

ROZSZERZONA INSTRUKCJA OBSŁUGI DEKODERA KSTB6077



LIFE IS FOR SHARING.

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE	4
2. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ŚRODOWISKA	4
2.1. Zasady bezpieczeństwa	4
2.2. Ostrzeżenie	4
2.3. Zasilanie	5
2.4. Czyszczenie	6
2.5. Serwisowanie	6
2.6. Ograniczenia w użytkowaniu	7
2.7. Deklaracja zgodności z dyrektywami Unii Europejskiej	7
2.8. Utylizacja zużytego sprzętu	8
3. URZĄDZENIE I STEROWANIE	9
3.1. Zawartość zestawu	9
3.2. Dekoder	9
3.3. Pilot zdalnego sterowania	13
4. PIERWSZE URUCHOMIENIE DEKODERA	15
4.1. Parowanie pilota dekodera	15
4.2. Wybór języka	16
4.3. Wybór sieci Wi-Fi	17
4.4. Logowanie do konta Google	21
4.5. Zgody Google	25
4.6. Wybór nazwy urządzenia	27
4.7. Aplikacje rekomendowane	28
4.8. Wyszukiwanie kanałów cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T)	29
5. EKRAŃ GŁÓWNY	32
6. USTAWIENIA SYSTEMOWE	32
6.1. Urządzenie	33
6.1.1. Sieć	33
6.1.2. Google Cast	33
6.1.3. Dźwięk	33
6.1.4. Aplikacje	33
6.1.5. Wygaszacz ekranu	34
6.1.6. Pamięć/resetowanie	34
6.1.7. HDMI CEC	36

6.1.8.	Informacje.....	37
6.2.	Ustawienia	38
6.2.1.	Data i godzina	38
6.2.2.	Język	38
6.2.3.	Klawiatura.....	39
6.2.4.	Ekran główny.....	39
6.2.5.	Asystent Google	39
6.2.6.	Ułatwienia dostępu	39
6.3.	Pilot i akcesoria	39
6.3.1.	Dodaj akcesoria.....	40
6.3.2.	RC344N	41
6.4.	Osobiste	42
6.4.1.	Lokalizacja.....	42
6.4.2.	Bezpieczeństwo i ograniczenia.....	42
6.4.3.	Użycie i diagnostyka.....	42
6.5.	Konta	43
6.5.1.	Dodaj konto	43
7.	APLIKACJE	44
7.1.	Live Channels.....	44
7.2.	Google Play.....	49
7.3.	Dodawanie aplikacji do ekranu głównego.....	49
8.	ZNAKI TOWAROWE	50

1. WPROWADZENIE

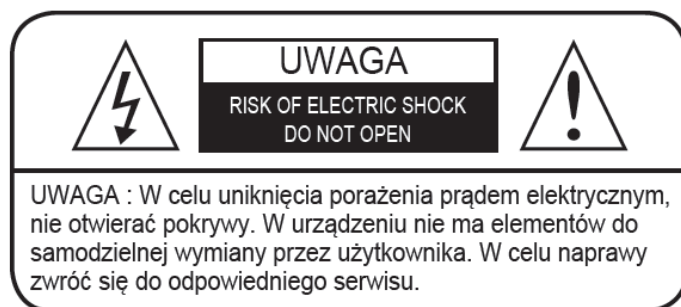
Dziękujemy Państwu za wybór usługi **Magenta**Rozrywka. Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia prosimy o zapoznanie się z rozszerzoną instrukcją obsługi.

2. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ŚRODOWISKA

2.1. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Przed zainstalowaniem lub pierwszym użyciem dekodera KSTB6077 należy dokładnie zapoznać się z poniższymi wskazówkami oraz bezwzględnie przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie poniższych zasad może być niebezpieczne dla zdrowia użytkownika lub prowadzić do uszkodzenia urządzenia. Producent i importer nie ponoszą odpowiedzialności za szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem sprzętu.

2.2. OSTRZEŻENIE



Nie należy narażać dekodera na działanie następujących czynników, mogących powodować jego nieprawidłowe działanie:

- nadmierne ciepło lub zimno
- duża wilgotność
- podwyższone temperatury, np. w sąsiedztwie klimatyzatorów lub grzejników
- pył lub sadza
- zamknięte pomieszczenia z utrudnionym odprowadzeniem ciepła
- bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych.

Nie narażaj dekodera na działanie wody oraz nie stawiaj na urządzeniu naczyń wypełnionych płynami (np. wazonu).

Nie ustawiaj dekodera nad lub pod innymi urządzeniami elektronicznymi.

Nie umieszczaj dekodera w obudowie, np. w szafce, bez zapewnienia odpowiedniej wentylacji.

Nie narażaj dekodera na bezpośrednie działanie źródeł ciepła.

Nie zakrywaj otworów w dekodерze (służą one do wentylacji urządzenia, chroniąc je przed przegrzaniem).

Nie umieszczaj dekodera na niestabilnym podłożu. Urządzenie może upaść, powodując poważne obrażenia ciała oraz uszkodzenie sprzętu.

Nie używaj akcesoriów nierekomendowanych przez producenta, gdyż może to spowodować niewłaściwe działanie dekodera i utratę gwarancji.

Jeśli do zapakowania elementów dekodera użyto plastikowych torebek, należy je wyrzucić lub przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nieodpowiednie ich użycie grozi uduszeniem.

Dekoder nie może być używany przez dzieci, ponieważ zawiera małe elementy, które mogą zostać połknięte.

Dekoder i pilot emitują pole elektromagnetyczne, które może oddziaływać na Twój organizm. W trakcie użytkowania należy trzymać oba urządzenia w odległości co najmniej 20 cm.

2.3. ZASILANIE

Przed podłączeniem kabli zasilających upewnij się, że dekodek i telewizor są wyłączone.

Przed uruchomieniem włącznika do dekodera upewnij się, że wszystkie kable są odpowiednio podłączone.

Wtyczka zasilacza powinna być prawidłowo włożona do gniazdka elektrycznego.

Dekoder zasilany jest z zewnętrznego zasilacza, wykorzystującego prąd elektryczny o napięciu od 100 do 240 V, 50/60 Hz. Należy używać standardowego gniazdka elektrycznego, wyposażonego w uziemienie ochronne lub ochronę przeciwprzebieciową. Pamiętaj, że porażenie prądem od 100 V do 240 V może być śmiertelne. Używaj wyłącznie zasilacza dostarczonego z dekodekrem.

Przewód zasilający dekodera odłączaj, chwytając za wtyczkę, a nie za przewód.

Nie dotykaj obudowy ani zasilacza mokrymi rękami.

Jeżeli po podłączeniu kable zaczną się nagrzewać, wyciągnij wtyczkę zasilania z gniazdka i skontaktuj się z serwisem.

Przewód zasilający poprowadź w sposób uniemożliwiający chodzenie po nim lub przyciskanie go przez przedmioty umieszczone na nim lub przy nim. Szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca w okolicach gniazda zasilającego oraz wejścia przewodu do dekodera.

W celu ochrony, w czasie burzy lub w przypadku, gdy dekodery nie będzie używany przez dłuższy czas, zaleca się wyłączenie przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego oraz odłączenie przewodu antenowego od dekodera.

Informacje dotyczące badania urządzeń związanych z energią (zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego 2009/125/WE):

- Zużycie energii mierzone w trybie aktywnym: 5,4 W
- Zużycie energii mierzone w trybie gotowości: 3 W

2.4. CZYSZCZENIE

Przed czyszczeniem wyłącz dekodery z gniazdka zasilającego.

Do czyszczenia powierzchni dekodera używaj wyłącznie zwilżonej ścierki. Nie używaj chemicznych środków czyszczących czy łatwopalnych w płynie lub sprayu, mogących uszkodzić tworzywo sztuczne, z którego wykonana jest obudowa urządzenia.

2.5. SERWISOWANIE



W żadnym przypadku nie należy samodzielnie naprawiać dekodera, gdyż otwarcie go lub usunięcie osłon grozi porażeniem prądem elektrycznym oraz może doprowadzić do utraty gwarancji. W celu naprawy trzeba się zwrócić do odpowiedniego serwisu za pośrednictwem sprzedawcy. W przypadku uszkodzenia przewodów zasilających, dostania się do dekodera drobnymi przedmiotami, zalania urządzenia cieczą albo wydostawania się ze sprzętu zapachu spalin lub dymu, należy w sposób bezpieczny odłączyć urządzenie od źródła zasilania (ryzyko porażenia prądem) i skontaktować się z serwisem sprzętu za pośrednictwem sprzedawcy.

2.6. OGRANICZENIA W UŻYTKOWANIU



Dekoder przeznaczony jest do użytkowania wewnątrz budynków przez osoby prywatne. W pewnych okolicznościach używanie tego urządzenia może być zabronione przez właściciela lub administratora budynku albo przez instytucję zlokalizowaną w miejscu zainstalowania sprzętu. W przypadku wątpliwości, czy w miejscu zainstalowania dekodera nie ma ograniczeń, przed uruchomieniem urządzenia należy uzyskać zgodę na jego użytkowanie. Producent i importer nie ponoszą odpowiedzialności za negatywne skutki użytkowania dekodera wbrew istniejącym zasadom lub przepisom prawa lokalnego.

Dostarczone urządzenie zostało skonfigurowane w sposób zapewniający jego pracę w zakresie częstotliwości 2400–5725 MHz, przeznaczonych dla tego typu urządzeń na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Próba samodzielnej zmiany ustawienia kraju na inny niż PL (Poland) może spowodować, że urządzenie będzie funkcjonować w zakresach częstotliwości do tego nieprzystosowanych (zabronionych).

Poniższa tabela określa państwa członkowskie, w których istnieją ograniczenia w oddawaniu do użytku lub obowiązują wymagania dotyczące konieczności uzyskania zezwolenia na używanie urządzenia w zakresie częstotliwości od 5150 MHz do 5875 MHz.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	EL	ES	FI
FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI
SK	TR	UK			

2.7. DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z DYREKTYWAMI UNII EUROPEJSKIEJ



Kaonmedia co., Ltd. 884-3, Seongnam-daero, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Korea, 13517 oświadcza, że urządzenie: Dekoder KSTB6077 jest zgodne z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich, dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylającą dyrektywę 1999/5/WE. Pełna treść deklaracji zgodności znajduje się pod adresem internetowym <http://www.tmobile.pl/pl/deklaracja-zgodnosci-dekodera>

Informacja o zakresie częstotliwości radiowych pracy urządzenia i maksymalnej mocy nadawania

	Częstotliwość pracy	Maksymalna moc nadawania EIRP	Norma
Wi-Fi 2,4 GHz	2400–2483,5 MHz	16,79 dBm (802.11b)	EN 300 328 V 2.1.1
Wi-Fi 5 GHz	5150–5350 MHz	19,96 dBm (802.11a)	EN 301 893 V 2.1.1
	5470–5725 MHz	19,96 dBm (802.11a)	EN 301 893 V 2.1.1
Bluetooth LE 2,4 GHz	2400MHz–2483,5 MHz	10,48 dBm	EN 300 328 V 2.1.1

2.8. UTYLIZACJA ZUŻYTEGO SPRZĘTU



Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że tego urządzenia wraz z akcesoriami (zasilacz, pilot, kable, baterie) nie można wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady.

Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Właściwy odbiór i recykling sprzętu gwarantuje, że odpady z urządzeń elektrycznych i elektronicznych zostaną poddane recyklingowi w celu zachowania cennych materiałów oraz ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska.



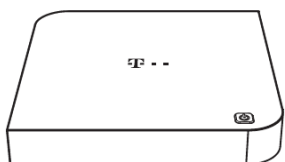
Opakowanie należy poddać segregacji odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami. Przed wyrzuceniem opakowania należy odpady odpowiednio rozdzielić i dostarczyć do punktów zbiórki. Importer urządzenia finansowo partycypuje w odzysku i recyklingu opakowań.



Opakowanie zostało wyprodukowane z tektury.

3. URZĄDZENIE I STEROWANIE

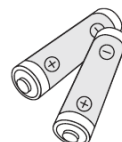
3.1. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU



Dekoder KSTB6077



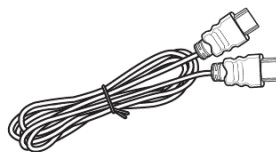
Pilot



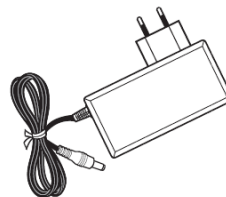
Baterie alkaliczne AAA
– 2 sztuki



Kabel antenowy



Kabel HDMI



Zasilacz

3.2. DEKODER

Dane techniczne

- Chipset: BCM7268 (15 K DMIPS, quad core, 1 MB L2 cache)
- GPU: Octa Core OpenGL ES3.1 3D GPU
- Pamięć:
 - RAM: 2 GB DDR4
 - FLASH: 8 GB eMMC
- Łączność:

- WiFi 802.11ac2x2 dual band
- Bluetooth 4.1 LE
- Wejścia/wyjścia
 - 1 x USB 2.0 (A type)
 - 1 x ANT In
 - 1 x HDMI 2.0a with HDCP 2.2
 - 1 x S/PDIF (Optical)
 - 1 x RJ45 (10/100 Mbps fast Ethernet)
 - 1 x DC 12 V Power
- System operacyjny: Android TV 8.0 (Oreo)

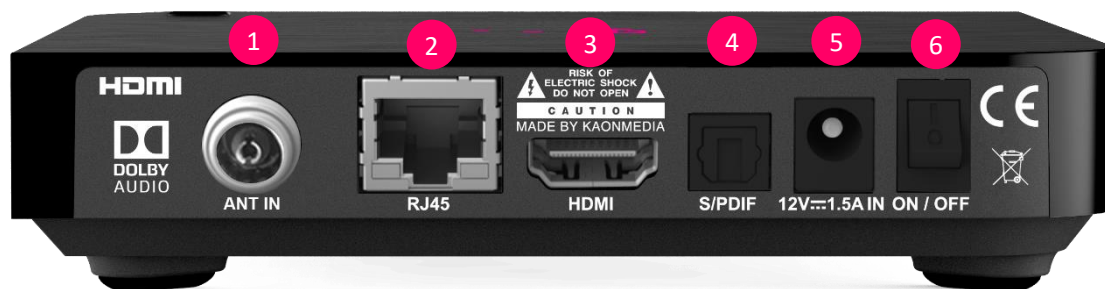
Opis złączy dekodera

Przód dekodera



1. Włączenie/wyłączenie dekodera (tryb uśpienia)
2. Dioda zielona/czerwona – dekodery włączony/wyłączony lub w trybie uśpienia
3. Dioda niebieska – brak połączenia z Internetem

Tył dekodera



1. ANT IN – złącze do podłączenia anteny telewizji cyfrowej DVB-T lub domowej instalacji antenowej z sygnałem DVB-T
2. RJ45 – złącze do podłączenia kabla Ethernet z dostępem do Internetu
3. SPDIF – cyfrowe optyczne wyjście audio
4. HDMI – złącze do podłączenia
5. 12 V = 1,5 A IN – gniazdo zasilania do podłączenia zasilacza z zestawu
6. ON/OFF – przełącznik włączający/wyłączający dekodery

Lewy bok dekodera



1. Złącze USB 2.0

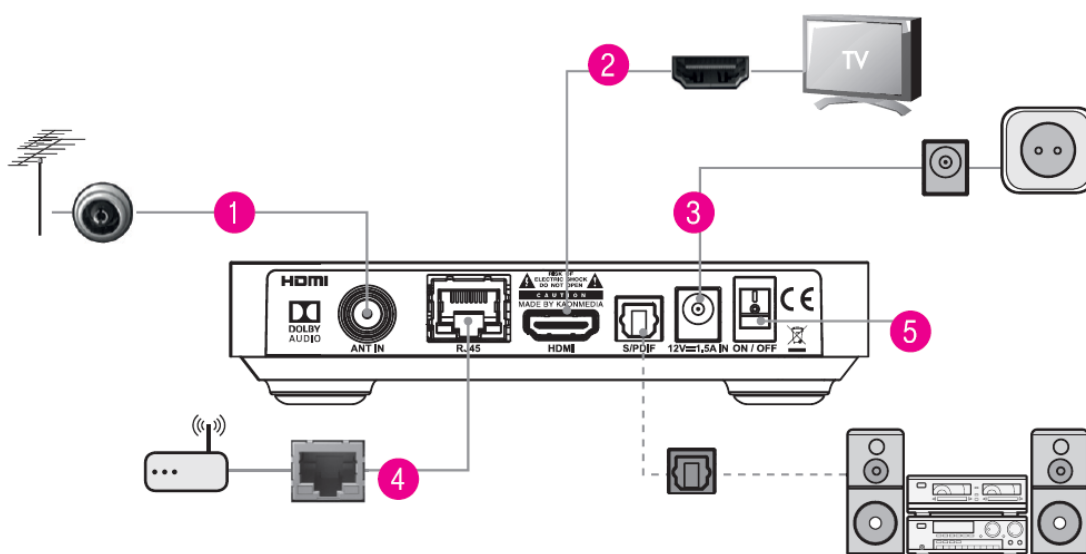
Prawy bok dekodera



1. Parowanie pilota/przywracanie ustawień fabrycznych

Podłączenie dekodera

Aby podłączyć dekodery, wykonaj poniższe czynności.



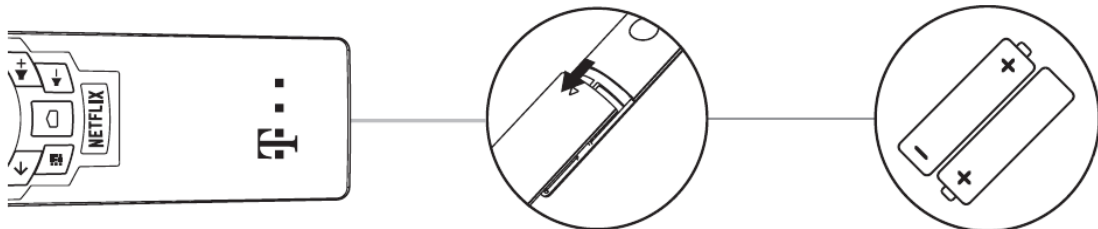
1. Podłącz kabel antenowy do anteny lub instalacji antenowej DVB-T.
Ważne! Antena nie jest elementem zestawu.
2. Podłącz kabel HDMI do telewizora, projektora lub monitora.
3. Podłącz zasilacz do gniazdka.
4. Podłącz router za pomocą kabla Ethernet lub opcjonalnie skorzystaj z połączenia Wi-Fi (przy pierwszym uruchomieniu dekodera).
Ważne! Kabel nie jest elementem zestawu.
5. Ustaw przełącznik **ON/OFF** w pozycji **ON**.

Opcjonalnie możesz podłączyć zestaw audio do złącza SPDIF.

3.3. PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Przygotowanie pilota

Aby pierwszy raz skorzystać z pilota, należy otworzyć pokrywę znajdującą się z tyłu obudowy i włożyć baterie zgodnie z oznaczeniami w środku obudowy (aby je wyjąć, otwórz pokrywę i delikatnie usuń je z wnętrza obudowy).



