

Podręcznik obsługi

Jest to 「Podręcznik obsługi」 zainstalowany w telewizorze.

Zawartość tego podręcznika może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia w celu zapewnienia lepszej jakości.

☐ Aby ustawić ulubione programy

SETTINGS ⇒ USTAWIENIA → Ed.prog.

- 1 Naciśnij przycisk Q.MENU na ekranie Edycja programu i wybierz Ulubione.
- 2 Wybierz żądany program.
- 3 Naciśnij przycisk FAV. Wybrany program zostanie zapisany jako ulubiony.

☐ Aby korzystać z Ulubionych

Naciśnij przycisk FAV.

Zostanie wyświetlona lista ulubionych. Wybierz żądany program zdefiniowany jako ulubiony z Listy ulubionych A-D.

❑ Automatyczna konfiguracja programów

SETTINGS ⇒ USTAWIENIA → Strojenie automatyczne

Umożliwia automatyczne dostrojenie programów.

- 1 Wybierz kraj, w którym używany jest telewizor. Ustawienia dotyczące programów zmieniają się w zależności od wybranego kraju.
 - 2 Rozpocznij **strojenie automatyczne**.
 - 3 Wybierz źródło sygnału wejściowego.
 - 4 Skonfiguruj funkcję Strojenie automatyczne zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- ✎ Jeżeli źródło sygnału wejściowego nie jest właściwie podłączone, funkcja zapisu programów może nie działać poprawnie.
 - ✎ **Strojenie automatyczne** wyszukuje tylko programy nadawane w danym momencie.
 - ✎ Jeżeli funkcja **Blokada odbiornika** jest włączona, zostanie wyświetlone wyskakujące okienko z monitem o wprowadzenie hasła.

□ Ustawienia trybu cyfrowej telewizji kablowej

Wyszukiwanie programów przy wybranym ustawieniu PEŁNY może zająć więcej czasu. Do szybkiego i skutecznego wyszukiwania wszystkich dostępnych programów potrzebne są poniższe wartości. Najczęściej używane wartości zostały udostępnione jako „domyślne”.

- **Częstotliwość:** wprowadź częstotliwość.
- **Szyb. transmisji:** wprowadź szybkość transmisji symboli. (Szybkość transmisji symboli jest to szybkość przesyłania symboli w kanale przez urządzenie takie, jak modem).
- **Modulacja:** wprowadź modulację. (Modulacja jest to sposób wprowadzania sygnałów audio i wideo do fali nośnej).
- **Identyfikator sieci:** niepowtarzalny identyfikator przydzielany każdemu użytkownikowi.
- **Częstotliwość początkowa:** wprowadź początkową wartość zakresu częstotliwości.
- **Częstotliwość końcowa:** wprowadź końcową wartość zakresu częstotliwości.

☐ Ustawienia cyfrowej telewizji kablowej

SETTINGS ⇒ USTAWIENIA → Ustawienia cyfrowej telewizji kablowej

[Tylko w trybie TV Kablowa]

Jeśli w ustawieniu Autom. aktualizacja programów zaznaczono opcję Wł., można aktualizować informacje o wszystkich programach obsługujących tę funkcję, włącznie z aktualnie oglądanym programem. Gdy w ustawieniu Autom. aktualizacja programów jest zaznaczona opcja Wył., można aktualizować tylko informacje o właśnie oglądanym programie.

- ✎ Liczba opcji dostępnych w menu Operator usługi zależy od liczby operatorów usług obsługiwanych w danym kraju.
- ✎ Jeżeli liczba obsługiwanych operatorów usług w danym kraju wynosi 1, menu staje się nieaktywne.
- ✎ Jeśli w polu operatora usługi ustawiona jest wartość Ziggo, nie można wybrać opcji Ustawienia cyfrowej telewizji kablowej.

☐ Korzystanie ze strojenia ręcznego

SETTINGS ⇒ USTAWIENIA → Strojenie ręczne

Umożliwia ręczne wstrojenie programów i zapisanie wyników.

W przypadku sygnału cyfrowego można sprawdzić siłę i jakość sygnału.

W przypadku sygnału analogowego można ustawić nazwy stacji i skorzystać z funkcji precyzyjnego dostrajania. Zazwyczaj precyzyjne dostrajanie jest konieczne tylko w warunkach słabego odbioru sygnału.

❑ Edytowanie listy programów

SETTINGS ⇒ USTAWIENIA → Edycja programu

Edytowanie zapisanych programów.


Umożliwia dodanie do ulubionych, zablokowanie/odblokowanie oraz pomijanie wybranego programu na liście kanałów.

Naciśnij przycisk **TEXT**.

[w zależności od kraju]

Teletekst jest bezpłatną usługą oferowaną przez stacje telewizyjne, udostępniającą podstawowe informacje tekstowe o programie TV, wiadomościach i pogodzie.




Dekoder teletekstu odbiornika TV obsługuje systemy SIMPLE, TOP i FASTEXT.



- Kolorowy przycisk: Służy do przechodzenia pomiędzy poprzednią a następną stroną.
- Przycisk numeryczny: Wprowadza żądany numer strony
- **P**  : Służy do przechodzenia pomiędzy poprzednią a następną stroną.

❑ Specjalne funkcje teletekstu

Naciśnij przycisk **T. OPT.**

Wybierz menu **Opcje teletekstu.**

-  **Indeks** : Wybiera każdą stronę indeksu.
-  **Czas** : Podczas przeglądania programu TV po wybraniu tej opcji aktualna godzina jest wyświetlana w prawym górnym rogu ekranu.
-  **Przytrzymaj** : Zatrzymuje automatyczną zmianę strony, która występuje w przypadku gdy strona teletekstu składa się z dwóch lub większej liczby podstron.



-  **Odkryj** : Aktywuj tę opcję w celu wyświetlania informacji ukrytych, np. rozwiązania zagadek lub łamigłówek.
-  **Aktualizuj** : Wyświetla obraz TV na ekranie podczas oczekiwania na wczytanie nowej strony teletekstu.
- **Język** [Tylko w trybie cyfrowym] : Ustawia język teletekstu.

Naciśnij przycisk **TEXT**.


[tylko w UK/Irlandii]

Funkcja cyfrowego teletekstu zapewnia lepszą jakość tekstu i grafiki niż poprzednia analogowa wersja. Funkcja cyfrowego teletekstu zapewnia dostęp do specjalnych usług cyfrowego teletekstu oraz określonych usług nadawanych w postaci cyfrowego teletekstu.

