

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

40PFL6605H
32PFL6605H
40PFL6505H
32PFL6505H
40PFL6405H
32PFL6405H
46PFL5805H
40PFL5805H
52PFL5605H
46PFL5605H
40PFL5605H
40PFL5605K
32PFL5605H
42PFL5405H
37PFL5405H
32PFL5405H
32PFL3805H
32PFL3705H

PL Instrukcja obsługi

PHILIPS



Contact information

België/ Belgique

0800 80 190 Gratis / Gratuit

чат www.philips.com/support

България

00800 11 544 24

Česká republika

800142840 Bezplatný hovor

Danmark

3525 8759 Lokalt opkald

чат www.philips.com/support

Deutschland

0800 000 7520 gebührenfreier Anruf

чат www.philips.com/support

Ελλάδα

0 0800 3122 1280

Κλήση χωρίς χρέωση

España

900 800 655 Teléfono local gratuito solamente para clientes en España

чат www.philips.com/support

Estonia

6008600 kohalik kõne tariifi

France

0805 025 510 numéro sans frais

чат www.philips.com/support

Hrvatska

0800 222778 free

Ireland

01 601 1777

Italia

800 088774 Numero Verde

Қазақстан

+7 727 250 66 17 local

Latvia

52737691 local

Lithuania

67228896 local

Luxemburg/Luxembourg

40 6661 5644

Ortsgespräch/Appel local

Magyarország

0680018189 Ingyenes hívás

Nederland

0800 0230076 Gratis nummer

Norge

22 70 81 11 Lokalsamtale

Österreich

0800 180 016

Polska

00800-311-13-18

Pozostałe produkty RTV oraz AGD

Portugal

800780903 Chamada Grátis

Россия

(495) 961-1111

8-800-200-0880

(бесплатный звонок по России)

România

0800-894910 Apel gratuit

0318107125 Apel local

Србија

+381 114 440 841 Lokalni poziv

Slovensko

0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija

00386 12 80 95 00 lokalni klic

Sverige

08 5792 9100 Lokalsamtal

Suisse/Schweiz/Svizzera

0800 002 050

Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France

Suomi

09 2311 3415 paikallispuhelu

Türkiye

0800 261 3302 Şehirçi arama

United Kingdom

General No: 0800 331 6015 free

General National Rate No:

0870 911 0036 National rate

Українська

0-800-500-697

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

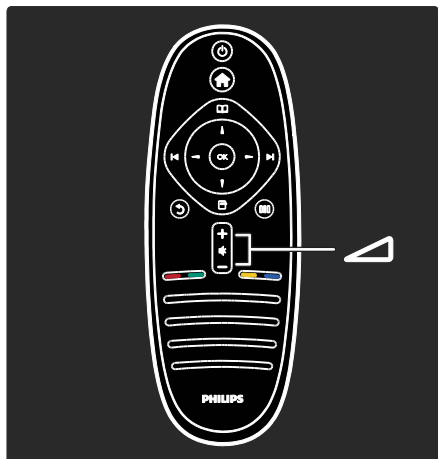
Spis treści

1	Czynności wstępne	4	6	Rozwiązywanie problemów	62
	Przegląd telewizora	4		Kontakt z nami	62
	Ważne	9		Ogólne problemy z telewizorem	62
	Ustawianie telewizora w odpowiedniej pozycji	13		Problemy z kanałami telewizyjnymi	63
	Zalety produktu	15		Problemy z obrazem	63
	Uzyskiwanie dodatkowych informacji	16		Problemy z dźwiękiem	63
2	Korzystanie z telewizora	17		Problemy z połączeniami HDMI	64
	Opis	17		Problemy z połączeniami USB	64
	Boczne przyciski sterujące i wskaźniki	17		Problemy z połączeniami komputerowymi	64
	Pilot zdalnego sterowania	18	7	Parametry techniczne	65
	Podstawowe menu telewizora	20		Opis	65
	Oglądanie telewizji	22		Pobór mocy i odbiór	65
	Oglądanie z podłączonego urządzenia	25		Obraz i dźwięk	65
	Korzystanie z funkcji Ambilight	25		Rozdzielczości wyświetlania	65
3	Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora	27		Multimedia	66
	Korzystanie z telegazety	27		Połączenia	66
	Ulubione kanały	28		Wymiary	67
	Korzystanie z elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG)	28	8	Indeks	68
	Korzystanie z wyłączników i blokad	29			
	Korzystanie z napisów dialogowych	30			
	Dostęp do multimediów	31			
	Używanie funkcji Scenea	32			
	Powszechny dostęp	32			
4	Konfiguracja telewizora	34			
	Zmiana ustawień obrazu i dźwięku	34			
	Zmiana ustawień kanałów	36			
	Instalowanie kanałów	38			
	Zmiana ustawień języka	40			
	Zmiana innych ustawień	40			
	Aktualizacja oprogramowania	42			
	Ponowna instalacja kanałów	43			
5	Podłączanie telewizora	44			
	Pierwsze połączenia	44			
	Informacje o przewodach	44			
	Opis złącz telewizora	46			
	Podłączanie urządzeń	48			
	Więcej urządzeń	54			
	Korzystanie z funkcji Philips EasyLink	57			
	Korzystanie z modułu CAM	61			

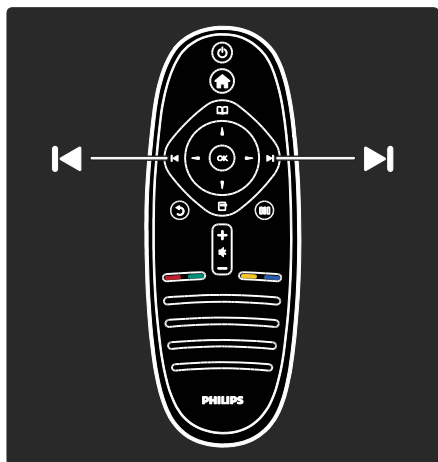
1 Czynności wstępne

Przegląd telewizora

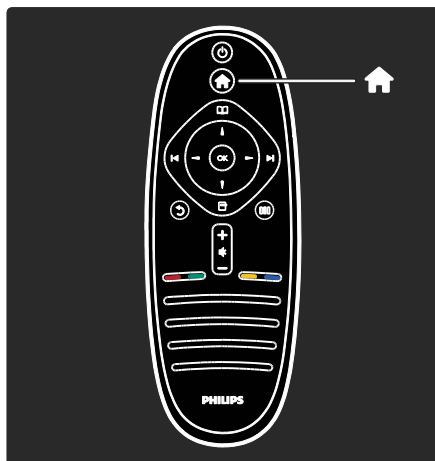
Pilot zdalnego sterowania



Umożliwiają regulację głośności.

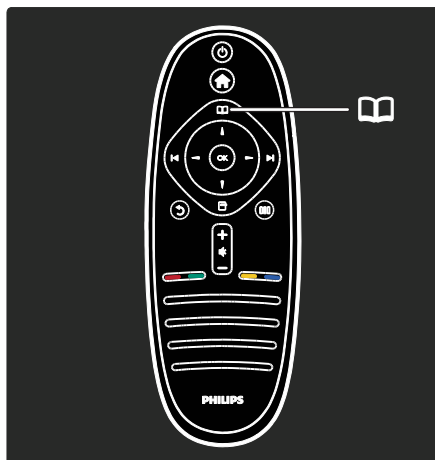



Przełączanie kanałów telewizyjnych.



Otwieranie lub zamykanie **menu głównego** .

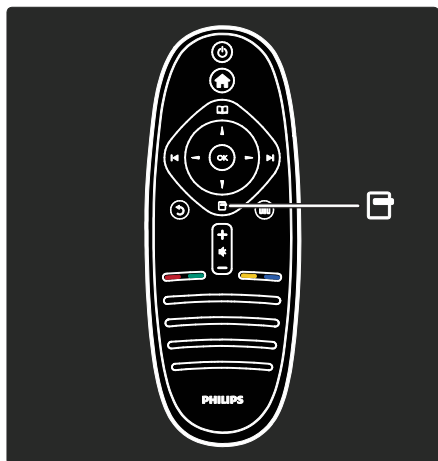
Menu główne umożliwia łatwy dostęp do podłączonych urządzeń, ustawień obrazu i dźwięku, a także innych przydatnych funkcji.



Otwieranie lub zamykanie **menu przeglądania** .

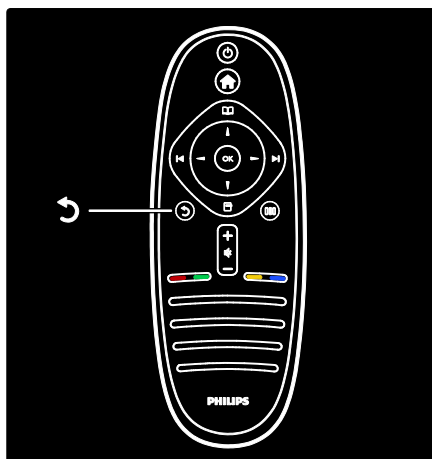
Menu przeglądania pozwala uzyskać dostęp do telegazety, listy kanałów lub elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG)*.

*Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG) nie jest dostępny we wszystkich krajach.



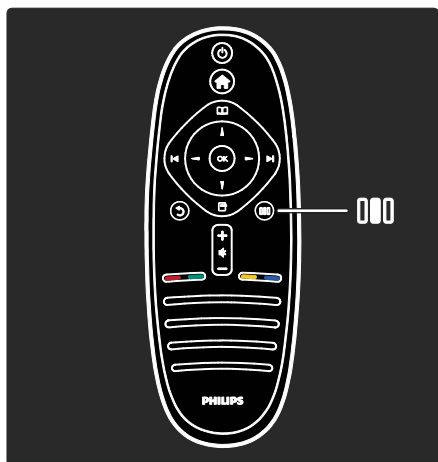
Otwieranie lub zamykanie **menu opcji** .

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



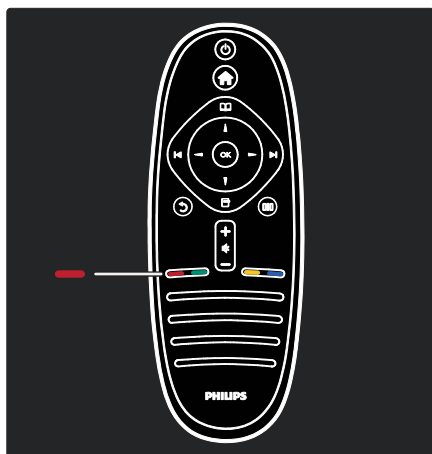
Wstecz .

Powrót do poprzedniego kanału telewizyjnego lub menu. Naciśnij i przytrzymaj, aby powrócić do oglądanego programu telewizyjnego.



Otwieranie lub zamykanie **menu efektów** .

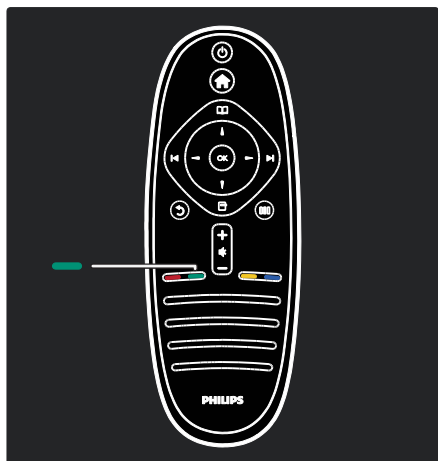
Menu efektów pozwala uzyskać dostęp do szeregu często używanych ustawień.



Czerwony

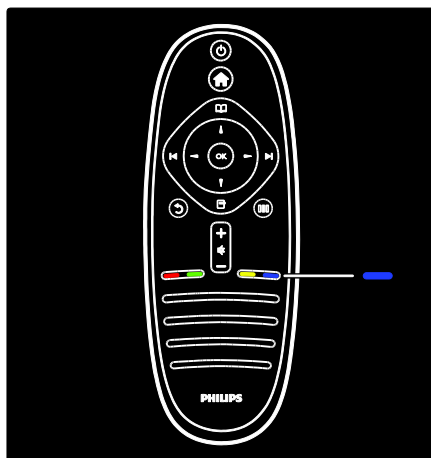
Pozwala wybrać opcję oznaczoną czerwonym kolorem, uzyskać dostęp do cyfrowych interaktywnych usług telewizyjnych* lub obejrzeć klipy wideo prezentujące możliwości telewizora.

*Dostępne tylko w niektórych modelach.



Zielony

Pozwala wybrać opcję oznaczoną zielonym kolorem lub ustawienia energooszczędne.




Niebieski

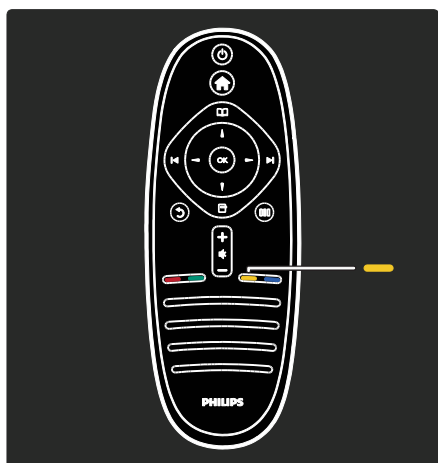
Pozwala wybrać opcję oznaczoną niebieskim kolorem lub wyświetlić widżety*.

*Dostępne tylko w niektórych modelach.

Więcej informacji na temat pilota zdalnego sterowania można znaleźć w części **Pomoc > Korzystanie z telewizora > Pilot zdalnego sterowania > Opis** (str. 18).

Odpowiedzi można znaleźć także w części **Wyszukaj...**

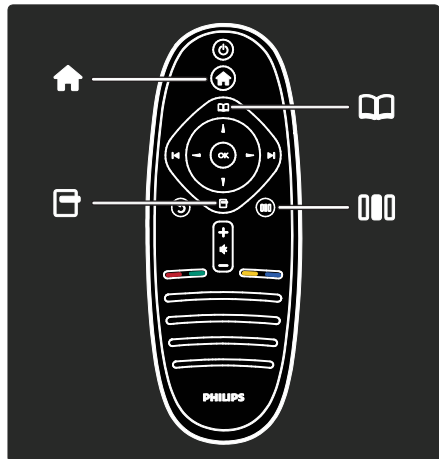
Naciśnij przycisk , aby wybrać następną pozycję w ramach przeglądu telewizora.



Żółty

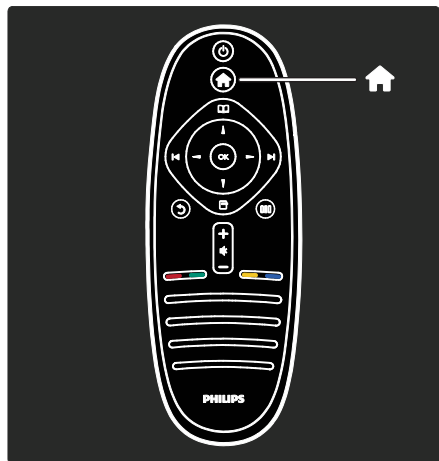
Wybór żółtej opcji.

Menu telewizora

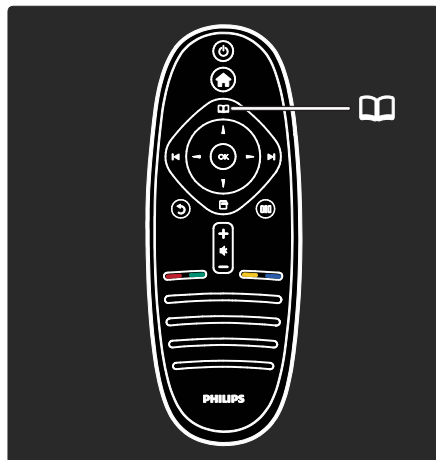


Więcej informacji na temat często używanych menu:

- Menu główne 🏠
- Menu przeglądania 📖
- Menu opcji 📄
- Menu efektów 📋

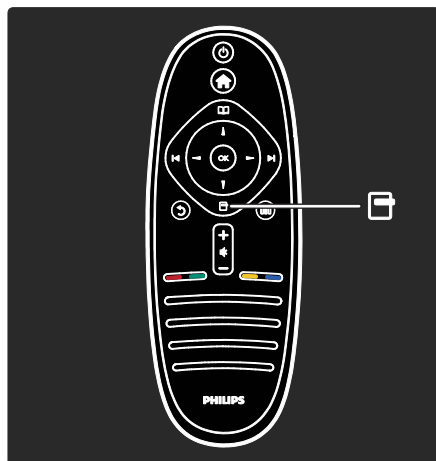



Menu główne 🏠 pozwala wybrać źródło zawartości, która ma być wyświetlana, np. kanał telewizyjny, filmy z podłączonego odtwarzacza DVD lub pamięci flash USB. Możesz również dodać nowe urządzenie lub włączyć menu **[Konfiguracja]** w celu wyświetlenia większej liczby ustawień.



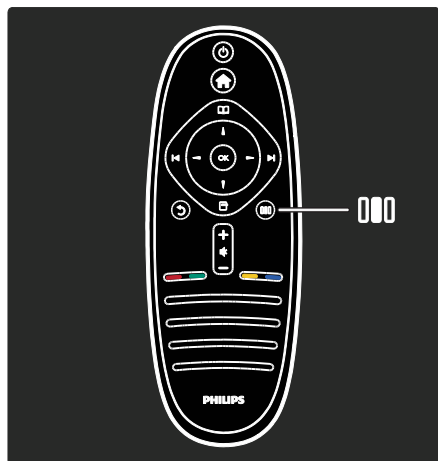
Menu przeglądania 📖 pozwala uzyskać dostęp do telegazety, listy kanałów telewizyjnych lub elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG)*.


*Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG) nie jest dostępny we wszystkich krajach.



Menu opcji  umożliwia wybór ustawień dotyczących zawartości wyświetlanej na ekranie.

Podczas oglądania kanału telewizyjnego można np. oznaczyć go jako ulubiony.




Korzystając z **menu efektów** , można szybko dostosować ustawienia funkcji Ambientlight*, obrazu i dźwięku.

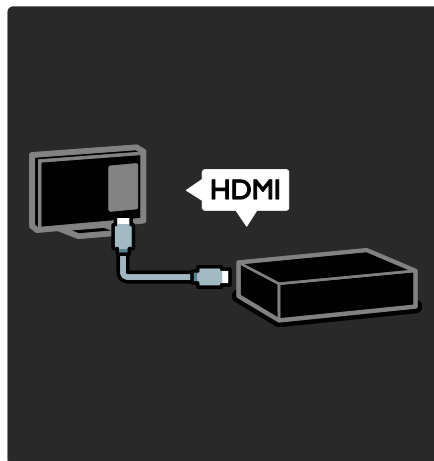
Można na przykład wybrać idealne ustawienie obrazu dla filmów, gier lub muzyki. Lub można zmienić format wyświetlanego obrazu. Można nawet zmienić ustawienia dźwięku przestrzennego głośników telewizora.

*Dostępne tylko w niektórych modelach.

Odpowiedzi można znaleźć także w części **Wyszukaj...**

Naciśnij przycisk , aby wybrać następną pozycję w ramach przeglądu telewizora.


Podłączanie urządzeń



Podłączanie odtwarzaczy DVD i Blu-ray oraz konsoli do gier za pośrednictwem złącza HDMI.

Połączenie HDMI oferuje najlepszą jakość obrazu i dźwięku.

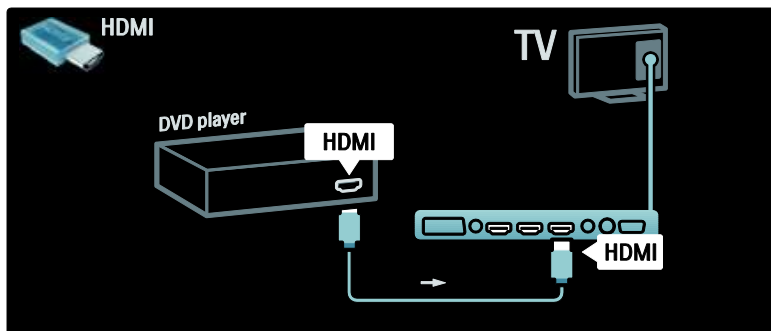
Po podłączeniu urządzenia do tego telewizora wyświetli menu główne, aby dodać urządzenie.

Naciśnij kolejno  > [**Dodaj urządzenie**], a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Wybierz odpowiednie złącze telewizora, do którego podłączono urządzenie. Więcej informacji można znaleźć w części **Pomoc > Korzystanie z telewizora > Podstawowe menu telewizora > Dodawanie urządzeń** (str. 21).

Po podłączeniu urządzenia zgodnego ze standardem EasyLink (HDMI-CEC) do telewizora zostaje ono dodane automatycznie do menu głównego.

Wyświetli menu główne i wybierz nowo dodaną ikonę urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w części **Pomoc > Podłączanie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink** (str. 57).

W części **Pomoc > Podłączanie telewizora** (str. 44) można znaleźć wskazówki w postaci ilustracji, pokazujące sposób podłączania najczęściej używanych urządzeń, np.:



Telewizja High Definition

Pozwala oglądać programy wysokiej rozdzielczości (HD) w jakości HD.

Podczas oglądania programów, które nie są programami HD, jakość obrazu będzie podobna do jakości obrazu wyświetlanego w telewizorach, które nie są zgodne ze standardem HD.

W telewizorze można wyświetlać zawartość wideo HD:

- za pomocą odtwarzacza płyt Blu-ray podłączonego przy użyciu przewodu HDMI, odtwarzającego płytę Blu-ray;
- za pomocą skalowanego odtwarzacza DVD podłączonego przy użyciu przewodu HDMI, odtwarzającego płytę DVD;
- korzystając z usług nadawcy telewizji naziemnej HD (DVB-T MPEG4);
- za pomocą cyfrowego odbiornika HD podłączonego przy użyciu przewodu HDMI, odtwarzającego zawartość HD z kanałów telewizji kablowej lub satelitarnej;
- z kanału HD w sieci DVB-C;
- za pomocą konsoli do gier HD (np. X-Box 360 lub PlayStation 3) podłączonej przy użyciu przewodu HDMI, odtwarzającej grę HD.

Klip wideo HD

Aby zobaczyć zachwycającą ostrość i jakość obrazu HD TV, możesz odtworzyć klip wideo High Definition dostępny w menu głównym. Naciśnij kolejno **🏠 > [Konfiguracja] > [Oglądaj prezentacje]** (na drugiej stronie menu ustawień).

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 swoim kraju.

Ważne

Gratulacje!

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips, należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie www.philips.com/welcome.

Bezpieczeństwo

Przed rozpoczęciem korzystania z telewizora należy zapoznać się z wszystkimi instrukcjami. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek postępowania niezgodnego z instrukcjami.

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!

Należy chronić telewizor przed deszczem i wodą. W pobliżu telewizora nie wolno umieszczać pojemników z cieczami, takich jak wazon. 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.

- Nigdy nie wkładać przedmiotów do otworów wentylacyjnych oraz innych otworów w telewizorze.
- Jeśli telewizor jest odwrócony, sprawdź, czy przewód zasilający nie jest naprężony. Naprężanie się przewodu zasilającego może poluzować połączenia oraz spowodować iskrzenie.
- 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.



