

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

PFL3108H

PL Instrukcja obsługi

PHILIPS

Spis treści

1	Ważne	3	7	Dane techniczne	45
	Bezpieczeństwo	3		Pobór mocy i odbiór	45
	Konserwacja	4		Obraz i dźwięk	45
	Prawne	5		Rozdzielczości wyświetlania	45
	Podporządkowanie zasadom zrównoważonego rozwoju	7		Multimedia	46
	Pomoc i wsparcie techniczne	9		Połączenia	47
2	Korzystanie z telewizora	10	8	Indeks	48
	Przyciski sterujące telewizora	10			
	Oglądanie telewizji	11			
	Wyświetlanie przewodnika telewizyjnego	15			
	Odtwarzanie plików multimedialnych	16			
3	Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora	18			
	Wyświetlanie telegazety	18			
	Korzystanie z wyłączników i blokad	19			
4	Zmiana ustawień telewizora	21			
	Obraz i dźwięk	21			
	Kanały	23			
	Ustawienia języka	26			
	Inne ustawienia	27			
	Aktualizacja oprogramowania	27			
	Resetowanie wszystkiego	29			
5	Podłączanie telewizora	30			
	Informacje o przewodach	30			
	Podłączanie anteny	31			
	Podłączanie urządzeń	31			
	Więcej urządzeń	36			
	Oglądanie materiałów z podłączonych urządzeń	37			
	Konfigurowanie urządzeń EasyLink	37			
	Podłączanie modułu dostępu warunkowego (CAM)	39			
6	Rozwiązywanie problemów	41			
	Problemy ogólne	41			
	Problemy z kanałami	42			
	Problemy z obrazem	42			
	Problemy z dźwiękiem	43			
	Problemy z podłączeniem	44			
	Kontakt z firmą Philips	44			

1 Ważne

Bezpieczeństwo

Środki ostrożności

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 np. wazon. W przypadku rozlania cieczy na telewizorze lub przedostania się cieczy do jego wnętrza natychmiast odłącz telewizor od źródła zasilania. Aby sprawdzić telewizor przed użyciem, skontaktuj się z odpowiednim działem obsługi klienta firmy Philips.
- Nie stawiaj telewizora ani nie kładź pilota zdalnego sterowania czy 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 znajdować się blisko świeczek lub innych źródeł ognia.



- Nigdy nie należy wkładać przedmiotów do otworów wentylacyjnych oraz innych otworów w telewizorze.
- Zawsze chroń pilota zdalnego sterowania oraz baterie przed deszczem, wodą i nadmiernym ciepłem.

- Unikaj silnego nacisku na wtyczki. Upewnij się, że wtyczka jest dobrze włożona do gniazdka. Luźna wtyczka może być przyczyną iskrzenia lub pożaru.
- Upewnij się, że przewód zasilający nie będzie się naprężał podczas obracania telewizora. Naprężanie się przewodu zasilającego może poluzować połączenia oraz spowodować iskrzenie.
- Aby odłączyć telewizor od zasilania sieciowego, należy odłączyć wtyczkę. Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie przewód. Dotęp do wtyczki, przewodu zasilającego i gniazdka powinien być zawsze możliwy.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia telewizora!

- Do podniesienia i przeniesienia 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.
- Montując telewizor na ścianie, należy stosować wyłącznie taki uchwyt ścienny, który utrzyma jego ciężar. Uchwyt należy przymocować do takiej ściany, która utrzyma łączny ciężar uchwytu oraz telewizora. TP Vision nie ponosi odpowiedzialności za wypadki, obrażenia ani zniszczenia wynikające z nieprawidłowego zamontowania uchwytu ściennego.
- W przypadku konieczności przechowywania telewizora należy rozmontować stojak. Nie kładź telewizora na tylniej stronie, jeśli zamontowany jest stojak.
- 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.

- Niektóre części tego produktu mogą być wykonane ze szkła. Należy się z nimi obchodzić ostrożnie, aby uniknąć obrażeń lub uszkodzenia.

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.

Ryzyko połknięcia baterii!

- Produkt lub pilot zdalnego sterowania mogą zawierać baterie pastylkowe (guzikowe), które mogą zostać połknięte. Zawsze trzymaj baterie poza zasięgiem dzieci!

Ryzyko 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 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 go do źródła zasilania należy wyjąć go z opakowania i zaczekać, aż ogrzeje się do temperatury otoczenia.

Konserwacja

Ekran


- Niebezpieczeństwo uszkodzenia ekranu telewizora! Nie dotykaj, nie naciskaj, nie trzymaj ani nie uderzaj ekranu jakimikolwiek przedmiotami.
- Przed czyszczeniem odłącz telewizor od sieci elektrycznej.
- Wyczyść telewizor i ramę miękką, wilgotną ściereczką, po czym delikatnie je wytrzyj. 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 plwienia 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.

Wskazówki dotyczące lokalizacji

- Ustaw telewizor w takiej pozycji, w której światło nie pada bezpośrednio na ekran.
- Idealna odległość od tego telewizora to trzykrotność przekątnej jego ekranu. Jeśli na przykład przekątna ekranu telewizora wynosi 81 cm / 32 cale, idealna odległość oglądania będzie wynosiła ok. 2,5 m / 92 cale od ekranu.
- Oczy użytkownika w pozycji siedzącej powinny znajdować się na wysokości środka ekranu telewizora.

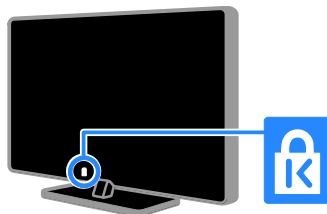
Lokalizacja telewizora

Aby zastosować optymalne ustawienia dźwięku dla telewizora, należy wybrać lokalizację telewizora (montaż na ścianie lub montaż na podstawie).

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz kolejno opcje **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]** > **[Umieszczenie telewizora]**.
4. Wybierz opcję **[Na stojaku TV]** lub **[Ścienny]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Blokowanie telewizora

Telewizor jest wyposażony w gniazdo zabezpieczenia Kensington znajdujące się z tyłu telewizora. Aby zabezpieczyć telewizor przed kradzieżą, należy osobno dokupić linkę Kensington.



Prawne

Uwaga

2013 © TP Vision Netherlands B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ten produkt został wprowadzony na rynek przez firmę TP Vision Netherlands B.V. lub jeden z jej podmiotów powiązanych, zwaną w dalszej części niniejszego dokumentu TP Vision, która jest producentem tego produktu. Firma TP Vision jest poręczycielem odnośnie do telewizora, do którego dołączono niniejszą instrukcję. Philips i Philips Shield Emblem są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Koninklijke Philips N.V.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Firma TP Vision zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktów bez konieczności dostosowywania do tych zmian wcześniejszych partii dostaw.

Instrukcje drukowane dostarczone z telewizorem oraz zapisane w pamięci telewizora lub pobrane z witryny internetowej firmy Philips są uznawane za odpowiednie do zgodnego z przeznaczeniem użytkowania zestawu. Jeśli produkt jest używany do celów innych niż określone w niniejszym dokumencie, firma TP Vision nie gwarantuje prawidłowego działania ani bezpieczeństwa produktu.

Firma TP Vision nie ponosi odpowiedzialności za błędy w treści niniejszego dokumentu ani za problemy z niej wynikające. Błędy zgłoszone firmie TP Vision zostaną wzięte pod uwagę i możliwe jak najszybciej opublikowane w witrynie internetowej pomocy technicznej firmy Philips.

Warunki gwarancji

- Warunki gwarancji można pobrać z witryny internetowej pomocy technicznej firmy Philips. Nigdy nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy telewizora, ponieważ stwarza to ryzyko obrażeń ciała, uszkodzenia telewizora lub unieważnienia gwarancji!
- Telewizor i akcesoria należy używać zgodnie z przeznaczeniem określonym przez producenta.
- Znak ostrzegawczy wydrukowany z tyłu telewizora wskazuje na niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem. Nie wolno zdejmować pokrywy telewizora. W sprawach dotyczących serwisu lub napraw zawsze należy kontaktować się z odpowiednim działem obsługi klienta firmy Philips.
- Wszelkie wyraźnie zabronione w instrukcji czynności, wszelkie niezalecane lub niezatwierdzone regulacje oraz procedury montażu powodują utratę gwarancji.

Charakterystyka pikseli

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

Zgodność z deklaracją CE

Ten produkt spełnia wszystkie niezbędne wymagania oraz inne odnośne zapisy związane z dyrektywą 2006/95/EC (dyrektywa niskonapięciowa), 2004/108/EC (dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej) oraz 2011/65/EU (dyrektywa ROHS).



Zgodność ze standardami EMF

Firma TP Vision produkuje i sprzedaje wiele produktów przeznaczonych dla klientów detalicznych, które — jak wszystkie urządzenia elektroniczne — mogą emitować oraz odbierać sygnały elektromagnetyczne.

Jedną z najważniejszych zasad biznesowych firmy TP Vision jest podejmowanie wszelkich koniecznych działań zapewniających bezpieczne i nieszkodliwe dla zdrowia korzystanie z jej produktów. Obejmuje to spełnienie wszystkich obowiązujących przepisów prawnych oraz standardów dotyczących emisji fal elektromagnetycznych (EMF) już na etapie produkcji.

Firma TP Vision jest czynnie zaangażowana w opracowywanie, wytwarzanie i sprzedawanie produktów, które nie mają niekorzystnego wpływu na zdrowie. Firma TP Vision zaświadcza, że zgodnie z posiadaną obecnie wiedzą naukową wytwarzane przez nas produkty są bezpieczne, jeżeli są używane zgodnie z ich przeznaczeniem.

Ponadto firmy Philips i TP Vision aktywnie uczestniczą w opracowywaniu międzynarodowych norm EMF i przepisów bezpieczeństwa, co umożliwia przewidywanie kierunków rozwoju standaryzacji i szybkie dostosowywanie produktów do nowych przepisów.

Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym

Firma TP Vision Netherlands B.V. niniejszym oferuje dostarczenie, na życzenie, kopii kompletnego odpowiedniego kodu źródłowego w przypadku pakietów oprogramowania chronionego prawem autorskim o otwartym kodzie źródłowym wykorzystywanego w tym produkcie, dla których zażądano takiej oferty na podstawie odpowiedniej licencji. Ta oferta jest ważna przez okres trzech lat od momentu zakupu produktu dla każdego, kto otrzymał tę informację. W celu uzyskania kodu źródłowego należy się zwrócić z prośbą w języku angielskim, pisząc na adres:

Intellectual Property Department, TP Vision Netherlands B.V., P.O. Box 80077, 5600 KA Eindhoven, The Netherlands.

Znaki towarowe i prawa autorskie

Windows Media jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem handlowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.



Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby oraz symbol podwójnej litery D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.



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



Kensington i Micro Saver są zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych znakami towarowymi firmy ACCO World Corporation z wydanymi patentami i zgłoszonymi wnioskami patentowymi w innych krajach na całym świecie.

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

Podporządkowanie zasadom zrównoważonego rozwoju

Energooszczędność

Ten telewizor jest wyposażony w funkcje zmniejszające zużycie energii. Aby z nich skorzystać, należy nacisnąć przycisk **Zielony przycisk** na pilocie zdalnego sterowania.

- **Ustawienia obrazu pozwalające oszczędzać energię:** Można zastosować kombinację ustawień obrazu pozwalających oszczędzać energię. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **Zielony przycisk** i wybierz **[Oszcz. energii]**. Następnie wybierz ustawienie obrazu **[Oszcz. energii]**.
- **Wygaszanie ekranu:** Jeśli chcesz tylko słuchać dźwięku z telewizora, możesz wyłączyć ekran. Inne funkcje nadal działają normalnie. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **Zielony przycisk** i wybierz **[Ekran wyłączony]**.
- **Automatyczne wyłączenie:** Aby oszczędzać energię, należy zastosować automatyczne wyłączenie telewizora po pewnym okresie braku aktywności. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **Zielony przycisk** i wybierz **[Automatyczne wył.]**. Następnie wybierz okres, po którym telewizor ma zostać wyłączony.

- **Wyłączanie urządzeń nieaktywnych:**
Należy wyłączać urządzenia zgodnie ze standardem EasyLink HDMI-CEC (Consumer Electronic Control), gdy są nieaktywne. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **Zielony przycisk** i wybierz [**Wyłącz nieaktywne urządzenie**].