□ Teletekst w ramach serwisu cyfrowego

- 1 Naciśnij przycisk numeryczny lub **P** , aby wybrać określony kanał nadający teletekst cyfrowy.
- 2 Wykonuj wskazówki wyświetlane w teletekście cyfrowym i przejdź do kolejnego kroku, naciskając przyciski **TEXT**, **OK**, nawigacji, czerwony, zielony, żółty, niebieski lub przyciski numeryczne itd.
- 3 Naciśnij liczbę lub przycisk **P** , aby skorzystać z innego kanału oferującego cyfrowy teletekst.

□ Teletekst w ramach serwisu cyfrowego

- 1 Naciśnij przycisk numeryczny lub **P** , aby wybrać określony kanał nadający teletekst cyfrowy.
- 2 Naciśnij **TEXT** lub kolorowy przycisk, aby włączyć teletekst.
- 3 Wykonuj wskazówki wyświetlane w teletekście cyfrowym i przejdź do kolejnego kroku, naciskając przyciski **OK**, nawigacji, czerwony, zielony, żółty, niebieski lub przyciski numeryczne itd.
- 4 Naciśnij przycisk **TEXT** lub kolorowy przycisk, aby wyłączyć teletekst cyfrowy i powrócić do oglądania TV.

SETTINGS ⇒ OPCJE → USŁUGI DANYCH

[Zależnie od kraju]

Funkcja umożliwia użytkownikom wybór pomiędzy teletekstem a MHEG (teletekst cyfrowy), jeśli obie opcje są równocześnie dostępne.

Jeśli dostępna jest tylko jedna opcja, włączany jest MHEG lub teletekst, bez względu na wybrane ustawienie.

SETTINGS ⇒ USTAWIENIA → Informacje CI

- Funkcja umożliwia dostęp do niektórych usług szyfrowanych (odpłatne serwisy).
- Jeśli usuniesz moduł CI, nie będziesz mieć możliwości oglądania odpłatnych serwisów.
- Funkcje CI (Common Interface) mogą być niedostępne w zależności od warunków nadawania programów w danym kraju.
- Po umieszczeniu modułu w gnieździe CI dostępne jest menu modułu.
- Aby zakupić moduł i kartę Smart, skontaktuj się ze sprzedawcą.

- Po włączeniu odbiornika TV i włożeniu modułu CI dźwięk może być niedostępny z powodu braku kompatybilności z modułem CI i kartą Smart.
- W przypadku korzystania z modułu CAM (Conditional Access Module) należy upewnić się, czy spełnia on wszystkie wymagania DVB-CI lub CI plus.
- Błędne działanie CAM (Conditional Access Module) może prowadzić do wyświetlania nieprawidłowego obrazu.

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Proporcje ekranu

Umożliwia wybór proporcji ekranu.

- **16:9**: obraz jest dopasowywany do szerokości ekranu.
- **1:1 Piksel**: obraz jest wyświetlany w oryginalnym rozmiarze, bez przycinania krawędzi obrazu.
 - ✎ Funkcja **1:1 Piksel** jest dostępna w trybach DTV, Component, HDMI i DVI (ponad 720p).
- **Rozmiar oryg.**: gdy telewizor odbierze sygnał obrazu panoramicznego, automatycznie przełączy się na format odbieranego obrazu.

- **Pełna szerokość**: gdy telewizor odbierze sygnał obrazu panoramicznego, użytkownik będzie miał możliwość dostosowania obrazu w poziomie lub w pionie, w proporcjach liniowych, tak aby obraz całkowicie wypełnił ekran. W przypadku sygnału DTV filmy w proporcjach 4:3 i 14:9 są wyświetlane na całym ekranie bez żadnych zniekształceń.
 - ✎ Współczynnik proporcji **Pełna szerokość** jest dostępny w trybie telewizji analogowej, cyfrowej, AV i Scart.
- **4:3**: obraz jest dopasowywany do standardowych proporcji 4:3.
- **14:9**: to ustawienie umożliwia wyświetlanie obrazu w formacie 14:9 lub oglądanie zwykłego programu telewizyjnego w trybie 14:9. Obraz w formacie 14:9 jest wyświetlany w podobny sposób do obrazu 4:3, z lekkim przesunięciem górnej i dolnej krawędzi.
- **Zbliżenie**: obraz jest dopasowywany do szerokości ekranu. Górna i dolna część obrazu mogą zostać przycięte.

- **Zbliżenie kinowe:** ustawienie Zbliżenie kinowe umożliwia powiększenie obrazu z zachowaniem odpowiednich proporcji.
- ✎ Wypalenie obrazu podczas wyświetlania zawartości z zewnętrznego urządzenia może nastąpić w następujących sytuacjach:
 - wyświetlanie zawartości wideo ze napisem wyświetlanym w jednym miejscu ekranu (np. nazwą sieci)
 - wyświetlanie przez dłuższy czas zawartości w formacie 4:3Podczas korzystania z tych funkcji należy zachować ostrożność.
- ✎ Dostępne tryby obrazu są różne w zależności od typu sygnału wejściowego.
- ✎ W przypadku sygnału wejściowego HDMI/RGB-PC dostępne są tylko proporcje obrazu 4:3 i 16:9. (Dotyczy tylko modeli obsługujących połączenie z komputerem)

❑ Zmiana ustawień obrazu w trybie sygnału wejściowego PC

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Ekran

Reguluje obraz w trybie RGB-PC.

- **Rozdzielczość:** Ustawia żądaną rozdzielczość.
 - ☞ Opcje są dostępne do wyboru, gdy rozdzielczość PC jest ustawiona na 1024 x 768, 1280 x 768 or 1360 x 768.
- **Auto. konfiguracja:** Optymalizuje obraz.
- **Pozycja/Rozmiar/Faza:** Reguluje rozmiar ekranu i pozycję, umożliwiając komfortowe oglądanie.
- **Resetuj:** Inicjalizuje konfiguracje ekranu w trybie sygnału wejściowego PC.

