-end encryption** - dla wybranych usług
- **Zero-trust network architecture** - architektura zerowego zaufania

7.4 Uwierzytelnianie biometryczne

- Czytnik odcisków palców (przetwarzanie w Titan M)
 - Face Unlock (przetwarzanie lokalne)
 - Weryfikacja dwuetapowa (2FA)
 - Klucze bezpieczeństwa fizyczne
-

8. Procedura odwoławcza i skargowa

8.1 Kolejność działań

1. **Pierwszy kontakt** - Google Support lub data-access-requests@google.com
2. **Eskalacja** - Inspektor Ochrony Danych Google (dpo-google@google.com)
3. **Skarga do organu nadzorczego** - Data Protection Commission (Irlandia) lub UODO (Polska)
4. **Postępowanie sądowe** - dochodzenie roszczeń w trybie cywilnym

8.2 Prawo do skargi

Użytkownicy mogą złożyć skargę do właściwego organu nadzorczego UE bez względu na wcześniejsze procedury wewnętrzne.

9. Kontakt

9.1 Inspektor Ochrony Danych (DPO)

- **E-mail:** dpo-google@google.com
- **Formularz online:** https://support.google.com/policies/contact/general_privacy_form

9.2 Wsparcie techniczne

- **Portal prywatności:** <https://privacy.google.com>
- **Google Support:** <https://support.google.com>
- **E-mail:** data-access-requests@google.com

- **Telefon USA:** +1 (866) 246-6453

9.3 Sprawy Data Act

- **Google Takeout:** <https://takeout.google.com>
- **Google Account:** <https://myaccount.google.com>
- **My Activity:** <https://myactivity.google.com>

9.4 Oddział europejski

Google Ireland Limited

Gordon House, Barrow Street

Dublin 4, Irlandia

E-mail: support-eu@google.com

9.5 Adres korespondencyjny

Google LLC

Privacy Matters

1600 Amphitheatre Parkway

Mountain View, CA 94043, USA

10. Aktualizacje dokumentu

10.1 Sposób informowania o zmianach

- Powiadomienia systemowe w urządzeniu Pixel
- E-mail na główny adres konta Google
- Aktualizacje na policies.google.com
- Powiadomienia Google Account
- 30 dni wyprzedzenia dla istotnych zmian wpływających na prawa użytkownika

10.2 Harmonogram przeglądów

- **Przeglądy regularne:** co 12 miesięcy
 - **Przeglądy nadzwyczajne:** przy aktualizacjach Android/Pixel UI
 - **Aktualizacje AI:** przy wprowadzaniu nowych funkcji Gemini
-

11. Informacje dodatkowe

11.1 Funkcje ekskluzywne Pixel

- **Call Screen:** AI filtrowanie połączeń z transkrypcją

- **Magic Eraser:** usuwanie niechcianych obiektów ze zdjęć
- **Live Translate:** tłumaczenie w czasie rzeczywistym
- **Gemini AI:** zaawansowany asystent konwersacyjny
- **Night Sight:** fotografia nocna z astrofotografią
- **Real Tone:** dokładne odwzorowanie kolorów skóry

11.2 Certyfikacje

- **Common Criteria EAL4+** (chip Titan M)
- **FIPS 140-2 Level 3** (moduły kryptograficzne)
- **Android Enterprise Recommended**
- **FCC, CE, IC** (zgodność elektromagnetyczna)
- **ISO 27001, SOC 2 Type II** (infrastruktura)

11.3 Google Transparency Report

Google publikuje raporty transparentności ze statystykami żądań dostępu do danych od organów publicznych na <https://transparencyreport.google.com/>

11.4 Transfery międzynarodowe

- **Główne centra danych:** USA, Irlandia, inne lokalizacje globalne
- **Mechanizmy ochrony:** Standard Contractual Clauses (SCC)
- **Adequacy decisions:** korzystanie z krajów uznanych za bezpieczne

Dostępność dokumentu: Ten dokument jest dostępny w formatach przyjaznych osobom z niepełnosprawnościami na stronie <https://privacy.google.com>

Wersje językowe: Dokument dostępny w języku polskim i angielskim. W przypadku rozbieżności, wersja angielska ma charakter nadrzędny.

Wsparcie 7-letnie: Smartfony Pixel otrzymują aktualizacje bezpieczeństwa i systemu przez 7 lat od premiery.

Dokument sporządzony zgodnie z Data Act (UE 2023/2854) i RODO (UE 2016/679)
Google LLC - Do the right thing