Recykling

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. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

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.



etykieta energetyczna

Etykieta energetyczna UE informuje o klasie efektywności energetycznej urządzenia. Im bardziej zielona jest klasa efektywności energetycznej urządzenia, tym mniej zużywa ono energii.

Na etykiecie jest podana klasa efektywności energetycznej, średnie zużycie energii przez urządzenie w trybie włączenia oraz średnim zużyciu energii przez 1 rok. Dane dotyczące zużycia energii przez urządzenie można także znaleźć w krajowym serwisie internetowym firmy Philips pod adresem www.philips.com/TV.

Pomoc i wsparcie techniczne

Serwis internetowy firmy Philips

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź serwis pomocy technicznej firmy Philips pod adresem www.philips.com/support.

W serwisie pomocy technicznej firmy Philips można ponadto:

- znaleźć odpowiedzi na często zadawane pytania,
- pobrać instrukcję użytkownika w wersji PDF do wydrukowania,
- wysłać do nas wiadomość e-mail z pytaniem,
- rozmowa bezpośrednio przez sieć z przedstawicielem odpowiedniego działu obsługi klienta firmy Philips (funkcja dostępna tylko w niektórych krajach).

Korzystanie z przewodnika po połączeniach firmy Philips

Łatwy w użyciu przewodnik po połączeniach dostarcza wskazówek dotyczących podłączania telewizora do innych urządzeń. Odwiedź stronę

<http://www.connectivityguide.philips.com>.

Forum użytkowników telewizorów

Być może ktoś z użytkowników telewizorów firmy Philips udzielił już odpowiedzi na Twoje pytanie. Odwiedź stronę

www.supportforum.philips.com.

Kontakt z firmą Philips

W celu uzyskania pomocy możesz także zwrócić się do odpowiedniego działu obsługi klienta firmy Philips w swoim kraju. Numer telefoniczny znajdziesz na ulotce dołączonej do produktu lub na stronie internetowej www.philips.com/support.

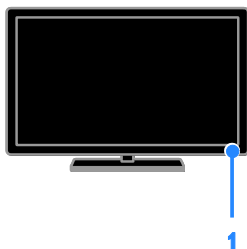
Zanim zadzwonisz do firmy Philips, zanotuj numer modelu i numer seryjny swojego telewizora. Informacje te można znaleźć z tyłu telewizora lub na jego opakowaniu.

2 Korzystanie z telewizora

Przyciski sterujące telewizora

Czujniki i wskaźniki

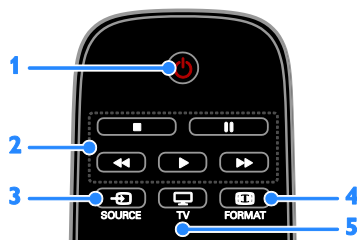
TV



1. Wskaźnik trybu gotowości i czujnik pilota.

Dioda wskaźnika trybu gotowości sygnalizuje pozostawanie telewizora w tym trybie. Pilota należy kierować na czujnik. Między pilotem a telewizorem nie powinno być niczego, co mogłoby blokować sygnał.

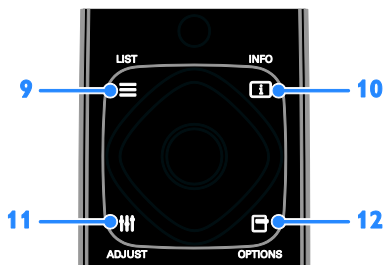
Pilot zdalnego sterowania



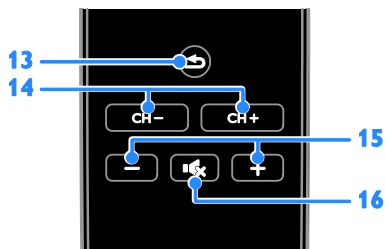
1. **⏻ (Tryb gotowości):** : włączanie telewizora lub przełączanie do trybu gotowości.
2. **Przyciski odtwarzania:** sterowanie odtwarzaniem plików multimedialnych.
3. **SOURCE:** ustawienie podłączonego urządzenia jako źródła.
4. **FORMAT:** zmiana formatu obrazu.
5. **TV:** ustawienie sygnału telewizyjnego jako oglądanego źródła.



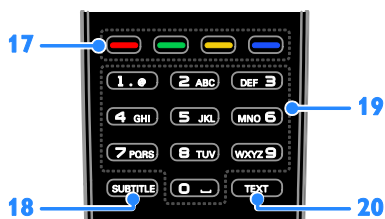
6. **🏠(Home):** otwarcie menu głównego.
7. **OK:** potwierdzanie wpisu lub wyboru.
8. **▲▼◀▶ (Przyciski nawigacji):** poruszanie się po menu i wybieranie poleceń.



9. **≡ LIST:** otwarcie listy kanałów telewizyjnych.
10. **ℹ️ INFO:** wyświetlenie informacji o bieżącym działaniu.
11. **⚙️ ADJUST:** modyfikowanie ustawień telewizora.
12. **☰ OPTIONS:** wyświetlenie opcji dostępnych w danej chwili.



13. **↩(Wstecz)**: powrót do poprzedniej strony menu lub wyjście z funkcji telewizora.
 14. **CH - / CH +**: przełączanie kanałów.
 15. **+/- (Głośność)**: regulacja głośności.
 16. **🔇(Wyciszenie)**: wyciszanie lub przywracanie dźwięku



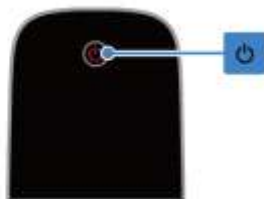
17. **Kolorowych przycisków**: wybieranie zadań lub opcji.
 Funkcje przycisków zależą od zakresu usług oferowanych przez dostawcę usługi.
 18. **SUBTITLE**: włączanie albo wyłączenie napisów.
 19. **0-9 (Przyciski numeryczne)**: wybieranie kanałów telewizyjnych lub wpisywanie tekstu.
 20. **TEXT**: włączanie lub wyłączenie telegazety.

Funkcje sterowania EasyLink

Jeśli do telewizora zostanie podłączone urządzenie obsługujące standard HDMI-CEC, na przykład odtwarzacz Blu-ray lub zestaw kina domowego, to można sterować telewizorem i tym urządzeniem w tym samym czasie za pomocą jednego pilota. W tym celu wystarczy włączyć funkcję EasyLink, gdy urządzenia zostaną połączone.

Oglądanie telewizji

Włączanie i wyłączanie telewizora



Włączanie telewizora

- Podłącz telewizor do gniazda sieci elektrycznej i włącz główne zasilanie.
- Jeśli dioda trybu gotowości świeci, naciśnij przycisk **⏻** na pilocie.

Uwaga: Telewizor zareaguje z niewielkim opóźnieniem.

Wskazówka: Jeśli nie możesz znaleźć pilota zdalnego sterowania, a chcesz włączyć telewizor będący w trybie gotowości, naciśnij przycisk **⏻** na telewizorze.

Przełączenie telewizora do trybu gotowości

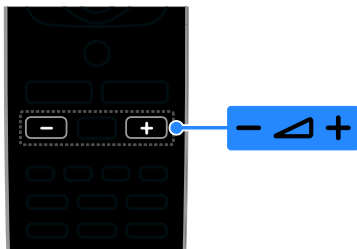
Naciśnij przycisk **⏻** na pilocie.
 Dioda trybu gotowości w telewizorze zacznie świecić na czerwono.

Wyłącz telewizor

Naciśnij przycisk **⏻** w telewizorze.
 Dioda trybu gotowości zostanie wyłączona.

Uwaga: Chociaż telewizor zużywa bardzo mało energii, gdy jest wyłączony lub w stanie gotowości, to jednak pewne zużycie wtedy występuje. Jeśli telewizor ma nie być używany przez dłuższy czas, lepiej jest odłączyć go od gniazda sieci elektrycznej.



Regulacja głośności telewizora




Zwiększanie lub zmniejszanie głośności telewizora

- Naciśnij przycisk +/- na pilocie.

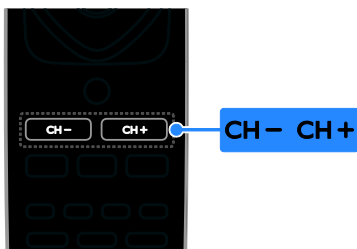
Wyciszenie lub przywrócenie dźwięku telewizora

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

Regulacja głośności słuchawek

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Dźwięk]** > **[Głośn. słuchawek]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz poziom.

Przełączanie kanałów telewizyjnych



- Naciśnij przycisk **CH +/-** na pilocie.
- Naciśnij przycisk **Przyciski numeryczne**, aby wprowadzić numer kanału.

Zarządzanie ulubionymi kanałami

Można wyświetlać wszystkie kanały lub tylko listę ulubionych kanałów.

Tworzenie własnej listy ulubionych kanałów

1. Naciśnij przycisk **≡ LIST**.
Zostanie wyświetlona lista dostępnych kanałów.
2. Wybierz kanał, który ma być oznaczony jako ulubiony, a następnie naciśnij przycisk **OPTIONS**.
3. Wybierz opcję **[Dodaj/usuń ulubione]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Wybrany kanał zostanie oznaczony gwiazdką.
Aby usunąć kanał z listy ulubionych kanałów, zaznacz **[Dodaj/usuń ulubione]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wyświetlanie listy ulubionych kanałów

1. Naciśnij przycisk **≡ LIST**, a następnie wybierz opcję **OPTIONS**.
2. Wybierz kolejno opcje **[Lista]** > **[Ulubione]**, aby wyświetlić listę ulubionych kanałów.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Zmiana uporządkowania listy ulubionych kanałów

1. Gdy wyświetlana jest lista ulubionych kanałów, naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz pozycję **[Ponownie uporządkowanie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz kanał, którego pozycję na liście chcesz zmienić, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciskaj przyciski nawigacyjne, aby przenieść podświetlony kanał w inne miejsce, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Po zakończeniu naciśnij przycisk **OPTIONS**.
6. Wybierz pozycję **[Zakończ sortowanie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zarządzanie listami kanałów

Po zainstalowaniu kanałów można wykonywać następujące operacje:

- Filtrowanie kanałów.
- Przełączanie między kanałami antenowymi a kablowymi.
- Zmiana nazw kanałów.
- Blokowanie kanału.
- Słuchanie cyfrowych kanałów radiowych.

Filtrowanie kanałów

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **≡ LIST**.
2. Naciśnij przycisk **OPTIONS**, a następnie wybierz opcję **[Filtr]**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - **[Cyfr.+analog.]**: Wyświetlanie wszystkich kanałów na liście kanałów.
 - **[Kanały telewizji cyfrowej]**: Wyświetlanie tylko kanałów cyfrowych.
 - **[Kanały analogowe]**: Wyświetlanie tylko kanałów analogowych.
 - **[Wolne i kodowane]**: Wyświetlanie wszystkich kanałów na liście kanałów.
 - **[Darmowe kanały]**: Wyświetlanie tylko kanałów bezpłatnych.
 - **[Kodowane kanały]**: Wyświetlanie tylko kanałów zakodowanych.

Uwaga: Opcje filtrowania bywają różne w zależności od nadawcy.

Przełączanie między kanałami antenowymi a kablowymi

Podczas oglądania telewizji możesz przełączać między kanałami antenowymi a kablowym.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **⚙**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanałów] > [Instalacja kanałów] > [Złącze antenowe]**.
3. Wybierz opcję **[Antena (DVB-T)]**, aby oglądać kanały antenowe, albo wybierz opcję **[Kabel (DVB-C)]**, aby oglądać kanały kablowe, następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zmiana nazw kanałów

Po wybraniu kanału pojawia się jego nazwa. Tę nazwę kanału można zmienić.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **≡ LIST**. Zostanie wyświetlona lista dostępnych kanałów.
2. Wybierz kanał, którego nazwę chcesz zmienić, a następnie naciśnij przycisk **OPTIONS**.
3. Wybierz opcję **[Zmiana nazwy]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa.
4. Naciskając **Przyciski nawigacji**, wybieraj poszczególne litery, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Gdy skończysz, wybierz opcję **[Gotowe]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Blokowanie kanału

Można uniemożliwić dostęp do kanałów osobom nieuprawnionym, blokując je.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **≡ LIST**. Zostanie wyświetlona lista dostępnych kanałów.
2. Wybierz kanał, który chcesz zablokować, a następnie naciśnij przycisk **OPTIONS**.
3. Wybierz opcję **[Blokuj kanał]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Jeśli pojawi się takie polecenie, wpisz kod PIN. Kanał na liście kanałów zostanie oznaczony ikoną kłódki.