Funkcje pilota



1. **Mikrofon**
2. **Dioda LED** – sygnalizuje wykonane czynności oraz wskazuje rozładowanie baterii
3. **Mute** – wyłączenie/włączenie dźwięku
4. **ON/OFF** – włączenie/wyłączenie dekodera
5. **Google Search** – wyszukiwanie głosowe
6. **Play/Pause** – uruchomienie lub zatrzymanie odtwarzania wideo
7. **TV** – uruchomienie kanałów naziemnej telewizji cyfrowej
8. **EPG** – program telewizyjny naziemnej telewizji cyfrowej
9. **Klawisze kierunkowe** – nawigowanie po interfejsie
10. **OK** – klawisz wyboru
11. **←** – powrót do poprzedniego ekranu
12. **Home** – szybkie przejście do ekranu głównego dekodera
13. **V+** – zwiększanie głośności
14. **APP** – uruchomienie karty z zainstalowanymi aplikacjami
15. **V-** – zmniejszanie głośności
16. **NETFLIX** – szybkie uruchomienie aplikacji

Tryb parowania pilota

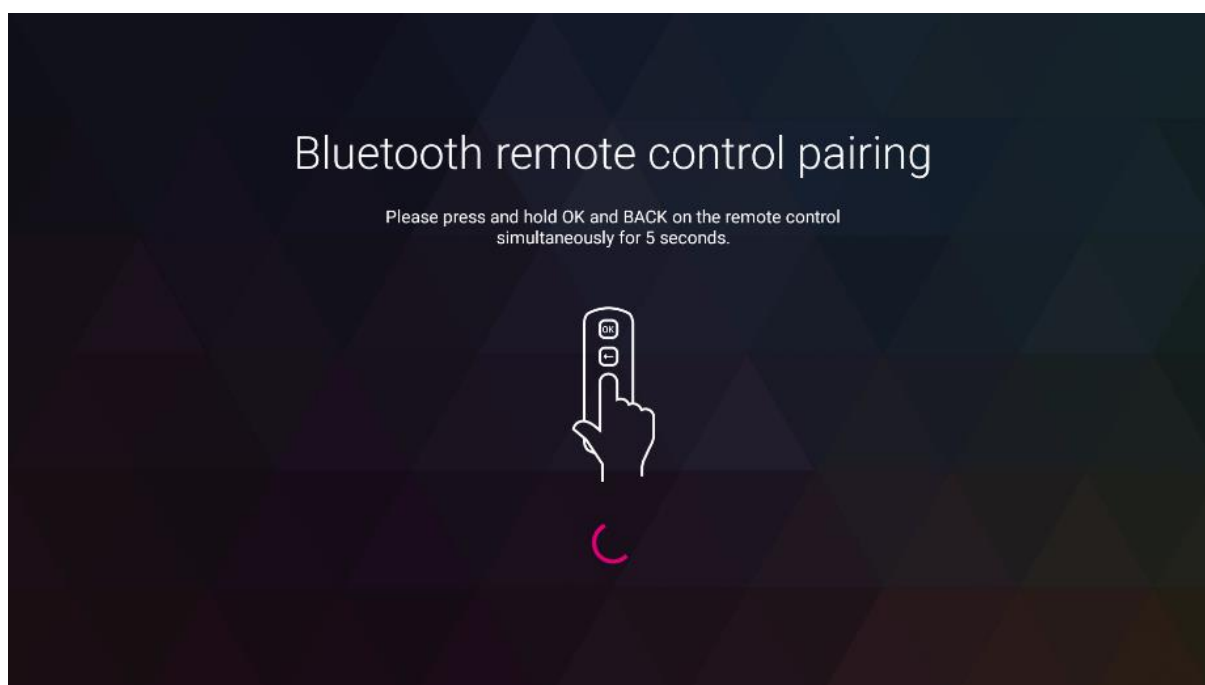
Aby wprowadzić pilota w tryb parowania, wciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **OK** i **←** przez 5 sekund.

4. PIERWSZE URUCHOMIENIE DEKODERA

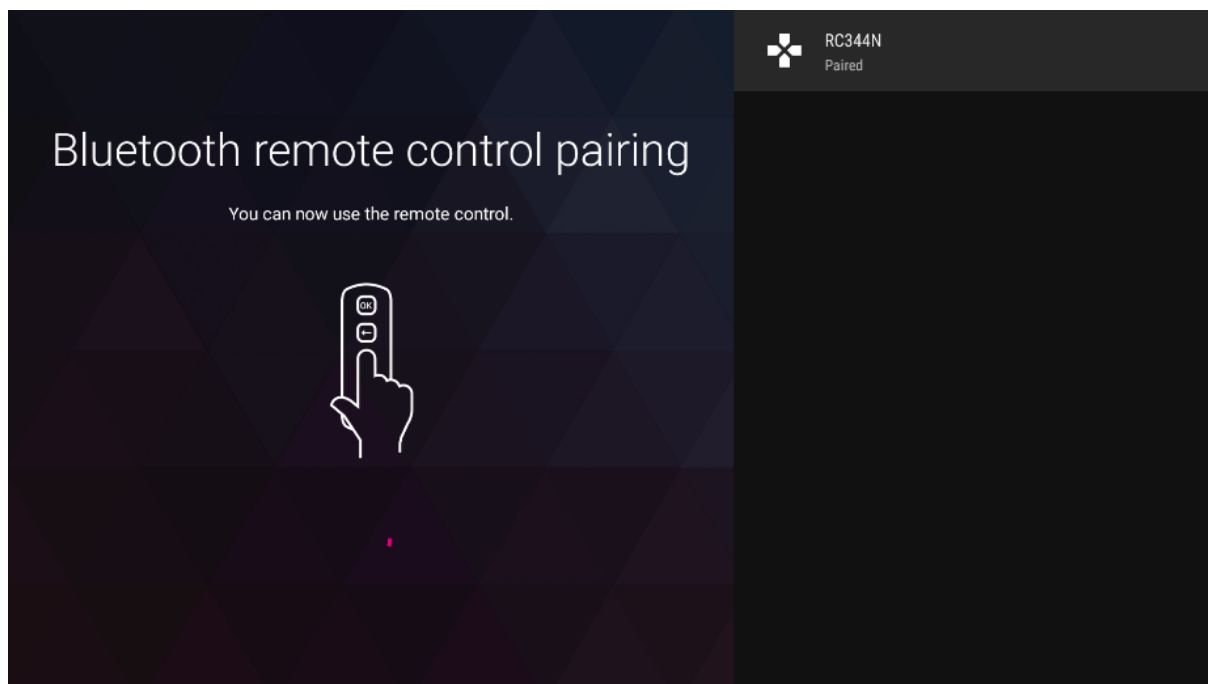
Podczas pierwszego uruchomienia skonfigurujesz dekoder, m.in. połączysz go z siecią Wi-Fi, zalogujesz się do konta Google czy wyszukasz kanały cyfrowej telewizji naziemnej.

4.1. PAROWANIE PILOTA DEKODERA

W pierwszej kolejności upewnij się, że na ekranie telewizora wyświetla się poniższy obraz, a następnie na pilocie wciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **OK** i **←** przez 5 sekund, aż do momentu zaświecenia się diody na pilocie.



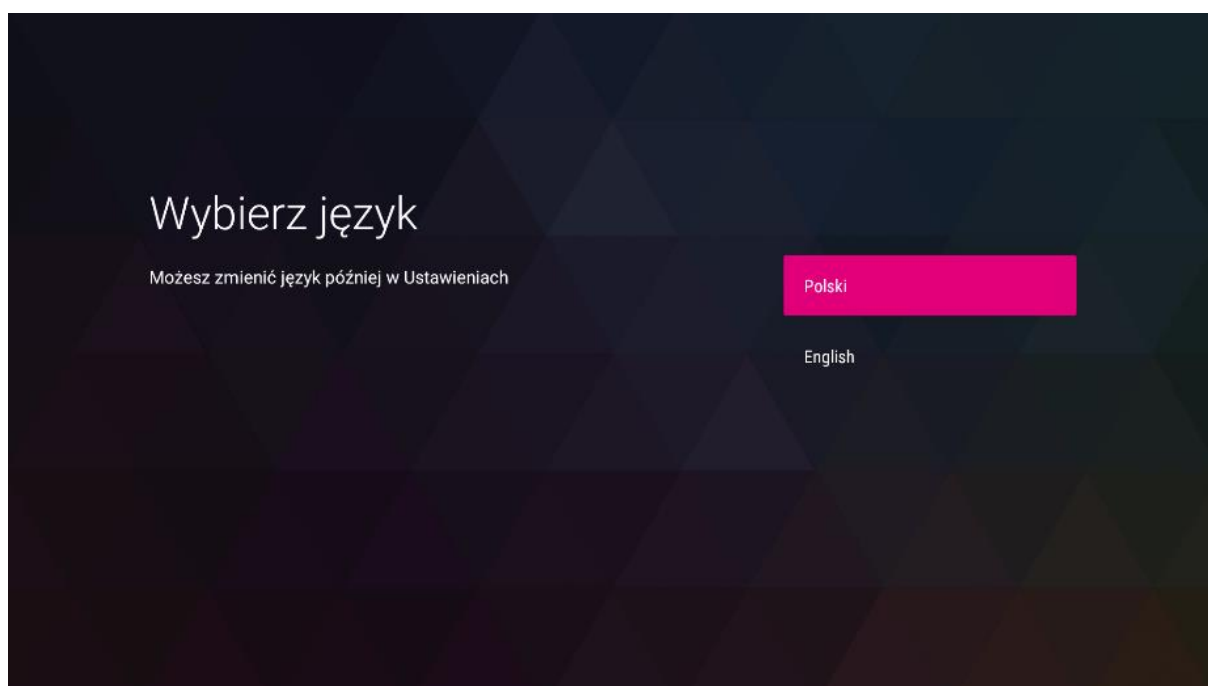
Sparowanie pilota zostanie potwierdzone poniższym obrazem na ekranie (Paired).

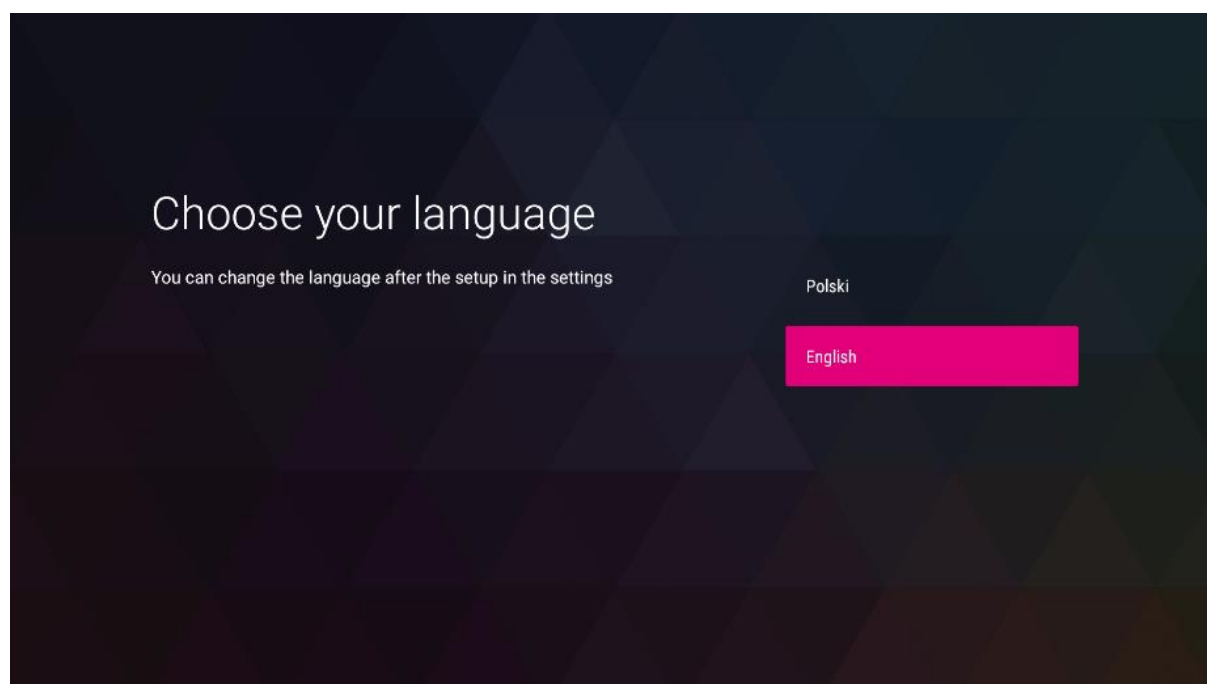


Następnie automatycznie zostanie wyświetlony kolejny etap pierwszej konfiguracji dekodera.

4.2. WYBÓR JĘZYKA

W tym kroku wybierzesz język interfejsu dekodera – polski lub angielski. Wyboru dokonujesz, używając klawiszy nawigacyjnych **Góra** i **Dół** i potwierdzasz klawiszem **OK**.

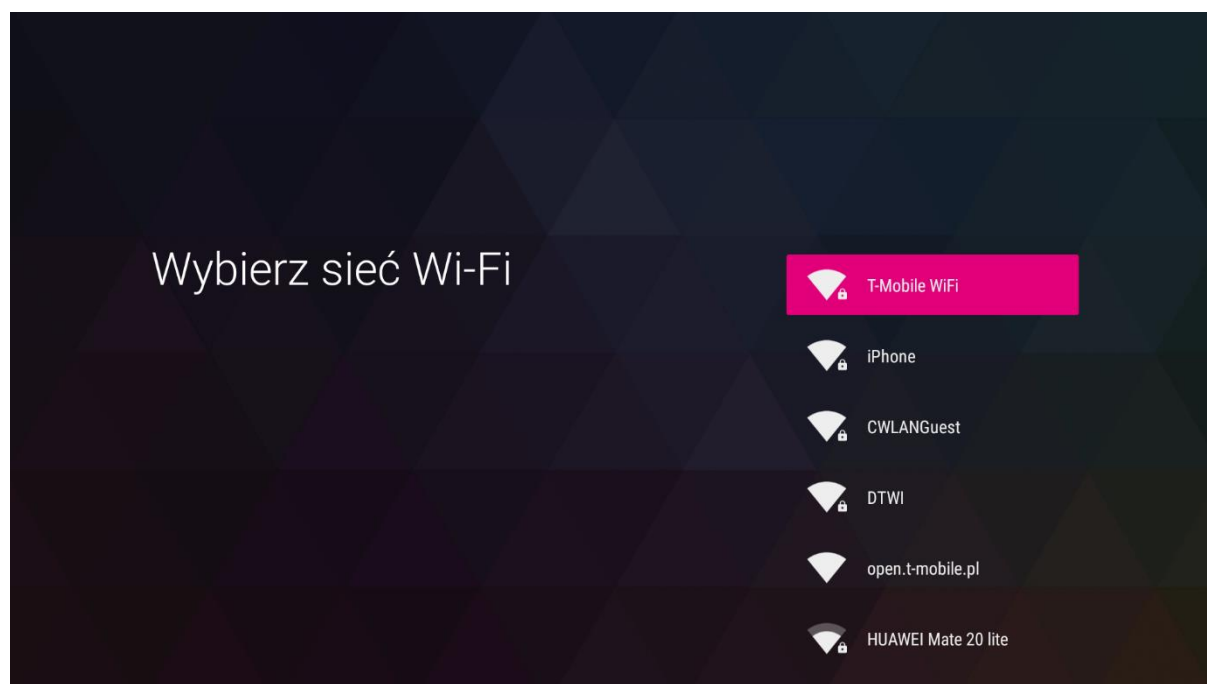




4.3. WYBÓR SIECI WI-FI

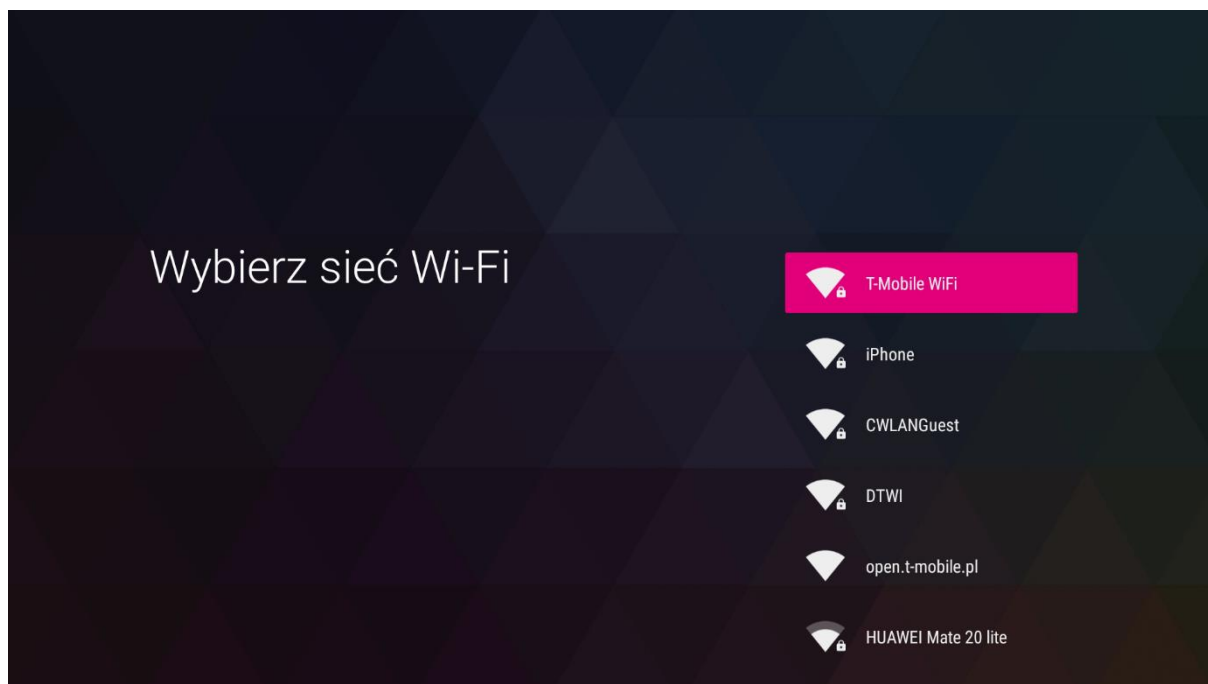
Krok ten nie jest widoczny, gdy podłączony został Internet przez kabel Ethernet.

- Wybór sieci Wi-Fi niezabezpieczonej hasłem

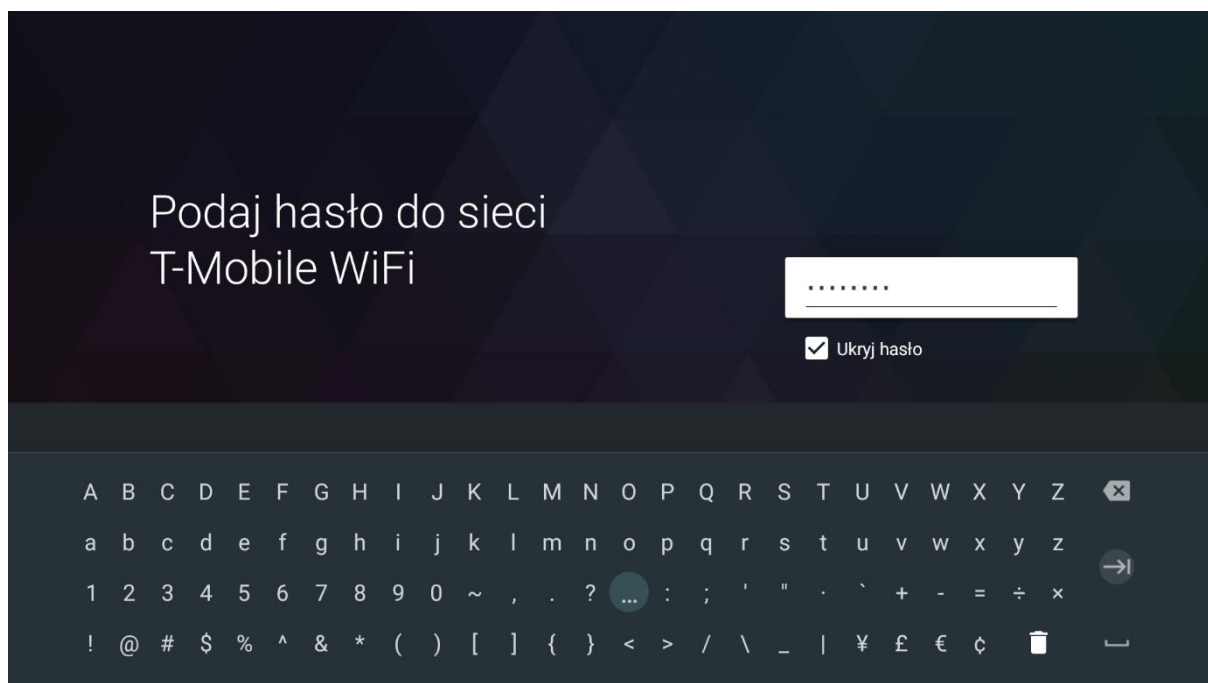


Z listy dostępnych sieci wybierz swoją sieć za pomocą klawiszy kierunkowych, a następnie potwierdź wybór klawiszem **OK**.