❑ Aby ustawić rozdzielczość PC

- 1 Kliknij prawym przyciskiem myszy pulpit komputera i wybierz «Właściwości».
 - 2 Kliknij «Ustawienia» i aby ustawić rozdzielczość, sprawdź obsługiwany format.
 - 3 Wybierz «Zaawansowane → Monitor → Ustawienia monitora» w oknie ustawień. Aby wybrać optymalną częstotliwość odświeżania pionowego, sprawdź obsługiwane formaty.
- ✎ W trybie PC rozdzielczość 1920 x 1080 zapewnia optymalną jakość obrazu.
 - ✎ Metoda ustawiania rozdzielczości różni się w zależności od rodzaju komputera.

□ Obsługiwane formaty

Tryb wejściowy PC	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (KHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)
HDMI-PC / RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1024x768	48,363	60,00
	1152x864	54,348	60,053
	1360x768	47,712	60,015
	1920x1080	67,5	60,00
HDMI-PC	1280x1024	63,981	60,020

[zależnie od modelu]

Naciśnij przycisk **AV MODE**.

Ustawia najlepszy OBRAZ / AUDIO optymalny dla różnych trybów AV.

- **Wył.:** Działa z wartością ustawioną w menu OBRAZ / AUDIO.
- **Kino:** Optymalizuje ustawienia obrazu i audio dla filmów.
- **Sport:** Optymalizuje ustawienia obrazu i audio dla programów sportowych.
- **Gra:** Optymalizuje ustawienia obrazu i audio dla gier.

☐ Regulacja obrazu za pomocą Kreatora obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Kreator obrazu II

Kalibruje i ustawia optymalną jakość obrazu za pomocą pilota i Kreatora obrazu bez konieczności korzystania ze specjalistycznych urządzeń lub angażowania specjalisty.


Aby uzyskać optymalną jakość obrazu, wykonuj polecenia wyświetlane na ekranie.

☐ Aby wybrać tryb obrazu


SETTINGS ⇒ OBRAZ → Tryb obrazu

Niniejsze menu pozwala na wybór trybu obrazu najlepiej dopasowanego do otoczenia i parametrów nadawanego programu.

- **Inteligentny sensor:** Wykrywa oświetlenie otoczenia i automatycznie reguluje jasność odbiornika TV, aby zredukować zużycie energii. Dodatkowo, w sposób automatyczny dokonuje zmian w ustawieniach jasności, ostrości, koloru lub odcienia tak, aby uzyskać optymalną jakość obrazu.

-  **Ekspert**: Menu regulacji jakości obrazu umożliwiające ekspertom i pasjonatom korzystanie z najwyższego komfortu oglądania TV. Jest to menu regulacji przeznaczone dla profesjonalistów posiadających certyfikat ISF (logo ISF może być używane wyłącznie na odbiornikach TV z certyfikatem ISF).

ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

- ✎ W zależności od sygnału wejściowego zakres dostępnych trybów obrazu może się różnić.
- ✎ Tryb  **Ekspert** przeznaczony jest dla profesjonalistów zajmujących się kalibracją obrazu w celu przeprowadzenia regulacji i ustawień za pomocą określonego obrazu. W przypadku standardowych obrazów różnica może nie być znacząca

☐ Aby dostroić tryb obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Tryb obrazu → Podświetlenie / Kontrast / Jasność / Ostrość / Kolor / Odcień / Temperatura koloru

Wybierz żądany Tryb obrazu.

- Podświetlenie: Reguluje jasność ekranu poprzez zmianę podświetlenia panelu LCD.
- ✎ W zależności od sygnału wejściowego lub innych ustawień obrazu zakres poszczególnych elementów regulacji może się różnić.

☐ Aby wyregulować ustawienia zaawansowane

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Tryb obrazu → Sterowanie zaawansowane /
Kontrola zaawansowana

Kalibruje ekran dla każdego trybu obrazu lub reguluje ustawienia obrazu dla specjalnego ekranu.

Wybierz żądany Tryb obrazu.

- **Kontrast dynamiczny:** Ustawia optymalny poziom kontrastu zgodnie z jasnością obrazu.
- **Kolor dynamiczny:** Dostosowuje kolory, aby obraz był wyświetlany w bardziej naturalnych kolorach.
- **Czysta biel:** Intensyfikuje biel wyświetlaną na ekranie, aby obraz był jaśniejszy i ostrzejszy.

- **Odcień skóry:** Ustawia widmo odcieni skóry niezależnie, aby wyświetlać odcień skóry w sposób zdefiniowany przez użytkownika.
- **Redukcja szumu:** Eliminuje szum w obrazie.
- **Cyfr. redukcja zakłóceń:** Eliminuje zakłócenia powstałe podczas tworzenia sygnałów obrazu cyfrowego.
- **Gamma:** Ustawia krzywą gradacji zgodnie z sygnałem wyjściowym obrazu w nawiązaniu do sygnału wejściowego.
- **Poziom czerni:** Ustawia jasność i kontrast ekranu, aby dopasować poziom czerni obrazu wejściowego za pomocą czerni (poziomu czerni) ekranu.

- **Ochrona oczu / Motion Eye Care:** Chroni przed oślepieniem poprzez regulację jasności ekranu.
 - ✎ **Motion Eye Care:** zależnie od modelu
- **Realne kino:** Pomaga zachować ekran w optymalnej kondycji.
- **Gama kolorów:** Wybiera zakres oddawanych kolorów.
- **Popr. krawędzi:** Pokazuje jaśniejsze i wyraźne, ale przy tym naturalne krawędzie wideo.
- **Wzór Ekspert:** Wzory używane do regulacji przez ekspertów
- **Filtr koloru:** Filtruje określone widmo koloru w kolorach RGB, aby precyzyjnie dostroić nasycenie kolorów i ich odcienie.

- **Temperatura koloru:** Dostosowuje ogólny ton ekranu zgodnie z preferencjami. W trybie Eksperta szczegółowe strojenie można przeprowadzić za pomocą metody Gamma itd.
- **System zarządzania kolorami:** Jest to system używany przez ekspertów do regulacji kolorów za pomocą wzoru testowego. Do wyboru jest sześć obszarów kolorów (czerwony/zielony/niebieski/turkusowy/purpurowy/żółty), bez zmiany innych kolorów. W przypadku normalnych obrazów regulacja może nie prowadzić do zauważalnych zmian kolorów.
- ✎ W zależności od sygnału wejściowego lub innych ustawień obrazu zakres poszczególnych elementów regulacji może się różnić.

❑ Aby przywrócić pierwotne ustawienia obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Tryb obrazu → Resetuj obraz

Resetuje ustawienia obrazu wprowadzone przez użytkownika.