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 montaż 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 urządzenia do ściany lub odpowiedniej podpory.
- Pouch 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, przed podłączeniem telewizora do źródła zasilania należy wyjąć go z opakowania i poczekać, aż ogrzeje się do temperatury otoczenia.

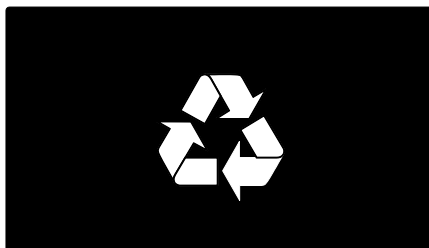
Konserwacja ekranu

- Niebezpieczeństwo uszkodzenia ekranu telewizora! Nie dotykaj, nie naciskaj, nie trzymaj ani nie uderzaj ekranu jakimikolwiek przedmiotami.
- Przed czyszczeniem odłącz telewizor od sieci elektrycznej.
- Czyść telewizor i ramę miękką, wilgotną ściereczką. Do czyszczenia telewizora nigdy nie należy stosować substancji takich jak alkohol, środki chemiczne lub środki czyszczące stosowane w gospodarstwach domowych.

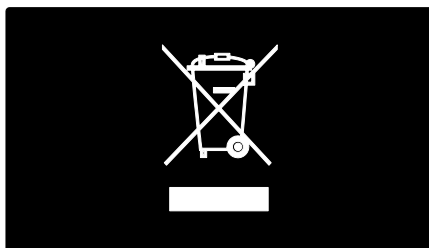
- Aby uniknąć zniekształcenia obrazu oraz płowienia kolorów, niezwłocznie usuwaj krople wody z ekranu.
- Unikaj wyświetlania nieruchomych obrazów, jeśli tylko to możliwe. Nieruchome obrazy to te, które są wyświetlane na ekranie przez długi czas. Nieruchome obrazy to menu ekranowe, czarne pasy, informacje o czasie itp. Jeśli nie możesz uniknąć ich wyświetlania, zmniejsz kontrast i jasność obrazu, aby zapobiec uszkodzeniu ekranu.

Utylizacja

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.

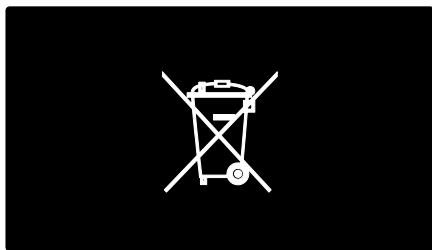


Dołączony do produktu symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, że produkt objęty jest dyrektywą europejską 2002/96/WE. Informacje na temat wydzielonych punktów składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych można uzyskać w miejscu zamieszkania.



Prosimy postępować zgodnie z wytycznymi miejscowych władz i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Ścisłe przestrzeganie wytycznych w tym zakresie pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy 2006/66/WE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii, ponieważ ich prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.



Ochrona środowiska

Ten telewizor został wyróżniony oznaczeniem Unii Europejskiej Ecolabel za właściwości przyjazne dla środowiska.

Telewizor wyróżniony oznaczeniem Ecolabel jest wyposażony w funkcje, które pozwalają oszczędzać energię.

Aby uzyskać dostęp do ustawień pozwalających oszczędzać energię podczas oglądania telewizji, naciśnij **zielony** przycisk na pilocie zdalnego sterowania.


Ustawienia pozwalające oszczędzać energię obejmują:

- **Energooszczędne ustawienia obrazu:** Aby zastosować kombinację kilku ustawień obrazu, która pozwala zmniejszyć zużycie energii, naciśnij **zielony** przycisk i wybierz inteligentne ustawienie **[Oszcz. energii]**.

- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Wbudowany czujnik jasności otoczenia pozwala oszczędzać energię poprzez zmniejszenie jasności ekranu telewizora, gdy światło otoczenia jest przyćmione.
- **Wyciszenie ekranu:** Wyłącza ekran telewizora. Inne funkcje, w tym dźwięk, dalej działają normalnie. „Wyciszenie” ekranu pozwala zaoszczędzić energię, jeśli użytkownik po prostu chce słuchać dźwięku z telewizora.

Więcej informacji można znaleźć w części **Konfiguracja telewizora > Zmiana innych ustawień > Ustawienia energooszczędne** (str. 40).

Wbudowane ustawienia energooszczędne

- **Niski pobór mocy w trybie gotowości:** Nowoczesne i wysokozaawansowane obwody zasilające ograniczają zużycie prądu telewizora do bardzo niskiego poziomu, nie powodując jednocześnie utraty funkcjonalności trybu gotowości.
- **Dedykowany wyłącznik zasilania:** Za pomocą dedykowanego wyłącznika zasilania na dole telewizora można całkowicie odciąć go od zasilania.
- **Zaawansowane funkcje zarządzania zasilaniem:** Zaawansowane funkcje zarządzania zasilaniem w tym telewizorze gwarantują najbardziej wydajne zużycie energii. Aby sprawdzić, w jaki sposób spersonalizowane ustawienia telewizora wpływają na względne zużycie energii, naciśnij przycisk  i wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Oglądaj prezentację] > [Active Control]**.

Stale zwracamy uwagę na stosowanie coraz bardziej przyjaznych dla środowiska technologii w naszych innowacyjnych produktach. Naszym celem jest udoskonalanie procesu produkcji, w tym redukcja szkodliwych substancji, energooszczędna eksploatacja oraz informacje dotyczące zużytych produktów i ich recyklingu w celu lepszej ochrony środowiska.



W wyniku naszych wysiłków mających na celu ochronę środowiska ten telewizor został wyróżniony europejskim oznaczeniem Ecolabel*.

Szczegółowe informacje na temat zużycia prądu w trybie gotowości, zasad gwarancji, części zapasowych i utylizacji tego telewizora można znaleźć na stronie firmy Philips pod adresem www.philips.com.

Informacje o utylizacji

Aby uzyskać informacje dotyczące odpowiedniej utylizacji tego telewizora oraz baterii, zapoznaj się z częścią **Czynności wstępne > Ważne > Utylizacja**. (str. 11)

Korzystanie z blokady Kensington

Telewizor jest wyposażony w gniazdo zabezpieczenia Kensington znajdujące się u dołu telewizora.

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



Ustawianie telewizora w odpowiedniej pozycji

Montaż ścienny

Aby zamontować telewizor, należy zakupić odpowiedni wspornik. Należy sprawdzić wymiary ekranu telewizora i porównać z poniższą listą, aby określić rodzaj wspornika do montażu ściennego, jaki należy zakupić:

81 cm / 32 cale: 200 mm × 200 mm, M6

81 cm / 32 cale: 200 mm × 300 mm, M6

(tylko model PFL6XX5)

94 cm / 37 cali: 300 mm × 200 mm, M6

102 cm / 40 cali: 200 mm × 200 mm, M6

107 cm / 42 cale: 300 mm × 200 mm, M6

117 cm / 46 cali: 300 mm × 300 mm, M8

132 cm / 52 cale: 300 mm × 300 mm, M8

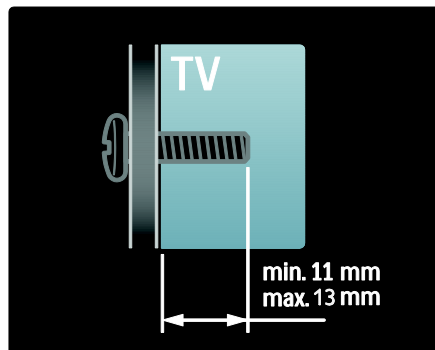
Ostrzeżenie: Należy postępować według wszystkich instrukcji dostarczonych wraz ze wspornikiem telewizora. Koninklijke Philips Electronics N.V. nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za niewłaściwy montaż telewizora, będący przyczyną wypadku lub obrażeń.

Aby zapobiec uszkodzeniu przewodów i złączy, należy pozostawić odstęp co najmniej 5,5 cm/2,2 cala z tyłu telewizora.

Dla telewizorów o przekątnych 32–40 cali (tylko model PFL6XX5):

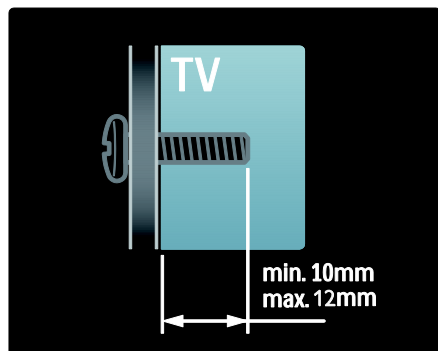
Przed zamontowaniem telewizora na ścianie zanotuj odpowiednią długość śrub.

Ich długość możesz określić, dodając grubość wspomniana i długość śruby przedstawionej na rysunku.



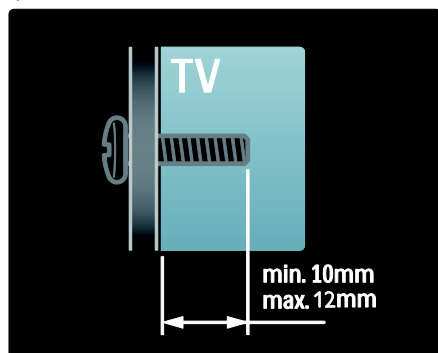
Telewizory z ekranem o przekątnej 32 cali i 40 cali:

Przed zamontowaniem telewizora na ścianie zanotuj odpowiednią długość śrub. Ich długość możesz określić, dodając grubość wspomnika i długość śruby przedstawionej na rysunku.



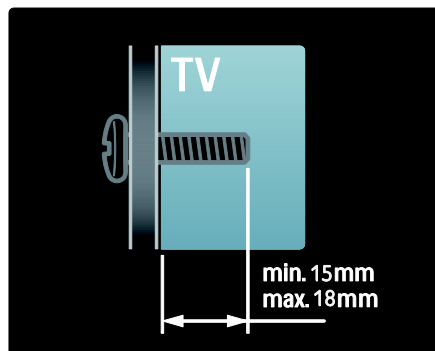
Telewizory z ekranem o przekątnej 37–42 cali:

Przed zamontowaniem telewizora na ścianie zanotuj odpowiednią długość śrub. Ich długość możesz określić, dodając grubość wspomnika i długość śruby przedstawionej na rysunku.



Telewizory z ekranem o przekątnej 46 cali i 52 cali:

Przed zamontowaniem telewizora na ścianie zanotuj odpowiednią długość śrub. Ich długość możesz określić, dodając grubość wspomnika i długość śruby przedstawionej na rysunku.



Wybór miejsca

- Przed ustawieniem telewizora zapoznaj się ze wszystkimi zasadami bezpieczeństwa. Patrz **Czynności wstępne > Ważne > Bezpieczeństwo** (str. 9).
- Ustaw telewizor w takiej pozycji, w której światło nie pada bezpośrednio na ekran.
- Idealna odległość oglądania telewizji to trzykrotność przekątnej ekranu telewizora. Jeśli na przykład przekątna ekranu telewizora to 116 cm/46 cali, to idealna odległość oglądania będzie wynosiła ok. 3,5 m/138 cali od ekranu.
- Oczy użytkownika w pozycji siedzącej powinny znajdować się na wysokości środka ekranu telewizora.

Zalety produktu

Ekran LCD Full HD

Ten telewizor jest wyposażony w wyświetlacz LCD w pełni zgodny ze standardem High Definition (HD) obsługującym maksymalną rozdzielczość HD 1920 x 1080p.

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

Podświetlenie LED* wyświetlacza zapewnia doskonały kontrast obrazu, a także dużą oszczędność energii.

***Uwaga:** Niektóre modele są wyposażone tylko w wyświetlacz z podświetleniem EEFL. Szczegółowe dane techniczne można znaleźć na stronie internetowej www.philips.com/support.

Aby cieszyć się zawartością HD, należy zapewnić najpierw źródło wysokiej rozdzielczości, w przeciwnym razie jakość obrazu będzie taka sama, jak w zwykłym telewizorze. Zapoznaj się z częścią **Czynności wstępne > Ciesz się telewizją HD > Zawartość o wysokiej rozdzielczości**.

Ambilight

Ambilight to technologia oświetleniowa rzucająca światło na ścianę znajdującą się za telewizorem. Ta innowacyjna technologia automatycznie dostosowuje kolor i jasność światła tak, aby odpowiadało ono kolorowi obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora.

Zapewnia to niespotykane wcześniej wrażenia podczas oglądania. Światło sprawia także, że można oglądać telewizję bez przemęczania wzroku, co zapewnia większy komfort oglądania.

Zapoznaj się z częścią **Korzystanie z telewizora > Korzystanie z funkcji Ambilight**.

Telewizja cyfrowa

Oprócz zwykłych transmisji analogowych ten telewizor może odbierać także sygnał cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T). Telewizor może także odbierać sygnał cyfrowej telewizji kablowej (DVB-C), cyfrowej telewizji satelitarnej (DVB-S: **funkcja ta nie jest obsługiwana przez wszystkie modele telewizorów**) oraz cyfrowe stacje radiowe.

DVB – naziemny cyfrowy przekaz obrazu (Digital Video Broadcasting) pozwala uzyskać lepszą jakość obrazu i dźwięku. Niektórzy nadawcy telewizji cyfrowej udostępniają kilka języków ścieżki dźwiękowej i/lub języków telegazety w przypadku przekazu DVB.

EPG

EPG – elektroniczny przewodnik telewizyjny (Electronic Program Guide) to wyświetlany na ekranie przewodnik po programach, dostępny dla kanałów cyfrowych. Elektroniczny przewodnik telewizyjny pozwala:

- Wyświetlić listę nadawanych programów cyfrowych
- Sprawdzić informacje o najbliższych programach
- Grupować programy według gatunku
- Ustawiać przypomnienia o rozpoczęciu programów
- Ustawiać preferowane kanały EPG.

Uwagi:

- Elektroniczny przewodnik telewizyjny nie jest dostępny we wszystkich krajach.
- Więcej informacji na temat przewodnika EPG można znaleźć w części **Dodatkowe funkcje telewizora > Korzystanie z przewodnika EPG** (str. 28).

Multimedia


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

Zapoznaj się z częścią **Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora > Dostęp do multimediiów** (str. 31).

Uzyskiwanie dodatkowych informacji

Ekranowa

Czytasz teraz elektroniczny przewodnik telewizyjny. Niniejsza instrukcja obsługi zawiera wszystkie informacje potrzebne do instalacji oraz korzystania z telewizora. Dostęp do instrukcji obsługi można uzyskać przez wybranie opcji **[Pomoc]** w menu głównym.

Przed wykonaniem instrukcji należy tymczasowo zamknąć instrukcję obsługi za pomocą  żółtego przycisku na pilocie. Otwórz taką samą stronę w instrukcji obsługi, wybierając opcję **[Pomoc]** w menu głównym.

W Internecie

Instrukcja obsługi w formacie PDF, którą można wydrukować, jest dostępna w Internecie. Zawiera ona najnowsze informacje i szczegółowe objaśnienia funkcji telewizora, których nie uwzględniono w tej ekranowej instrukcji obsługi.

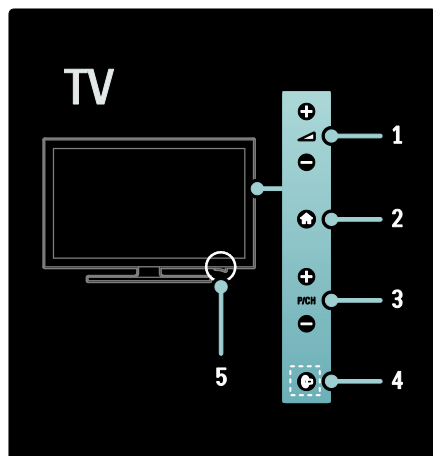
Instrukcja w formacie PDF oraz inne materiały informacyjne na temat tego produktu, w tym często zadawane pytania (FAQ) i aktualizacje oprogramowania sprzętowego, znajdują się na stronie www.philips.com/support.

2 Korzystanie z telewizora

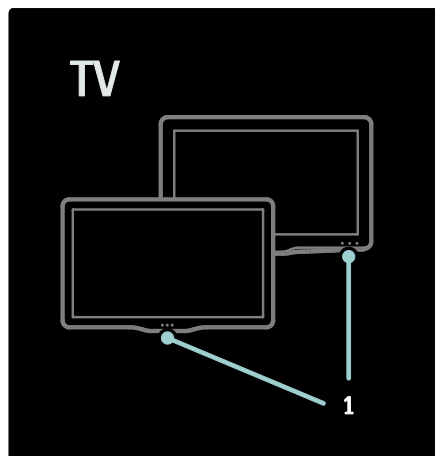
Opis

W tej części znajdują się informacje na temat najczęściej stosowanych przycisków sterujących oraz funkcji telewizora.

Boczne przyciski sterujące i wskaźniki



1. +/- : zwiększanie lub zmniejszanie poziomu głośności. W menu głównym naciśnięcie tych przycisków umożliwia poruszanie się w poziomie.
2. (Menu główne): przejście do menu głównego. Naciśnij ponownie, aby uruchomić czynność w menu głównym.
3. P/CH +/-: przejście do następnego lub poprzedniego kanału. W menu głównym naciśnięcie tych przycisków umożliwia poruszanie się w pionie.
4. (Ambilight): włączanie i wyłączanie funkcji Ambilight. Gdy telewizor jest w trybie gotowości, służy do włączania i wyłączania trybu LoungeLight. Dostępne tylko w niektórych modelach.
5. **Zasilanie**: włączanie („I”) i wyłączanie telewizora („O”).



1. Wskaźnik trybu gotowości / czujnik podczerwieni pilota zdalnego sterowania

Pilot zdalnego sterowania

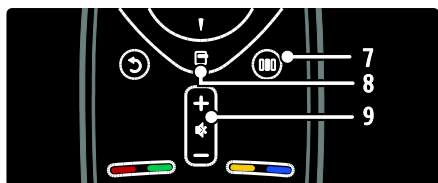
Opis



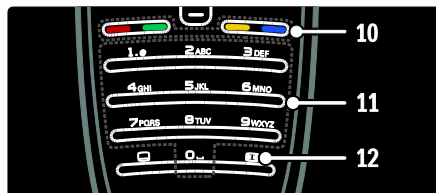
- 1. (Tryb gotowości):** służy do przełączania telewizora w tryb gotowości, gdy telewizor jest włączony. Służy do włączania telewizora, jeśli telewizor działa w trybie gotowości.
- 2. (Menu główne):** przejście do menu głównego.
- 3. (Przeglądanie):** przejście do menu wyszukiwania w celu wybrania listy kanałów, elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG) i telegazety.



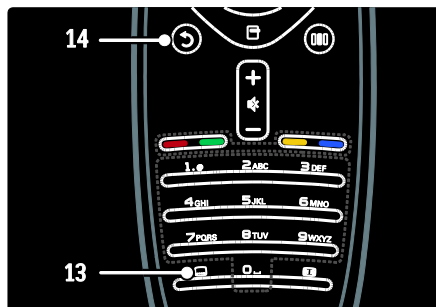
- 4. (przycisków nawigacji):** umożliwia poruszanie się po menu i wybieranie pozycji.
- 5. (Poprzedni/następny):** przełączanie kanałów. Służy również do przewijania stron menu oraz przełączania między ścieżkami, albumami i folderami.
- 6. OK:** potwierdzanie wyboru lub wprowadzonej wartości.



- 7. (Efekty):** przejście do menu efektów.
- 8. (Opcje):** przejście do opcji dostępnych dla bieżącej czynności lub wyboru.
- 9. +/- (Głośność) i (Wyciszenie):** zwiększanie lub zmniejszanie poziomu głośności, wyciszanie dźwięku lub przywracanie ustawień audio.



- 10. Kolorowych przycisków:** wybór zadań lub opcji. Funkcja nie jest obsługiwana w trybie MHEG.
- 11.0-9 (przycisków numerycznych):** wybór kanału lub ustawienia.
- 12. (Format obrazu):** wybór formatu obrazu.



- 13. (Napisy):** *włączanie i wyłączanie napisów.
- 14. (Wstecz):** *powrót do poprzedniego ekranu menu. Naciśnij i przytrzymaj, aby powrócić do oglądanego programu telewizyjnego.
*Funkcja nie jest obsługiwana w trybie MHEG.

Baterie

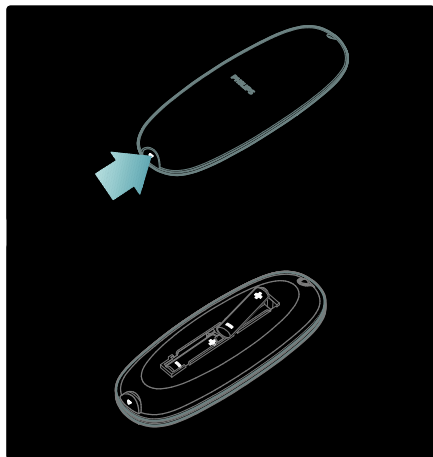
Otwórz pokrywę baterii z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż baterie (typ AAA-LR03-1,5 V lub typ CR2032-3 V).

Sprawdź, czy oznaczenia baterii + i - zgadzają się z oznaczeniami wewnątrz komory baterii (+ i -).

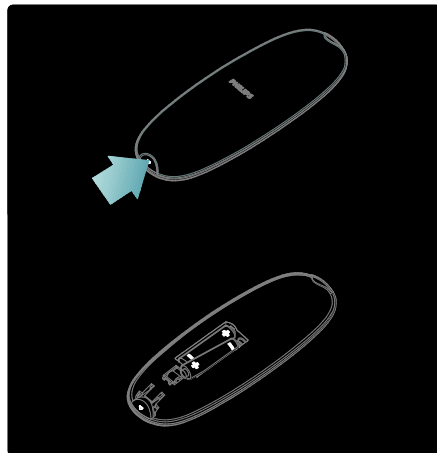
Jeżeli pilot zdalnego sterowania nie jest używany przez długi czas, należy wyjąć z niego baterie. Baterie należy wyrzucać zgodnie z dyrektywami dotyczącymi utylizacji. Zapoznaj się z częścią **Czynności wstępne > Ważne > Utylizacja** (str. 11).

Dotyczy poniższego w nawiązaniu do lokalizacji różnych komór baterii:

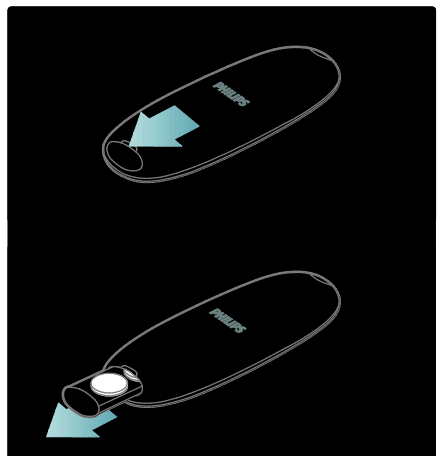
Do pilota na baterie AAA (układ szeregowy):



Do pilota na baterie AAA (układ równoległy):



Do pilota na baterie guzikowe:

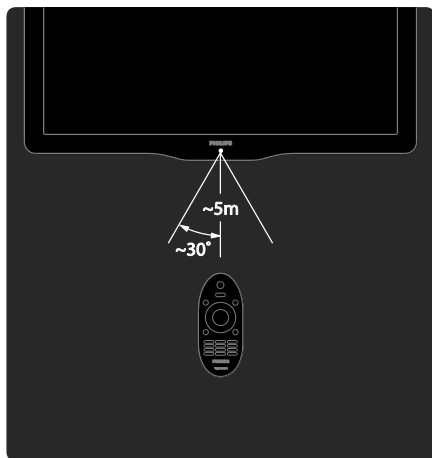


Korzystanie

Pilota należy używać w niedużej odległości od telewizora i kierować go w stronę czujnika zdalnego sterowania.

