Register your product and get support at …

www.philips.com/welcome

PL

Elektroniczny podręcznik użytkownika

47PFL7864H
42PFL7864H
32PFL7864H
52PFL7404H
47PFL7404H
42PFL7404H
32PFL7404H
32PFL5624H
42PFL5624H
32PFL5624H
42PFL5624H
22PFL5614H
52PFL5604H
47PFL5604H
42PFL5604H
37PFL5604H
32PFL5604H
26PFL5604H
32PFL5404H
22PFL5604H
19PFL5404H

PHILIPS

Contact information

Type nr. _____

Product nr. _____

België / Belgique
078 250 145 - € 0.06 / min

Danmark
3525 8759 - Lokalt opkald

Deutschland
01803 386 852 - € 0.09 / min

France
0821 611 655 - € 0.09 / min

Ελλάδα
0 0800 3122 1280 - Κλήση χωρίς χρέωση

España
902 888 784 - € 0.10 / min

Italia
8403 20086 - € 0.08 / min

Ireland
01 601 1777 - Free
Northern Ireland 0800 055 6882

Luxembourg / Luxemburg
40 6661 5644 - Ortsgespräch
Appel local

Nederland
0900 8407 - € 0.10 / min

Norge
2270 8111 - Lokalsamtale

Österreich
0810 000 205 - € 0.07 / min

Portugal
800 780 903 - Chamada local

Suisse / Schweiz / Svizzera
0844 800 544 - Ortsgespräch
Appel local
Chiamata locale

Sverige
08 5792 9100 - Lokalsamtal

Suomi
09 2311 3415 - paikallispuhelu

United Kingdom
0870 900 9070 - Local

Estonia
6008600 - Local

Lithuania
67228896 - Local

Latvia
527 37691 - Local

Казакстан
007 727 250 66 17 - Local

България
+3592 489 99 96 - Местен разговор

Hrvatska
01 6403 776 - Lokalni poziv

Česká republika
800 142840 - Bezplatný hovor

Polska
022 3491504 - połączenie lokalne

Magyarország
06 80018 189 Ingyenes hívás

Română
21 203 2060 - gratuit

Россия
- **Москва**
(495) 961-1111 - Местный звонок
- 8-800-200-0880 - Местный звонок

Србија
+381 114 440 841 - Lokalni poziv

Slovakia
0800 004537 - Bezplatný hovor

Slovenija
00386 1 280 95 00 - Lokalni klic

Türkiye
0800 261 3302 - Şehiriçi arama

Україна
8-500-500-6970 - Місцевий виклик

1.1.1 Ciesz się obrazem HD

W tym telewizorze można wyświetlać programy wysokiej rozdzielczości (HD). Jednakże, aby cieszyć się telewizją HD, należy zapewnić źródło wysokiej rozdzielczości. Jeśli oglądasz programy inne niż HD, jakość obrazu będzie taka sama, jak w zwykłym telewizorze.

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się ze sprzedawcą. Odwiedź stronę internetową www.philips.com/support i zapoznaj się z często zadawanymi pytaniami (FAQ), aby znaleźć listę programów HD lub nadawców programów HD w danym kraju.

Programy wysokiej rozdzielczości (HD) można odbierać:

- za pomocą odtwarzacza Blu-ray/DVD podłączonego przy użyciu przewodu HDMI, z filmem w formacie HD,
- za pomocą cyfrowego odbiornika HD podłączonego do gniazda HDMI, z subskrypcją odpowiednich kanałów HD u dostawcy telewizji kablowej lub satelitarnej,
- korzystając z usług nadawcy telewizji naziemnej HD (DVB-T MPEG4),
- z kanału HD w sieci DVB-C,
- za pomocą konsoli do gier HD (Xbox 360 / PlayStation 3) podłączonej przy użyciu przewodu HDMI, z grą HD.

1.1.2 Bezpieczeństwo

Przed rozpoczęciem korzystania z telewizora przeczytaj wszystkie instrukcje i upewnij się, że je rozumiesz. Jeśli uszkodzenia zostały spowodowane przez nieprawidłowe stosowanie instrukcji, gwarancja traci ważność.

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!

• Zawsze chroń telewizor i pilot przed deszczem, wodą i nadmiernym ciepłem.

• Nie stawiaj przedmiotów wypełnionych cieczą (np. wazonów) w pobliżu telewizora. W przypadku rozlania cieczy na telewizor lub dostania się cieczy do jego wnętrza natychmiast odłącz telewizor od źródła zasilania. Aby sprawdzić telewizor przed użyciem, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Philips.

• Nie stawiaj telewizora, pilota zdalnego sterowania ani baterii blisko otwartego ognia oraz innych źródeł ciepła (w tym bezpośrednio padających promieni słonecznych).

• Nigdy nie stawiaj świec i innych źródeł ognia w pobliżu tego produktu.

• Nie wkładaj żadnych przedmiotów w otwory wentylacyjne lub inne otwory telewizora.

• Upewnij się, że przewód zasilający nie jest naprężony. Luźna wtyczka przewodu zasilającego może spowodować iskrzenie lub pożar.

• Nie ustawiaj telewizora oraz innych przedmiotów na przewodzie zasilającym.

• Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij za wtyczkę, a nie za przewód.

...

Niebezpieczeństwo obrażeń ciała lub uszkodzenia telewizora!

• Do podnoszenia i przenoszenia telewizora, który waży więcej niż 25 kilogramów, potrzebne są dwie osoby.

• Do zamontowania telewizora na podstawie używaj wyłącznie dostarczonej podstawy. Przymocuj dokładnie podstawę do telewizora. Umieść telewizor na płaskiej i równej powierzchni, zdolnej podtrzymać jego ciężar.

• W przypadku zamocowania telewizora na ścianie upewnij się, że konstrukcja bezpiecznie utrzyma ciężar telewizora. Firma Koninklijke Philips Electronics N.V. nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za niewłaściwy montaż na ścianie, będący przyczyną wypadku lub obrażeń.

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała przez dzieci!

Aby uniknąć sytuacji, w której telewizor mógłby się przewrócić i spowodować obrażenia ciała u dzieci, przestrzegaj poniższych środków ostrożności:

• Dopilnuj, aby telewizor nigdy nie znajdował się na powierzchni nakrytej tkaniną lub innym materiałem, który może zostać ściągnięty.

• Upewnij się, że żadna część telewizora nie wisi na krawędzi powierzchni.

• Nie stawiaj telewizora na wysokich meblach (takich jak biblioteczka) bez przymocowania zarówno mebla, jak i urządzenia do ściany lub odpowiedniej podpory.

• Uświadom dzieciom niebezpieczeństwo wynikające ze wspinania się na meble, aby dosięgnąć telewizora.

...

Ryzyko przegrzania!

W celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji zachowaj odstęp o szerokości co najmniej 10 cm z każdej strony telewizora. Upewnij się, że zasłony i inne przedmioty nie będą zakrywać otworów wentylacyjnych telewizora.

Podczas burzy

W przypadku zbliżającej się burzy odłącz telewizor od zasilania oraz anteny. W trakcie burzy nie dotykaj żadnej części telewizora, przewodu zasilającego ani antenowego.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia słuchu!

Unikaj korzystania przez dłuższy czas ze słuchawek przy dużych poziomach głośności.

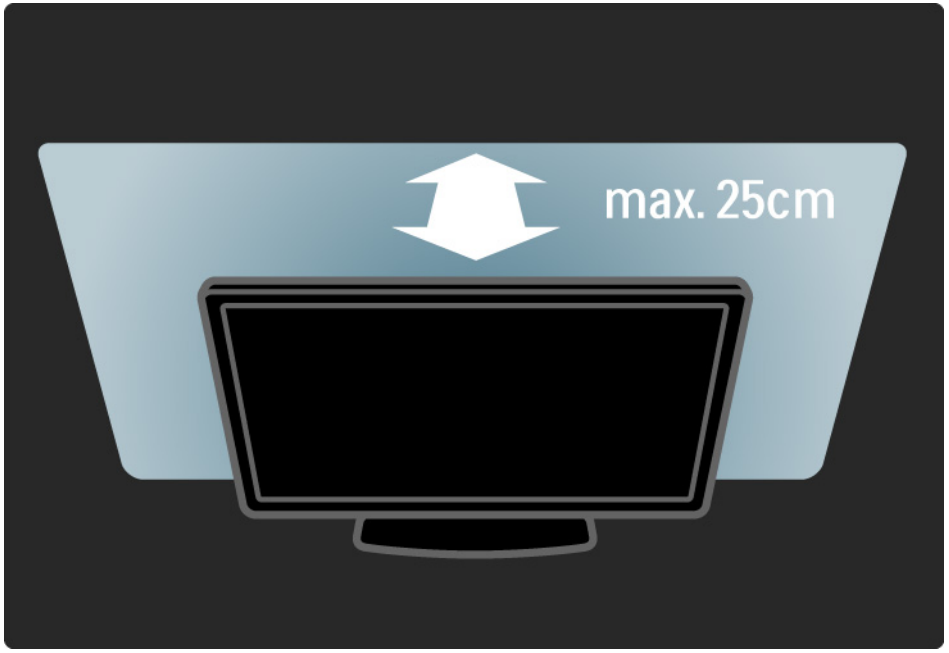
Niska temperatura

W przypadku transportu telewizora w temperaturze otoczenia niższej niż 5°C przed podłączeniem telewizora do źródła zasilania rozpakuj go i poczekaj, aż osiągnie temperaturę pokojową.

1.1.3 Ustawianie telewizora

Przed ustawieniem telewizora w odpowiedniej pozycji zapoznaj się dokładnie z zasadami bezpieczeństwa.

• Ustaw telewizor w takiej pozycji, w której światło nie pada bezpośrednio na ekran.



1.1.4 Odległość oglądania

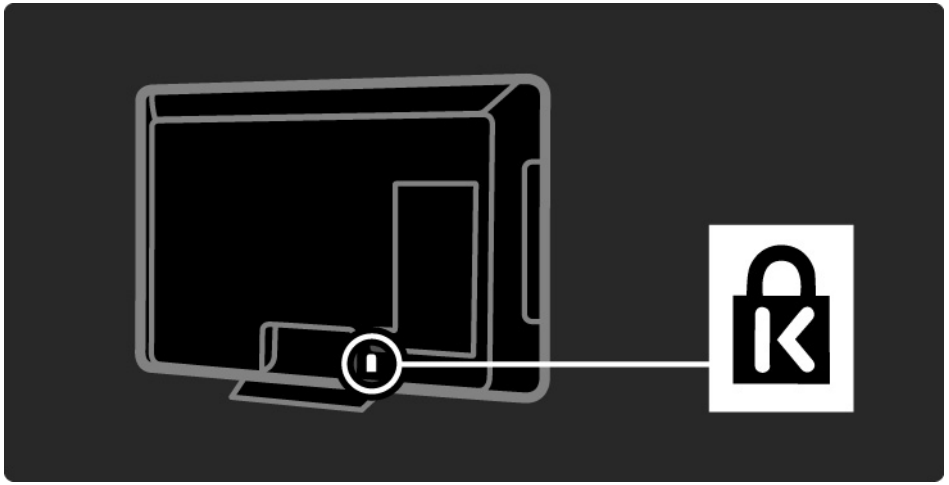
Ustaw telewizor w idealnej odległości oglądania. Czerp większą przyjemność z oglądania obrazów wysokiej rozdzielczości, nie przemęczając wzroku. Aby cieszyć się maksymalną wygodą, znajdź optymalne miejsce do oglądania, dokładnie na wprost telewizora.

Idealna odległość oglądania telewizji to trzykrotność przekątnej ekranu telewizora. W pozycji siedzącej oczy powinny znajdować się na wysokości środka ekranu telewizora.

1.1.5 Gniazdo zabezpieczenia

Telewizor jest wyposażony w gniazdo zabezpieczenia Kensington znajdujące się z tyłu telewizora.

Aby zabezpieczyć telewizor, skorzystaj z blokady antykradzieżowej Kensington (niedołączona do zestawu).



1.1.6 Pielęgnacja ekranu

• Niebezpieczeństwo uszkodzenia ekranu telewizora! Nie dotykaj, nie naciskaj, nie trzyj ani nie uderzaj ekranu jakimikolwiek przedmiotami.

• Przed czyszczeniem odłącz telewizor od sieci elektrycznej.

• Czyść telewizor i ramę miękką, wilgotną ściereczką. Do czyszczenia telewizora nie używaj substancji takich jak alkohol, środki chemiczne lub inne domowe środki czyszczące.

• Aby uniknąć zniekształcenia obrazu oraz płowienia kolorów, niezwłocznie usuwaj krople wody z ekranu.

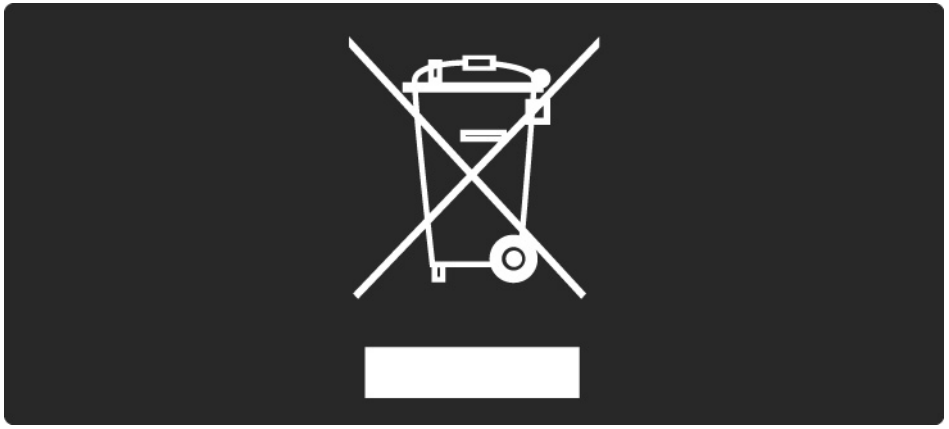
• Unikaj wyświetlania nieruchomych obrazów, na ile to możliwe. Nieruchome obrazy to te, które są wyświetlane na ekranie przez długi czas. Nieruchome obrazy to menu ekranowe, czarne pasy, informacje o czasie itp. Jeśli nie możesz uniknąć ich wyświetlania, zmniejsz kontrast i jasność obrazu, aby zapobiec uszkodzeniu ekranu.

1.1.7 Utylizacja

Produkt został wykonany z wysokiej jakości materiałów i elementów, które mogą zostać poddane utylizacji i przeznaczone do ponownego wykorzystania.

Jeśli na produkcie widoczny jest symbol przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, iż podlega on postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2002/96/WE.

...



1.1.7 Utylizacja

Nie wolno wyrzucać produktu wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych. ścisłe przestrzeganie wytycznych w tym zakresie pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

Produkt zawiera baterie objęte Dyrektywą Europejską 2006/66/WE, których nie wolno wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki baterii. Odpowiednia utylizacja baterii pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

1.2.1 Włączanie

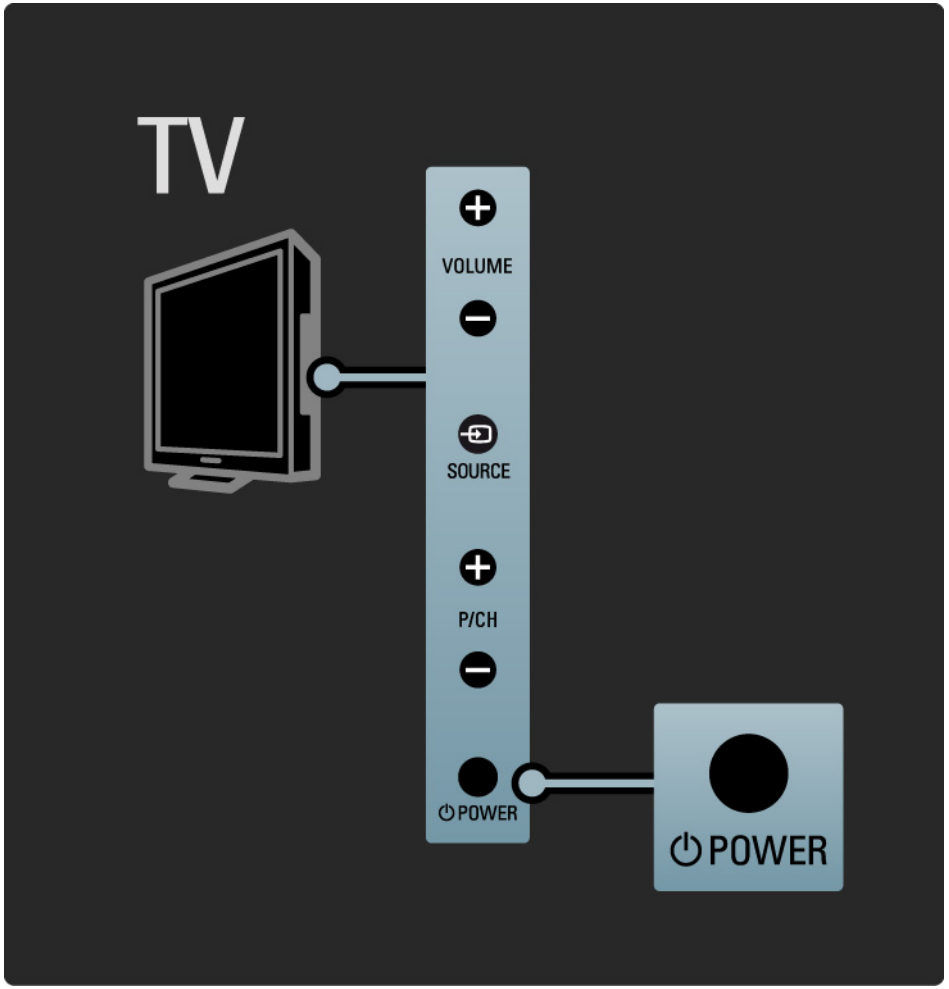
Włączenie telewizora może potrwać kilka sekund.

Jeśli czerwony wskaźnik trybu gotowości nie świeci się, naciśnij przycisk ⏻ po prawej stronie telewizora, aby włączyć telewizor.

Naciśnij ponownie przycisk ⏻, aby wyłączyć telewizor.

Biały wskaźnik LED miga w czasie uruchamiania i wyłącza się, gdy telewizor jest gotowy do pracy.

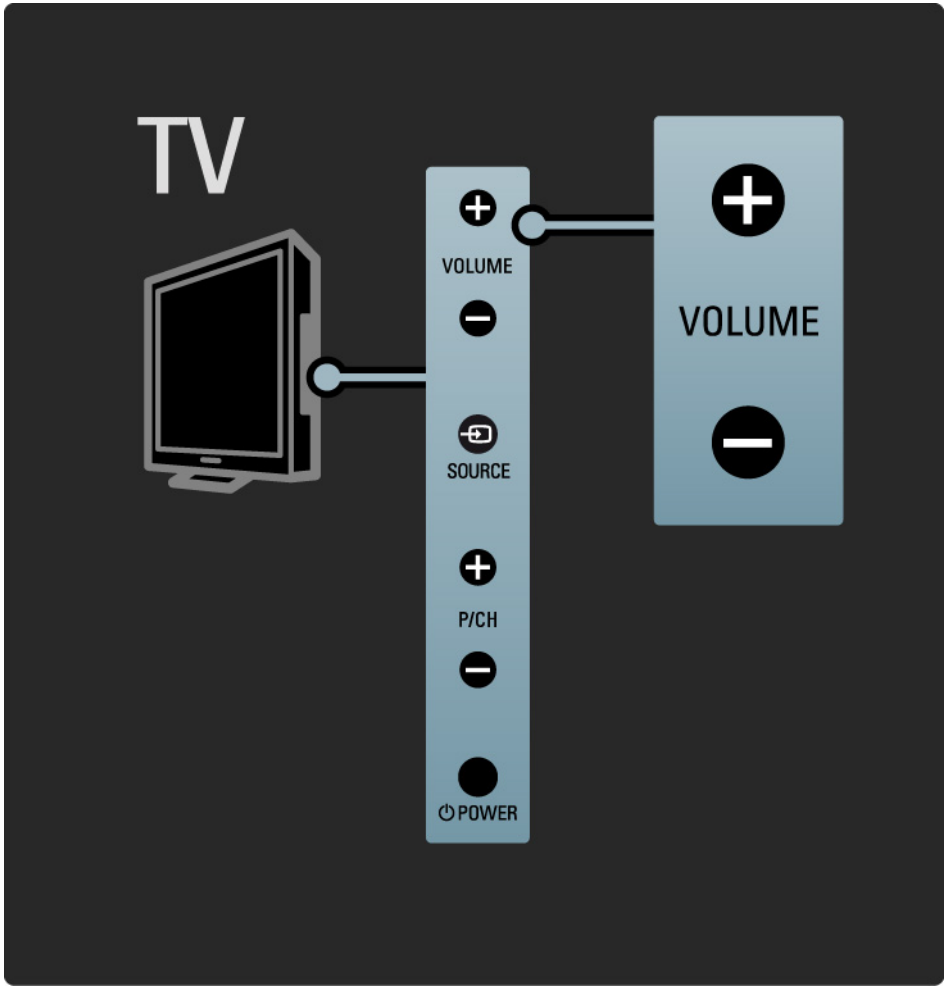
Istnieje możliwość ustawienia białego wskaźnika LED tak, aby świecił bez przerwy, lub w celu zmiany jego jasności. Naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno: > Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > Ustawienia LightGuide.



1.2.2 Głośność ◿

Przyciski znajdujące się z boku telewizora umożliwiają sterowanie jego podstawowymi funkcjami.

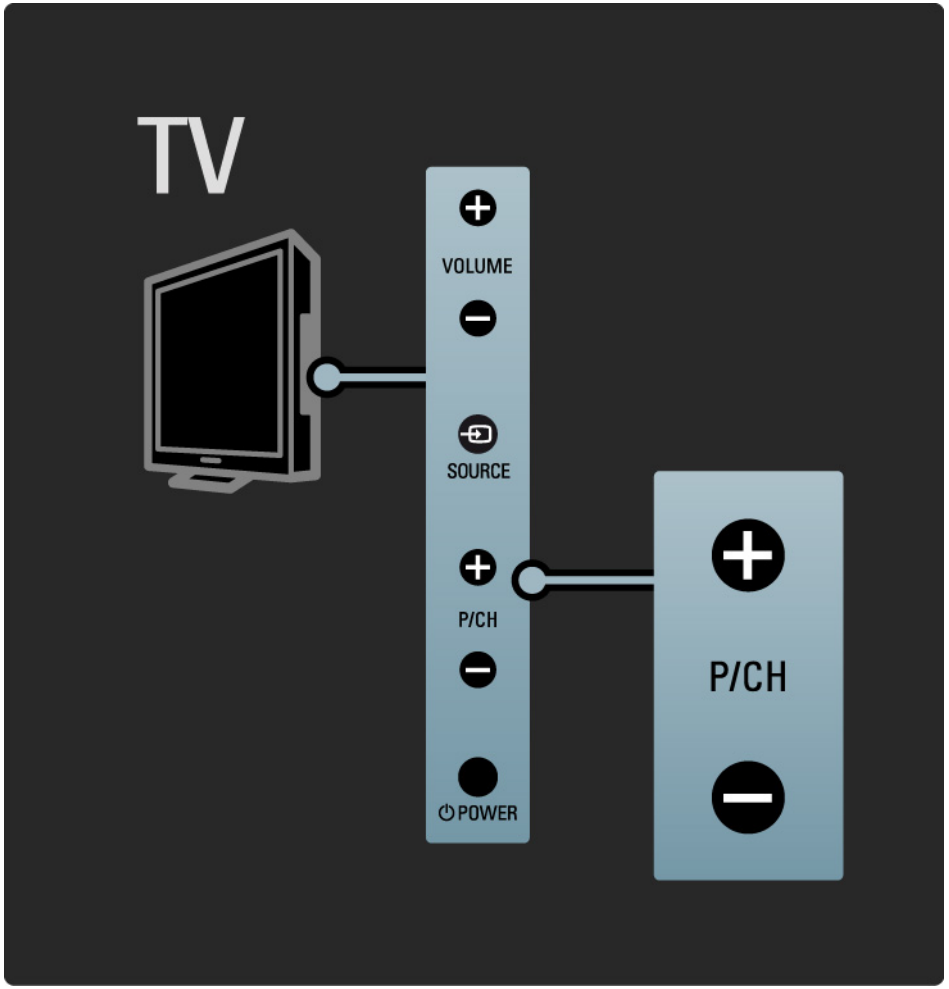
Możesz dostosować głośność za pomocą przycisków Volume + / - znajdujących się z boku telewizora.



1.2.3 Program P

Przyciski znajdujące się z boku telewizora umożliwiają sterowanie jego podstawowymi funkcjami.

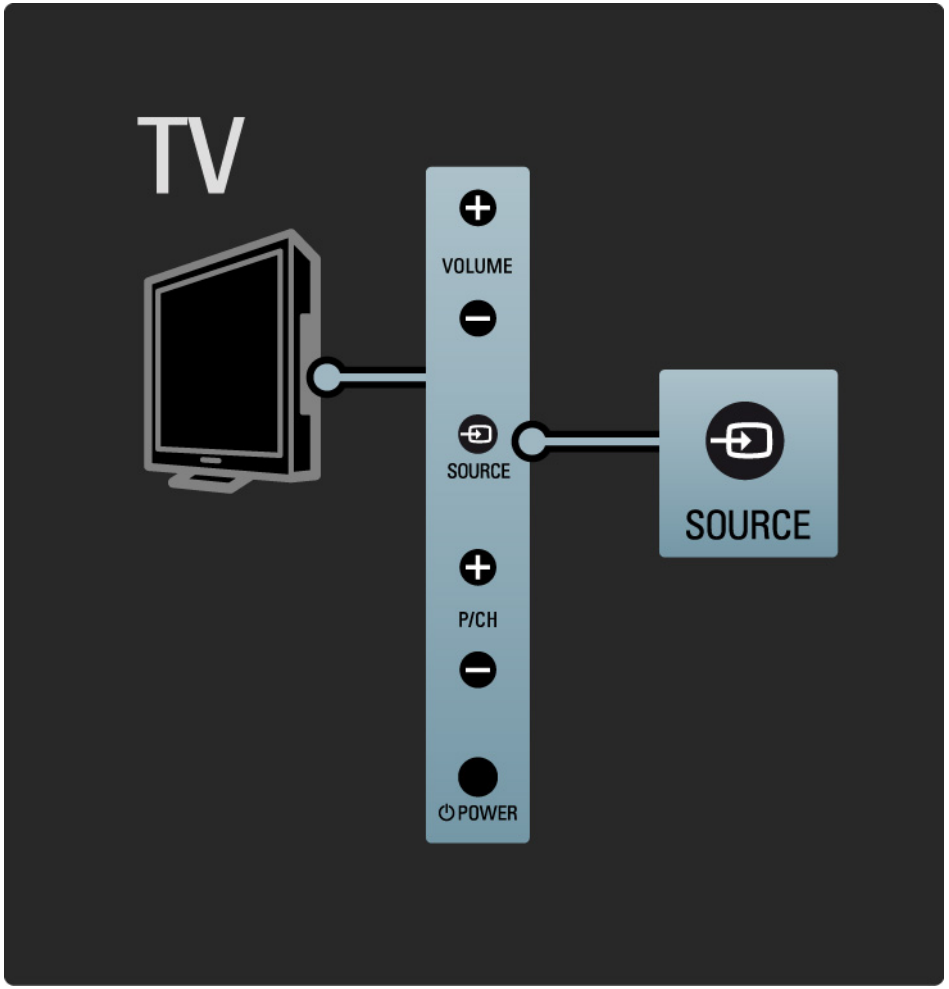
Możesz przełączać programy telewizyjne za pomocą przycisków Program + / - znajdujących się z boku telewizora.



1.2.4 Przycisk Source

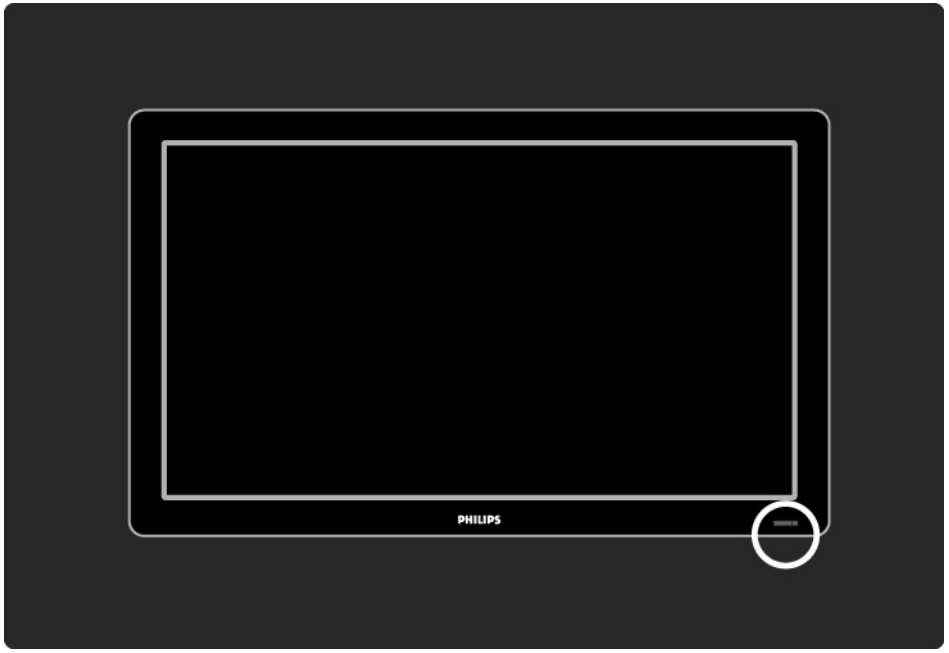
Przyciski znajdujące się z boku telewizora umożliwiają sterowanie jego podstawowymi funkcjami.

Aby wyświetlić podłączone źródła, naciśnij przycisk Source, , który umożliwia wybór różnych źródeł.



1.2.5 Czujnik podczerwieni

Zawsze staraj się kierować pilota zdalnego sterowania w stronę czujnika podczerwieni znajdującego się z przodu telewizora.



1.3.1 Informacje o VESA

Telewizor jest przystosowany do montażu naściennego zgodnego ze standardem VESA. Wspornik do montażu naściennego VESA nie jest dołączony do zestawu.

Skorzystaj z kodu VESA znajdującego się poniżej w celu zakupu wspornika.

19” / 48 cm VESA MIS-D 75, 4

22” / 56 cm VESA MIS-D 100, 4

26” / 69 cm VESA MIS-E 200, 100, 4

32” / 81 cm VESA MIS-F 200, 200, 6

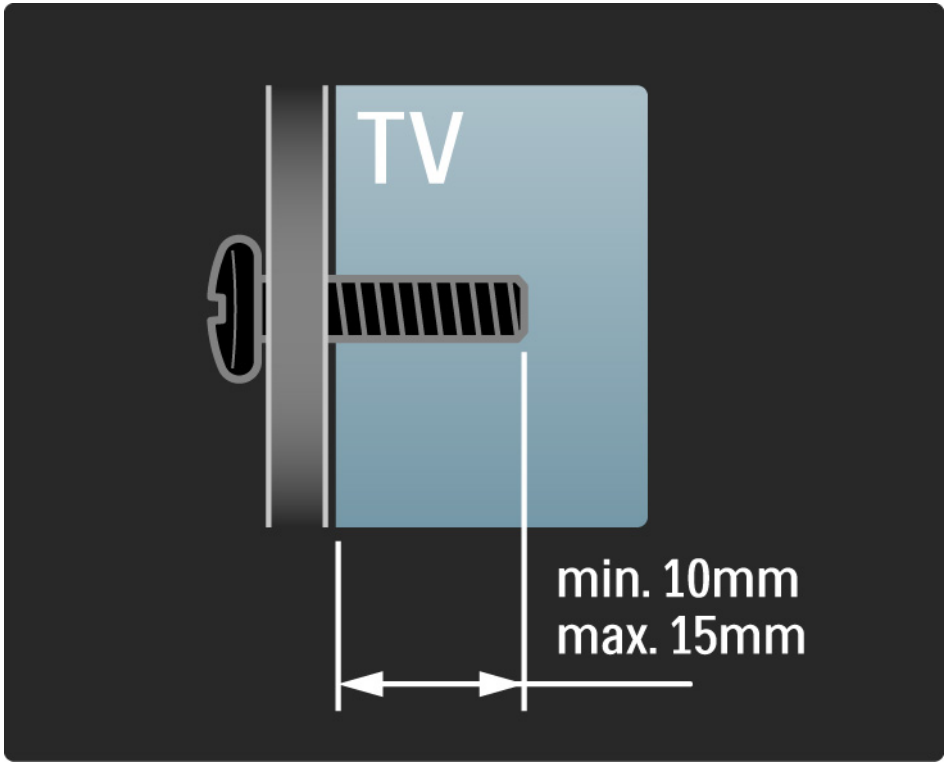
37” / 94 cm VESA MIS-F 200, 200, 6

42” / 107 cm VESA MIS-F 200, 200, 6

47” / 119 cm VESA MIS-F 400, 400, 8

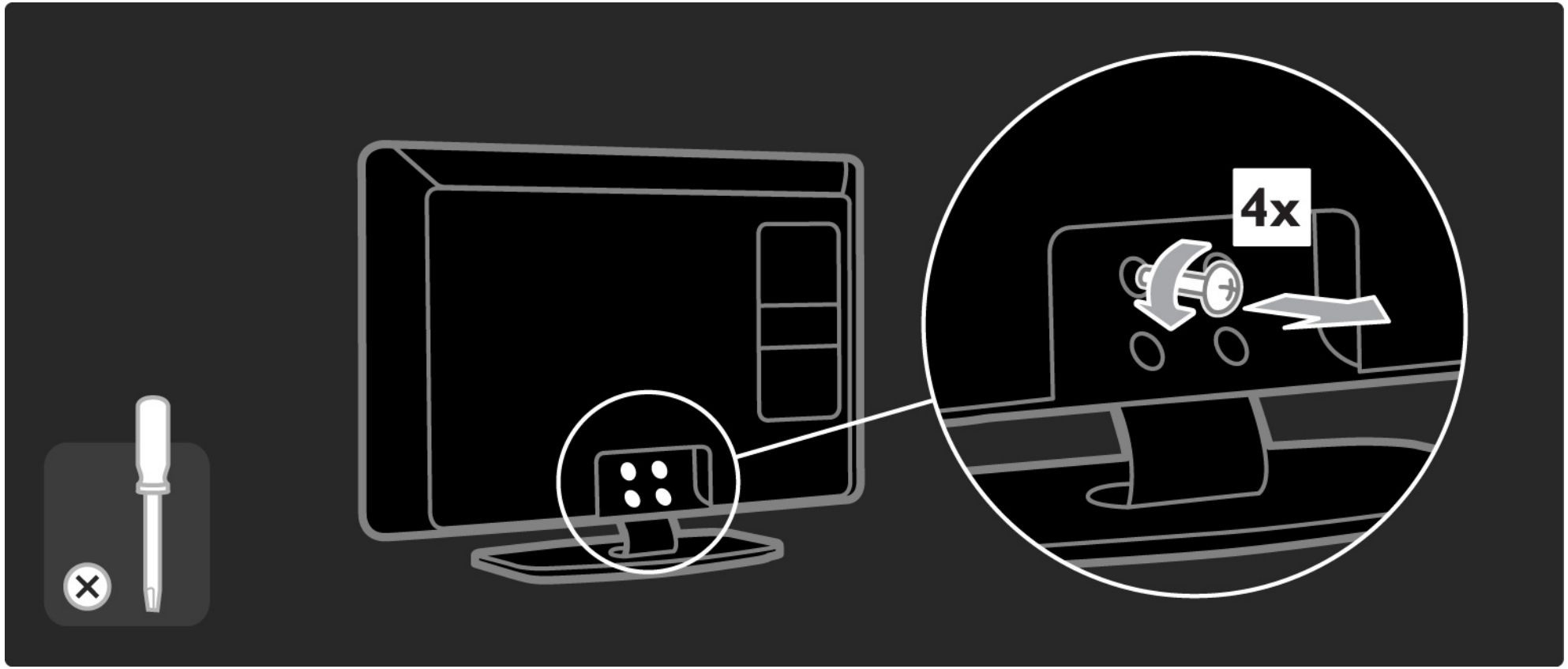
52” / 132 cm VESA MIS-F 400, 400, 8

Skorzystaj ze śrub o długości podanej na rysunku.