Każdy z trybów obrazu powraca do nastaw fabrycznych. Wybierz tryb obrazu, który chcesz zresetować.

☐ Korzystanie z funkcji Tryb dźwięku

SETTINGS ⇒ AUDIO → Tryb dźwięku

Dopasowuje ustawienia dźwiękowe telewizora do wybranego trybu audio.

❑ Ręczne ustawienie trybu dźwięku

SETTINGS ⇒ AUDIO → Tryb dźwięku → Infinite Surround / Tony wysokie / Tony niskie / Resetuj

Istnieje możliwość ustawienia szczegółowych opcji dla każdego z trybów dźwięku.

Najpierw wybierz odpowiedni Tryb dźwięku.

- **Infinite Surround:** Opatentowana przez firmę LG technologia przetwarzania dźwięku daje wrażenie 5-kanałowego dźwięku przestrzennego przy użyciu jedynie dwóch głośników.
 - ✎ W przypadku wybrania dla opcji **Czysty głos II** wartości **Wł.** opcja **Infinite Surround** nie zostanie wybrana.
- **Tony wysokie/Tony niskie:** Dostosowanie tonów wysokich i niskich w obszarze Dźwięk.
- **Resetuj:** Funkcja ta pozwala przywrócić nastawy fabryczne ustawień dźwięku zmienione przez użytkownika. Parametr ten umożliwia zresetowanie każdego trybu dźwięku. Wybierz tryb dźwięku, który ma zostać przywrócony do wartości pierwotnych.

❑ Aby ustawić automatyczny poziom głośności

SETTINGS ⇒ AUDIO → Aut. poziom głośn.

Aut. poziom głośn. ustawiony na Wł. Różne poziomy głośności poszczególnych kanałów są automatycznie ujednociane dla zwiększenia komfortu oglądania TV podczas przeglądania różnych kanałów.

❑ Aby ustawić funkcję Czysty głos II

SETTINGS ⇒ AUDIO → Czysty głos II

Powoduje lepsze uwydatnienie głosów aktorów płynących z głośników odbiornika.

❑ Aby ustawić balans dźwięku

SETTINGS ⇒ AUDIO → Balans

Pozwala na zmianę rozkładu mocy dźwięku przypadającego na głośniki (lewy/prawy).

☐ Aby używać głośników TV

SETTINGS ⇒ AUDIO → Głośniki TV

[zależnie od modelu]

Podczas korzystania z głośników w zewnętrznych urządzeniach audio, jak np. w zestawach kina domowego, głośnik w odbiorniku TV może być wyłączony. Jeśli dostępne są urządzenia kina domowego podłączone za pomocą SIMPLINK, ustawienie opcji **Głośniki TV** w pozycji **Wył.** automatycznie włącza kino domowego.

- **Wył.** : Głośniki TV nie odtwarzają dźwięku. Dźwięki TV są odtwarzane przez głośniki zewnętrznego urządzenia audio.
 - ✎ W tym trybie głośność jest regulowana w zewnętrznym urządzeniu audio podłączonym do TV.
- **Wł.** : Wewnętrzne głośniki TV odtwarzają dźwięk TV.

❑ Korzystanie z opcji Cyfr. wyj. audio

SETTINGS ⇒ AUDIO → Cyfr. wyj. audio

[zależnie od modelu]

Umożliwia zmianę ustawień związanych z cyfrowym wyjściem dźwięku.

Pozycja	Wejściowy sygnał audio	Wyjściowy cyfrowy sygnał audio
Auto	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Wszystkie	PCM

☐ Ustawianie dźwięku telewizji cyfrowej

SETTINGS ⇒ AUDIO → Ustaw. dźwięku DTV

[zależnie od modelu]

Gdy sygnał wejściowy zawiera różne typy sygnałów dźwiękowych, ta funkcja pozwala wybrać odpowiedni typ dźwięku.

W przypadku wyboru ustawienia **AUTO** kolejność wyszukiwania jest następująca: HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG, a sygnał wyjściowy jest odtwarzany w pierwszym wyszukanym formacie.

- ✎ We Włoszech kolejność wyszukiwania jest następująca: HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Jeśli wybrany format audio nie jest obsługiwany, sygnał wyjściowy zostanie odtworzony w innym formacie.

☐ Wybór źródła zewnętrznego

Naciśnij przycisk **INPUT**.

Naciśnięcie umożliwia wybór źródła sygnału zewnętrznego.

✎ Edycja nazwy urządzenia: Można zmienić nazwę urządzenia zewnętrznego podłączonego do portu wejściowego.

❑ Korzystanie z funkcji SIMPLINK

SIMPLINK to funkcja, która umożliwia sterowanie i zarządzanie różnymi urządzeniami multimedialnymi za pomocą pilota telewizora, za pośrednictwem menu SIMPLINK.

- 1 Połącz port **HDMI IN** telewizora z gniazdem wyjściowym HDMI urządzenia z łączem SIMPLINK, korzystając z przewodu HDMI.
 - [zależnie od modelu] W przypadku zestawów kina domowego z funkcją SIMPLINK należy połączyć porty HDMI w sposób opisany powyżej, a także skorzystać z kabla optycznego do połączenia optycznego cyfrowego wyjścia audio telewizora z optycznym cyfrowym wyjściem audio urządzenia z łączem SIMPLINK.
- 2 Wybierz kolejno **INPUT** ⇒ **SimpLink**. Zostanie wyświetlone okno menu SIMPLINK.
- 3 W oknie ustawień SIMPLINK **włącz** funkcję SIMPLINK.
- 4 W oknie menu SIMPLINK wybierz urządzenie, którym chcesz sterować.

- ✎ Funkcja obsługuje tylko urządzenia oznaczone logo SIMPLINK. Sprawdź, czy urządzenie zewnętrzne jest oznaczone logotypem SIMPLINK.
- ✎ Aby możliwe było korzystanie z funkcji SIMPLINK, wymagany jest przewód High Speed HDMI® obsługujący mechanizm CEC (Consumer Electronics Control). W przewodach High Speed HDMI® styk nr 13 umożliwia wymianę informacji między urządzeniami.
- ✎ Po wybraniu innego sygnału wejściowego urządzenie z łączem SIMPLINK przestanie działać.
- ✎ W przypadku, gdy używane jest również urządzenie innej firmy wyposażone w funkcję HDMI-CEC, urządzenie SIMPLINK może nie działać prawidłowo.
- ✎ [zależnie od modelu] W przypadku wybrania lub odtwarzania zawartości multimedialnej z urządzenia z funkcją kina domowego zostaną automatycznie włączone odtwarzanie dźwięku za pośrednictwem **głośników kina domowego**. Aby korzystać z funkcji **Głośniki HT**, należy podłączyć kabel optyczny (do nabycia osobno).