- Wybór sieci Wi-Fi zabezpieczonej hasłem

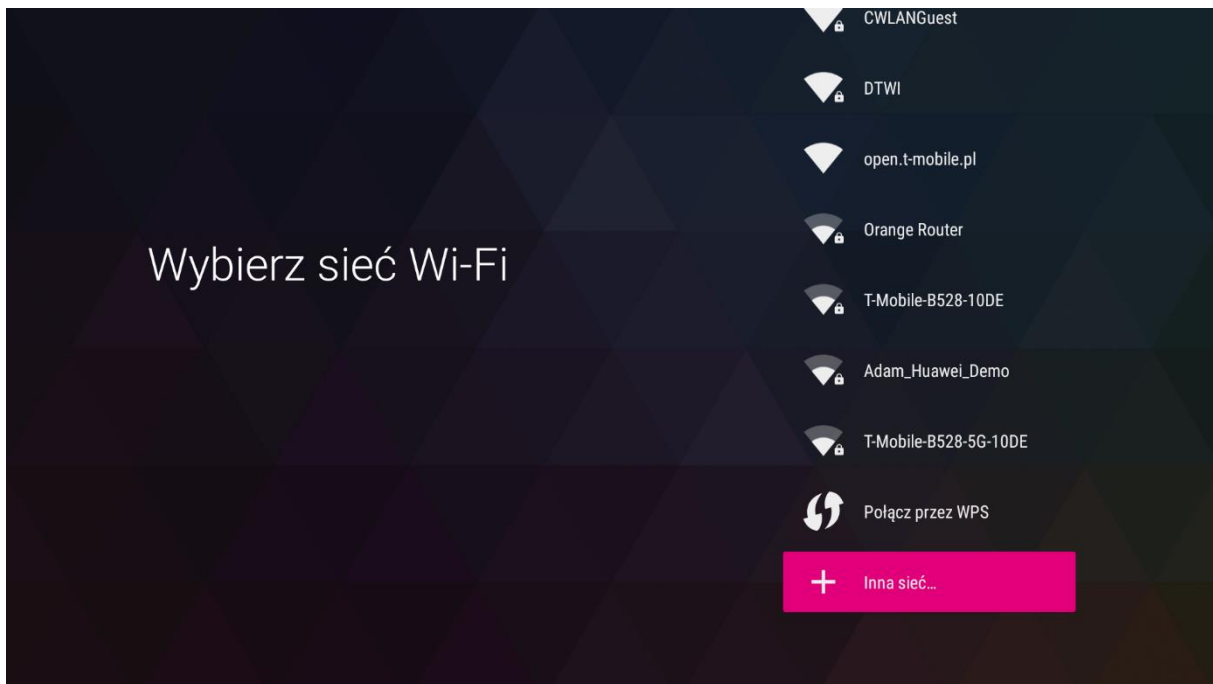


Z listy dostępnych sieci wybierz swoją sieć za pomocą klawiszy kierunkowych, a następnie potwierdź wybór klawiszem **OK**.

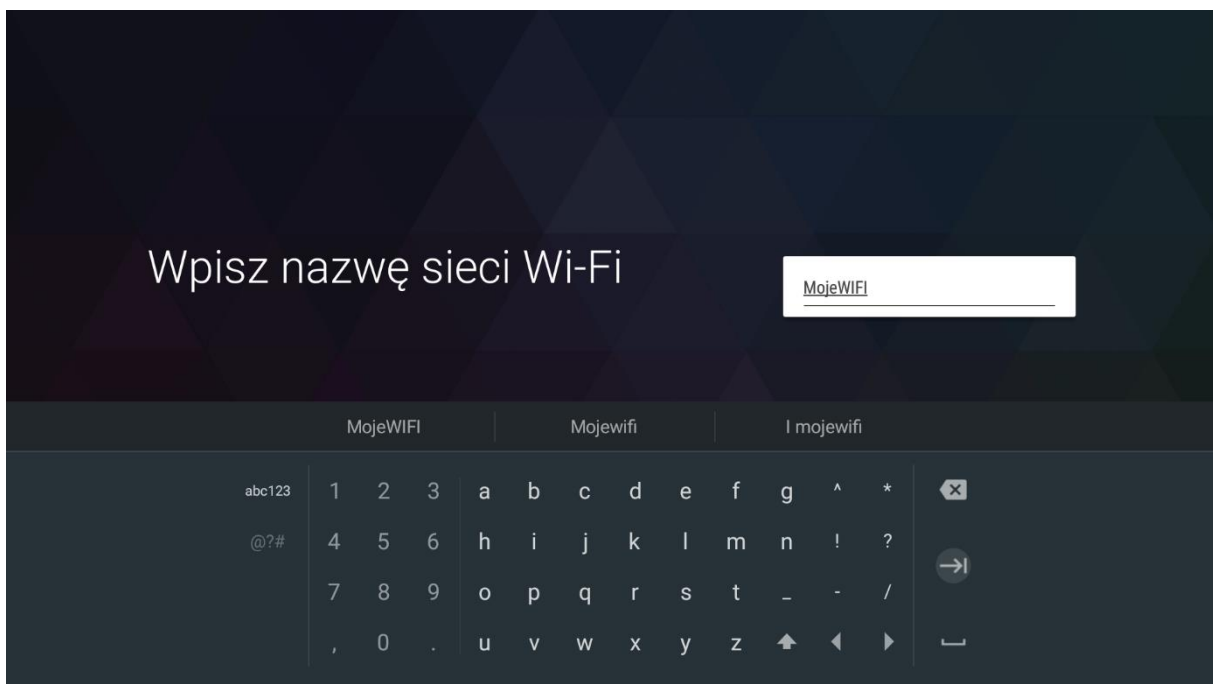


Następnie podaj hasło do sieci Wi-Fi i potwierdź klawiszem **OK**.

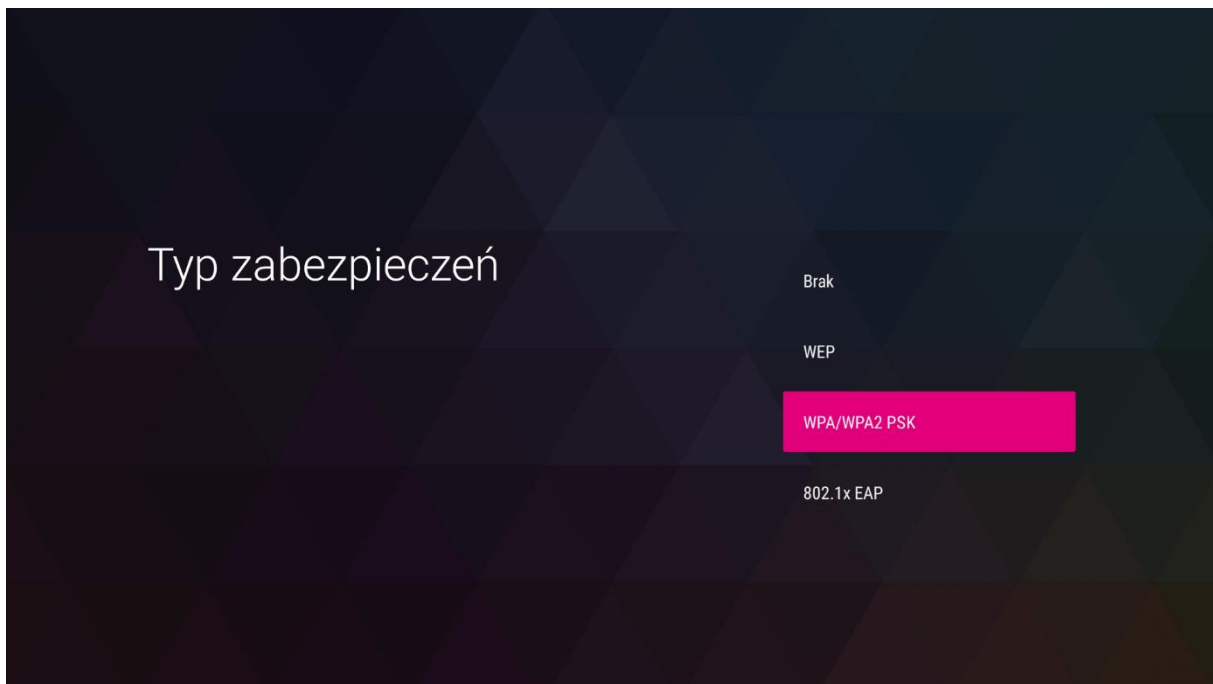
- Podłączenie się do sieci ukrytej (brak prezentacji SSID)



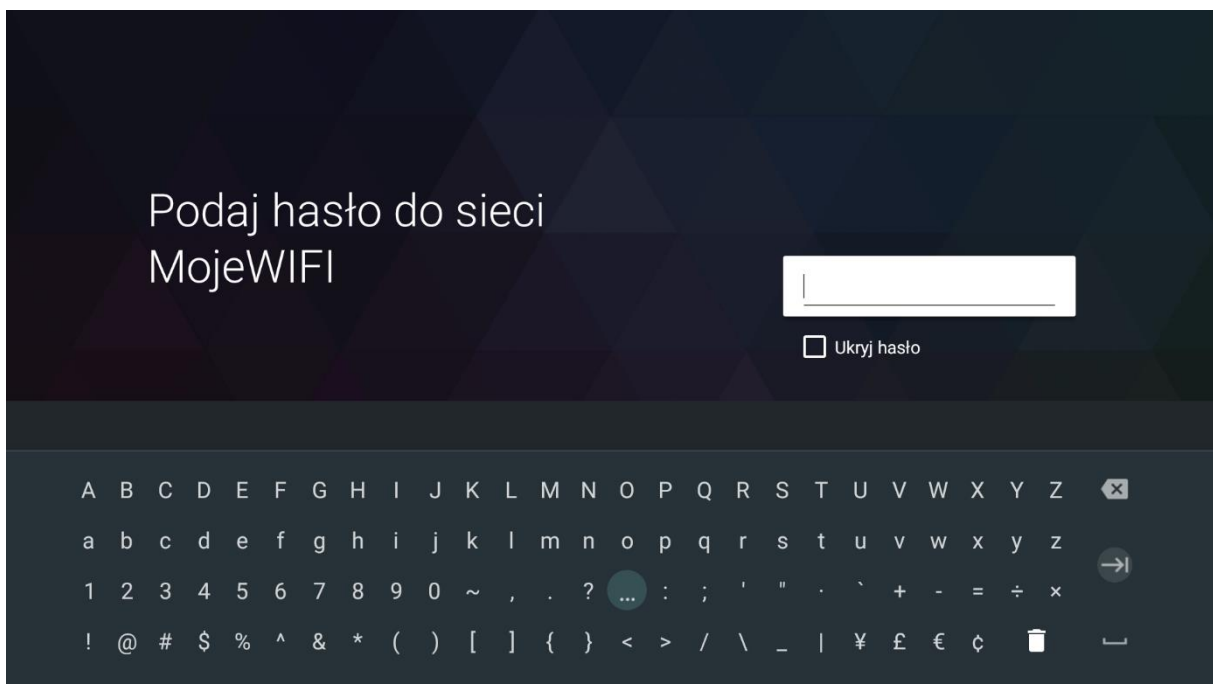
Na dole listy wybierz opcję **Inna sieć** i potwierdź klawiszem **OK**.



Następnie podaj nazwę (SSID) swojej sieci Wi-Fi i potwierdź klawiszem **OK**.



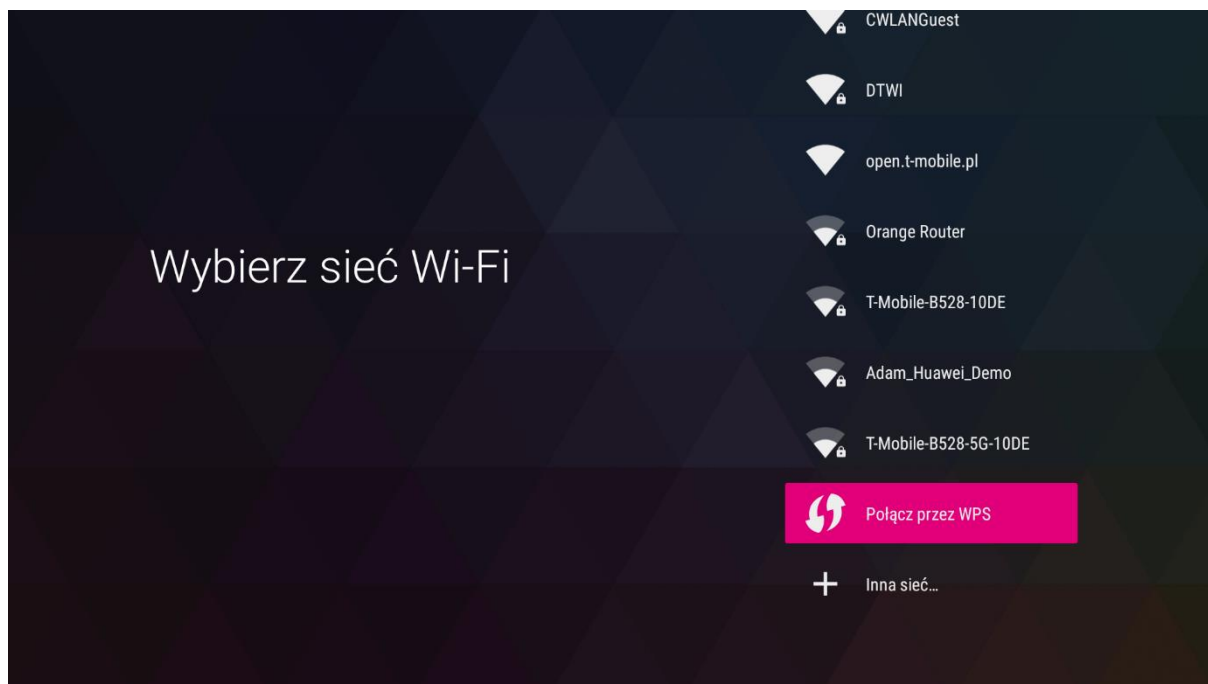
W kolejnym kroku wybierz rodzaj zabezpieczeń sieci.



Następnie podaj hasło do sieci Wi-Fi i potwierdź klawiszem **OK**.

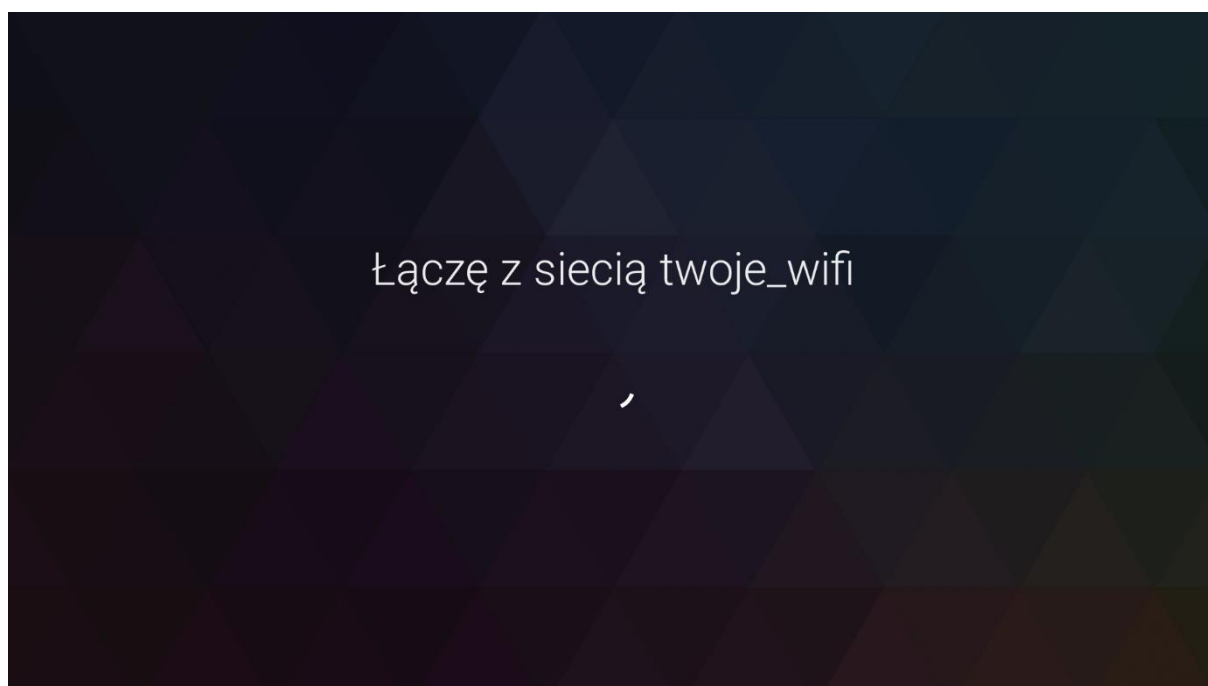
- Łączenie przez WPS

Aby wykorzystać tę metodę połączenia z siecią Wi-Fi, należy zainicjować proces łączenia przez WPS na routerze, który jest źródłem Internetu.



Na dole listy wybierz opcję **Połącz przez WPS**.

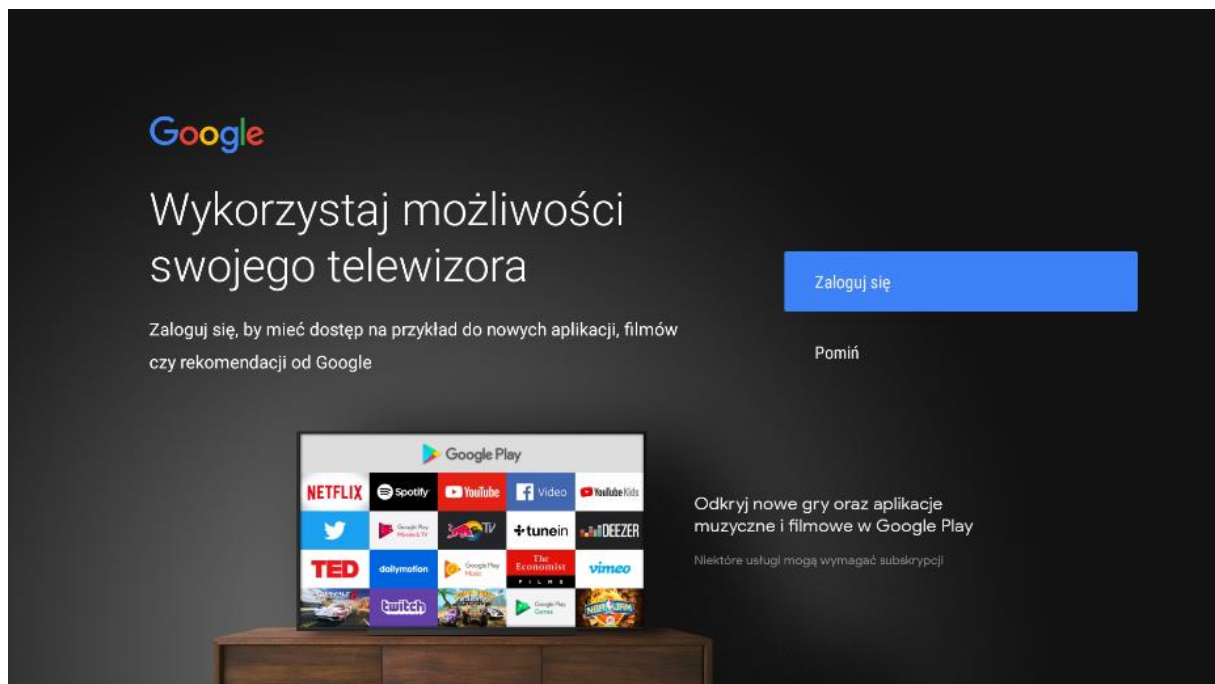
Niezależnie od sposobu połączenia z siecią Wi-Fi, poprawne połączenie potwierdzone jest poniższym komunikatem.



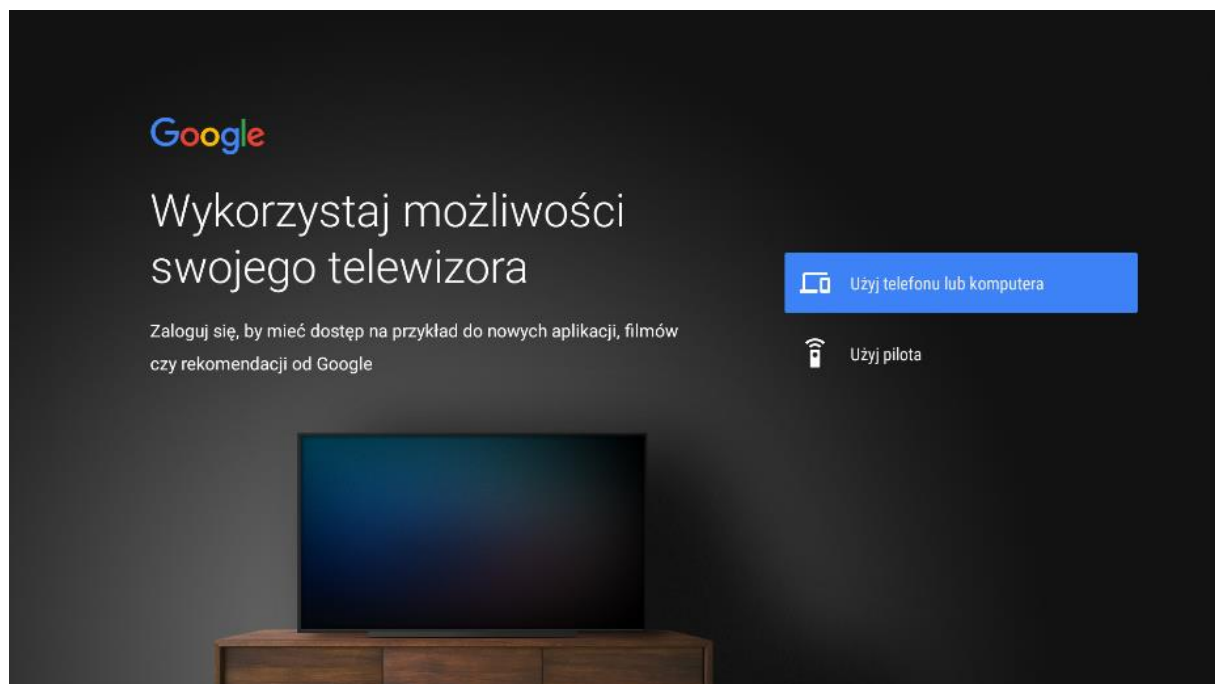
4.4. LOGOWANIE DO KONTA GOOGLE

Aby w pełni wykorzystać system Android TV, zaloguj się na swoje konto Google.