Między pilotem a telewizorem nie powinno być żadnych elementów blokujących sygnał, takich jak meble, ściany czy inne obiekty.

Poniższa ilustracja jest przykładem — czujnik zdalnego sterowania w Twoim telewizorze może znajdować się w innym miejscu:




Ekranowy pilot zdalnego sterowania

Uwaga: Funkcja dostępna w przypadku zgodności podłączonego urządzenia ze standardem HDMI-CEC.

Ekranowy pilot zdalnego sterowania (On-Screen Remote Control, OSRC) umożliwia łatwy dostęp do często używanych funkcji. Dostępność przycisków ekranowych zależy od ustawień telewizora oraz funkcji podłączonego urządzenia HDMI-CEC.




Przechodzenie do pilota ekranowego (OSRC)

1. Podczas oglądania telewizji lub korzystania z podłączonego urządzenia naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Wyświetl przyciski urządzenia]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Użyj **przycisków nawigacji** i **OK**, aby wybrać, i użyj przycisku ekranowego.

Podstawowe menu telewizora

Menu główne

Menu główne umożliwia łatwy dostęp do podłączonych urządzeń, ustawień obrazu i dźwięku, a także innych przydatnych funkcji.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz pozycję w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby przejść do menu.
3. Aby wyjść z menu głównego, naciśnij przycisk  lub .



Aby rozpocząć daną czynność, wybierz wybraną pozycję, naciskając **przycisków nawigacji**, a następnie naciśnij przycisk **OK**:


- **[Pomoc]**: przejście do elektronicznej instrukcji obsługi.
- **[Oglądanie telewizji]**: przełączanie z powrotem do źródła antenowego, jeśli wybrano inne źródło.
- **[Przeglądaj USB]**: uzyskanie dostępu do wyszukiwarki zawartości w przypadku podłączenia urządzenia pamięci USB.
- **[Scenea]**: przełączanie na tapetę Scenea.

- **[Dodaj urządzenie]:** dodawanie nowych urządzeń do menu głównego. Pamiętaj, że aby mieć dostęp do nowego urządzenia, musisz wcześniej dodać je do menu głównego.
- **[Konfiguracja]:** otwieranie menu umożliwiających zmianę ustawień obrazu, dźwięku i innych ustawień telewizora.

Przeglądanie

Menu przeglądania umożliwia łatwy dostęp do następujących elementów:

- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG)
- Lista kanałów telewizyjnych
- Telegazeta

Aby przejść do menu przeglądania podczas oglądania telewizji, naciśnij przycisk .




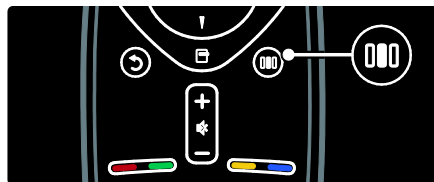
1. Naciśnij **przycisków nawigacji**, aby wybrać element:

- **[Przewodnik telewizyjny]:** dostęp do elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG).
- **[Lista kanałów]:** dostęp do listy kanałów TV.
- **[Teletekst]:** dostęp do telegazety.

2. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Efekty

Naciśnij przycisk , aby przejść do menu efektów, który udostępnia wiele często używanych ustawień.





Menu paska efektów umożliwia łatwy dostęp do następujących elementów:

- **[Format obrazu]:** zmienianie formatu obrazu.
- **[Nastawy obrazu]:** często używane ustawienia obrazu.
- **[Nastawy dźwięku]:** często używane ustawienia dźwięku.
- **[Głośniki]:** konfiguracja głośników telewizora pod kątem funkcji Philips EasyLink.
- **[Zmiana obrazu]:** dostosowywanie położenia obrazu.

Lista kanałów


Na liście kanałów są widoczne kanały telewizyjne i dostępne stacje radiowe zainstalowane dla telewizora.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz kanał, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby uzyskać dostęp do kanału.
4. Naciśnij , aby wyjść z listy kanałów, nie zmieniając kanału.

Dodawanie urządzeń

Po podłączeniu urządzenia do telewizora należy dodać je w menu głównym. Umożliwi to łatwy do niego dostęp.

W menu głównym wybierz opcję **[Dodaj urządzenie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Postępuj według instrukcji na ekranie, aby dodać urządzenie do menu głównego.

Aby usunąć urządzenie z menu głównego, wybierz urządzenie, naciśnij przycisk  i wybierz opcję **[Usuń to urządzenie]**. Naciśnij przycisk **OK**.



Konfiguracja

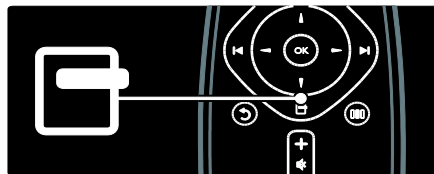
Opcja **[Konfiguracja]** w menu głównym umożliwia zmianę większości ustawień telewizora, w tym:

- Ustawienia obrazu i dźwięku
 - Instalacja lub aktualizacja kanałów telewizyjnych
 - Aktualizacja oprogramowania telewizora
 - Inne funkcje specjalne
1. W menu głównym wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 2. Wybierz pozycję w obszarze **przycisków nawigacji**, a następnie naciśnij przycisk **OK**:
 - **[Szybkie ustawienia obrazu i dźwięku]**: regulacja ustawień obrazu i dźwięku.
 - **[Ustawień telewizora]**: zaawansowane ustawienia obrazu i dźwięku.
 - **[Wyszukaj kanały]** lub **[Wyszukaj satelitę]**: przeprowadza przez proces instalacji kanałów antenowych i satelitarnych (jeśli są dostępne).
 - **[Ustawienia kanału]** lub **[Ustawienia satelity]**: zaawansowane ustawienia kanałów.
 - **[Aktualizacja oprogramowania]**: przeprowadza przez proces aktualizacji ustawień oprogramowania telewizora.
 - **[Ustawienia oprogramowania]**: zaawansowane ustawienia aktualizacji telewizora.
 - **[Oglądaj prezentacje]**: prezentacje funkcji specjalnych dostępnych w telewizorze.

Opcje

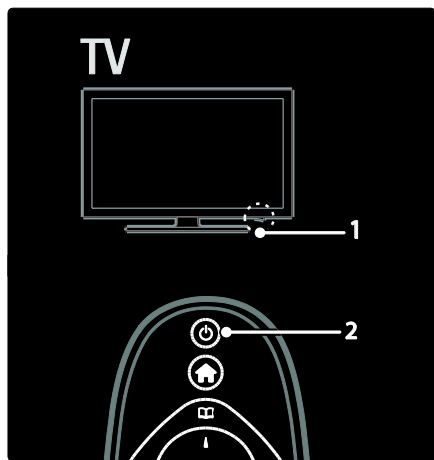
Menu opcji zawierają wygodne ustawienia związane z zawartością wyświetlaną na ekranie telewizora.

1. Naciśnij przycisk , aby sprawdzić, jakie opcje są dostępne.
2. Aby wyjść, naciśnij ponownie przycisk .




Oglądanie telewizji

Włączanie i wyłączanie telewizora lub przełączanie go w tryb gotowości




Włączanie urządzenia

- Jeżeli wskaźnik diodowy z przodu jest wyłączony, naciśnij wyłącznik zasilania (1) u dołu telewizora, ustawiając go w pozycji „I”.
- Jeśli wskaźnik diodowy z przodu świeci się na czerwono, naciśnij przycisk  na pilocie zdalnego sterowania (2). Opcjonalnie włącz telewizor znajdujący się w trybie gotowości, naciskając dowolny przycisk z boku telewizora.

Uwagi:

- Wskaźnik diodowy z przodu nie świeci się, jeśli telewizor jest włączony.
- Uruchomienie telewizora trochę trwa. W tym czasie telewizor nie reaguje na naciskanie przycisków pilota zdalnego sterowania ani bocznych przycisków sterujących. Jest to normalne działanie.

Przełączanie urządzenia w tryb gotowości


Naciśnij przycisk  na pilocie. Wskaźnik diodowy przedni zmienia kolor na czerwony.

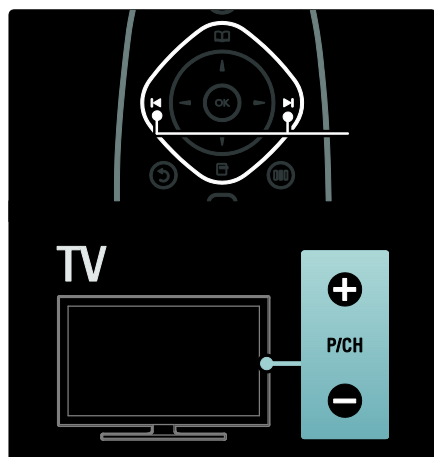
Aby wyłączyć telewizor



Naciśnij wyłącznik zasilania u dołu telewizora, ustawiając go w pozycji „o”. Telewizor zostanie wyłączony.

Mimo że telewizor, znajdując się w trybie gotowości, pobiera bardzo mało energii, energia nadal jest zużywana. Jeśli telewizor nie będzie używany przez dłuższy czas, wyłącz go za pomocą wyłącznika zasilania u dołu urządzenia.

Przełączanie kanałów


- Naciśnij przycisk  na pilocie zdalnego sterowania lub przycisk **P/CH** +/- z boku telewizora.



- Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję **[Lista kanałów]**, aby skorzystać z listy kanałów.
- Naciśnij przycisk , aby wrócić do poprzednio oglądanego kanału.
- Wpisz numer kanału za pomocą przycisków numerycznych.


Oglądanie tylko kanałów analogowych albo cyfrowych

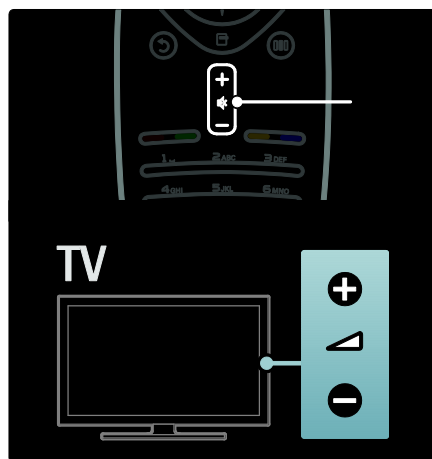
Zastosuj filtr do listy kanałów w celu wyświetlania wyłącznie kanałów analogowych albo cyfrowych.



1. Na liście kanałów naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Wybierz listę]** > **[Analogowy]** lub **[Cyfrowy]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

W zależności od dokonanego wyboru będą dostępne tylko kanały cyfrowe albo analogowe.

Regulacja głośności**Regulacja głośności**

- Naciśnij przycisk **+/-** na pilocie.
- Naciśnij przycisk  +/- z boku telewizora.

**Aby wyciszyć lub włączyć dźwięk:**

- Naciśnij przycisk , aby wyciszyć dźwięk.
- Ponownie naciśnij przycisk , aby włączyć dźwięk.

Skorzystaj z menu **[Dźwięk]**, aby wyregulować poziom głośności słuchawek. Więcej informacji można znaleźć w części **Konfiguracja telewizora > Zmiana ustawień obrazu i dźwięku > Więcej ustawień dźwięku** (str. 35).

Korzystanie z inteligentnych ustawień obrazu

Użyj menu efektów **[Nastawy obrazu]**, aby przejść do często używanych ustawień obrazu.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk **[OK]**.

2. Wybierz opcję **[Nastawy obrazu]**, a następnie jedno z następujących ustawień:

- **[Osobisty]**: pozwala zastosować dla telewizora ustawienia użytkownika skonfigurowane w menu **[Obraz]** w opcji **[Konfiguracja]**.
- **[Jaskrawy]**: bogate i dynamiczne ustawienia, idealne do użytku dziennego.
- **[Naturalny]**: ustawienie pozwala uzyskać naturalny obraz.
- **[Kino]**: ustawienia idealne do oglądania filmów.
- **[Gra]**: ustawienia idealne do gier.
- **[Oszcz. energii]**: najbardziej energooszczędne ustawienia.
- **[Standard]**: pozwala dostosować ustawienia obrazu do większości środowisk i formatów wideo. Domyślne ustawienia fabryczne.
- **[Zdjęcie]**: ustawienia idealne do oglądania zdjęć.
- **[Własne]**: umożliwia konfigurację własnych ustawień obrazu i ich zapisanie.

3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

4. Naciśnij przycisk **[Wstecz]**, aby wyjść.

Korzystanie z inteligentnych ustawień dźwięku

Użyj menu efektów **[Nastawy dźwięku]**, aby przejść do często używanych ustawień dźwięku.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk **[OK]**.

2. Wybierz opcję **[Nastawy dźwięku]**, a następnie jedno z następujących ustawień:

- **[Osobisty]**: pozwala zastosować dla telewizora ustawienia użytkownika skonfigurowane w menu **[Dźwięk]** w opcji **[Konfiguracja]**.
- **[Standard]**: pozwala dostosować ustawienia dźwięku do większości środowisk i formatów audio.
- **[Wiadomości]**: pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla mowy, odpowiednie dla słuchania np. wiadomości.
- **[Film]**: pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla filmów.
- **[Gra]**: ustawienia idealne do gier.
- **[Dramat]**: pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla widowisk teatralnych.
- **[Sport]**: pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla sportu.

3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

4. Naciśnij przycisk **[Wstecz]**, aby wyjść.

Zmiana formatu obrazu

Zmiana formatu obrazu odpowiednio do oglądanych treści.

1. Naciśnij przycisk **[OK]**.

2. Wybierz format obrazu, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Uwaga: Dostęp do formatów obrazu można także uzyskać za pośrednictwem menu efektów **[OK]** oraz menu **[Konfiguracja]**.

Można wybrać następujące formaty obrazu:

- **[Auto dopasowanie obrazu]**: automatycznie powiększa obraz, aby wypełniał cały obszar ekranu. Minimalne zniekształcenia obrazu, napisy dialogowe są widoczne. Nieodpowiednie do wyświetlania obrazu z komputera.
- **[Auto zoom]**: automatyczne powiększanie obrazu, tak aby maksymalnie wypełnił ekran bez żadnych zniekształceń. Pojawić mogą się jednak czarne pasy. Nieodpowiednie do wyświetlania obrazu z komputera.

- **[Super zoom]:** usuwa czarne pasy po bokach ekranu w przypadku programów nadawanych w formacie 4:3. Niedostępny w trybie HD i po podłączeniu do komputera.
- **[Format 16:9]:** skaluje tradycyjny obraz w formacie 4:3 do formatu 16:9. Opcja niezalecana dla trybu HD lub PC.
- **[Szeroki ekran]:** rozciąga tradycyjny obraz w formacie 4:3 do formatu 16:9.
- **[Nieskalowany]:** zapewnia maksymalną szczegółowość dla trybu PC. Dostępne tylko po włączeniu opcji **[Tryb PC]** w menu **[Obraz]**.

Uwagi:


- W zależności od źródła obrazu, niektóre formaty obrazu nie są dostępne i nie będą widoczne na ekranie.

Oglądanie z podłączonego urządzenia


Dodawanie nowego urządzenia

Uwagi:

- Aby uzyskać dostęp do zawartości podłączonego urządzenia, najpierw musisz dodać je do menu głównego.
- Urządzenia zgodne ze standardem HDMI ARC podłączone do gniazda **HDMI ARC** telewizora są automatycznie dodawane do menu głównego.

1. Podłącz i włącz urządzenie.
2. Naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **[Dodaj urządzenie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Przegląd połączeń

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz urządzenie w menu głównym.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.


Korzystanie z funkcji Ambilight


Włączanie funkcji Ambilight

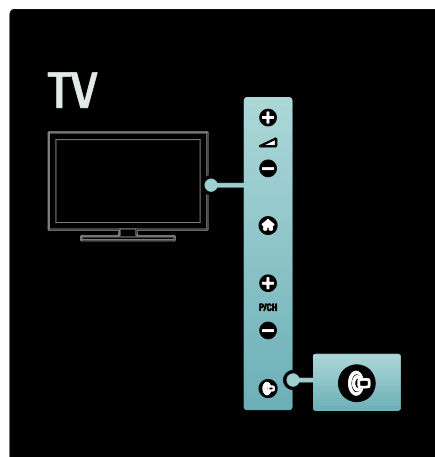
(Dostępne tylko w niektórych modelach). Zapewnia większy komfort oglądania oraz lepszą odbieraną jakość obrazu. Przyciemnij oświetlenie w pomieszczeniu, aby uzyskać najlepszy efekt oświetlenia Ambilight.

Uwaga

Aby uniknąć niewłaściwego odbioru sygnałów podczerwieni z pilota, urządzenia zewnętrzne należy ustawić poza zasięgiem oświetlenia Ambilight.

1. Naciśnij przycisk  (**Efekty**).
2. Wybierz opcję **[Ambilight]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Aby włączyć lub wyłączyć funkcję Ambilight, naciśnij odpowiednio przycisk **[Włączony]** lub **[Wyłączony]**.

Funkcję Ambilight można również włączać i wyłączać za pomocą przycisku  na telewizorze.



Konfiguracja funkcji Ambilight


(Dostępne tylko w niektórych modelach).
W menu Ambilight dostępnych jest więcej ustawień dla tej funkcji.

Podczas oglądania telewizji naciśnij kolejno przyciski  > **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Ambilight]**.



Wybierz ustawienie do regulacji:

- **[Dynamiczn.]:** zmiana ustawień Ambilight pomiędzy trybem Odprężony a Dynamiczny. Dostępne tylko po przełączeniu funkcji Ambilight **[Kolor]** na **[Dynamiczn.]**.
- **[Jasność]:** regulacja jasności funkcji Ambilight.
- **[Kolor]:** wybór zdefiniowanego ustawienia kolorów.
- **[Kolor personalny]:** ustawianie własnego koloru oświetlenia Ambilight. Aby przejść do tej opcji, wybierz kolejno: **[Ambilight]** > **[Kolor]** > **[Własne]**.
- **[Rozdzielenie]:** regulacja różnicy w poziomach kolorów pomiędzy krawędziami telewizora. Wyłącz tę funkcję w celu uzyskania dynamicznego i jednolitego koloru funkcji Ambilight.
- **[Wyłączanie telewizora]:** wybór sposobu wyłączania się funkcji Ambilight po wyłączeniu telewizora.
- **[Lounge light]:** wybór trybu LoungeLight. To ustawienie jest uaktywnione, gdy funkcja LoungeLight jest włączona w trybie gotowości.
- **[Scenea lounge light]:** włączanie i wyłączanie oświetlenia Scenea LoungeLight, gdy włączona jest funkcja Scenea.
- **[Kolor ściany]:** wybór koloru pasującego do koloru ściany. Funkcja Ambilight skoryguje swoje kolory, aby jak najlepiej współgrały z kolorem ściany za telewizorem.

Ustawianie szybkości reakcji funkcji Ambilight


(Dostępne tylko w niektórych modelach).
Przed dostosowaniem szybkości reakcji funkcji Ambilight naciśnij kolejno:  > **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Ambilight]** > **[Kolor]** > **[Dynam.]**.

Ustaw szybkość, z jaką funkcja Ambilight ma reagować na obrazy wyświetlane na ekranie.

1. Naciśnij przycisk  (**Efekty**).
2. Wybierz opcję **[Dynamiczny Ambilight]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Za pomocą suwaka ustaw szybkość reagowania.
4. Naciśnij przycisk , aby zamknąć suwak.
5. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Korzystanie z trybu LoungeLight

(Dostępne tylko w niektórych modelach).
Gdy telewizor znajduje się w trybie gotowości, można włączyć funkcję Ambilight i uzyskać w pomieszczeniu efekt LoungeLight.

Gdy telewizor znajduje się w trybie gotowości, naciśnij przycisk  z boku telewizora.







Uwaga: włączenie trybu LoungeLight może zająć ponad 5 sekund.

Aby wybrać inny kolor oświetlenia LoungeLight, zapoznaj się z częścią **Korzystanie z telewizora > Korzystanie z funkcji Ambilight > Konfiguracja funkcji Ambilight**.


3 Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora

Korzystanie z telegazety


Wybór strony

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Teletekst]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz stronę:
 - Wpisując numer strony za pomocą przycisków **przycisków numerycznych**.
 - Naciskając przyciski   lub  , aby wyświetlić następną lub poprzednią stronę.
 - Naciskając przycisk **Kolorowych przycisków**, aby wybrać pozycję oznaczoną kolorami.
4. Naciśnij przycisk , aby wyłączyć telegazetę.

Dostęp do opcji telegazety


1. W trybie telegazety naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję:
 - **[Zatrzymaj stronę] / [Odblokuj stronę]**: zatrzymywanie i ponowne uruchamianie bieżącej strony.
 - **[Podwójny obraz] / [Pełny ekran]**: włączanie i wyłączanie telegazety w trybie podwójnego obrazu, co umożliwi podzielenie obrazu i wyświetlanie bieżącego kanału lub źródła po lewej stronie ekranu, z telegazetą wyświetlaną po prawej stronie.
 - **[Przegląd T.O.P.]**: dzięki tematom telegazety (T.O.P.) można przejść od jednego tematu do innego bez używania numerów stron.

- **[Powiększanie] / [Normalny obraz]**: w celu zwiększenia wygody czytania stronę telegazety można powiększyć. Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby przesuwać powiększony ekran.
- **[Odkryj]**: ukrywanie lub pokazywanie informacji ukrytych na stronie, np. rozwiązań zagadek i łamigłówek.
- **[Przeglądanie podstron]**: automatyczne przeglądanie podstron, jeśli są dostępne.
- **[Język]**: przełączanie na inną grupę języków w celu poprawnego wyświetlania języka, jeśli używa on innego zestawu znaków.

3. Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu opcji.



Wybór języka telegazety

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

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanału]** lub **[Ustawienia satelity] > [Języki] > [Główna telegazeta]** lub **[Dodatkowa telegazeta]**.
3. Wybierz preferowane języki telegazety, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wybieranie podstron

Strona telegazety o danym numerze może zawierać kilka podstron. Podstrony te są wyświetlane na pasku obok głównego numeru strony.

Jeśli podstrony są dostępne na stronie telegazety, naciśnij przycisk  lub , aby wybrać odpowiednią podstronę.

Przeszukiwanie telegazety

1. W trybie telegazety naciśnij przycisk **OK**, aby podświetlić pierwsze słowo lub numer.
2. Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby pominąć słowo lub numer, które mają zostać wyszukane.

3. Naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie.
4. Aby zakończyć wyszukiwanie, naciśnij przycisk **▲** aż żądane słowo lub numer nie będą podświetlone.

Korzystanie z telegazety cyfrowej

Niektórzy nadawcy telewizji cyfrowej oferują dedykowane cyfrowe usługi tekstowe lub usługi interaktywne w kanałach telewizji cyfrowej, np. BBC1.