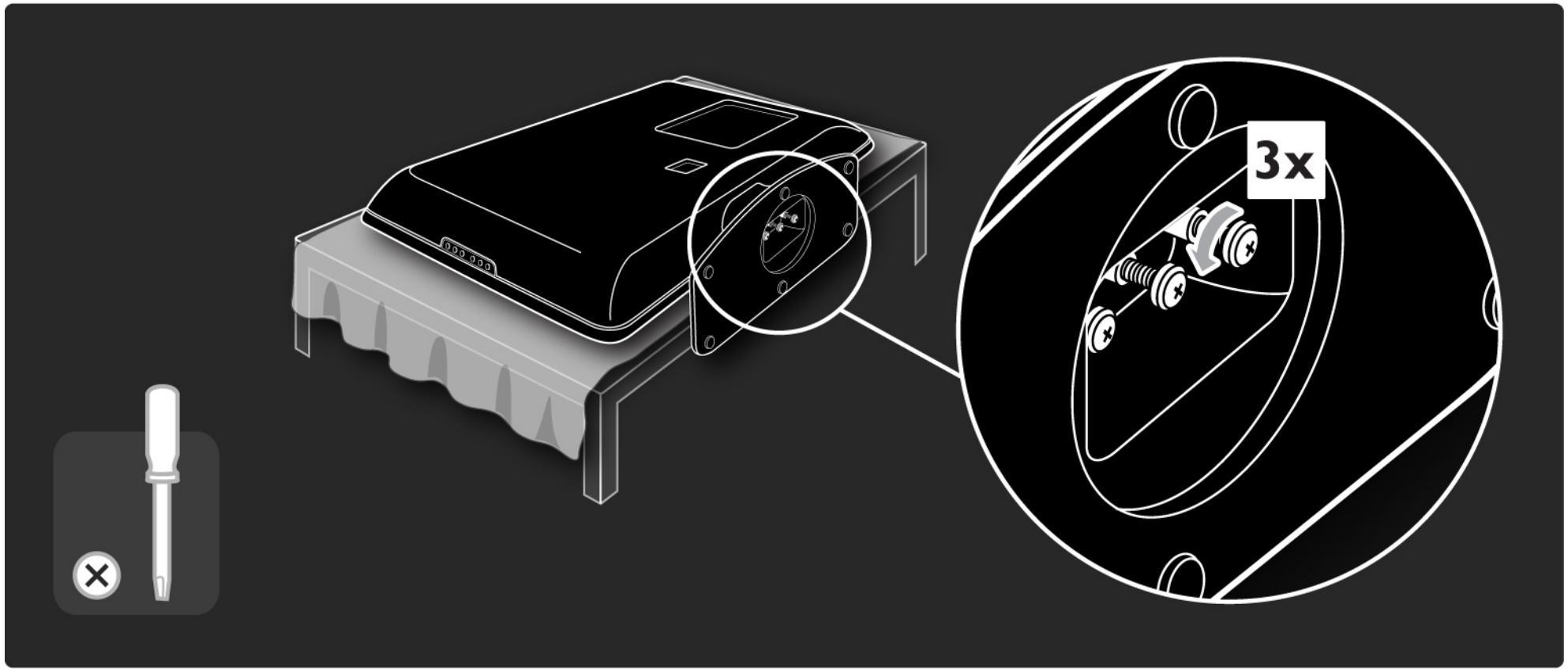
1.3.2 Demontaż podstawy

Modele 32-52": odkręć 4 śruby mocujące podstawę z tyłu telewizora i unieś telewizor, odłączając go od podstawy.



1.3.2 Demontaż podstawy

Modele 19-26": przed odłączeniem telewizora od podstawy odkręć 3 śruby znajdujące się na spodzie podstawy.


3x

1.4.1 Wyświetlacz LCD w pełni zgodny ze standardem High Definition

Ten telewizor jest wyposażony w wyświetlacz LCD w pełni zgodny ze standardem High Definition (HD). Wyświetlacz jest w pełni zgodny ze standardem High Definition o najwyższej dostępnej rozdzielczości źródeł HD – 1920 x 1080p.

Wyświetlacz zapewnia doskonały obraz bez przeplotu i migotania, a także optymalną jasność i doskonałe kolory.

Aby cieszyć się telewizją HD, trzeba odbierać odpowiednie programy HD. Jeśli oglądasz programy inne niż HD, jakość obrazu będzie taka sama, jak w zwykłym telewizorze.

Zapoznaj się z częścią Przygotowywanie do pracy > Ważne > Ciesz się telewizją HD

1.4.2 Zintegrowany tuner DVB-T i DVB-C

Oprócz programów telewizji analogowej telewizor odbiera również sygnał cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T), a w niektórych krajach także sygnał cyfrowej telewizji kablowej (DVB-C) i cyfrowych stacji radiowych.

DVB – naziemny cyfrowy przekaz obrazu (Digital Video Broadcasting) pozwala uzyskać lepszą jakość obrazu i dźwięku.

W przypadku niektórych nadawców dostępnych jest kilka języków ścieżki dźwiękowej i języków telegazety.

Sprawdź, czy telewizor obsługuje sygnał DVB-T lub DVB-C w kraju użytkowania. Zapoznaj się z etykietą „Digital TV Country Compatibility” (Odbiór TV cyfrowej w poszczególnych krajach) na panelu tylnym telewizora.

1.4.3 Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG)

Elektroniczny przewodnik telewizyjny obejmuje wyświetlane na ekranie informacje i godziny emisji cyfrowych programów telewizyjnych. Przewodnik jest dostarczany przez nadawców telewizji cyfrowej. Dzięki niemu możesz przeczytać streszczenie programu, ustawić komunikat przypominający o rozpoczęciu programu lub wybierać programy według ich gatunku.

Zapoznaj się z częścią Więcej informacji... > Elektroniczny przewodnik telewizyjny.

1.4.4 Połączenie USB

Wyświetlaj lub odtwarzaj własne pliki multimedialne (zdjęcia, muzykę, filmy itp.) za pośrednictwem złącza USB znajdującego się z boku telewizora.

1.5.1 Ekranowa

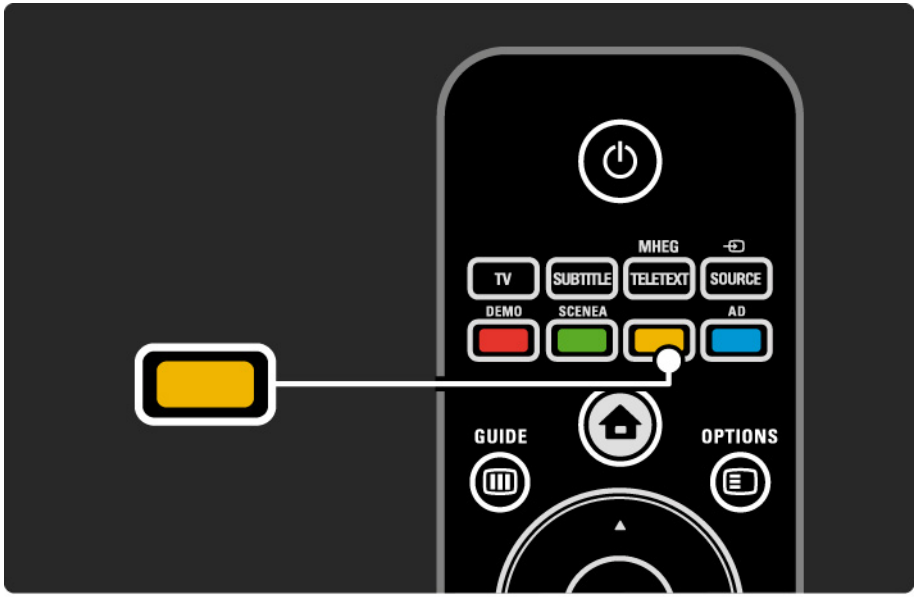
Czytasz teraz wbudowaną instrukcję obsługi.

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera wszystkie informacje potrzebne do instalacji oraz korzystania z telewizora.

Za pomocą żółtego przycisku na pilocie możesz otwierać i zamykać instrukcję obsługi.

Przed wypróbowaniem wskazówek z instrukcji obsługi zamknij ją, korzystając z żółtego przycisku.

Po ponownym otwarciu instrukcji obsługi otworzy się ona na stronie, na której została zamknięta.



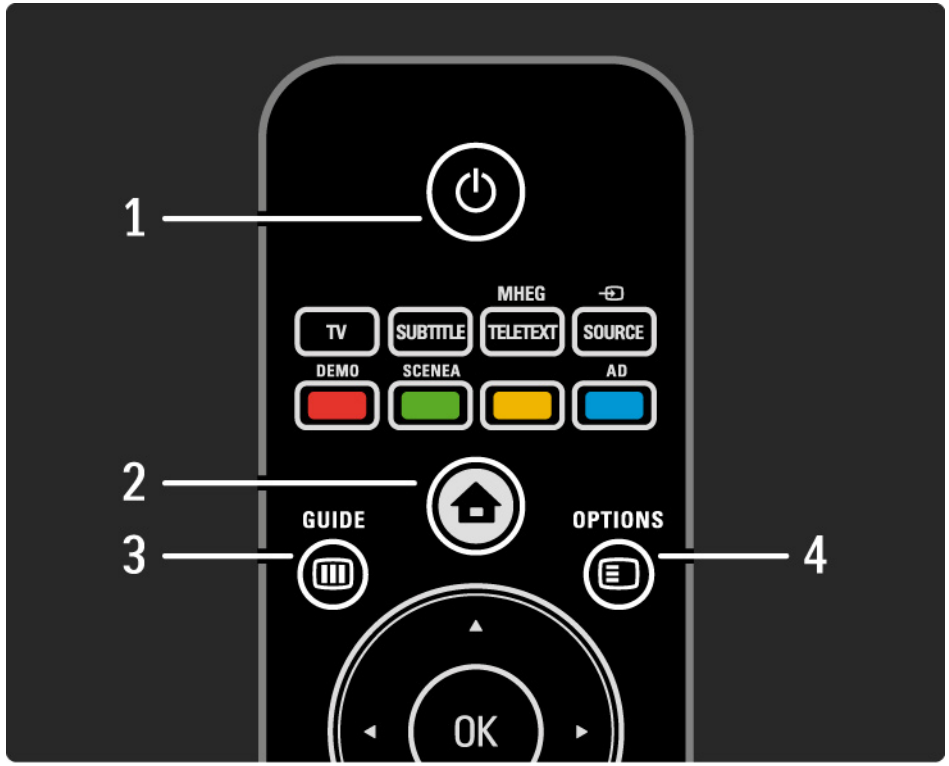
1.5.2 W Internecie

Instrukcja obsługi, którą można wydrukować, jest także dostępna w Internecie.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi lub wydrukuj ją ze strony www.philips.com/support.

1.6 Licencje Open Source

2.1.1 Opis pilota zdalnego sterowania



1 Tryb gotowości ⏻

Włączanie telewizora i przełączanie go w tryb gotowości.

2 Menu główne

Otwieranie lub zamykanie menu głównego.

3 Guide

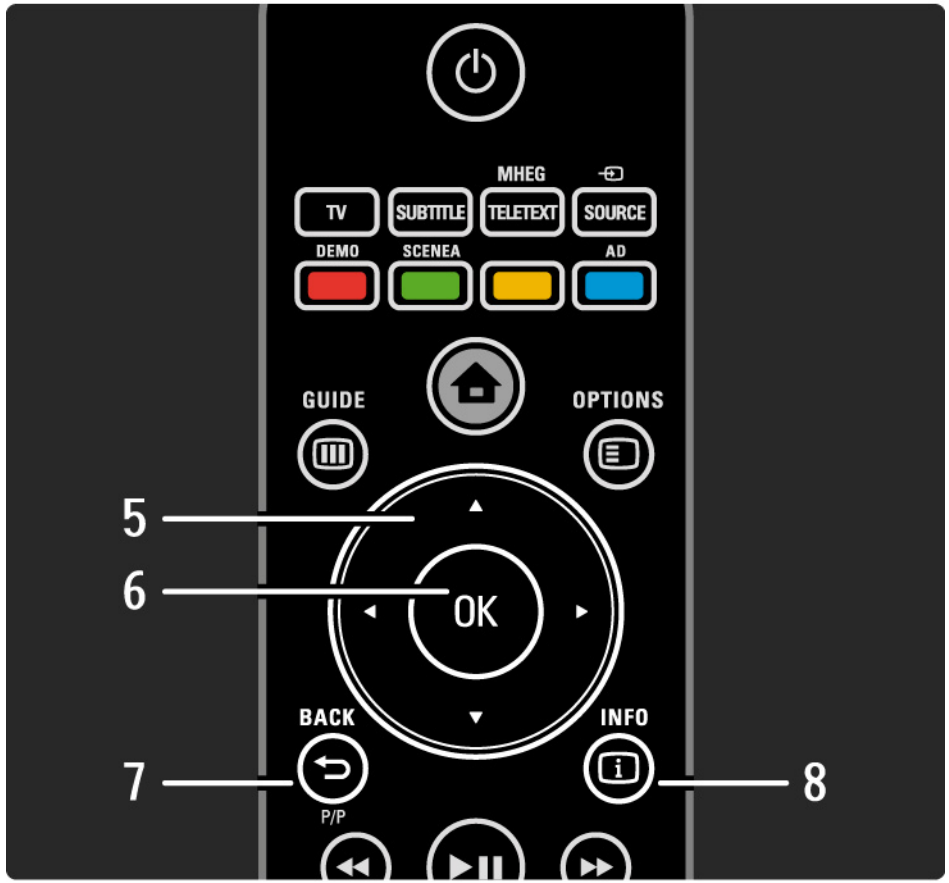
Otwieranie lub zamykanie elektronicznego przewodnika telewizyjnego. Otwieranie lub zamykanie listy zawartości podczas przeglądania materiałów multimedialnych.

4 Options

Otwieranie lub zamykanie menu opcji z dostępnymi opcjami.

...

2.1.1 Opis pilota zdalnego sterowania



5 Przycisk nawigacyjny

Poruszanie się w górę, w dół, w lewo lub w prawo.

6 Przycisk OK

• Otwieranie przeglądu kanałów.

• Aktywacja wyboru opcji.

7 Back ⮌ P/P

• Powrót do poprzedniego ekranu menu.

• Powrót do poprzednio oglądanego kanału (tylko w Wielkiej Brytanii: funkcja nie jest obsługiwana w przypadku kanałów MHEG).

8 Info ⓘ

Wyświetlanie informacji o kanale lub programie, jeśli są one dostępne.

...

9 Przyciski audio i wideo ◂◂, ▸II, ▸▸, ■, ●

Odtwarzanie plików multimedialnych (z urządzenia USB). Używane także do sterowania urządzeniami HDMI-CEC obsługującymi funkcję EasyLink.

10 Głośność ◿

Regulacja głośności.

11 Wyciszenie 🔇

Wyciszenie lub włączenie dźwięku.

12 Zmiana programu lub kanału

• Przejście do następnego lub poprzedniego kanału w przeglądzie kanałów.

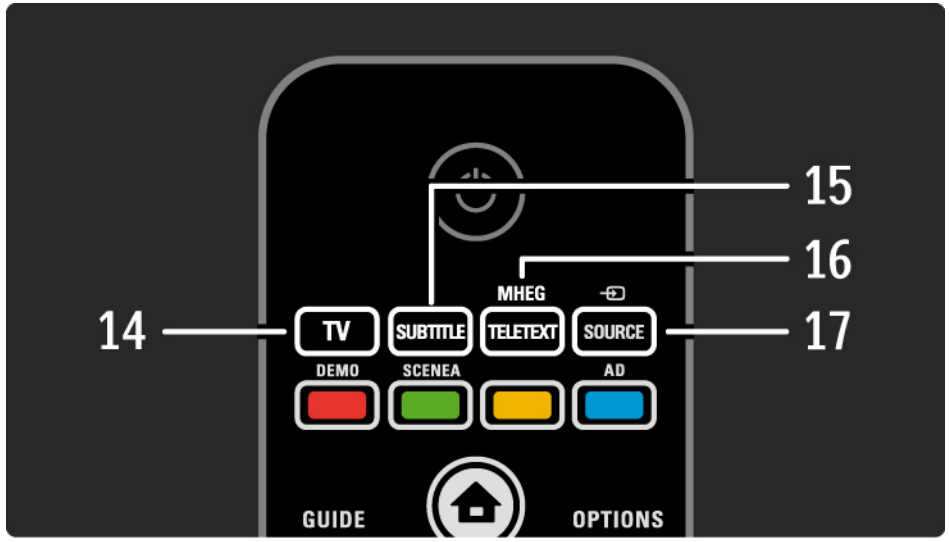
• Przejście do następnej lub poprzedniej strony telegazety.

13 Format ⊡

Umożliwia wybór formatu obrazu.

...

2.1.1 Opis pilota zdalnego sterowania



14 Przycisk TV

Przełączanie z powrotem do źródła antenowego.

15 Napisy

Włączanie lub wyłączanie napisów.

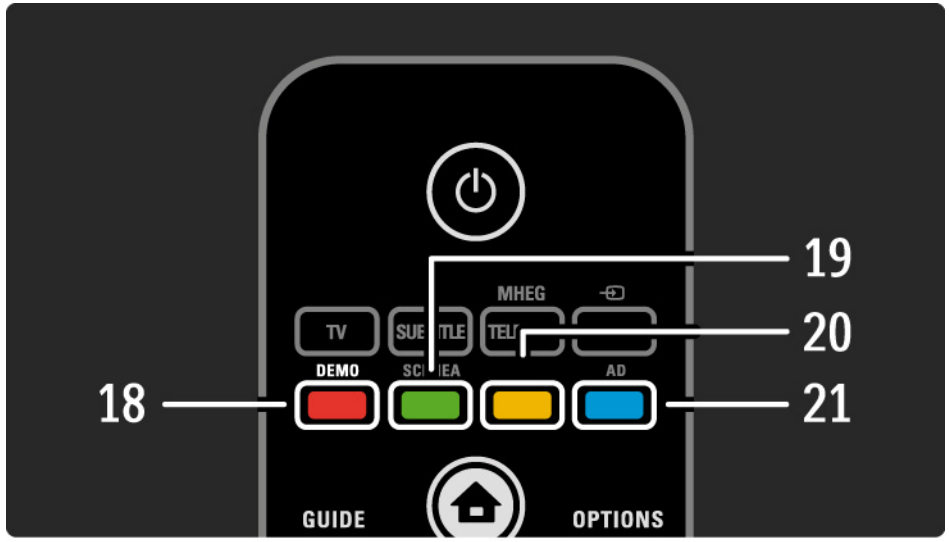
16 MHEG / Teletext

Otwieranie lub zamykanie funkcji MHEG / Teletext.

17 Source

Wybór podłączonego urządzenia z listy źródeł.

...



18 Czerwony przycisk / Demo

• Otwieranie lub zamykanie menu Demo.

• Łatwy wybór stron telegazety.

19 Zielony przycisk / SCENEA

• Łatwy wybór stron telegazety.

• Funkcja Scenea pozwala zmienić telewizor w spersonalizowaną ramkę do zdjęć. Funkcja ta nie jest obsługiwana przez wszystkie modele telewizorów.

20 żółty przycisk / 🕮

• Otwieranie lub zamykanie instrukcji obsługi.

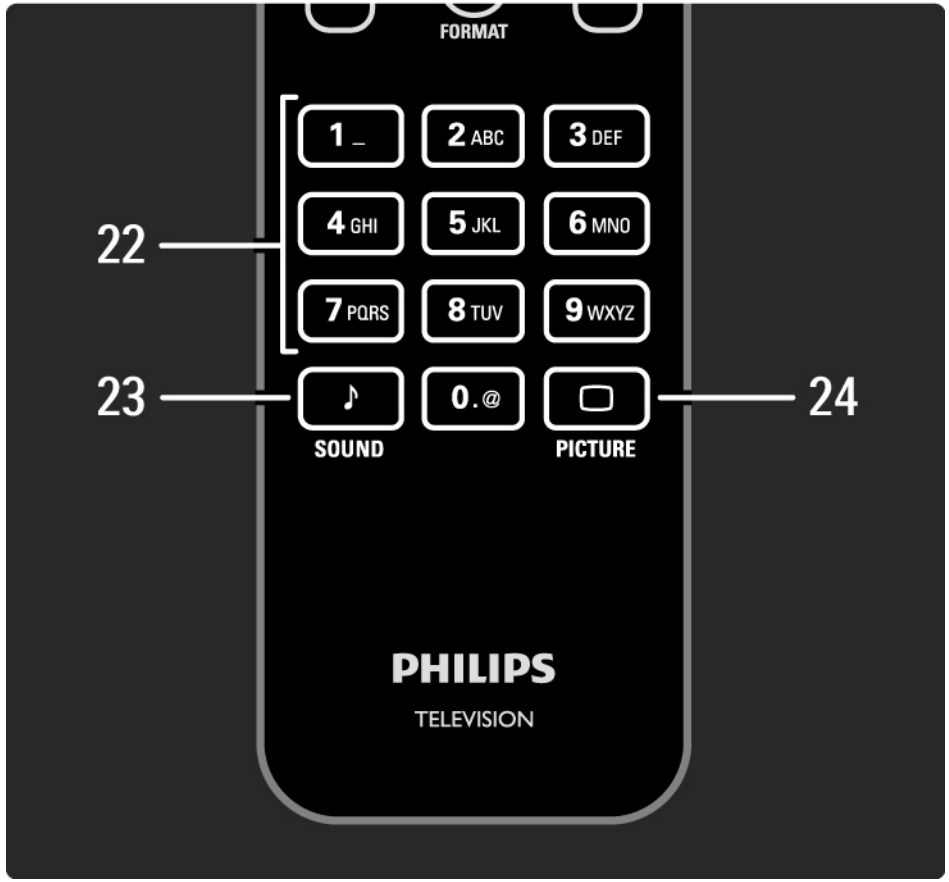
• Łatwy wybór stron telegazety.

21 Niebieski przycisk / AD

• Łatwy wybór stron telegazety.

• Funkcja AD (Audio Descriptor) włącza komentarz audio dla osób niedowidzących. Funkcja ta nie jest obsługiwana przez wszystkie modele telewizorów.

...



22 Przyciski numeryczne

Wybór kanału telewizyjnego lub wprowadzanie cyfr i tekstu.

23 Sound ♪

Otwieranie lub zamykanie menu dźwięku.

24 Picture ▭

Otwieranie lub zamykanie menu obrazu.

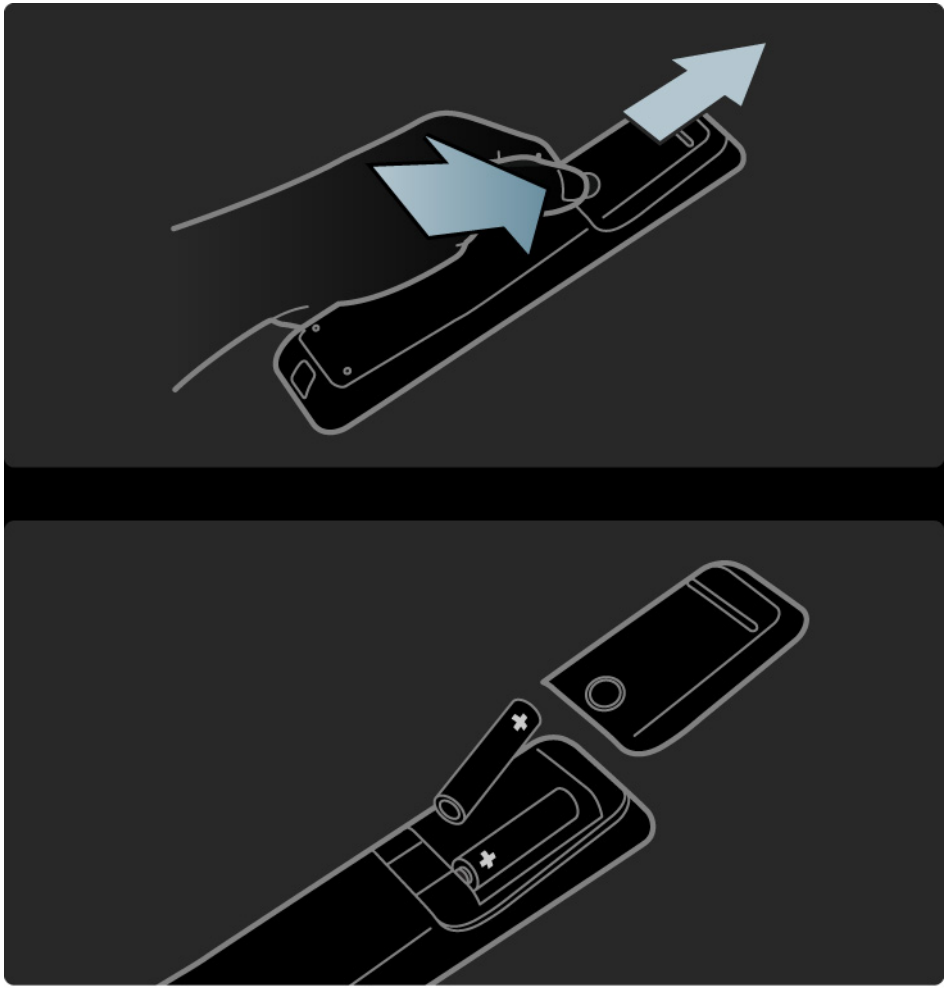
2.1.2 Baterie

Otwórz pokrywę baterii z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż 2 dołączone baterie (typ AAA-LR03-1,5 V).

Sprawdź, czy baterie są prawidłowo włożone (wewnątrz komory baterii znajdują się oznaczenia + i -).

Jeśli pilot zdalnego sterowania nie jest używany przez długi czas, wyjmij z niego baterie.

Baterie należy wyrzucać zgodnie z dyrektywami dotyczącymi utylizacji. Zapoznaj się z częścią Przygotowywanie do pracy > Ważne > Utylizacja.



2.2.1 Przegląd kanałów

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk OK, aby otworzyć okno przeglądu kanałów. Przegląd wyświetla kanały telewizyjne i stacje radiowe zainstalowane w telewizorze.

Przejdź do kanału lub stacji za pomocą przycisków ▲, ▼, ◄ lub ►. Naciśnij przycisk OK, aby zacząć oglądać wybrany kanał lub słuchać wybranej stacji.

Naciśnij przycisk Back ⮌, aby opuścić przegląd kanałów, nie zmieniając kanału.

Podczas wyświetlania na ekranie przeglądu kanałów możesz nacisnąć przycisk Options ▤, aby skorzystać z następujących opcji:

Lista wyboru

Określ, które kanały są wyświetlane w podglądzie kanałów. Po ustawieniu filtra dla przeglądu kanałów podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk P+/-, aby poruszać się między kanałami w przeglądzie z zastosowanym filtrem.

Oznacz jako ulubione

Po zaznaczeniu kanału w widoku przeglądu kanałów możesz oznaczyć go jako ulubiony kanał.

Zapoznaj się z częścią Więcej informacji... > Ulubione kanały.

...

2.2.1 Przegląd kanałów

Ponowne uporządkowanie

Możesz zmienić kolejność kanałów w przeglądzie.

1 Wybierz opcję Ponown. uporz. w menu Opcje ⊟, aby rozpocząć ponowne porządkowanie kanałów.

2 Podświetl kanał i naciśnij przycisk OK.

3 Zmień dowolnie kolejność kanałów za pomocą przycisków nawigacyjnych.

4 Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić pozycję.

Możesz podświetlić inny kanał i wykonać te same czynności.

Aby zakończyć porządkowanie kanałów, naciśnij przycisk Options ⊟ i wybierz opcję Wyjście.

Zmiana nazwy

Możesz zmienić nazwę kanału.

1 W widoku przeglądu kanałów przejdź do kanału, którego nazwę chcesz zmienić.

2 Wybierz opcję Zmień nazwę w menu Opcje ⊟.

3 Naciśnij przycisk Back ⮌, aby usunąć znak. Skorzystaj z przycisków numerycznych na pilocie zdalnego sterowania, podobnie jak w przypadku wprowadzania wiadomości SMS, aby wyświetlić żądany znak. Użyj przycisku numerycznego 0, aby wprowadzić znak specjalny. Naciśnij przycisk OK, aby zakończyć wprowadzanie tekstu.

4 Wybierz opcję Wykonane i naciśnij przycisk OK, aby zakończyć procedurę zmiany nazwy.

...

Wyświetlanie ukrytych kanałów

Możesz wyświetlać wszystkie kanały, w tym także kanały ukryte. Możesz pokazać lub ukryć kanały.

1 Wybierz opcję Pokaż ukryte kanały w menu Opcje ⊟.

2 Przejdź do kanału.

3 Naciśnij przycisk Options ⊟ i wybierz opcję Ukryj lub Ujawnij kanał.

Możesz przejść do innego kanału i wykonać te same czynności.

Aby wyjść z widoku pokazywania ukrytych kanałów, wybierz opcję Wyjście w menu opcji. Zmiany przeglądu zostaną uwzględnione przy następnym otwarciu.

Ukryj kanał

Wybierz tę opcję, jeśli chcesz ukryć kanał w widoku przeglądu kanałów. Po kolejnym otwarciu przeglądu kanałów kanał będzie ukryty.

Aby pokazać ukryte kanały, wybierz opcję Pokaż ukryte kanały w menu Opcje ⊟.

2.2.2 Menu główne

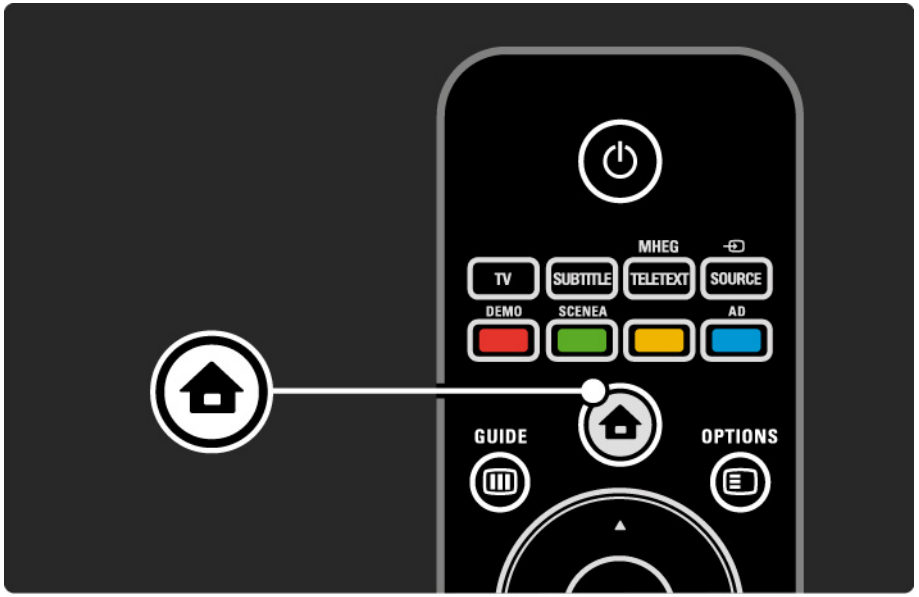
Menu główne pozwala wykonywać czynności związane z telewizorem.