Dzięki temu zyskasz dostęp do zasobów sklepu Google Play oraz będziesz otrzymywać osobiste rekomendacje odnośnie do filmów i muzyki. Konto Google to także dostęp do ulubionych treści wideo w serwisie YouTube.



- Logowanie na innych urządzeniach – możesz skorzystać z innego urządzenia (smartfon, tablet czy laptop), które jest zalogowane do konta Google. Na tym urządzeniu wejdź na stronę androidtv.com/setup i podaj kod wyświetlony na telewizorze.



Pobieram kod PIN

,

Google

Wejdź na [androidtv.com/
setup](https://androidtv.com/setup)

Anuluj

Połącz telefon lub komputer z tą samą siecią co MIBOX3.
Potem wpisz ten kod:

525323

Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie urządzenia. Zostaniesz poproszony o podanie kodu oraz wybór i potwierdzenie konta, na które chcesz się zalogować na dekodерze. Poprawne zalogowanie zostanie zakomunikowane, jak pokazano poniżej . **Ważne! Musisz być podłączony do tej samej sieci Wi-Fi.**



Jesteś zalogowany

Jesteś zalogowany na konto Google „tvvastmpl@gmail.com”. Możesz zmienić je w ustawieniach po zakończeniu konfiguracji.

Dalej

- Logowanie przez podanie adresu e-mail i hasła – wybierz opcję **Użyj pilota**, a następnie podaj e-mail i hasło do konta Google.



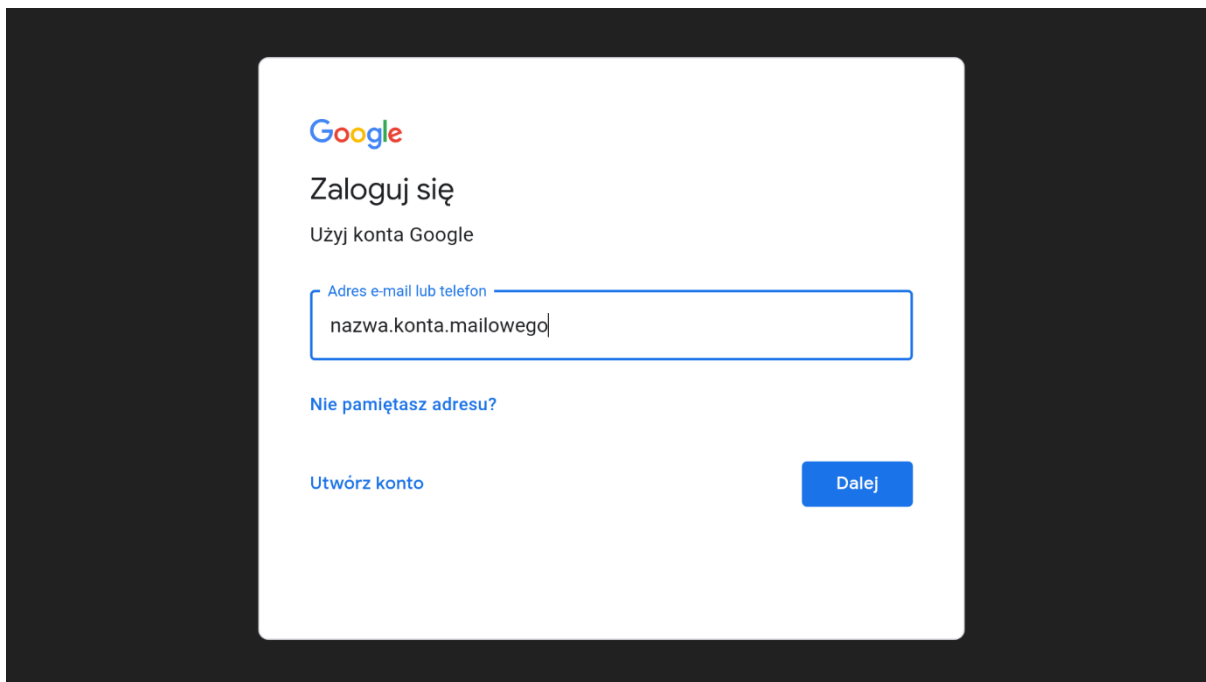
Wykorzystaj możliwości swojego telewizora

Zaloguj się, by mieć dostęp na przykład do nowych aplikacji, filmów czy rekomendacji od Google

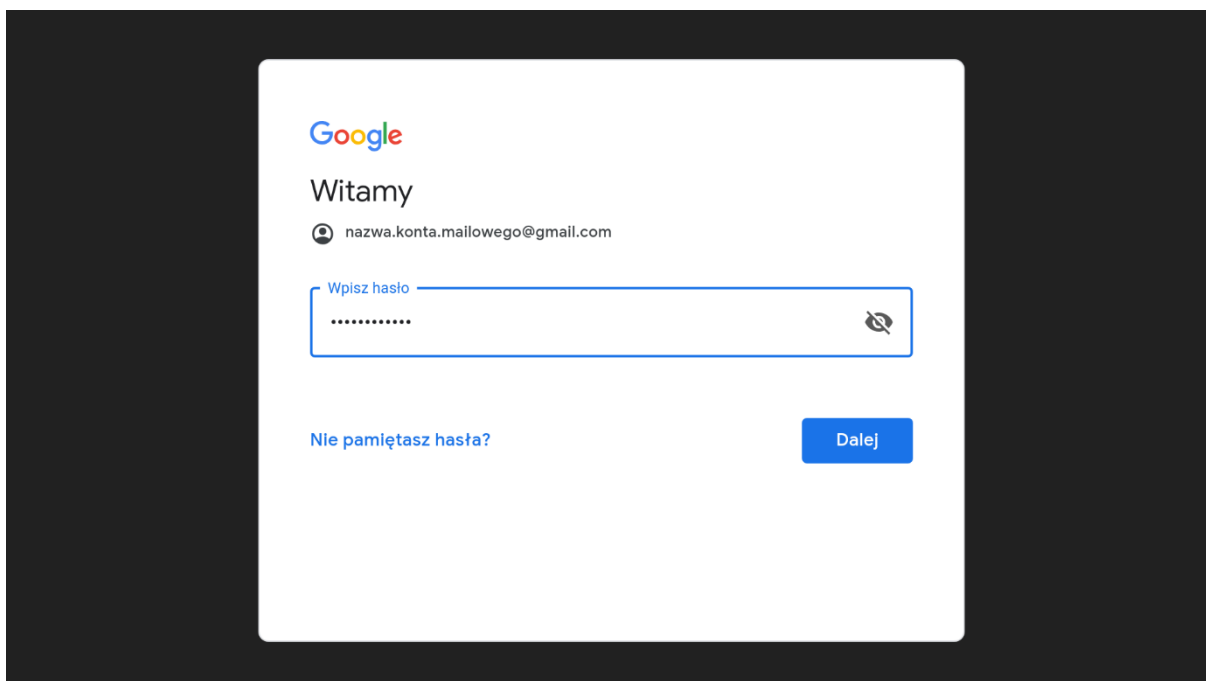
 Użyj telefonu lub komputera

 **Użyj pilota**





Podaj nazwę (login, e-mail lub telefon), a następnie wpisz hasło do swojego konta Google.



4.5. ZGODY GOOGLE

W kolejnym kroku możesz wyrazić zgody dla Google.

- **Warunki usług Google i Google Play oraz Polityka prywatności Google**
Aby wyświetlić treść, należy wybrać żądany dokument i potwierdzić klawiszem **OK**. Akceptacja wszystkich dokumentów następuje po wyborze opcji **Akceptuj** i potwierdzeniu klawiszem **OK**.



Warunki usługi

Przechodząc dalej, akceptujesz Warunki korzystania z usług i Politykę prywatności Google, a także Warunki usługi Google Play.

Urządzenie może też otrzymywać i instalować aktualizacje i aplikacje od Google, producenta urządzenia lub operatora. Niektóre z nich mogą oferować zakupy w aplikacji. Możesz usunąć te aplikacje lub zmienić ich uprawnienia w dowolnej chwili w ustawieniach urządzenia.

Google gromadzi i tymczasowo przechowuje historię nagrywania głosu lub dźwięku przy użyciu mikrofonu, by poprawić komfort użytkownika.

Akceptuj

Wyświetl Warunki usług Google

Wyświetl Politykę prywatności Google

Wyświetl Warunki usługi Google Play

- Zgoda na lokalizację



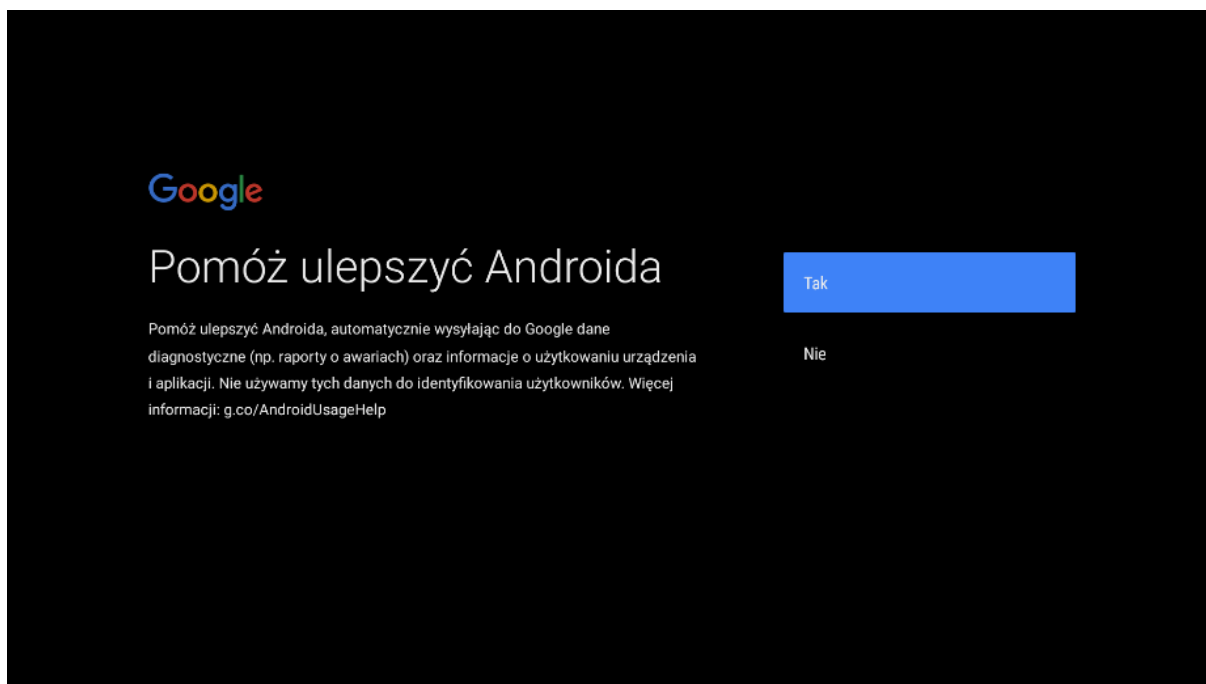
Lokalizacja

Pozwól Google na użycie lokalizacji urządzenia, by lepiej dopasować usługi. Gdy zainstalujesz lub uruchomisz aplikację innej firmy, możesz wybrać, czy może ona używać tych danych. Uprawnienia aplikacji możesz zmieniać w ustawieniach urządzenia.

Tak

Nie

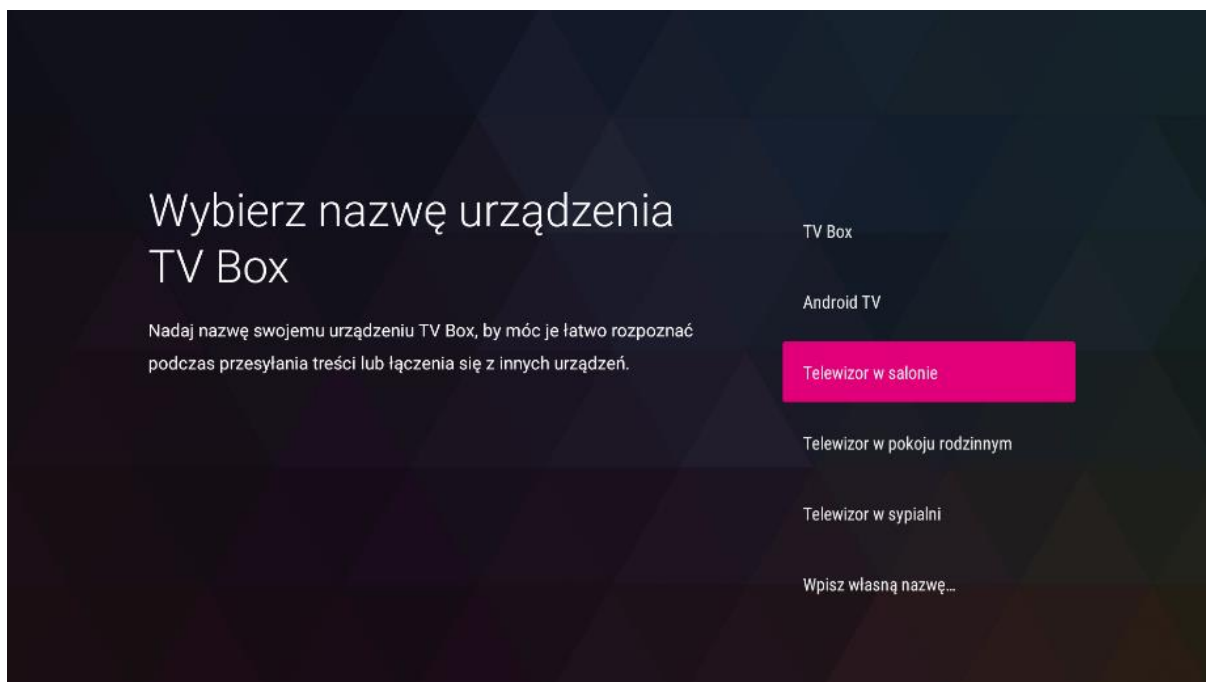
- Zgoda na uczestnictwo w programie ulepszania systemu Android



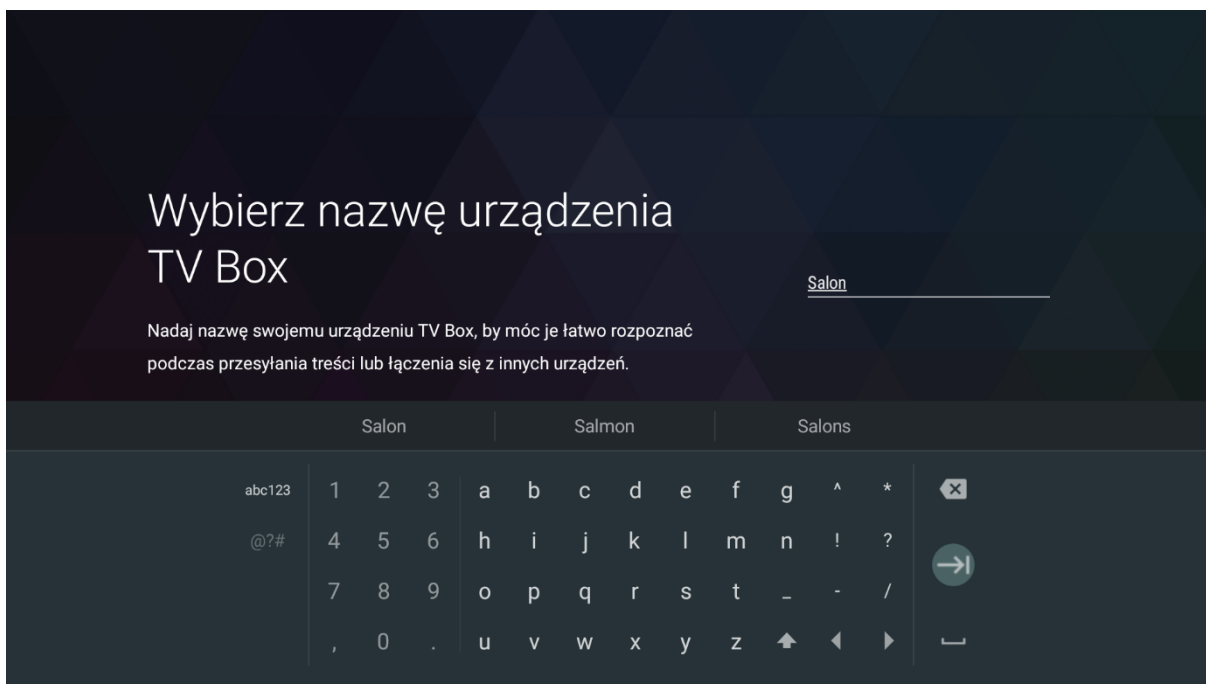
4.6. WYBÓR NAZWY URZĄDZENIA

Nazwa dekodera będzie widoczna w Twojej sieci.

- Wybór nazwy predefiniowanej – za pomocą klawiszy kierunkowych wybierz jedną z predefiniowanych nazw dekodera, a następnie potwierdź wybór klawiszem **OK**.



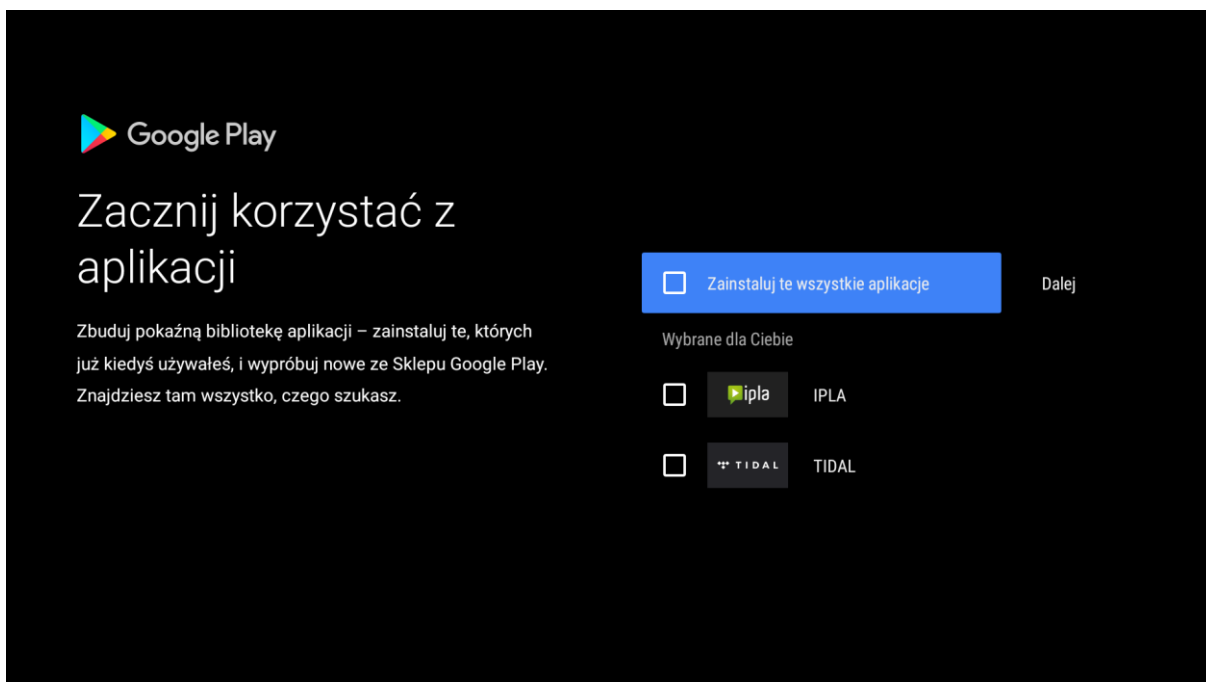
- Definicja własnej nazwy – na dole listy wybierz opcję **Wpisz własną nazwę**, a następnie podaj dowolną nazwę dekodera i potwierdź klawiszem **OK**.