W trybie telegazety cyfrowej:

- Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby wybrać lub podświetlić żądane elementy.
- Za pomocą **Kolorowych przycisków** wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**, aby ją zatwierdzić lub aktywować.

Uwaga: Cyfrowe usługi tekstowe są blokowane, jeśli nadawane są napisy dialogowe i została włączona opcja **[Napisy]**. Zapoznaj się z częścią **Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora > Korzystanie z napisów dialogowych** (str. 30).

Korzystanie z telegazety 2.5

Telegazeta 2.5 zapewnia żywsze kolory i lepszą grafikę niż zwykła telegazeta. Jeśli jest ona nadawana przez kanał, zostaje włączona domyślnie.

Włączanie i wyłączenie telegazety 2.5

1. Naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja] > [Ustawień telewizora] > [Preferencje] > [Teletekst 2.5] > [Włączony]** lub **[Wyłączony]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Ulubione kanały

Dodawanie i usuwanie kanałów

1. Naciśnij przycisk **📺**.
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów:]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk **📺**.

4. Wybierz opcję **[Zaznacz jako ulubione]** lub **[Odznacz ulubione]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Na siatce kanałów pojawi się gwiazdka oznaczająca, że kanał został dodany do listy ulubionych kanałów. Gwiazdka zniknie, jeśli kanał zostanie usunięty z listy ulubionych.

Wybieranie listy ulubionych kanałów

Wyświetlaj jedynie kanały z listy ulubionych kanałów lub wszystkie kanały, jeśli lista ulubionych kanałów jest w danej chwili wybrana.

1. Na liście kanałów naciśnij przycisk **📺**.
2. Wybierz kolejno: **[Wybierz listę] > [Ulubione programy]**, aby wyświetlić listę ulubionych kanałów, lub wybierz opcję **[Wszystkie]**, aby wyświetlić wszystkie kanały.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Korzystanie z elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG)

Opis

EPG – elektroniczny przewodnik telewizyjny (Electronic Program Guide) to wyświetlany na ekranie przewodnik po programach, dostępny dla kanałów cyfrowych. Elektroniczny przewodnik telewizyjny pozwala:

- Wyświetlić listę nadawanych programów cyfrowych
- Sprawdzić informacje o najbliższych programach
- Grupować programy według gatunku
- Ustawiać przypomnienia o rozpoczęciu programów
- Ustawiać preferowane kanały EPG

Uwaga: Funkcja EPG nie jest dostępna we wszystkich krajach.

Włączanie elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG)

1. Naciśnij przycisk **□**.
2. Wybierz opcję **[Przewodnik telewizyjny]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Opcje elektronicznego przewodnika telewizyjnego (EPG)

Za pomocą menu opcji elektronicznego przewodnika telewizyjnego można ustawić lub skasować przypomnienia, zmienić dzień i uzyskać dostęp do innych przydatnych opcji elektronicznego przewodnika telewizyjnego. W zależności od usług oferowanych przez nadawcę, te opcje są dostępne tylko przez siedem lub osiem dni.

1. Będąc w trybie EPG, naciśnij przycisk **□**.
2. Naciskaj **przycisków nawigacji** i przycisk **OK**, aby wybrać i dostosować następujące ustawienia:

- **[Ustaw przypomnienie]:** ustawianie przypomnień o programach.
- **[Usuń przypomnienie]:** usuwanie przypomnień o programach.
- **[Zmień dzień]:** ustawianie dnia EPG. Wybierz opcję **[Dzisiaj]**, **[Nast. dzień]** lub **[Poprzedni dzień]**.
- **[Więcej informacji]:** wyświetlanie informacji o programie.
- **[Szukaj wg gatunku]:** wyszukiwanie programów telewizyjnych według gatunku.
- **[Planowe przypomnienia]:** wyświetlanie listy przypomnień o programach.
- **[Aktualizuj program telewizyjny]:** aktualizacja informacji o programach.
-

Korzystanie z wyłączników i blokad

Wyłącznik czasowy

Po upływie wstępnie określonego czasu wyłącznik czasowy przełącza telewizor do trybu gotowości. Zawsze można wyłączyć telewizor wcześniej bądź ponownie ustawić czas podczas odliczania.

1. Naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Preferencje]** > **[Wyłącznik czasowy]**.
3. Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby ustawić wyłącznik czasowy. Wyłącznik czasowy można ustawić maksymalnie na 180 minut w odstępach co 5 minut. Ustawienie zero minut oznacza, że funkcja jest wyłączona.
4. Naciśnij przycisk **OK**, aby aktywować wyłącznik czasowy. Po upływie określonego czasu telewizor przełącza się do trybu gotowości.

Blokowane funkcje

Możesz uniemożliwić dzieciom oglądanie telewizji poprzez zablokowanie telewizora. **Ustawienia lub zmiana kodu blokowanych funkcji**

1. Naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** lub **[Ustawienia satelity]** > **[Blokowane funkcje]** > **[Ustaw kod]** lub **[Zmień kod]**.
3. Wprowadź kod, naciskając **przycisków numerycznych**.

Wskazówka: Jeśli nie pamiętasz kodu, wprowadź „8888”, aby zastąpić wszystkie istniejące kody.


Blokowanie i odblokowywanie kanałów

1. W menu **Blokowane funkcje** wybierz opcję **[Blokada kanału]**.
2. Wprowadź kod blokowanych funkcji za pomocą przycisku **przycisków numerycznych**. Zostanie wyświetlone menu **[Blokada kanału]**.

3. Wybierz kanały do zablokowania lub odblokowania.

Nadzór rodzicielski

Niektórzy nadawcy telewizji cyfrowej stosują w swoich programach ograniczenia wiekowe. Telewizor można ustawić w taki sposób, aby wyświetlać tylko programy z ograniczeniem niższym niż wiek dziecka.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** lub **[Ustawienia satelity]** > **[Blokowane funkcje]** > **[Zab. rodzicielski]**. Zostanie wyświetlony komunikat z żądaniem wprowadzenia kodu blokowanych funkcji.



3. Wprowadź kod blokowanych funkcji za pomocą przycisku **przycisków numerycznych**.

4. Wybierz poziom ograniczenia wiekowego dla zabezpieczenia rodzicielskiego, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Zostaną zablokowane wszystkie programy przekraczające wybrane ograniczenie wiekowe.

Więcej informacji na temat kodów zabezpieczenia rodzicielskiego znajduje się w części **Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora** > **Korzystanie z wyłączników i blokad** > **Blokowane funkcje** (str. 29).



Korzystanie z napisów dialogowych

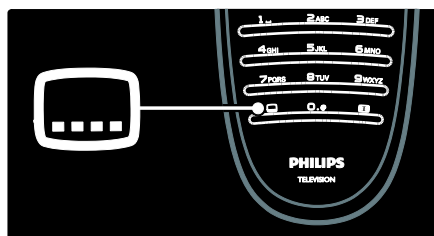
Kanały analogowe

1. Przełącz telewizor na kanał telewizyjny korzystający z sygnału analogowego.
2. Naciśnij przycisk , następnie wybierz opcję **[Teletekst]** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Wprowadź trzycyfrowy numer strony napisów dialogowych (zwykle 888).
4. Naciśnij przycisk , aby zamknąć ekran telegazety. Napisy zostaną wyświetlone, jeśli są dostępne.

Kanały cyfrowe


Nieobsługiwane na kanałach MHEG.

1. Naciśnij przycisk .
2. W wyświetlonym menu wybierz opcję **[Wył.]**, **[Włączony]** lub **[Włącz, gdy wyciszony]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Uwaga: W przypadku wybrania opcji **[Włącz, gdy wyciszony]** napisy są wyświetlane na ekranie telewizora jedynie wtedy, gdy dźwięk jest wyciszony za pomocą przycisku .



Język napisów

Opcja ta jest obsługiwana jedynie na wybranych kanałach cyfrowych.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Język napisów]**.
3. Wybierz język napisów dialogowych z listy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Więcej informacji o ustawieniach języka znajduje się w części **Konfiguracja telewizora** > **Zmiana ustawień języka** > **Zmiana języka ścieżki dźwiękowej, napisów i telegazety** (str. 40).


Dostęp do multimedialności

Przeglądanie pamięci USB

W telewizorze jest możliwe przeglądanie zdjęć lub odtwarzanie muzyki i filmów wideo z urządzenia pamięci masowej USB.




Uwaga: Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za nie obsługiwane przez telewizor urządzenia pamięci USB posiadane przez użytkownika ani za uszkodzenie lub utratę danych zapisanych na tym urządzeniu.

Aby przejść do przeglądarki zawartości urządzenia USB, skorzystaj z jednej z następujących metod:

- Podczas oglądania telewizji podłącz urządzenie USB do portu USB z boku telewizora.
- Naciśnij przycisk . Wybierz opcję **[Przełączaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wyświetlanie pokazu slajdów

Naciskaj **przycisków nawigacji**, aby wybrać zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

- Aby wstrzymać lub zatrzymać odtwarzanie, ponownie naciśnij przycisk **OK**.
- Aby przejść do poprzedniego lub następnego pliku, naciśnij przycisk  lub .
- Naciśnij przycisk , aby zamknąć przeglądarkę zawartości.




Naciśnij przycisk , aby przejść do następujących opcji:


- **[Pokaż informacje]:** wyświetlanie informacji o pliku.
- **[Zatrzymaj]:** zatrzymanie pokazu slajdów.
- **[Obróć]:** obracanie zdjęcia.
- **[Powtórz]:** powtarzanie odtwarzania pokazu slajdów.
- **[Odtwórz raz]:** jednokrotne odtwarzanie pliku.
- **[Losowo wyl.] / [Losowo wyl.]:** włączanie lub wyłączenie losowego wyświetlania zdjęć w ramach pokazu slajdów.

- **[Szybkość pokazu slajdów]:** ustawianie długości czasu wyświetlania poszczególnych zdjęć w ramach pokazu slajdów.
- **[Efekt przejścia w pokazie slajdów]:** ustawianie sposobu przejścia między zdjęciami.
- **[Ustawiono jako Scenea]:** ustawianie wybranego zdjęcia jako tapety w telewizorze.

Stuchanie muzyki

Naciskaj **przycisków nawigacji**, aby wybrać utwór muzyczny, a następnie naciśnij przycisk **OK**.




- Naciśnij przycisk  / , aby przewinąć utwór do tyłu lub do przodu.
- Naciśnij przycisk , aby zamknąć przeglądarkę zawartości.


Naciśnij przycisk , aby przejść do następujących opcji:

- **[Zatrzymaj]:** zatrzymanie odtwarzania dźwięku.
- **[Powtórz]:** powtarzanie odtwarzania utworu lub albumu.
- **[Odtwórz raz]** jednokrotne odtwarzanie pliku.
- **[Losowo wyl.] / [Losowo wyl.]:** włączanie i wyłączenie losowego odtwarzania utworów.

Oglądanie filmów

Naciskaj **przycisków nawigacji**, aby wybrać plik wideo, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



- Naciśnij przycisk  lub , aby przewinąć zawartość pliku do przodu lub do tyłu.
- Naciśnij przycisk , aby zamknąć przeglądarkę zawartości USB.

Podczas odtwarzania filmu wideo naciśnij przycisk , aby przejść do następujących opcji:



- **[Zatrzymaj]:** zatrzymanie odtwarzania.
- **[Powtórz]:** powtarzanie odtwarzania pliku wideo.
- **[Losowo wyl.] / [Losowo wyl.]:** włączanie i wyłączenie losowego odtwarzania plików wideo.

Słuchanie cyfrowych kanałów radiowych

Jeśli na danym obszarze są dostępne cyfrowe kanały radiowe, zostaną one zainstalowane automatycznie podczas procesu instalacji.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów:]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Na liście kanałów naciśnij przycisk .
4. Wybierz kolejno opcje **[Wybierz listę]** > **[Radio]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz kanał radiowy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.


Telewizor umożliwia słuchanie radia satelitarnego (jeśli jest dostępne).

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów:]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Na liście kanałów naciśnij przycisk .
4. Wybierz kolejno: **[Radio/TV]** > **[Radio]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Używanie funkcji Scenea

Aktywowanie funkcji Scenea

Funkcja Scenea umożliwia wyświetlanie w telewizorze wybranego obrazu jako tapety. Upewnij się, że lokalizacja telewizora jest ustawiona na tryb **[Dom]**.



1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Scenea]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony domyślny lub fabrycznie wgrany obraz.

Uwaga: jeśli wyłącznik czasowy jest wyłączony, tapeta będzie wyświetlana przez 240 minut. W przeciwnym razie tapeta będzie wyświetlana do momentu zadziałania wyłącznika czasowego. Więcej informacji na temat wyłącznika czasowego znajduje się w części **Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora > Korzystanie z wyłączników i blokad > Wyłącznik czasowy** (str. 29).

Ustawianie zdjęcia jako obrazu Scenea

Uwaga: Wielkość pliku obrazu nie może przekraczać 1 MB.


1. Podłącz urządzenie USB do telewizora.
2. Naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk .
5. Wybierz opcję **[Ustawiono jako Scenea]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Wybierz opcję **[Tak]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
7. Naciśnij dowolny przycisk, aby zamknąć ekran Scenea.

Powszechny dostęp

Włączanie powszechnego dostępu

○ ile nadawca telewizji cyfrowej zapewnia tę usługę, telewizor ten umożliwia korzystanie ze specjalnych funkcji dźwięku i napisów dialogowych dla osób słabosłyszących, a także specjalnych ustawień dźwięku dla osób niedowidzących.

Aby włączyć te funkcje, należy włączyć uniwersalny dostęp w menu **[Preferencje]**.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Preferencje]** > **[Uniwersalny dostęp]** > **[Wł.]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Niesłyszący


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


Włączanie dźwięku i napisów dla osób słabosłyszających (jeśli dostępne)

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .

2. Naciśnij czerwony przycisk, aby wybrać opcję **[Słabosłyszający]**.

3. Naciśnij zielony przycisk, aby włączyć dźwięk i napisy dla osób słabosłyszających, albo czerwony, aby je wyłączyć.


4. Naciśnij przycisk , aby wyjść.

Wskazówka: Aby sprawdzić, czy język ścieżki dźwiękowej dla osób słabosłyszających jest dostępny, naciśnij przycisk  i wybierz opcję **[Język dźwięku]**. Języki oznaczone ikoną ucha obsługują funkcje dla osób słabosłyszających.

Niedowidzący

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

Aby włączyć ścieżkę dźwiękową dla osób niedowidzących (jeśli dostępna)

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .

2. Naciśnij zielony przycisk, aby wybrać opcję **[Pomniejszona skala głośności]**.

3. Użyj następujących przycisków, aby wybrać odpowiednie ustawienia:


- **czerwony – [Wyłączony]:** wyłączenie ścieżki dźwiękowej dla osób niedowidzących.
- **Żółty – [Słuchawki]:** odtwarzanie ścieżki dźwiękowej dla osób niedowidzących tylko przez słuchawki.
- **Zielony – [Głośniki]:** odtwarzanie ścieżki dźwiękowej dla osób niedowidzących tylko przez głośniki.

- **Niebieski – [Głośniki + słuchawki]:** odtwarzanie ścieżki dźwiękowej dla osób niedowidzących tylko przez głośniki i słuchawki.

4. Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.

Uwaga: jeśli włączone jest zdalne sterowanie EasyLink, nie działają opisane powyżej funkcje zielonego i żółtego przycisku. Więcej informacji można znaleźć w części


Podłączanie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink > Funkcje EasyLink (str. 57).

Wskazówka: Aby sprawdzić, czy ścieżka dźwiękowa dla osób niedowidzących jest dostępna, naciśnij przycisk  i wybierz opcję **[Język dźwięku]**. Języki oznaczone ikoną oka obsługują funkcje dla osób niedowidzących.

Regulacja głośności dla osób niedowidzących

1. W menu **[Uniwersalny dostęp]** naciśnij żółty przycisk, aby wybrać opcję **[Różna głośność]**.

2. Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby przesunąć suwak w górę lub w dół, a następnie naciśnij przycisk **OK**.


3. Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.

Potwierdzenie dźwiękowe dla osób niedowidzących

Ta funkcja umożliwia włączenie potwierdzenie dźwiękowe naciskanych przycisków pilota lub telewizora.

1. W menu **[Uniwersalny dostęp]** naciśnij niebieski przycisk, aby wybrać opcję **[Dźwięk klawiszy]**.

2. Naciśnij zielony przycisk, aby włączyć potwierdzenie dźwiękowe, albo czerwony, aby je wyłączyć.


3. Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.

4 Konfiguracja telewizora

Zmiana ustawień obrazu i dźwięku

Asystent ustawień


Za pomocą asystenta ustawień można dostosować ustawienia obrazu i dźwięku.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Szybkie ustawienia obrazu i dźwięku]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz opcję **[Start]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Postępuj według instrukcji na ekranie, aby wybrać preferowane ustawienia.

Inteligentne ustawienia obrazu

Użyj menu efektów **[Nastawy obrazu]**, aby przejść do często używanych ustawień obrazu.


1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Nastawy obrazu]**, a następnie jedno z następujących ustawień:
 - **[Osobisty]**: pozwala zastosować dla telewizora ustawienia użytkownika skonfigurowane w menu **[Obraz]** w opcji **[Konfiguracja]**.
 - **[Jaskrawy]**: bogate i dynamiczne ustawienia, idealne do użytku dziennego.
 - **[Naturalny]**: ustawienie pozwala uzyskać naturalny obraz.
 - **[Kino]**: ustawienia idealne do oglądania filmów.
 - **[Gra]**: ustawienia idealne do gier.
 - **[Oszcz. energii]**: najbardziej energooszczędne ustawienia.
 - **[Standard]**: pozwala dostosować ustawienia obrazu do większości środowisk i formatów wideo. Domyślne ustawienia fabryczne.

- **[Zdjęcie]**: ustawienia idealne do oglądania zdjęć.
- **[Własne]**: umożliwia konfigurację własnych ustawień obrazu i ich zapisanie.

3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

4. Naciśnij przycisk , aby wyjść.

Więcej ustawień obrazu


1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Obraz]** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz ustawienie do regulacji:
 - **[Nastawy obrazu]**: dostęp do wstępnie zdefiniowanych, inteligentnych ustawień obrazu.
 - **[Zerowanie]**: przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych.
 - **[Kontrast]**: dostosowywanie intensywności jasnych obszarów bez zmiany ciemnych obszarów.
 - **[Jasność]**: dostosowywanie intensywności i szczegółów ciemnych obszarów.
 - **[Kolor]**: regulowanie nasycenia kolorów.
 - **[Nasycenie]**: kompensacja różnic kolorystycznych w transmisjach nadawanych w systemie NTSC.
 - **[Ostrość]**: dostosowywanie ostrości obrazu.
 - **[Redukcja szumów]**: eliminowanie i redukcjonowanie szumów w sygnale obrazu.
 - **[Odcień]**: Służy do regulacji równowagi kolorów obrazu.
 - **[Odcień personalny]**: umożliwia zdefiniowanie własnego ustawienia odcienia.

- **[Pixel Plus HD]/[Pixel Precise HD]:** dostęp do ustawień zaawansowanych, takich jak , **[HD Natural Motion]**, **[100 Hz Clear LCD]**, **[Ostrość zaawansowana]**, **[Dynamiczny kontr.]**, **[Dynamiczne podświetlenie]**, **[Zmniejszenie usterek MPEG]****[Wzmocnienie kolorów]****[Gamma]**.
- **[Tryb PC]:** dostosowywanie ustawień obrazu, gdy komputer jest podłączony do telewizora przez interfejs HDMI. Jeśli ta opcja jest włączona, można wybrać opcję **[Format obrazu]** > **[Nieskalowany]** zapewniającą maksymalną szczegółowość dla wyświetlanej zawartości komputera.
- **[Czujnik światła]:** dynamiczne dostosowywanie ustawień do zmieniających się warunków oświetlenia.
- **[Format obrazu]:** zmiana formatu obrazu.
- **[Krawędzie zdjęcia]:** zmiana wielkości obrazu.
- **[Zmiana obrazu]:** dostosowywanie położenia obrazu. Niedostępne w przypadku wyboru formatu obrazu **[Auto zoom]** lub **[Szeroki ekran]**.
- **[Film]:** pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla filmów.
- **[Gra]:** ustawienia idealne do gier.
- **[Dramat]:** pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla widowisk teatralnych.
- **[Sport]:** pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla sportu.

3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.


4. Naciśnij przycisk , aby wyjść.

Więcej ustawień dźwięku

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Dźwięk]** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz ustawienie do regulacji:
 - **[Nastawy dźwięku]:** dostęp do wstępnie zdefiniowanych, inteligentnych ustawień dźwięku.
 - **[Zerowanie]:** przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych.
 - **[Basy]:** reguluje poziom tonów niskich.
 - **[Soprany]:** reguluje poziom tonów wysokich.
 - **[Surround]:** włączanie dźwięku przestrzennego.
 - **[Głośność słuchawek]:** dostosowywanie głośności w słuchawkach.
 - **[Automat. regulacja głośności]:** automatyczne ograniczanie nagłych zmian głośności, np. podczas przełączania kanałów.
 - **[Balans]:** umożliwia ustawienie balansu lewego i prawego głośnika w taki sposób, aby najlepiej pasował do miejsca odsłuchu.


Inteligentne ustawienia dźwięku

Użyj menu efektów **[Nastawy dźwięku]**, aby przejść do często używanych ustawień dźwięku.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Nastawy dźwięku]**, a następnie jedno z następujących ustawień:
 - **[Osobisty]:** pozwala zastosować dla telewizora ustawienia użytkownika skonfigurowane w menu **[Dźwięk]** w opcji **[Konfiguracja]**.
 - **[Standard]:** pozwala dostosować ustawienia dźwięku do większości środowisk i formatów audio.
 - **[Wiadomości]:** pozwala dopasować ustawienia dźwięku specjalnie dla mowy, odpowiednie dla słuchania np. wiadomości.

Przywracanie ustawień fabrycznych



Funkcja przywrócenia ustawień fabrycznych w telewizorze powoduje przywrócenie domyślnych ustawień obrazu i dźwięku. Ustawienia instalacji kanałów nie ulegają zmianie.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Ustawienia fabryczne]** i naciśnij przycisk **OK**.
Zostają przywrócone fabryczne ustawienia telewizora.

Uruchamianie demonstracji telewizora

Uruchom prezentację, aby dowiedzieć się więcej o funkcjach tego telewizora.



Uwaga: Prezentacje nie są obsługiwane na kanałach MHEG.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Oglądaj prezentacje]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz prezentację, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk , aby zamknąć prezentację.

Zmiana ustawień kanałów

Ponowne uporządkowanie kanałów




Po instalacji może okazać się konieczne ponowne uporządkowanie listy kanałów zgodnie z preferencjami użytkownika.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Na liście kanałów naciśnij przycisk .
4. Wybierz opcję **[Ponown.uporz.]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Wybierz kanał, przenieś go w żądane miejsce i naciśnij przycisk **OK**.
6. Wybierz opcję **[Wprowadź]**, aby wstawić kanał w żądanym miejscu, **[Zmień]**, aby zamienić go miejscami z innym kanałem, lub **[Anuluj]**, aby anulować zmianę kolejności.
7. Naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć wybraną opcję.