□ Opis funkcji SIMPLINK

- Bezpośrednie odtwarzanie : Natychmiastowe rozpoczęcie odtwarzania zawartości urządzenia multimedialnego w telewizorze.
- Wybór urządzenia multimedialnego : Wybór za pośrednictwem menu SIMPLINK odpowiedniego urządzenia w celu sterowania urządzeniem bezpośrednio na ekranie telewizora.
- Odtwarzanie dysków : Zarządzanie urządzeniem multimedialnym za pomocą pilota telewizora.
- Wyłączenie wszystkich urządzeń : Po wyłączeniu telewizora wszystkie podłączone do niego urządzenia są również wyłączone.
- Zsynchronizowane włączanie : Rozpoczęcie odtwarzania przez urządzenie z funkcją SIMPLINK, które jest podłączone do złącza HDMI telewizora, powoduje automatyczne włączenie telewizora.
- Głośniki : [zależnie od modelu] Wybór głośników kina domowego lub telewizora.

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Oszczędzanie energii

Oszczędza energię elektryczną poprzez zmianę jasności ekranu.

- **Auto** : Czujnik telewizora wykrywa oświetlenie otoczenia i automatycznie dostosowuje jasność ekranu.
- **Wył.** : Wyłączenie opcji Oszczędzanie energii.
- **Minimalne/Średnie/Maksymalne** : Zastosowanie wstępnie ustawionych parametrów funkcji Oszczędzanie energii.
- **Wyłącz ekran** : Ekran wyłączy się. Odtwarzany będzie wyłącznie dźwięk. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie zdalnego sterowania, aby ponownie włączyć ekran.

☐ Korzystanie z funkcji drzemki

SETTINGS ⇒ CZAS → Drzemka

Pozwala na wyłączenie telewizora po upływie zaprogramowanego okresu czasu.

Aby anulować funkcję Drzemka, wybierz ustawienie Wył.

☐ Ustawianie bieżącego czasu

SETTINGS ⇒ CZAS → Zegar

Sprawdzenie lub zmiana czasu podczas oglądania telewizji.

- **Auto** : Synchronizacja zegara telewizora z cyfrowymi danymi dotyczącymi czasu, dostarczonymi przez stację telewizyjną.
- **Ręczne** : Ręczne ustawienie godziny i daty w przypadku, gdy automatyczna konfiguracja nie odpowiada bieżącej godzinie.

❑ Ustawianie funkcji automatycznego włączania i wyłączenia telewizora

SETTINGS ⇒ CZAS → Czas wł. / Czas wył.

Ustawienie czasu automatycznego włączenia/wyłączenia telewizora.

Wybierz ustawienie Wył. dla opcji Powtarzanie, aby przerwać działanie funkcji Czas wł./Czas wył.

- ✎ Aby korzystać z opcji Czas wł./Czas wył., należy ustawić prawidłowy czas.
- ✎ Nawet w przypadku włączonej funkcji Czas wł., jeśli w ciągu 120 minut nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, telewizor wyłączy się automatycznie.

❑ Ustawianie funkcji Auto uśpienie

SETTINGS ⇒ CZAS → Auto uśpienie

[zależnie od modelu]

Jeśli przez określony czas nie zostanie naciśnięty żaden przycisk na telewizorze ani na pilocie zdalnego sterowania, telewizor automatycznie przejdzie do trybu czuwania.

✎ Niniejsza funkcja nie działa ani w trybie „W sklepie”, ani też w czasie aktualizacji oprogramowania.

☐ Aby ustawić hasło

SETTINGS ⇒ BLOKUJ → Ustaw hasło

Pozwala na ustawienie lub zmianę istniejącego hasła umożliwiającego dostęp do funkcji telewizora.

✎ Hasłem ustawionym fabrycznie jest 「0000」.

W przypadku gdy jako kraj wybrano Francję, hasłem nie jest 「0000」, lecz 「1234」.

W przypadku Francji hasło nie może być ustawione jako 「0000」.

☐ Aby zablokować odbiornik

SETTINGS ⇒ BLOKUJ → Blokada odbiornika

Blokuje wybrany kanał lub zewnętrzne źródło sygnału.

Najpierw ustaw **Blokada odbiornika** na **Wł.**

- **Zablokuj program** : Blokuje programy z treścią nieodpowiednią dla dzieci. Zablokowany program można wybrać, lecz ekran pozostaje pusty, a dźwięk jest wyciszony. Aby oglądać zablokowany program, wprowadź hasło.

- **Przewodnik rodzicielski** : Funkcja działa zgodnie z informacjami od nadawcy. W związku z tym w przypadku gdy sygnał zawiera nieprawidłowe informacje, funkcja nie będzie działać. Zapobiega oglądaniu przez dzieci określonych programów telewizyjnych przeznaczonych dla dorosłych zgodnie z ograniczeniami klasyfikacji. Aby oglądać zablokowany program, wprowadź hasło. Klasyfikacje różnią się w zależności od kraju.
- **Blok. wejścia** : Blokuje sygnały wejściowe.

☐ Aby używać blokady przycisków

SETTINGS ⇒ BLOKUJ → Blokada przycisków włączona

Blokuje przyciski sterujące w odbiorniku TV.

- ✎ Funkcja blokady przycisków pozostaje aktywna nawet w przypadku braku zasilania lub po wyjęciu przewodu zasilania z gniazdka sieciowego.
- ✎ Funkcję blokady przycisków można ustawiać wyłącznie za pomocą pilota, a nie za pomocą przycisku w odbiorniku TV.
- ✎ Nawet w przypadku aktywacji blokady klawiszy, przyciski sterujące telewizorem pozwalają na włączenie jego zasilania.

SETTINGS ⇒ OPCJE → Język

Można wybrać język menu wyświetlanego na ekranie oraz dźwięku cyfrowego programu.