Wskazówka: Aby obejrzeć zablokowany kanał, należy wpisać kod PIN, gdy pojawi się takie polecenie.

Słuchanie cyfrowych kanałów radiowych

Jeśli są dostępne cyfrowe kanały radiowe, można ich słuchać. Są one instalowane automatycznie wraz z kanałami telewizyjnymi.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **≡ LIST**.

Zostanie wyświetlona lista dostępnych kanałów.

2. Naciśnij przycisk **OPTIONS**.

3. Wybierz kolejno opcje **[Filtr]** > **[Radio]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Wybierz kanał radiowy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Oglądanie materiałów z podłączonych urządzeń

Aby obejrzeć obraz z urządzenia, najpierw należy je podłączyć do telewizora.

Wybieranie urządzenia za pomocą przycisku SOURCE

1. Naciśnij przycisk **☐ SOURCE**.

2. Wybierz urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wybieranie urządzenia z menu Dom

1. Naciśnij przycisk **🏠**.

2. Wybierz opcję **[Źródło]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Wybierz urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Używanie ustawień fabrycznych obrazu i dźwięku

Ustawienia obrazu i dźwięku telewizora są zdefiniowane fabrycznie. Ustawienia te można zastosować lub je dostosować.

Wybieranie preferowanych ustawień obrazu

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **OPTIONS**.

2. Wybierz kolejno: **[Obraz i dźwięk]** > **[Styl obrazu]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Wybierz jedną z następujących opcji, a następnie naciśnij przycisk **OK**:

- **[Osobisty]**: użycie swoich spersonalizowanych ustawień obrazu.
- **[Jaskrawy]**: bogate i dynamiczne ustawienia, idealne do użytku dziennego.
- **[Naturalny]**: Naturalne ustawienia obrazu.
- **[Standard]**: Ustawienia domyślne, które są odpowiednie do większości środowisk i typów wideo.
- **[Film]**: Ustawienia idealne do oglądania filmów.
- **[Zdjęcie]**: Ustawienia idealne do oglądania zdjęć.
- **[Oszcz. energii]**: Ustawienia energooszczędne.

Wybieranie preferowanych ustawień dźwięku

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz kolejno: **[Obraz i dźwięk]** > **[Styl dźwięku]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji, a następnie naciśnij przycisk **OK**:
 - **[Osobisty]**: Zastosowanie własnych spersonalizowanych ustawień dźwięku.
 - **[Oryginalne]**: Ustawienia, które są odpowiednie do większości środowisk i typów dźwięku.
 - **[Film]**: Ustawienia idealne do oglądania filmów.
 - **[Muzyka]**: Ustawienia idealne do słuchania muzyki.
 - **[Gra]**: Ustawienia idealne do gier.
 - **[Wiadomości]**: ustawienia idealne do słuchania mowy, na przykład wiadomości.

Zmiana formatu obrazu

Format obrazu można zmienić, aby przystosować go do źródła wideo.

1. Naciśnij przycisk **[FORMAT]**.
2. Wybierz format obrazu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Dostępne formaty obrazu zależą od źródła wideo.

- **[Auto]**: dostosuj format obrazu stosownie do źródła sygnału wejściowego.
- **[Super zoom]**: usuwanie czarnych pasów po bokach ekranu w przypadku programów nadawanych w formacie 4:3. Opcja niezalecana dla trybu HD lub PC.
- **[Format 16:9]**: Służy do skalowania obrazu w formacie 4:3 do formatu 16:9. Opcja niezalecana dla trybu HD lub PC.
- **[Szeroki ekran]**: Ukazuje materiał w formacie szerokoekranowym bez rozciągnięcia. Opcja niezalecana dla trybu HD lub PC.

- **[Niewyskalowane]**: zapewnienie maksymalnej szczegółowości dla trybu PC. Opcja dostępna tylko wtedy, kiedy w menu Obraz jest wybrany tryb PC.
- **[4:3]**: Służy do wyświetlania w klasycznym formacie 4:3.

Wyświetlanie przewodnika telewizyjnego

Co można zrobić

W przypadku telewizji cyfrowej można wyświetlać rozkłady programowe kanałów oraz streszczenia programów, korzystając z przewodników telewizyjnych dostarczanych przez nadawców. Dostępność internetowych przewodników telewizyjnych zależy od konkretnego nadawcy.

Nie można wyświetlić informacji zawartych w przewodniku telewizyjnym danego kanału, jeśli:

- ograniczenie wiekowe kanału nie różni się lub jest wyższe od ograniczenia wiekowego ustawionego w telewizorze;
- kanał jest zablokowany.

Od nadawcy

Dostęp do przewodnika telewizyjnego nadawcy

1. Naciśnij przycisk **[🏠]**.
2. Wybierz opcję **[Przew.TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Oglądając przewodnik telewizyjny po raz pierwszy, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby zaktualizować przewodnik.

Dostosowywanie przewodnika telewizyjnego nadawcy

Wyświetlane informacje można dostosować, aby:

- Przypominać o czasie rozpoczęcia programów.
- Wyświetlać tylko ulubione kanały.
- Zmienić dzień do wyświetlenia.

Uwaga: Opcje bywają różne w zależności od informacji o programach dostępnych u nadawcy.

1. W przewodniku telewizyjnym naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz jedną z następujących opcji, a następnie naciśnij przycisk **OK**:

- **[Aktualizacja Przewodnika TV]:** Aktualizacja informacji zawartych w przewodniku telewizyjnym.
- **[Zmień dzień]:** Wybieranie dnia do wyświetlenia przewodnika telewizyjnego.
- **[Szukaj wg gatunku]:** Wyszukiwanie programów według gatunku.
- **[Wszystkie przypomnienia]:** Wyświetlanie listy wszystkich przypomnień o programach.

Odtwarzanie plików multimedialnych

Co można zrobić

Możesz oglądać filmy i zdjęcia, przeglądać pliki tekstowe oraz słuchać muzyki z urządzenia USB podłączonego do telewizora.

Odtwarzanie plików z urządzenia USB

Za pomocą telewizora można odtwarzać zapisane w pamięci USB fotografie, filmy wideo lub muzykę.

Uwaga:

- Firma TP Vision nie ponosi odpowiedzialności w sytuacji, gdy urządzenie pamięci USB nie jest obsługiwane przez telewizor, ani za uszkodzenie lub utratę danych zapisanych na tym urządzeniu.
- Nie wolno przeciążać portu USB. Jeśli pobór prądu podłączonego urządzenia pamięci USB przekracza 500 mA, musi do niego być podłączony osobny zasilacz.

Przeglądanie zawartości urządzenia USB

1. Podłącz urządzenie USB do złącza USB w telewizorze.
2. Naciśnij przycisk **+** **SOURCE**, wybierz opcję **[USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Zaznacz plik w przeglądarce zawartości, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odtwarzanie.
4. Naciskając **Przyciski odtwarzania**, steruj odtwarzaniem.

Wskazówka:

- Możesz użyć opcji po lewej stronie przeglądarki zawartości do filtrowania plików według typu.

Aby wybrać inne urządzenie USB:

1. Naciśnij przycisk **+** **SOURCE**, a następnie wybierz opcję **[USB]**.
2. Wybierz urządzenie USB, którego zawartość chcesz przeglądać, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Opcje odtwarzania

Oglądanie filmów

Przyciski nawigacji umożliwiają wybranie pliku wideo, po czym można sterować jego odtwarzaniem za pomocą przycisku **OK**.

- Naciśnij przycisk **↵**, aby zamknąć przeglądarkę zawartości USB.
- Aby przeszukiwać nagranie do przodu lub w tył, naciśnij **▶▶** lub **◀◀**. Naciskając przycisk kilkakrotnie, możesz przełączać prędkości.
- Aby zatrzymać odtwarzanie filmu, naciśnij przycisk **■**.

Opcje wideo

Podczas odtwarzania filmu naciśnij przycisk **OPTIONS**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję:

- **[Napisy]:** Wybór dostępnych ustawień napisów.
- **[Język napisów]:** Wybierz język napisów, jeśli są dostępne.
- **[Język dźwięku]:** Wybór języka ścieżki dźwiękowej.

- **[Powtarzanie]:** Wybierz opcję **[Powtarzanie]**, aby odtwarzać plik wideo wielokrotnie, albo opcję **[Odtwórz raz]**, aby odtworzyć plik wideo jeden raz.
- **[Wł. losowo] / [Wył. losowo]:** Włączanie i wyłączenie losowego odtwarzania plików wideo.
- **[Pokaż info]:** Wyświetlanie informacji o wideo.

Uwaga:

Aby wyświetlić informacje o filmie (na przykład pozycję odtwarzania, czas trwania, tytuł lub datę), wybierz film, a następnie naciśnij przycisk **INFO**.

Aby ukryć te informacje, ponownie naciśnij przycisk **INFO**.

Słuchanie muzyki

Przyciski nawigacji umożliwiają wybranie utworu muzycznego, po czym można sterować jego odtwarzaniem za pomocą przycisku **OK**.

- Naciśnij przycisk **☰**, aby zamknąć przeglądarkę zawartości.
- Aby przeszukiwać nagranie do przodu lub w tył, naciśnij **▶▶** lub **◀◀**. Naciskając przycisk kilkakrotnie, możesz przelączać prędkości.
- Aby zatrzymać odtwarzanie muzyki, naciśnij przycisk **■**.

Opcje muzyki

Podczas odtwarzania muzyki naciśnij przycisk **OPTIONS**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję:

- **[Powtarzanie]:** Wybierz opcję **[Powtarzanie]**, aby odtwarzać utwór lub album wielokrotnie lub opcję **[Odtwórz raz]**, aby odtworzyć utwór jeden raz.
- **[Wł. losowo] / [Wył. losowo]:** włączanie i wyłączenie losowego odtwarzania ścieżek.
- **[Pokaż info]:** Wyświetlanie informacji o utworze.

Uwaga:

Aby wyświetlić informacje o utworze (na przykład tytuł, wykonawcę lub czas trwania), wybierz utwór, a następnie naciśnij przycisk **INFO**.

Aby ukryć te informacje, ponownie naciśnij przycisk **INFO**.

Wyświetlanie zdjęć

Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby wybrać zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć pokaz slajdów.

- Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby wyszukać zdjęcie.
- Naciśnij przycisk **☰**, aby zamknąć przeglądarkę zawartości.

Opcje pokazu slajdów

Podczas odtwarzania pokazu slajdów naciśnij przycisk **OPTIONS**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję:

- **[Częst. pokazu sl.]:** wybór długości czasu wyświetlania poszczególnych zdjęć w ramach pokazu slajdów.
- **[Przej. pokazu sl.]:** wybór sposobu przejścia między zdjęciami.
- **[Powtarzanie]:** wybierz opcję **[Powtarzanie]**, aby oglądać pokaz slajdów wielokrotnie, albo opcję **[Odtwórz raz]**, aby obejrzeć go jeden raz.
- **[Wł. losowo] / [Wył. losowo]:** włączanie i wyłączenie losowego wyświetlania zdjęć w ramach pokazu slajdów.
- **[Obróć obraz]:** obrócenie zdjęcia.
- **[Pokaż info]:** Wyświetlanie informacji o obrazie.

Uwaga:

Aby wyświetlić informacje o zdjęciu (na przykład tytuł, album, datę, rozmiar pliku lub nazwę kolejnego zdjęcia), wybierz zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk **INFO**.

Aby ukryć te informacje, ponownie naciśnij przycisk **INFO**.

3 Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora

Wyświetlanie telegazety

Wybór strony

Jeśli w oglądanym kanale jest nadawana telegazeta, można ją wyświetlić.

1. Wybierz kanał, w którym jest nadawana telegazeta, a następnie naciśnij przycisk **TEXT**.

2. Aby wybrać stronę, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wpisz numer strony za pomocą przycisków **Przyciski numeryczne**.
- Przejdź do następnej lub poprzedniej strony, naciskając przyciski **CH + / CH -**.
- Za pomocą przycisku **Kolorowych przycisków** wybierz pozycję oznaczoną kolorami.