Zmiana nazw kanałów



Po instalacji może okazać się konieczna zmiana nazw kanałów zgodnie z preferencjami użytkownika.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Na liście kanałów naciśnij przycisk .
4. Wybierz opcję **[Nową nazwę]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Na wyświetlonym ekranie wprowadzania naciśnij przycisk **przycisków nawigacji** lub **przycisków numerycznych**, aby zmienić nazwę, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Po zakończeniu naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby wybrać opcję **[Wykonane]**.
 - Aby skasować zawartość pola, wybierz opcję **[Kasuj]**.
 - Aby anulować, wybierz opcję **[Anuluj]**.
7. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.
8. Naciśnij przycisk , aby wyjść.




Ukrywanie i pokazywanie kanałów

Ukrywanie kanałów

Kanały na liście można ukrywać, aby uniemożliwić dostęp do nich osobom nieupoważnionym.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Lista kanałów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Z listy kanałów wybierz kanał przeznaczony do ukrycia, a następnie naciśnij przycisk .
4. Wybierz opcję **[Ukryj kanał]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Kanał został ukryty.

Pokazywanie ukrytych kanałów

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
 2. Wybierz opcję **[Lista kanałów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 3. Na liście kanałów naciśnij przycisk .
 4. Wybierz opcję **[Pokaż ukryte kanały]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Ukryte kanały zostaną wyświetlone na liście, ale bez informacji o nich.
 5. Wybierz ukryty kanał, który ma być pokazywany, a następnie naciśnij przycisk .
 6. Wybierz opcję **[Ujawnij kanał]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Powtórz czynności 5–6, aby pokazać inne ukryte kanały.

Aktualizacja listy kanałów


Po pierwszym uruchomieniu telewizora ma miejsce pełna instalacja kanałów. Można ustawić telewizor, tak aby automatycznie dodawał lub usuwał kanały cyfrowe. Aktualizacja kanałów może być uruchamiana także ręcznie.

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 listy kanałów.

W przypadku włączenia aktualizacji kanałów przed jej uruchomieniem na ekranie wyświetlony zostanie komunikat.


Jeśli nie chcesz, aby ten komunikat się pojawiał:

1. Naciśnij przycisk .
 2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** lub **[Ustawienia satelity]** > **[Instalacja kanałów]** > **[Komunikat aktualizacji kanału]** > **[Wyłączony]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- **Wyłączanie aktualizacji automatycznej**
W menu **[Instalacja kanałów]** wybierz kolejno: **[Automatyczna aktualizacja kanałów]** > **[Wyłączony]**.

Inne opcje


Wybór języka ścieżki dźwiękowej

Jeśli na kanale telewizyjnym dostępnych jest wiele ścieżek dźwiękowych, można wybrać preferowany język ścieżki dźwiękowej.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
- **[Język dźwięku]**: wybór języka ścieżki dźwiękowej dla kanałów cyfrowych.
 - **[Fonia I-II]**: wybór języka ścieżki dźwiękowej dla kanałów analogowych.

Wybór strumienia wideo (tylko w przypadku kanałów DVBS)

Jeśli na kanale telewizyjnym dostępnych jest wiele strumieni wideo, istnieje możliwość wybrania innego strumienia (w zależności od dostawcy usług telewizyjnych).

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Wybór wideo]**, aby zobaczyć dostępny wybór.

Instalowanie kanałów


Automatyczna instalacja

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.

Uwaga:

W przypadku wyświetlenia monitu o podanie kodu wprowadź kod 8888.

Opcja **[Wyszukaj satelitę]** jest dostępna tylko w przypadku telewizorów obsługujących format DVB-S.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Wyszukaj kanały]** lub **[Wyszukaj satelitę]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Postępuj według instrukcji na ekranie, aby zakończyć instalację kanałów.

4. Po zakończeniu wybierz opcję **[Zakończenie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wskazówka: naciśnij przycisk , aby wyświetlić listę kanałów.

Uwagi

- Podczas instalacji pozostaw opcję **[Ustawienia]** niezmienioną, chyba że dostawca telewizji cyfrowej poda określone wartości do wprowadzenia.
- W przypadku znalezienia cyfrowych kanałów telewizyjnych na liście zainstalowanych kanałów mogą znajdować się puste numery kanałów. Można zmienić nazwy, kolejność lub usunąć zapisane w pamięci kanały.

Dostęp do kanałów DVB-C lub DVB-T

Jeśli masz zainstalowane kanały DVB-C i DVB-T, w celu oglądania kanałów w danej sieci należy przełączyć się do tej sieci.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.

2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]**.

3. Wybierz kolejno: **[Instalacja kanałów]** > **[Antena/Kabel DVB]**.

4. Wybierz jedno z następujących ustawień:

- **[Antena (DVB-T)]**: dostęp do niekodowanej telewizji naziemnej lub cyfrowych kanałów DVB-T
- **[Kabel]**: dostęp do telewizji kablowej lub cyfrowych kanałów DVB-C


3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

4. Naciśnij przycisk , aby wyjść.

Telewizor przełączy się na wybraną listę kanałów.

Odbiór kanałów DVB-S (dotyczy tylko wybranych modeli)

Jeśli do złącza SAT podłączony jest odbiornik telewizji satelitarnej, możliwy jest odbiór kanałów satelitarnych.

Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **[Oglądaj satelitę]**, aby oglądać kanały satelitarne.

Instalacja kanałów analogowych

W tej części opisano sposób ręcznego wyszukiwania i zapisywania kanałów analogowych.

Etap 1: Wybór systemu

Uwaga: Jeśli ustawienia systemu są prawidłowe, pomiń ten etap.

W przypadku wyświetlenia monitu o podanie kodu wprowadź kod 8888.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.

2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** > **[Instalacja kanałów]** > **[Analogowy: instalacja ręczna]** > **[System]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Wybierz system odpowiedni dla Twojego kraju lub regionu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Krok 2: Wyszukiwanie i zapisywanie nowych kanałów telewizyjnych

1. W menu **[Analogowy: instalacja ręczna]** wybierz opcję **[Znajdź kanał]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

2. Naciśnij:



- przycisków nawigacji lub przycisków numerycznych, aby ręcznie wprowadzić częstotliwość kanału.
- Użyj przycisków nawigacji do wybrania opcji **[Szukaj]**. Naciśnij przycisk **OK**, aby automatycznie wyszukać następnego kanału.

3. Po wprowadzeniu prawidłowej częstotliwości kanału wybierz opcję **[Wykonane]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Wybierz opcję **[Zapisz w pamięci bieżący kanał]**, aby zapisać dostrojony kanał bez zmiany bieżącego numeru, lub **[Zapisz w pam. jako nowy kanał]**, aby zapisać go pod nowym numerem.

Instalacja kanałów cyfrowych

Możesz zmienić ustawienie anteny w celu poprawy odbioru. Aby dostroić kanał, trzeba znać dokładną częstotliwość. W celu uzyskania najlepszych efektów warto skontaktować się z usługodawcą lub profesjonalnym instalatorem.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** > **[Instalacja kanałów]** > **[Tryb cyfrowy: odbiór testowy]** > **[Szukaj]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk przycisków numerycznych, aby wprowadzić częstotliwość kanału.
4. Wybierz opcję **[Szukaj]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Po wyszukaniu kanału wybierz opcję **[Zapamiętaj]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Naciśnij przycisk , aby wyjść.

Uwagi

- W przypadku słabego odbioru zmień ustawienie anteny i powtórz procedurę.


- W przypadku odbioru kanału za pomocą tunera DVB-C opcje **[Tryb szybkości transmisji symboli]** i **[Tempo transmisji symboli]** są dostępne. W trybie **[Tryb szybkości transmisji symboli]** wybierz opcję **[Automatyczny]**, chyba że dostawca telewizji kablowej podał konkretną wartość szybkości transmisji symboli.

Instalacja kanałów satelitarnych

(Dotyczy tylko wybranych modeli)




Jeśli do złącza SAT podłączony jest odbiornik telewizji satelitarnej, możliwy jest odbiór kanałów satelitarnych.

Uwaga: W przypadku wyświetlenia monitu o podanie kodu wprowadź kod 8888.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Wyszukaj satelitę]** > **[Zainstaluj ponownie kanały]**.
3. Postępuj według instrukcji na ekranie, aby zakończyć instalację programów satelitarnych.
4. Po zakończeniu wybierz opcję **[Zakończenie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Dostrajanie kanałów analogowych

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


1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** > **[Instalacja kanałów]** > **[Analogowy: instalacja ręczna]** > **[Dostrajanie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk  lub , aby dokładnie dostroić stację.

- Po wybraniu prawidłowej częstotliwości kanału wybierz opcję **[Wykonane]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz opcję **[Zapisz w pamięci bieżącego kanału]**, aby zapisać dostrojony kanał bez zmiany bieżącego numeru, lub **[Zapisz w pam. jako nowy kanał]**, aby zapisać go pod nowym numerem.

Zmiana ustawień języka

Zmiana języka ścieżki dźwiękowej, napisów i telegazety

Cyfrowe kanały telewizyjne mogą przesyłać kilka języków ścieżek dźwiękowych, napisów i telegazety dla jednego programu. Jeśli dostępnych jest kilka wersji językowych, wybierz języki preferowane.

- Naciśnij przycisk .
- Wybierz kolejno **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanału]** lub **[Ustawienia satelity] > [Język]**.
- Wybierz jedno z poniższych ustawień, a następnie naciśnij przycisk **OK**:


- [Główny dźwięk] / [Dodatkowy dźwięk]**: wybór dostępnego języka ścieżki dźwiękowej dla kanałów cyfrowych.
- [Główne napisy] / [Dodatkowe napisy]**: wybór dostępnego języka napisów dialogowych dla kanałów cyfrowych.
- [Główna telegazeta] / [Dodatkowa telegazeta]**: wybór dostępnego języka telegazety dla kanałów cyfrowych.
- [Słabosłyszący]**: włączenie lub wyłączenie napisów dialogowych dla osób słabosłyszących.
- [Niedowidzący]** (tylko Wielka Brytania): wybór urządzenia dla wyjściowego sygnału audio.
- [Pomniejszona skala głośności]** (tylko Wielka Brytania): regulacja głośności ścieżki dźwiękowej dla osób niedowidzących.

- [Preferowany format audio]**: wybierz opcję **[Standard]**, aby odbierać dźwięk w standardowym formacie (MPEG). Wybierz opcję **[Zaawansowane]**, aby odbierać dźwięk w zaawansowanych formatach (AAC, EAC-3 lub AC-3, jeśli są dostępne).
- [Mono/Stereo]**: wybierz opcję **[Mono]** lub **[Stereo]**, jeśli nadawany jest dźwięk stereofoniczny.

- Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.

Wskazówka: W tym samym menu można ustawić dodatkowy język. Język ten zostanie wybrany, jeśli język główny będzie niedostępny.

Język menu

- Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
- Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawień telewizora] > [Preferencje] > [Język menu]**.
- Wybierz język menu z listy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zmiana innych ustawień

Ustawienia energooszczędne

- Podczas oglądania telewizji naciśnij zielony przycisk.
- Wybierz jedno z poniższych ustawień, a następnie naciśnij przycisk **OK**:
 - [Oszcz. energii]**: zastosowanie kombinacji ustawień obrazu w celu obniżenia zużycia energii.
 - [Wycisz ekran]**: wyłączenie wyświetlacza telewizora. „Wyciszenie” ekranu pozwala zaoszczędzić energię, jeśli użytkownik po prostu chce słuchać dźwięku z telewizora.
 - [Czujnik światła]**: aby oszczędzać energię, wbudowany czujnik jasności otoczenia obniża jasność ekranu telewizora, gdy otoczenie staje się ciemniejsze.

Synchronizacja obrazu w dźwiękiem


Włącz funkcję cyfrowej synchronizacji obrazu z dźwiękiem, aby automatycznie zsynchronizować obraz w telewizorze ze ścieżką dźwiękową z podłączonego zestawu kina domowego.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Preferencje]** > **[Opóźnienie wyjścia audio]** > **[Włączony]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zegar telewizora

Na ekranie telewizora można wyświetlić zegar. Na zegarze wyświetlany jest aktualny czas na podstawie danych uzyskanych od dostawcy usługi telewizyjnej.


Wyświetlanie zegara telewizora

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Status]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zegar jest wyświetlany w prawym dolnym rogu ekranu telewizora.

Zmiana trybu zegara

Domyślnie tryb zegara jest ustawiony na wartość **[Automatyczny]**, synchronizując zegar telewizora zgodnie z Uniwersalnym czasem koordynowanym (UTC — Coordinated Universal Time). Jeśli telewizor nie może odbierać transmisji UTC, ustaw tryb zegara na wartość **[Ręczny]**. **[Zależne od dostępności w danym kraju]** włączenie Uniwersalnego czasu koordynowanego (UTC) i możliwości ustawienia **[Ustawienia dzienne]**.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Preferencje]** > **[Zegar]** > **[Automat. tryb zegara]**.
3. Wybierz opcję **[Automatyczny]**, **[Ręczny]** lub **[Zależne od dostępności w danym kraju]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Włączanie i wyłączanie czasu letniego

W przypadku gdy tryb zegara ustawiony jest na wartość **[Zależne od dostępności w danym kraju]**, włącz lub wyłącz czas letni, jeśli wymaga tego dana strefa czasowa.

1. W menu **[Zegar]** wybierz kolejno opcje **[Ustawienia dzienne]** > **[Ustawienia dzienne włączone]** lub **[Ustawienia dzienne wyłączone]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Czas letni został włączony lub wyłączony dla danej strefy czasowej.

Ręczne ustawianie zegara

Jeśli wybrano tryb **[Ręczny]** zegara, należy ręcznie ustawić datę i godzinę.


1. W menu **[Zegar]** wybierz opcję **[Data]** lub **[Czas]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
2. Dokonaj wyboru, naciskając **przycisków nawigacji**, a następnie wybierz opcję **[Wykonane]**.

Umieszczenie telewizora

Zależnie od umiejscowienia telewizora stosuje się szereg ustawień.

Tryb sklepowy i domowy

Jeśli jako lokalizację telewizora wybrano tryb **[Sklep]**, możliwość zmiany ustawień jest ograniczona. Aby uzyskać dostęp do wszystkich ustawień telewizora, jako lokalizację telewizora wybierz tryb **[Dom]**.

1. Naciśnij przycisk  podczas oglądania telewizji.
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Preferencje]** > **[Lokalizacja]** > **[Dom]** lub **[Sklep]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Ponownie uruchom telewizor.


Montaż na podstawie lub na ścianie

Zależnie od miejsca montażu telewizora stosuje się odpowiednie ustawienia.

1. W menu **[Preferencje]** wybierz kolejno opcje **[Umieszczenie telewizora]** > **[Na podstawie telewizora]** lub **[Montaż na ścianie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Aktualizacja oprogramowania

Oprogramowanie telewizora

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia oprogramowania]** > **[Inform. o zainstal. oprogramowaniu]** i naciśnij przycisk. Zostanie wyświetlona wersja aktualnego oprogramowania.

Aby zaktualizować oprogramowanie, skorzystaj z jednej z poniższych opcji:

- Aktualizacja za pośrednictwem cyfrowego sygnału telewizyjnego.
- Aktualizacja za pośrednictwem portu USB.


Więcej informacji można znaleźć na kolejnych stronach.

Jeśli są dostępne, telewizor może odbierać aktualizacje oprogramowania przesyłane z cyfrowym sygnałem telewizyjnym.

Jeśli aktualizacja jest dostępna, pojawi się komunikat z żądaniem aktualizacji oprogramowania. Zalecamy dokonanie aktualizacji oprogramowania wraz z pojawieniem się komunikatu.

Przed wykonaniem tej procedury wykonaj następujące czynności:

- Zarezerwuj sobie wystarczająco dużo czasu na wykonanie pełnej aktualizacji.
- Przygotuj pamięć flash USB z co najmniej 256 MB wolnego miejsca.
- Zapewnij sobie dostęp do komputera z portem USB i dostępem do Internetu.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Aktualizacja oprogramowania]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Zostanie uruchomiony asystent aktualizacji. Postępuj według instrukcji na ekranie, aby zakończyć aktualizację.


Uwaga: jeśli plik aktualizacji został już pobrany do pamięci flash USB, podłącz ją do telewizora. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia oprogramowania]** > **[Lokalna rozbudowa]**.

Pomoc na ekranie

Przed przeprowadzeniem aktualizacji pomocy na ekranie upewnij się, że dostępne są:

- Pusta pamięć flash USB. Pamięć flash USB musi być sformatowana w systemie plików FAT lub DOS.
- Nie należy korzystać z dysków twardych USB.
- Komputer z dostępem do Internetu.
- Archiwizator obsługujący format plików ZIP (np. WinZip dla systemu Microsoft Windows lub Stuffit dla systemu Macintosh).

Przed przeprowadzeniem aktualizacji pomocy sprawdź bieżącą wersję pomocy zainstalowanej w telewizorze. Jeśli wersja pomocy zainstalowanej w telewizorze jest starsza niż wersja dostępna pod adresem www.philips.com/support, pobierz i zainstaluj najnowszy plik pomocy.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Pomoc]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wyświetlona zostanie Pomoc na ekranie.

3. Wybierz kolejno: **Parametry techniczne** > **Wymiary**. Przejdź do ostatniej strony rozdziału i sprawdź numer wersji.

Uwaga: Numer wersji to 12-cyfrowa liczba, której ostatnia cyfra oznacza wersję pomocy zainstalowanej w telewizorze. Jeśli np. wersja telewizora to „3139 137 03583”, cyfra „3” oznacza wersję bieżącej pomocy zainstalowanej w telewizorze.


1. Pustą pamięć flash USB podłącz do portu USB komputera.

2. W komputerze, w katalogu głównym pamięci flash USB, utwórz folder o nazwie „upgrades”.

3. W przeglądarce internetowej przejdź do adresu www.philips.com/support.

4. Na stronie internetowej pomocy technicznej Philips wyszukaj swój produkt oraz plik pomocy dla posiadanego telewizora. Plik pomocy (plik *.upg) jest skompresowany i znajduje się w archiwum *.zip.


5. Jeśli wersja pliku pomocy na stronie pomocy technicznej Philips jest nowsza od pliku zainstalowanego w telewizorze, kliknij ją, aby zapisać plik w pamięci flash USB.
6. Korzystając z archiwizatora, wypakuj plik *.zip do folderu „upgrades” w pamięci flash USB.
7. Zostanie wypakowany plik pomocy *.upg.
8. Odłączanie pamięci flash USB od komputera.
 - Podczas trwania aktualizacji nie należy wyłączać telewizora ani odłączać pamięci flash USB.
 - Jeśli podczas aktualizacji nastąpi awaria zasilania, nie należy odłączać pamięci flash USB od telewizora. Aktualizacja będzie kontynuowana w momencie ponownego włączenia zasilania.
 - Jeśli podczas aktualizacji wystąpi błąd, należy ponownie przeprowadzić procedurę. Jeśli błąd wystąpi ponownie, skontaktuj się z biurem obsługi klienta firmy Philips.

1. Włącz telewizor.
2. Podłącz pamięć flash USB zawierającą plik pomocy *.upg do złącza USB telewizora. Odłącz od telewizora wszystkie inne urządzenia USB.
3. Naciśnij przycisk .
4. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia oprogramowania]** > **[Lokalna rozbudowa]**.
Zostanie wyświetlony ekran aktualizacji.
5. Zaznacz plik pomocy „*.upg”, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony komunikat o stanie aktualizacji. Aby zakończyć proces aktualizacji i ponownie uruchomić telewizor, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Ponowna instalacja kanałów

Ponowna instalacja kanałów powoduje zresetowanie wszystkich ustawień obrazu i dźwięku oraz reinstalację wszystkich kanałów telewizyjnych.

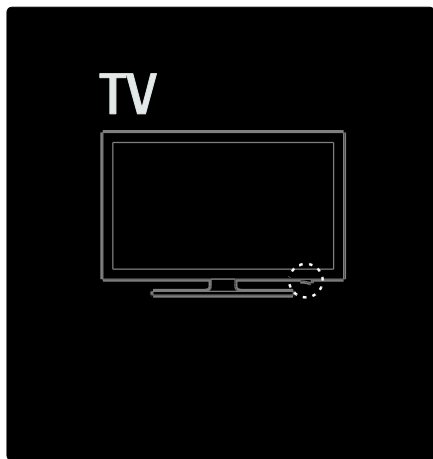
1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[Zainstaluj ponownie telewizor]** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

5 Podłączanie telewizora

Pierwsze połączenia

Zasilanie

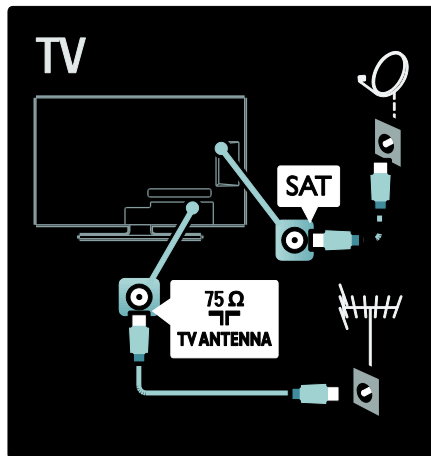
Upewnij się, że zapewniony jest łatwy dostęp do wtyczki przewodu zasilającego podłączonej do gniazdka elektrycznego. Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie przewód. Chociaż telewizor ten pobiera bardzo mało energii w trybie gotowości, najlepiej wyłączyć jego zasilanie wyłącznikiem u dołu telewizora, jeśli nie będzie on używany przez dłuższy czas.



Antena

Znajdź wejście antenowe z tyłu telewizora. Podłącz dokładnie przewód antenowy do gniazda antenowego.

Uwaga: Aby odbierać transmisję w standardzie DVB-S, podłącz przewód antenowy do wejścia **SAT** (DVB-S) z boku telewizora. To rozwiązanie jest dostępne tylko w niektórych modelach.



Informacje o przewodach

Opis

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.

Sposoby podłączania opisane w niniejszej instrukcji obsługi stanowią jedynie zalecenia. Możliwe są także inne rozwiązania.

Wskazówka: Jeśli posiadane urządzenie jest wyposażone jedynie w złącza kompozytowe/RCA, należy użyć adaptera SCART–Cinch w celu podłączenia urządzenia do gniazda SCART telewizora.

Dodawanie urządzeń

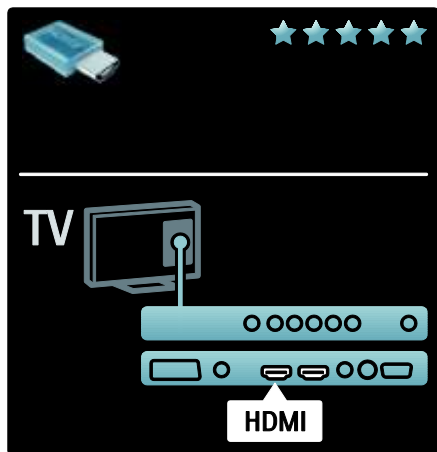
Po podłączeniu urządzenia do telewizora należy zawsze dodać urządzenie jako pozycję w menu głównym. Dodanie takiej pozycji w menu głównym pozwala z łatwością przełączać na widok z danego urządzenia.