Naciśnij przycisk , aby otworzyć menu główne.

Aby rozpocząć daną czynność, podświetl wybraną pozycję za pomocą przycisków nawigacyjnych i naciśnij przycisk OK.

Możesz dodać czynność zawsze powiązaną z urządzeniem, korzystając z pozycji Dodaj urządzenia.

Aby wyjść z menu głównego, naciśnij ponownie przycisk .



2.2.3 Dodaj urządzenia

Po podłączeniu urządzenia do telewizora należy zawsze dodać urządzenie jako pozycję w menu głównym. Dodanie takiej pozycji w menu głównym pozwala z łatwością przełączyć telewizor na dane urządzenie.

W menu głównym wybierz opcję Dodaj urządzenia i naciśnij przycisk OK. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Na ekranie telewizora wyświetli się prośba o wybranie urządzenia i złącza, za pośrednictwem którego urządzenie zostało podłączone.

W tej chwili urządzenie zostało dodane do menu głównego.

Aby usunąć urządzenie z menu głównego, wybierz daną pozycję, naciśnij przycisk Options i wybierz z listy polecenie Usuń to urządzenie. Naciśnij przycisk OK.

2.2.4 Konfiguracja

Pozycja Konfiguracja w menu głównym zawiera większość ustawień telewizora.

Menu Konfiguracja pozwala:

- konfigurować ustawienia obrazu i dźwięku,
- konfigurować pewne specjalne funkcje,
- aktualizować lub ponownie instalować kanały telewizyjne,
- aktualizować oprogramowania telewizora.
- ...

W menu głównym wybierz opcję Konfiguracja i naciśnij przycisk OK.

Wybierz pozycję za pomocą przycisków ◄, ►, ▲ lub ▼ i naciśnij przycisk OK.

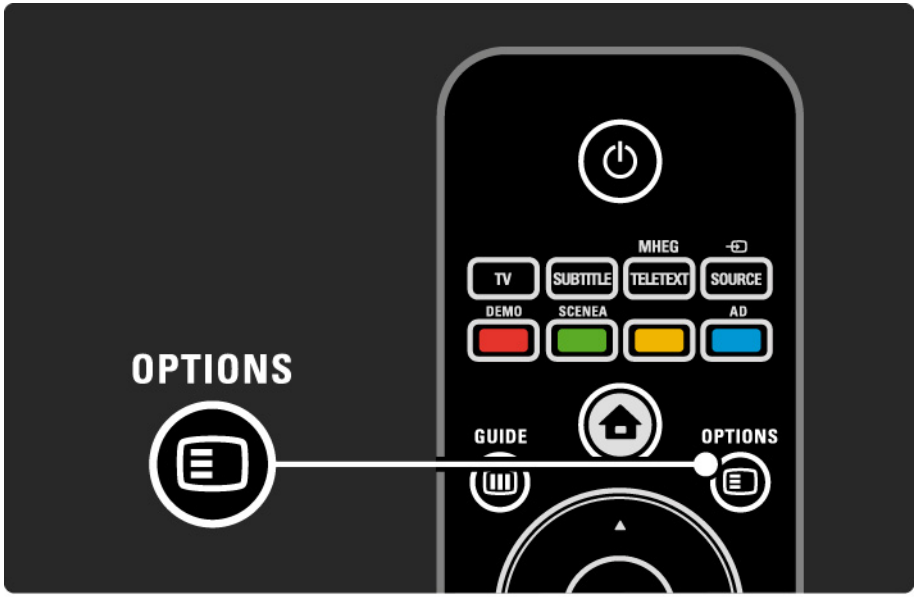
Aby wyjść z menu Konfiguracja, naciśnij przycisk Back ⮌.

2.2.5 Opcje

Menu opcji zawiera wygodne ustawienia związane z zawartością wyświetlaną na ekranie telewizora.

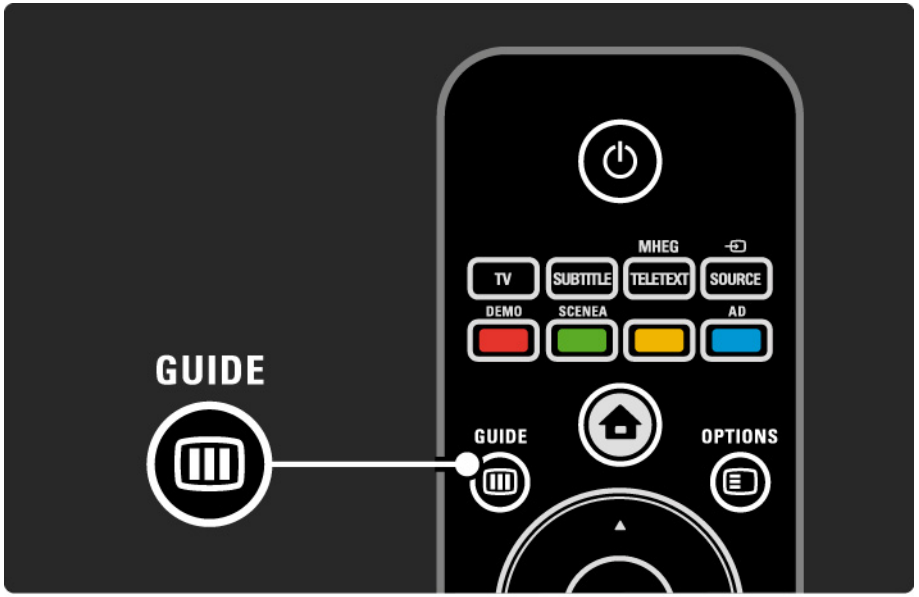
Naciśnij w dowolnym momencie przycisk Options, aby sprawdzić, które opcje są dostępne.

Aby wyjść, naciśnij ponownie przycisk Options.



2.2.6 Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG)

Korzystając z menu Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG), możesz wyświetlić listę zaprogramowanych programów telewizyjnych (tylko w przypadku kanałów cyfrowych). Przycisk Guide pozwala także wyświetlić listę zdjęć, utworów muzycznych lub filmów wideo z podłączonego urządzenia pamięci USB.



Naciśnięcie przycisku Guide podczas oglądania telewizji powoduje otwarcie elektronicznego przewodnika telewizyjnego, jeśli jest on dostępny.

Naciśnij przycisk Guide podczas przeglądania urządzenia pamięci USB, aby wyświetlić jego zawartość.

Zapoznaj się z częścią Więcej informacji… > Elektroniczny przewodnik telewizyjny lub Więcej informacji… > Multimedia.

2.3.1 Przełączanie kanałów

Aby przełączać kanały telewizyjne, naciśnij przycisk P + lub — na pilocie zdalnego sterowania. Możesz używać do tego celu przycisków numerycznych, jeśli znasz numer kanału.

Aby powrócić do poprzedniego kanału,

naciśnij przycisk Back ⮌.

Jeśli na danym obszarze są dostępne cyfrowe stacje radiowe, zostaną one zainstalowane podczas procesu instalacji. Kanały radiowe przełącza się w sposób analogiczny do kanałów telewizyjnych. Stacje radiowe zwykle zaczynają się od numeru 400 wzwyż.

Przegląd kanałów

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk OK, aby otworzyć okno przeglądu kanałów. Wybierz kanał za pomocą przycisków nawigacyjnych i naciśnij przycisk OK, aby przełączyć na wybrany kanał.

Aby wyjść z w widoku przeglądu kanałów, nie zmieniając kanału, naciśnij przycisk Back ⮌.

2.3.2 Informacje o programie

Podczas oglądania cyfrowego kanału telewizyjnego dostępne są informacje dotyczące bieżącego i następnego programu.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk Info [i], aby otworzyć informacje o programie emitowanym na oglądanym kanale.

Aby zamknąć informacje o programie, naciśnij ponownie przycisk Info [i].

Opcje [≡]

Gdy informacje o programie są wyświetlane na ekranie, naciśnij przycisk Options [≡], aby otworzyć informacje dotyczące jakości oglądanego cyfrowego kanału.

2.3.3 Przełączanie w tryb gotowości

Jeśli telewizor jest włączony, naciśnij przycisk ⏻ na pilocie zdalnego sterowania, aby przełączyć telewizor w tryb gotowości.

Czerwony wskaźnik przycisku trybu gotowości zaświeci się.

Telewizor zużywa niewielkie ilości energii

w trybie gotowości.

Jeśli telewizor nie będzie używany przez dłuższy okres, zalecamy wyłączenie go za pomocą przycisku ⏻ znajdującego się na telewizorze i odłączenie przewodu zasilającego od gniazdka elektrycznego.

Jeśli nie możesz znaleźć pilota zdalnego sterowania, a chcesz przełączyć telewizor w tryb gotowości, naciśnij przycisk ⏻ z boku telewizora. Spowoduje to wyłączenie telewizora.

Aby ponownie włączyć telewizor, naciśnij ponownie przycisk ⏻.

2.3.4 Ustawienia inteligentne

Istnieje możliwość wyboru jednego z predefiniowanych ustawień telewizora, idealnie dobranego do materiału wyświetlanego w danej chwili na ekranie. Na każde ustawienie składa się obraz i dźwięk.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk Options ⊟ i wybierz opcję Obraz i dźwięk. Naciśnij przycisk OK.

Wybierz opcję Ustawienia inteligentne i naciśnij przycisk OK.

Wybierz ustawienie z listy i naciśnij przycisk OK.

- Osobisty – pozwala zastosować dla telewizora ustawienia użytkownika skonfigurowane w menu obrazu i dźwięku.
- Jaskrawy – bogate i dynamiczne ustawienia, idealne do użytku dziennego.
- Standard – standardowe ustawienia fabryczne.
- Film – ustawienia idealne do oglądania filmów.
- Gra – ustawienia idealne do gier.
- Oszcz. energii – najbardziej ekonomiczne ustawienia.

2.3.5 Format obrazu

Jeśli na ekranie pojawią się czarne pasy, dostosuj format obrazu. Najlepiej zmień format obrazu na taki, który wypełnia cały obszar ekranu.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk Format ⊞, aby włączyć menu Format obrazu. Wybierz format obrazu i naciśnij przycisk OK.

Jeśli napisy są ukryte w programie, naciśnij przycisk ▲, aby przesunąć obraz do góry.

Istnieje możliwość wyboru następujących ustawień formatu obrazu:

Auto format

Automatycznie powiększa obraz, aby wypełniał on cały ekran. Minimalne zniekształcenia obrazu, napisy dialogowe są widoczne.

Nieodpowiednie do wyświetlania w trybie komputera.

W obszarze Konfiguracja > Obraz > Tryb automat. formatu można wybrać dwa ustawienia automatycznego formatu:

• Auto dopasowanie obrazu – służy do maksymalnego wypełniania ekranu wyświetlanym obrazem.

• Auto zoom – pozwala zachować oryginalny format obrazu.

Pojawić mogą się jednak czarne pasy.

...

2.3.5 Format obrazu

Duże powiększenie

Usuwa czarne pasy po bokach ekranu w przypadku programów nadawanych w formacie 4:3. Obraz jest dostosowywany do ekranu.

Format 4:3

Wyświetla obraz w formacie 4:3.

Format filmowy 16:9

Dostosowuje obraz do formatu 16:9.

Szeroki ekran

Rozciąga obraz do formatu 16:9.

Nieskalowany

Zapewnia maksymalną ostrość. Na obramowaniach mogą pojawiać się zniekształcenia. W przypadku obrazu z komputera na ekranie mogą pojawiać się czarne pasy. Tylko w trybie HD i komputera.

2.4 Oglądanie filmu DVD

Aby obejrzeć film DVD z odtwarzacza DVD, włącz odtwarzacz DVD, włóż płytę i naciśnij przycisk Play na odtwarzaczu. Obraz z odtwarzacza DVD zostanie automatycznie wyświetlony na ekranie, jeśli odtwarzacz jest podłączony do telewizora za pomocą złącza HDMI i obsługuje funkcję EasyLink HDMI-CEC.

Jeśli obraz z odtwarzacza DVD nie pojawi się na ekranie, naciśnij przycisk ⌂ na pilocie zdalnego sterowania i wybierz opcję Odtwarzacz DVD. Naciśnij przycisk OK.

Poczekaj kilka sekund, aż pojawi się obraz z odtwarzacza DVD.

Jeśli odtwarzacza DVD nie ma jeszcze w menu głównym, zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Menu > Dodaj urządzenia.

2.5 Oglądanie telewizji z odbiornika cyfrowego

Podczas oglądania telewizji z odbiornika cyfrowego z subskrypcją telewizji kablowej lub satelitarnej podłącz odbiornik i dodaj odbiornik do menu głównego.

Aby dodać odbiornik do menu głównego, zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Menu > Dodaj urządzenia.

Aby obejrzeć program z odbiornika, włącz odbiornik. Jeśli program z odbiornika nie pojawia się automatycznie, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz pozycję w menu głównym. Naciśnij przycisk OK.

Za pomocą pilota odbiornika cyfrowego wybierz kanał telewizyjny.

2.6 Oglądanie telewizji z podłączonego urządzenia

Po dodaniu podłączonego urządzenia jako pozycji w menu głównym możesz z łatwością wybrać bezpośrednio urządzenie, aby obejrzeć z niego program.

Aby dodać urządzenie do menu głównego, zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Menu > Dodaj urządzenia.

Aby oglądać telewizję z podłączonego urządzenia, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz urządzenie w menu głównym. Naciśnij przycisk OK.

Jeśli podłączone urządzenie nie figuruje w menu głównym, wybierz urządzenie w menu źródeł.

Naciśnij przycisk ⇥ Source na pilocie zdalnego sterowania lub z boku telewizora, aby wyświetlić listę źródeł.

Wybierz urządzenie lub odpowiadające mu złącze i naciśnij przycisk OK.

3.1.1 Wybór strony telegazety

Większość kanałów telewizyjnych nadaje informacje przez telegazetę.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk MHEG / Teletext.

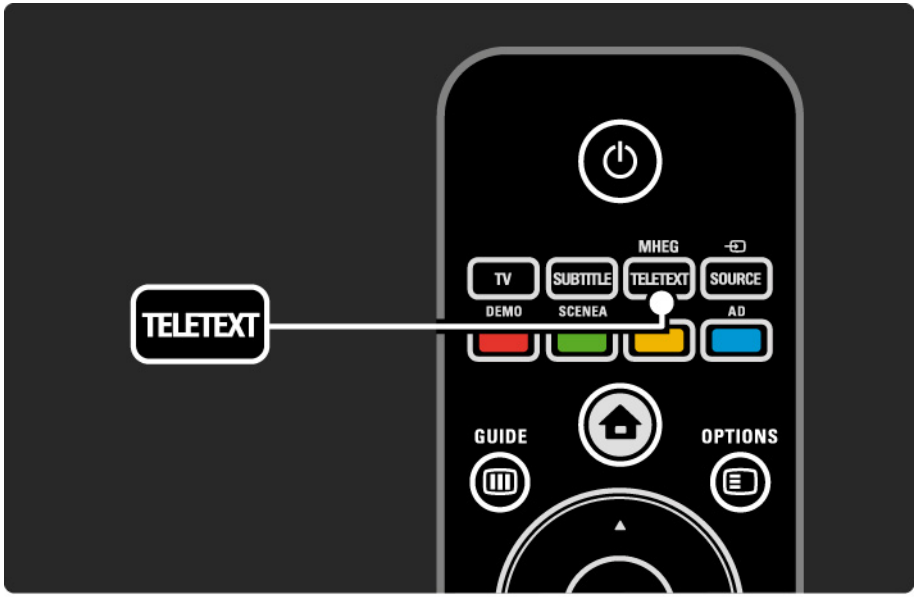
Aby zamknąć ekran telegazety, naciśnij ponownie przycisk MHEG / Teletext.

Aby wybrać stronę:

• Wprowadź numer strony za pomocą przycisków numerycznych.

• Za pomocą przycisku P +/-, ▲, ▼ lub ⮌ wyświetl następną lub poprzednią stronę.

• Za pomocą kolorowego przycisku wybierz pozycję oznaczoną kolorem, znajdującą się u dołu ekranu.



3.1.2 Wybór języka telegazety

Niektórzy nadawcy telewizji cyfrowej udostępniają kilka języków telegazety. Możesz ustawić podstawowy i dodatkowy język.

Naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Języki > Główna telegazeta lub Dodatkowa telegazeta i wybierz preferowane języki dla telegazety.

3.1.3 Wybór podstron telegazety

Strona telegazety o danym numerze może zawierać kilka podstron.

Strony te są wyświetlane na pasku obok głównego numeru strony.

Gdy są one dostępne na stronie telegazety, wybierz podstrony, korzystając z przycisku ◄ lub ►.

3.1.4 Wybór tematów telegazety

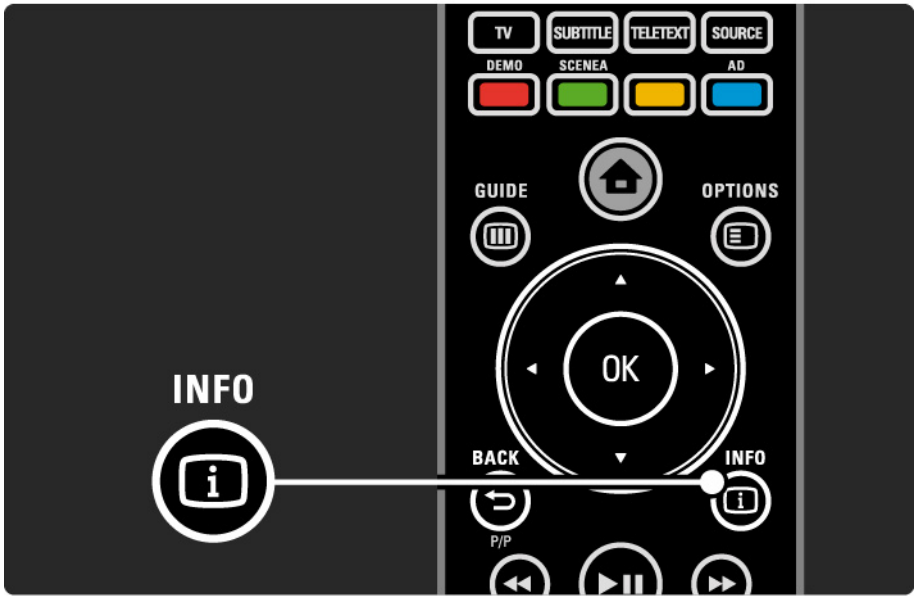
Korzystając z tematów telegazety, można szybko przejść z jednego tematu do innego bez konieczności korzystania z numerów stron.

Nie na wszystkich kanałach nadawana jest funkcja tematów telegazety.

Naciśnij przycisk Info [i], gdy jest włączona telegazeta.

Zostanie wyświetlony opis tematów telegazety (T.O.P.).

Wybierz temat i naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić stronę.



3.1.5 Przeszukiwanie telegazety

W telegazecie można szybko przechodzić do tematów skojarzonych z numerami stron lub wyszukiwać określone słowa na stronach telegazety.

Włącz telegazetę i naciśnij przycisk OK. Podświetlone zostanie pierwsze słowo lub pierwszy numer indeksu strony wyświetlanej na ekranie.

Przejdź do następnego słowa lub numeru na stronie, korzystając z przycisku ◄, ►, ▲ lub ▼.

Naciśnij przycisk OK, aby wyszukać stronę, która zawiera podświetlone słowo lub numer.

Za każdym razem, gdy ponownie naciśniesz przycisk OK, wyświetlana jest kolejna strona z podświetlonym słowem lub numerem.

Aby zamknąć ekran Szukaj, naciśnij przycisk MHEG / Teletext.

3.1.6 Opcje telegazety

Podczas przeglądania telegazety naciśnij przycisk Options na pilocie zdalnego sterowania, aby uzyskać dostęp do ukrytych informacji, automatycznie przeglądać podstrony i zmieniać ustawienie znaków, zatrzymywać strony telegazety, wyświetlać kanał telewizyjny i telegazetę obok siebie lub ponownie wyświetlać stronę telegazety w trybie pełnoekranowym.

Zatrzymaj stronę

Zatrzymywanie automatycznego przeglądania podstron telegazety lub zatrzymywanie licznika stron w przypadku wprowadzenia niewłaściwego numeru strony lub gdy strona jest niedostępna.

Podwójny obraz / pełny ekran

Niedostępne dla kanałów z cyfrowymi usługami tekstowymi.

Wybierz opcję Podwójny obraz, aby wyświetlić obok siebie kanał telewizyjny i telegazetę.

Wybierz opcję Pełny ekran, aby ponownie wyświetlić telegazetę w trybie pełnoekranowym.

Ujawnianie

Umożliwia ukrywanie lub pokazywanie ukrytych na stronie informacji, np. rozwiązań zagadek i łamigłówek.

...

3.1.6 Opcje telegazety

Przeglądanie podstron

Jeśli wybrana strona posiada podstrony, można je automatycznie przeglądać.

Język

Niektóre języki wykorzystują różne zestawy znaków. Aby tekst był poprawnie wyświetlany, trzeba zmienić zestaw na inny.

Powiększanie strony telegazety

W celu zwiększenia wygody czytania stronę telegazety można powiększyć.

W trybie telegazety naciśnij przycisk ⊞, aby powiększyć górną część strony i ponownie naciśnij przycisk ⊞, aby wyświetlić powiększoną dolną część strony. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ możesz przewijać powiększoną stronę.

Ponownie naciśnij przycisk ⊞, aby powrócić do normalnego rozmiaru strony.

3.1.7 Teletekst cyfrowy (dot. tylko Wielkiej Brytanii)

Niektórzy nadawcy telewizyjni oferują dedykowane cyfrowe usługi tekstowe lub usługi interaktywne w kanałach telewizji cyfrowej, np. BBC1. Usługi te działają jak zwykła telegazeta z numerami, kolorami i przyciskami nawigacyjnymi, służącymi do wybierania i poruszania się po stronach.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk MHEG / Teletext i przejdź do odpowiednich pozycji, aby je wybrać lub podświetlić.

Za pomocą kolorowych przycisków wybierz opcję i naciśnij przycisk OK, aby ją zatwierdzić lub aktywować.

Naciśnij przycisk MHEG / Teletext ponownie, aby anulować teletekst cyfrowy lub usługi interaktywne.

Cyfrowe usługi tekstowe są blokowane, jeśli nadawane są napisy dialogowe, a w menu Funkcje została włączona opcja Napisy.

Zapoznaj się z częścią Napisy i języki > Napisy.

3.1.8 Telegazeta 2.5

Telegazeta 2.5 oferuje lepsze kolory i lepszą grafikę, jeśli jest nadawana przez kanał telewizyjny.

Telegazeta 2.5 jest standardowym ustawieniem fabrycznym.

Aby ją wyłączyć, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > Telegazeta 2.5.

3.2 Ulubione kanały

Po zakończeniu instalacji wszystkie kanały telewizyjne i radiowe zostają dodane do widoku przeglądu kanałów.

W przeglądzie możesz oznaczyć kanały jako ulubione i ustawić przegląd kanałów tak, aby wyświetlane były wyłącznie ulubione kanały.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk OK, aby otworzyć okno przeglądu kanałów. Po podświetleniu kanału naciśnij przycisk Options ⊟. Wybierz opcję Oznacz jako ulubione, aby oznaczyć podświetlony kanał jako ulubiony. Ulubione kanały są oznaczone symbolem ★. Odznacz kanał jako ulubiony za pomocą opcji Odznacz ulubione.

Lista wyboru

Za pomocą listy wyboru w przeglądzie kanałów możesz ustawić przegląd tak, aby były wyświetlane wyłącznie ulubione kanały.

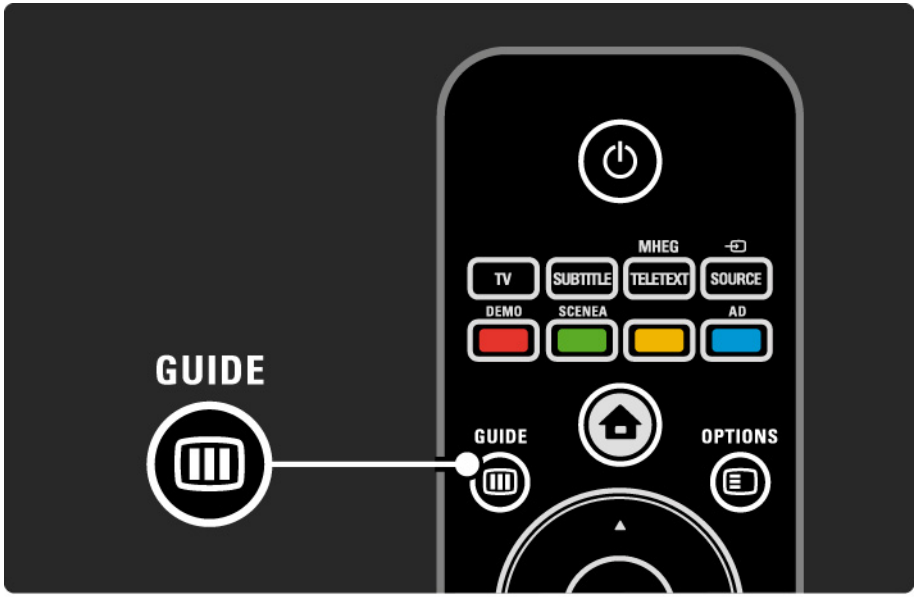
Zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Menu > Przegląd kanałów.

3.3.1 Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG)

Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG) obejmuje wyświetlane na ekranie informacje i godziny emisji programów telewizyjnych. Przewodnik jest dostarczany przez nadawców telewizji. Możesz ustawić przypomnienie w postaci komunikatu w momencie rozpoczęcia programu lub wybierać programy według gatunku.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk Guide, aby otworzyć elektroniczny przewodnik telewizyjny. Jeśli dostępna jest lista bieżących programów telewizyjnych, zostanie ona wyświetlona. Załadowanie tych informacji może trochę potrwać. Aby zamknąć okno przewodnika EPG, naciśnij przycisk Guide.

* W zależności od nadawcy telewizji dostępny jest przewodnik EPG „Now/Next” lub „8 Days”. Przewodnik EPG „8 Days” jest dostępny wyłącznie w niektórych krajach.



Wybierz program, poruszając się po liście.

Informacja

Aby otworzyć szczegółowe informacje i streszczenie programu, naciśnij przycisk Info.

Aby w chwili rozpoczęcia programu na ekranie wyświetlany był komunikat, wybierz opcję Ustaw przypomnienie i naciśnij przycisk OK. Program zostanie oznaczony symbolem. Aby anulować wyświetlanie komunikatu, wybierz opcję Usuń przypomnienie i naciśnij przycisk OK. Aby przejść bezpośrednio do kanału, na którym emitowany jest program, wybierz opcję Oglądaj kanał i naciśnij przycisk OK.

Opcje

W widoku listy elektronicznego przewodnika telewizyjnego naciśnij przycisk Options, aby wybrać następujące opcje:

• Ustaw przypomnienie

Jeśli zostanie ustawione przypomnienie, opcja Planowe przypomnienia jest dostępna wraz z listą wszystkich przypomnień.

• Zmień dzień

Wyświetlanie programów z poprzedniego lub następnego dnia.

• Więcej informacji

Otwieranie ekranu informacyjnego ze szczegółowymi informacjami i streszczeniem programu.

...

• Szukaj wg gatunku

Wyświetlanie wszystkich programów według gatunku. Wybierz program i naciśnij przycisk Info [i], aby uzyskać więcej informacji lub ustawić przypomnienie.

• Lista preferowanych programów

Ustawianie kanałów, które mają być wyświetlane w elektronicznym przewodniku telewizyjnym (maks. 50 kanałów).

3.4.1 Wyłącznik czasowy

Za pomocą wyłącznika czasowego możesz przełączyć telewizor w tryb gotowości lub przełączyć go z trybu gotowości o określonej porze.

Zamknij instrukcję obsługi, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno: Konfiguracja > Funkcje > Wyłącznik czasowy.

Na suwaku wyłącznika czasowego możesz ustawić 180 minut w odstępach co 5 minut.

Ustawienie 0 minut oznacza, że wyłącznik czasowy jest wyłączony.

Można zawsze wyłączyć telewizor wcześniej bądź ponownie ustawić czas podczas odliczania.

3.4.2 Blokowane funkcje

Aby uniemożliwić dzieciom oglądanie telewizji, możesz zablokować telewizor lub zablokować dostęp do programów przeznaczonych dla widzów w określonym wieku.

Ustawianie osobistego kodu

Przed ustawieniem opcji Blokowane funkcje w celu zablokowania telewizora lub ustawienia ograniczenia wiekowego ustaw swój osobisty kod blokowanych funkcji, wybierając kolejno: ⌂ > Konfiguracja > Funkcje > Ustaw kod.

Wprowadź czterocyfrowy kod, korzystając z przycisków numerycznych.

W razie potrzeby zawsze możesz zmienić kod.

Blokowane funkcje

Wybierz ustawienie Blokada, aby zablokować wszystkie kanały telewizyjne i programy z urządzeń.

Po ustawieniu blokady wprowadź swój osobisty kod w celu odblokowania telewizji.

Blokada aktywuje się w momencie zamknięcia menu na ekranie lub przejścia telewizora w tryb gotowości.

...

Zabezpieczenie rodzicielskie

Wybierz ustawienie Zab. rodzicielskie, aby ustawić wiek na liście funkcji zabezpieczenia rodzicielskiego. Ustaw wiek swojego dziecka. Programy z wyższym ograniczeniem zostaną zablokowane.

Aby ustawić ograniczenie wiekowe na liście, zapoznaj się z częścią Więcej informacji… > Wyłączniki i blokady > Klasyfikacja wiekowa.

Nie pamiętasz kodu?

Wybierz polecenie Zmień kod, naciśnij przycisk ▸ i wprowadź uniwersalny kod zastępczy 8888.

Wprowadź nowy osobisty kod i zatwierdź go.

Poprzedni kod zostanie skasowany, a nowy zapisany w pamięci.

3.4.3 Klasyfikacja wiekowa

Niektórzy nadawcy telewizji cyfrowej stosują w swoich programach ograniczenia wiekowe w zależności od kraju.

Jeśli ograniczenie ma wartość wyższą niż ustawiony wiek dziecka, program zostanie zablokowany.

Aby ustawić ograniczenie wiekowe, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno: Konfiguracja > Funkcje > Blokowane funkcje, a następnie wybierz opcję Zab. rodzicielskie.

Po wybraniu zabezpieczenia rodzicielskiego w opcji Blokowane funkcje wybierz kolejno: ⌂ > Konfiguracja > Funkcje > Zab. rodzicielskie i ustaw ograniczenie wiekowe dla programów, na oglądanie których chcesz zezwolić.

Jeśli ograniczenie jest wyższe niż to ustawione, program zostanie zablokowany, a na ekranie telewizora zostanie wyświetlony monit o podanie kodu blokady w celu odblokowania programu.

Ograniczenie wiekowe aktywuje się w momencie zamknięcia menu ekranowego lub przejścia telewizora w tryb gotowości.

Zapoznaj się z częścią Więcej informacji… > Wyłączniki i blokady > Blokowane funkcje.

3.5.1 Napisy

W większości przypadków dostępne są napisy dla programu. Możesz ustawić napisy tak, aby były wyświetlane cały czas. W zależności od kanału – analogowego lub cyfrowego – do ustawienia napisów na stałe wykorzystywane są różne metody.

W przypadku kanałów cyfrowych można ustawić preferowany język napisów.

Kanały analogowe

Aby ustawić napisy tak, aby były zawsze widoczne, wybierz analogowy kanał telewizyjny i naciśnij przycisk MHEG / Teletext, aby włączyć telegazetę.

Wprowadź trzycyfrowy numer strony napisów, którym najczęściej jest 888, a następnie ponownie naciśnij przycisk MHEG / Teletext, aby wyłączyć telegazetę. Zostaną wyświetlone napisy (jeśli są dostępne).

Każdy kanał analogowy musi zostać ustawiony osobno.

...

3.5.1 Napisy

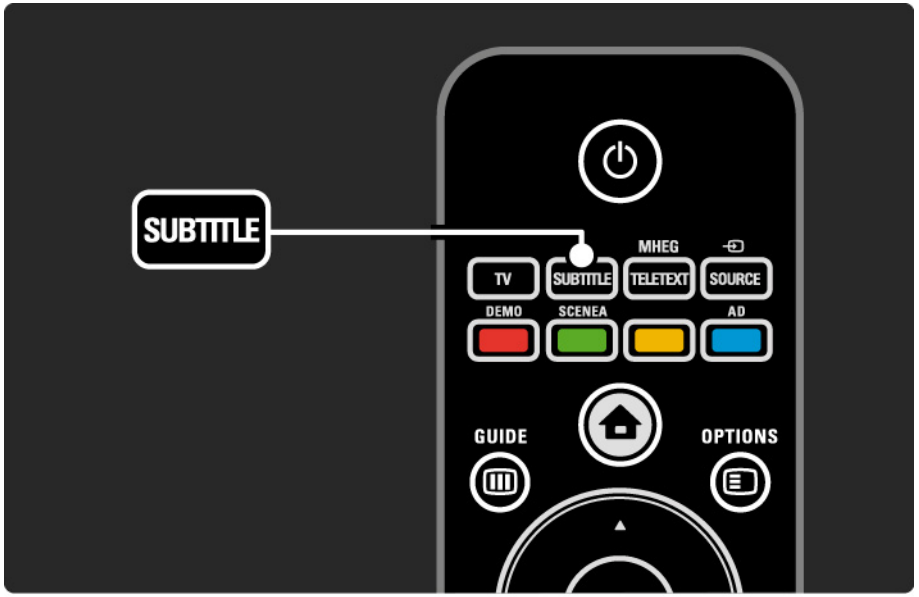
Kanały cyfrowe

Aby ustawić napisy tak, aby zawsze były widoczne, naciśnij przycisk Subtitle.