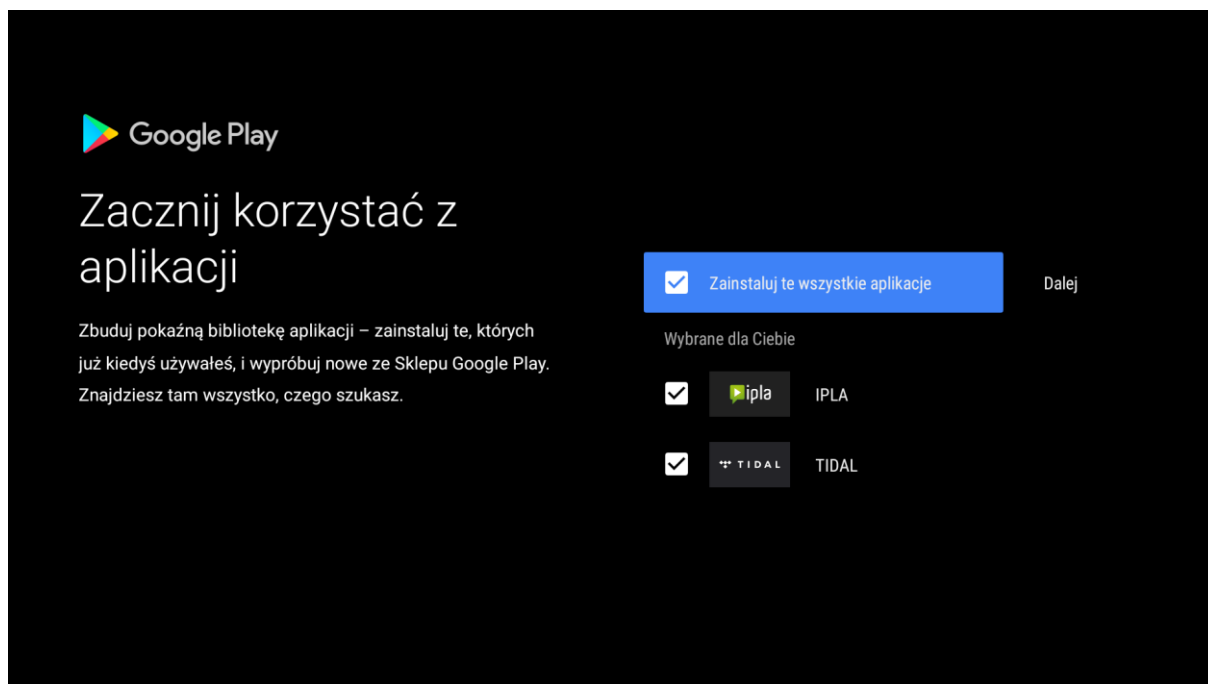
4.7. APLIKACJE REKOMENDOWANE

W tym kroku możesz zdecydować, czy mają być zainstalowane automatycznie aplikacje proponowane przez operatora.

- Instalacja wszystkich proponowanych aplikacji – w tym celu wybierz opcję **Zainstaluj wszystkie aplikacje**, a następnie opcję **Dalej**, po czym nastąpi instalacja wszystkich proponowanych aplikacji.

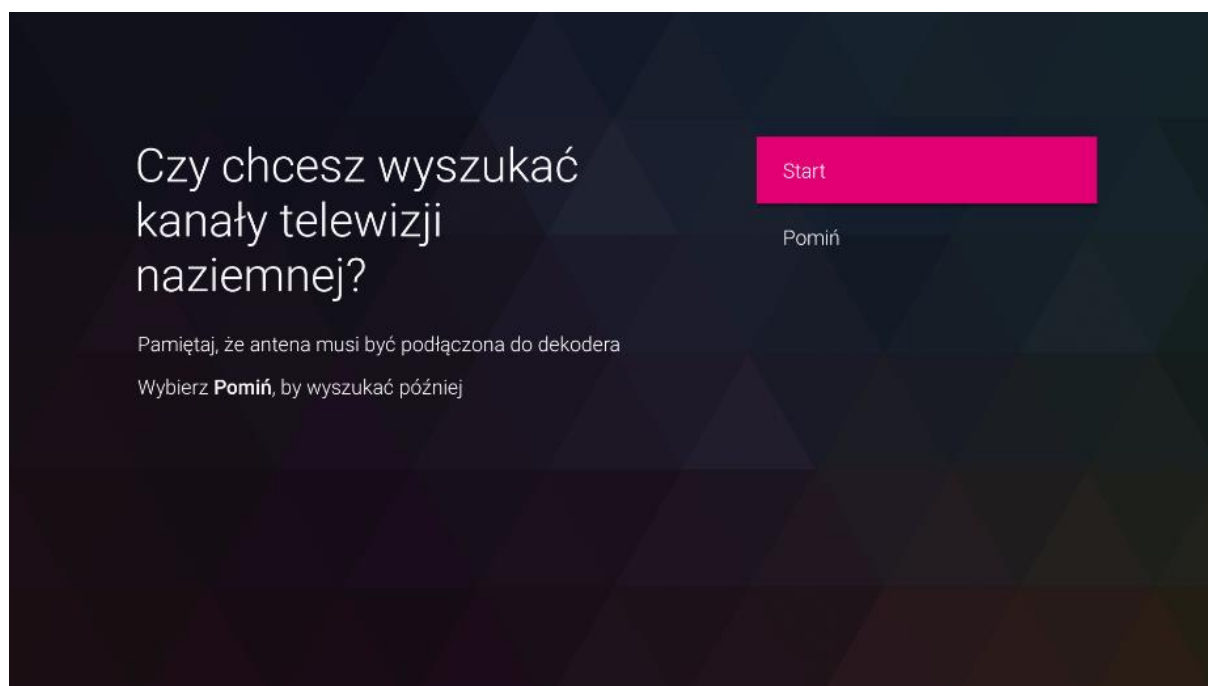


- Instalacja wybranych proponowanych aplikacji – klawiszem **OK** wybierz aplikacje, a następnie opcję **Dalej**, po czym nastąpi instalacja wybranych proponowanych aplikacji.



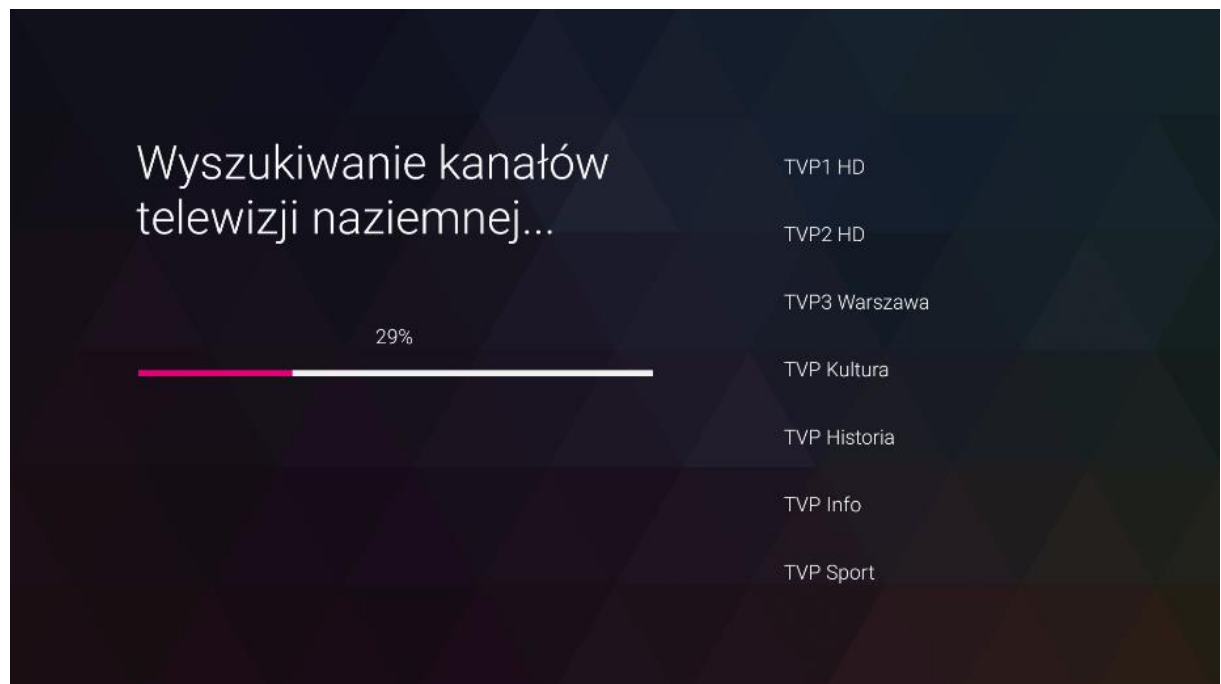
4.8. WYSZUKIWANIE KANAŁÓW CYFROWEJ TELEWIZJI NAZIEMNEJ (DVB-T)

- Aby rozpocząć wyszukiwanie kanałów cyfrowej telewizji naziemnej, upewnij się, czy podłączyłeś do dekodera kabel antenowy od anteny DVB-T lub od instalacji antenowej, a następnie wybierz opcję **Start**.

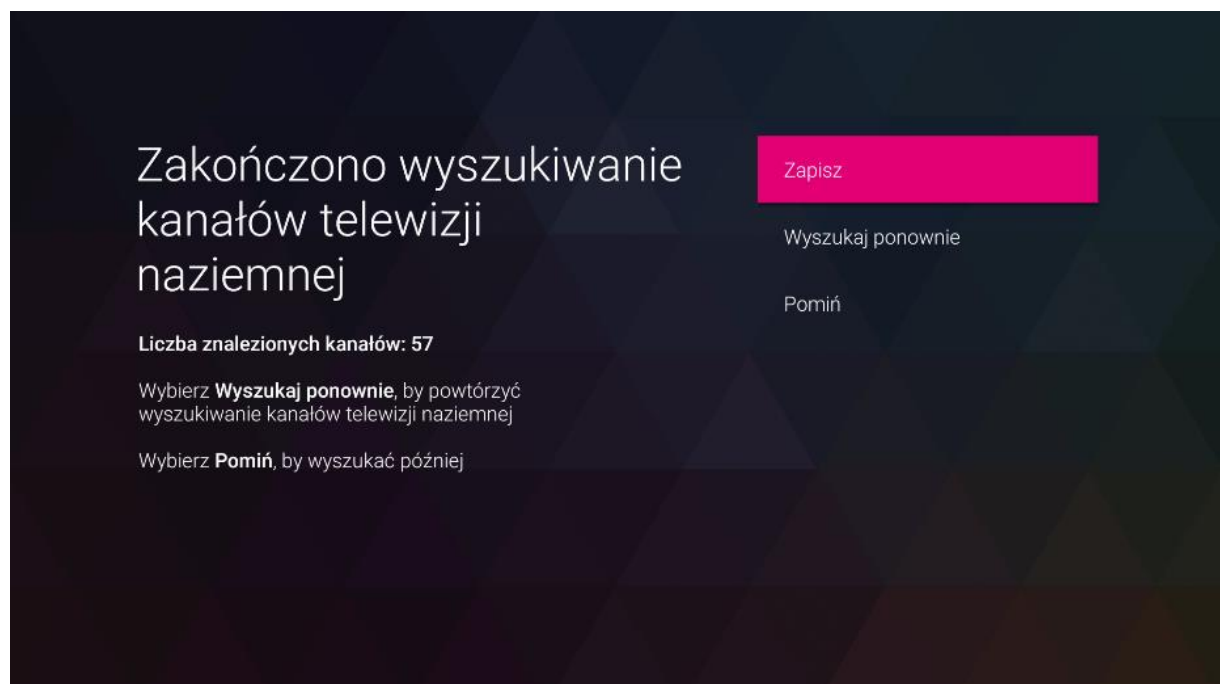


Jeśli chcesz przerwać wyszukiwanie kanałów cyfrowej telewizji naziemnej, wybierz opcję **Pomiń**.

- Proces wyszukiwania kanałów naziemnej telewizji cyfrowej – podczas wyszukiwania kanałów na bieżąco możesz śledzić postęp.

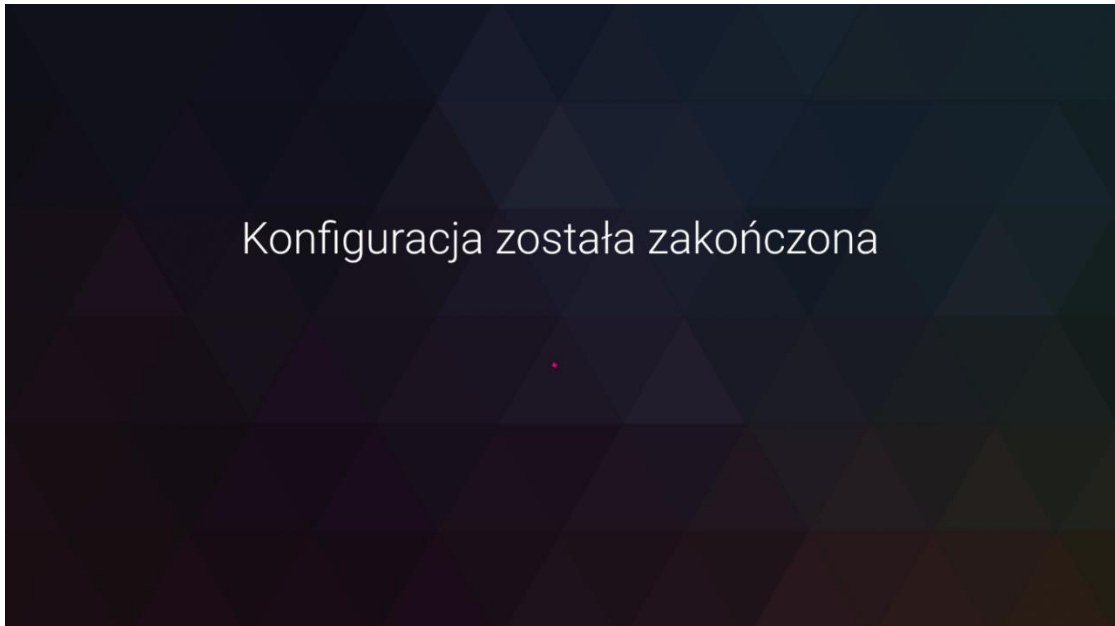


- Zapisanie wyników wyszukiwania w pamięci – aby zapisać znalezione kanały, wybierz opcję **Zapisz**.

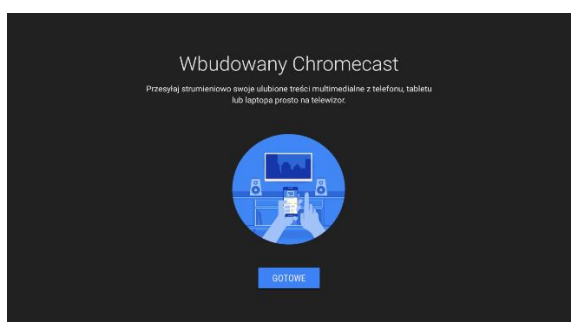
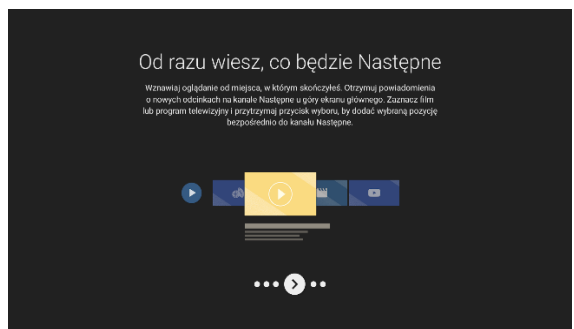
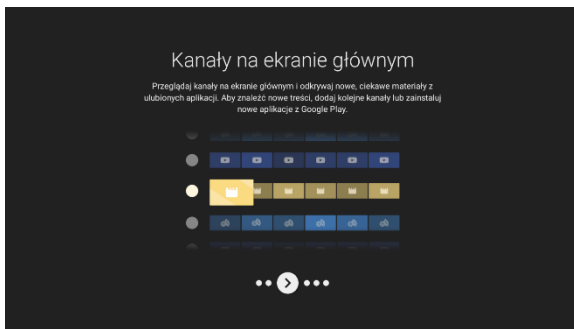
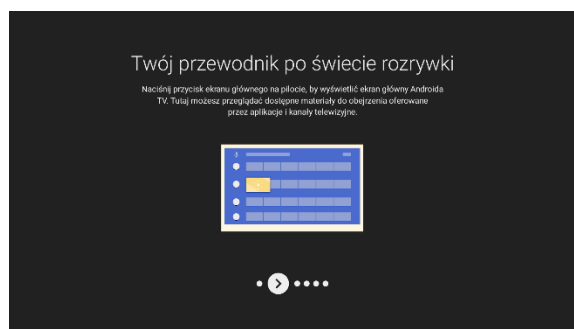


Jeśli chcesz ponownie wyszukać kanały cyfrowej telewizji naziemnej, wybierz opcję **Wyszukaj ponownie**, natomiast jeśli chcesz pominąć zapisywanie kanałów w pamięci, wybierz opcję **Pomiń**.

- Zakończenie konfiguracji.



- Przewodnik po systemie Android TV – opisuje najważniejsze funkcje systemu Android TV.



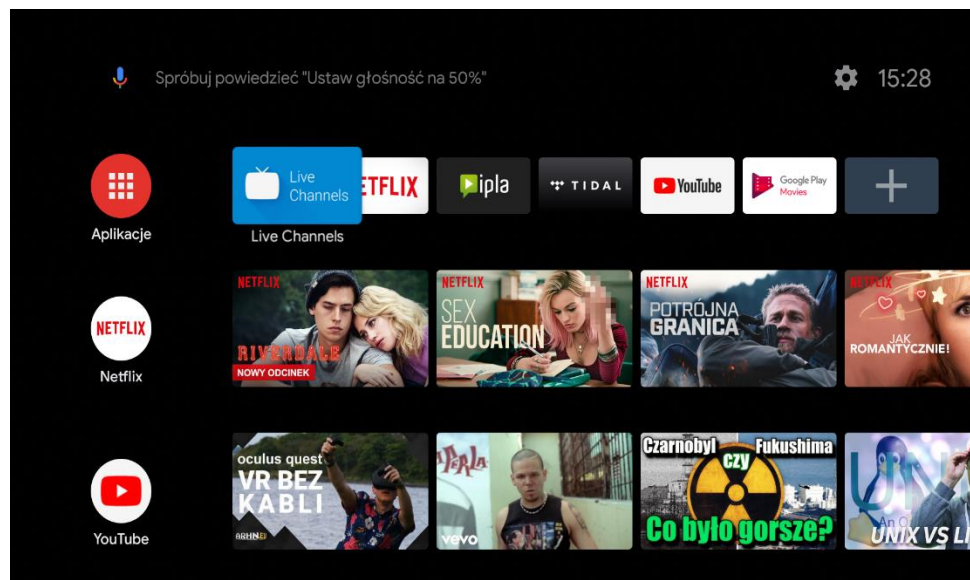
Teraz następuje finalna konfiguracja ekranu głównego.

Jeszcze ostatnie szlify...

Jeszcze chwila. Przygotowuję ekran główny.

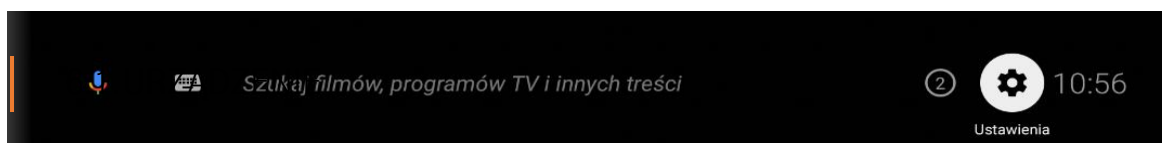
5. EKTRAN GŁÓWNY

Aby wyświetlić ekran główny, naciśnij na pilocie przycisk Home.



6. USTAWIENIA SYSTEMOWE

Dostęp do ustawień systemowych możliwy jest przez wybranie ikony **Ustawienia** w prawej górnej części ekranu.



6.1.1. SIEĆ

W tej sekcji znajdziesz informacje o statusie połączenia z Internetem oraz opcje konfiguracyjne.

Połączenie z siecią Wi-Fi

Aby podłączyć bezprzewodowo telewizor do Internetu, wymagany jest router Wi-Fi z połączeniem internetowym. Aby zobaczyć wszystkie wykrywane przez dekodery sieci, wybierz opcję **Pokaż wszystkie**. Następnie wybierz żądaną sieć i postępuj zgodnie z komunikatami wyświetlanymi na ekranie.

Aby podłączyć przewodowo telewizor do Internetu, podłącz router Wi-Fi z połączeniem internetowym.

Połączenie przez WPS

Pozwala na szybkie połączenie z routerem, jeżeli opcja WPS jest wspierana przez router.