Opcje telegazety

1. W trakcie wyświetlania telegazety naciśnij przycisk **OPTIONS**.

2. Wybierz opcję:

- **[Zatrzymaj stronę] / [Zwolnij stronę]:** zamrażanie i odmrażanie bieżącej strony.
- **[Podwójny obraz] / [Pełny ekran]:** włączanie i wyłączanie telegazety na podzielonym ekranie. Na dzielonym ekranie bieżący obraz z kanału jest wyświetlany na jednej połowie ekranu telewizora, a telegazeta na drugiej.
- **[Przegląd TOP]:** dzięki tematowi telegazety (T.O.P.) można przejść od jednego tematu do innego bez wpisywania numerów stron.

- **[Powiększ.] / [Widok normalny]:** Powiększenie strony. Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby przesuwać powiększony ekran.
- **[Ujawnianie]:** Umożliwia ukrywanie lub pokazywanie ukrytych na stronie informacji, np. rozwiązań zagadek i tamigłówek.
- **[Przeglądanie podstron]:** jeśli dostępne są podstrony, każda z nich jest pokazywana automatycznie.
- **[Język]:** przełączanie na inną grupę języków, aby poprawnie wyświetlać różne zestawy znaków.
- **[Teletekst 2.5]:** Wyświetlanie telegazety o większej liczbie kolorów i lepszej grafice niż w zwykłej telegazecie. Jeśli telegazeta 2.5 jest nadawana przez kanał, zostaje włączona domyślnie.

Język teletekstu

W przypadku kanałów telewizji cyfrowej, w których nadawcy udostępniają telegazetę w różnych językach, można wybrać preferowany język główny i dodatkowy.

1. Naciśnij przycisk **★**.
2. Wybierz kolejno **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanałów]**.
3. Wybierz opcję **[Języki] > [Główna telegazeta]** lub **[Dodatkowa telegazeta]**.
4. Wybierz język, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Podstrony

Jeśli strona telegazety zawiera podstrony, można je oglądać po kolei. Podstrony te są wyświetlane na pasku obok głównego numeru strony.

Wybieraj je, naciskając przyciski **◀** lub **▶**.

Korzystanie z wyłączników i blokad

Zegar

Na ekranie telewizora można wyświetlić zegar. Zegar wskazuje czas nadawany przez operatora serwisu telewizyjnego.

Wyświetlanie zegara telewizora

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz opcję **[Zegar]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zegar jest wyświetlany w prawym górnym rogu ekranu telewizora.

Zmiana trybu zegara

Zegar może działać w trybie automatycznym lub ręcznym. Domyślnie działa w trybie automatycznym, co oznacza, że jest automatycznie synchronizowany z czasem wzorcowym UTC. Jeśli telewizor nie może odbierać transmisji UTC, ustaw tryb zegara na wartość **[Ręcznie]**.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **⬆**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]**.
3. Wybierz kolejno: **[Zegar]** > **[Autom. tryb zegara]**.
4. Wybierz opcję **[Automatycznie]**, **[Ręcznie]** lub **[Zależy od kraju]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zmianianie strefy czasowej*

W krajach, w których dane są przesyłane w takt sygnału zegarowego, można zmienić strefę czasową, jeśli wybrano opcje **[Autom. tryb zegara]** > **[Automatycznie]** lub **[Zależy od kraju]**.

1. W menu **[Zegar]** wybierz opcję **[Strefa czasowa]**.
2. Wybierz strefę czasową, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Ustawianie czasu letniego*

W krajach, w których dane są przesyłane w takt sygnału zegarowego, można włączyć lub wyłączyć zmianę czasu, jeśli wybrano opcje **[Autom. tryb zegara]** > **[Automatycznie]** lub **[Zależy od kraju]**.

1. W menu **[Zegar]** wybierz opcję **[Czas letni]**.
2. Wybierz **[Czas standardowy]** lub **[Czas letni]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Ręczne ustawianie zegara

Datę i godzinę można ustawić ręcznie. Aby dokonać tego ustawienia, jako tryb zegara należy wybrać opcję **[Ręcznie]**.

1. W menu **[Zegar]** wybierz opcję **[Data]** lub **[Godz.]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
2. Ustaw godzinę i datę, naciskając **Przyciski nawigacji**.
3. Wybierz opcję **[Gotowe]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

*Usługa dostępna tylko w niektórych krajach.

Wyłącznik czasowy


Telewizor może automatycznie przechodzić w stan oczekiwania, gdy upłynie określona ilość czasu. W trakcie odliczania tego czasu można wyłączyć telewizor wcześniej lub zresetować wyłącznik czasowy.

1. Naciśnij przycisk **⬆**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]** > **[Wyłącznik czasowy]**.
3. Wybierz czas trwania odliczania dla wyłącznika czasowego. Wyłącznik czasowy można ustawić na maksymalnie 180 minut. Aby wyłączyć wyłącznik czasowy, należy go ustawić na zero minut.
4. Naciśnij przycisk **OK**, aby aktywować wyłącznik czasowy. Gdy upłynie określona ilość czasu, telewizor przejdzie w stan oczekiwania.

Blokowane funkcje

Aby chronić dzieci przed nieodpowiednimi programami telewizyjnymi, można zablokować telewizor albo programy z ograniczeniem wiekowym.

Ustawianie lub zmiana kodu blokowanych funkcji

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]** > **[Blokowane funkcje]**.
3. Wybierz opcję **[Ustawianie kodu]** lub **[Zmień kod]**.
4. Wprowadź kod za pomocą przycisku **Przyciski numeryczne**.

Wskazówka: Jeśli dostęp do kanałów odbywa się poprzez listę kanałów, wyświetlany jest monit o wpisanie kodu blokady. W przypadku zapomnienia 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 **Przyciski numeryczne**.
3. Wybierz kanały do zablokowania lub odblokowania. Wyłącz i włącz telewizor, aby uaktywnić blokadę.

Uwaga:

Jeśli dostęp do kanałów uzyskujesz z listy kanałów, zostanie wyświetlony monit o wpisanie kodu blokady.

Nadzór rodzicielski

Telewizor można ustawić w taki sposób, aby wyświetlać tylko programy z ograniczeniem niższym niż wiek dziecka. To ograniczenie jest uwzględniane tylko w przypadku kanałów cyfrowych, których nadawcy klasyfikują programy pod względem ich dopuszczalności dla poszczególnych kategorii wiekowych.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]**.
3. Wybierz kolejno: **[Blokowane funkcje]** > **[Nadzór rodz.]**.

Zostanie wyświetlone polecenie wpisanie kodu blokowanych funkcji.

4. Wprowadź kod blokowanych funkcji za pomocą przycisku **Przyciski numeryczne**.
5. Wybierz poziom ograniczenia wiekowego, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Zostaną zablokowane wszystkie programy przekraczające wybrane ograniczenie wiekowe.


Więcej informacji na temat kodów blokowanych funkcji znajduje się w części **Korzystanie z dodatkowych funkcji telewizora > Korzystanie z wyłączników i blokad > Blokowane funkcje** (str. 19).

4 Zmiana ustawień telewizora

Obraz i dźwięk

Ustawienia obrazu


Ustawienia można zmienić w menu Obraz.

1. Naciśnij przycisk .
 2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Obraz]** i naciśnij przycisk **OK**.
 3. Wybierz ustawienie do zmiany, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- **[Styl obrazu]:** wybór zaprogramowanych ustawień zdjęć.
 - **[Przywróć styl]:** przywracanie ostatniego wybranego ustawienia obrazu zdefiniowanego fabrycznie.
 - **[Kontrast podświetlenia]:** regulacja jasności podświetlenia wyświetlacza.
 - **[Kolor]:** Regulacja nasycenia kolorów obrazu.
 - **[Ostrość]:** Regulacja ostrości obrazu.
 - **[Redukcja szumów]:** Wybór wielkości redukcji szumów na obrazie.
 - **[Redukcja znieksz. MPEG]:** Wygładzanie przejść i zamgleń w obrazie cyfrowym.
 - **[Digital Crystal Clear]:** Dostrajanie każdego piksela do otaczających go pikseli w celu uzyskania znakomitego obrazu o wysokiej rozdzielczości.
 - **[Ostrość — zaawansowane]:** Włączenie maksymalnej ostrości, zwłaszcza linii i konturów na obrazie.
 - **[Dynamiczny kontr.]:** Dynamiczna poprawa jakości szczegółów w ciemnych, średnio ciemnych i jasnych obszarach obrazu.
 - **[Dynam. podśw.]:** Wybieranie poziomu podświetlenia w celu zoptymalizowania dynamicznego zużycia energii oraz kontrastu obrazu.

- **[Wzmocnienie barw]:** Dynamiczna poprawa jaskrawości i szczegółowości kolorów.
- **[Zaawansowane]:** Dostęp do zaawansowanych ustawień, takich jak współczynnik gamma, ustawienia odcienia oraz ustawienia kontrastu wideo.
 - **[Gamma]:** Regulacja nieliniowego ustawienia jasności i kontrastu obrazu.
 - **[Odcień]:** zmiana balansu kolorów.
 - **[Odcień personalny]:** Określanie niestandardowego ustawienia balansu kolorów. Dostępne tylko w przypadku wybrania opcji **[Odcień]** > **[Własne]**.
 - **[Kontrast wideo]:** regulacja kontrastu wideo.
 - **[Jasność]:** regulacja jasności ekranu.
- **[Gra lub komputer]:** Wyświetlając materiał z podłączonej konsoli do gier, wybierz opcję **[Gra]**, aby zastosować ustawienia gry. Gdy poprzez łącze HDMI podłączony jest komputer, wybierz opcję **[Komputer]**.
- **[Format i krawędzie]:** Dostęp do zaawansowanych ustawień umożliwiających określenie formatu wyświetlanego obrazu.
 - **[Format obrazu]:** Zmiana formatu obrazu.
 - **[Krawędzie ekranu]:** Zmiana rozmiaru obrazu.
 - **[Przes. obrazu]:** Jeśli opcja jest dostępna, umożliwia zmianę położenia obrazu.

Ustawienia dźwięku


Ustawienia można zmienić w menu Dźwięk.

1. Naciśnij przycisk .
 2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Dźwięk]** i naciśnij przycisk **OK**.
 3. Wybierz ustawienie do zmiany, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- **[Styl dźwięku]:** Dostęp do fabrycznie zdefiniowanych ustawień dźwięku.
 - **[Przywróć styl]:** Przywracanie ostatniego wybranego fabrycznie zdefiniowanego ustawienia dźwięku.

- **[Niskie]:** Regulacja poziomu tonów niskich głośnika i słuchawek.
- **[Wysokie]:** Regulacja poziomu tonów wysokich głośnika i słuchawek.
- **[Efekt surround]:** Wybór trybu dźwięku przestrzennego w celu poprawy wrażeń akustycznych.
- **[Głośn. słuchawek]:** regulacja głośności słuchawek.
- **[Zaawansowane]:** Dostęp do zaawansowanych ustawień umożliwiających poprawę wrażeń akustycznych.
 - **[Automat. regulacja głośności]:** Włączenie łagodzenia nagłych zmian głośności występujących na przykład przy przełączaniu kanałów.
 - **[Głośniki TV]:** Wybór preferowanych głośników do odtwarzania dźwięku przesyłanego z telewizora. Patrz **Podłączanie telewizora > Konfigurowanie urządzeń Easylink > Wybór wyjścia głośnika** (str. 38).
 - **[Clear Sound]:** Poprawa jakości dźwięku.
 - **[Format sygnału wyjściowego audio]:** Wybór typu cyfrowego sygnału wyjściowego audio przesyłanego przez cyfrowe złącze wyjścia audio. Wybierz opcję **[Wielokanałowy]** albo **[Stereo]**.
 - **[HDMI 1 — ARC]:** Włączenie wyjścia audio z urządzenia zgodnego ze standardem ARC podłączonego do złącza HDMI 1.
 - **[Opóźn. wyjścia audio]:** Automatem synchronizacja obrazu w telewizorze z dźwiękiem odtwarzanym z podłączonego zestawu kina domowego. Nie trzeba tego ustawienia używać w przypadku podłączania telewizora do zestawu kina domowego firmy Philips.
 - **[Offset wyjścia audio]:** Regulacja ustawienia opóźnienia wyjścia audio. Opcja dostępna, jeśli włączona jest opcja **[Opóźn. wyjścia audio]**.


Format audio

Jeśli nadawca kanału telewizji analogowej wysłał dźwięk stereo w kilku formatach, można wybrać format dźwięku.