Aby dodać nowe urządzenie, naciśnij przycisk **+**, a następnie wybierz opcję **[Dodaj urządzenie]**. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

HDMI

Połączenie HDMI zapewnia najwyższą jakość obrazu i dźwięku.

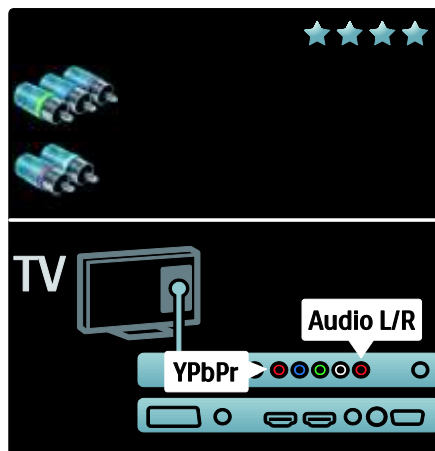
- Jeden przewód HDMI służy do przesyłania sygnałów audio i wideo. Skorzystaj ze złącza HDMI w przypadku odbierania sygnału telewizyjnego w formacie HD (High Definition) oraz w celu włączenia funkcji EasyLink.
- Gniazdo **HDMI ARC** w telewizorze jest wyposażone w funkcję HDMI ARC. To pozwala przesyłać sygnał wyjściowy audio telewizora do urządzenia zgodnego ze standardem HDMI ARC.
- Nie należy korzystać z przewodu HDMI, którego długość przekracza 5 metrów.



Y Pb Pr

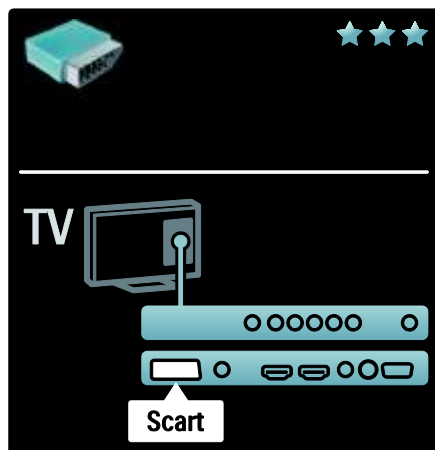
Połącz gniazda Component Video YPbPr z lewym i prawym gniazdem audio, aby uzyskać dźwięk.

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



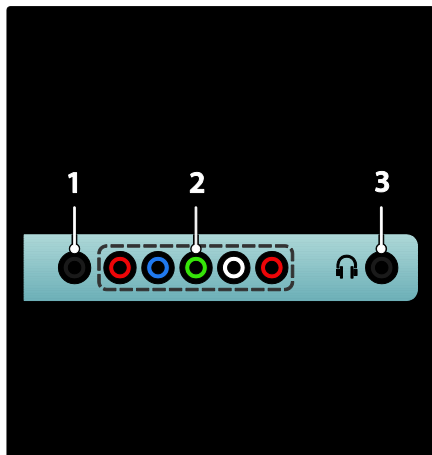
SCART

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




Opis złączy telewizora

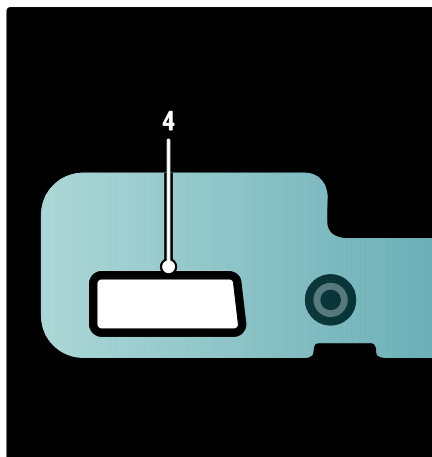
Tylne



1.SERV. U: do użytku jedynie przez pracowników serwisu.

2.EXT 2 / EXT 3Component (YPbPr): wejście audio i wideo z urządzeń analogowych lub cyfrowych, takich jak odtwarzacze DVD lub konsole do gier.

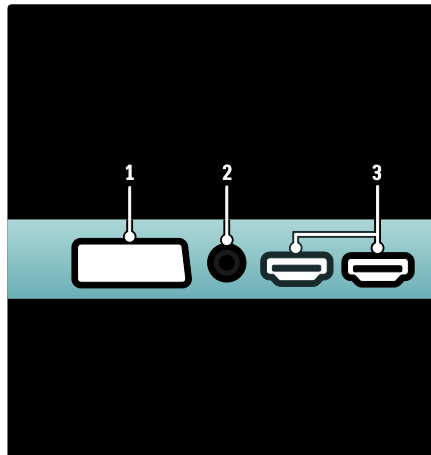
3. : stereofoniczne wyjście audio do słuchawek.



Dostępne tylko w niektórych modelach:

4. EXT 2 (SCART): analogowe wejście audio i wideo z urządzeń analogowych lub cyfrowych, takich jak odtwarzacze DVD lub konsole do gier.

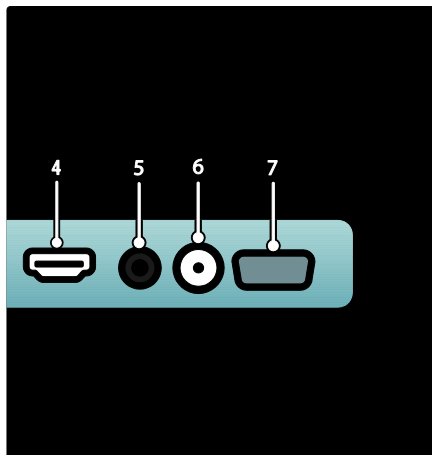
Spód



1.EXT 1 (SCART): analogowe wejście audio i wideo z urządzeń analogowych lub cyfrowych, takich jak odtwarzacze DVD lub konsole do gier.

2.DIGITAL AUDIO OUT: cyfrowe wyjście audio do zestawów kina domowego i innych cyfrowych zestawów audio.

3.HDMI: cyfrowe wejście audio i wideo z urządzeń cyfrowych o wysokiej rozdzielczości, takich jak odtwarzacze Blu-ray. Drugie złącze jest dostępne tylko w przypadku niektórych modeli.



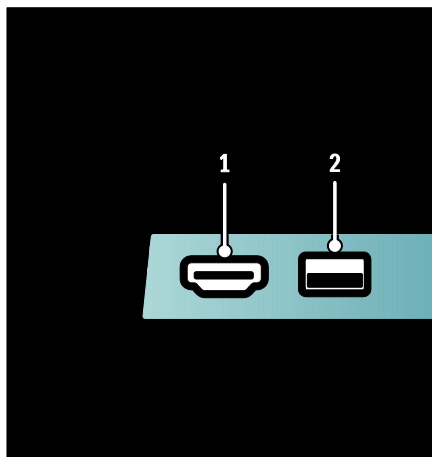
4.HDMI ARC: oprócz obsługi zwykłej funkcji HDMI służy również do wysyłania sygnału audio telewizora do urządzeń zgodnych ze standardem HDMI ARC, takich jak zestawy kina domowego.

5.AUDIO IN: wejście sygnału audio z komputera.

6. ANTENNA: wejście sygnału z anteny, odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej.

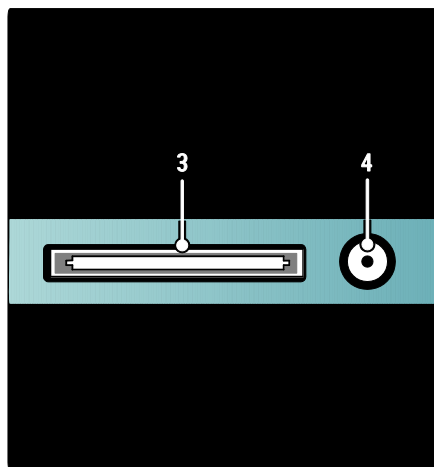
7. VGA: wejście sygnału wideo z komputera.

Z boku



1.HDMI: cyfrowe wejście audio i wideo z urządzeń cyfrowych o wysokiej rozdzielczości, takich jak odtwarzacze Blu-ray.

2.USB: wejście danych przesyłanych z urządzeń pamięci masowej USB.



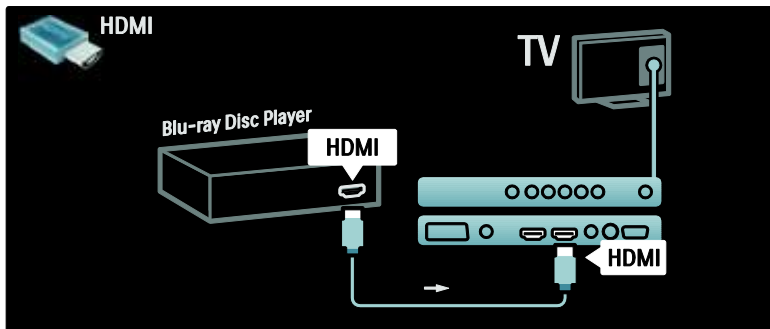
3. CI (Common Interface +): gniazdo modułu dostępu warunkowego (CAM).

4. SAT (DVB-S): wejście cyfrowego sygnału programów w formacie DVB-S. Dostępne tylko w niektórych modelach.

Podłączanie urządzeń

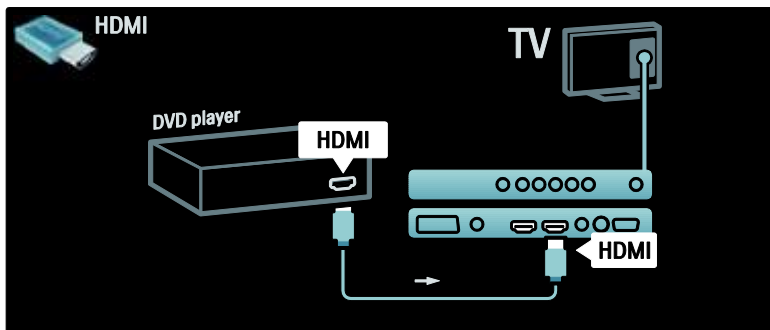
Odtwarzacz płyt Blu-ray

Za pomocą przewodu HDMI podłącz odtwarzacz płyt Blu-ray do złącza HDMI z tyłu telewizora.



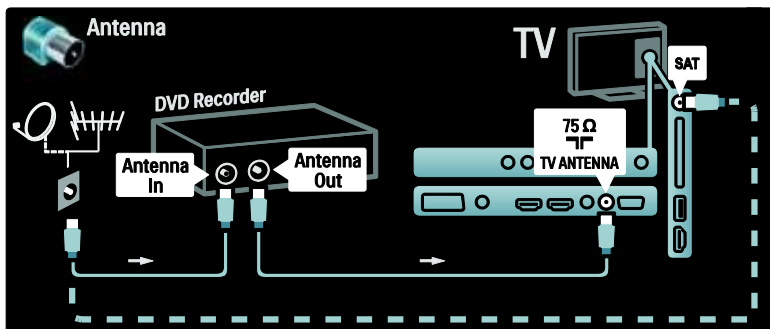
Odtwarzacz DVD

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

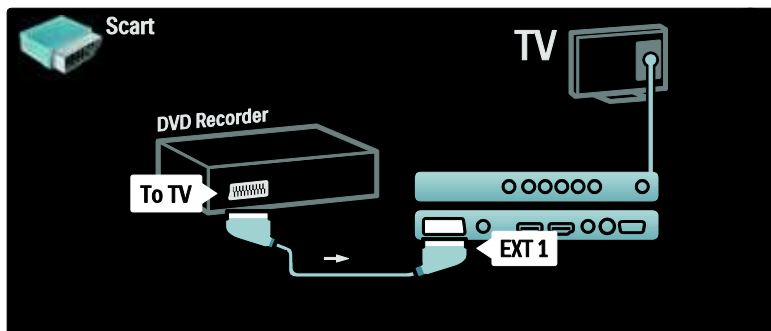


Nagrywarka DVD

Najpierw podłącz antenę do nagrywarki DVD i do telewizora za pomocą dwóch przewodów antenowych. (SAT jest dostępne tylko w niektórych modelach).

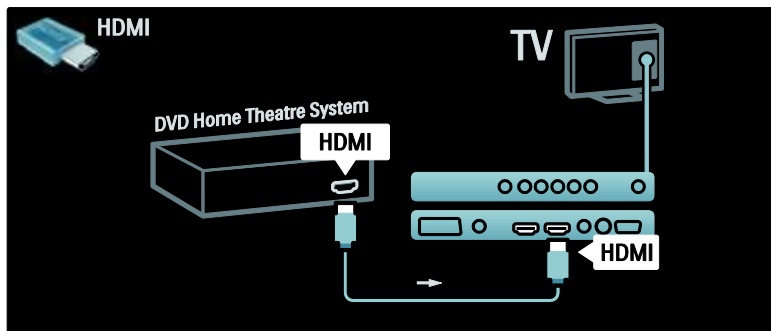


Za pomocą przewodu SCART podłącz nagrywarę DVD do gniazda SCART z tyłu telewizora.

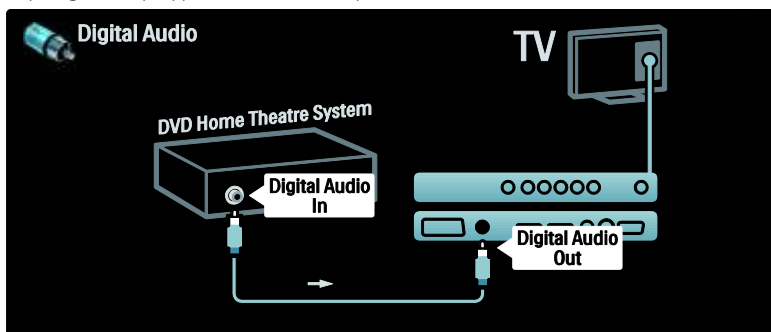


Zestaw kina domowego

Najpierw podłącz urządzenie do telewizora za pomocą przewodu HDMI.



Na koniec podłącz urządzenie do telewizora za pomocą cyfrowego przewodu audio z wtykami cinch. (niewymagane w przypadku HDMI ARC)



Synchronizacja dźwięku i obrazu

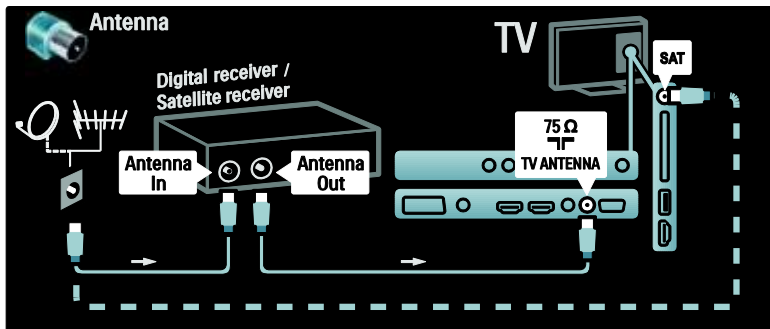
Jeśli dźwięk nie pasuje do obrazu wideo wyświetlanego na ekranie, w przypadku większości zestawów kina domowego DVD możesz ustawić opóźnienie, aby dopasować dźwięk i obraz wideo.

EasyLink

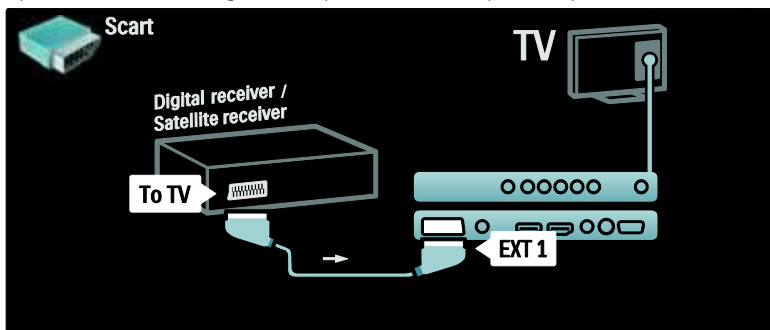
Aby głośniki telewizora były automatycznie wyciszone podczas odtwarzania zawartości z zestawu kina domowego, włącz funkcję EasyLink. Więcej informacji można znaleźć w części **Podłączenie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink > Konfiguracja głośników telewizora** (str. 59).

Odbiornik telewizji cyfrowej/satelitarnej

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

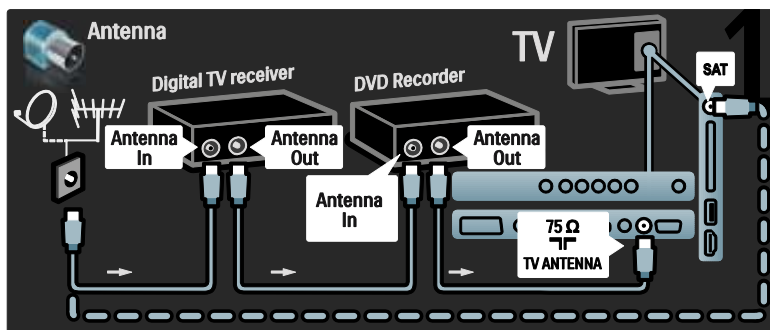


Następnie podłącz odbiornik do gniazda z tyłu telewizora za pomocą przewodu SCART.

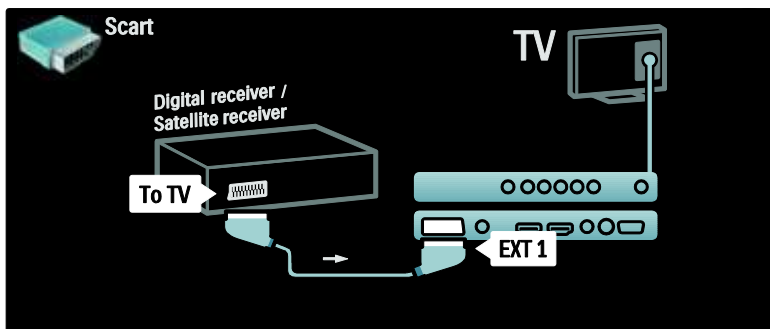


Odbiornik cyfrowy i DVD-R

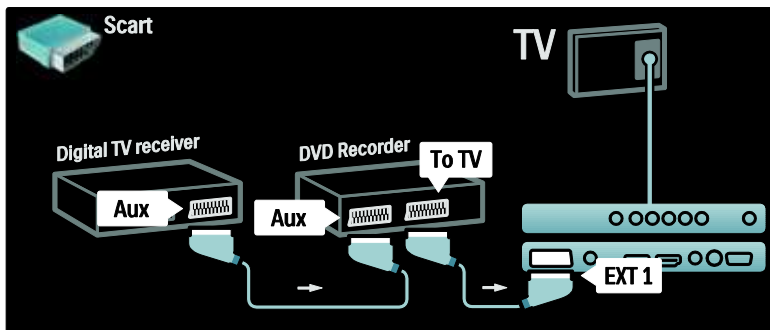
Najpierw podłącz trzy przewody antenowe do odbiornika cyfrowego, nagrywarki DVD i do telewizora.



Następnie podłącz odbiornik cyfrowy do telewizora za pomocą przewodu SCART.

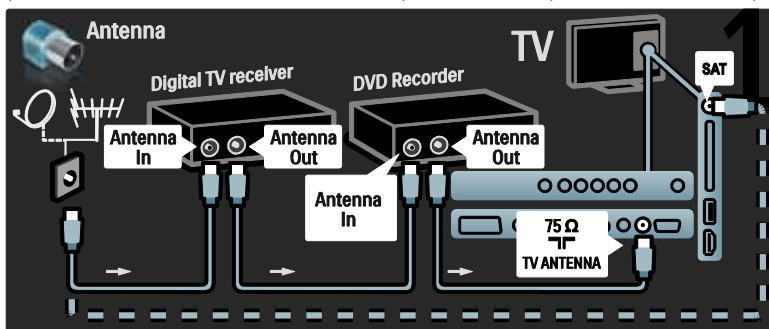


Na koniec podłącz dwa urządzenia do telewizora za pomocą dwóch przewodów SCART.

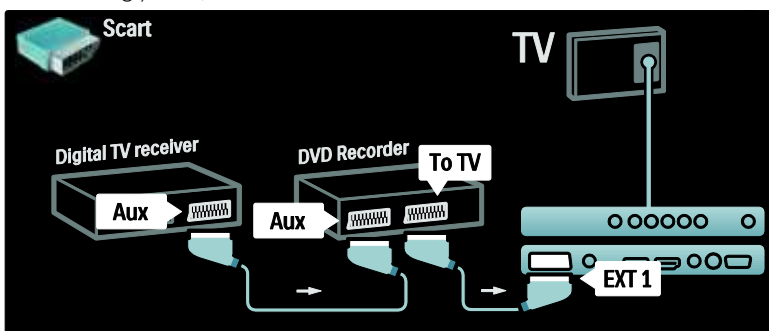


Odbiornik cyfrowy, nagrywarka DVD-R i zestaw kina domowego

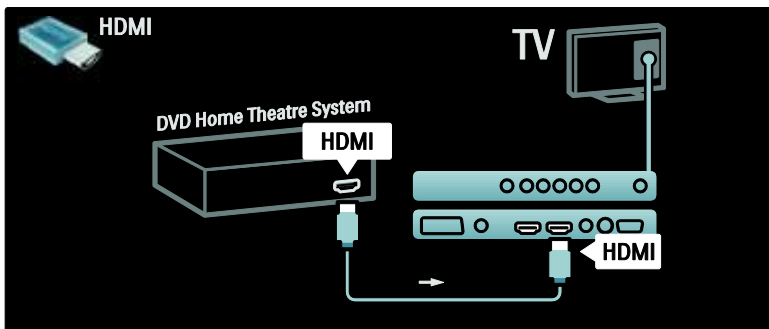
Najpierw podłącz do telewizora dwa urządzenia za pomocą trzech przewodów antenowych.



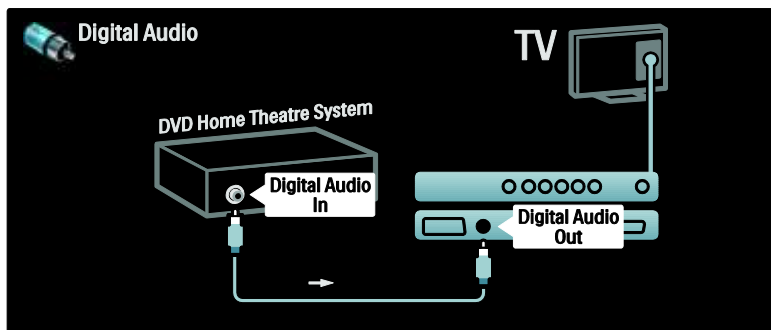
Następnie podłącz za pomocą dwóch przewodów SCART odbiornik telewizji cyfrowej do nagrywarki DVD, a nagrywarkę DVD do telewizora.