Dodaj nową sieć

Pozwala na ręczne dodanie sieci, której identyfikator (SSID) jest ukryty.

6.1.2. GOOGLE CAST

W tej sekcji znajdziesz informacje na temat usługi **Chromecast**.

6.1.3. DŹWIĘK

Opcja **Dźwięk** pozwala skonfigurować:

- **Dźwięki systemowe** – włączenie/wyłączenie dźwięków systemowych.
- **Dźwięk przestrzenny** – automatyczne sterowanie przez aplikację dźwiękiem przestrzennym albo włączenie lub wyłączenie stałego dźwięku przestrzennego.

6.1.4. APLIKACJE

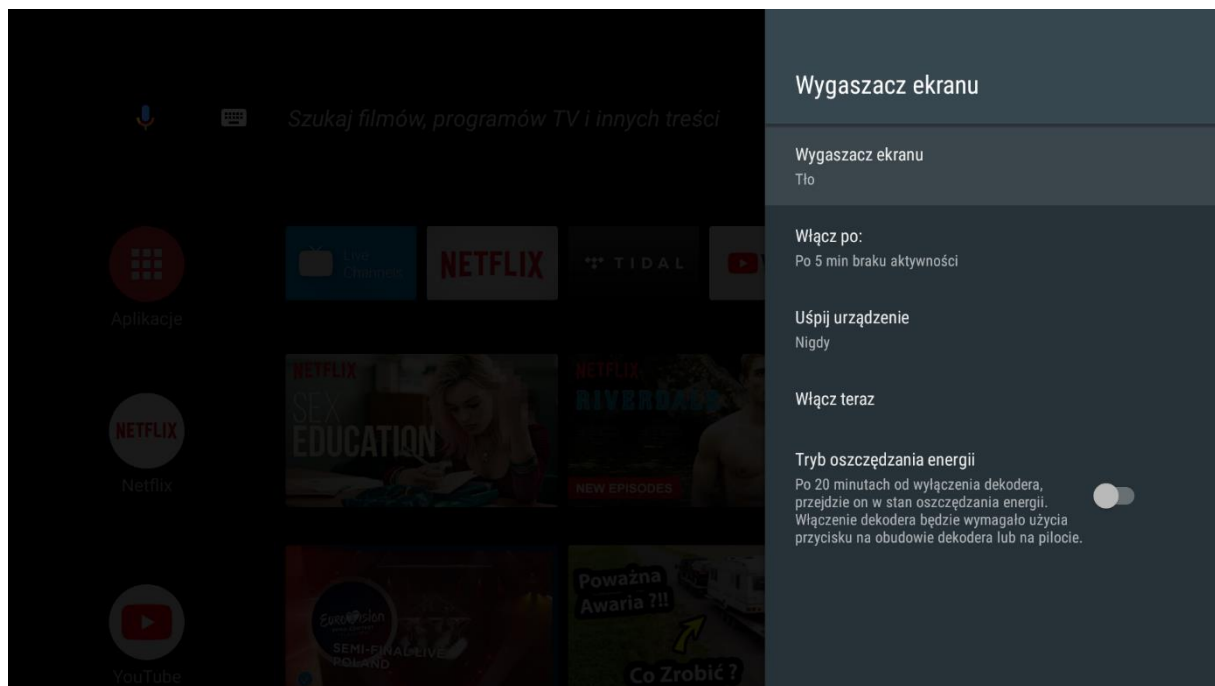
Opcja **Aplikacje** pozwala sprawdzić listę zainstalowanych aplikacji wraz z informacją o ich statusie i uprawnieniach.

Ingerencja w ustawienia aplikacji może spowodować niestabilną pracę dekodera lub trwałe uszkodzenie systemu Android TV. Zalecana jest szczególna ostrożność.

6.1.5. WYGASZACZ EKRANU

Opcja ta pozwala skonfigurować system na czas braku aktywności użytkownika. Dostępne są następujące warianty:

- **Wygaszacz ekranu** – pozwala określić wygląd wygaszacza ekranu oraz możliwość jego wyłączenia.
- **Włącz po** – pozwala określić czas, po którym wygaszacz ekranu zostanie uruchomiony.
- **Uśpij urządzenie** – pozwala określić, po jakim czasie nieaktywności urządzenie powinno przejść w stan uśpienia.
- **Włącz teraz** – pozwala sprawdzić wygląd skonfigurowanego wygaszacza ekranu.
- **Tryb oszczędzania energii** – pozwala włączyć opcję głębokiego uśpienia dekodera po 20 minutach od chwili uśpienia dekodera. Ponowne uruchomienie dekodera z trybu oszczędzania energii może trwać do kilku minut.

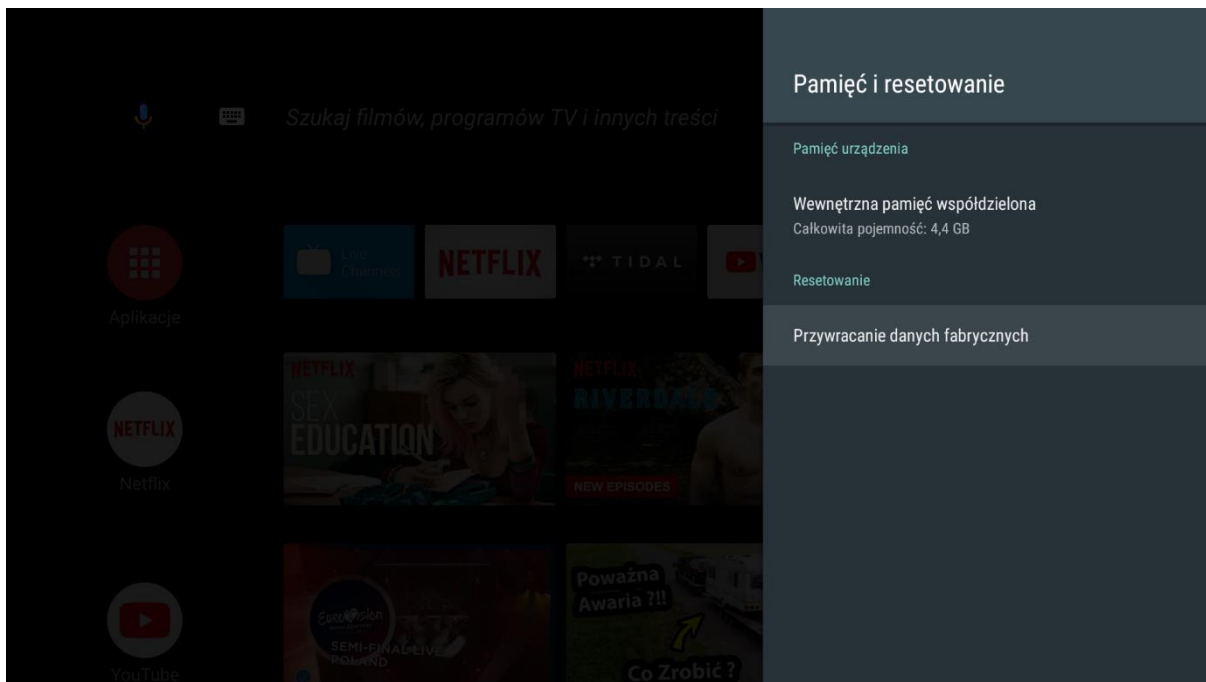


6.1.6. PAMIĘĆ/RESETOWANIE

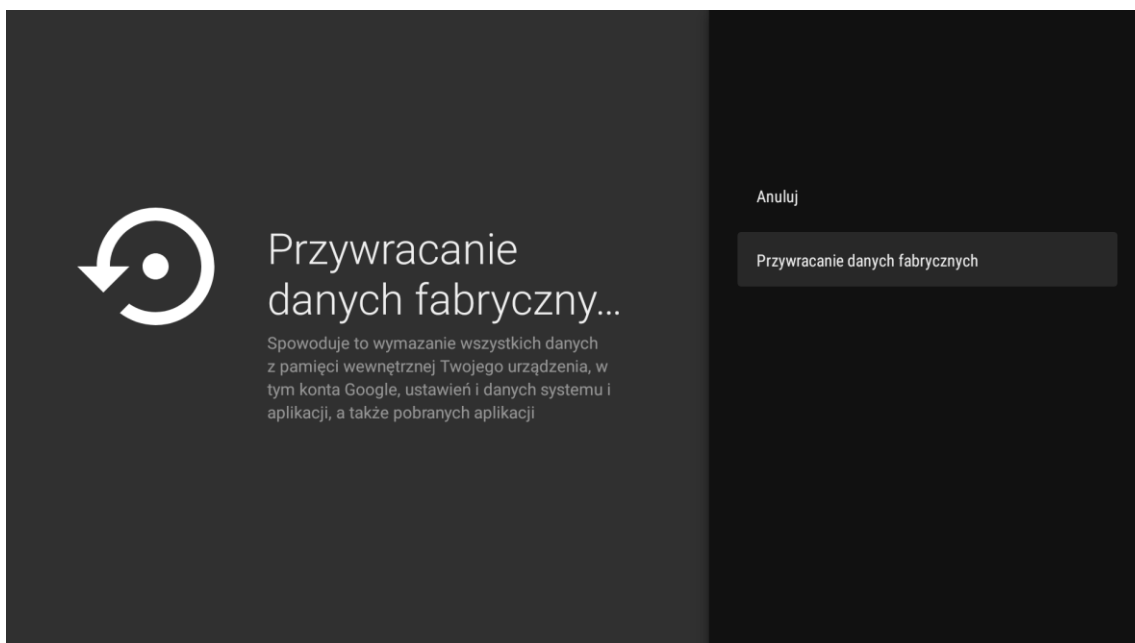
Przywracanie ustawień fabrycznych skutkuje usunięciem wszystkich danych zapisanych na urządzeniu. Po wykonaniu tej czynności wymagana będzie ponowna konfiguracja dekodera.

Aby przywrócić dekodera do ustawień fabrycznych:

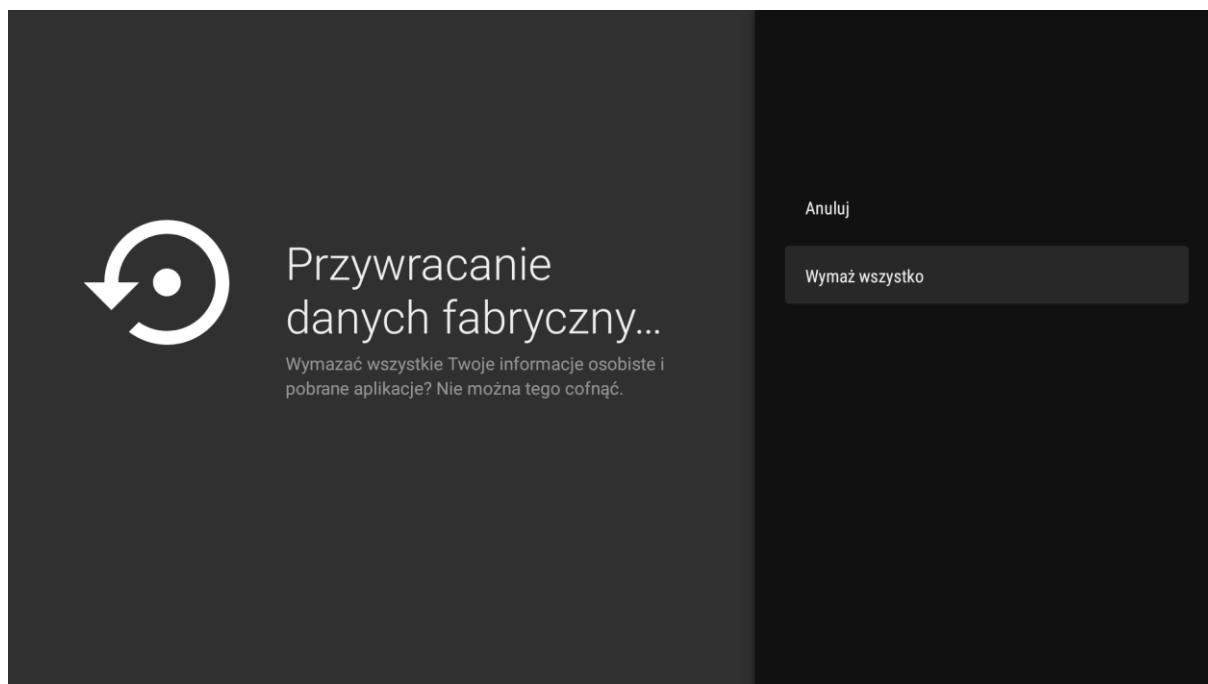
- Wybierz opcję **Przywracanie danych fabrycznych** i potwierdź klawiszem **OK**.



- Następnie ponownie wybierz opcję **Przywracanie danych fabrycznych** i potwierdź klawiszem **OK**.



- W celu ostatecznego potwierdzenia operacji wybierz opcję **Wymaż wszystko** i potwierdź klawiszem **OK**.



Wymazane dane zostaną trwale usunięte i nie będzie możliwe ich odzyskanie.

W każdym momencie możesz przerwać operację przywracania danych fabrycznych, wybierając opcję **Anuluj** lub używając klawisza **Back** na pilocie.

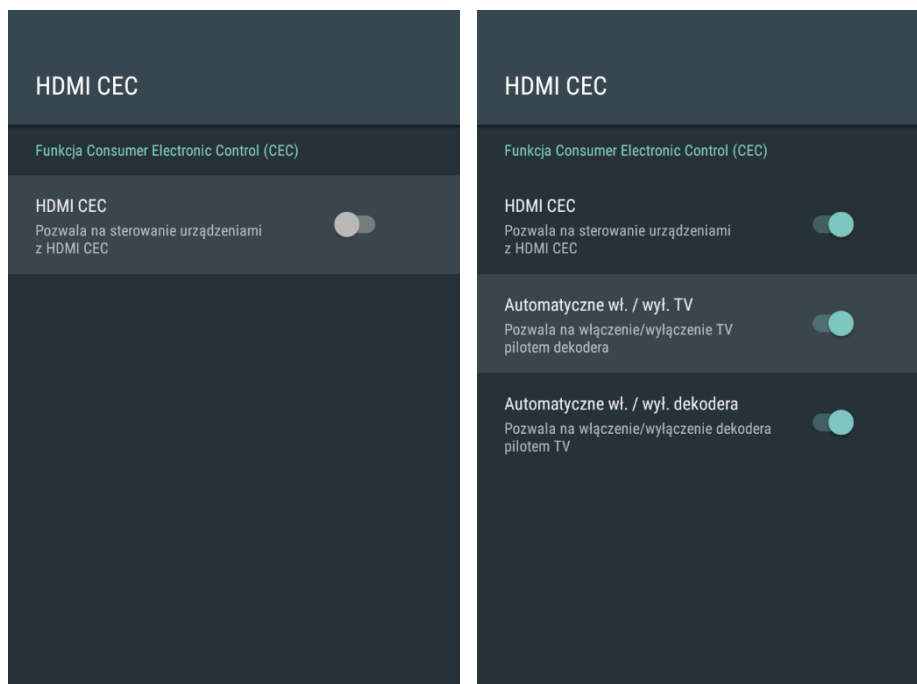
Alternatywna metoda przywracania danych fabrycznych



Przytrzymaj przycisk umieszczony po prawej stronie dekodera przez 5 sekund, a następnie postępuj zgodnie z komunikatami wyświetlanymi na ekranie.

6.1.7. HDMI CEC

Opcja **HDMI CEC** pozwala na sterowanie telewizorem i dekodernem z pomocą jednego pilota.

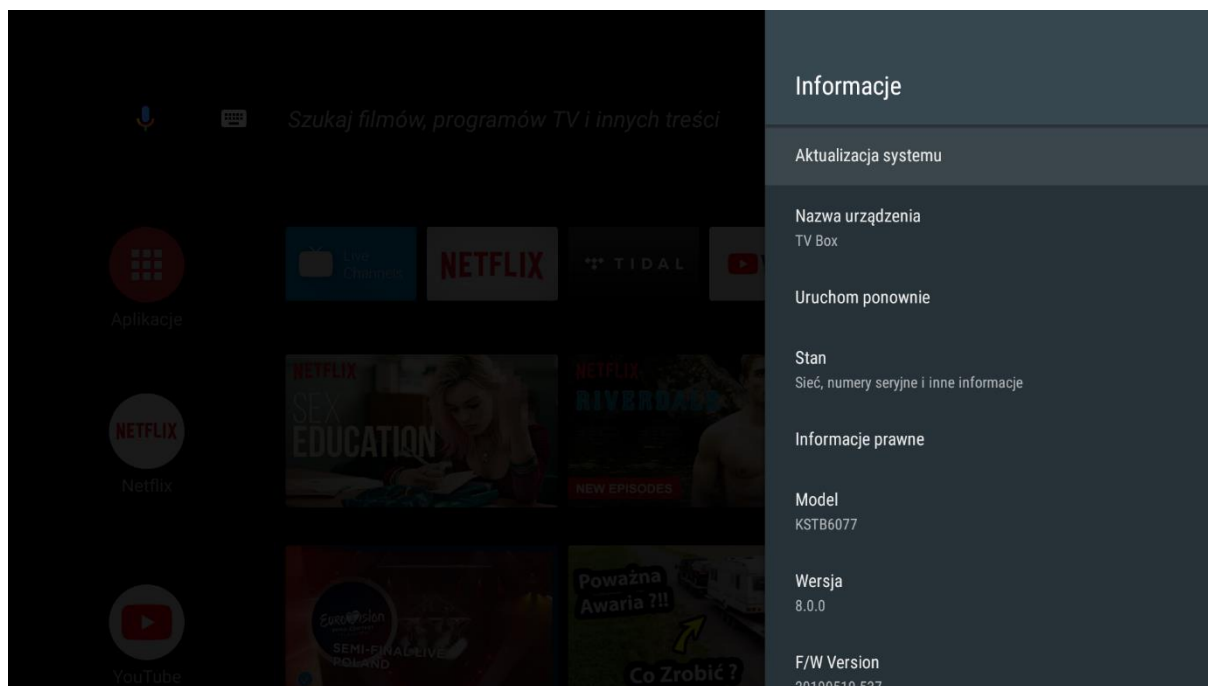


- **HDMI CEC** – włączenie/wyłączenie funkcjonalności
- **Automatyczne wł./wył. TV** – pozwala na włączenie/wyłączenie telewizora pilotem od dekodera
- **Automatyczne wł./wył. dekodera** – pozwala na włączenie/wyłączenie dekodera pilotem od telewizora

Należy pamiętać, aby funkcja **HDMI CEC** była aktywna w telewizorze, do którego podłączony jest dekodery. Do pełnej aktywacji funkcjonalności **HDMI CEC** wymagane jest ponowne uruchomienie zarówno dekodera, jak i telewizora.

6.1.8. INFORMACJE

Opcja **Informacje** pozwala uzyskać informacje o urządzeniu, takie jak numer seryjny, wersja oprogramowania czy wersja systemu oraz zrestartować urządzenie. Restart urządzenia możliwy jest również, jeśli długo przytrzymasz klawisz **OK** – aż do momentu wyświetlenia się okna z opcją restartu urządzenia.



Aby sprawdzić dostępność aktualizacji oprogramowania systemowego, wybierz ikonę **Ustawienia** na ekranie głównym, a następnie kolejno: **Informacje > Aktualizacja systemu > Sprawdź aktualizacje**.

Kiedy aktualizacja będzie dostępna, otrzymasz powiadomienie na ekranie – konieczny jest dostęp do Internetu. Po wyświetleniu monitu wybierz opcję **Aktualizuj** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Podczas aktualizacji oprogramowania na ekranie może nie być żadnego obrazu, a dekodery może się kilkakrotnie samoistnie włączać i wyłączać. Aktualizacja może trwać od kilku do kilkunastu minut. Podczas instalowania aktualizacji oprogramowania nie odłączaj dekodera od zasilania, nie naciskaj przycisku **ON/OFF** na pilocie oraz przełącznika **ON/OFF** z tyłu dekodera. Poczekaj do momentu, gdy dekodery ponownie się uruchomi. Następnie postępuj zgodnie ze wskazówkami.

6.2. USTAWIENIA

6.2.1. DATA I GODZINA

Opcja **Automatyczna data i godzina** wymaga, aby dekodery miał dostęp do Internetu. Możesz również ręcznie ustawić datę i godzinę, wyłączając opcję **Automatyczna data i godzina**.

6.2.2. JĘZYK

Możesz ustawić język interfejsu oraz język, w jakim będą prezentowane aplikacje. Wówczas zmieniony zostanie również język wyszukiwania.

6.2.3. KLAWIATURA

W tej sekcji możesz zarządzać zainstalowanymi klawiaturami ekranowymi.

6.2.4. EKРАН GŁÓWNY

Sekcja ta pozwala na konfigurację elementów, zwanych kanałami, na ekranie głównym oraz ustawienie kolejności wyświetlania aplikacji, a także zainstalowanych gier.