1. Naciśnij przycisk .
 2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanałów] > [Mono/stereo]**.
 3. Wybierz jedno z ustawień, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
-

Resetowanie ustawień obrazu i dźwięku

Można przywrócić domyślne ustawienia obrazu i dźwięku, pozostawiając bez zmian ustawienia instalacyjne kanałów.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja] > [Ustawienia TV] > [Ustawienia ogólne] > [Ustawienia fabr.]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz opcję **[OK]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostaną przywrócone fabryczne wartości domyślne wszystkich ustawień telewizora (z wyjątkiem ustawień kanałów).

Kanały


Strojenie auto

Po pierwszym uruchomieniu telewizora ma miejsce pełna instalacja kanałów.

Aby zmienić język i kraj oraz ponownie zainstalować wszystkie dostępne kanały telewizyjne, można ponownie przeprowadzić pełną instalację.

Rozpoczęcie instalacji

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

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Szukaj kanałów]** > **[Zainst. ponownie kanały]** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz kraj, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz sieć, a następnie naciśnij przycisk **OK**:


- **[Antena (DVB-T)]:** Dostęp do bezpłatnych transmisji antenowych.
- **[Kabel (DVB-C)]:** Dostęp do transmisji kablowych.

5. Wykonaj instrukcje widoczne na ekranie, aby ewentualnie wybrać inne opcje.

Zostanie wyświetlone menu wyszukiwania kanałów.

6. Wybierz opcję **[Rozpocznij]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

7. Gdy wyszukiwanie kanałów zostanie zakończone, wybierz opcję **[Zakończ]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wskazówka: naciśnij przycisk  **LIST**, aby wyświetlić listę kanałów.


Uwaga: W przypadku znalezienia cyfrowych kanałów telewizyjnych na liście zainstalowanych kanałów mogą znajdować się puste numery kanałów. Można zmieniać nazwy tych kanałów.

Instalacja kanałów analogowych

Kanały telewizji analogowej można wyszukiwać i zapisywać pojedynczo.

Etap 1: Wybór systemu

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


1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk .

2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]** > **[Instalacja kanałów]**.

3. Wybierz kolejno opcje **[Analogowy: instalacja ręczna]** > **[System]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

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

Krok 2: Wyszukiwanie i zapisywanie nowych kanałów telewizyjnych

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk .

2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]** > **[Instalacja kanałów]**.

3. Wybierz kolejno opcje **[Analogowy: instalacja ręczna]** > **[Znajdź kanał]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Znajdź kanał:

- Jeśli znasz częstotliwość kanału, wpisz ją; umożliwiają to zarówno **Przyciski nawigacji**, jak i **Przyciski numeryczne**.
- Jeśli nie znasz częstotliwości kanału, wyszukaj następną częstotliwość, na której występuje silny sygnał. Wybierz opcję **[Wyszukiwanie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.


5. Gdy znajdziesz poprawny kanał, wybierz opcję **[Gotowe]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

6. Wybierz opcję **[Zap. jako nowy kan.]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać nowy kanał.

Uwaga: W przypadku słabego odbioru zmień ustawienie anteny i powtórz procedurę.




Instalacja kanałów cyfrowych

Jeśli znasz częstotliwości kanałów cyfrowych, które chcesz zainstalować, możesz je wyszukiwać i zapisywać pojedynczo. Aby zrobić to jak najlepiej, należy skontaktować się z operatorem.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]** > **[Instalacja kanałów]**.
3. Wybierz kolejno: **[Cyfr.: test odbioru]** > **[Znajdź kanał]** i naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk **Przyciski numeryczne**, aby wprowadzić częstotliwość kanału.
5. Wybierz opcję **[Wyszukiwanie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Po znalezieniu kanału wybierz opcję **[Zapisz]**, 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 kanałów]** > **[Instalacja kanałów]**.
3. Wybierz kolejno opcje **[Analogowy: instalacja ręczna]** > **[Dostrajanie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciskaj przycisk  lub , aby dokładnie dostroić kanał.
5. Po wybraniu poprawnej częstotliwości kanału wybierz opcję **[Gotowe]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
 - **[Zapisz bieżący kanał]**: Zapisywanie kanału pod bieżącym numerem kanału.
 - **[Zap. jako nowy kan.]**: Zapisywanie kanału pod nowym numerem kanału.

Aktualizacja listy kanałów

Po pierwszym uruchomieniu telewizora ma miejsce pełna instalacja kanałów. Jeśli następnie te listy kanałów zostaną zmienione, telewizor domyślnie je aktualizuje automatycznie. Automatyczną aktualizację można wyłączyć, aby móc ręcznie aktualizować kanały.


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

Aktualizacja automatyczna

Aby kanały cyfrowe były dodawane i usuwane automatycznie, należy pozostawić telewizor w trybie gotowości. W telewizorze codziennie są aktualizowane i zapisywane nowe kanały. Puste kanały zostają usunięte z listy kanałów.

Wyłączenie komunikatu o aktualizacji kanałów


W przypadku włączenia aktualizacji kanałów przed jej uruchomieniem na ekranie wyświetlony zostanie komunikat. Komunikat ten można wyłączyć.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]**.
3. Wybierz kolejno: **[Instalacja kanałów]** > **[Kom. o aktual. kan.]**.
4. Wybierz opcję **[Wyłącz]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wyłączenie automatycznych aktualizacji

W menu **[Instalacja kanałów]** wybierz kolejno: **[Automatyczna aktualizacja kanału]** > **[Wyłącz]**.

Ręczne aktualizowanie kanałów

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Szukaj kanałów]** > **[Zaktualizuj kanały]** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby zaktualizować kanały.

Kopiowanie kanałów

UWAGA: Ta funkcja jest przeznaczona dla sprzedawców i pracowników serwisowych.

Można skopiować listy kanałów z jednego telewizora Philips do innego za pomocą urządzenia pamięci USB. Dzięki temu nie trzeba ponownie szukać i instalować kanałów na drugim telewizorze. Plik z listą kanałów jest tak mały, że zmieści się na każdym urządzeniu pamięci USB.



Co jest potrzebne:

Dwa telewizory Philips o następujących właściwościach:


- Takie same ustawienia krajowe
- Taki sam zakres lat
- Ten sam typ DVB, na co wskazują ostatnie znaki w nazwie modelu (H, K, T, D/00)
- Ten sam typ sprzętu, na co wskazuje naklejka z tyłu telewizora. Na przykład: TPM10.1E LA.
- zgodność wersji oprogramowania

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


Krok 1: Sprawdź ustawienia krajowe

1. Włącz pierwszy telewizor (z kanałami, które chcesz skopiować do drugiego telewizora).
2. Naciśnij przycisk .
3. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Szukaj kanałów]** > **[Zainst. ponownie kanały]** i naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie wyświetlone menu główne.
4. Zanonuj bieżące ustawienia.
5. Naciśnij przycisk .
6. Naciśnij przycisk **[Anuluj]**, aby wyjść.



Krok 2: Kopiowanie listy kanałów na naśnik USB

1. Podłącz urządzenie pamięci USB do telewizora z zainstalowanymi kanałami.
2. Naciśnij przycisk .
3. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]**.
4. Wybierz kolejno: **[Instalacja kanałów]** > **[Kopiowanie listy kanałów]** > **[Skopiuj na urządzenie USB]** i naciśnij przycisk **OK**.
Lista kanałów zostanie skopiowana na urządzenie pamięci USB.
5. Odłącz urządzenie pamięci USB.

Krok 3: Kopiowanie kanałów do telewizora bez zainstalowanych kanałów


1. Włącz drugi telewizor, na który chcesz skopiować listę kanałów.
Rozpocznie się wstępna instalacja.
2. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami i wybierz ten sam kraj, który był wybrany w telewizorze, z którego kopiujesz listę kanałów.
3. Pomiń wyszukiwanie kanałów.
4. Podłącz urządzenie pamięci USB.
5. Naciśnij przycisk .
6. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]**.
7. Wybierz kolejno opcje **[Instalacja kanałów]** > **[Kopiowanie listy kanałów]** > **[Skopiuj na telewizor]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Lista kanałów zostanie skopiowana na telewizor.
8. Odłącz urządzenie pamięci USB.

Krok 3: Kopiowanie kanałów do telewizora z fabrycznie zainstalowanymi kanałami

1. Włącz drugi telewizor, na który chcesz skopiować listę kanałów.
2. Naciśnij przycisk .
3. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Szukaj kanałów]** > **[Zainst. ponownie kanały]** i naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie wyświetlone menu główne.
4. Upewnij się, że został ustawiony ten sam kraj, co w pierwszym telewizorze.
5. Naciśnij przycisk .
6. Naciśnij przycisk **[Anuluj]**, aby wyjść.

7. Jeżeli ustawienia krajowe są inne, przeinstaluj drugi telewizor tak, aby ustawienia krajowe odpowiadały ustawieniom w pierwszym telewizorze. Patrz **Zmiana ustawień telewizora > Resetowanie wszystkiego** (str. 29).

8. Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do drugiego telewizora.

9. Naciśnij przycisk .

10. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanałów]**.

11. Wybierz kolejno opcje **[Instalacja kanałów] > [Kopiowanie listy kanałów] > [Skopiuj na telewizor]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Lista kanałów zostanie skopiowana na drugi telewizor.

12. Odłącz urządzenie pamięci USB.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk .

2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanałów] > [Języki]**.

3. Wybierz opcję **[Podstawowy język dźwięku]** lub **[Dodatkowy język dźwięku]**, a następnie dokonaj wyboru spośród dostępnych języków.

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

Napisy w kanałach analogowych

1. W trakcie oglądania analogowego kanału telewizyjnego naciśnij przycisk **TEXT**.

2. Wprowadź trzycyfrowy numer strony napisów dialogowych; zwykle jest to „888”. Jeśli napisy są dostępne, zaczną być wyświetlane.

Napisy w kanałach cyfrowych


1. W trakcie oglądania cyfrowego kanału telewizyjnego naciśnij przycisk **OPTIONS**.

2. Wybierz opcję **[Napisy]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Wybierz opcję **[Wyłącz napisy]**, **[Włącz napisy]** lub **[Automatycznie]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Ustawienia języka

Język menu

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk .

2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Ustawienia TV] > [Ustawienia ogólne] > [Język menu]**.

3. Wybierz język menu z listy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Język dźwięku

Jeśli w kanale telewizyjnym nadawany jest dźwięk w systemie wielo- lub dwujęzycznym, można wybrać preferowany język dźwięku.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **OPTIONS**.

2. W przypadku kanałów cyfrowych wybierz opcję **[Język dźwięku]**. W przypadku kanałów analogowych wybierz opcję **[Fonia I-II]**. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

3. Wybierz jeden z dostępnych języków, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Można określić preferowany podstawowy i dodatkowy język, w którym dźwięk ma być słyszany, gdy język ten jest dostępny.

Język napisów

Gdy jest taka możliwość, w przypadku kanałów cyfrowych można zmienić język napisów.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz opcję **[Język napisów]**, a następnie dokonaj wyboru spośród dostępnych języków i naciśnij przycisk **OK**. Język napisów zostanie zmieniony dla danego kanału.

Można określić preferowany podstawowy i dodatkowy język, w którym napisy mają być wyświetlane, gdy język ten jest dostępny.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia kanałów]** > **[Języki]**.
3. Wybierz opcję **[Podstawowy język napisów]** lub **[Dodatkowy język napisów]**, a następnie dokonaj wyboru spośród dostępnych języków.
4. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Inne ustawienia

Demonstracja TV

Oglądając demonstrację, można lepiej poznać funkcje tego telewizora.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Obejrzyj demo]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz demonstrację, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Dom, tryb

Niektóre ustawienia telewizora mogą być niedostępne w trybie **Sklep**. Aby mieć pewność, że stosowane są poprawne ustawienia telewizora, należy ustawić w telewizorze tryb **Dom**.

1. W trakcie oglądania telewizji naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz kolejno: **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]** > **[Lokalizacja]**.
4. Wybierz opcję **[Dom]** lub **[Sklep]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Wyłącz telewizor i włącz go ponownie.

Aktualizacja oprogramowania

Sprawdzanie wersji

1. Naciśnij przycisk **🏠**.
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia progr.]** > **[Inf. o bież. progr.]** i naciśnij przycisk **OK**.

Wyświetlona zostanie bieżąca wersja oprogramowania.

Uwaga: Nie instaluj wcześniejszej wersji oprogramowania niż wersja obecnie zainstalowana w urządzeniu. TP Vision nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikające z obniżenia wersji oprogramowania.