Wybierz opcję Wył., Wł. lub Włącz, gdy wyciszony.

W przypadku wybrania funkcji Włącz, gdy wyciszony napisy są wyświetlane na ekranie telewizora jedynie wtedy, gdy dźwięk jest wyciszony za pomocą przycisku 🔇.

...



3.5.1 Napisy

Języki napisów dla kanału cyfrowego

Jeśli dostępne są napisy dialogowe z cyfrowych kanałów, można wybrać preferowany język napisów z listy nadawanych języków.

Patrz ⌂ > Konfiguracja > Funkcje > Język napisów.

Wybierz język napisów z listy dostępnych języków i naciśnij przycisk OK.

Preferowane języki napisów dialogowych wybrane w menu Instalacja zostają czasowo anulowane.

3.5.2 Języki ścieżki dźwiękowej

Cyfrowe kanały telewizyjne mogą być nadawane z kilkoma językami ścieżki dźwiękowej dla programu. Możesz ustawić preferowane języki, które będą wybierane, gdy nadawany będzie program w tych językach.

Aby ustawić preferowane języki ścieżki dźwiękowej, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Języki > Główny język. Możesz także ustawić dodatkowy język w tym samym menu.

Telewizor automatycznie przełączy się na wybrane języki, gdy nadawany będzie program w danym języku.

Aby sprawdzić, czy język ścieżki dźwiękowej jest dostępny, naciśnij przycisk Options ⊟ i wybierz opcję Język dźwięku. Możesz wybrać z listy inny język ścieżki dźwiękowej.

W przypadku niektórych cyfrowych kanałów telewizyjnych nadawana jest specjalna ścieżka dźwiękowa i napisy dostosowane dla osób niedowidzących i niedosłyszących. Zapoznaj się z częścią Więcej informacji… > Powszechny dostęp.

3.6.1 Przeglądaj USB

Oglądanie zdjęć lub odtwarzanie muzyki i filmów wideo z urządzenia pamięci USB na telewizorze.

Podłącz urządzenie USB do złącza USB z lewej strony włączonego telewizora.

Telewizor wykryje urządzenie i otworzy listę z zawartością urządzenia USB na ekranie.

Jeśli zawartość nie zostanie wyświetlona, naciśnij przycisk ⌂, wybierz opcję Przeglądaj USB i naciśnij przycisk OK.

Gdy lista z zawartością urządzenia USB jest widoczna na ekranie, wybierz plik, który chcesz odtworzyć i naciśnij przycisk OK lub odtwórz, naciskając przycisk ▶II.

Rozpocznie się odtwarzanie utworu muzycznego, pokazu slajdów ze zdjęciami lub pliku wideo.

Aby wstrzymać, naciśnij ponownie przycisk ▶II.

Aby przejść do następnego pliku, naciśnij przycisk ▶ lub P +.

Aby przejść do poprzedniego pliku, naciśnij przycisk ◀ lub P –.

Aby szybko odtwarzać do przodu plik muzyczny, naciśnij przycisk ▶▶.

Naciśnij przycisk Options ☰, aby skorzystać z opcji Odtwórz raz, Powtórz, Losowo, Obróć i nie tylko.

...

3.6.1 Przeglądaj USB

Oglądanie filmów

Wybierz plik wideo w menu Przewodnik i naciśnij przycisk odtwarzania ▶II.

Aby wstrzymać odtwarzanie pliku wideo, naciśnij przycisk wstrzymania ▶II.

Aby przewijać do przodu, naciśnij raz przycisk ▶▶, aby odtwarzać do przodu w zwolnionym tempie i naciśnij dwukrotnie, aby odtwarzać szybko. Naciśnij przycisk ponownie, aby odtwarzać z normalną prędkością.

Naciśnij przycisk Options ☰, aby zmienić tryb odtwarzania na Pełny ekran, Mały ekran, Odtwórz raz, itp.

Aby wyjść z opcji Przeglądaj USB, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz inną czynność lub odłącz urządzenie pamięci USB.

3.7.1 Słabosłyszący

W przypadku niektórych cyfrowych kanałów telewizyjnych nadawana jest specjalna ścieżka dźwiękowa i napisy dostosowane dla osób niedosłyszących.

Aby włączyć ścieżkę dźwiękową i napisy przeznaczone dla osób niedosłyszących, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Języki > Słabosłyszący. Wybierz opcję Wł. i naciśnij przycisk OK.

Telewizor przełączy się na ścieżkę dźwiękową i napisy dla osób słabosłyszących, jeśli takie będą dostępne.

Aby sprawdzić, czy język ścieżki dźwiękowej dla osób słabosłyszących jest dostępny, naciśnij przycisk Options i wybierz opcję Język dźwięku, a następnie wyszukaj język ścieżki dźwiękowej oznaczony ikoną ucha.

3.7.2 Niedowidzący

W przypadku niektórych cyfrowych kanałów telewizyjnych nadawana jest specjalna ścieżka dźwiękowa dla osób niedowidzących. W tym przypadku dźwięk normalnej ścieżki dźwiękowej jest łączony z dodatkowym komentarzem

Aby włączyć ścieżkę dźwiękową dla osób niedowidzących, naciśnij przycisk Options podczas oglądania cyfrowego kanału telewizyjnego i wybierz opcję Niedowidzący. Wybierz opcję Wł. i naciśnij przycisk OK.

Telewizor przełączy się na ścieżkę dźwiękową dla osób niedowidzących, jeśli będzie dostępna.

W menu opcji możesz określić, czy ścieżka dźwiękowa dla osób niedowidzących ma być odtwarzana za pośrednictwem głośników, samych słuchawek lub głośników i słuchawek.

W menu opcji wybierz opcję Głośność — Niedowidzący, aby zmienić poziom głośności dodatkowego komentarza.

Aby sprawdzić, czy język dźwięku dla osób niedowidzących jest dostępny, naciśnij przycisk Options, wybierz opcję Język dźwięku i poszukaj języka ścieżki dźwiękowej oznaczonego ikoną oka.

4.1.1 Ustawienia inteligentne

Istnieje możliwość wyboru jednego z predefiniowanych ustawień telewizora, idealnie dobranego do materiału wyświetlanego w danej chwili na ekranie. Na każde ustawienie składa się obraz oraz dźwięk.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk Options ⊟ i wybierz opcję Obraz i dźwięk. Naciśnij przycisk OK.

Wybierz opcję Ustawienia inteligentne i naciśnij przycisk OK.

Wybierz ustawienie z listy i naciśnij przycisk OK.

- Osobisty – pozwala zastosować dla telewizora ustawienia użytkownika skonfigurowane w menu obrazu i dźwięku w menu Konfiguracja.
- Jaskrawy – bogate i dynamiczne ustawienia, idealne do użytku dziennego.
- Standard – standardowe ustawienia fabryczne.
- Film – ustawienia idealne do oglądania filmów.
- Gra – ustawienia idealne do gier.
- Oszcz. energii – najbardziej ekonomiczne ustawienia.

4.1.2 Obraz

W menu Obraz możesz dostosować osobno wszystkie ustawienia obrazu.

Zamknij tę instrukcję obsługi, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Obraz.

Skorzystaj z przycisków ◄, ►, ▲ lub ▼, aby wybrać i dostosować ustawienie.

Naciśnij przycisk OK, aby aktywować ustawienie.

• Asystent ustawień

Uruchom asystenta ustawień, aby szybko i sprawnie wyregulować podstawowe ustawienia obrazu.

Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami

• Kontrast

Umożliwia zmianę poziomu jasności obrazu i pozostawienie ciemnych części obrazu bez zmian.

• Jasność

Umożliwia zmianę poziomu intensywności światła całego obrazu.

• Kolor

Umożliwia zmianę poziomu nasycenia koloru.

...

• Nasycenie

Jeśli nadawany jest sygnał NTSC, ustawienie to równoważy różnice kolorystyczne.

• Ostrość

Umożliwia zmianę poziomu ostrości szczegółów.

• Redukcja szumów

Eliminuje i redukuje szumy występujące w sygnale obrazu. Dostępne poziomy to: Minimum, średnia, Maksimum lub Wył.

• Odcień

Umożliwia wybór ustawienia kolorów: Normalny, Ciepły (czerwonawy) lub Zimny (niebieskawy). Wybierz opcję Własne, aby utworzyć własne ustawienie w menu Własne.

• Odcień personalny

Użyj suwaka do zmiany temperatury barwowej obrazu:

- R-WP czerwony: punkt bieli
- G-WP zielony: punkt bieli
- B-WP niebieski: punkt bieli
- R-BL czerwony: poziom czerni
- G-BL zielony: poziom czerni

...

• Funkcja Pixel Plus/Pixel Precise HD

Sterowanie zaawansowanymi ustawieniami funkcji Pixel Plus/Pixel Precise HD.

- HD Natural Motion

Usuwa efekt migotania ekranu oraz zapewnia płynne odtwarzanie ruchomego obrazu, szczególnie w filmach. To ustawienie jest dostępne tylko w niektórych modelach.

- 100 Hz LCD

Zapewnia szybką reakcję pikseli w celu zachowania maksymalnej ostrości ruchu podczas wyświetlania filmów lub programów sportowych. To ustawienie jest dostępne tylko w niektórych modelach.

- Dynamiczny kontr.

Pozwala ustawić poziom, od którego w telewizorze rozpoczyna się automatyczne poprawianie wyświetlanych szczegółów w ciemnych, średnich oraz jasnych obszarach obrazu.

- Dynamiczne podświetlenie

Pozwala ustawić poziom, od którego może być oszczędzana energia, zmniejszając intensywność oświetlenia ekranu. Wybierz najlepsze połączenie zużycia energii oraz najlepszej jasności ekranu.

...

- Zmniejszenie usterek MPEG

Sprawia, ze przejścia obrazu są bardziej płynne.

- Wzmocnienie kolorów

Sprawia, że kolory są bardziej jaskrawe oraz poprawia rozdzielczość szczegółów w przypadku jasnych kolorów.

• Tryb PC

Ustawianie dla telewizora idealnego predefiniowanego ustawienia stosowanego w przypadku podłączenia komputera.

• Czujnik światła

Automatyczne dostosowywanie ustawień obrazu do warunków oświetlenia panujących w pomieszczeniu. Włącza i wyłącza czujnik światła.

• Format obrazu / Tryb automat. formatu

Zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Oglądanie telewizji > Dostosowywanie formatu obrazu

• Zmiana obrazu

Przesuwanie obrazu na ekranie w pionie za pomocą przycisków nawigacyjnych.

4.1.3 Dźwięk

W menu Dźwięk możesz dostosować osobno wszystkie ustawienia dźwięku.

Zamknij tę instrukcję obsługi, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Dźwięk.

Skorzystaj z przycisków ◄, ►, ▲ lub ▼, aby wybrać i dostosować ustawienie.

Naciśnij przycisk OK, aby aktywować ustawienie.

• Basy

Zmiana tonów niskich dźwięku. Wybierz odpowiedni pasek, aby zmienić żądane ustawienie.

• Tony wysokie

Zmiana tonów wysokich dźwięku. Zmień żądane ustawienie za pomocą odpowiedniego suwaka na pasku.

• Głośność

Umożliwia zmianę poziomu głośności.

Jeśli nie chcesz, aby na ekranie pojawiał się pasek skali głośności, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > Pasek głośności. Wybierz opcję Wył. i naciśnij przycisk OK.

...

4.1.3 Dźwięk

• Język dźwięku

Wyświetlanie listy nadawanych języków ścieżki dźwiękowej dla cyfrowych kanałów telewizyjnych.

Możesz ustawić preferowany język ścieżki dźwiękowej, naciskając przycisk 🏠 i wybierając kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Języki > Główny dźwięk.

• Fonia I/II

Jeśli jest nadawana, umożliwia wybór jednego z dwóch dostępnych języków.

• Mono/Stereo

Jeśli nadawany jest dźwięk stereofoniczny, można dla każdego kanału telewizyjnego wybrać opcję Mono lub Stereo.

• Głośniki telewizyjne

Po podłączeniu do telewizora zestawu audio można wyłączyć głośniki telewizora.

Jeśli zestaw audio obsługuje funkcję EasyLink, zapoznaj się z częścią Połączenia > EasyLink.

Wybierz opcję Automatyczny (EasyLink), aby dźwięk z telewizora był automatycznie odtwarzany przez zestaw audio.

...

4.1.3 Dźwięk

• Surround

Automatyczne przełączanie telewizora do najlepszego trybu dźwięku przestrzennego, w zależności od nadawcy. Wybierz opcję Wł. lub Wył.

• Głośność słuchawek

Umożliwia zmianę głośności dźwięku odtwarzanego w słuchawkach.

Możesz wyciszyć głośniki telewizora za pomocą przycisku 🔇.

• Korekta głośności

Wyrównuje różnice w głośności dźwięku na różnych kanałach

lub z różnych podłączonych urządzeń. Najpierw włącz kanał lub urządzenie, na którym chcesz wyrównać różnice w głośności dźwięku.

• Balans

Umożliwia ustawienie balansu lewego i prawego głośnika tak, aby najlepiej pasował do miejsca odsłuchu.

• Automat. regulacja głośności

Ogranicza nagłe zmiany głośności, np. na początku bloków reklamowych lub podczas przełączania z jednego kanału na inny. Wybierz opcję Wł. lub Wył.

4.1.4 Ustawienia fabryczne

Można przywrócić ustawienia fabryczne.

Przywrócone zostaną tylko ustawienia obrazu i dźwięku.

Zamknij instrukcję obsługi, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Zerowanie ustawień fabrycznych i naciśnij przycisk OK.

4.2.1 Porządkowanie i zmiana nazwy

Po pierwszej instalacji możesz ponownie uporządkować i zmienić nazwy zainstalowanych kanałów. Uporządkuj kanały telewizyjne w przeglądzie kanałów według swoich upodobań lub nadaj im nazwy.

Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk OK, aby otworzyć okno przeglądu kanałów. Przegląd wyświetla kanały telewizyjne i stacje radiowe zainstalowane w telewizorze.

Aby ponownie uporządkować kanały lub zmienić ich nazwę, naciśnij przycisk Options i wybierz odpowiednią opcję.

Ponowne uporządkowanie

Możesz zmienić kolejność kanałów w przeglądzie.

1 Wybierz opcję Ponown. uporz. w menu Opcje , aby rozpocząć ponowne porządkowanie kanałów.

2 Podświetl kanał i naciśnij przycisk OK.

3 Zmień dowolnie kolejność kanałów za pomocą przycisków nawigacyjnych.

4 Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić pozycję.

Możesz podświetlić inny kanał i wykonać te same czynności.

Aby zakończyć porządkowanie kanałów, naciśnij przycisk Options i wybierz opcję Wyjście.

...

4.2.1 Porządkowanie i zmiana nazwy

Zmiana nazwy

Możesz zmienić nazwę kanału.

1 W widoku przeglądu kanałów przejdź do kanału, którego nazwę chcesz zmienić.

2 Wybierz opcję Zmień nazwę w menu Opcje ⊟.

3 Naciśnij przycisk Back ⮌, aby usunąć znak. Skorzystaj z przycisków numerycznych na pilocie zdalnego sterowania, podobnie jak w przypadku wprowadzania wiadomości SMS, aby wyświetlić żądany znak. Użyj przycisku numerycznego 0, aby wprowadzić znak specjalny. Naciśnij przycisk OK, aby zakończyć wprowadzanie tekstu.

4 Wybierz opcję Wykonane i naciśnij przycisk OK, aby zakończyć procedurę zmiany nazwy.

4.2.2 Aktualizacja kanałów

Po pierwszym uruchomieniu telewizora ma miejsce pełna instalacja kanałów.

W przypadku kanałów cyfrowych możesz ustawić telewizor tak, aby dodawał lub usuwał kanały automatycznie. Możesz także ręcznie rozpocząć aktualizację danego kanału.

Aktualizacja automatyczna

Aby ustawić telewizor tak, aby automatycznie aktualizował cyfrowe kanały telewizyjne, pozostaw telewizor w trybie gotowości. Raz dziennie telewizor aktualizuje wyszukane wcześniej kanały i zapisuje nowe. Puste kanały zostają usunięte z przeglądu kanałów.

Po zakończeniu aktualizacji kanału na ekranie telewizora po jego uruchomieniu wyświetlony zostanie komunikat.

Jeśli nie chcesz, aby ten komunikat był wyświetlany, wybierz opcję Nie po naciśnięciu przycisku 🏠 i wybraniu kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Komunikat aktualizacji kanału.

...

4.2.2 Aktualizacja kanałów

Aktualizacja ręczna

Aby w dowolnym momencie dokonać samodzielnej aktualizacji kanałów, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Automatyczna instalacja i naciśnij przycisk OK.

Rozpocznij aktualizację i wybierz opcję Aktualizuj kanały.

Aktualizacja może potrwać kilka minut.

4.2.3 Ponowna instalacja kanałów

Po pierwszym uruchomieniu telewizora ma miejsce pełna instalacja kanałów.

Możesz ponownie przeprowadzić pełną instalację od początku, aby ustawić własny język, kraj i zainstalować wszystkie dostępne kanały telewizyjne.

Pełna instalacja

Aby dokonać ponownej instalacji kanałów, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno opcje Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Automatyczna instalacja i naciśnij przycisk OK.

Rozpocznij instalację i wybierz opcję Zainstaluj ponownie kanały.

Aktualizacja może potrwać kilka minut.

Aby ponownie uporządkować kanały lub zmienić ich nazwy, zapoznaj się z częścią Konfiguracja > Instalacja kanałów > Porządkowanie i zmiana nazwy.

4.2.4 Jakość odbioru cyfrowego

Jeśli telewizor odbiera telewizję cyfrową (DVB) za pośrednictwem anteny (DVB-T) lub wykorzystuje tuner telewizyjny do odbioru cyfrowych kanałów telewizji kablowej (DVB-C), możesz sprawdzić jakość i siłę sygnału kanału.

W przypadku słabego odbioru możesz spróbować zmienić ustawienie anteny w celu poprawy odbioru. Aby uzyskać najlepsze efekty, skontaktuj się z profesjonalnym instalatorem anten.

Aby sprawdzić jakość odbioru kanału cyfrowego, wybierz kanał, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Tryb cyfrowy: odbiór testowy > Szukaj i naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlona częstotliwość cyfrowa dla kanału.

W przypadku słabego odbioru możesz zmienić ustawienie anteny. Wybierz polecenie Szukaj i naciśnij przycisk OK, aby ponownie sprawdzić jakość sygnału dla danej częstotliwości.

...

4.2.4 Jakość odbioru cyfrowego

Możesz samodzielnie wprowadzić konkretną częstotliwość cyfrową.

Wybierz częstotliwość, umieść strzałki na numerze, korzystając z przycisków ▸ i ◂ oraz zmień numer, korzystając z przycisków ▲ i ▼. Naciśnij przycisk Szukaj, aby sprawdzić tę częstotliwość.

W przypadku odbioru kanału za pomocą tunera DVB-C wyświetlone zostaną opcje Tryb szybkości transmisji symboli i Tempo transmisji symboli.

Dla opcji Tryb szybkości transmisji symboli wybierz pozycję Automatyczny, chyba że dostawca telewizji kablowej zapewnił konkretną wartość tempa transmisji. Możesz wprowadzić tę wartość w polu Tempo transmisji symboli za pomocą przycisków numerycznych.

4.2.5 Ręczna instalacja kanałów analogowych

Analogowe kanały telewizyjne można dostrajać ręcznie kanał po kanale.

Aby rozpocząć ręczną instalację kanałów analogowych naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Analogowy: instalacja ręczna.

Wykonaj każdą czynność przedstawioną w tym menu.

Możesz wykonywać te czynności do momentu dostrojenia wszystkich dostępnych analogowych kanałów telewizyjnych.

1 System – w przypadku korzystania z własnej anteny należy wybrać kraj lub część świata, z którego nadawany jest kanał telewizyjny. Jeśli kanały telewizyjne są odbierane za pośrednictwem systemu telewizji kablowej, wystarczy wybrać kraj lub część świata tylko raz.

2 Znajdź kanał – pozwala wyszukać analogowy kanał telewizyjny. Wyszukiwanie rozpoczyna się automatycznie, możesz jednak wprowadzić częstotliwość ręcznie. Jeśli odbiór kanału jest słaby, wybierz opcję Szukaj, aby ponownie przeprowadzić wyszukiwanie. Wybierz opcję Wykonane i naciśnij przycisk OK, aby zapisać wyszukany kanał telewizyjny.

...

4.2.5 Ręczna instalacja kanałów analogowych

3 Dostrajanie – dostrajanie wyszukanego kanału za pomocą przycisków ▲ i ▼. Po dostrojeniu kanału naciśnij przycisk Wykonane.

4 Zapamiętaj – wyszukany kanał można zapisać na numerze bieżącego kanału za pomocą funkcji Zapisz w pamięci bieżący kanał lub Zapisz w pam. jako nowy kanał z nowym numerem kanału.

4.2.6 Dostrajanie kanałów analogowych

W przypadku słabego odbioru analogowego kanału telewizyjnego można spróbować dostroić kanał telewizyjny.

Aby dostroić kanały analogowe, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Analogowy: instalacja ręczna > Dostrajanie.

Dostrój kanał za pomocą przycisków ▲ i ▼. Następnie naciśnij przycisk Wykonane.

Dostrojony kanał można zapisać pod bieżącym numerem kanału za pomocą opcji Zapisz w pamięci bieżący kanał lub Zapisz w pam. jako nowy kanał pod nowym numerem.

4.2.7 DVB-T lub DVB-C

Jeśli zarówno odbiór z tunera DVB-T, jak i DVB-C jest dostępny w kraju użytkownika, a telewizor jest przystosowany do korzystania z tunera DVB-T i DVB-C dla kraju użytkownika, należy wybrać DVB-T lub DVB-C przed instalacją kanałów telewizyjnych.

Aby wybrać odbiór DVB-T lub DVB-C, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Instalacja kanałów > Antena/Kabel DVB.

Wybierz opcję Antena, aby przeprowadzić instalację cyfrowych kanałów telewizji naziemnej (DVB-T).

Wybierz opcję Kabel, aby przeprowadzić instalację cyfrowych kanałów telewizji kablowej (DVB-C).

Instalacja kanałów DVB-C

Wszystkie ustawienia telewizji DVB-C są wybierane automatycznie, ale sieć DVB-C może wymagać pewnych ustawień dostarczanych przez dostawcę telewizji DVB-C. Należy skonfigurować te ustawienia lub wprowadzić odpowiednie wartości po wyświetleniu stosownego monitu.

Można skonfigurować telewizor do odbioru telewizji DVB-T i DVB-C. W tym celu należy przeprowadzić dwie instalacje kanałów. W pierwszej kolejności należy przeprowadzić instalację, wybierając opcję Antena, a następnie kolejną, wybierając tym razem opcję Kabel. Po tych czynnościach w przeglądzie kanałów będą wyświetlane zarówno kanały telewizyjne DVB-T, jak i DVB-C.

4.2.8 Ustawienia zegara

Telewizja cyfrowa nadawana w niektórych krajach nie wysyła informacji dotyczących Uniwersalnego czasu koordynowanego – UTC. Dlatego też zimowa i letnia zmiana czasu może w takich przypadkach być ignorowana. Można to naprawić za pomocą ustawień zegara.

Jeśli w telewizorze jest wyświetlany nieprawidłowy czas, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Zegar > Automat. tryb zegara i wybierz opcję Ręczny.

W menu Czas letni wybierz opcję Czas letni wyłączony (zima) lub Czas letni włączony (lato), zgodnie z obowiązującym czasem lokalnym.

4.3.1 Z urządzenia pamięci USB

W niektórych przypadkach może być konieczna aktualizacja oprogramowania telewizora. Rozpocznij aktualizację oprogramowania w telewizorze. Następnie pobierz oprogramowanie telewizora z Internetu, korzystając z komputera. Skorzystaj z urządzenia pamięci USB, aby przesłać oprogramowanie z komputera do telewizora.

Przygotowanie

Konieczny będzie komputer z szybkim połączeniem z Internetem. Konieczne jest urządzenie pamięci USB z 256 MB wolnego miejsca; upewnij się, że zabezpieczenie przez zapisem jest wyłączone. Niektóre urządzenia pamięci USB mogą nie współpracować z telewizorem.

...

4.3.1 Z urządzenia pamięci USB

1 Identyfikacja

Zamknij instrukcję obsługi i naciśnij przycisk ⌂, a następnie wybierz kolejno: Konfiguracja > Rozbudowa oprogramowania > Rozbud. teraz i naciśnij przycisk OK.

Wybierz opcję USB i naciśnij przycisk OK.

Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

W telewizorze zostanie wyświetlony monit z poleceniem podłączenia urządzenia USB do złącza USB z boku telewizora.

2 Pobieranie oprogramowania z komputera do urządzenia USB

Po zapisie pliku identyfikacji telewizora na urządzeniu pamięci USB podłącz urządzenie USB do komputera PC połączonego z Internetem. Znajdź plik „update.htm” na urządzeniu USB i kliknij go dwukrotnie. Kliknij opcję Wyślij kod ID. Jeśli jest dostępne nowe oprogramowanie, zostanie ono pobrane na urządzenie USB.

...

4.3.1 Z urządzenia pamięci USB

3 Pobieranie oprogramowania z urządzenia USB do telewizora

Ponownie podłącz urządzenie pamięci USB do telewizora.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby rozpocząć aktualizację nowego oprogramowania telewizora. Telewizor wyłączy się na 10 sekund, po czym ponownie się włączy. Proszę czekać.

Nie należy...

• korzystać z pilota zdalnego sterowania,

• odłączać urządzenia USB od telewizora podczas aktualizacji oprogramowania.

Jeśli podczas aktualizacji nastąpi awaria zasilania, nie należy odłączać urządzenia pamięci USB od telewizora. Po przywróceniu zasilania aktualizacja telewizora zostanie wznowiona.

Po zakończeniu aktualizacji na ekranie zostanie wyświetlony komunikat o treści Operation succesful (Operacja zakończona). Odłącz urządzenie USB i naciśnij przycisk ⏻ na pilocie.

Nie należy...

• naciskać dwukrotnie przycisku ⏻,

• korzystać z przełącznika ⏻ na telewizorze.

Telewizor wyłączy się na 10 sekund, po czym ponownie się włączy. Proszę czekać.

Oznacza to, że aktualizacja nowego oprogramowania telewizora została zakończona.

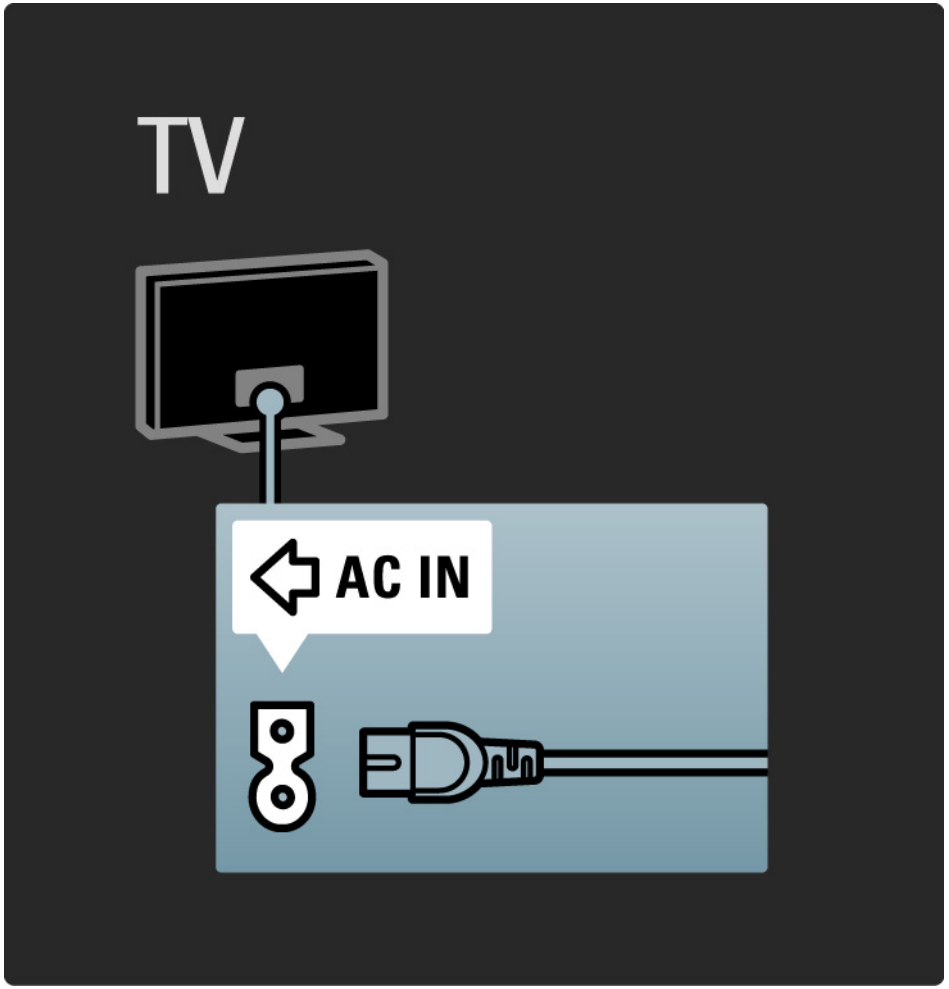
Możesz ponownie korzystać z telewizora.

5.1.1 Przewód zasilający

Upewnij się, że przewód zasilający jest dokładnie podłączony do telewizora. Wtyczka przewodu zasilającego powinna być zawsze dostępna przy gniazdku elektrycznym.

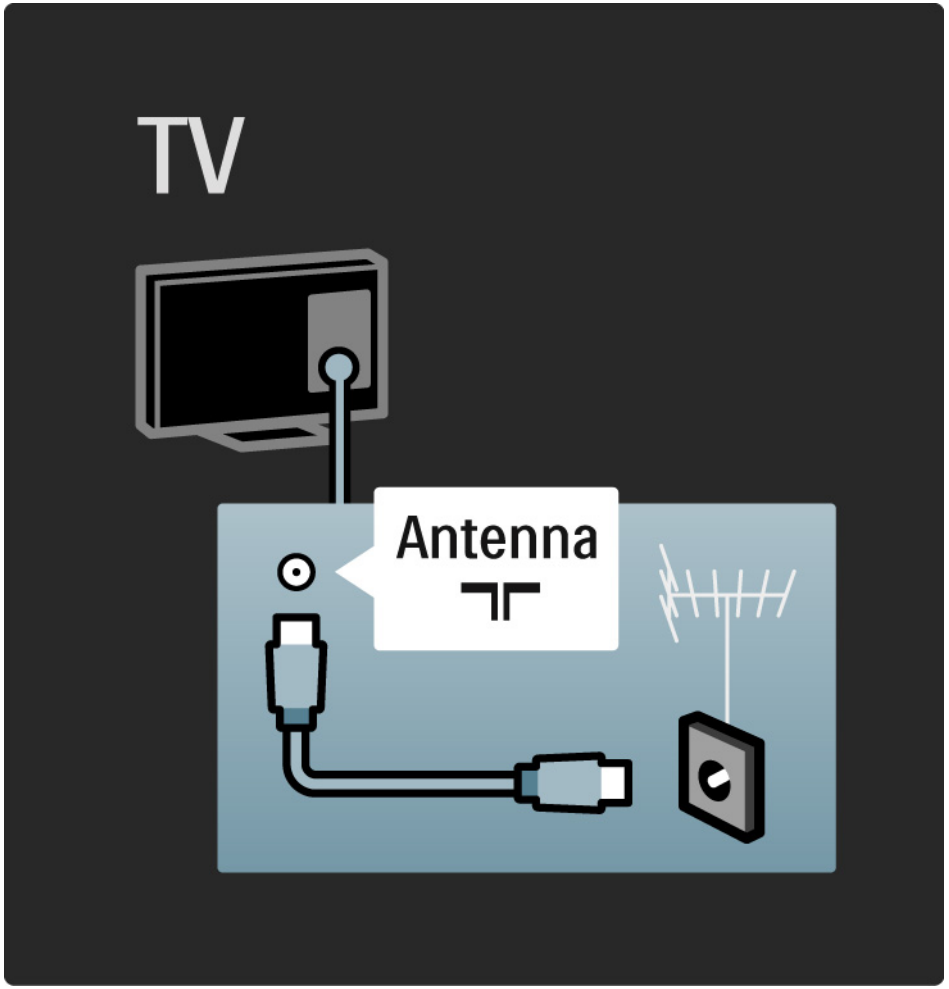
Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie przewód.

Telewizor pochłania bardzo mało prądu w trybie gotowości, jednak jeśli telewizor nie jest używany przez długi czas to odłączenie przewodu zasilającego pozwoli oszczędzać energię.



5.1.2 Przewód antenowy

Znajdź wejście antenowe z tyłu telewizora. Podłącz dokładnie przewód antenowy do gniazda Antenna ┬┌.



5.2.1 Jakość przewodu

Przed podłączeniem urządzeń do telewizora sprawdź, które połączenia są dostępne w urządzeniu. Podłącz urządzenie do telewizora, korzystając z połączenia o najlepszej dostępnej jakości. Przewody dobrej jakości zapewniają dobrą jakość przesyłu obrazu i dźwięku.

Połączenia opisane w instrukcji obsługi są zalecane w większości przypadków. Możliwe są także inne rozwiązania.