- **Język menu (Language)** : Umożliwia wybór języka tekstu wyświetlanego na ekranie.
- **Język audio** [tylko w trybie cyfrowym] : Wybór odpowiedniego języka podczas oglądania programu cyfrowego zawierającego kilka wersji językowych.
- **Język napisów** [tylko w trybie cyfrowym] : Jeśli napisy są nadawane w co najmniej dwóch językach, warto skorzystać z funkcji Napisy.
 - ☞ Jeżeli wybrany język napisów nie jest dostępny, wyświetlany będzie język domyślny.

- **Język teletekstu** [tylko w trybie cyfrowym] : Warto skorzystać z funkcji Język teletekstu, gdy programy są nadawane w co najmniej w dwóch językach teletekstu.
 - ✎ Jeśli dane teletekstu nie są nadawane w wybranym języku, zostanie wyświetlony domyślny język teletekstu.
 - ✎ W przypadku wyboru nieprawidłowego kraju teletekst może nie być wyświetlany poprawnie i mogą wystąpić problemy z jego obsługą.

SETTINGS ⇒ OPCJE → Kraj

Umożliwia wybór kraju, w którym telewizor odbiera sygnał.

Ustawienia telewizora są zmieniane zgodnie z ofertą dostępną w wybranym kraju.

- ✎ Po zmianie ustawienia kraju może zostać wyświetlony ekran informacyjny funkcji **Strojenie automatyczne**.
- ✎ W krajach, gdzie standard transmisji cyfrowej nie został jeszcze ustalony, niektóre funkcje związane z obsługą telewizji cyfrowej (DTV) mogą nie działać, gdyż są one zależne od dostępnych usług cyfrowych.
- ✎ W przypadku wyboru wartości „---” w menu kraju europejskie programy cyfrowe odbierane z nadajników naziemnych będą dostępne, lecz niektóre funkcje telewizji cyfrowej (DTV) mogą działać nieprawidłowo.

SETTINGS ⇒ OPCJE → Asystent niepełnosprawnych

Komentarz audio lub napisy przeznaczone są dla osób niewidomych lub niesłyszących.

- **Dla niesłyszących** : Funkcja przeznaczona dla osób niesłyszących. W przypadku jej włączenia napisy są wyświetlane domyślnie.
- **Audiodeskrypcja** : Funkcja przeznaczona dla osób niewidomych, udostępnia opis słowny wyjaśniający aktualny przebieg akcji w programie TV w uzupełnieniu do podstawowej ścieżki audio. Po ustawieniu **Audiodeskrypcji** jako **Wł.** podstawowa ścieżka audio i audiodeskrypcja udostępniane są tylko w przypadku tych programów, które zawierają audiodeskrypcję.

❑ Ustawianie wskaźnika zasilania

SETTINGS ⇒ OPCJE → Wskaźnik czuwania

Włączenie/wyłączenie wskaźnika czuwania na panelu przednim telewizora.

❑ Zmiana trybu pracy odbiornika

SETTINGS ⇒ OPCJE → Ustawienia trybu

Wybierz opcję Dom lub W sklepie.

Chcąc korzystać z urządzenia w domu, wybierz opcję Dom.

Tryb W sklepie jest przeznaczony do użytku w telewizorach wystawionych na ekspozycji.

❑ Przywracanie ustawień fabrycznych

SETTINGS ⇒ OPCJE → Przywracanie ust. fabr.

Wszystkie zapisane informacje zostaną usunięte. Ustawienia telewizora zostaną przywrócone do wartości fabrycznych.

Telewizor wyłączy się i ponownie się włączy. Wszystkie ustawienia zostaną zresetowane.

- ✎ W przypadku, gdy opcja **Blokada odbiornika** jest aktywna, zostanie wyświetlone wyskakujące okienko z prośbą o wprowadzenie hasła.
- ✎ Nie odłączaj zasilania podczas inicjalizacji.

Łatwe i wygodne odtwarzanie zawartości urządzenia USB (zewnątrzny dysk twardy, pamięć USB) bezpośrednio na telewizorze.

❑ Podłączanie urządzenia USB

Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do wejścia **USB IN** telewizora.


Możesz natychmiast rozpocząć korzystanie z podłączonego urządzenia pamięci masowej USB.

❑ Usuwanie urządzeń USB

Q.MENU ⇒ **Nośnik USB**

Wybierz urządzenie pamięci masowej USB, które chcesz usunąć.

Po wyświetleniu komunikatu informującego o usunięciu urządzenia USB możesz odłączyć urządzenie od telewizora.

 Po wybraniu urządzenia USB, które ma zostać usunięte, nie można odczytać z niego danych. Odłącz urządzenie pamięci masowej USB, a następnie podłącz je ponownie.

❑ Korzystanie z urządzenia pamięci masowej USB - ostrzeżenie

- ✎ Jeśli urządzenie pamięci masowej USB jest wyposażone we wbudowany program do automatycznego rozpoznawania lub wykorzystuje własny sterownik, urządzenie może nie działać.
- ✎ Niektóre urządzenia pamięci masowej USB mogą działać nieprawidłowo lub nie działać w ogóle.
- ✎ Należy używać jedynie urządzeń pamięci masowej USB sformatowanych w systemie plików Windows FAT32 lub NTFS.
- ✎ W przypadku zewnętrznych dysków twardych USB zaleca się korzystanie z urządzeń o napięciu znamionowym poniżej 5 V oraz natężeniu znamionowym poniżej 500 mA.

- ✎ Zaleca się korzystanie z pamięci USB o pojemności 32 GB lub mniejszej oraz z dysków twardych USB o pojemności 1 TB lub mniejszej.
- ✎ Jeśli dysk twardy USB z funkcją oszczędzania energii nie działa prawidłowo, wyłącz i ponownie włącz zasilanie. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi dysku twardego USB.
- ✎ Dane zapisane w urządzeniu pamięci masowej USB mogą ulec uszkodzeniu, dlatego też należy pamiętać o tworzeniu kopii zapasowych ważnych plików w innych urządzeniach. Dbłość o dane stanowi obowiązek użytkownika. Producent urządzenia nie odpowiada za ich utratę.

☐ Korzystanie z funkcji Moje media

SETTINGS ⇒ MOJE MEDIA → Wszystkie media / Lista filmów / Lista zdjęć / Lista muzyki

Umożliwia wybranie pliku z listy i wyświetlenie wybranego pliku.