Oprogramowanie można zaktualizować, korzystając z jednej z poniższych metod:

- Aktualizacja za pośrednictwem pamięci USB
- Aktualizacja za pośrednictwem cyfrowego sygnału telewizyjnego

Aktualizacja za pośrednictwem portu USB

Co jest potrzebne:

- Urządzenie pamięci USB o pojemności przynajmniej 256 MB sformatowane w systemie FAT lub DOS z wyłączonym zabezpieczeniem przed zapisem.
- Komputer ze złączem USB i dostępem do Internetu.
- Program archiwizatora plików obsługujący format plików ZIP, na przykład WinZip® dla systemu Microsoft® Windows® lub Stuffit® dla komputerów Macintosh®.

Uwaga: Nie używaj dysku twardego USB.

Pobieranie najnowszego oprogramowania

1. Podłącz pamięć USB do komputera.
2. Na komputerze uruchom przeglądarkę, na przykład Internet Explorer® lub Safari®, i odwiedź stronę www.philips.com/support.
3. Znajdź swój telewizor i odszukaj dostępne dla niego oprogramowanie i sterowniki. Aktualizacja oprogramowania jest dostępna w postaci skompresowanego pliku (*.zip).
4. Jeśli wersja oprogramowania jest wyższa niż wersja w telewizorze, kliknij łącze aktualizacji.
5. Zaakceptuj umowę licencyjną i pobierz plik ZIP do pamięci USB.



Uwaga: Niektóre przeglądarki internetowe, na przykład Mozilla® Firefox® lub Google® Chrome®, mogą pobrać plik ZIP bezpośrednio do komputera. Jeśli tak się zdarzy, skopiuj plik do pamięci USB.

6. **Internet Explorer:** Korzystając z archiwizatora plików, wyodrębnij plik autorun.upg z pobranego pliku ZIP. Wyodrębnionego pliku nie kopiuj do folderu ani w inny sposób go w nim nie umieszczaj.
6. **Safari:** Gdy pobieranie zostanie ukończone, plik autorun.upg zostanie automatycznie wyodrębniony z pliku do komputera. Skopiuj plik do pamięci USB. Nie kopiuj tego pliku do folderu ani w inny sposób go w nim nie umieszczaj.
7. Odłącz i wyjmij pamięć USB z komputera.

Aktualizacja oprogramowania telewizora

Uwaga:

- Podczas aktualizacji oprogramowania nie należy wyłączać telewizora ani odłączać pamięci USB.
- Jeśli podczas aktualizacji nastąpi awaria zasilania, nie należy odłączać pamięci USB od telewizora. Aktualizacja będzie w telewizorze kontynuowana z chwilą przywrócenia zasilania.
- Jeśli podczas aktualizacji wystąpił błąd, należy ponownie przeprowadzić procedurę. Jeśli błąd wystąpi ponownie, skontaktuj się z odpowiednim działem obsługi klienta firmy Philips.


1. Odłącz wszystkie urządzenia USB, na przykład adapter Wi-Fi, od telewizora, a następnie wyłącz telewizor.
2. Podłącz pamięć USB do telewizora. Aktualizacja oprogramowania rozpocznie się automatycznie. Aktualizacja będzie ukończona, gdy powiadomi o tym komunikat na ekranie.
3. Zanim wyłączysz telewizor i włączysz go ponownie, odłącz pamięć USB od telewizora.
4. Naciśnij przycisk  na pilocie; nie naciskaj przycisku  więcej niż jeden raz. Telewizor zostanie wyłączony i ponownie uruchomiony. Aktualizacja zostanie zakończona.
5. Aby zapobiec przypadkowym aktualizacjom oprogramowania telewizora, ponownie podłącz pamięć USB do komputera i usuń plik autorun.upg.

Aktualizacja za pośrednictwem cyfrowego sygnału telewizyjnego

Jeśli są dostępne, telewizor może odbierać aktualizacje oprogramowania przesyłane z cyfrowym sygnałem telewizyjnym. Gdy telewizor odbierze aktualizację oprogramowania, zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz ją zainstalować. Zalecamy dokonanie aktualizacji oprogramowania wraz z pojawieniem się komunikatu.


Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Jeśli oprogramowanie telewizora nie zostanie zaktualizowane przy odbiorze aktualizacji, zostanie wyświetlona propozycja zapisania pliku aktualizacji. Aby zaktualizować oprogramowanie później:

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia oprogr.]** > **[Lokalna rozbudowa]**.
3. Wybierz pobrany plik i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby przeprowadzić aktualizację.

Resetowanie wszystkiego

W telewizorze możesz zresetować wszystkie ustawienia obrazu i dźwięku oraz ponownie zainstalować wszystkie kanały telewizyjne.

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]** > **[Zainst. pon. TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

5 Podłączanie telewizora

Informacje o przewodach

Jakość przewodu

Przed rozpoczęciem podłączania urządzeń do telewizora należy sprawdzić dostępne złącza w tych urządzeniach. Podłącz urządzenie do telewizora, korzystając z połączenia o najlepszej dostępnej jakości. Jeśli przewody są dobrej jakości, przesyłany przez nie obraz i dźwięk jest lepszy.

Sposoby podłączania opisane w niniejszej instrukcji obsługi stanowią jedynie zalecenia. Możliwe są także inne rozwiązania. Aby poznać więcej przykładów, odwiedź stronę <http://www.connectivityguide.philips.com>.

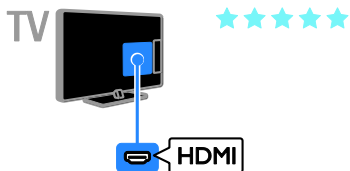
Wskazówka: Jeśli urządzenie ma tylko złącze zespolonego sygnału wizyjnego lub RCA, to za pomocą przewodu zespolonego sygnału wizyjnego (CVBS) podłącz urządzenie do złącza CVBS/Y w telewizorze.

HDMI

Połączenie HDMI zapewnia najwyższą jakość obrazu i dźwięku.

- Jeden przewód HDMI służy do przesyłania sygnałów audio i wideo. Kable HDMI umożliwiają przesyłanie sygnałów telewizyjnych w rozdzielczości HD oraz działanie funkcji EasyLink.
- Złącze HDMI Audio Return Channel (ARC) umożliwia przesyłanie sygnału dźwięku telewizora do urządzeń zgodnych ze standardem HDMI ARC.

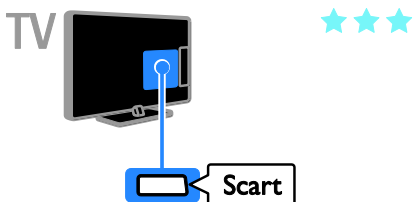
- Nie należy podłączać kabli HDMI dłuższych niż 5 metrów / 16,4 stopy.



SCART

Złącze SCART pozwala przesyłać zarówno sygnały audio, jak i wideo.

Złącza SCART mogą obsługiwać sygnał wideo RGB, ale nie obsługują sygnałów telewizyjnych w formacie HD.

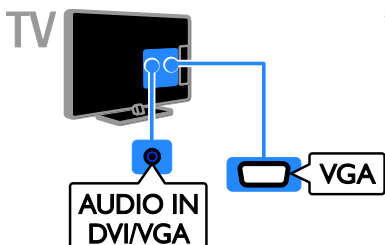


VGA

Dotyczy tylko wybranych telewizorów.

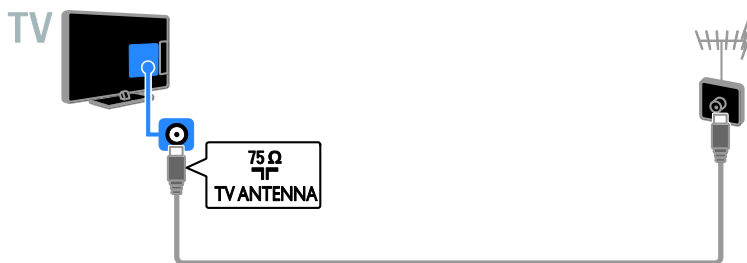
Złącze VGA umożliwia wyświetlanie ekranu komputera na telewizorze.

Przez złącze VGA jest przesyłany tylko sygnał wideo. Aby był przesyłany dźwięk, należy użyć też złącza AUDIO IN.



Podłączanie anteny

Podłączanie anteny do telewizora.



Podłączanie urządzeń

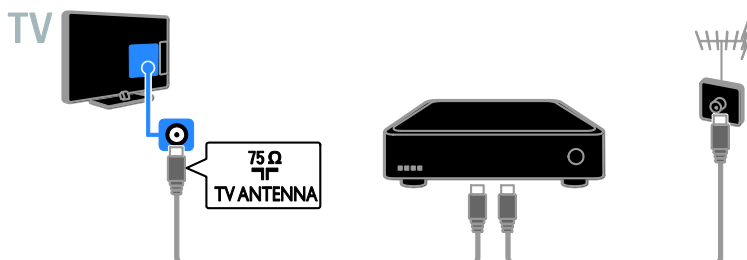
Odtwarzacz Blu-ray lub DVD

Odtwarzacz płyt należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI.



Odbiornik telewizyjny

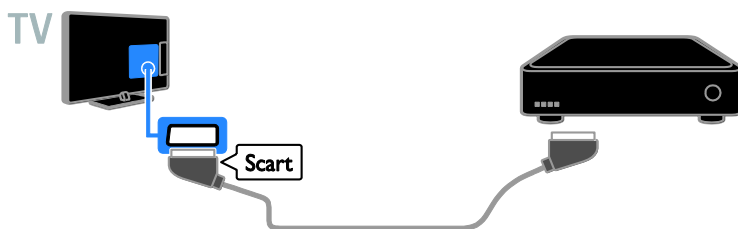
Odbiornik telewizyjny cyfrowy należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla antenowego.



Odbiornik telewizji cyfrowej należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem przewodu HDMI.

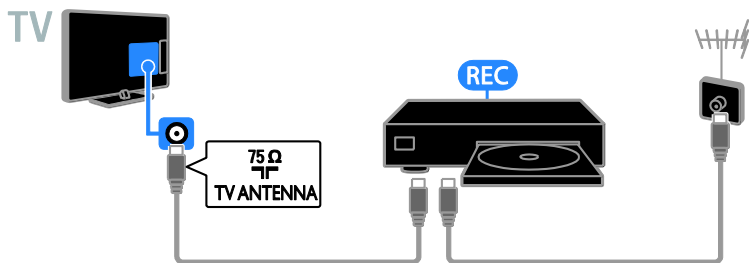


Odbiornik telewizji cyfrowej należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem przewodu SCART.

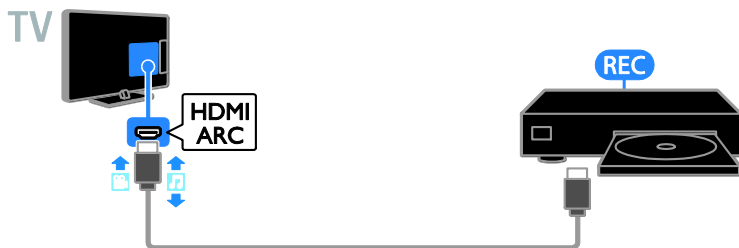


Nagrywarka wideo

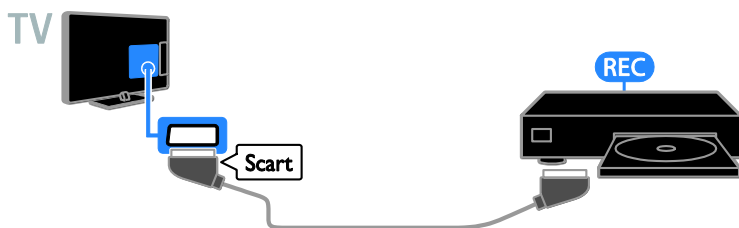
Nagrywarkę wideo należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla antenowego.



Nagrywarę należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI.



Nagrywarę video należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla SCART.



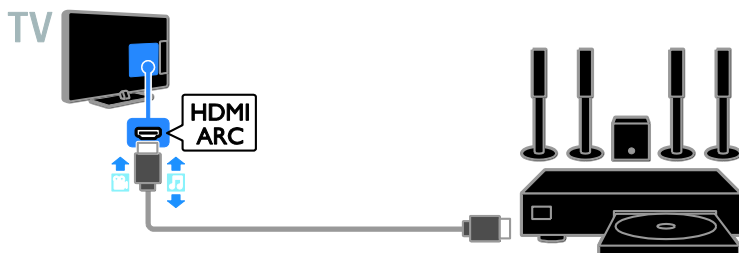
Konsola do gier

Konsolę do gier należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI.