6.2.5. ASYSTENT GOOGLE

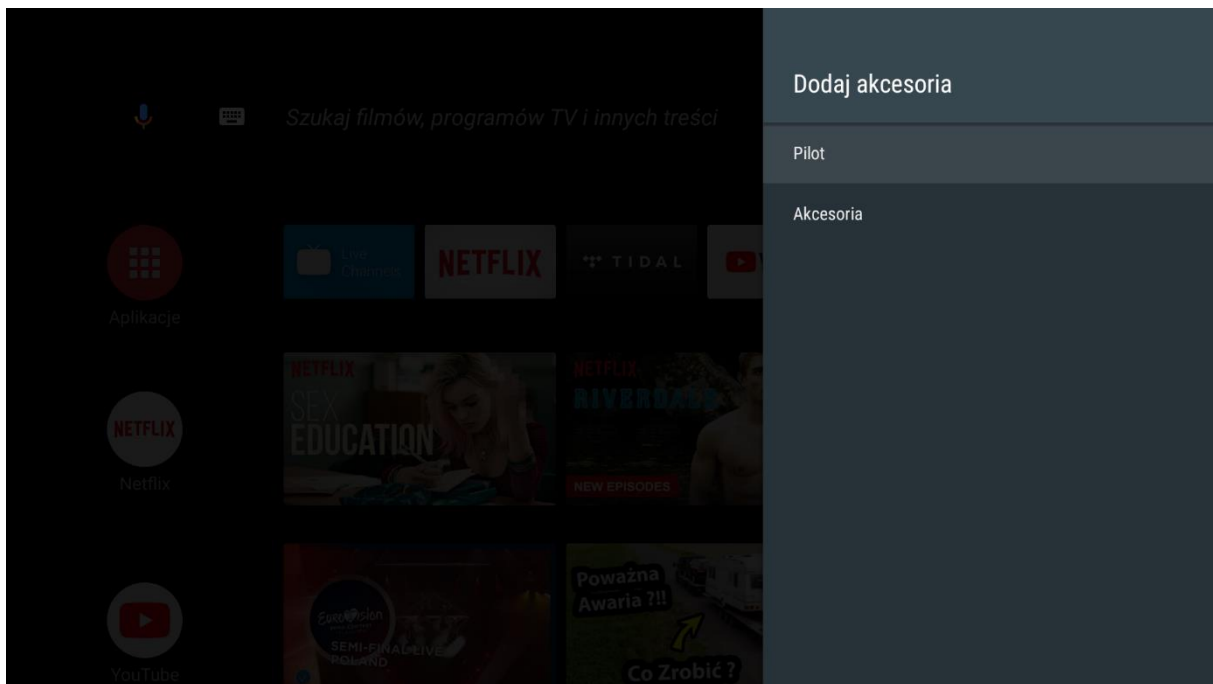
Opcja ta pozwala wybrać aplikacje, które będą przeszukiwane przy użyciu funkcji wyszukiwania (w tym wyszukiwania głosowego) oraz ustawić inne parametry, związane z funkcjonalnością Google Asystent.

6.2.6. UŁATWIENIE DOSTĘPU

Możesz dostosować dekoder do swoich oczekiwań, używając ustawień i aplikacji ułatwiających dostęp do funkcji dekodera.

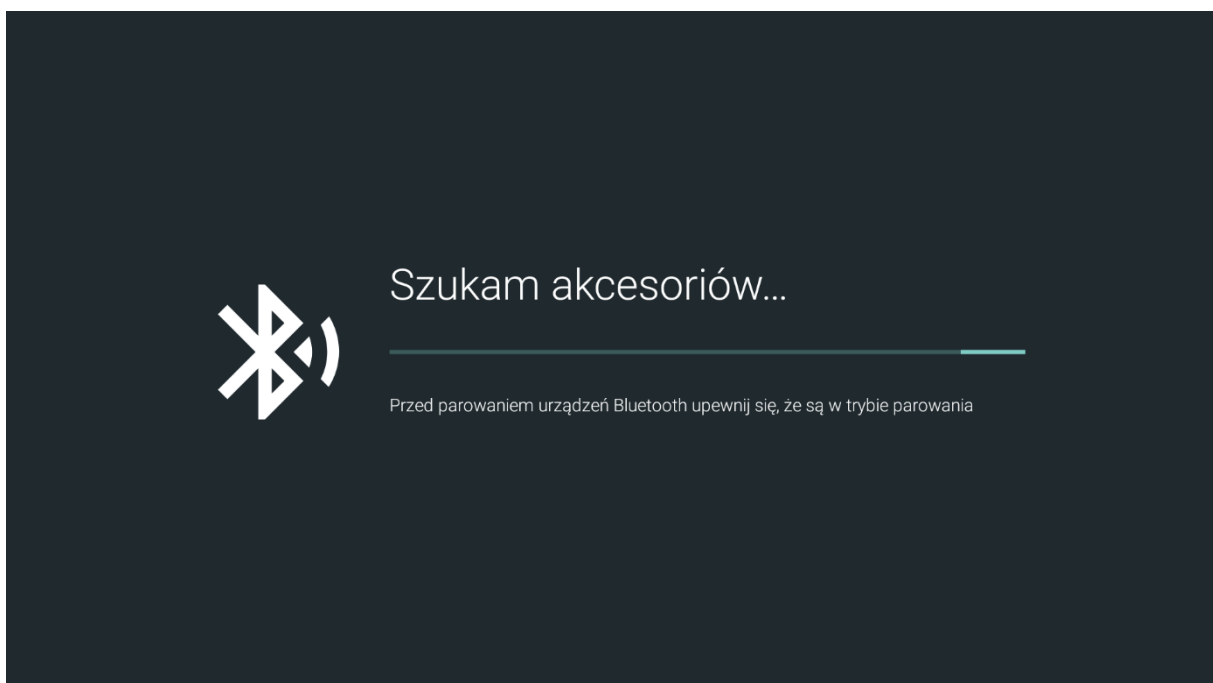
6.3. PILOT I AKCESORIA

Możesz połączyć urządzenia z dekodernem przez Bluetooth lub ponownie sparować pilot zdalnego sterowania.



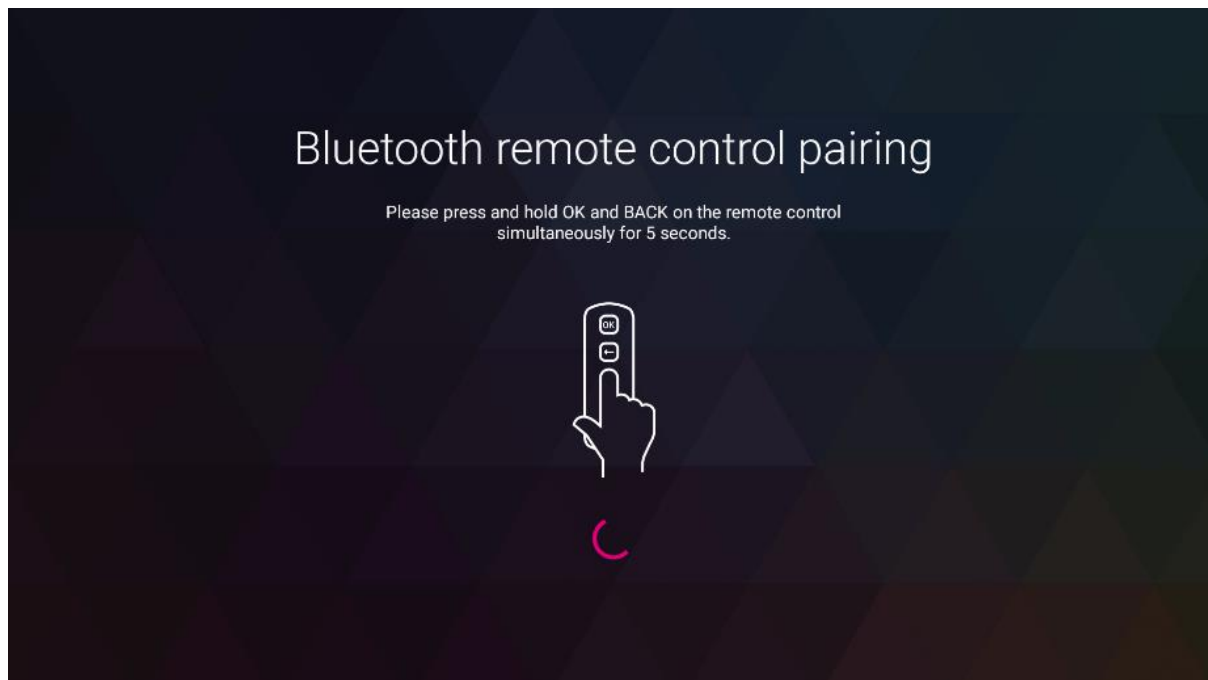
6.3.1. DODAJ AKCESORIA

Opcja **Dodaj akcesoria** pozwala podłączyć przez Bluetooth dodatkowe urządzenia, takie jak głośnik, klawiatura czy kontroler do gier (pad).

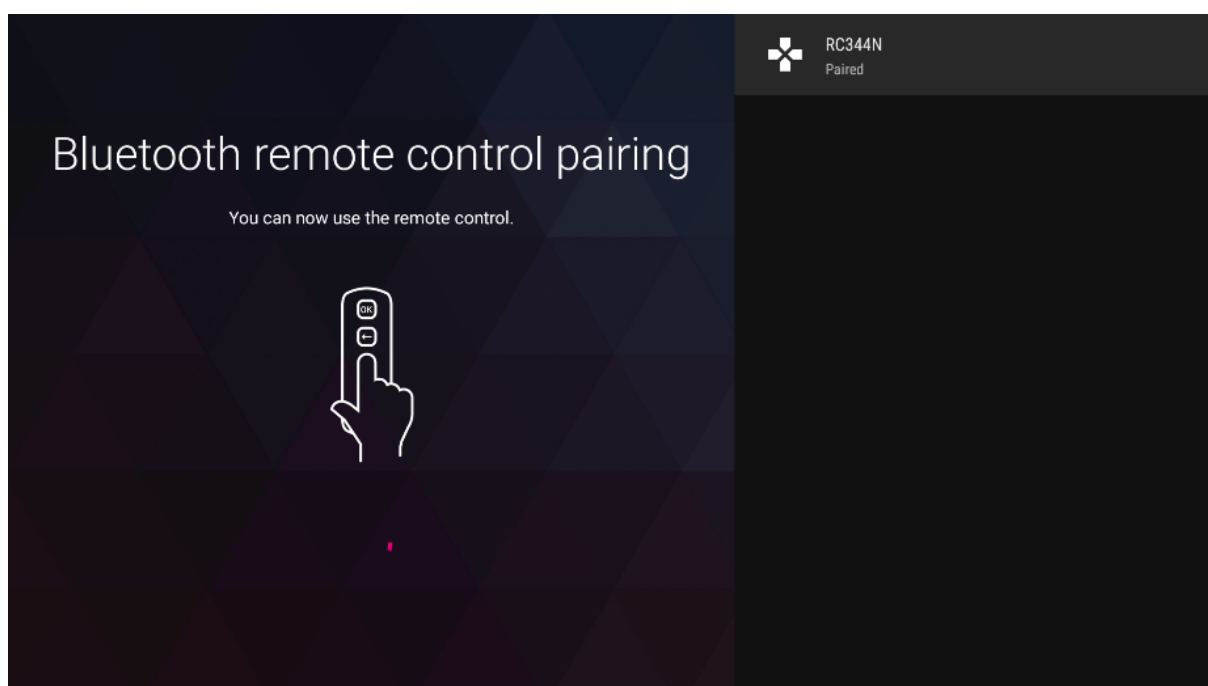


6.3.2. RC344N

Na pilocie wciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **OK** i **←** przez 5 sekund, do momentu zaświecenia się diody na pilocie.



Poprawne parowanie pilota zostanie potwierdzone poniższym obrazem na ekranie, z komunikatem **Sparowano**.



Alternatywna metoda parowania pilota



Wciśnij przycisk umieszczony po prawej stronie dekodera, a następnie na pilocie wciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **OK** i **←** przez 5 sekund, do momentu zaświecenia się diody na pilocie. Sparowanie pilota zostanie potwierdzone obrazem na ekranie, z komunikatem **Sparowano**.

Parowanie pilotów zdalnego sterowania innych niż dołączony do zestawu może skutkować ograniczeniem funkcji. Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne problemy, wynikające z takich działań.

6.4. OSOBISTE

6.4.1. LOKALIZACJA

Opcja **Lokalizacja** pozwala włączyć lub wyłączyć określanie lokalizacji przez dekodera oraz sprawdzić, które aplikacje wykorzystują uprawnienia lokalizacji.

6.4.2. BEZPIECZEŃSTWO I OGRANICZENIA

Opcja ta pozwala zarządzać ograniczeniami w systemie Android TV. Dostępne są poniższe warianty:

- Nieznane źródła aplikacji z zewnętrznych nośników pamięci – instalowanie aplikacji ze źródeł innych niż Google Play może spowodować niestabilną pracę dekodera lub trwałe uszkodzenie systemu Android TV. Zalecana jest szczególna ostrożność. Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne problemy, wynikające z takich działań.
- Profil ograniczony – umożliwia utworzenie profilu z ograniczonym dostępem, gdzie będzie można skonfigurować dostępne dla niego aplikacje.

6.4.3. UŻYCIE I DIAGNOSTYKA

Opcja ta pozwala aktywować lub dezaktywować zgodę na uczestnictwo w programie ulepszania systemu Android.

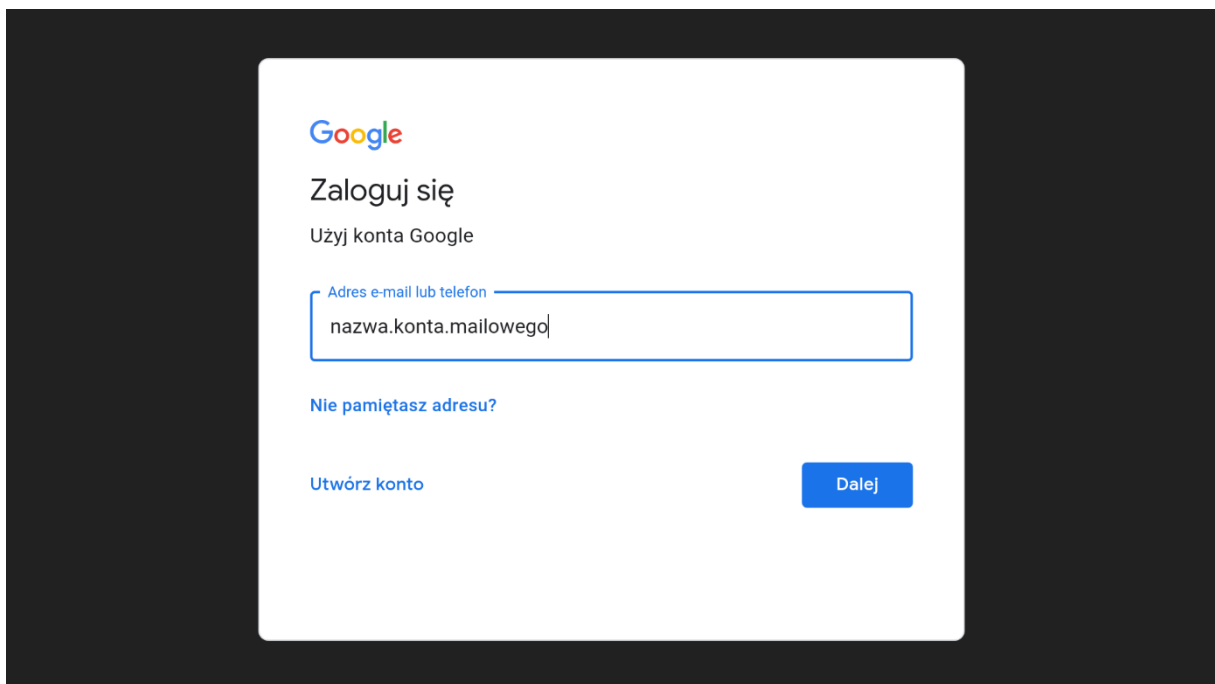
6.5. KONTA

Zalogowanie się do konta Google pozwala m.in. na dostęp do zasobów sklepu Google Play oraz otrzymywanie osobistych rekomendacji odnośnie do filmów i muzyki. Konto Google to także dostęp do ulubionych treści wideo w serwisie YouTube.

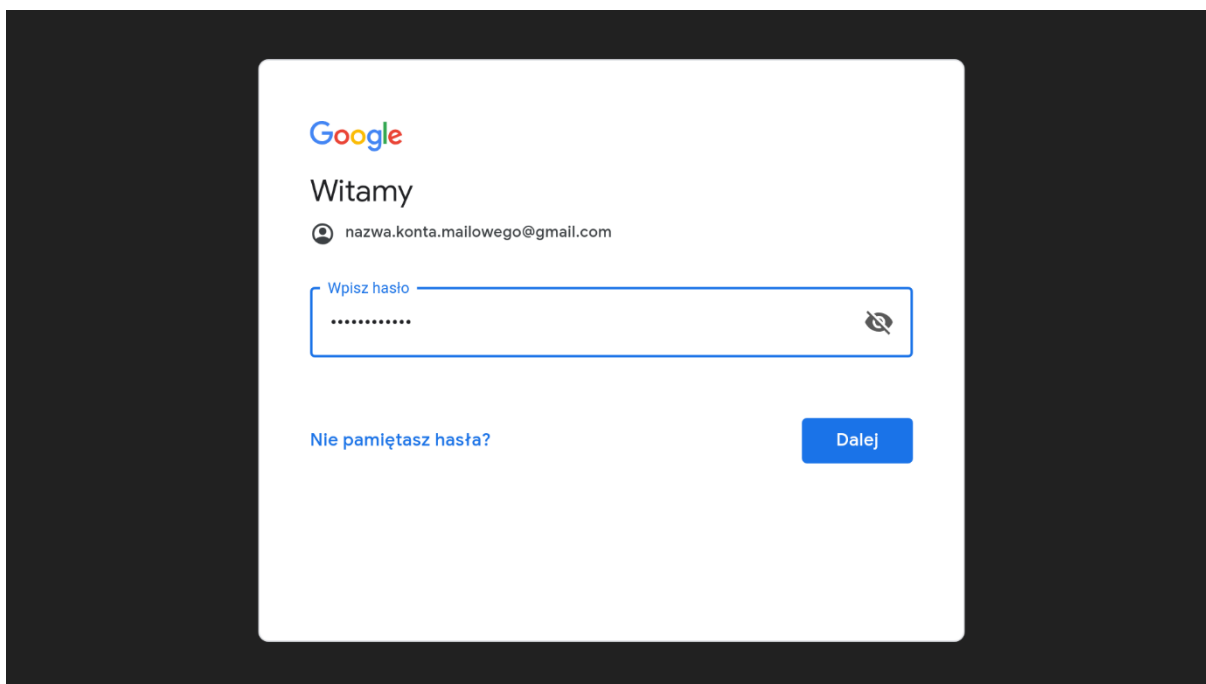
6.5.1. DODAJ KONTO

Opcja **Dodaj konto** pozwala się zalogować do konta Google lub utworzyć nowe konto Google.

Aby się zalogować do konta Google, podaj login, e-mail lub telefon i potwierdź, wybierając opcję **Dalej**.



Następnie wpisz hasło do swojego konta Google i potwierdź, wybierając opcję **Dalej**.



7. APLIKACJE

7.1. LIVE CHANNELS

Aby oglądać kanały cyfrowej telewizji naziemnej, konieczne jest podłączenie anteny telewizji cyfrowej DVB-T lub domowej instalacji antenowej z sygnałem DVB-T.

Uruchomienie aplikacji Live Channels

Uruchom aplikację Live Channels na ekranie głównym lub z poziomu karty aplikacji.