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

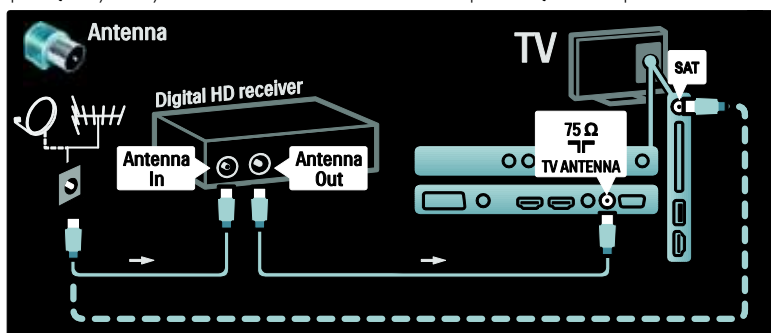


Na koniec podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu dźwięku cyfrowego z wtykami cinch.

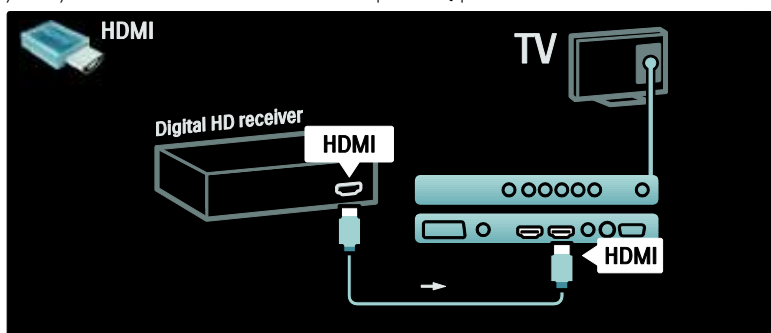


Cyfrowy odbiornik HD

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



Podłącz cyfrowy odbiornik HD do telewizora za pomocą przewodu HDMI.

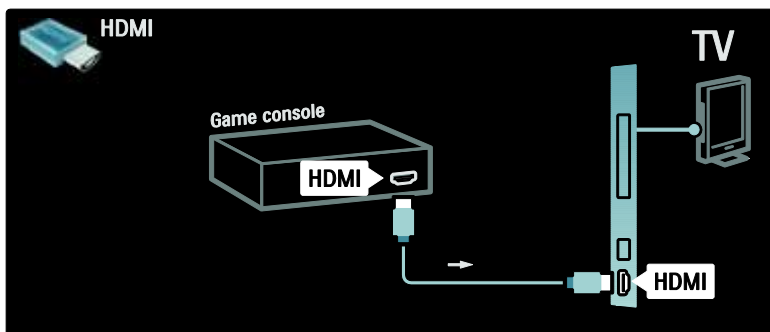


Więcej urządzeń

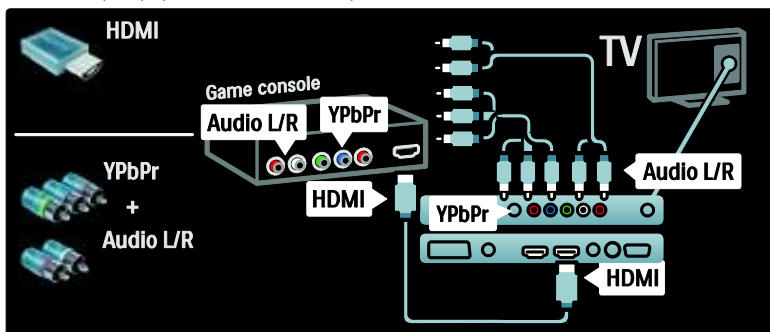
Konsola do gier

W przypadku konsoli do gier najwygodniejszym rozwiązaniem jest użycie złączy znajdujących się z boku telewizora. Jednak w razie potrzeby można również skorzystać ze złączy znajdujących się z tyłu telewizora.

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



Jeśli nie można skorzystać ze złącza znajdującego się z boku telewizora, podłącz konsolę do gier do gniazda HDMI lub EXT2 (YPbPr i Audio L/R) z tyłu telewizora (w niektórych modelach zamiast oznaczenia EXT2 występuje oznaczenie EXT3).



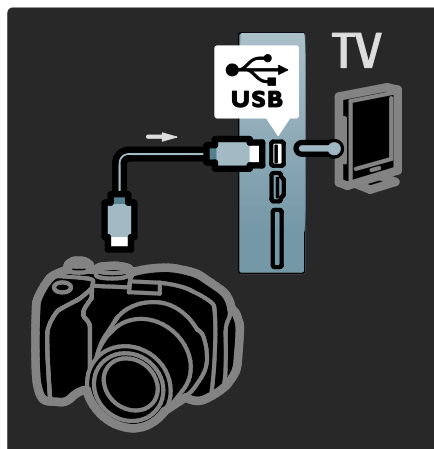
Włączanie trybu gier

Aby zapobiec opóźnionemu wyświetlaniu obrazu, ustaw telewizor w trybie [Gra].

1. Naciśnij przycisk **[G]**.
2. Wybierz kolejno opcje **[Nastawy obrazu]** > **[Gra]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk **[W]**, aby wyjść z menu.

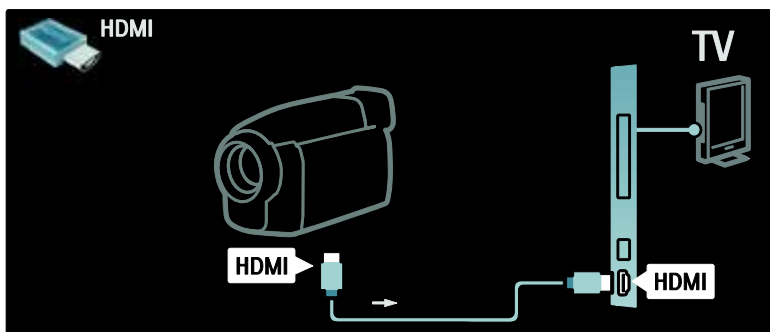
Cyfrowy aparat fotograficzny

Aby wyświetlić zdjęcia z cyfrowego aparatu fotograficznego, podłącz go do gniazda USB z boku telewizora i włącz aparat. Jeśli zawartość aparatu nie pojawi się automatycznie na ekranie telewizora, być może musisz włączyć protokół przesyłania zdjęć PTP w aparacie. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi aparatu.

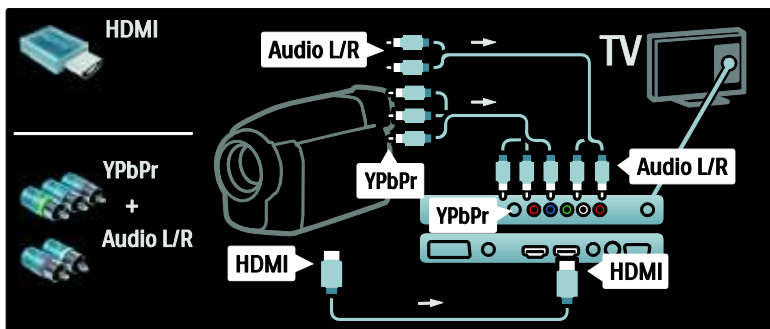


Cyfrowa kamera wideo

W przypadku kamery wideo najwygodniejszym rozwiązaniem jest użycie złącza znajdującego się z boku telewizora.




Jeśli nie możesz skorzystać ze złącza z boku telewizora, podłącz kamerę wideo do gniazda HDMI lub EXT2 (YPbPr i Audio L/R) z tyłu telewizora. (W niektórych modelach zamiast oznaczenia EXT2 występuje oznaczenie EXT3).



Dekoder kanałów

Przed użyciem cyfrowego dekodera SCART wybierz dekodowany kanał i przypisz dekodery do złącza SCART.

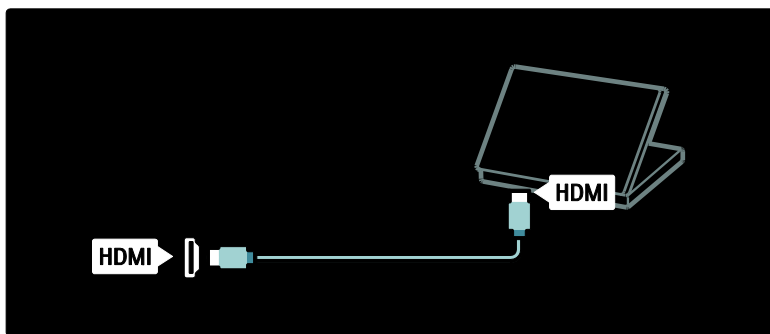
1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanału]** > **[Dekoder]** > **[Kanał]**.

3. Wybierz kanał, który ma zostać zdekodowany.
4. Wybierz opcję **[Status]**, a następnie lokalizację dekodera.
5. Naciśnij przycisk **OK**.

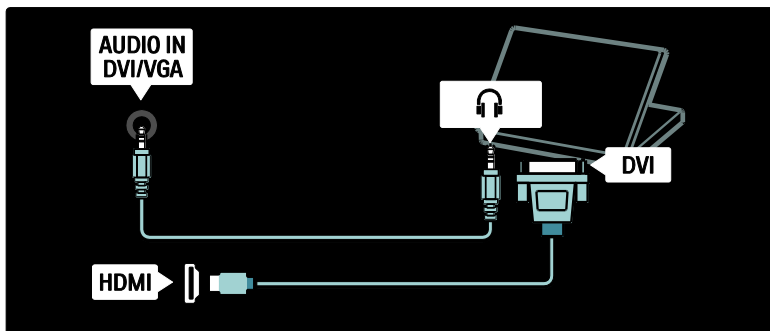
Komputer PC

Podłącz komputer za pomocą jednego z następujących przewodów:

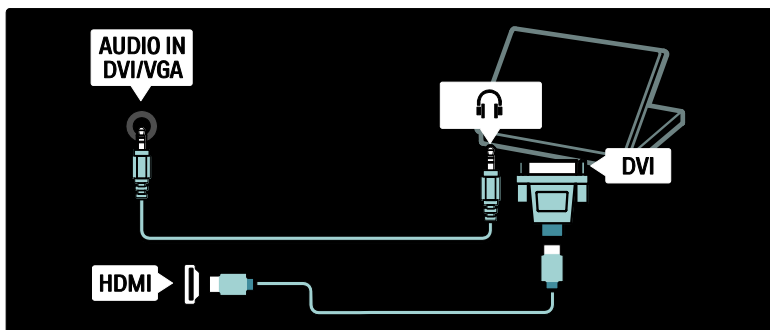
Przewód HDMI



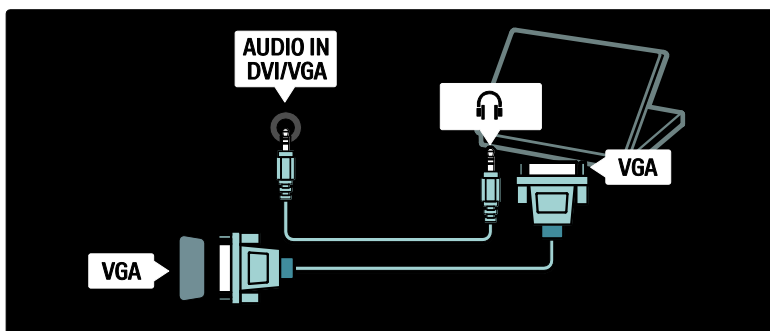
Przewód DVI-HDMI



Przewód HDMI i adapter HDMI-DVI



Przewód VGA



Korzystanie z funkcji Philips EasyLink


Włączanie i wyłączenie funkcji EasyLink

Funkcja Philips EasyLink zapewnia wiele możliwości sterowania urządzeniami podłączonymi przez złącze HDMI. Aby funkcja EasyLink działała, podłączone urządzenia muszą obsługiwać standard HDMI-CEC i muszą być prawidłowo skonfigurowane.

Uwaga: Funkcja HDMI-CEC może być inaczej nazywana przez producentów innych marek. Niektóre przykłady to: Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) i BRAVIA Sync (Sony). Nie wszystkie marki urządzeń są w pełni zgodne z funkcją Philips EasyLink.

Włączanie lub wyłączenie funkcji EasyLink

Uwaga: Funkcję Philips EasyLink należy włączyć tylko wtedy, gdy będzie ona używana.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje [Konfiguracja] > [Ustawień telewizora] > [EasyLink] > [Wł.] lub [Wył.], a następnie naciśnij przycisk OK.


Funkcje EasyLink

Jeśli funkcja Philips EasyLink jest włączona, dostępne są następujące opcje:

Odtwarzanie jednym przyciskiem

Podczas odtwarzania zawartości z urządzenia zgodnego ze standardem HDMI-CEC telewizor włącza się z trybu gotowości i przełącza się na odpowiednie źródło.

Przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem

Po podłączeniu telewizora do urządzenia zgodnego ze standardem HDMI-CEC naciśnięcie przycisku  na pilocie telewizora powoduje przełączenie telewizora i wszystkich podłączonych urządzeń HDMI w tryb gotowości.

Sterowanie dźwiękiem

Po podłączeniu telewizora na przykład do zestawu kina domowego zgodnego ze standardem HDMI-CEC głośniki telewizora są automatycznie wyciszane i dźwięk z telewizora jest odtwarzany przez kino domowe.

Więcej informacji na temat sterowania dźwiękiem i innych rodzajów konfiguracji głośników telewizora można znaleźć w części

Podłączanie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink > Głośniki telewizora (str. 59).

Pilot EasyLink


Pilot EasyLink umożliwia sterowanie urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI-CEC za pomocą pilota telewizora.

Informacje na temat pilota EasyLink można znaleźć w części **Podłączanie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink > Włączanie lub wyłączanie pilota EasyLink** (str. 59).

Łącze Pixel Plus

Podłączone urządzenia Philips EasyLink mogą stosować swoje własne techniki przetwarzania jakości obrazu wideo przed przesłaniem go do telewizora. Mogą one kolidować z przetwarzaniem obrazu przez telewizor. W celu zablokowania technik przetwarzania jakości obrazu stosowanych przez podłączone urządzenia Philips EasyLink należy włączyć łącze Pixel Plus.


Włączanie łącza Pixel Plus

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawień telewizora] > [EasyLink] > [Łącze Pixel Plus] > [Włączony]**.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć wybraną opcję.

Automatyczne przenoszenie napisów


Funkcja automatycznego przenoszenia napisów wyświetla napisy z zestawu kina domowego zgodnego z technologią Philips EasyLink na obrazie wideo w telewizorze. Obraz wideo jest wówczas rozciągnięty na cały ekran telewizora i nie ma potrzeby tworzenia oddzielnego paska napisów u dołu ekranu.

Włączanie automatycznego przenoszenia napisów

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawień telewizora] > [EasyLink] > [Automatyczne przenoszenie napisów]**.
3. Wybierz ustawienie **[Włączony]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby je zatwierdzić.

Tryb Tylko dźwięk (Audio only)

Tryb Tylko dźwięk (Audio only) umożliwia odtwarzanie dźwięku z podłączonego urządzenia Philips EasyLink przez głośniki telewizora, gdy telewizor jest w trybie gotowości.


Naciśnij przycisk , aby odbierać dźwięk z podłączonego urządzenia Philips EasyLink. Jeśli jest dostępny, włączany jest tryb Tylko dźwięk.

Zatwierdź wyświetlony na ekranie telewizora komunikat o włączeniu trybu Tylko dźwięk.




- Steruj funkcjami odtwarzania dźwięku za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

Włączanie lub wyłączenie pilota EasyLink

Uwaga: To jest zaawansowane ustawienie. Sprawdź, czy wszystkie urządzenia zgodne ze standardem HDMI-CEC obsługują to ustawienie. Urządzenia, które nie obsługują tego ustawienia, nie będą odpowiadały na polecenia z pilota telewizora.



1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[EasyLink]** > **[Pilot EasyLink]** > **[Włączony]** lub **[Wyłączony]**.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć wybraną opcję.




Uwagi:

- Gdy nie można zamknąć menu podłączonego urządzenia, naciśnij przycisk .
- Aby przełączyć pilota z powrotem w tryb sterowania telewizorem, naciśnij przycisk  i wybierz opcję **[Oglądanie telewizyj]**.
- Aby sterować innym urządzeniem, naciśnij przycisk  i wybierz to urządzenie z menu głównego.
- Zestawienie przycisków EasyLink, z których można korzystać za pomocą pilota telewizora, jest dostępne w części **Podłączanie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink > Przyciski EasyLink** (str. 59).

Przyciski EasyLink



Urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI-CEC można sterować za pomocą następujących przycisków na pilocie telewizora:

- **OK:** rozpoczęcie, wstrzymanie i wznowienie odtwarzania w podłączonym urządzeniu. Służy również do aktywacji wybranych pozycji i przechodzenia do menu urządzenia.
- ** (Wstecz) /  (Dalej):** dwukierunkowe przeszukiwanie zawartości podłączonego urządzenia.
- **przycisków numerycznych:** po włączeniu urządzenia EasyLink służy do wybierania tytułu, rozdziału lub ścieżki.

- ** (Opcje):** wyświetlanie menu podłączonego urządzenia. Po naciśnięciu przycisku  zostanie wyświetlone menu telewizora.
- ** (Tryb gotowości):** naciśnięcie powoduje przejście w tryb gotowości jednym przyciskiem. Przełącza telewizor oraz podłączone urządzenie w tryb gotowości.

Inne przyciski EasyLink są dostępne na ekranowym pilocie zdalnego sterowania (OSRC).


Przechodzenie do pilota ekranowego (OSRC)

1. Podczas korzystania z podłączonego urządzenia naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Pokaż pilota]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Użyj **przycisków nawigacji** i **OK**, aby wybrać, i użyj przycisku ekranowego.
4. Naciśnij przycisk , aby wyjść.

Konfiguracja głośników telewizora

Telewizor zazwyczaj podłącza się do urządzenia zgodnego ze standardem HDMI-CEC, takiego jak zestaw kina domowego, za pomocą przewodu HDMI dla sygnału wideo i cyfrowego przewodu audio dla sygnału audio. Można przesłać sygnał wyjściowy audio z telewizora przez sam przewód HDMI, jeśli zarówno telewizor, jak i drugie urządzenie są zgodne ze standardem HDMI ARC (patrz część **Podłączanie telewizora > Korzystanie z funkcji Philips EasyLink > Korzystanie z funkcji HDMI ARC** (str. 60).

Konfiguracja głośników telewizora

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[EasyLink]** > **[Głośniki telewizyjne]**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij przycisk **OK:**
 - **[Wyłączony]:** wyłączenie głośników telewizora.
 - **[Włączony]:** włączenie głośników telewizora.

- **[EasyLink]**: dźwięk z telewizora nadal jest przesyłany przez głośniki telewizora. Przełącz dźwięk telewizora do podłączonego urządzenia audio HDMI-CEC za pomocą menu efektów.
- **[Autostart EasyLink]**: automatyczne wyłączenie głośników telewizora i przesyłanie dźwięku telewizora do podłączonego urządzenia audio HDMI-CEC.

Przełączanie dźwięku telewizora w menu efektów

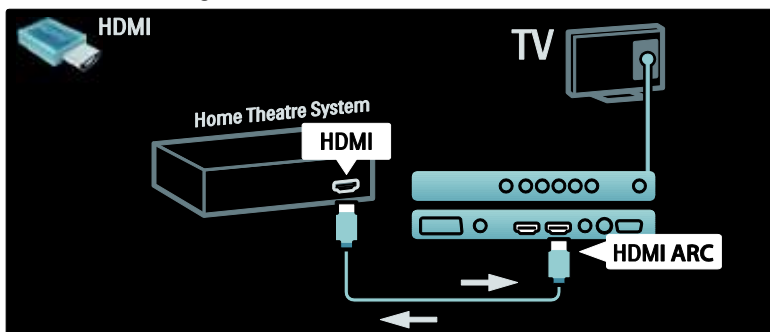
Po wybraniu opcji **[EasyLink]** lub **[Autostart EasyLink]** przejdź do menu efektów, aby przełączyć dźwięk telewizora.

1. Podczas oglądania telewizji naciśnij przycisk **[Menu]**.
2. Wybierz opcję **[Głośniki]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij przycisk **OK**:

- **[TV]**: włączone domyślnie. Przesła dźwięk telewizora przez głośniki telewizyjne, dopóki podłączone urządzenie audio HDMI-CEC nie przełączy się na funkcję sterowania dźwiękiem. Następnie dźwięk telewizora jest przesyłany przez podłączone urządzenie.
- **[Wzmacniacz]**: przesyłanie dźwięku przez podłączone urządzenie HDMI-CEC. Jeśli tryb sterowania dźwiękiem nie został włączony w urządzeniu, dźwięk będzie nadal przesyłany z głośników telewizora, chyba że wybrano opcję **[EasyLink]**. Jeśli włączono opcję **[Autostart EasyLink]**, z telewizora zostanie wysłany sygnał do podłączonego urządzenia o przełączenie w tryb sterowania dźwiękiem.

Korzystanie z funkcji HDMI ARC

Złącze HDMI 1 jest zgodne z funkcją HDMI 1.4-Audio Return Channel (ARC). Służy do przesyłania wyjściowego sygnału audio do urządzenia audio zgodnego ze standardem HDMI ARC, takiego jak na przykład zestaw kina domowego.



Funkcja HDMI ARC umożliwia przesyłanie za pomocą funkcji Philips EasyLink dźwięku telewizora bezpośrednio do podłączonego urządzenia audio, bez konieczności użycia dodatkowego cyfrowego przewodu audio. Upewnij się, że używane urządzenie jest zgodne ze standardami HDMI-CEC i ARC, oraz że telewizor jest połączony z urządzeniem za pomocą przewodu HDMI podłączonego do złącza HDMI ARC.

Włączanie i wyłączanie funkcji HDMI ARC

Uwaga: Włączenie funkcji HDMI ARC powoduje automatyczne dodanie urządzenia do menu głównego.

1. Naciśnij przycisk **[Home]**.
2. Wybierz kolejno **[Konfiguracja]** > **[Ustawień telewizora]** > **[EasyLink]** > **[HDMI 1 - ARC]** > **[Włączony]** lub **[Wyłączony]**.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć wybraną opcję.

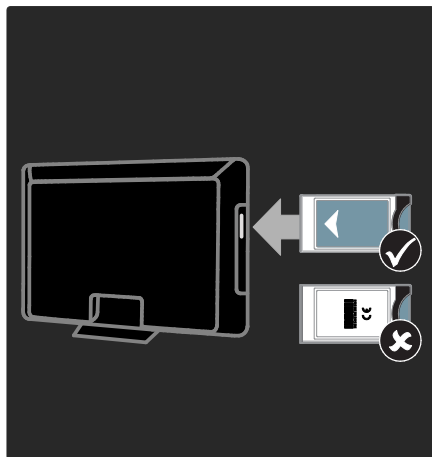
Korzystanie z modułu CAM

Wkładanie i aktywacja modułu CAM

Ostrożnie: Należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami. Złe włożenie modułu dostępu warunkowego (CAM) może doprowadzić do uszkodzenia samego modułu, jak również telewizora.


Uwagi:

- Ten telewizor obsługuje standard CI i CI+. Standard CI+ pozwala usługodawcom na oferowanie programów cyfrowych w rozdzielczości HD przy jednoczesnym zachowaniu wysokiego poziomu zabezpieczenia przed kopiowaniem.
- W razie potrzeby informacje na temat sposobu wkładania karty Smart do modułu dostępu warunkowego CAM można znaleźć w dokumentacji uzyskanej od dostawcy usługi.