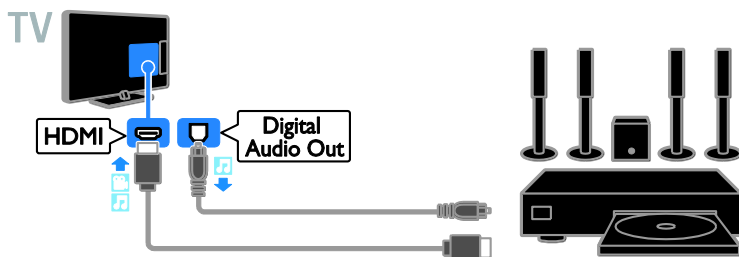


Zestaw kina domowego

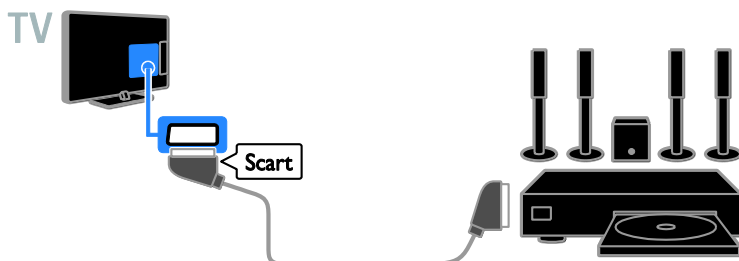
Zestaw kina domowego zgodny ze standardem HDMI ARC należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI.



Zestaw kina domowego należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI i optycznego kabla audio.



Zestaw kina domowego należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla SCART.



Cyfrowy aparat fotograficzny

Cyfrowy aparat fotograficzny należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla USB.



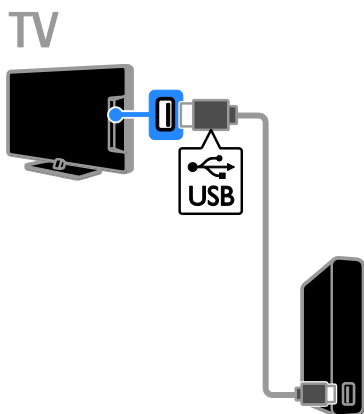
Kamera cyfrowa

Kamerę cyfrową należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI.

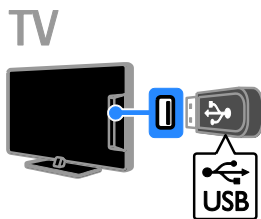


Więcej urządzeń

Urządzenie pamięci masowej USB



Dysk twardy USB należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla USB.



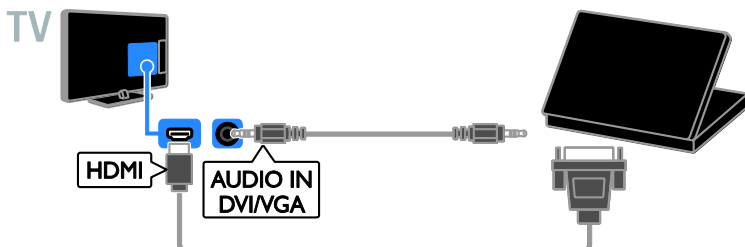
Podłączanie pamięci USB za pomocą kabla USB do telewizora.

Komputer

Komputer należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla HDMI.



(Dotyczy tylko wybranych telewizorów). Komputer należy połączyć z telewizorem za pośrednictwem kabla DVI-HDMI i kabla audio.




Oglądanie materiałów z podłączonych urządzeń

Wybieranie urządzenia


Aby obejrzeć obraz z urządzenia, najpierw należy je podłączyć do telewizora. Patrz

Podłączanie telewizora > Podłączanie urządzeń (str. 31).

Wybieranie urządzenia za pomocą przycisku SOURCE

1. Naciśnij przycisk  **SOURCE**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wybieranie urządzenia z menu Dom

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz opcję **[Źródło]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Konfigurowanie urządzeń EasyLink

Co można zrobić

Rozszerzone funkcje sterowania Philips EasyLink umożliwiają korzystanie z dodatkowych funkcji urządzeń zgodnych ze standardem HDMI-CEC. Jeśli urządzenie zgodne ze standardem HDMI-CEC zostanie podłączone do telewizora poprzez złącze HDMI, można sterować nim za pomocą pilota do telewizora.


Uwaga: Inni producenci opisują funkcjonalność HDMI-CEC w inny sposób. Niektóre przykłady to: Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) i BRAVIA Sync (Sony). Nie wszystkie marki urządzeń są w pełni zgodne z funkcją Philips EasyLink.

Po włączeniu funkcji Philips EasyLink dostępne są następujące funkcje:

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 naciśnięciu przycisku  na pilocie zdalnego sterowania, telewizor i wszystkie urządzenia zgodne ze standardem HDMI-CEC przechodzą w tryb gotowości.

Pilot zdalnego sterowania EasyLink

Można sterować kilkoma urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI-CEC za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.


Sterowanie dźwiękiem

Jeśli jest podłączone poprzez złącze HDMI ARC urządzenie zgodne ze standardem HDMI-CEC zawierające głośniki, można słuchać dźwięku w programach telewizyjnych z tych głośników zamiast z głośników telewizora.

Co jest potrzebne:

- Podłącz urządzenie zgodne ze standardem HDMI-CEC do telewizora. Można podłączyć więcej niż jedno urządzenie HDMI-CEC. Patrz **Podłączanie telewizora > Podłączanie urządzeń** (str. 31).
- Odpowiednio skonfigurować każde z urządzeń zgodnych ze standardem HDMI-CEC.
- Włączyć funkcję EasyLink.


Włączyć funkcję EasyLink

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]** > **[EasyLink]**.
3. Wybierz kolejno opcje **[EasyLink]** > **[Włącz]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Sterowanie urządzeniami

Jeśli zostanie podłączone więcej niż jedno urządzenie HDMI-CEC obsługujące tę funkcję, można sterować wszystkimi tymi urządzeniami za pomocą pilota do telewizora.

Uwaga: To zaawansowane ustawienie. Urządzenia, które nie obsługują tego ustawienia, nie reagują na polecenia z pilota telewizora.



1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Ustawienia ogólne]** > **[EasyLink]** > **[Pilot EasyLink]**.
3. Wybierz opcję **[Włącz]** lub **[Wyłącz]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wskazówki:

- Aby przełączyć pilota z powrotem na sterowanie telewizora, naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję **[Telewizor]**.
- Aby sterować innym urządzeniem, naciśnij przycisk , a następnie wybierz to urządzenie z menu głównego.

Przyciski EasyLink


Urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI-CEC można sterować za pomocą następujących przycisków pilota do telewizora:

-  włączenie lub przełączenie na stan gotowości telewizora i podłączonego.
- **Przyciski odtwarzania:** sterowanie odtwarzaniem wideo lub muzyki.
- **Przyciski numeryczne:** wybieranie tytułu, rozdziału lub ścieżki.
- **OK:** uruchamianie, przerywanie i wznawianie odtwarzania z podłączonego urządzenia, aktywowanie wyboru lub dostęp do menu urządzenia.
- : wyświetlenie menu głównego telewizora.

Wybór wyjścia głośnika


Jeśli podłączone urządzenie jest zgodne ze standardem HDMI Audio Return Channel (HDMI ARC), można przesyłać dźwięk telewizora przez kabel HDMI. Nie są potrzebne żadne dodatkowe kable dźwiękowe. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do złącza HDMI ARC w telewizorze. Patrz **Podłączanie telewizora > Informacje o przewodach > HDMI** (str. 30).

Włączanie funkcji HDMI ARC

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Dźwięk]** > **[Zaawansowane]** > **[HDMI 1 — ARC]**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij przycisk **OK**:
 - **[Włącz]:** Słuchanie dźwięku telewizora przez podłączone urządzenie zgodne ze standardem HDMI ARC.
 - **[Wyłącz]:** Słuchanie dźwięku telewizora przez głośniki telewizora lub przez urządzenie podłączone za pośrednictwem złącza cyfrowego wyjścia dźwięku.

Uwaga: Upewnij się, że wszystkie ustawienia HDMI-CEC w podłączonym urządzeniu są prawidłowe.

Konfigurowanie głośników telewizora

1. Naciśnij przycisk .
2. Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Ustawienia TV]** > **[Dźwięk]** > **[Zaawansowane]** > **[Głośniki TV]**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji, a następnie naciśnij przycisk **OK**:
 - **[Wyłącz]:** Wyłączanie głośników telewizora.
 - **[Włącz]:** Włączanie głośników telewizora.
 - **[EasyLink]:** Wyłączanie głośników telewizora i przesyłanie dźwięku telewizora do podłączonego urządzenia audio HDMI-CEC.

- **[Autostart EasyLink]:** Gdy podłączone jest urządzenie audio HDMI-CEC, automatyczne wyłączenie głośników telewizora i przesyłanie dźwięku telewizora do urządzenia.

Zmiana przesyłania dźwięku telewizora

W dowolnej chwili można przełączyć między odtwarzaniem dźwięku przez głośniki telewizora a odtwarzaniem przez podłączony wzmacniacz.

1. Naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz kolejno **[Obraz i dźwięk] > [Głośniki]**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij przycisk **OK**:
 - **[Telewizor]:** Włączone domyślnie. Przesyłanie dźwięku telewizora przez telewizor i podłączone urządzenie dźwiękowe HDMI-CEC aż do chwili przełączenia podłączonego urządzenia na systemowe sterowanie 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 odtwarzany z głośników telewizora. Jeśli jest wybrana opcja **[Autostart EasyLink]**, z telewizora zostanie wysłany sygnał do podłączonego urządzenia o przełączenie w tryb sterowania dźwiękiem.

Podłączanie modułu dostępu warunkowego (CAM)

Co można zrobić

Moduł dostępu warunkowego (CAM) umożliwia oglądanie zakodowanych kanałów telewizji cyfrowej. Możesz oglądać programy po włożeniu modułu CAM i opłaceniu abonamentu.

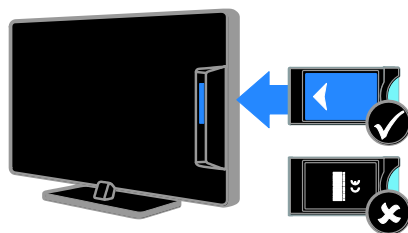
Telewizor jest zgodny ze standardami CI oraz CI+. Standard CI+ pozwala na oglądanie płatnych programów telewizji cyfrowej HD o wysokim poziomie zabezpieczeń.

Uwaga: Aplikacje, funkcje, treść i komunikaty ekranowe zależą od operatora usług CAM.

Co jest potrzebne:

Uwaga: Aby nie uszkodzić modułu CAM, należy go włożyć w pokazany sposób.

Uwaga: Informacje na temat sposobu wkładania karty Smart do modułu dostępu warunkowego CAM można znaleźć w dokumentacji uzyskanej od operatora.



1. Wyłącz telewizor.
2. Postępując zgodnie ze wskazówkami nadrukowanymi na module, włóż moduł do gniazda wspólnego interfejsu z boku telewizora.
Wsuń moduł do oporu.
3. Włącz telewizor, a następnie poczekaj, aż moduł się włączy. Potrwa to kilka minut. Aby zachować dostęp do zaszyfrowanych kanałów telewizji cyfrowej, pozostaw moduł CAM włożony do gniazda.

Dostęp do usług modułu CAM

1. Gdy moduł CAM został włożony i uaktywniony, naciśnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz opcję [**Wspólny interfejs**], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz operatora usług CAM, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

6 Rozwiązywanie problemów

Problemy ogólne

Nie można włączyć telewizora:

- Odłącz przewód zasilający od zasilania. Odczekaj minutę i podłącz go ponownie.
- Sprawdź, czy przewód zasilający jest bezpiecznie podłączony.

Po włączeniu/wyłączeniu/przełączeniu do trybu 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.


Włączony telewizor nie reaguje na naciskanie przycisków pilota ani używanie elementów sterujących:

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

Jeśli telewizor ciągle nie reaguje na polecenia wydawane za pomocą pilota zdalnego sterowania, obejrzyj czujnik pilota w wizjerze aparatu cyfrowego. Jeśli po naciśnięciu dowolnego przycisku na pilocie czujnik miga na czerwono, pilot jest sprawny, a telewizor może wymagać sprawdzenia przez odpowiedni dział obsługi klienta firmy Philips. Ta procedura rozwiązywania problemu nie dotyczy pilotów zdalnego sterowania sparowanych bezprzewodowo z telewizorem.