Wybór odpowiednich opcji podczas odtwarzania pliku pozwala określić ustawienia odtwarzania.

☐ Konfiguracja funkcji Moje media

SETTINGS ⇒ OPCJE → Ustawienia Moje media

- **Kod reg. DivX:** umożliwia sprawdzanie kodu rejestracji DivX używanego do ponownego odtwarzania chronionych plików wideo w formacie DivX. Urządzenie można zarejestrować na stronie <http://vod.divx.com>. Przy użyciu kodu rejestracji można wypożyczać i kupować filmy na stronie www.divx.com/vod.
- ✎ Odtwarzanie plików DivX wypożyczonych lub zakupionych przy użyciu kodu rejestracji DivX innego urządzenia jest niemożliwe. Należy zawsze korzystać jedynie z kodu rejestracji DivX przypisanego do konkretnego urządzenia.
- ✎ Pliki przekonwertowane przy użyciu kodeka innego niż standardowy kodek DivX mogą nie być odtwarzane lub mogą mieć nieprawidłowy dźwięk.
- **Dezaktywacja DivX:** pozwala wyrejestrować urządzenie DivX.

❑ Pliki obsługiwane przez funkcję Moje media

Maksymalna przepływność pliku:

20 Mb/s

Obsługiwane formaty napisów zewnętrznych:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer),
*.psb (PowerDivX)

Obsługiwane formaty napisów wewnętrznych:

XSUB ((format napisów wygenerowany z plików DivX6)

□ Obsługiwane typy plików wideo

Maksymalne: 1920 x 1080 @30p (wyjątek: Motion JPEG 640x480 @30p)

*.asf, *.wmv

[Obraz] VC-1 profil Advanced, VC-1 profile Simple i Main

[Dźwięk] WMA Standard

*.divx, *.avi

[Obraz] DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion JPEG

[Dźwięk] MPEG-1 Layer I, II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)

*.mp4, *.m4v, *.mov

[Obraz] H.264/AVC, MPEG-4 Part 2, XViD

[Dźwięk] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)

*.mkv

[Obraz] H.264/AVC, XViD, MPEG-4 Part2

[Dźwięk] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)

*.ts, *.trp, *.tp, *.mts, *.m2ts

[Obraz] H.264/AVC, MPEG-2

[Dźwięk] MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital,
Dolby Digital Plus, AAC

*.vob

[Obraz] MPEG-1, MPEG-2

[Dźwięk] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

*.mpg, *.mpeg, *.mpe

[Obraz] MPEG-1

[Dźwięk] MPEG-1 Layer I, II

□ Obsługiwane pliki muzyczne

Typ pliku: mp3

[Przepływność pliku] od 32 kb/s do 320 kb/s

[Częstotliwość próbkowania] od 16 kHz do 48 kHz

[Obsługiwane formaty] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Obsługiwane pliki zdjęć

Kategoria: 2D(jpeg, jpg, jpe)

[Typy plików] SOF0: baseline,
SOF1: Extend Sequential,
SOF2: Progressive

[Rozmiar zdjęcia] Minimalny: 64 x 64

Maksymalny: typ normalny – 15360 (W) x 8640 (H)

typ progresywny – 1920 (szer.) x 1440 (wys.)

❑ Ważne informacje dotyczące odtwarzania plików wideo

- ✎ Niektóre napisy utworzone przez użytkowników mogą wyświetlać się nieprawidłowo.
- ✎ Plik wideo i pliki z napisami powinny znajdować się w tym samym folderze. Aby napisy wyświetlały się prawidłowo, plik wideo i pliki z napisami powinny mieć taką samą nazwę.
- ✎ Pliki wideo kodowane przy użyciu algorytmów kompresji GMC (Global Motion Compensation) i Qpel (Quarterpel Motion Estimation) nie są obsługiwane.
- ✎ Obsługiwane są jedynie pliki wideo zakodowane kodekiem H.264 / AVC (poziom profilu 4.1 lub niższy).
- ✎ Nie można odtwarzać plików wideo większych niż 50 GB. Ograniczenie rozmiaru pliku zależy od środowiska kodowania.
- ✎ Niektóre kodeki wideo wymienione w instrukcji mogą nie być obsługiwane, w zależności od regionu (kraju).

W przypadku wystąpienia poniższych objawów należy wykonać czynności kontrolne opisane poniżej oraz dostosować ustawienia w sposób opisany poniżej. Możliwe, że nie doszło do awarii sprzętu.

❑ Problemy związane z obsługą

☑ Niektóre kanały nie są wyświetlane.

- Dostosuj pozycję lub orientację anteny.
- Zapisz kanały, które chcesz oglądać, korzystając z opcji **Strojenie automatyczne** lub **Edycja programu**.

☑ Przed całkowitym wyświetleniem obrazu po włączeniu telewizora następuje opóźnienie.

- To normalne zjawisko. Wszelkie opóźnienia są spowodowane procesem usuwania obrazu, który powoduje usunięcie szumów, które mogą pojawić się po pierwszym uruchomieniu telewizora.

❑ Problemy związane z obrazem

SETTINGS ⇒ Pomoc techniczna dla klientów → Test obrazu

Wybierz polecenie Test obrazu, aby sprawdzić, czy wyjściowy sygnał obrazu jest prawidłowo wyświetlany.

Jeśli nie występują problemy z obrazem testowym, sprawdź podłączone urządzenia zewnętrzne i sygnał programu.

- ☑ Na ekranie są wyświetlane obrazy z poprzedniego kanału lub z innych kanałów albo irytujące linie.
 - Dostosuj orientację anteny do nadajnika telewizyjnego lub zapoznaj się z zawartymi w instrukcji obsługi wskazówkami dotyczącymi podłączania anteny.

- ☑ Na ekranie są wyświetlane przez krótki czas drgające poziome/pionowe linie i wzory przypominające sieć.
 - Może to być spowodowane silnymi zakłóceniami elektronicznymi. W takim przypadku należy wyłączyć telefony komórkowe, suszarki do włosów i wiertarki elektryczne znajdujące się w pobliżu.

- ☑ Odtwarzanie obrazu zostaje zatrzymane lub nie przebiega prawidłowo podczas odbioru sygnału cyfrowego.
 - Przyczyną takiego stanu rzeczy może być słaby sygnał lub niestabilny odbiór. Dostosuj orientację anteny i połączenia.
 - Jeśli moc sygnału lub jego jakość jest niska w trybie **Strojenie ręczne**, skontaktuj się z nadawcą sygnału lub działem administracji.