1. Wyłącz telewizor.
2. Postępując zgodnie ze wskazówkami nadrukowanymi na module, włóż moduł do wspólnego interfejsu z boku telewizora.
3. Wsuń moduł do oporu i zaczekaj na jego włączenie. Może to potrwać kilka minut. Nie wyjmuj modułu CAM z gniazda podczas jego używania, ponieważ spowoduje to dezaktywację usług cyfrowych.

Dostęp do usług modułu CAM

1. Po włożeniu i włączeniu modułu CAM naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Wspólny interfejs]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz dostawcę usługi CAM i naciśnij przycisk **OK**.

Korzystanie z usługi CAM

Jeśli został zamontowany moduł CAM i wnoszone są opłaty abonamentowe, w telewizorze dostępny jest program dostawcy usługi telewizyjnej cyfrowej. Aplikacje, funkcje, zawartość i komunikaty ekranowe różnią się w zależności od rodzaju usługi CAM.

6 Rozwiązywanie problemów

Kontakt z nami

Jeśli nie potrafisz rozwiązać problemu, zapoznaj się z najczęściej zadawanymi pytaniami (FAQ) do tego telewizora, dostępnymi na stronie www.philips.com/support.

Jeśli problem pozostanie nierozwiązany, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Philips w swoim kraju, którego adres znajdziesz w ulotce dołączonej do produktu.

Przed skontaktowaniem się z firmą Philips zapisz numer modelu i numer seryjny telewizora. Numery te są wydrukowane z tyłu telewizora i na opakowaniu.

Ostrzeżenie: Nie wolno samodzielnie naprawiać telewizora. Może to spowodować poważne obrażenia, nieodwracalne uszkodzenie telewizora oraz utratę gwarancji.

Ogólne problemy z telewizorem

Nie można włączyć telewizora:

- Odłącz przewód zasilający od zasilania. Odczekaj jedną minutę i podłącz go ponownie.
- Sprawdź, czy przewód zasilający jest bezpiecznie podłączony.
- Sprawdź, czy **wyłącznik zasilania** umieszczony u dołu/z tyłu telewizora jest włączony.

Włączony telewizor nie reaguje na naciśnięcia przycisków pilota lub bocznych przycisków sterujących:

Uruchomienie telewizora trochę trwa. W tym czasie telewizor nie reaguje na naciskanie przycisków pilota zdalnego sterowania ani bocznych przycisków sterujących. Jest to normalne działanie.

Kontrolka trybu gotowości telewizora miga na czerwono:

Odłącz przewód zasilający od zasilania. Przed ponownym podłączeniem przewodu zasilania poczekaj, aż telewizor się ochłodzi. Jeśli miganie wystąpi ponownie, skontaktuj się z biurem obsługi klienta firmy Philips.

Jeśli nie pamiętasz kodu do odblokowania zablokowanych funkcji:

Wprowadź kod „8888”.

Język menu telewizora jest nieprawidłowy.

Zmień język menu telewizora na preferowany.


Więcej informacji można znaleźć w części **Konfiguracja telewizora > Zmiana ustawień języka > Język menu** (patrz „Język menu” na str. 40).

Po włączeniu/wyłączeniu/przełączeniu w tryb gotowości telewizora z jego obudowy dobiega dźwięk trzaskania:

Żadne działanie nie jest potrzebne. Dźwięki trzaskania powstają wskutek normalnego rozszerzania się i kurczenia materiału obudowy telewizora przy ogrzewaniu i stygnięciu. Nie ma to wpływu na działanie telewizora.

Gdy telewizor działa w trybie gotowości, wyświetla się ekran powitalny, po czym telewizor powraca do trybu gotowości.

Jest to normalne działanie. Ekran powitalny wyświetlany jest wówczas, gdy telewizor zostanie odłączony od zasilania i podłączony ponownie.

Aby włączyć telewizor znajdujący się w trybie gotowości, naciśnij przycisk  na pilocie zdalnego sterowania lub dowolny przycisk z boku telewizora.

Problemy z kanałami telewizyjnymi

Ustawione wcześniej kanały nie pojawiają się na liście kanałów:

Sprawdź, czy została wybrana właściwa lista kanałów.

Podczas instalacji nie znaleziono żadnych kanałów cyfrowych:

Sprawdź, czy telewizor obsługuje sygnał DVB-T, DVB-C lub DVB-S w kraju użytkownika. Sprawdź listę krajów znajdującą się z tyłu telewizora.

Problemy z obrazem

Telewizor jest włączony, ale nie ma obrazu:

- Sprawdź, czy antena jest poprawnie podłączona do telewizora.
- Sprawdź, czy jako źródło telewizji wybrano prawidłowe urządzenie.

Jest dźwięk, ale nie ma obrazu:

Sprawdź, czy ustawienia obrazu są prawidłowe.

Słaba jakość odbioru z połączenia antenowego:

- Sprawdź, czy antena jest poprawnie podłączona do telewizora.
- Głośniki, nieuziemione urządzenia audio, światła neonowe, wysokie budynki i inne duże obiekty mogą mieć wpływ na jakość obrazu. Spróbuj polepszyć jakość odbioru, zmieniając kierunek anteny lub umieszczając urządzenia z dala od telewizora.
- Jeśli odbiór jest słabej jakości tylko na określonym kanale, spróbuj dostroić ten kanał.

Obraz z podłączonych urządzeń jest słabej jakości:

- Sprawdź, czy urządzenia są prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy ustawienia obrazu są prawidłowe.

W telewizorze nie zostały zapisane ustawienia obrazu:

Sprawdź, czy jako lokalizację telewizora wybrano ustawienie Sklep. Ten tryb umożliwia wprowadzenie dowolnych zmian i zapisywanie ustawień.

Obraz jest niedopasowany do rozmiarów ekranu — jest zbyt duży lub zbyt mały:

Spróbuj użyć innego formatu obrazu.

Położenie obrazu jest nieprawidłowe:

Sygnały wideo z niektórych urządzeń mogą być nieprawidłowo wyświetlane na ekranie. Sprawdź wyjście sygnału urządzenia.

Obraz z tych kanałów jest zaszyfrowany:

Aby uzyskać dostęp do treści, może być konieczne zastosowanie modułu dostępu warunkowego (CAM). Sprawdź u operatora.

Na ekranie telewizora pojawia się „elektroniczna naklejka” z następującymi informacjami:

Telewizor jest w trybie [Sklep]. Zdejmij elektroniczną naklejkę, ustawiając telewizor w trybie [Dom], a następnie uruchamiając go ponownie. Więcej informacji znajdziesz w części **Konfiguracja telewizora > Zmiana innych ustawień > Umieszczenie telewizora** (str. 41).

Problemy z dźwiękiem

Widąc obraz, ale nie słychać dźwięku:

Jeśli sygnał dźwiękowy nie zostanie wykryty, telewizor automatycznie wyłączy dźwięk i nie wskazuje usterki.

- Sprawdź, czy wszystkie przewody są prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy głośność nie jest ustawiona na 0.
- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyciszony.
- Sprawdź w menu dźwięku, czy głośniki telewizora są włączone.
- Sprawdź, czy wyjście dźwięku telewizora jest podłączone do wejścia dźwięku na zestawie kina domowego z włączonym standardem HDMI CEC/zgodnym z funkcją EasyLink. Z głośników zestawu kina domowego (HTS) powinno być słychać dźwięk.

Widać obraz, ale jakość dźwięku jest słaba:

Sprawdź, czy ustawienia dźwięku są prawidłowe.

Widać obraz, ale dźwięk jest odtwarzany tylko przez jeden głośnik:

Sprawdź, czy balans dźwięku jest ustawiony na środek.

Problemy z połączeniami HDMI

Występują problemy z urządzeniami HDMI:

- Należy zauważyć, że system HDCP (szerokopasmowej cyfrowej ochrony zawartości) może spowolnić czas potrzebny na wyświetlenie na ekranie telewizora sygnału z urządzenia HDMI.
- Jeśli telewizor nie rozpoznaje urządzenia HDMI, a na ekranie nie pojawia się obraz, włącz inne urządzenie, a następnie ponownie włącz poprzednie.
- W przypadku przerw w odtwarzaniu dźwięku sprawdź, czy ustawienia wyjścia z urządzenia HDMI są prawidłowe.
- Jeśli wykorzystywany jest adapter HDMI–DVI lub przewód HDMI–DVI, należy sprawdzić, czy dodatkowy przewód audio jest podłączony do wejścia AUDIO L/R lub AUDIO IN (tylko gniazdo typu mini jack).

Nie można używać funkcji EasyLink:

Sprawdź, czy podłączone urządzenia HDMI są zgodne ze standardem HDMI-CEC.

Funkcje EasyLink działają tylko z urządzeniami, które są zgodne ze standardem HDMI-CEC.

Do telewizora podłączono urządzenie zgodne ze standardem HDMI-CEC, zaś na telewizorze nie jest wyświetlana żadna ikona wyciszenia lub głośności podczas wyciszenia dźwięku, zwiększania lub zmniejszania głośności.

To zjawisko jest normalne, jeśli podłączono urządzenie zgodne ze standardem HDMI-CEC.

Problemy z połączeniami USB

Zawartość urządzenia USB nie jest wyświetlana:

- Sprawdź, czy urządzenie pamięci USB jest ustawione jako zgodne z „klasą urządzeń pamięci masowej”, jak opisano w dokumentacji tego urządzenia.
- Sprawdź, czy urządzenie pamięci USB jest zgodne z telewizorem.
- Sprawdź, czy pliki audio i wideo są obsługiwane przez telewizor.

Pliki audio i wideo nie są odtwarzane płynnie:

Szybkość przesyłania urządzenia pamięci USB może ograniczać szybkość przepływu danych do telewizora, powodując wadliwe odtwarzanie.

Problemy z połączeniami komputerowymi

Obraz z komputera wyświetlany na ekranie telewizora jest niestabilny:

- Sprawdź, czy rozdzielczość i prędkość odświeżania w komputerze jest obsługiwana.
- Ustaw format obrazu telewizora jako Nieskalowany.

7 Parametry techniczne

Opis

Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Szczegółowe dane techniczne można znaleźć na stronie internetowej www.philips.com/support.

Pobór mocy i odbiór

Zasilanie

- Sieć elektryczna: 220–240 V AC; 50–60 Hz
- 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/support.

Odbiór

- Wejście antenowe: 75 Ω, koncentryczne (IEC75)
- System TV: DVB COFDM 2K/8K
- Odtwarzanie obrazu: NTSC, PAL, SECAM
- Telewizja cyfrowa: MPEG-4, DVB-T (odbiornik telewizji naziemnej), DVB-C (odbiornik telewizji kablowej), DVB-S (odbiornik telewizji satelitarnej – tylko w wybranych modelach), MHP (Multimedia Home Platform – dostępne tylko we Włoszech).
- Pasma tunera: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

Obraz i dźwięk

Obraz / wyświetlacz

- Typ wyświetlacza: LCD w pełni zgodny ze standardem HD W-UXGA
- Przekątna obrazu:
 - 81 cm / 32 cali
 - 94 cm / 37 cali
 - 102 cm / 40 cali
 - 107 cm / 42 cali
 - 117 cm / 46 cali
 - 132 cm / 52 cali
- Proporcje obrazu: panoramiczny 16:9
- Rozdzielczość panelu: 1920 × 1080p, 100 Hz
- Funkcje poprawy obrazu Pixel Plus HD
- Parametry pracy: 1080p 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz LCD

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- System dźwięku przestrzennego Incredible Surround
- System Clear Sound
- Virtual 2.1
(dostępne tylko w wybranych modelach)
- Mono/Stereo/NICAM
(analogowe NICAM w niektórych modelach)

Rozdzielczości wyświetlania

Formaty komputerowe — HDMI (rozdzielczość — częstotliwość odświeżania)

- 640 × 480 – 60 Hz
- 800 × 600 – 60 Hz
- 1024 × 768 – 60 Hz
- 1360 × 768 – 60 Hz
- 1280 × 1024 – 60 Hz
- 1600 × 1200 – 60 Hz
- 1920 × 1080 – 60 Hz

Formaty komputerowe — VGA (rozdzielczość — częstotliwość odświeżania)

640 × 480 – 60 Hz

800 × 600 – 60 Hz

1024 × 768 – 60 Hz

1360 × 768 – 60 Hz

1280 × 1024 – 60 Hz

1600 × 1200 – 60 Hz

1920 × 1080 – 60 Hz

Formaty obrazu 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, 50 Hz, 60 Hz

Multimedia

Obsługiwane urządzenia pamięci

USB (sformatowane w systemie plików FAT lub DOS; tylko zgodne z klasą urządzeń pamięci masowej)

Obsługiwane pliki obrazów

JPEG (*.jpg, *.jpeg): EXIF, JFIF, SPIFF

Obsługiwane formaty wideo i audio

- AVI video (*.avi): MPEG-4 SP, MPEG-4 ASP, MPEG-4 Part 2
- AVI audio (*.avi): AC3, MPEG-1 L3, MPEG L2, AAC_ADTS, AAC_ISO
- MPEG video (*.mpg, *.mpeg, *.vob, *.ts): MPEG-1, MPEG-2
- MPEG audio (*.mp2, *.mp3, *.mpg, *.mpeg, *.vob): MPEG-1 Layer 2, MPEG-2 Layer 2, AC3
- MPEG-4 video (*.mp4): MPEG-4 AVC (H.264, L2-CIF), MPEG-4 AVC (H.264, L4-HD), MPEG-4 Part 2
- MPEG-4 audio (*.mp4): AAC-LC, AC3, AAC_ADTS, AAC_ISO, HE-AAC (v1, v2)
- MKV wideo (*.mkv): H.264

- MKV audio (*.mkv): HE-AAC, AC3

Obsługiwane pliki (bez wideo)

- MPEG audio (*.mp3): MPEG-1 Layer 3
- WMA audio (*.wma, *.asf): WMA (v2 to v9.2)
- LPCM audio (*.lpcm, *.pcm, *.wav, *.aif, *.aiff): *.lpcm i *.pcm nie są obsługiwane przez wszystkie zestawy.
- MPEG-4 audio (*.aac, *.mp4, *.m4a): AAC-LC, HE-AAC (v1, v2)
- Listy odtwarzania (*.pls, *.m3u)

Uwaga: Nazwy plików multimedialnych nie mogą być dłuższe niż 128 znaków.

Połączenia

Tylnie

- **EXT 2:** Component (Y Pb Pr), audio L/R
- (Model 40PFL6XX5) **EXT 2:** SCART (RGB/CVBS)
- (Model 40PFL6XX5) **EXT 3:** Component (Y Pb Pr), audio L/R. Dostępne tylko w niektórych modelach.
- **Stuchawki:** gniazdo stereo typu mini jack, 3,5 mm
- **SERV. U:** port serwisowy

Spód

- **EXT 1:** SCART (RGB/CVBS)
- **HDMI ARC** (1): HDMI 1.4, zgodne z technologią Audio Return Channel (ARC)
- **HDMI** (2): HDMI 1.3a
- (Model 40PFL6XX5) **HDMI** (3): HDMI 1.3a
- **DIGITAL AUDIO OUT:** koncentryczne
- **AUDIO IN:** gniazdo stereo DVI/VGA typu mini-jack, 3,5 mm
- **ANTENNA:** 75 omów, koncentryczne
- **VGA:** wejście komputerowe

Z boku

- **HDMI:** HDMI 1.3c
- **USB**
- **CI** (Common Interface +)

Wymiary

Uwaga: Wymiary i waga podane są jedynie w przybliżeniu. Wygląd telewizora i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

32PFL6XX5H

...bez podstawy

472 mm (wysokość) x 777 mm (szerokość) x 42 mm (głębokość); 9,5 kg (szacunkowo)

...z podstawą

540 mm (wysokość) x 777 mm (szerokość) x 221 mm (głębokość); 11,6 kg (szacunkowo)

40PFL6XX5H

...bez podstawy

593 mm (wysokość) x 966 mm (szerokość) x 41,5 mm (głębokość); 13 kg (szacunkowo)

...z podstawą

641 mm (wysokość) x 966 mm (szerokość) x 242 mm (głębokość); 16 kg (szacunkowo)

32PFL3705H/32PFL3805H/32PFL5405H

...bez podstawy

513 mm (wysokość) x 796 mm (szerokość) x 90 mm (głębokość); 8,35 kg (szacunkowo)

...z podstawą

559 mm (wysokość) x 796 mm (szerokość) x 221 mm (głębokość); 9,67 kg (szacunkowo)

32PFL5605H/32PFL5625H

...bez podstawy

501 mm (wysokość) x 790 mm (szerokość) x 92 mm (głębokość); 10 kg (szacunkowo)

...z podstawą

542 mm (wysokość) x 790 mm (szerokość) x 221 mm (głębokość); 11,5 kg (szacunkowo)

37PFL5405H

...bez podstawy

582 mm (wysokość) x 912,5 mm (szerokość) x 84 mm (głębokość); 9,55 kg (szacunkowo)

...z podstawą

626 mm (wysokość) x 912,5 mm (szerokość) x 236 mm (głębokość); 11,55 kg (szacunkowo)

40PFL5605H/40PFL5625H/40PFL5605K/40PFL5705H/40PFL5805H

...bez podstawy

605 mm (wysokość) x 977 mm (szerokość) x 86 mm (głębokość); 13,7 kg (szacunkowo)

...z podstawą

649 mm (wysokość) x 977 mm (szerokość) x 236 mm (głębokość); 16,1 kg (szacunkowo)

42PFL5405H

...bez podstawy

640 mm (wysokość) x 1019 mm (szerokość) x 83 mm (głębokość); 11,38 kg (szacunkowo)

...z podstawą

683 mm (wysokość) x 1019 mm (szerokość) x 236 mm (głębokość); 13,38 kg (szacunkowo)

46PFL5605H/46PFL5805H

...bez podstawy

685 mm (wysokość) x 1122 mm (szerokość) x 87 mm (głębokość); 17,9 kg (szacunkowo)

...z podstawą

731 mm (wysokość) x 1122 mm (szerokość) x 268 mm (głębokość); 21,3 kg (szacunkowo)

52PFL5605H

...bez podstawy

764 mm (wysokość) x 1255 mm (szerokość) x 87 mm (głębokość); 20 kg (szacunkowo)

...z podstawą

813 mm (wysokość) x 1255 mm (szerokość) x 297 mm (głębokość); 24 kg (szacunkowo)

UMv 3139 137 03585 - 20110113

8 Indeks

A

Ambilight - 15

B

bezpieczeństwo - 9

blokada Kensington - 13

blokowane funkcje, ograniczenie wiekowe - 30

blokowane funkcje, ustawienie kodu - 29

C

CAM, podłączanie - 61

CAM, włączanie - 61

D

dane techniczne - 65

dekoder - 56

demo - 36

dolne złącza - 46

dom, tryb - 41

E

EasyLink, funkcje - 57

EasyLink, głośniki telewizora - 59

EasyLink, przycisk pilota do przodu - 59

EasyLink, przyciski - 59

EasyLink, włączanie - 57

EPG, menu - 29

EPG, przegląd - 28

EPG, włączanie - 29

F

format obrazu - 24

G

głośność, regulacja - 23

głośność, wyciszanie - 23

green eco, przegląd - 12

green eco, ustawienia - 12

H

HDMI - 45

HDMI ARC - 60

I

informacje, na ekranie - 16

informacje, w Internecie - 16

instalowanie kanałów (automatyczne) - 38

instalowanie kanałów (ręczne) - 38

J

język dźwięku - 40

język, inne - 40

język, menu - 40

K

kanały cyfrowe, dostrajanie - 39

kanały cyfrowe, napisy - 30

kanały cyfrowe, przegląd - 15

kanały, aktualizacja - 37

kanały, dostrajanie (analogowe) - 39

kanały, dostrajanie (cyfrowe) - 39

kanały, instalacja (automatyczna) - 38

kanały, instalacja (ręczna) - 38

kanały, ponowne uporządkowanie - 36

kanały, przełączanie - 23

kanały, ukrywanie lub pokazywanie - 37

kanały, ulubione - 28

kanały, zmiana nazwy - 36

karta smart - 61

komputer, podłączanie - 56

komputer, rozdzielczości wyświetlania - 65

konserwacja - 11

konserwacja ekranu - 11

L

- lista kanałów - 21
- lista ulubionych, dodawanie - 28
- lista ulubionych, wybieranie - 28
- lokalizacja, dom lub pracownia - 41
- lokalizacja, montaż na podstawie lub na ścianie - 41

M

- menu główne - 20
- menu opcji - 22
- menu, dodawanie urządzeń - 21
- menu, główne - 20
- menu, język - 40
- menu, konfiguracja - 22
- menu, lista kanałów - 21
- menu, opcje - 22
- menu, przeglądanie - 21
- montaż naścienny telewizora - 13
- multimedia, odtwarzanie plików - 31
- multimedia, przegląd - 16

N

- napisy, język - 30, 40
- napisy, kanały analogowe - 30
- napisy, kanały cyfrowe - 30
- nastawy dźwięku - 24
- nastawy obrazu - 24
- niedowidzący - 33
- niesłyszący - 33

O

- ograniczenie wiekowe - 30
- oprogramowanie, aktualizacja cyfrowa - 42
- oprogramowanie, aktualizacja internetowa - 42

P

- pilot zdalnego sterowania, ekranowy - 20
- pilot zdalnego sterowania, obsługa - 20
- pilot zdalnego sterowania, przegląd - 18
- podłączanie urządzenia - 44
- podłączanie, antena - 44
- podłączanie, komputer - 56
- podłączanie, przypisywanie dekodera - 56
- podłączanie, USB - 31
- podłączanie, zasilanie - 44
- ponowne uporządkowanie kanałów - 36
- powszechny dostęp, włączanie - 32
- pracownia, tryb - 41
- przełączanie kanałów - 23

R

- radio cyfrowe - 32
- recykling - 11
- rozdzielczość ekranu - 65

S

- Scenea, przesyłanie obrazu - 32
- Scenea, włączanie - 32
- synchronizacja obrazu w dźwiękiem - 41

T

- telegazeta 2.5 - 28
- telegazeta, język - 40
- telegazeta, menu - 27
- telegazeta, podstrony - 27
- telegazeta, podwójny obraz - 27
- telegazeta, powiększanie - 27
- telegazeta, przeszukiwanie - 27
- telegazeta, spis stron - 27
- telegazeta, teletext cyfrowy - 28
- telegazeta, włączanie - 27
- telewizja cyfrowa - 15

tylne złącza - 46

U

urządzenia, dodawanie - 25

urządzenia, oglądanie - 25

ustawianie telewizora - 14

ustawienia domyślne - 36

ustawienia dźwięku - 35

ustawienia fabryczne - 36

ustawienia obrazu - 34

ustawienia, asystent - 34

ustawienia, dźwięk - 35

ustawienia, obraz - 34

użyłizacja - 11

W

wspólny interfejs - 61

wyciszanie głośników TV - 23

wyłącznik czasowy - 29

wymiary - 67

wysiłki mające na celu ochronę środowiska -
12

Z

zarejestruj produkt - 9

zasilanie - 65

zegar - 41

złącza, dolne - 46

złącza, tylne - 46

zmiana nazw kanałów - 36