Zapoznaj się z informacjami dotyczącymi poszczególnych typów przewodów i dostępnych połączeń w części Informacje o przewodach > HDMI ... itp.

Dodaj urządzenia

Po podłączeniu urządzenia do telewizora należy zawsze dodać urządzenie jako pozycję w menu głównym. Dodanie takiej pozycji w menu głównym pozwala z łatwością przełączyć telewizor na dane urządzenie.

Aby dodać nowe urządzenie, naciśnij przycisk ⌂ > Dodaj urządzenia. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

5.2.2 HDMI

Połączenie HDMI zapewnia najwyższą jakość obrazu i dźwięku.

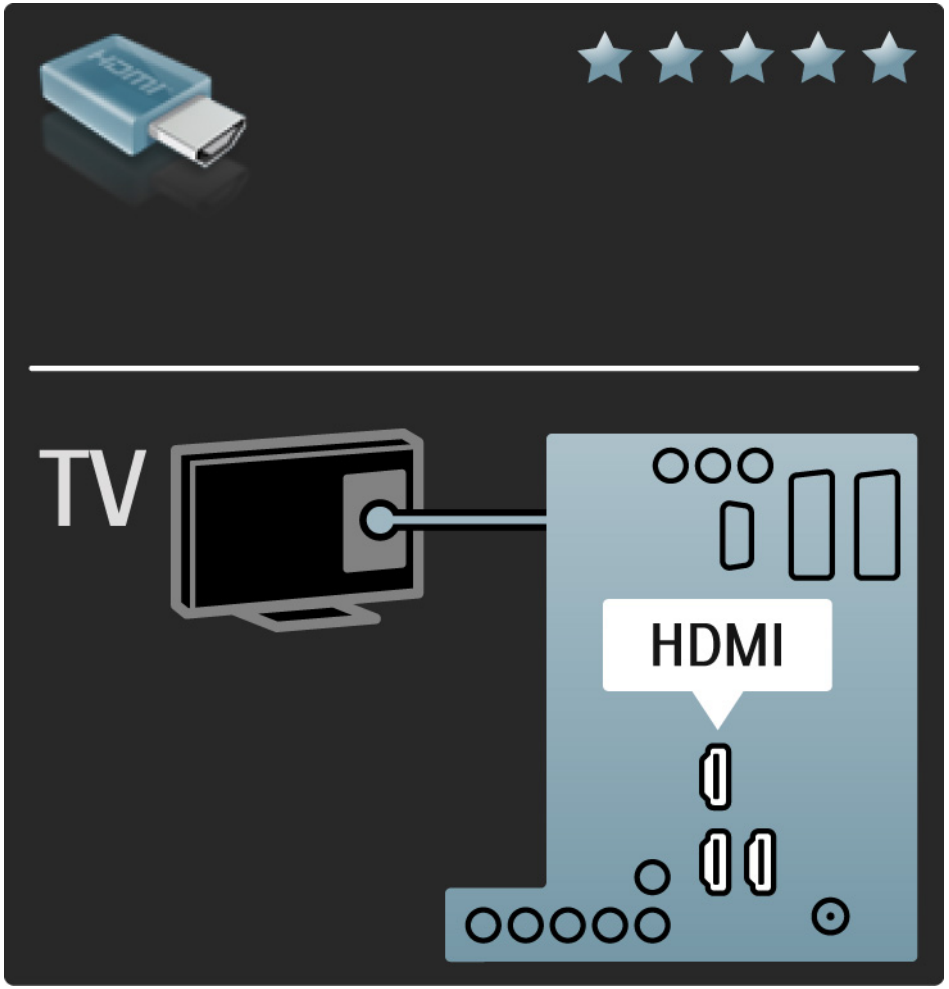
Jeden przewód HDMI służy do przesyłania sygnałów audio i wideo.

W przypadku odbierania sygnału telewizyjnego w formacie HD (High Definition) skorzystaj ze złącza HDMI.

Przewód HDMI pozwala przesyłać sygnał obrazu i dźwięku tylko w jednym kierunku, w przeciwieństwie do przewodu SCART.

Nie należy korzystać z przewodu HDMI, którego długość przekracza 5 m.

...



5.2.2 HDMI

Standard HDMI obsługuje system zabezpieczenia przed kopiowaniem HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). System HDCP to sygnał zabezpieczenia przed kopiowaniem dołączany do nagrań HD (płyty DVD lub Blu-ray).

DVI-HDMI

Jeśli urządzenie jest wyposażone jedynie w złącze DVI, skorzystaj z adaptera DVI-HDMI. Skorzystaj z jednego ze złącz HDMI i połącz przewód Audio L/R z gniazdem typu mini jack Audio In L/R, HDMI / DVI z tyłu telewizora, aby uzyskać dźwięk.

EasyLink

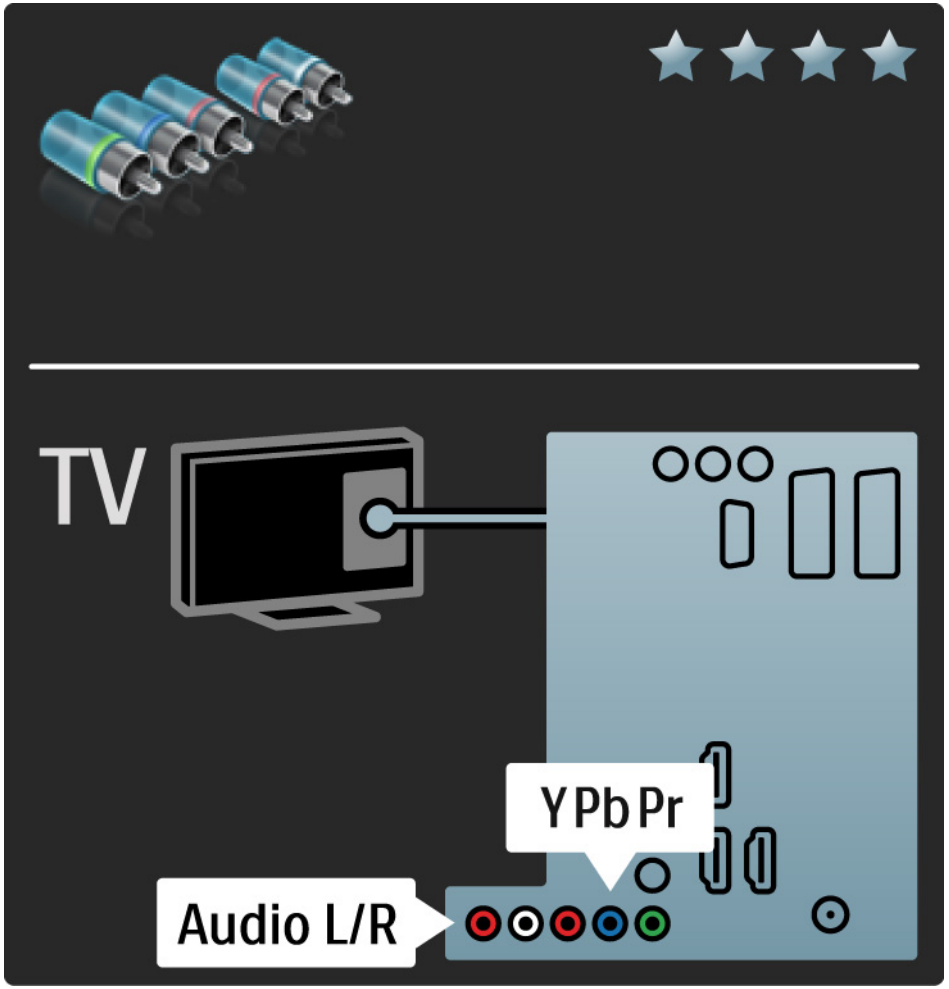
Funkcje HDMI i EasyLink upraszczają sterowanie podłączonymi urządzeniami z obsługą standardu HDMI CEC.

Zapoznaj się z częścią Połączenia > EasyLink HDMI-CEC.

5.2.3 YPbPr – Rozdzielone składowe sygnału wideo

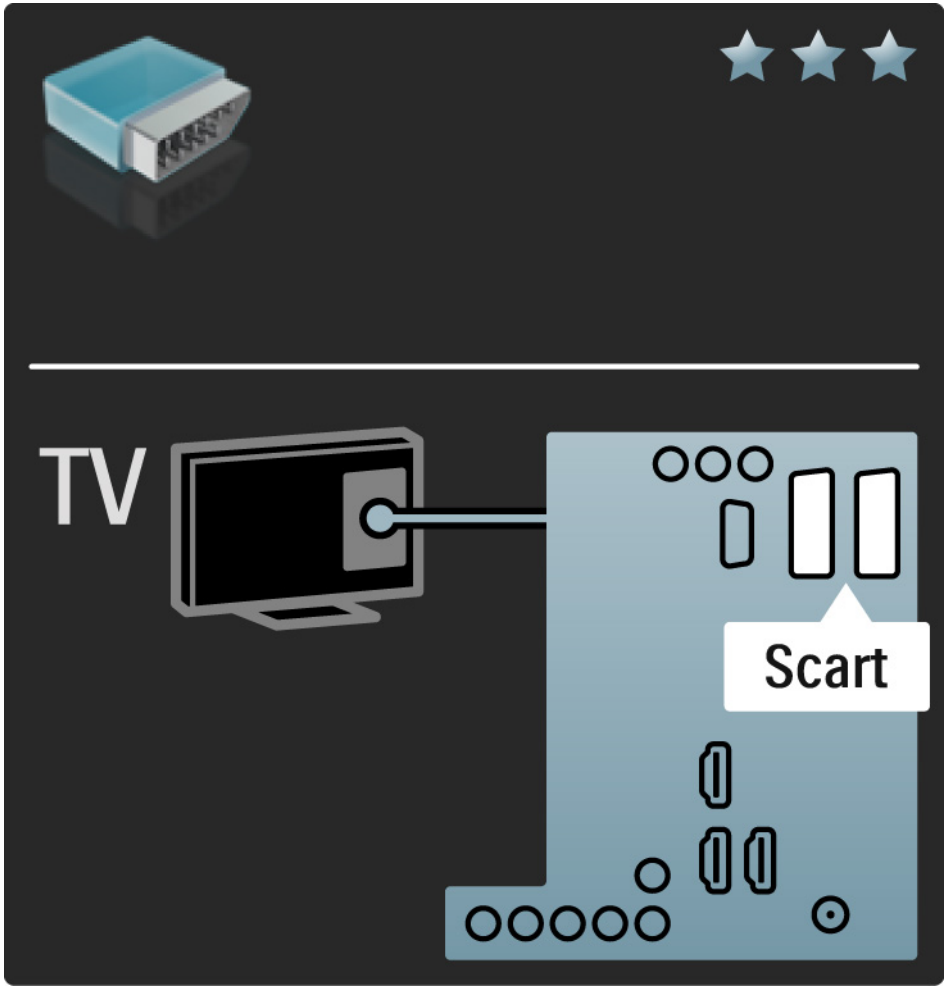
Połącz gniazda rozdzielonych składowych sygnału wideo YPbPr z lewym i prawym gniazdem audio.

Podłącz przewody, dopasowując kolory ich wtyków do kolorów złącz YPbPr. Standard YPbPr obsługuje sygnały telewizyjne w formacie HD.



5.2.4 SCART

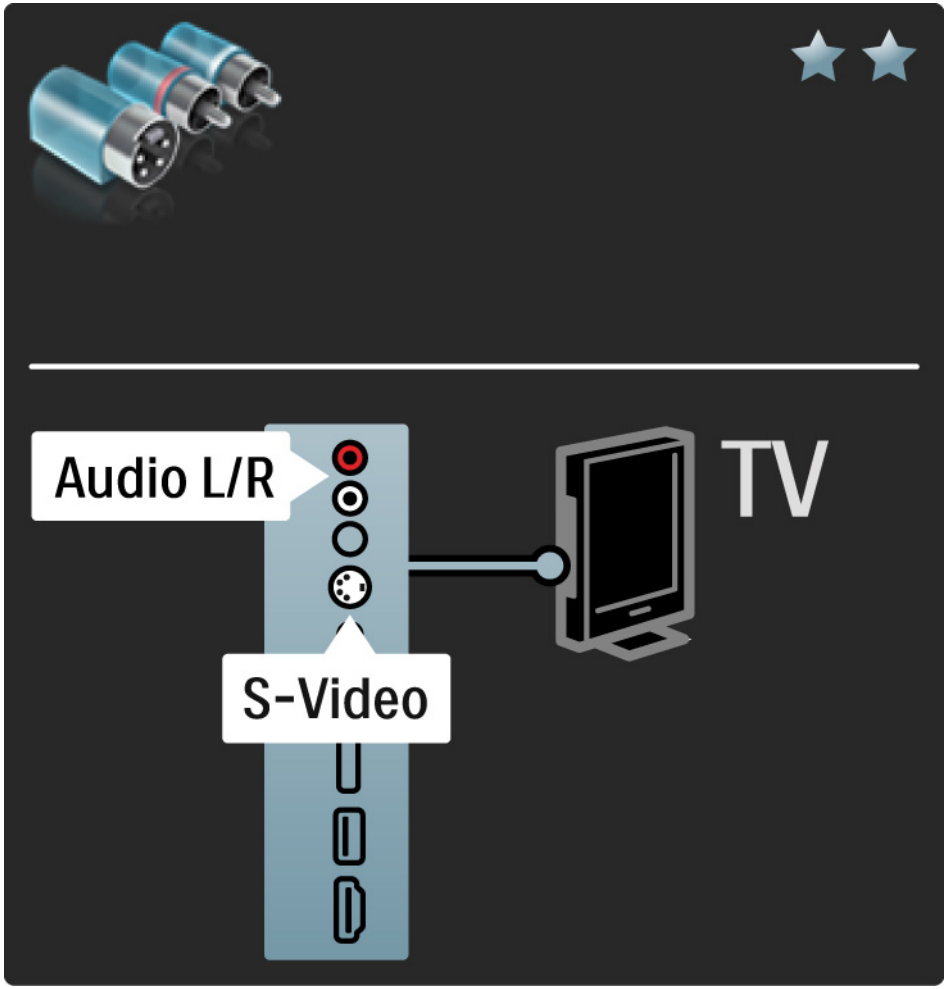
Przewód SCART pozwala przesyłać zarówno sygnały audio, jak i wideo. Złącza SCART obsługują sygnał wideo RGB, ale nie obsługują sygnałów telewizyjnych w formacie HD.



5.2.5 S-Video

Przewodu S-Video należy używać wraz z przewodem Audio L/R z wtykami cinch.

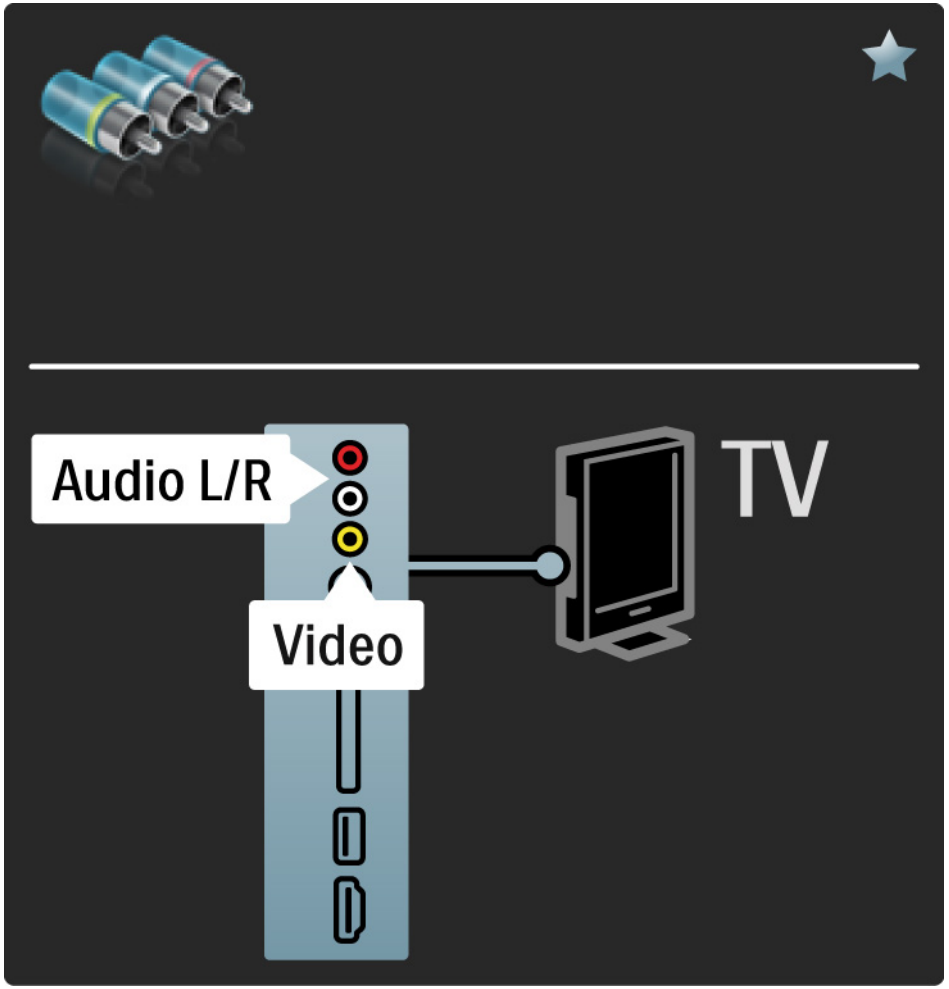
Podłącz przewody, dopasowując kolory ich wtyków do kolorów złącz audio.



5.2.6 Video

Przewodu Video (cinch) należy używać wraz z przewodem cinch Audio L/R.

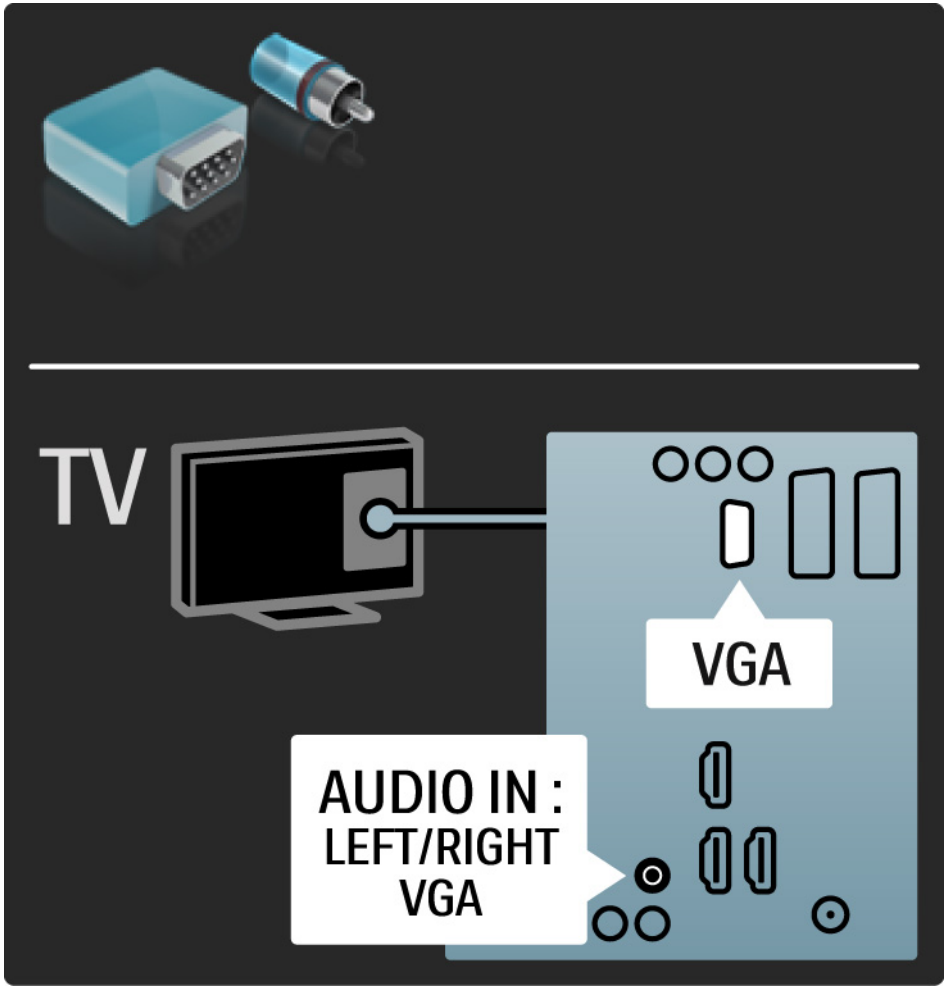
Podłącz przewody, dopasowując kolory ich wtyków do kolorów złącz audio.



5.2.7 VGA

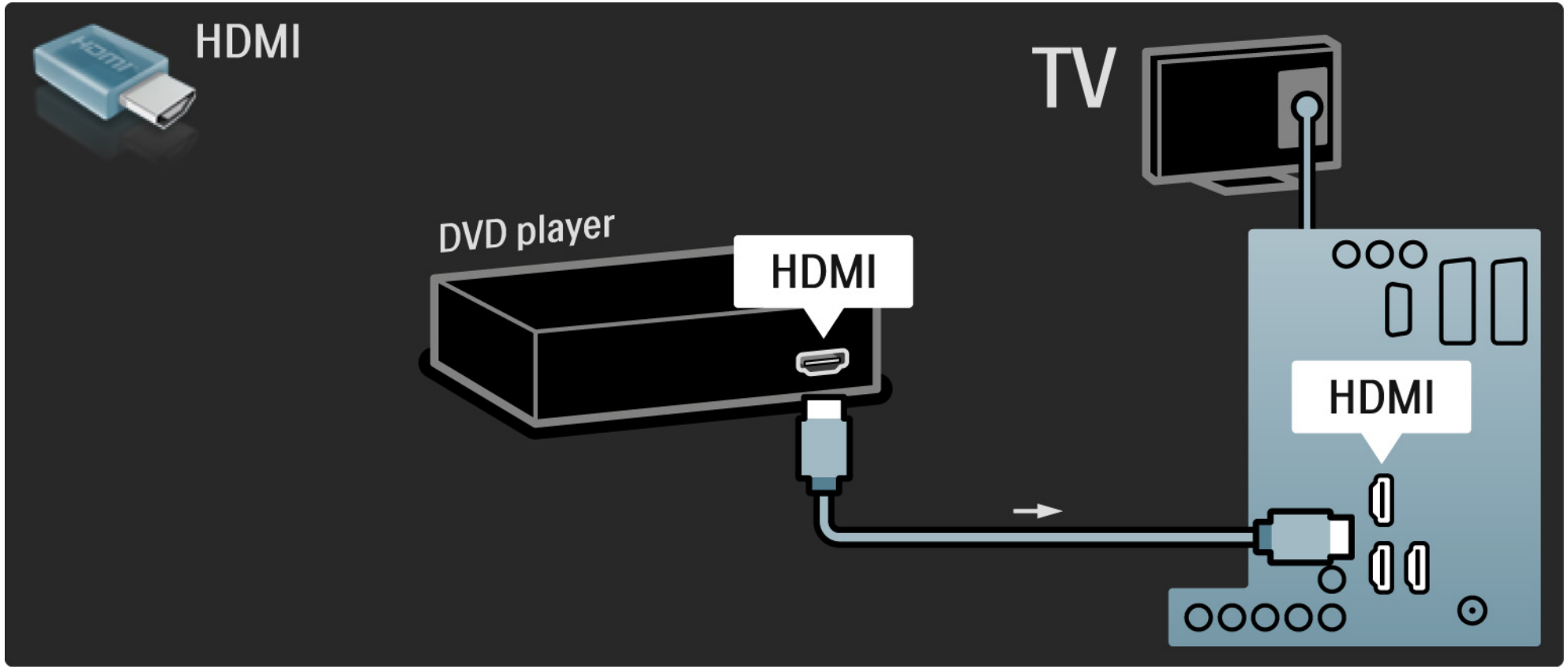
Podłącz komputer do telewizora za pomocą przewodu VGA (złącze DE15). Dzięki temu złączu telewizor może spełniać funkcję monitora komputerowego. W celu podłączenia dźwięku możesz wykorzystać także przewód Audio L/R.

Zapoznaj się z częścią Połączenia > Więcej urządzeń > Telewizor jako monitor PC.



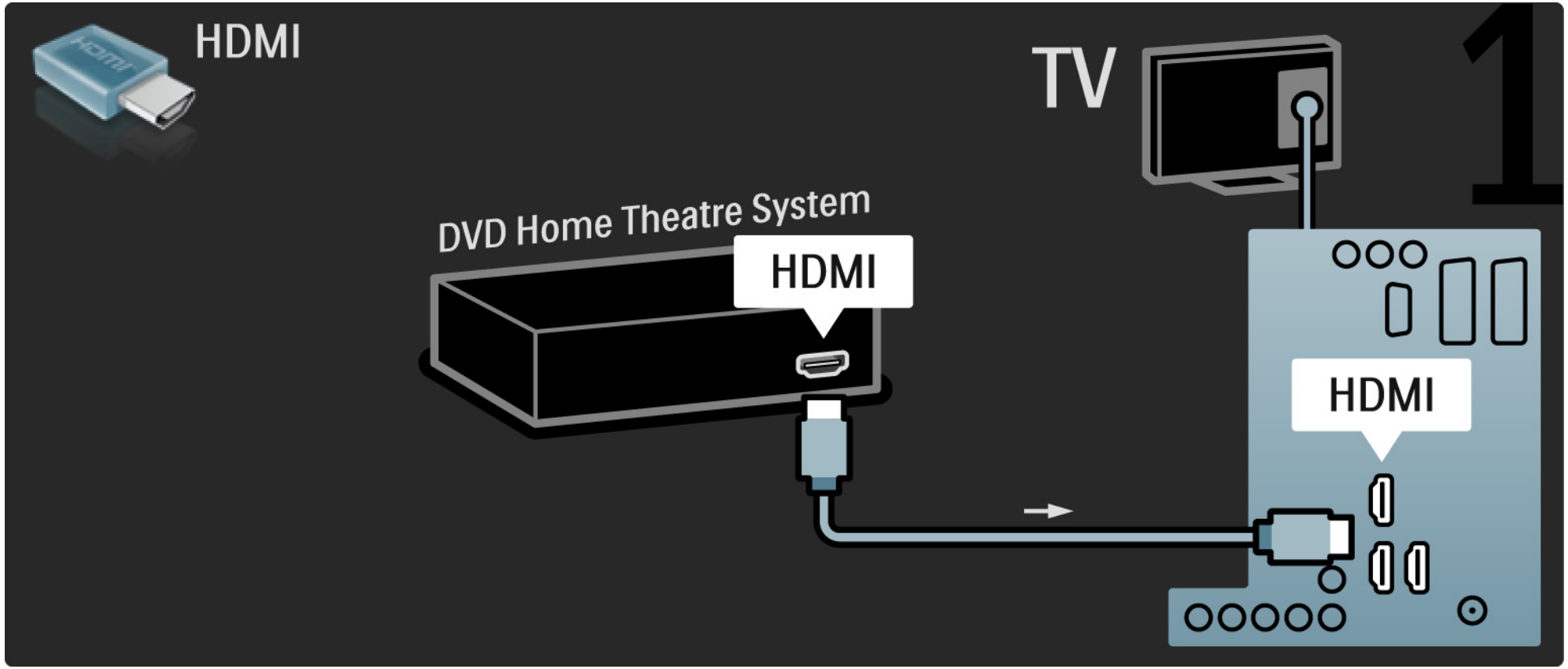
5.3.1 Odtwarzacz DVD

Za pomocą przewodu HDMI podłącz odtwarzacz DVD do wejścia HDMI z tyłu telewizora.



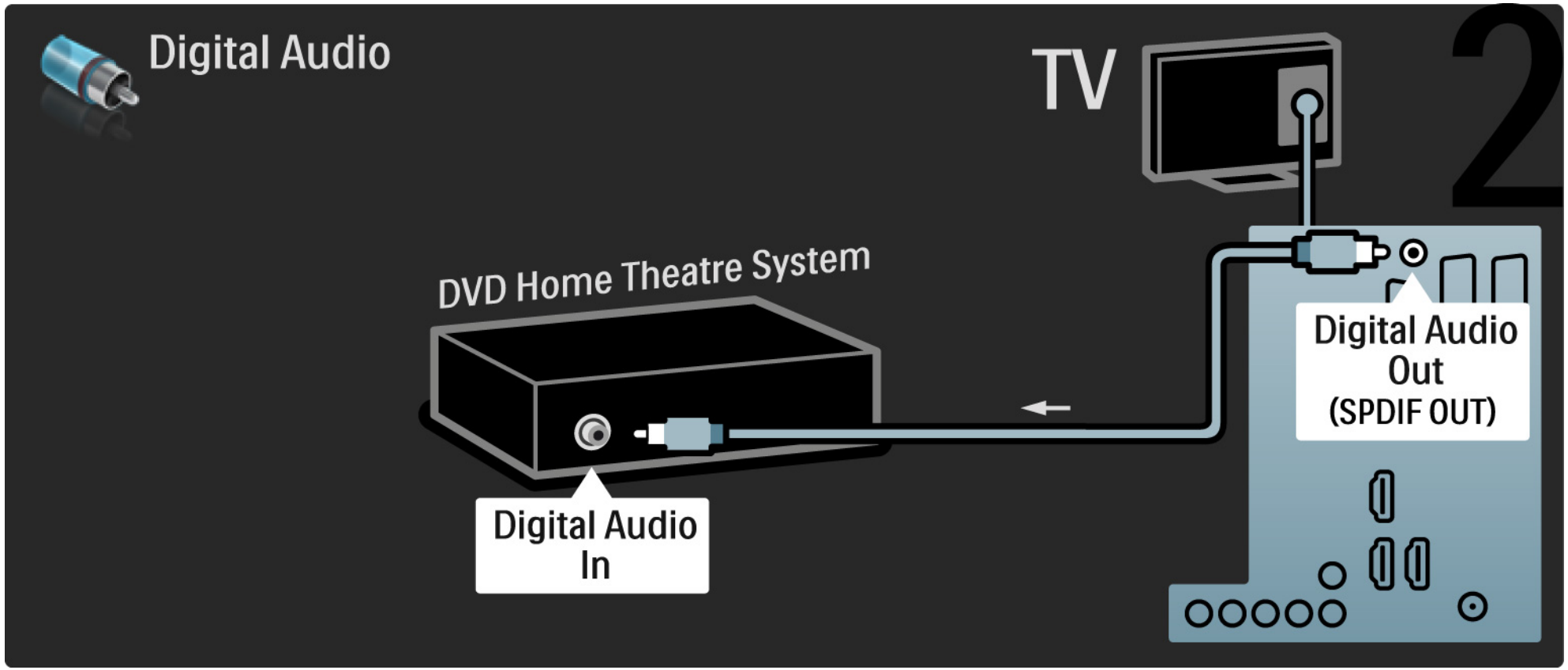
5.3.2 Zestaw kina domowego DVD

Najpierw podłącz urządzenie do telewizora za pomocą przewodu HDMI.



5.3.2 Zestaw kina domowego DVD

Na koniec podłącz urządzenie do telewizora za pomocą przewodu dźwięku cyfrowego z wtykami cinch lub za pośrednictwem analogowego wyjścia Audio L/R.



Wyjście Audio L/R

Jeśli zestaw kina domowego nie jest wyposażony w cyfrowe wyjście audio, możesz skorzystać z analogowego wyjścia Audio L/R telewizora.

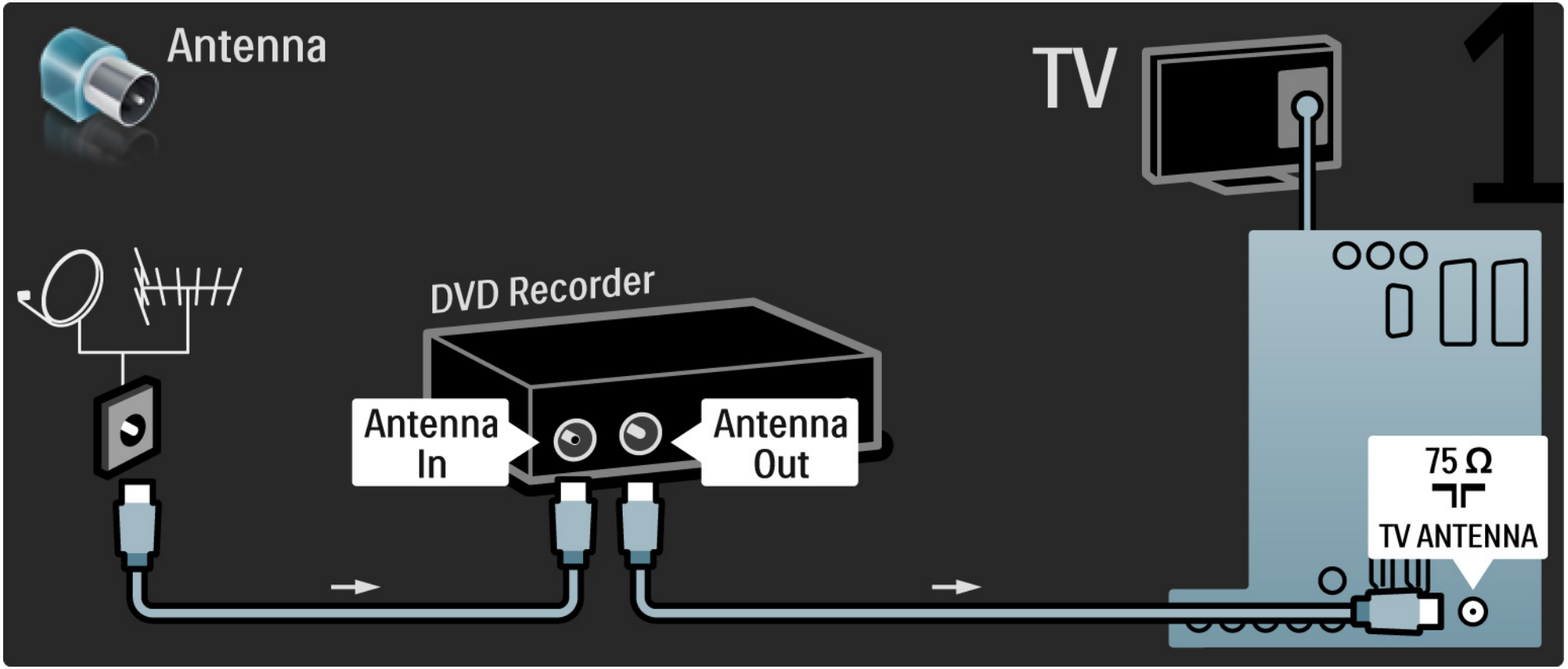
Synchronizacja dźwięku i obrazu

Jeśli dźwięk nie pasuje do obrazu wideo wyświetlanego na ekranie, w przypadku większości zestawów kina domowego DVD możesz ustawić opóźnienie, aby dopasować dźwięk i obraz wideo.