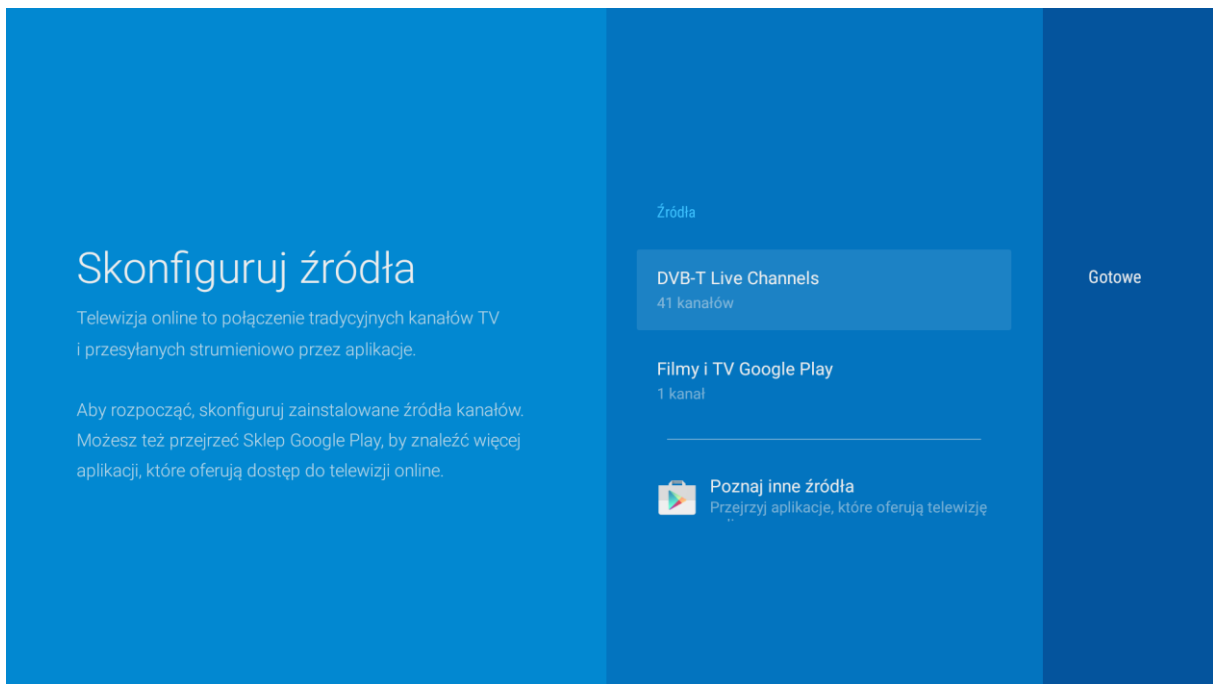


Wyszukiwanie kanałów

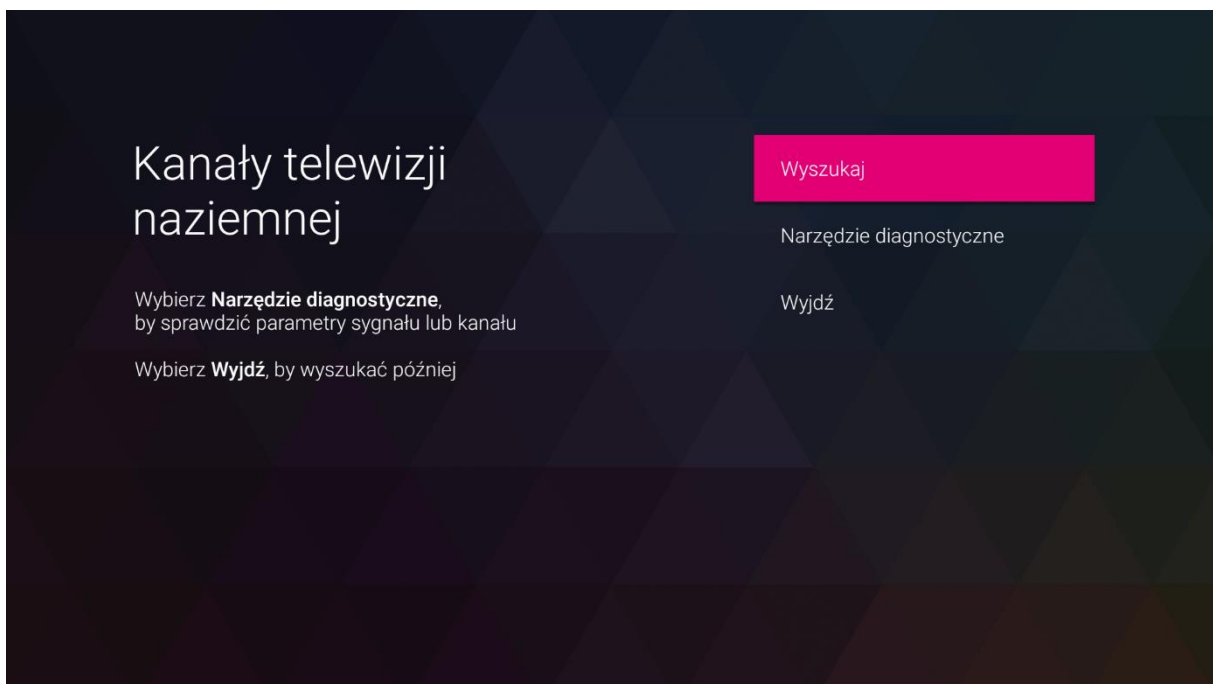
Jeżeli pominąłeś wyszukiwanie kanałów cyfrowej telewizji naziemnej podczas pierwszej konfiguracji dekodera lub chcesz je ponownie wyszukać, wykonaj następujące kroki:

- Uruchom aplikację **Live Channels**.
- Aktywuj warstwę opcji, używając klawisza **OK**.
- Wybierz **Ustawienia**, a następnie **Źródło kanałów**.

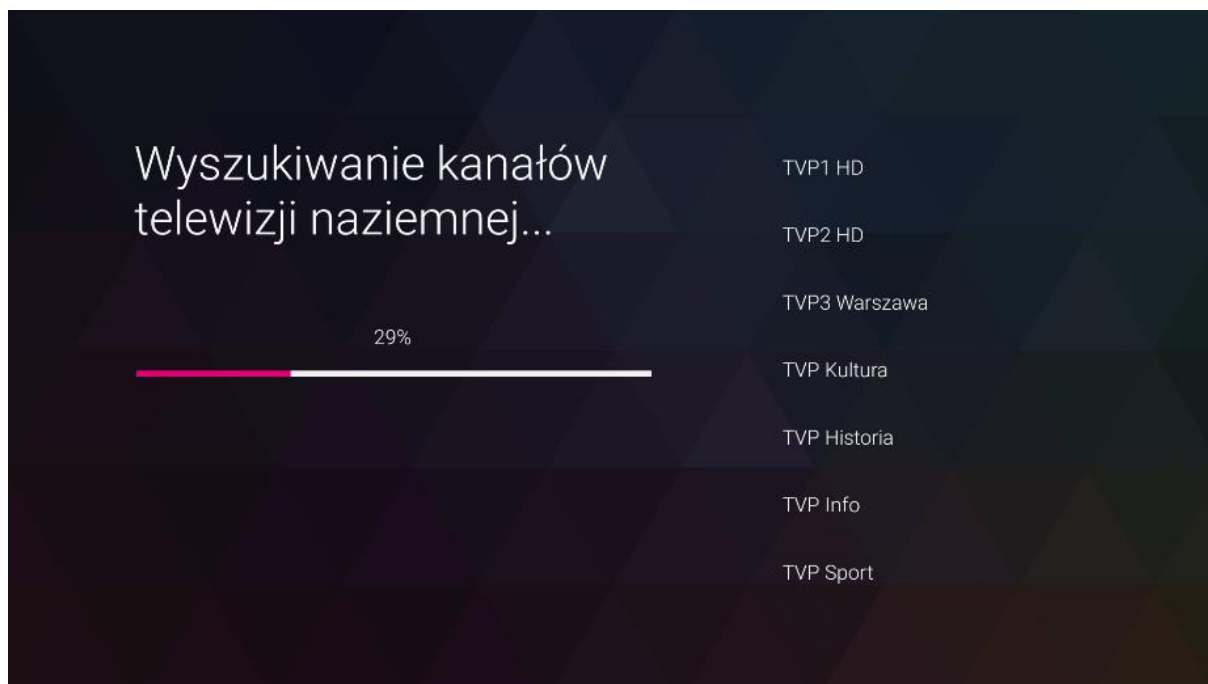
- Aby przejść do wyszukiwania, wybierz **Źródła** > **DVB-T Live Channels**.



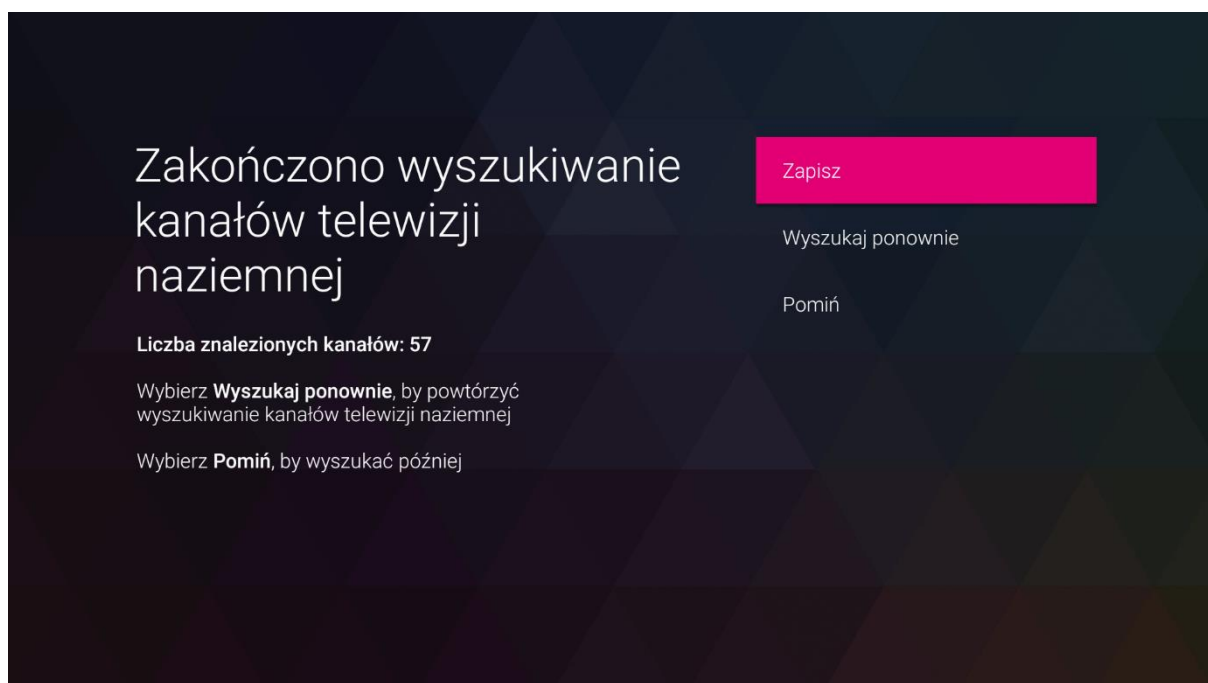
Następnie wybierz opcję **Wyszukaj**.



Wyszukiwanie kanałów naziemnej telewizji cyfrowej – podczas wyszukiwania kanałów na bieżąco możesz śledzić postęp oraz listę znalezionych kanałów.



Zapisywanie wyników wyszukiwania w pamięci – aby zapisać wyszukane kanały, wybierz opcję **Zapisz**.



Narzędzia diagnostyczne

Aby sprawdzić parametry sygnału lub kanału, wybierz opcję **Narzędzie diagnostyczne**.

Kanały telewizji naziemnej

Wybierz **Narzędzie diagnostyczne**, by sprawdzić parametry sygnału lub kanału

Wybierz **Wyjdź**, by wyszukać później

Wyszukaj

Narzędzie diagnostyczne

Wyjdź

W ramach narzędzi diagnostycznych możesz zweryfikować parametry sygnału w poniższych zakresach.

Narzędzie diagnostyczne dla kanałów telewizji naziemnej

Wybierz **Informacja o częstotliwości**, by sprawdzić parametry sygnału

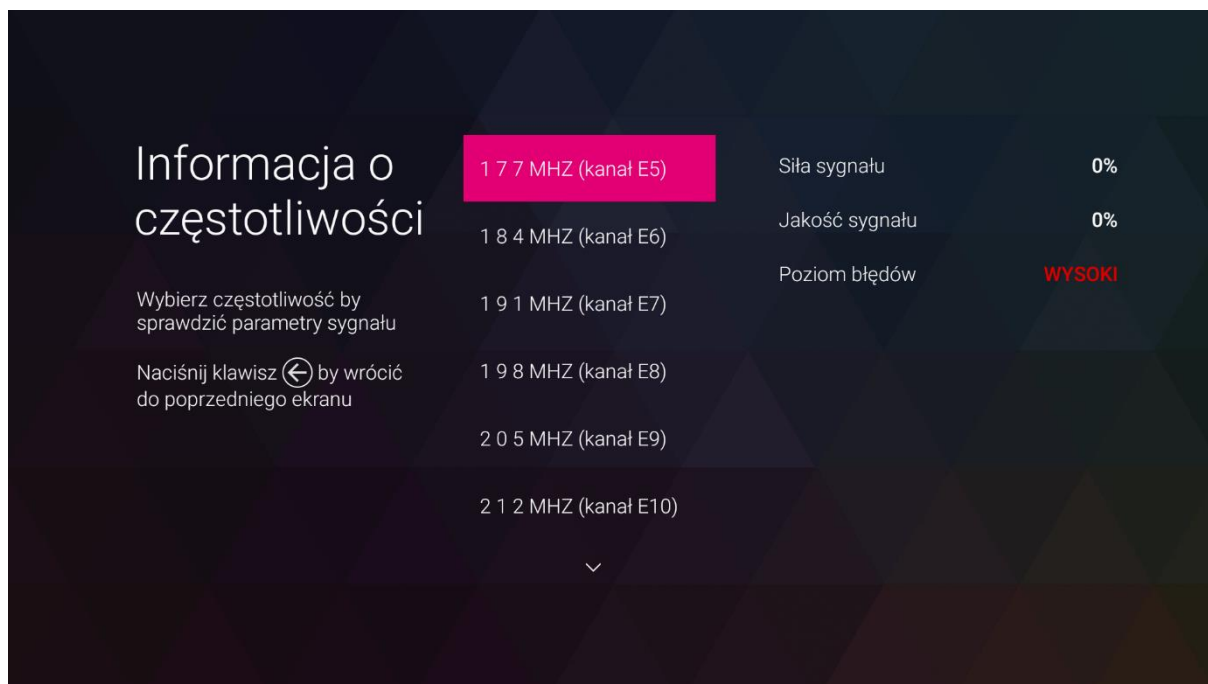
Wybierz **Informacja o kanale**, by sprawdzić parametry kanału

Naciśnij klawisz  by wrócić do poprzedniego ekranu

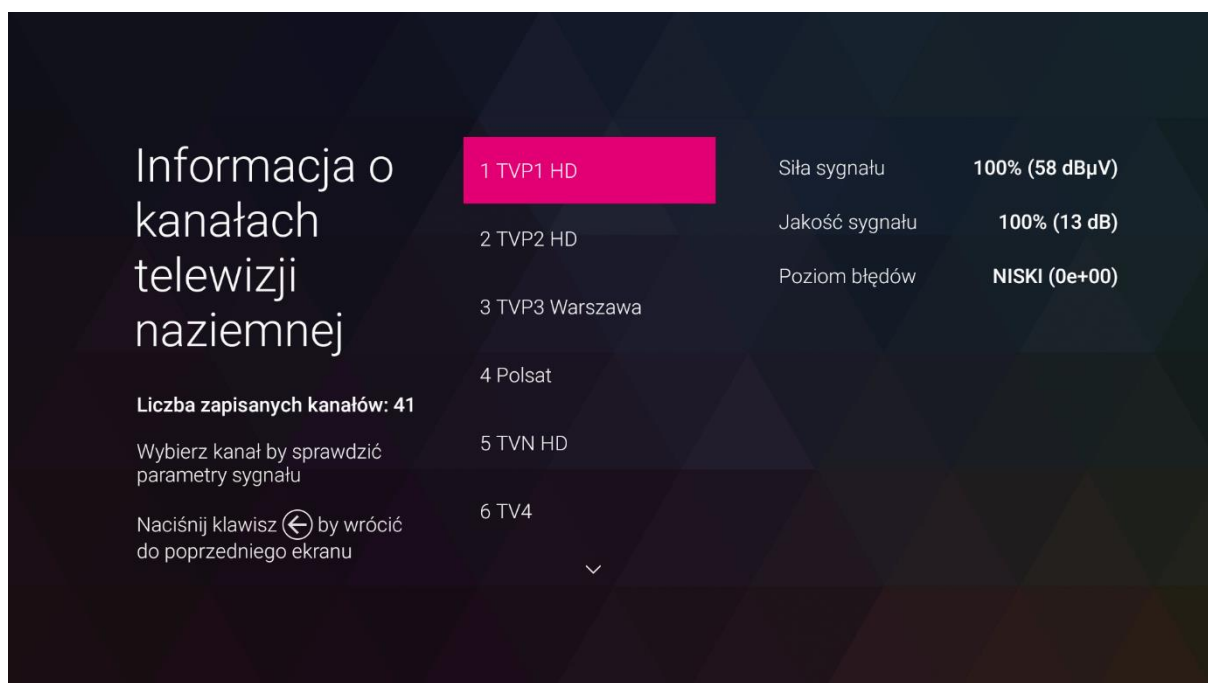
Informacja o częstotliwości

Informacja o kanale

- Częstotliwość – wybierz opcję **Informacja o częstotliwości**.



- Wyszukany kanał telewizyjny – wybierz opcję **Informacja o kanałach telewizji naziemnej**.



Wartości parametrów: **Siła sygnału** oraz **Jakość sygnału** poniżej 30% oznaczają konieczność dostrojenia anteny DVB-T lub instalacji antenowej.

Podświetlenie na czerwono wartości parametru **Poziom błędów** może oznaczać konieczność dostrojenia anteny DVB-T lub instalacji antenowej.

Kontrola rodzicielska

Aby uniemożliwić dzieciom oglądanie określonego kanału lub słuchanie określonej audycji ze względu na kategorię wiekową, możesz aktywować funkcję **Kontrola rodzicielska**. Aby ustawić kontrolę rodzicielską, uruchom aplikację **Live Channels** na ekranie głównym lub z poziomu karty aplikacji, a następnie warstwę opcji, używając klawisza **OK**, po czym wybierz kolejno: **Ustawienia > Kontrola rodzicielska**. Za pierwszym razem utwórz PIN, który będzie autoryzował dostęp do opcji **Kontrola rodzicielska**.

Aby zablokować dostęp do określonych kanałów lub audycji, wybierz opcję **Kanały zablokowane** i zaznacz kanały lub audycje, które chcesz zablokować.

7.2. GOOGLE PLAY

Korzystając z usługi Google Play, możesz pobierać i instalować nowe aplikacje, gry, serwisy wideo i muzyczne czy prognozę pogody. Aby korzystać z usługi Google Play, trzeba być zalogowanym do konta Google na dekodерze oraz mieć dostęp do Internetu. Dostęp do usługi jest bezpłatny, jednak niektóre aplikacje lub gry mogą być odpłatne.

Instalowanie aplikacji

Aby zainstalować nową aplikację, wykonaj poniższe czynności:

- Przejdź do ekranu głównego, naciskając przycisk **Home**. Następnie z karty **Aplikacje** wybierz Google Play i potwierdź wybór klawiszem **OK**. Wyszukaj aplikację do zainstalowania, wybierz opcję **Zainstaluj** i potwierdź wybór klawiszem **OK**. Po zainstalowaniu aplikacja będzie dostępna z poziomu karty **Aplikacje**.
- Aby zamknąć serwis Google Play, naciśnij kilkakrotnie klawisz **Back** lub użyj klawisza **Home**.

7.3. DODAWANIE APLIKACJI DO EKRANU GŁÓWNEGO

Aby dodać aplikację do ekranu głównego, wykonaj poniższe czynności:

- Z poziomu ekranu głównego przejdź na ostatni element w wierszu aplikacji, oznaczony znakiem **+**, wybierz żądaną aplikację, a następnie potwierdź wybór klawiszem **OK**.
- Z poziomu karty **Aplikacje** wybierz żądaną aplikację, przytrzymaj klawisz **OK** do momentu wyświetlenia się dodatkowego menu i klawiszem **OK** wybierz opcję **Dodaj do ulubionych**.

8. ZNAKI TOWAROWE

Producent nie rości sobie praw do żadnych znaków towarowych wymienionych w tej publikacji.

Wszystkie nazwy, produkty lub serwisy są znakami towarowymi zastrzeżonymi przez odpowiednie firmy.

HDMI

Terminy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Dolby Audio

Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Nazwy i logotypy Dolby, Dolby Audio oraz symbol podwójnej litery D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

Inne znaki towarowe

Wszystkie inne, zastrzeżone i niezastrzeżone, znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Oświadczenie o zrzeczeniu się odpowiedzialności w odniesieniu do usług i/lub oprogramowania stron trzecich

Usługi i/lub oprogramowanie oferowane przez strony trzecie mogą zostać zmienione, zawieszane lub wycofane bez uprzedniego powiadomienia. Firma T-Mobile Polska S.A. nie ponosi odpowiedzialności za tego rodzaju sytuacje.