- ☑ Kanały cyfrowe nie są dostępne mimo podłączenia przewodu sygnałowego.
 - Skontaktuj się z dostawcą usług sieci kablowej i/lub sygnału telewizyjnego. W przypadku niektórych abonamentów kanały cyfrowe mogą nie być obsługiwane.

- ☑ Ekran jest nieaktywny lub obraz jest niewyraźny w przypadku podłączenia do źródła HDMI®.
 - Sprawdź specyfikację przewodu HDMI®. Jeśli przewód HDMI® nie jest oryginalny, obrazy mogą być wyświetlane jako rozjaśnione lub przyciemnione albo mogą być nieprawidłowo wyświetlane.
 - Sprawdź, czy wszystkie przewody są prawidłowo podłączone. W przypadku nieprawidłowego podłączenia przewodów obraz może nie być wyświetlany prawidłowo.

- ☑ Brak współpracy z urządzeniem pamięci masowej USB.
 - Sprawdź, czy używane urządzenie USB i przewód USB są w standardzie 2.0 lub wyższym.

❑ Problemy z dźwiękiem

SETTINGS ⇒ Pomoc techniczna dla klientów → Test dźwięku

Wybierz polecenie Test dźwięku, aby sprawdzić, czy dźwięk jest prawidłowo wyprowadzany.

Jeśli nie występują problemy z dźwiękiem testowym, sprawdź podłączone urządzenia zewnętrzne i sygnał programu.

☑ Obraz jest wyświetlany, brak jednak dźwięku.

- Sprawdź inne kanały telewizyjne.
- [zależnie od modelu] Sprawdź, czy dla opcji Głośniki TV wybrano ustawienie Wł.

- ☑ W przypadku odbioru sygnału analogowego sygnał stereofoniczny nie jest czysty lub dźwięk wydobywa się jedynie z jednego głośnika.
 - W obszarach słabszego odbioru sygnału (obszarach ze słabym lub niestabilnym sygnałem) oraz w przypadku, gdy funkcja Multi Audio nie działa w sposób stabilny, wybierz ustawienie **Mono** dla opcji **Multi Audio**.
 - Dostosuj wartość ustawienia **Balans**, korzystając z przycisku nawigacji.

- ☑ Dźwięk z telewizora nie jest zsynchronizowany z obrazem lub odtwarzanie dźwięku jest od czasu do czasu przerywane.
 - Jeśli problem dotyczy wyłącznie wybranego kanału telewizyjnego, jego przyczyną mogą być problemy z sygnałem programu danej stacji. Skontaktuj się z nadawcą telewizyjnym lub operatorem sieci kablowej.

- ☑ Poziom głośności zmienia się po zmianie kanału.
 - Poziom głośności może zależeć od kanału.
 - Wybierz dla opcji **Aut. poziom głośn.** ustawienie **Wł.**

- ☑ W przypadku wybranych kanałów dźwięk nie jest dostępny lub odtwarzana jest jedynie muzyka w tle (w przypadku programów przygotowanych dla widzów zagranicznych).
 - W menu **Język** wybierz kolejno pozycje **Język** → **Język audio** i wybierz żądany język. Nawet po zmianie języka w menu **Multi Audio** możliwe jest przywrócenie domyślnych ustawień konfiguracyjnych po odłączeniu zasilania lub zmianie kanału.

☑ Brak dźwięku po podłączeniu do źródła HDMI® / USB.

- Sprawdź, czy używany przewód HDMI® jest przewodem High Speed HDMI®.
- Sprawdź, czy używane urządzenie USB i przewód USB są w standardzie 2.0 lub wyższym.
- Używaj zwykłych plików muzycznych (w formacie *mp3).

❑ Problem z połączeniem z komputerem (Dotyczy tylko modeli obsługujących połączenie z komputerem)

- ☑ Obraz nie jest wyświetlany na ekranie po podłączeniu do komputera.
 - Sprawdź, czy komputer i telewizor zostały prawidłowo połączone.
 - Sprawdź, czy została wybrana rozdzielczość odpowiednia dla sygnału wejściowego komputera.
 - Aby użyć telewizora jako dodatkowego monitora, sprawdź, czy podłączony komputer lub laptop obsługują tryb dwóch monitorów.

- ☑ Brak dźwięku po podłączeniu komputera za pośrednictwem przewodu HDMI.
 - Skontaktuj się z producentem karty graficznej, aby sprawdzić, czy obsługuje ona sygnał wyjściowy audio HDMI. (Karty graficzne ze złączem DVI wymagają podłączenia osobnego przewodu dźwiękowego.)

- ☑ Po podłączeniu do komputera obraz na ekranie jest częściowo obcięty lub przesunięty w jedną stronę.
- Ustaw rozdzielczość, która zapewni obsługę sygnału wejściowego komputera. Jeśli po wykonaniu tej czynności problem będzie występował nadal, uruchom ponownie komputer.
- Wybierz opcję **Ekran** i dostosuj ustawienia **Pozycja/Rozmiar/Faza**.

❑ Problemy z ponownym odtwarzaniem filmów w menu Moje media

☑ Nie mogę wyświetlić plików w obszarze Lista filmów.

- Sprawdź, czy plik z urządzenia pamięci masowej USB można odczytać w komputerze.
- Sprawdź, czy rozszerzenie pliku jest obsługiwane.

☑ Wyświetlany jest komunikat „Plik jest nieprawidłowy”. Dźwięk, obraz lub napisy nie działają prawidłowo.

- Sprawdź, czy plik jest normalnie odtwarzany w odtwarzaczu multimedialnym w komputerze. Sprawdź, czy plik nie jest uszkodzony.
- Sprawdź, czy funkcja Moje media obsługuje wybrany plik.

✎ Aby uzyskać informacje o zamawianiu usług serwisowych, wybierz kolejno poniższe pozycje menu.

SETTINGS ⇒ Pomoc techniczna dla klientów → Inform. o produkcie/
usłudze

❑ Odpady (Tylko w telewizorach LCD z lampą Hg)

- Lampa fluorescencyjna zastosowana w tym produkcie zawiera niewielką ilość rtęci.
- Tego produktu nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi.
- Utylizacja tego produktu musi zostać przeprowadzone zgodnie z przepisami ustalonymi przez lokalne władze.