Nie doprowadzaj sygnału audio z odtwarzacza DVD lub innego urządzenia bezpośrednio do zestawu kina domowego. W pierwszej kolejności zawsze doprowadzaj dźwięk przez telewizor.

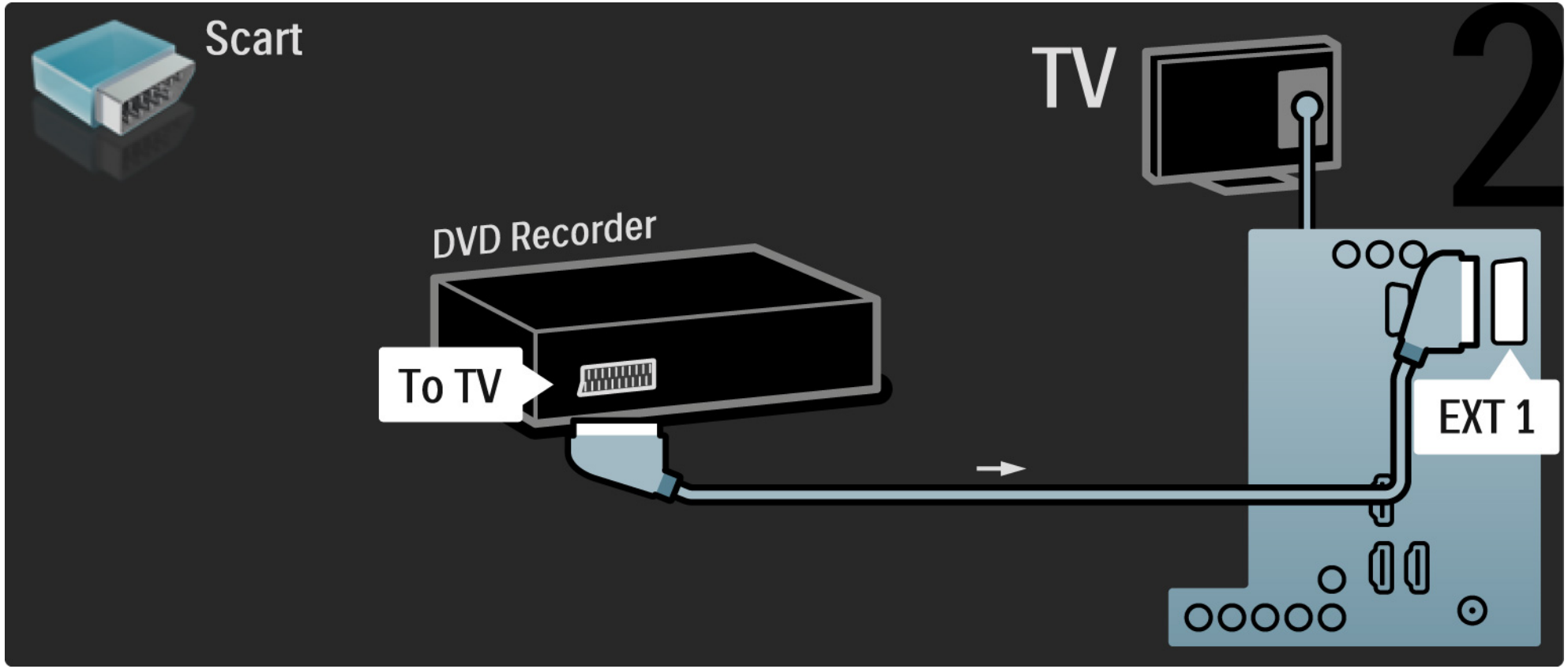
5.3.3 Nagrywarka DVD

Najpierw podłącz antenę do nagrywarki DVD i do telewizora za pomocą dwóch przewodów antenowych.



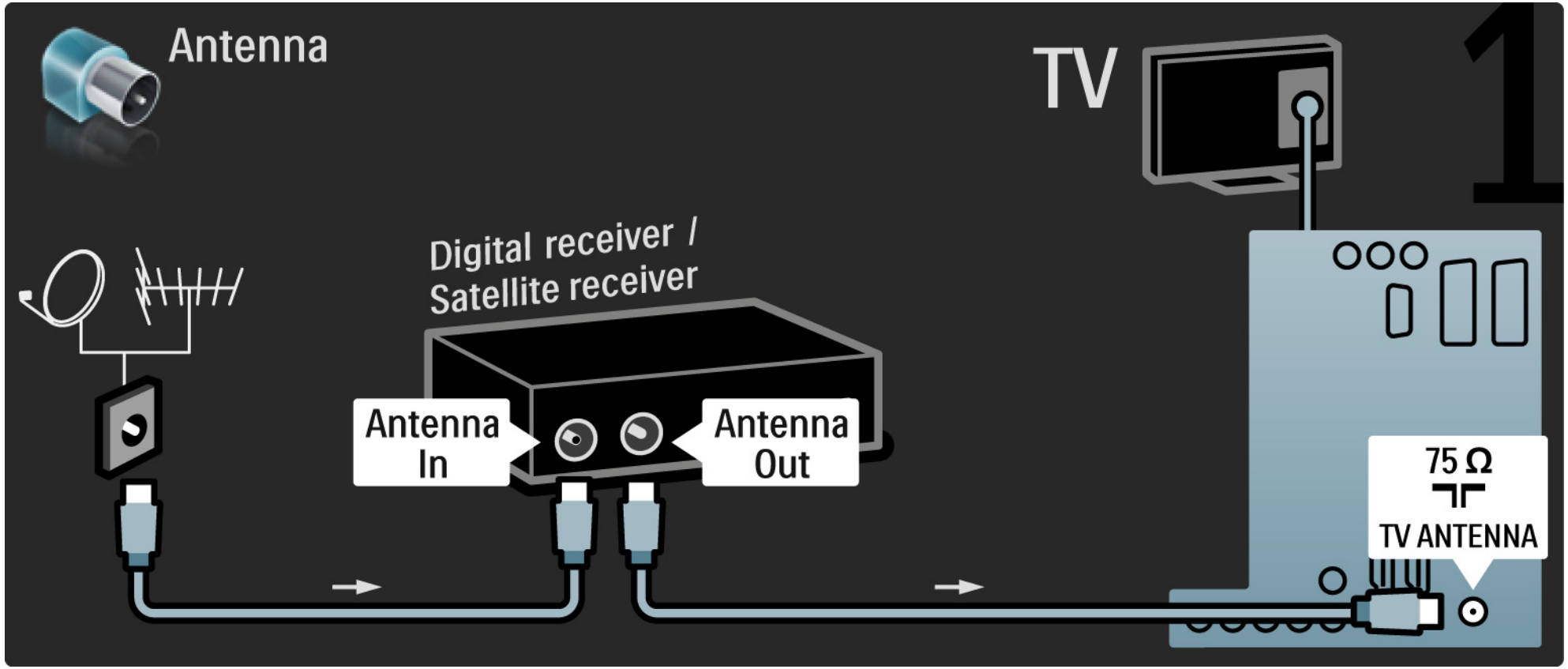
5.3.3 Nagrywarka DVD

Za pomocą przewodu SCART podłącz nagrywarkę DVD do gniazda SCART z tyłu telewizora.



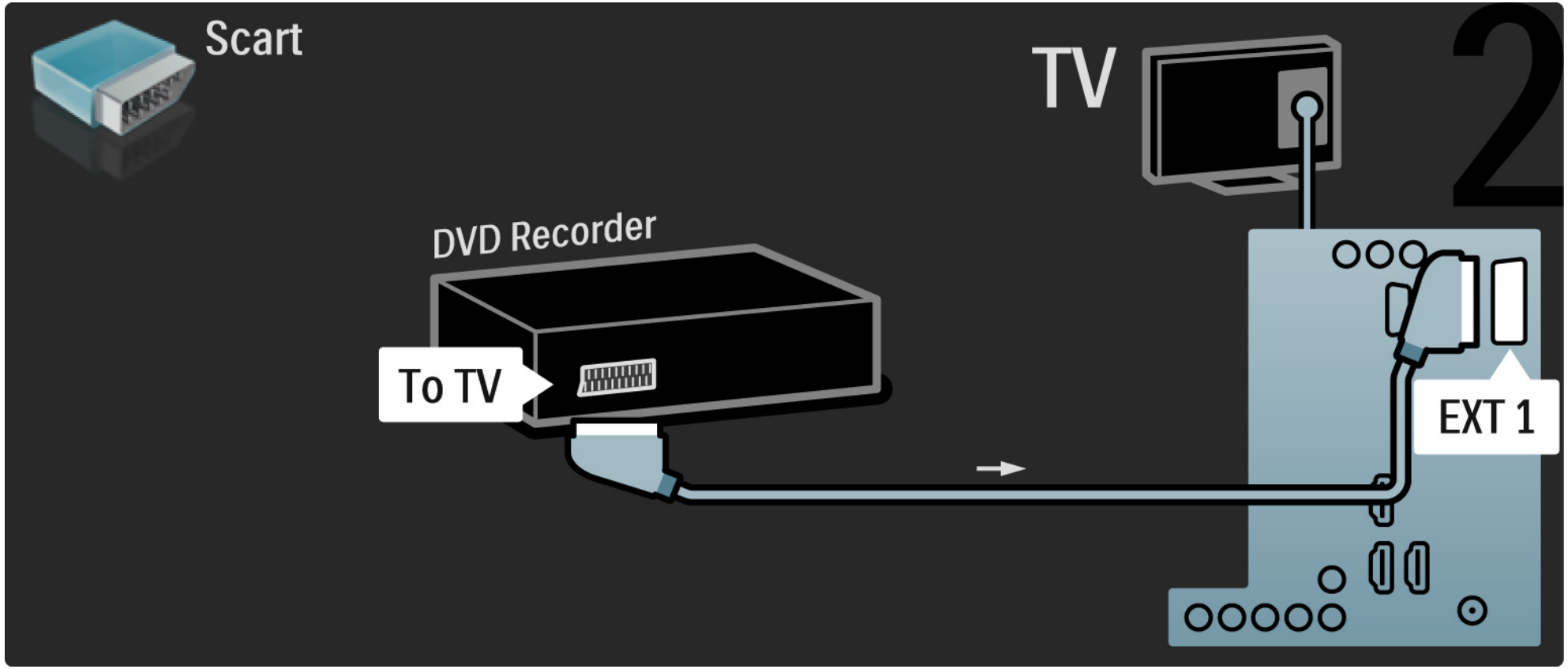
5.3.4 Odbiornik telewizji cyfrowej lub satelitarnej

Najpierw podłącz antenę do odbiornika i do telewizora za pomocą dwóch przewodów antenowych.



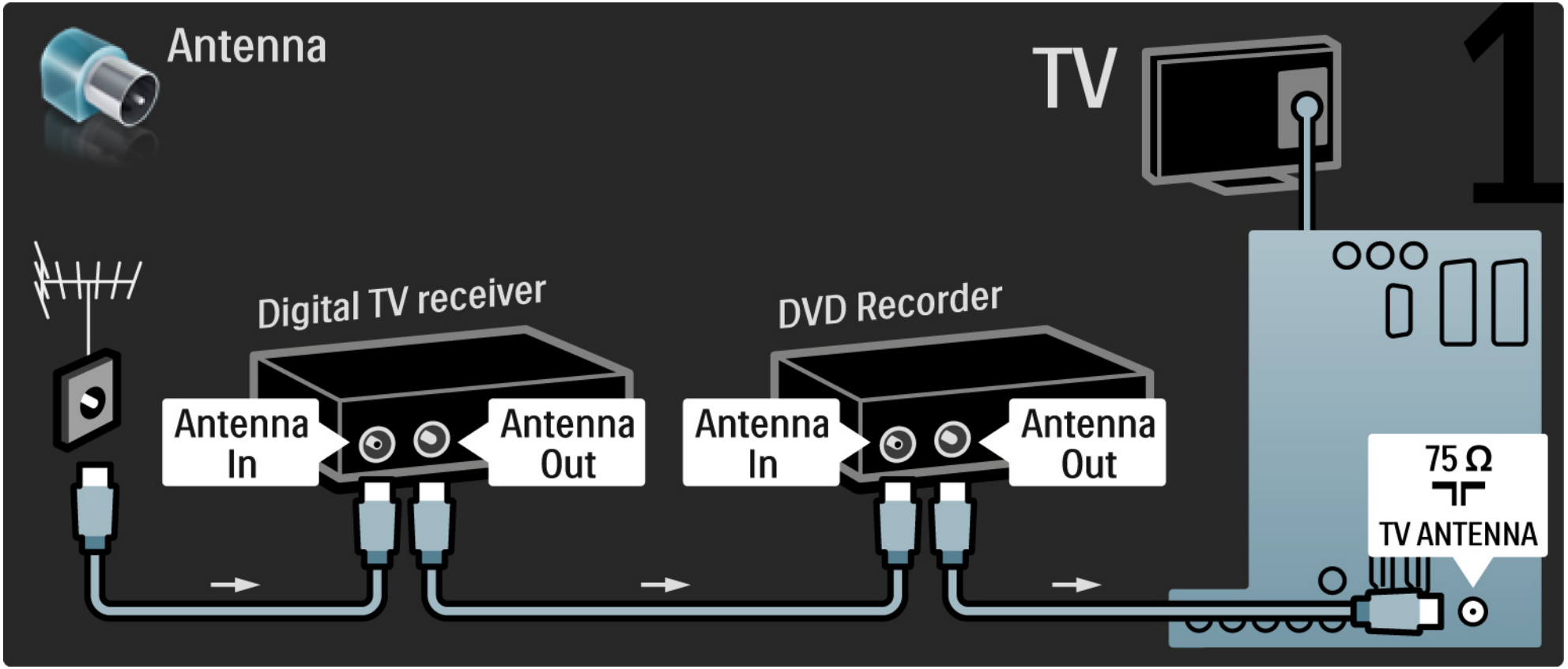
5.3.4 Odbiornik telewizji cyfrowej lub satelitarnej

Następnie podłącz odbiornik do gniazda z tyłu telewizora.



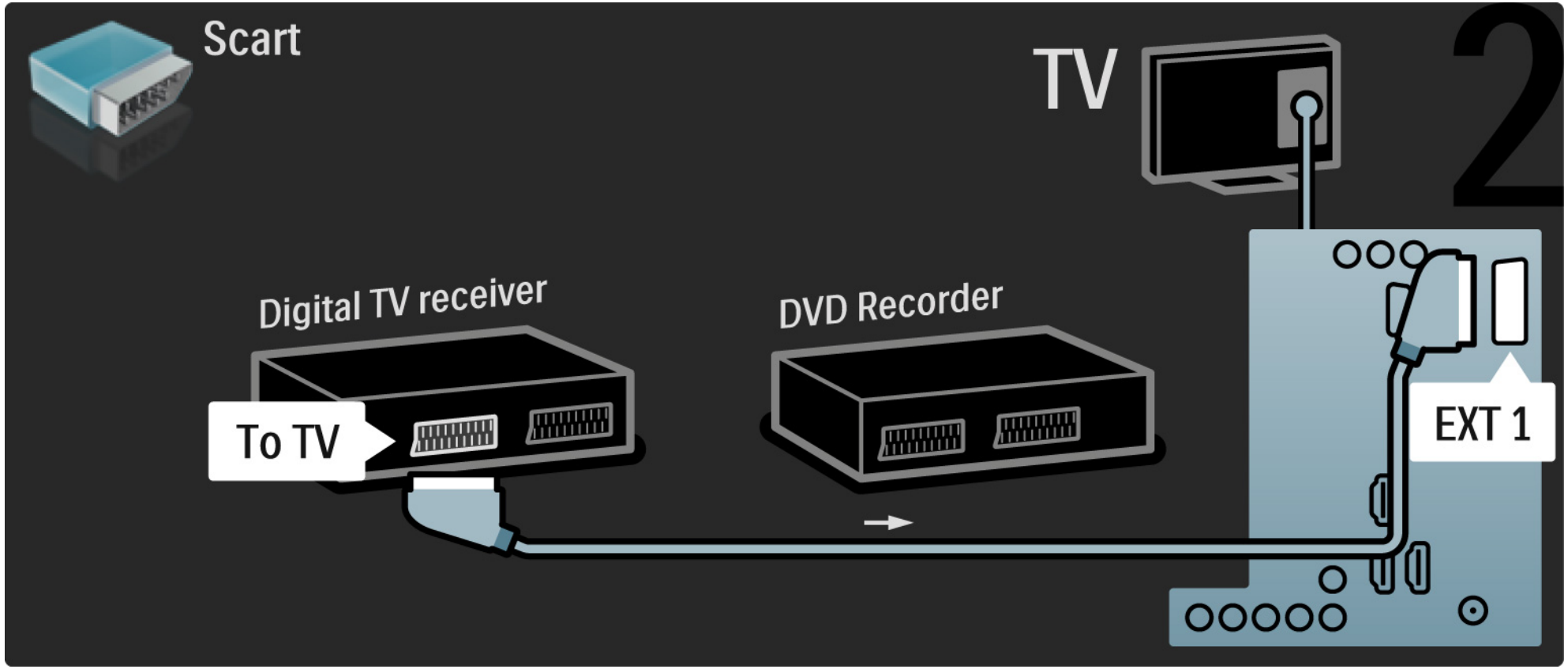
5.3.5 Odbiornik telewizji cyfrowej i nagrywarka DVD

Najpierw podłącz 3 przewody antenowe do odbiornika cyfrowego, nagrywarki DVD i do telewizora.



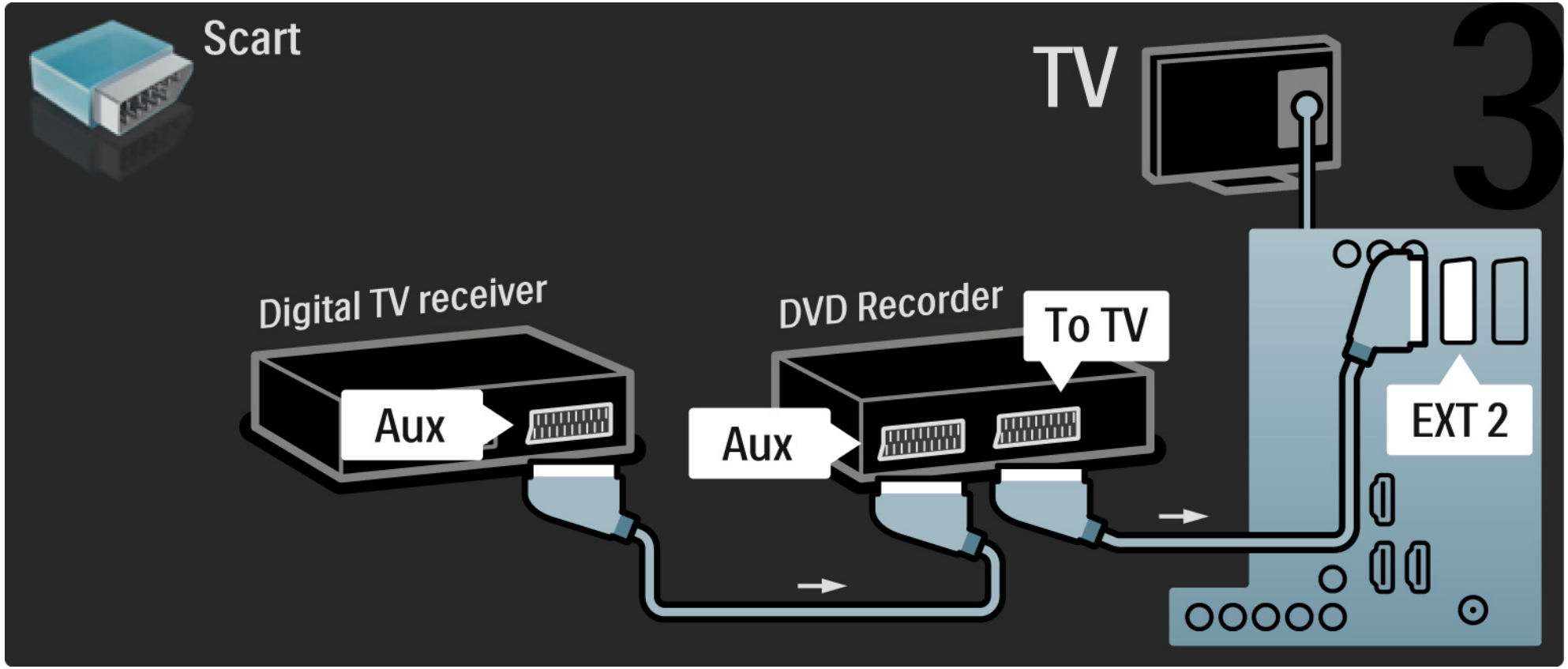
5.3.5 Odbiornik telewizji cyfrowej i nagrywarka DVD

Następnie podłącz odbiornik cyfrowy do telewizora za pomocą przewodu SCART.



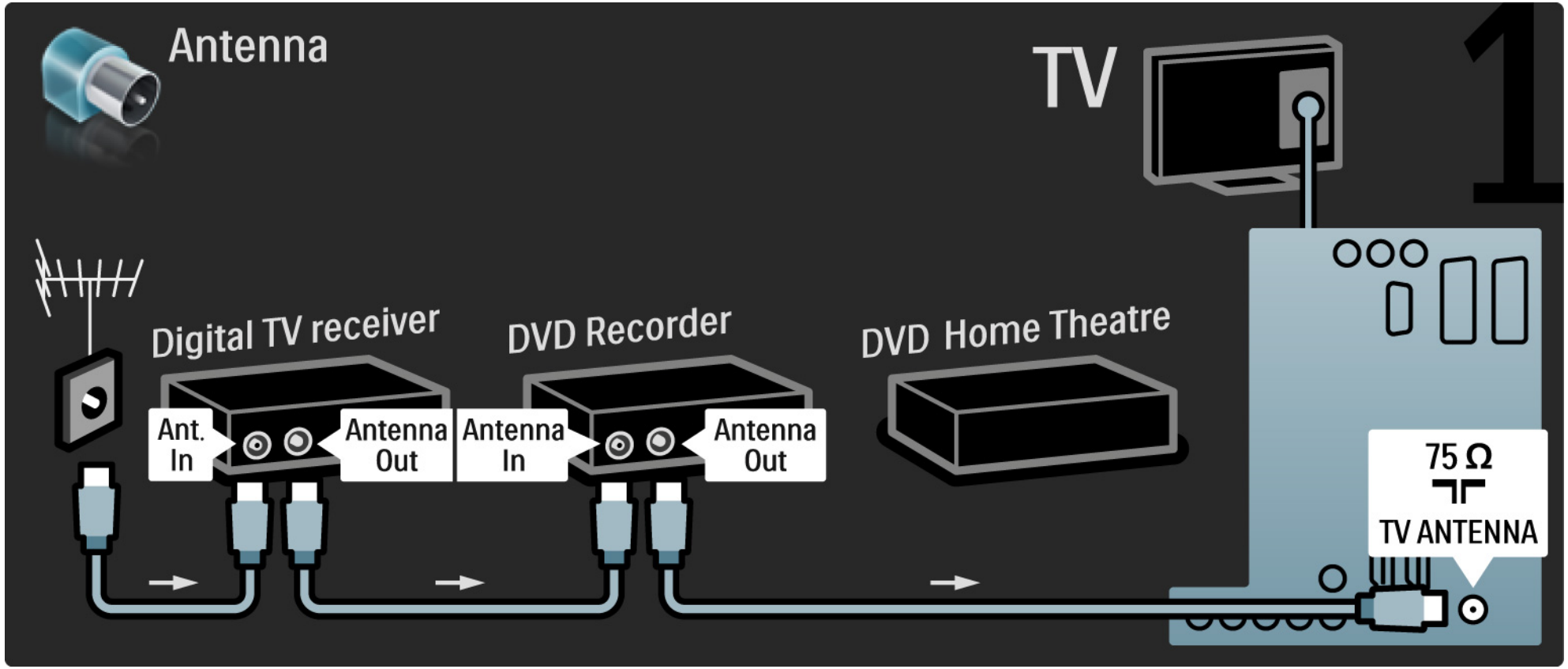
5.3.5 Odbiornik telewizji cyfrowej i nagrywarka DVD

Na koniec podłącz dwa urządzenia do telewizora za pomocą dwóch przewodów SCART.



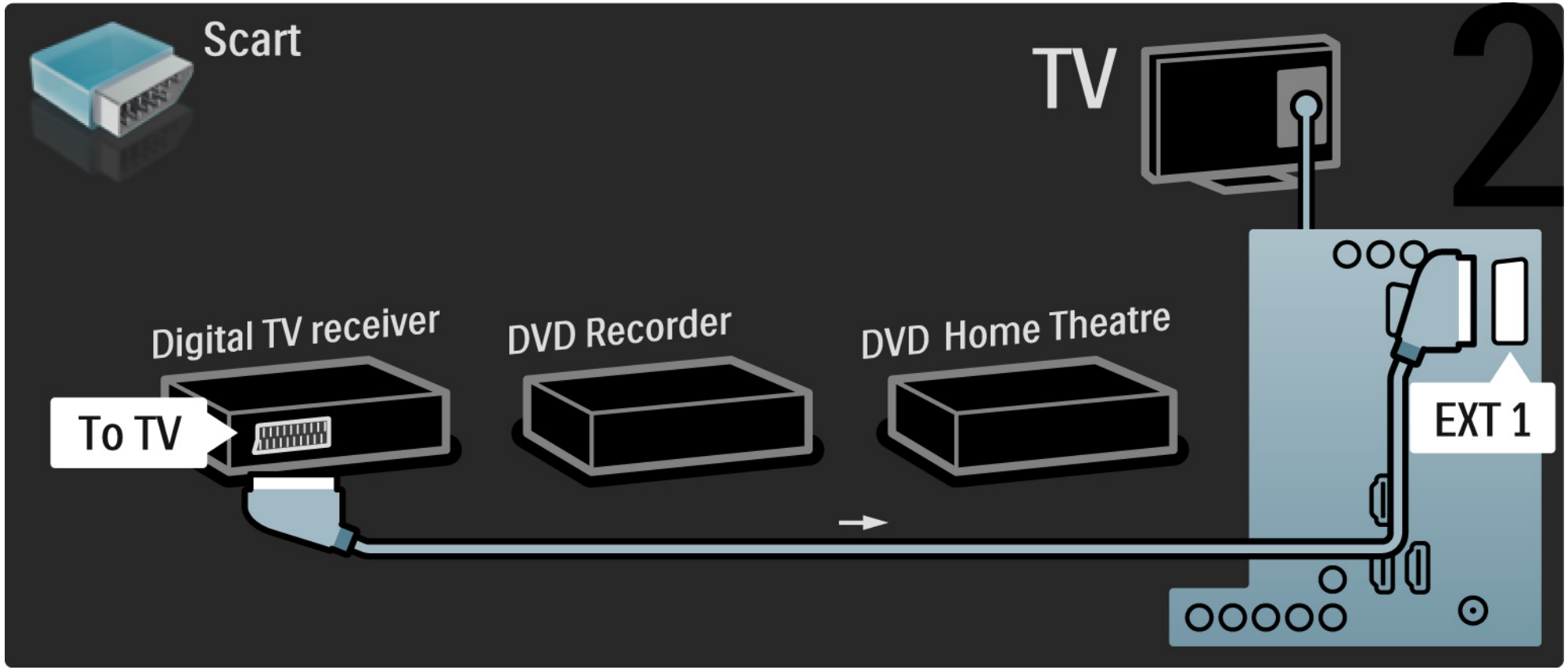
5.3.6 Odbiornik cyfrowy, nagrywarka DVD i kino domowe

Najpierw podłącz do telewizora dwa urządzenia za pomocą trzech przewodów antenowych.



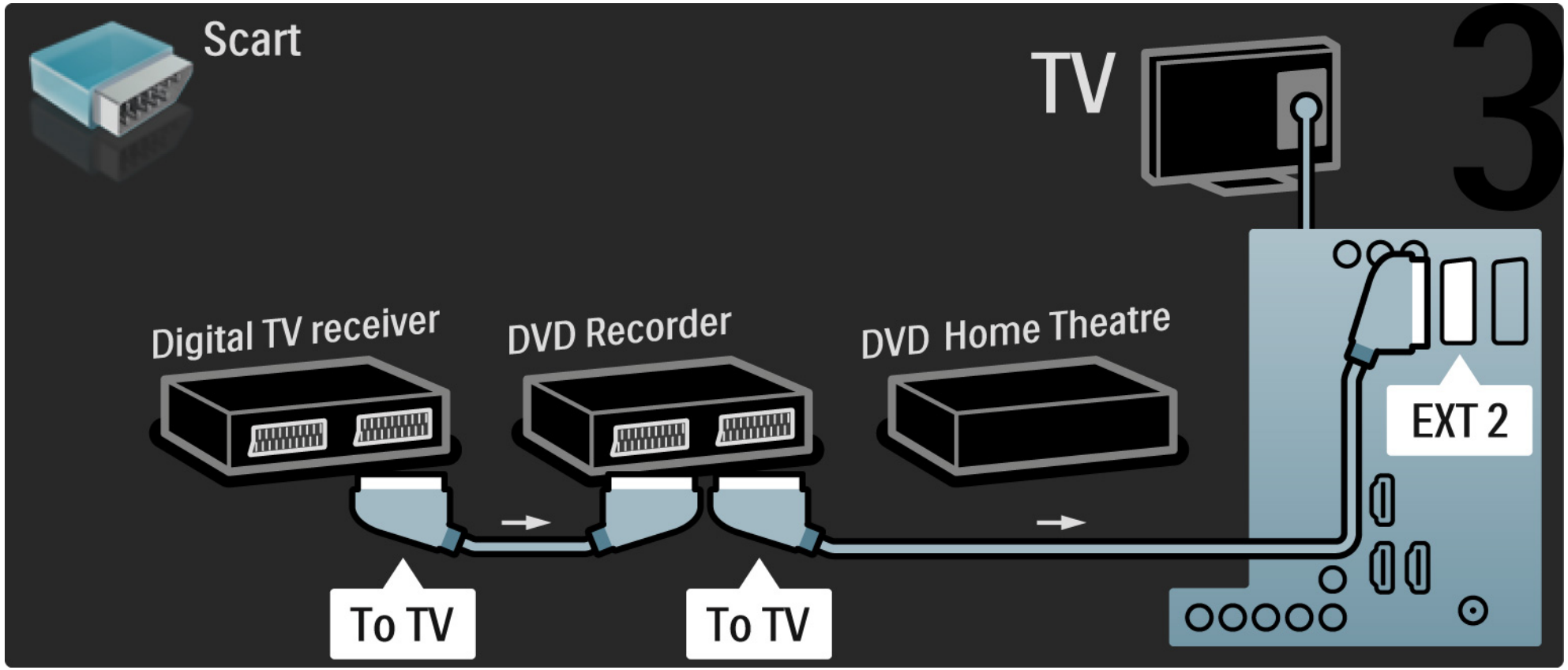
5.3.6 Odbiornik cyfrowy, nagrywarka DVD i kino domowe

Następnie podłącz odbiornik cyfrowy do telewizora za pomocą przewodu SCART.



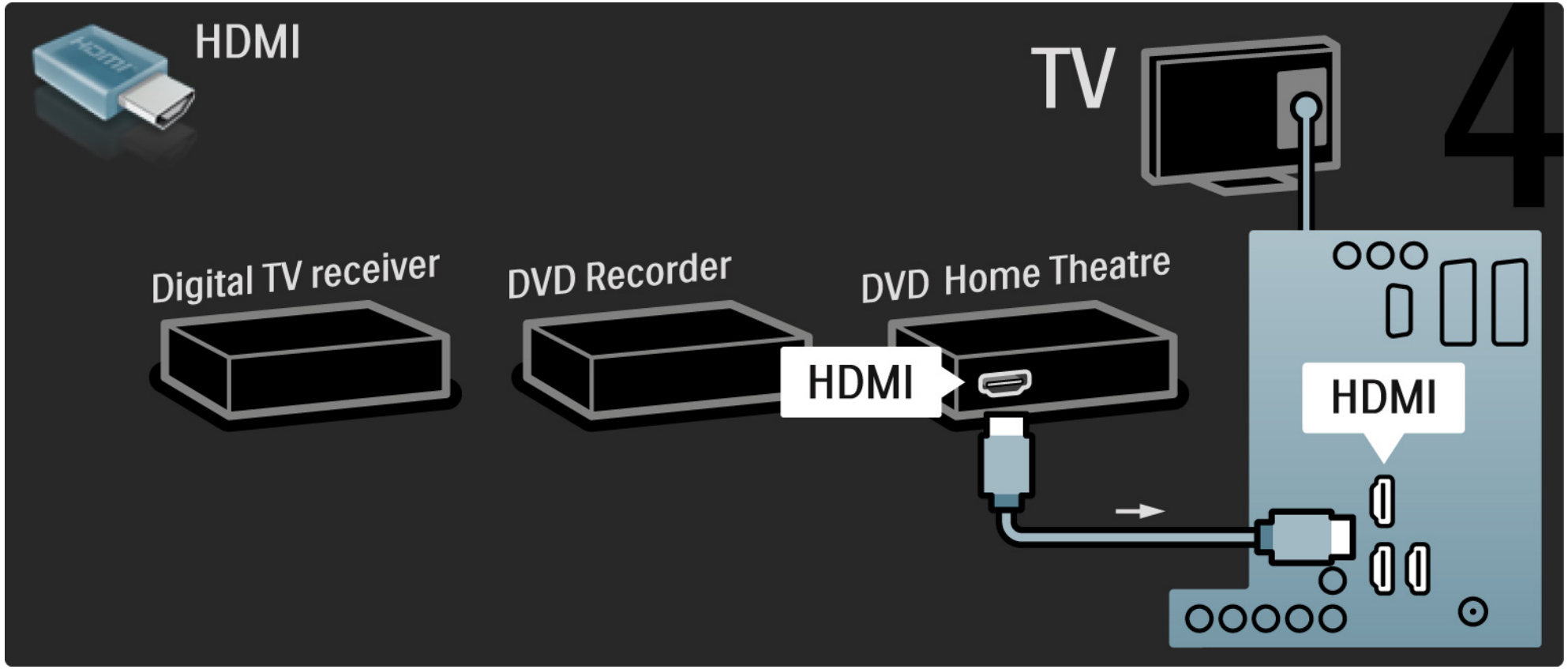
5.3.6 Odbiornik cyfrowy, nagrywarka DVD i kino domowe

Następnie podłącz za pomocą dwóch przewodów SCART odbiornik telewizji cyfrowej do nagrywarki DVD, a nagrywarkę DVD do telewizora.



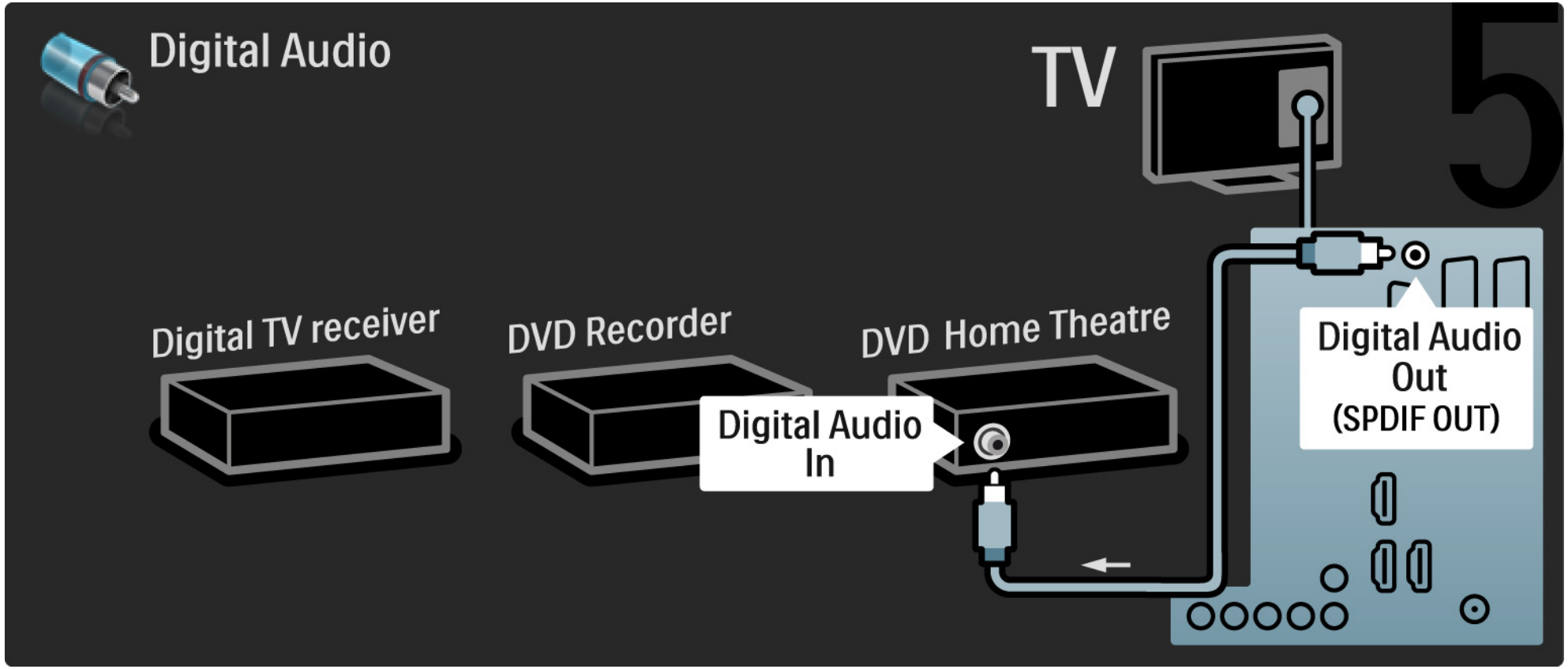
5.3.6 Odbiornik cyfrowy, nagrywarka DVD i kino domowe

Następnie podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu HDMI.



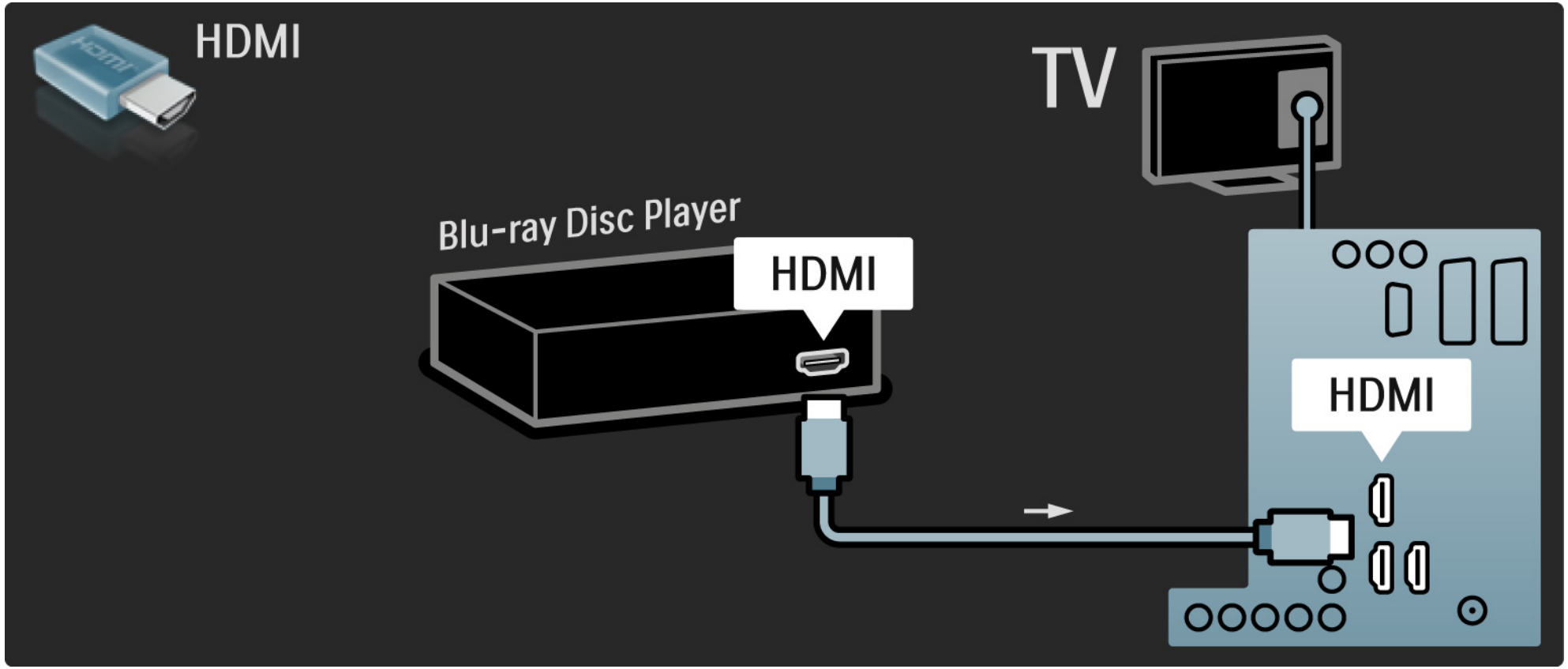
5.3.6 Odbiornik cyfrowy, nagrywarka DVD i kino domowe

Na koniec podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu dźwięku cyfrowego z wtykami cinch.



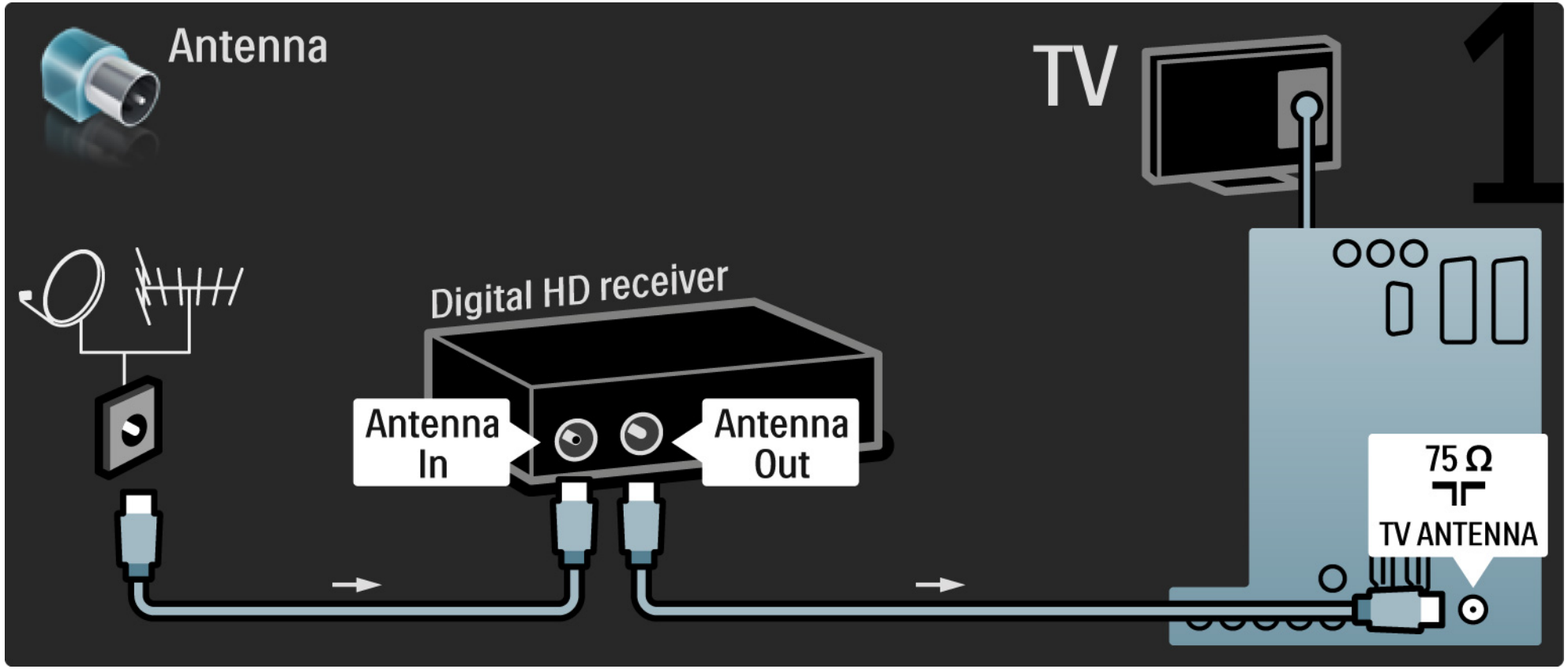
5.3.7 Odtwarzacz Blu-ray Disc

Podłącz za pomocą przewodu HDMI odtwarzacz Blu-ray Disc do złącza HDMI z tyłu telewizora.



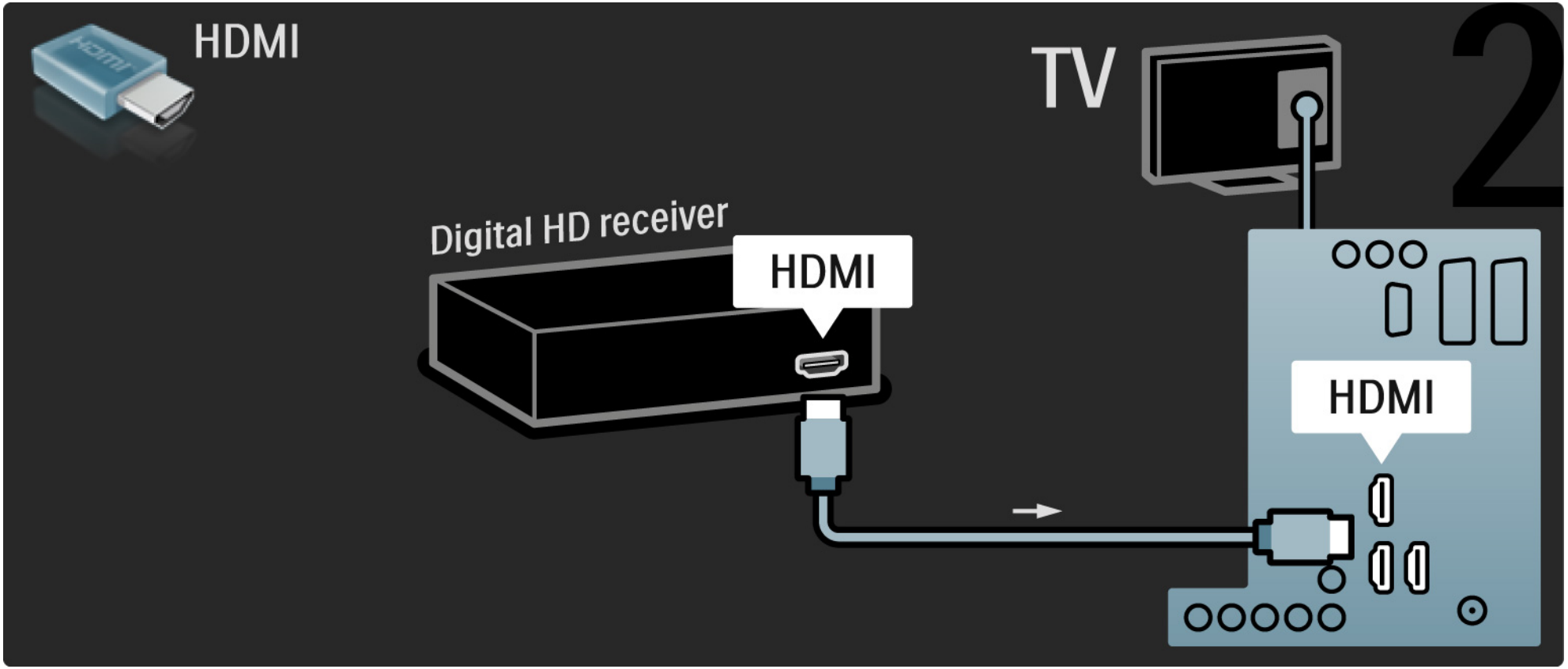
5.3.8 Cyfrowy odbiornik HD

Najpierw podłącz cyfrowy odbiornik HD do telewizora za pomocą dwóch przewodów antenowych.



5.3.8 Cyfrowy odbiornik HD

Podłącz cyfrowy odbiornik HD do telewizora za pomocą przewodu HDMI.



5.4.1 Konsola do gier

W przypadku konsoli do gier najwygodniejszym rozwiązaniem jest użycie złączy znajdujących się z boku telewizora. Można skorzystać z połączenia HDMI, S-Video lub Video, nigdy jednak nie należy korzystać z połączeń S-Video i Video jednocześnie.

W przypadku połączenia HDMI lub YPbPr można korzystać ze złączy znajdujących się z tyłu telewizora.

Informacje na temat podłączania konsoli do gier można znaleźć na kolejnych stronach.

Opóźniony obraz

Uwaga: Aby zapobiec opóźnionemu wyświetlaniu obrazu, ustaw telewizor w trybie Gra.

Zamknij instrukcję obsługi i naciśnij przycisk Options, a następnie wybierz opcję Obraz i dźwięk. Naciśnij przycisk OK.

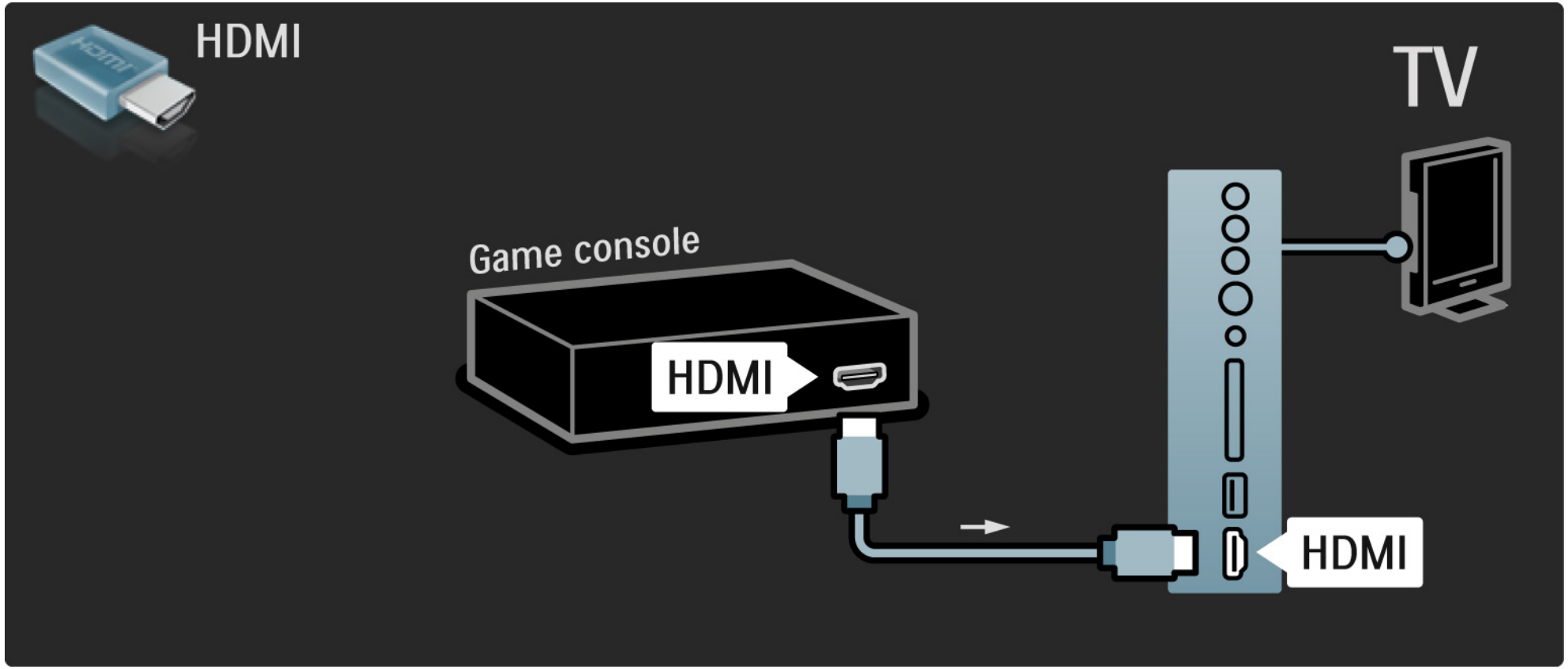
Wybierz opcję Ustawienia inteligentne i naciśnij przycisk OK.

Wybierz opcję Gra i naciśnij przycisk OK.

...

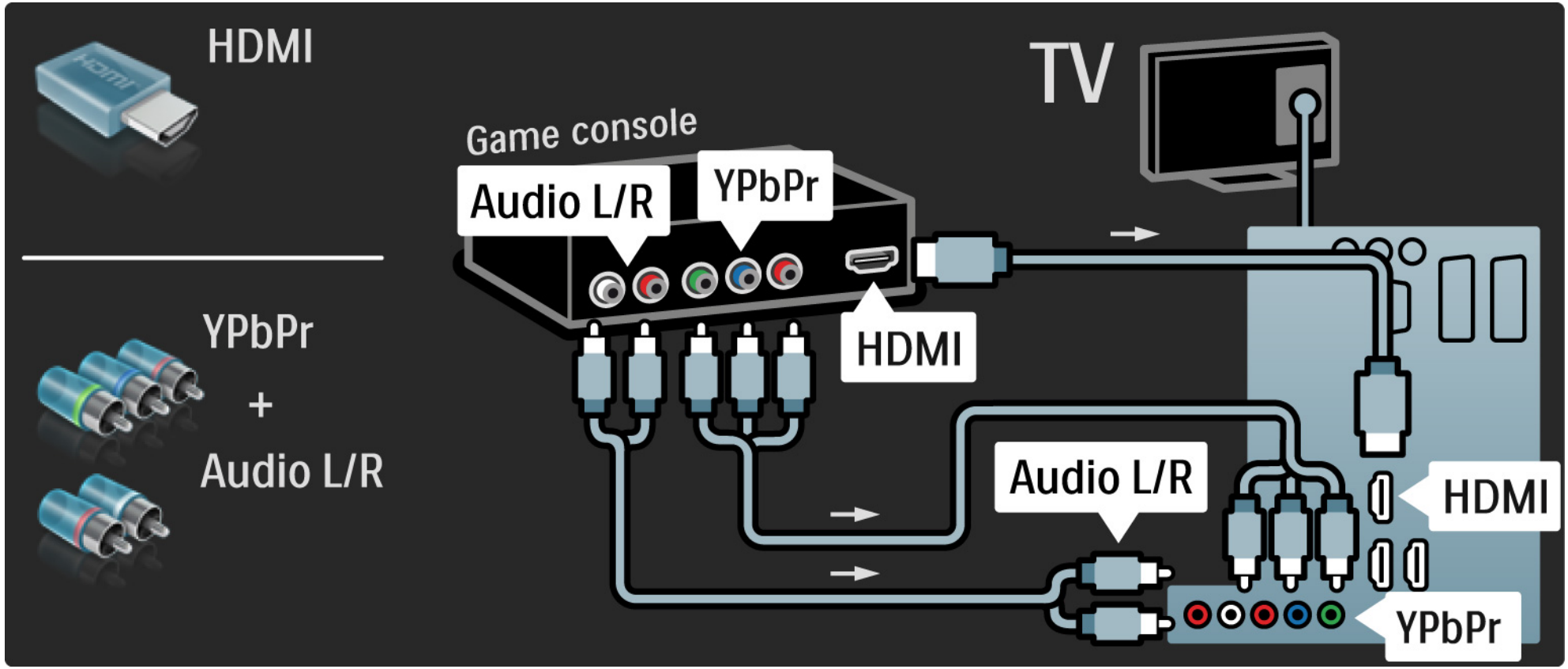
5.4.1 Konsola do gier

W przypadku konsoli do gier najwygodniejszym rozwiązaniem jest użycie złączy znajdujących się z boku telewizora.



5.4.1 Konsola do gier

Aby podłączyć konsolę do gier, skorzystaj z gniazda HDMI lub EXT3 (YPbPr i Audio L/R) z tyłu telewizora.



5.4.2 Konsola do gier HD

Aby podłączyć konsolę HD do telewizora, skorzystaj z przewodu HDMI lub przewodów YPbPr.

Zapoznaj się także z częścią Połączenia > Więcej urządzeń > Konsola do gier.

5.4.3 Kamera wideo

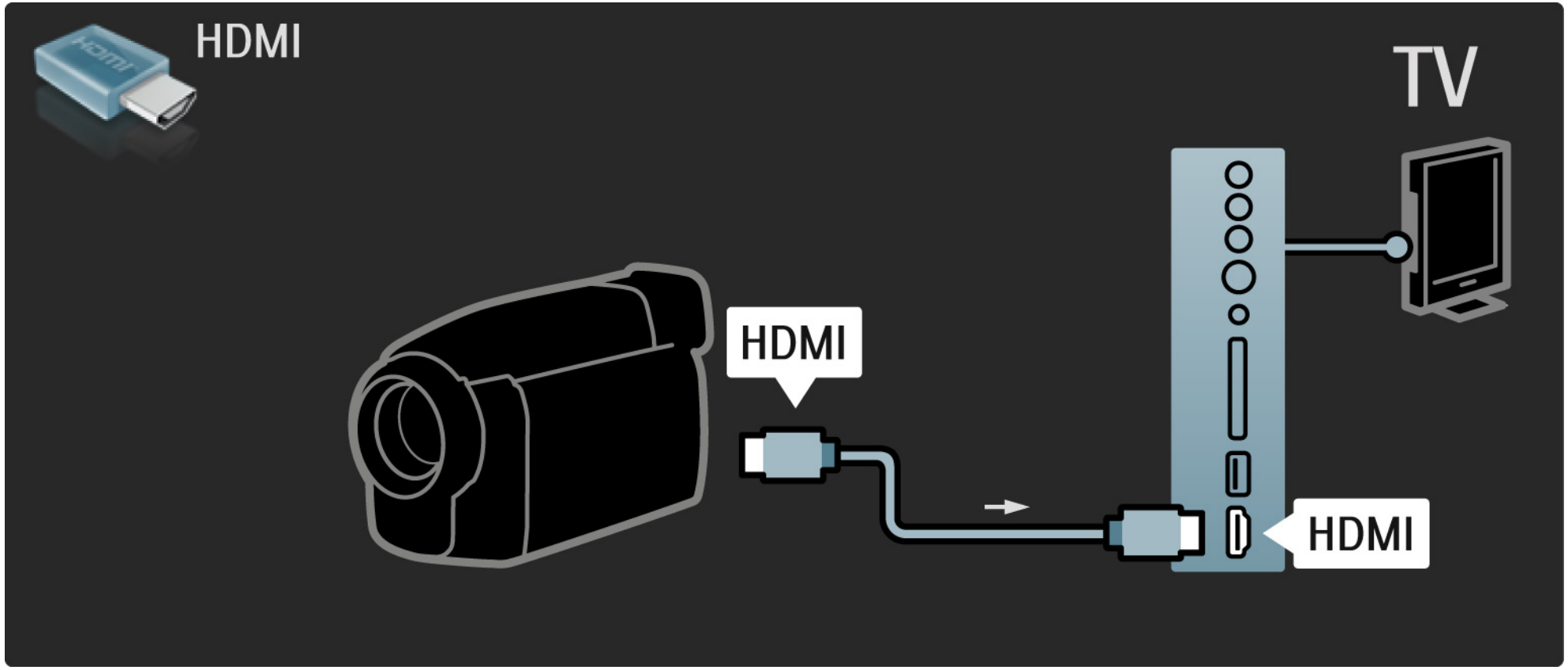
W przypadku kamery wideo najwygodniejszym rozwiązaniem jest użycie złączy znajdujących się z boku telewizora. Można skorzystać z połączenia HDMI, S-Video lub Video, nigdy jednak nie należy korzystać z połączeń S-Video i Video jednocześnie.

Informacje na temat podłączania kamery wideo można znaleźć na kolejnych stronach.

...

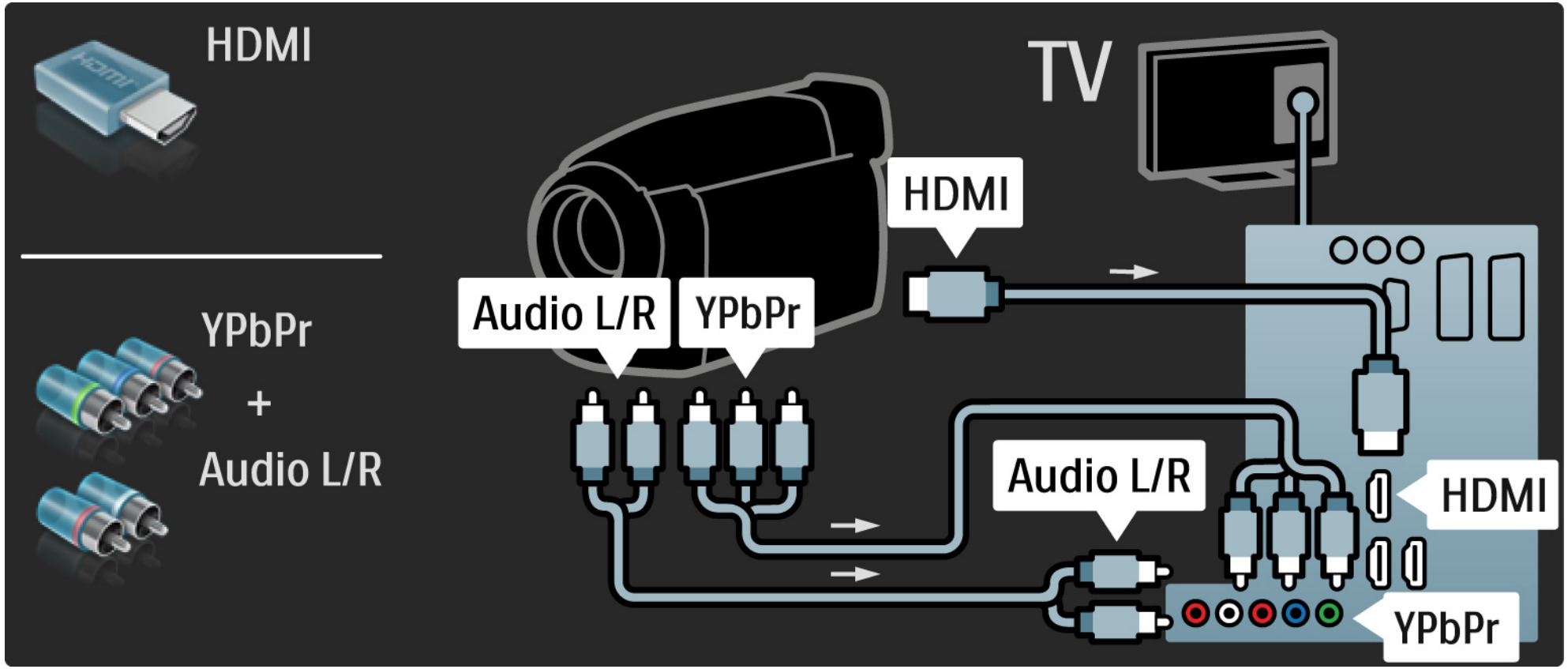
5.4.3 Kamera wideo

W przypadku kamery wideo najwygodniejszym rozwiązaniem jest użycie złączy znajdujących się z boku telewizora.



5.4.3 Kamera wideo

Aby podłączyć kamerę wideo, skorzystaj z gniazda HDMI lub EXT3 (YPbPr i Audio L/R) z tyłu telewizora.



5.4.4 TV jako monitor PC

Możesz podłączyć telewizor do komputera, aby pełnił funkcję monitora komputerowego.

Przed podłączeniem do komputera należy ustawić częstotliwość odświeżania monitora na 60 Hz.

Komputer można podłączyć do gniazda z boku lub z tyłu telewizora. Informacje na temat podłączania komputera można znaleźć na kolejnych stronach.

Idealne ustawienie telewizora

Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, ustaw Format obrazu telewizora na Nieskalowany. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk Options, a następnie wybierz kolejno: Format obrazu > Nieskalowany.

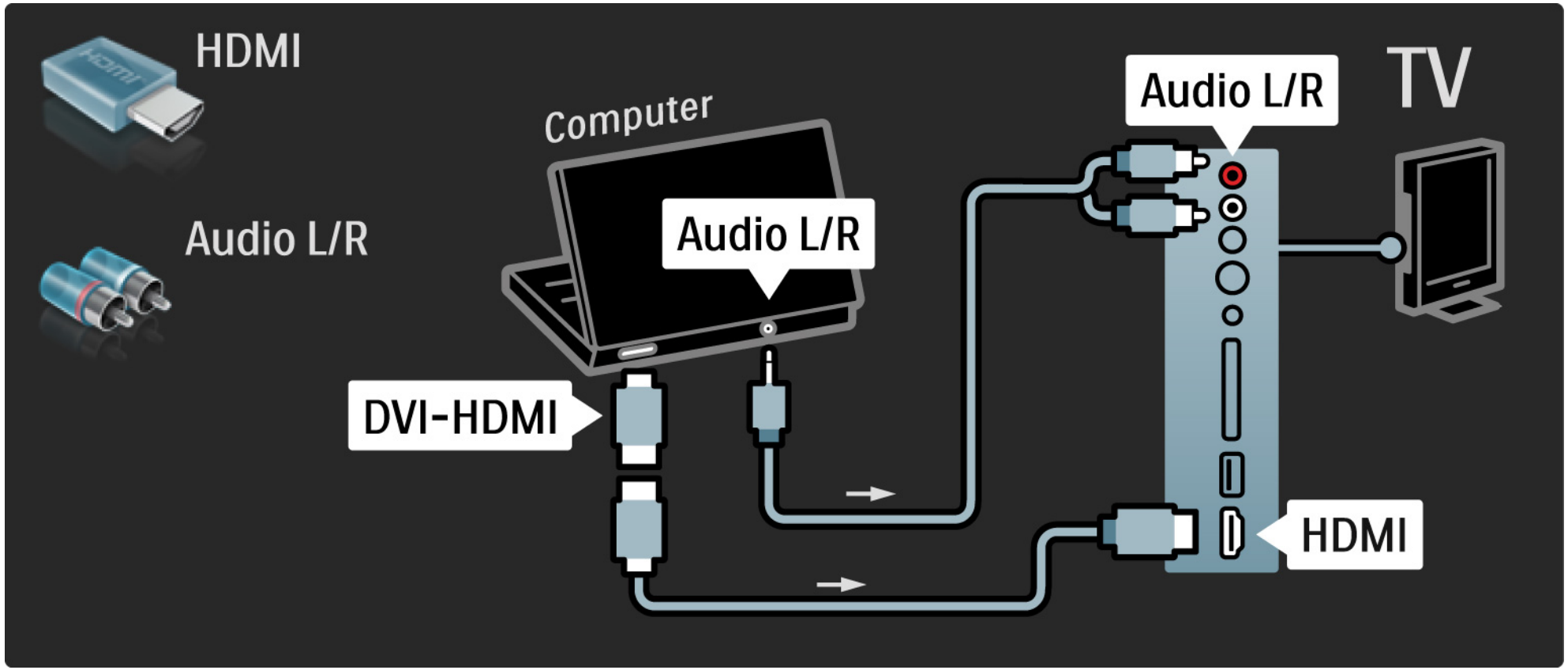
Obsługiwane rozdzielczości komputerowe

Lista obsługiwanych rozdzielczości znajduje się w części Parametry techniczne > Rozdzielczości wyświetlania.

...

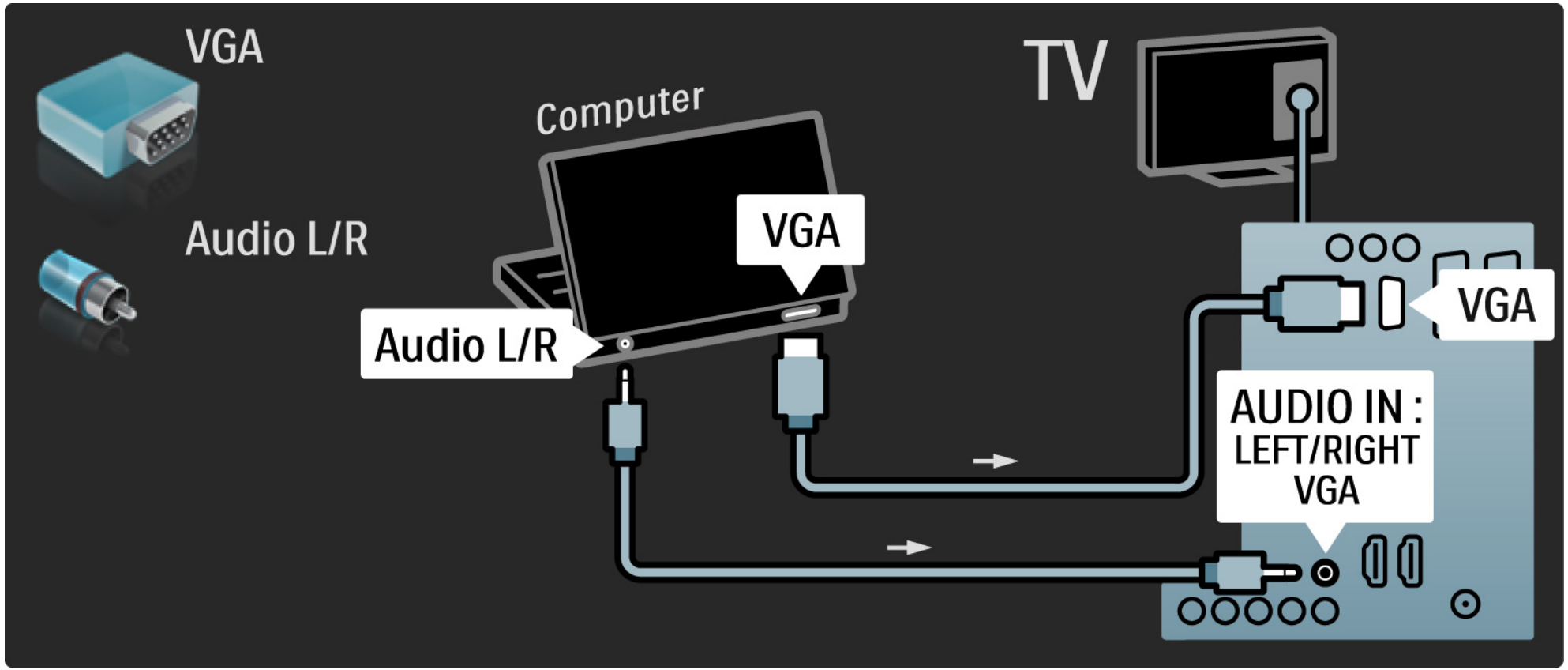
5.4.4 TV jako monitor PC

Skorzystaj z adaptera DVI-HDMI, aby podłączyć komputer do złącza HDMI i z przewodu audio L/R, aby podłączyć komputer do złącza Audio L/R z boku telewizora.



5.4.4 TV jako monitor PC

Skorzystaj z przewodu VGA, aby podłączyć komputer do złącza VGA, i z przewodu audio L/R, aby podłączyć komputer do złącza VGA Audio L/R z tyłu telewizora.



5.4.5 Dekoder

Za pomocą przewodu SCART podłącz dekoder pozwalający na dekodowanie kanałów analogowych telewizji naziemnej. Skorzystaj ze złącza EXT1 lub EXT2 z tyłu telewizora.

Wybierz kanał telewizyjny, który ma być dekodowany. Następnie wybierz złącze, do którego podłączony jest dekoder.

Zamknij instrukcję obsługi, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Dekoder. Wybierz opcję Kanał, aby określić, który kanał ma zostać zdekodowany. Wybierz opcję Status, aby określić, które połączenie zostanie wykorzystane przez dekoder.

5.5.1 EasyLink

Jeśli urządzenie obsługuje standard HDMI-CEC, urządzenie i telewizor będą współpracować ze sobą.

Skorzystaj z przewodu HDMI, aby połączyć telewizor z urządzeniem. Funkcja EasyLink telewizora jest fabrycznie włączona. Aby wyłączyć funkcję EasyLink, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > EasyLink.

Dzięki funkcji EasyLink dostępne są następujące funkcje:

• Odtwarzanie jednym przyciskiem

Włóż płytę i naciśnij przycisk Play na urządzeniu. Telewizor włączy się z trybu gotowości i automatycznie wyświetli program płyty.

• Tryb gotowości

Naciśnij przycisk ⏻ na pilocie zdalnego sterowania telewizora na 3 sekundy, aby przełączyć podłączone urządzenia w tryb gotowości.

...

5.5.1 EasyLink

• Sterowanie dźwiękiem

Po podłączeniu zestawu audio możesz odtwarzać dźwięk z telewizora za pośrednictwem zestawu audio. Głośniki telewizora zostaną automatycznie wyciszone.

Telewizor jest wyposażony w głośniki dostosowane do korzystania z funkcji EasyLink (Automatycznie). Aby wyłączyć głośniki telewizora lub włączyć je na stałe, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Dźwięk > Głośniki telewizyjne.

Sprawdź, czy wszystkie ustawienia standardu HDMI-CEC urządzenia są właściwie skonfigurowane. Funkcja EasyLink może nie działać z urządzeniami innych producentów.

Nazwy HDMI-CEC stosowane przez innych producentów

Poszczególni producenci używają różnych nazw funkcji HDMI-CEC. Niektóre przykłady tych nazw to: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink, Viera Link itd.

Nie wszystkie marki urządzeń są w pełni zgodne z funkcją EasyLink.

5.5.2 Pilot EasyLink

Zapoznaj się z częścią Połączenia > EasyLink zanim rozpoczniesz korzystanie z pilota EasyLink.

Pilot EasyLink pozwala wysyłać polecenia pilota telewizora bezpośrednio do urządzenia, którego zawartość jest wyświetlana w telewizorze. Nie ma potrzeby wcześniejszego wybierania urządzenia na pilocie.

Uwaga> To zaawansowane ustawienie. Sprawdź, czy wszystkie urządzenia są przystosowane do korzystania z tego ustawienia. Urządzenia, które nie są przystosowane do korzystania z tego ustawienia, nie będą reagować. Przed włączeniem pilota EasyLink na stałe wypróbuj tę funkcję.

Aby włączyć pilota EasyLink, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz kolejno: Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > Pilot EasyLink.

Wszystkie polecenia pilota prócz przycisku ekranu głównego 🏠 służą do obsługi urządzenia. Niektóre polecenia mogą nie działać na urządzenie.

Aby przełączyć pilota z powrotem w tryb sterowania telewizorem, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz opcję Oglądanie telewizji.

Aby sterować innym urządzeniem, naciśnij przycisk 🏠 i wybierz inne urządzenie.

5.6 Moduł dostępu warunkowego (CAM)

Zaszyfrowane kanały telewizji cyfrowej można dekodować za pomocą modułu dostępu warunkowego (CAM). Dostawcy usługi telewizji cyfrowej dostarczają moduł CAM po wykupieniu subskrypcji na ich usługi. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, skontaktuj się z dostawcą usługi telewizji cyfrowej.

Montaż modułu CAM

Przed zamontowaniem modułu CAM należy wyłączyć telewizor.

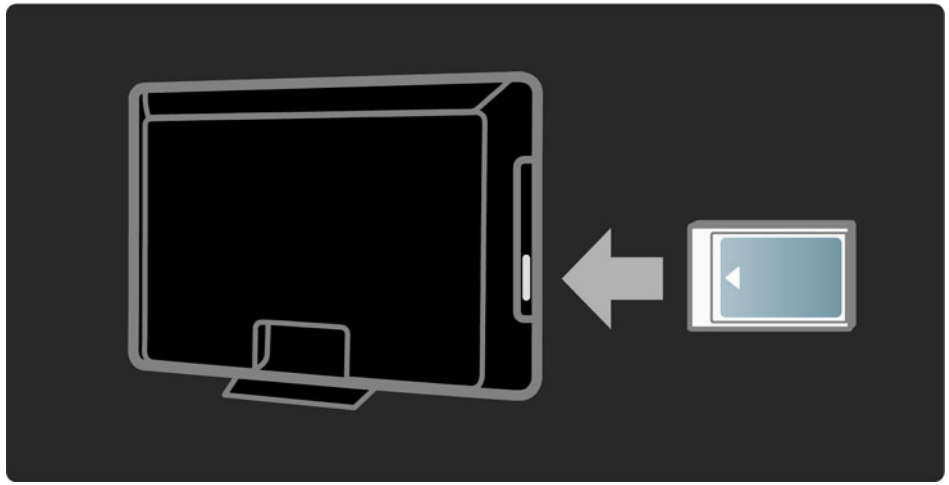
Na module CAM znajduje się informacja wskazująca prawidłową metodę montażu. Nieprawidłowe zamontowanie modułu CAM może spowodować uszkodzenie modułu i telewizora.

Poszukaj gniazda Common Interface z boku telewizora. Delikatnie włóż moduł CAM do oporu i pozostaw go tam na stałe.

Aktywacja modułu CAM może potrwać kilka minut. Wyjęcie modułu CAM spowoduje dezaktywację usługi w telewizorze.

...

5.6 Moduł dostępu warunkowego (CAM)



Korzystanie z usługi CAM

Jeśli moduł CAM został zamontowany i opłaty za subskrypcję są uiszczane, w telewizorze jest wyświetlany program dostawcy usługi telewizji cyfrowej. Aplikacje i ich funkcje, zawartość ekranu oraz wyświetlane na nim komunikaty pochodzą z usługi CAM.

Ustawienia modułu CAM

Aby ustawić hasła lub kody PIN dla usługi CAM, naciśnij przycisk ⌂ i wybierz kolejno: Konfiguracja > Funkcje > Wspólny interfejs. Wybierz dostawcę usługi CAM i naciśnij przycisk OK.

6.1 Informacje kontaktowe

Ostrzeżenie

W przypadku wystąpienia awarii telewizora NIGDY nie podejmuj samodzielnych prób jego naprawy.

Jeśli porady i sugestie z rozdziału Rozwiązywanie problemów nie pozwolą rozwiązać problemu, spróbuj wyłączyć telewizor i ponownie go włączyć.

Informacje kontaktowe — Centrum Obsługi Klienta

Jeśli problem z telewizorem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się telefonicznie z działem obsługi klienta firmy Philips w swoim kraju. Numer telefonu znajduje się w drukowanej dokumentacji dołączonej do telewizora.

Możesz też odwiedzić stronę internetową www.philips.com/support.

Numer modelu i numer seryjny telewizora

Numery te można znaleźć na etykiecie opakowania oraz na etykiecie na panelu tylnym lub na spodzie telewizora.

6.2 Telewizor i pilot zdalnego sterowania

Nie można włączyć telewizora.

• Sprawdź, czy przewód zasilający jest poprawnie włożony.

• Sprawdź, czy baterie pilota zdalnego sterowania nie są wyczerpane lub bliskie wyczerpania. Sprawdź ułożenie biegunów + / - baterii.

• Odłącz przewód zasilający, odczekaj minutę i ponownie go podłącz. Spróbuj ponownie włączyć telewizor.

• Telewizor można włączyć za pomocą przycisków na telewizorze.

Telewizor nie reaguje na naciśnięcia przycisków pilota.

• Sprawdź, czy baterie pilota zdalnego sterowania nie są wyczerpane lub bliskie wyczerpania. Sprawdź ułożenie biegunów + / - baterii.

• Wyczyść pilota zdalnego sterowania oraz czujnik podczerwieni telewizora.

• Sprawdź, czy pilot EasyLink jest wyłączony.

• Podczas nagrzewania się telewizora, czyli przez pierwsze dwie minuty, telewizor i niektóre urządzenia zewnętrzne mogą reagować na polecenia pilota z opóźnieniem. Jest to zjawisko normalne i nie oznacza usterki urządzenia.

...

Telewizor wyłącza się i miga czerwony wskaźnik

• Odłącz przewód zasilający, odczekaj minutę i ponownie

go podłącz. Sprawdź, czy przestrzeń wentylacyjna jest wystarczająco duża. Poczekaj, aż telewizor nieco ostygnie.

Jeśli telewizor nie przełącza się w tryb gotowości, a wskaźnik nadal miga, skontaktuj się z Centrum Obsługi Klienta.

Nie pamiętam kodu do wyłączenia opcji Blokowane funkcje:

• Zapoznaj się z częścią Wyłączniki i blokady > Blokowane funkcje.

6.3 Kanały telewizyjne

Zniknęły niektóre kanały telewizyjne.

• Sprawdź, czy wybrano właściwy filtr kanałów dla przeglądu kanałów. Zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Menu > Przegląd kanałów.

• Kanał może być ukryty w przeglądzie kanałów. Zapoznaj się z częścią Korzystanie z telewizora > Menu > Przegląd kanałów.

Podczas instalacji nie znaleziono żadnych kanałów cyfrowych.

• Sprawdź, czy telewizor obsługuje sygnał DVB-T lub DVB-C w kraju użytkowania. Zapoznaj się z etykietą „Digital TV Country Compatibility” (Odbiór TV cyfrowej w poszczególnych krajach) na panelu tylnym telewizora.

6.4 Obraz

Biały wskaźnik LED świeci, ale nie ma obrazu

• Sprawdź, czy antena jest podłączona prawidłowo.

• Sprawdź, czy zostało wybrane właściwe urządzenie.

Słychać dźwięk, ale nie ma obrazu.

• Sprawdź ustawienie kontrastu lub jasności w menu.

Obraz telewizora jest słabej jakości.

• Sprawdź, czy antena jest podłączona prawidłowo.

• Nieuziemione urządzenia audio, światła neonowe, wysokie budynki lub góry mogą mieć wpływ na jakość obrazu. Spróbuj polepszyć jakość obrazu, zmieniając kierunek anteny lub umieszczając urządzenia z dala od telewizora.

• Sprawdź, czy w menu instalacji ręcznej wybrany jest właściwy system TV.

• Jeśli obraz jest słabej jakości tylko na określonym kanale, spróbuj dostroić ten kanał w menu Dostrajanie. Zapoznaj się z częścią Konfiguracja > Instalacja > Analogowy: instalacja ręczna.

...

Kolory obrazu są słabej jakości.

• Sprawdź ustawienia kolorów w menu Obraz. Wybierz jedno z inteligentnych ustawień w menu Konfiguracja.

• Sprawdź połączenia i przewody podłączonych urządzeń.

Obraz jest opóźniony po podłączeniu konsoli do gier

• Aby zapobiec opóźnionemu wyświetlaniu obrazu, ustaw telewizor w trybie gry. Wybierz z inteligentnych ustawień w menu opcję Gra.

Ustawienia nie są zapamiętywane w telewizorze.

• Sprawdź, czy w telewizorze jest ustawiona opcja Dom w obszarze Menu główne > Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > Lokalizacja.

Obraz nie jest dopasowany do rozmiarów ekranu — jest zbyt duży lub zbyt mały.

• Naciśnij przycisk ⊡ i wybierz odpowiedni format obrazu w menu Format obrazu.

...

6.4 Obraz

Położenie obrazu na ekranie jest nieprawidłowe.

• Pewne sygnały wideo z niektórych urządzeń są nieprawidłowo wyświetlane na ekranie. Obraz można dopasować za pomocą przycisków kursora na pilocie. Sprawdź wyjście sygnału urządzenia.

6.5 Dźwięk

Widać obraz, ale nie słychać dźwięku.

• Sprawdź, czy głośność jest ustawiona na 0.

• Sprawdź, czy dźwięk nie został wyciszony za pomocą przycisku 🔇.

• Sprawdź, czy wszystkie przewody są prawidłowo podłączone.

• Jeśli sygnał dźwięku nie zostanie wykryty, telewizor samoczynnie wyłącza dźwięk. Takie działanie jest prawidłowe i nie oznacza usterki urządzenia.

Jakość dźwięku jest słaba.

• Sprawdź, czy dźwięk jest ustawiony na Stereo.

• Wybierz dowolne z ustawień inteligentnych w menu 🏠 > Konfiguracja > Ustawienia inteligentne.

Dźwięk jest odtwarzany tylko przez jeden głośnik.

• Sprawdź, czy ustawienie pozycji Balans nie jest przesunięte za bardzo w lewo lub w prawo.

Po podłączeniu zestawu kina domowego DVD dźwięk jest odtwarzany z opóźnieniem

• Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia DVD, aby dostosować opóźnienie synchronizacji dźwięku. Jeśli nie można ustawić opóźnienia, wyłącz funkcję HD Natural Motion w obszarze 🏠 > Konfiguracja > Obraz > Pixel Plus/ Pixel Precise HD.

6.6 Urządzenia

Połączenia HDMI

• Procedura wykonania połączenia HDMI-HDCP może potrwać kilka sekund, zanim na ekranie telewizora zostanie wyświetlony obraz z urządzenia.

• Jeśli telewizor nie rozpoznaje urządzenia, a na ekranie nie pojawia się obraz, włącz inne urządzenie, a następnie ponownie włącz poprzednie, aby uruchomić ponownie procedurę połączenia HDCP.

• W przypadku częstych przerw w odtwarzaniu dźwięku zobacz instrukcję obsługi urządzenia, aby sprawdzić ustawienia sygnału wyjściowego. Jeśli to nie przyniesie efektu, podłącz dodatkowy przewód audio.

• W przypadku korzystania z adaptera HDMI-DVI sprawdź, czy dodatkowe połączenie audio jest wykonane we właściwym miejscu w celu uzupełnienia połączenia DVI.

Interfejs HDMI z obsługą funkcji EasyLink

• Sprawdź, czy podłączone urządzenie obsługuje standard HDMI-CEC i czy jest właściwie skonfigurowane. Zapoznaj się z instrukcją obsługi dołączoną do urządzenia.

• Sprawdź, czy przewód HDMI jest podłączony prawidłowo.

• Sprawdź, czy funkcja EasyLink została aktywowana w obszarze ⌂ > Konfiguracja > Instalacja > Preferencje > EasyLink.

• Upewnij się, że funkcja sterowania dźwiękiem w urządzeniach audio zgodnych ze standardem HDMI-CEC jest prawidłowo skonfigurowana. Zapoznaj się z instrukcją obsługi dołączoną do urządzenia audio.

Pilot EasyLink

• Niektóre urządzenia są wyposażone w identyczne funkcje, ale nie obsługują poszczególnych poleceń pilota. Zapoznaj się z częścią Połączenia > EasyLink HDMI-CEC > Pilot EasyLink.

Obraz z komputera wyświetlany na ekranie telewizora jest niestabilny lub niezsynchronizowany (w przypadku wykorzystywania telewizora jako monitora komputerowego)

• Ustaw częstotliwość odświeżania monitora na 60 Hz.

• Sprawdź, czy w komputerze jest wybrana właściwa rozdzielczość. Zapoznaj się z częścią Parametry techniczne > Rozdzielczości wyświetlania.

6.7 Multimedia

Zawartość urządzenia USB nie jest wyświetlana

• Ustaw urządzenie (kamerę wideo) jako urządzenie pamięci masowej.

• Urządzenie USB może wymagać określonego oprogramowania sterownika. Niestety tego oprogramowania nie można pobrać do telewizora.

• Nie wszystkie pliki audio i wideo są obsługiwane. Zapoznaj się z częścią Parametry techniczne.

Zawartość urządzenia USB nie jest płynnie odtwarzana

• Szybkość przesyłania zależy od parametrów urządzenia USB.

7.1 Pobór mocy i odbiór

Dane techniczne produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Więcej danych technicznych dla tego produktu można znaleźć na stronie internetowej

www.philips.com/support.

Moc

- Sieć elektryczna: 220–240 V AC +/-10%
- Temperatura otoczenia: od 5°C do 35°C
- Aby dowiedzieć się więcej na temat poboru mocy podczas działania w trybie gotowości, zapoznaj się z danymi technicznymi na stronie internetowej www.philips.com.

Odbiór

- Wejście antenowe: 75 omów, koncentryczne (IEC75)
- System TV: DVB COFDM 2K/8K
- Odtwarzanie obrazu: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: odbiornik telewizji naziemnej 0151 – kablowej DVB

(patrz wybrane kraje na tabliczce znamionowej telewizora)

- Pasma tunera: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

7.2 Obsługiwane rozdzielczości wyświetlacza

Formaty wideo

Rozdzielczość – częstotliwość odświeżania

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p – 50 Hz, 60 Hz

Formaty komputerowe

Rozdzielczość – częstotliwość odświeżania

- 640 x 480 – 60 Hz
- 800 x 600 – 60 Hz
- 1024 x 768 – 60 Hz
- 1280 x 1024 – 60 Hz (tylko Full HD)
- 1360 x 765 – 60 Hz
- 1600 x 1200 – 60 Hz (tylko Full HD)
- 1920 x 1080 – 60 Hz

7.3 Multimedia

Połączenia

- USB

Obsługiwane formaty urządzeń USB i urządzeń pamięci

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Obsługiwane formaty plików

- Obrazy: JPEG
- Dźwięk: MP3, LPCM
- Wideo: MPEG-1, MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC

7.4 Możliwości połączeń

Powrót

- EXT1 (SCART): Audio L/R, wejście CVBS, RGB
- EXT2 (SCART): Audio L/R, wejście CVBS, RGB
- EXT3:Y Pb Pr, Audio L/R
- VGA, Audio L/R (typu mini jack, 3,5 mm)
- Wejście HDMI 1 (HDMI 1.3a do wszystkich połączeń HDMI)
- Wejście HDMI 2*
- Wejście HDMI 3*
- Audio In L/R – DVI-HDMI (typu mini jack, 3,5 mm)
- Audio Out L/R — synchronizacja sygnału
- Wyjście Digital Audio (koncentryczne, cinch-S/P-DIF) — synchronizacja sygnału

Gniazda z boku obudowy

- Boczne wejście HDMI
- Wejście S-Video (Y/C)*
- Wejście wideo (CVBS)*
- Wejście Audio L/R*
- Słuchawki (gniazdo stereo typu mini jack, 3,5 mm)
- USB
- Gniazdo Common interface

* Dostępność zależy od modelu telewizora.

Bezpieczeństwo

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!
• Należy chronić telewizor przed deszczem i wodą. W pobliżu telewizora nie wolno umieszczać pojemników z cieczami, takich jak wazony. W przypadku rozlania cieczy na telewizor lub dostania się cieczy do jego wnętrza, natychmiast odłącz telewizor od źródła zasilania. Aby sprawdzić telewizor przed użyciem, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Philips.
• Nie stawiaj telewizora, pilota zdalnego sterowania ani baterii do niego blisko otwartego ognia oraz innych źródeł ciepła (w tym bezpośrednio padających promieni słonecznych). Aby uniknąć rozprzestrzenienia się ognia, telewizor, pilot zdalnego sterowania i baterie do niego nie powinny być kładzione blisko świeczek lub innych źródeł ognia.

• Nigdy nie należy wkładać przedmiotów do otworów wentylacyjnych oraz innych otworów w telewizorze.
• Upewnij się, że przewód zasilający nie będzie się naprężał podczas obracania telewizora. Naprężanie się przewodu zasilającego może poluzować połączenia oraz spowodować iskrzenie.

Niebezpieczeństwo zwarcia lub pożaru!
• Zawsze chroń pilota zdalnego sterowania oraz baterie przed deszczem, wodą i nadmiernym ciepłem.
• Unikaj silnego nacisku na wtyczki. Luźna wtyczka może być przyczyną iskrzenia lub pożaru.

Niebezpieczeństwo obrażeń ciała lub uszkodzenia telewizora!
• Do podnoszenia i przenoszenia telewizora, który waży więcej niż 25 kilogramów, potrzebne są dwie osoby.
• Do zamontowania telewizora na podstawie należy używać wyłącznie dostarczonej podstawy. Przymocuj dokładnie podstawę do telewizora. Ustaw telewizor na stabilnej i płaskiej powierzchni, która utrzyma łączny ciężar telewizora oraz podstawy.
• Przy montażu naściennym telewizora należy stosować wyłącznie montaż naścienny, który utrzyma ciężar telewizora. Przymocuj montaż naścienny do ściany, która utrzyma łączny ciężar telewizora i montażu naściennego. Firma Koninklijke Philips Electronics N.V. nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za niewłaściwy montaż na ścianie, będący przyczyną wypadku lub obrażeń.
• Przed podłączeniem telewizora do zasilania upewnij się, że napięcie odpowiada wartości wydrukowanej z tyłu telewizora. Nie wolno podłączać telewizora do zasilania, jeżeli napięcie jest inne.

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała przez dzieci!
Aby uniknąć sytuacji, w której telewizor mógłby się przewrócić i spowodować obrażenia ciała u dzieci, przestrzegaj następujących środków ostrożności:
• Dopilnuj, aby telewizor nigdy nie znajdował się na powierzchni nakrytej tkaniną lub innym materiałem, który może zostać ściągnięty.
• Upewnij się, że żadna część telewizora nie wisi na krawędzi powierzchni.
• Nie stawiaj telewizora na wysokich meblach (takich jak biblioteczka) bez przymocowania zarówno mebla, jak i telewizora do ściany lub odpowiedniej podpory.
• Poucz dzieci o niebezpieczeństwie wynikającym ze wspinania się na meble, aby dosięgnąć telewizora.

Niebezpieczeństwo przegrzania!
Nie umieszczaj telewizora w ciasnej przestrzeni. W celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji należy zachować odstęp o szerokości co najmniej 10 cm z każdej strony telewizora. Upewnij się, że zasłony i inne przedmioty nie będą zakrywać otworów wentylacyjnych telewizora.

Niebezpieczeństwo obrażenia ciała, pożaru lub uszkodzenia przewodu zasilającego!
• Nie ustawiaj telewizora oraz innych przedmiotów na przewodzie zasilającym.
• W celu łatwego odłączenia przewodu zasilającego telewizor od zasilania, upewnij się, że zawsze masz pełny dostęp do przewodu zasilającego.
• Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie kabel.
• W przypadku zbliżającej się burzy odłącz telewizor od zasilania oraz anteny. W trakcie burzy nie dotykaj żadnej części telewizora, przewodu zasilającego ani antenowego.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia słuchu!
Unikaj korzystania przez dłuższy czas ze słuchawek przy dużych poziomach głośności.

Niska temperatura
Jeśli telewizor będzie przenoszony w temperaturze poniżej 5°C, należy wyjąć telewizor z opakowania i zaczekać, aż się ogrzeje odpowiednio do temperatury otoczenia.

Uwaga

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością firmy Koninklijke Philips Electronics N.V lub ich odpowiednich właścicieli. Firma Philips zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktów bez konieczności dostosowywania do tych zmian wcześniejszych partii dostaw.

Materiały zawarte w niniejszej instrukcji są opracowane pod kątem zestawu używanego zgodnie z przeznaczeniem. Jeśli produkt lub jego poszczególne moduły są używane do celów innych niż określa to niniejsza instrukcja, należy uzyskać potwierdzenie prawidłowego i odpowiedniego zastosowania. Firma Philips gwarantuje, że zawartość materiałów nie narusza żadnych patentów zarejestrowanych w Stanach Zjednoczonych. Firma nie udziela żadnych dodatkowych gwarancji ani w sposób wyraźny, ani dorozumiany.

Gwarancja
• Niebezpieczeństwo obrażeń ciała, uszkodzenia telewizora lub utraty gwarancji! Nie wolno samodzielnie naprawiać telewizora.
• Telewizor i urządzenia dodatkowe należy używać zgodnie z przeznaczeniem określonym przez producenta.
• Znak ostrzegawczy wydrukowany z tyłu telewizora wskazuje na niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem. Nie wolno zdejmować pokrywy telewizora. W sprawach dotyczących serwisu lub napraw zawsze należy kontaktować się z działem obsługi klienta firmy Philips.

• Wszelkie wyraźnie zabronione w instrukcji czynności, wszelkie niezalecane lub niezatwierdzone regulacje oraz procedury montażu powodują utratę gwarancji.

Charakterystyka pikseli
Niniejszy produkt jest wykonany w technologii LCD z wykorzystaniem dużej liczby kolorowych pikseli. Mimo że jego współczynnik efektywnych pikseli wynosi co najmniej 99,999%, na ekranie mogą być stale wyświetlane czarne kropki lub jasne plamki światła (czerwone, zielone lub niebieskie). Jest to strukturalna cecha wyświetlacza (w ramach powszechnie obowiązujących standardów przemysłowych) i nie jest uznawana za usterkę.

Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym
Ten telewizor zawiera oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym. Firma Philips niniejszym oferuje dostarczenie lub udostępnienie na żądanie pełnej, odczytywalnej maszynowo kopii odpowiedniego kodu źródłowego na nośniku zwyczajowo przyjętym do wymiany oprogramowania, za opłatą nie wyższą niż rzeczywisty koszt dystrybucji kodu źródłowego. Ta oferta jest ważna przez 3 lata od momentu zakupu niniejszego produktu. Aby otrzymać kod źródłowy, należy wysłać prośbę na adres:
Development Manager
Technology & Development
Philips Consumer Lifestyle
620A Lorong 1, Toa Payoh
TP1, Level 3
Singapore 319762

Zgodność ze standardami EMF
Firma Koninklijke Philips Electronics N.V. produkuje i sprzedaje wiele produktów przeznaczonych dla klientów detalicznych, które — jak wszystkie urządzenia elektroniczne — mogą emitować oraz odbierać sygnały elektromagnetyczne.
Jedną z najważniejszych zasad firmy Philips jest podejmowanie wszelkich koniecznych działań zapewniających bezpieczne i nieszkodliwe dla zdrowia korzystanie z jej produktów. Obejmuje to spełnienie wszystkich mających zastosowanie przepisów prawnych oraz wymogów standardów dotyczących emisji pola magnetycznego (EMF) już na etapie produkcji.
Jesteśmy czynnie zaangażowani w opracowywanie, wytwarzanie i sprzedawanie produktów, które nie mają niekorzystnego wpływu na zdrowie. Firma Philips zaświadcza, że zgodnie z posiadaną obecnie wiedzą naukową wytwarzane przez nas produkty są bezpieczne, jeżeli są używane zgodnie z ich przeznaczeniem.
Ponadto aktywnie uczestniczymy w doskonaleniu międzynarodowych standardów EMF i przepisów bezpieczeństwa, co umożliwia nam przewidywanie kierunków rozwoju standaryzacji i szybkie dostosowywanie naszych produktów do nowych przepisów.

Bezpiecznik zasilania (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)
Ten telewizor jest wyposażony w zatwierdzoną wtyczkę formowaną. W razie konieczności wymiany bezpiecznika należy zastąpić go bezpiecznikiem o takich samych parametrach, jakie są podane przy gnieździe (przykład 10A).
1. Zdejmij pokrywkę bezpiecznika i wyjmij bezpiecznik.
2. Nowo montowany bezpiecznik musi być zgodny z brytyjskim standardem BS 1362 oraz musi znajdować się na nim znak zgodności ze standardami ASTA. Jeśli bezpiecznik zostanie zgubiony, należy skontaktować się ze sprzedawcą w celu określenia właściwego typu bezpiecznika zastępczego.
3. Załóż pokrywkę bezpiecznika.
Aby zachować zgodność z dyrektywą EMC, nie wolno odłączać wtyczki od przewodu zasilającego.

Prawa autorskie

VESA, FDMI i logo VESA Mounting Compliant są znakami towarowymi organizacji Video Electronics Standards Association.
Windows Media jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem handlowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
® Kensington i Micro Saver są zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych znakami towarowymi firmy ACCO World Corporation z wydanymi patentami i zgłoszonymi wnioskami patentowymi w innych krajach na całym świecie.
Wszystkie inne zastrzeżone i niezastrzeżone znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

www.philips.com/tv

Non-contractual images. / Images non contractuelles. / Außervertragliche Bilder.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners
2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com