Gdy telewizor znajduje się w trybie gotowości, zostaje wyświetlony ekran powitalny, po czym telewizor powraca do trybu gotowości:


Jest to normalne działanie. Jeśli telewizor zostanie odłączony od sieci elektrycznej, a następnie ponownie włączony, przy następnym uruchomieniu wyświetli się ekran powitalny.

Aby włączyć telewizor znajdujący się w trybie gotowości, naciśnij przycisk  na pilocie lub telewizorze.

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 odpowiednim działem obsługi klienta firmy Philips.

Dźwięk telewizora jest w nieprawidłowym języku:

Jeśli język dźwięku został wybrany przy użyciu przycisku **OPTIONS**, przy zmianie kanałów lub wyłączeniu telewizora zostaje przywrócony język domyślny. Aby utrzymać wybrany język, zmień ustawienie języka dźwięku, naciskając przycisk , a następnie wybierając kolejno opcje **[Konfiguracja] > [Ustawienia kanałów] > [Języki] > [Podstawowy język dźwięku]** lub **[Dodatkowy język dźwięku]**.

Menu telewizora lub Smart TV jest wyświetlane w niewłaściwym języku:

Zmień język menu na preferowany. Aby uzyskać więcej informacji, patrz **Zmiana ustawień telewizora > Ustawienia języka > Język menu** (str. 26).

Nie pamiętasz 4-cyfrowego kanału odblokowującego niektóre funkcje:

Wprowadź kod „8888”.

Chcesz zaktualizować oprogramowanie telewizora:

Odwiedź stronę www.philips.com/support i pobierz najnowszy pakiet oprogramowania do telewizora. Na tej samej stronie znajdują się instrukcje instalowania i informacje o tym, co zostało zaktualizowane. Pełne instrukcje aktualizowania oprogramowania telewizora są ponadto dostępne w rozdziale **Zmiana ustawień telewizora > Aktualizacja oprogramowania** (str. 27).

Problemy z kanałami

Chcesz zainstalować kanały telewizyjne:

Patrz **Zmiana ustawień telewizora >**

Strojenie auto (str. 23), aby uzyskać instrukcje instalowania kanałów analogowych lub cyfrowych.

Podczas instalacji nie znaleziono żadnych kanałów cyfrowych:

- Sprawdź w danych technicznych, czy telewizor obsługuje sygnał DVB-T lub DVB-C stosowany w danym kraju.
- Sprawdź, czy wszystkie kable są poprawnie podłączone i czy jest wybrana poprawna sieć.

Ustawione wcześniej kanały nie pojawiają się na liście kanałów:

Sprawdź, czy została wybrana właściwa lista kanałów.

Chcesz zreorganizować listę kanałów lub zmienić kolejność kanałów:

Zainstalowane kanały są wyświetlane na liście kanałów. Informacje na temat zarządzania listą kanałów, włącznie ze zmianą ich kolejności, zawiera rozdział **Oglądanie telewizji > Zarządzanie listami kanałów** (str. 12).

Problemy z obrazem

Telewizor jest włączony, ale na ekranie nie widać obrazu lub obraz jest zniekształcony:

- Sprawdź, czy antena jest poprawnie podłączona do telewizora.
- Sprawdź, czy jest wybrane właściwe urządzenie jako źródło treści do wyświetlania.
- Sprawdź, czy urządzenie zewnętrzne lub źródło jest prawidłowo podłączone.

Jest dźwięk, ale nie ma obrazu:

Sprawdź, czy ustawienia obrazu są poprawne.

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 odbioru. Spróbuj polepszyć jakość odbioru, zmieniając kierunek anteny lub umieszczając urządzenia z dala od telewizora.
- Jeśli odbiór jest słabej jakości tylko na jednym kanale, spróbuj dostroić ten kanał.

Obraz z podłączonych urządzeń jest słabej jakości:

- Sprawdź, czy urządzenia są poprawnie podłączone.
- Sprawdź, czy ustawienia obrazu są poprawne.

W telewizorze nie zostały zapisane ustawienia obrazu:

Sprawdź, czy dla lokalizacji telewizora wybrano tryb **Dom**. W tym trybie można zmieniać i zapisywać ustawienia.

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

Włącz inny format obrazu.

Format obrazu jest inny w zależności od kanału.

Zamiast formatu obrazu **[Auto]** wybierz inny format obrazu.

Położenie obrazu jest nieprawidłowe:

Sygnaly 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). Skontaktuj się z dostawcą usług.

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

Telewizor jest w trybie [Sklep]. Aby usunąć naklejkę elektroniczną, ustaw telewizor w trybie [Dom], a następnie uruchom go ponownie. Patrz **Zmiana ustawień telewizora > Inne ustawienia > Dom, tryb** (str. 27).

Obraz z komputera wyświetlany na ekranie telewizora jest niestabilny:

- Sprawdź, czy rozdzielczość i prędkość odświeżania w komputerze są obsługiwane. Patrz **Dane techniczne > Rozdzielczości wyświetlania** (str. 45).
- Zmień format obrazu telewizora na [Niewyskalowane].

Problemy z dźwiękiem

Widać obraz, ale nie słychać dźwięku:

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

- Sprawdź, czy wszystkie kable są poprawnie podłączone.
- Sprawdź, czy głośność nie jest wyciszona lub ustawiona na zero.
- Sprawdź, czy jest wybrane ustawienie głośników telewizora. Naciśnij przycisk **OPTIONS**, wybierz kolejno opcje **[Obraz i dźwięk] > [Głośniki]** i **[Telewizor]**.
- Sprawdź, czy wyjście dźwięku telewizora jest połączone z wejściem dźwięku urządzenia zgodnego ze standardem HDMI-CEC lub zestawu kina domowego zgodnego ze standardem EasyLink. Z głośników zestawu kina domowego powinno być słychać dźwięk.
- Niektóre urządzenia wymagają ręcznego włączenia wyjścia audio HDMI. Jeśli wyjście audio HDMI jest już włączone, a mimo to nie słychać dźwięku, spróbuj zmienić format dźwięku cyfrowego danego urządzenia na PCM (Pulse Code Modulation). Odpowiednie instrukcje znajdziesz w dokumentacji otrzymanej wraz z urządzeniem.

Widać obraz, ale jakość dźwięku jest słaba:

Sprawdź, czy ustawienia dźwięku są prawidłowe.

Problemy z podłączeniem

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 kabel HDMI-DVI, należy sprawdzić, czy dodatkowy kabel audio jest podłączony do wejścia AUDIO IN (tylko gniazdo typu mini jack), jeśli jest dostępne.

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 wyciszania dźwięku, zwiększania lub zmniejszania głośności:

To zachowanie jest normalne w sytuacji, gdy do telewizora jest podłączone urządzenie HDMI-CEC.

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 formaty plików audio i obrazu są obsługiwane przez telewizor.

Pliki dźwiękowe i zdjęcia z urządzenia pamięci USB nie są odtwarzane lub nie są płynnie odtwarzane:

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

Kontakt z firmą Philips

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

Jeśli nie jesteś w stanie rozwiązać problemu, należy zapoznać się z sekcją "często zadawane pytania" (FAQ) dotyczącą tego telewizora na stronie www.philips.com/support. Możesz także zajrzeć na forum użytkowników telewizorów Philips na stronie www.supportforum.philips.com, aby zadać swoje pytanie lub odpowiedzieć na pytania innych użytkowników.

Jeśli chcesz porozmawiać z przedstawicielem firmy Philips lub wysłać do niego wiadomość e-mail, skontaktuj się z odpowiednim działem obsługi klienta firmy Philips w swoim kraju. Dane teled adresowe znajdziesz na ulotce dołączonej do telewizora lub na stronie www.philips.com/support.

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

7 Dane techniczne

Pobór mocy i odbiór

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Moc

- Sieć elektryczna: 220–240 V AC (50–60 Hz)
- Zużycie energii w trybie gotowości: < 0,3 W
- Temperatura otoczenia: od 5°C do 40°C
- Aby dowiedzieć się więcej na temat poboru mocy przez urządzenie, zapoznaj się z danymi technicznymi na stronie internetowej www.philips.com/support.

Moc znamionowa określona na tabliczce znamionowej oznacza pobór energii podczas użytku domowego urządzenia (IEC 62087 Ed.2). Maksymalna moc znamionowa określona w nawiasie jest związana z bezpieczeństwem elektrycznym (IEC 60065 Ed. 7.2).

Odbiór

- Wejście antenowe: 75 Ω, koncentryczne (IEC75)
- System TV: DVB COFDM 2K/8K
- Odtwarzanie obrazu: NTSC, PAL, SECAM
- Telewizja cyfrowa: MPEG-4, DVB-T (naziemna), DVB-C (kablowa)
- Pasma tunera: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

Obraz i dźwięk

Obraz / wyświetlacz

- Typ wyświetlacza: LED z podświetleniem, HD/Full HD
- Przekątna obrazu:
 - 51 cm / 20 cali
 - 56 cm / 22 cale
 - 61 cm / 24 cale
- Proporcje obrazu: 4:3 / 16:9 (panoramiczny)
- Rozdzielczość panelu:
 - 20 cali: 1600 x 900
 - 22 cale: 1920 x 1080
 - 24 cale: 1366 x 768
- Poprawa jakości obrazu: Digital Crystal Clear

Dźwięk

- Skuteczna moc wyjściowa (przy 10-procentowych zniekształceniach THD): 4W
- Incredible Surround
- Clear Sound
- Mono/Stereo

Rozdzielczości wyświetlania

Formaty komputerowe — HDMI (Rozdzielczość — częstotliwość odświeżania)

640 x 480 – 60 Hz
 800 x 600 – 60 Hz
 1024 x 768 – 60 Hz
 1280 x 720 – 60 Hz
 1280 x 768 – 60 Hz
 1280 x 1024 – 60 Hz
 1360 x 768 – 60 Hz
 1600 x 900 – 60 Hz*
 1680 x 1050 – 60 Hz*
 1920 x 1080 – 60 Hz*

Formaty komputerowe — VGA (Rozdzielczość — częstotliwość odświeżania)

640 × 480 – 60 Hz
800 × 600 – 60 Hz
1024 × 768 – 60 Hz
1280 × 1024 – 60 Hz
1360 × 768 – 60 Hz
1600 × 900 – 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

* Dotyczy tylko wybranych telewizorów.

Multimedia

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

Obsługiwane złącza multimedialne

- USB 2.0 (FAT / FAT 32 / NTFS):
Należy podłączać tylko te urządzenia USB, które pobierają prąd 500 mA lub mniejszy.

Obsługiwane pliki obrazów

- JPEG: *.jpg, *.jpeg
- PNG: *.png

Obsługiwane pliki audio

- MPEG1: *.mp3
- Prędkość transmisji: 32 kb/s, 64 kb/s, 96 kb/s, 128 kb/s, 196 kb/s, 256 kb/s, 320 kb/s
- Częstotliwość próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Obsługiwane pliki wideo

- MPEG1/2: *.avi, *.mpg, *.mpeg, *.ts
- MPEG4: *.avi, *.mp4, *.mov, *.mkv
- H.264: *.avi, *.mp4, *.mov, *.mkv, *.ts

Obsługiwany format napisów dialogowych

- SRT: obsługa wielu języków

Obsługiwane formaty audio/wideo

File Extensions	Container	Video Decoder	Resolution	Audio Decoder
*.avi	AVI	x264 - H264(AVC encoder (G2&4), 1920x1080, 30 fps MPEG Layer-3, 192 kb/s, 48,000 Hz, Stereo	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
		XviD	1920 x 1080	MP3, MP2
		MPEG1	768 x 576	MP3, MP2, AC3
		MPEG2	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
		H.264	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
		MPEG-4	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
*.mp4 *.mov		H.264	1920 x 1080	MP3
		MPEG-4	1920 x 1080	MP3
*.mkv	MKV	H.264	1920 x 1080	MP3, AC3
		MPEG-4	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
*.mpg *.mpeg	PS (Program Stream)	MPEG1	768 x 576	MP2, AC3
		MPEG2	1920 x 1080	MP2, AC3

Obsługiwane formaty audio/wideo

File Extensions	Container	Video Decoder	Resolution	Audio Decoder
Others	TS (Transport Stream)	MPEG2	1920 x 1080	MP2, AC3
		H.264	1920 x 1080	MP2, AC3

Połączenia

Tylne złącza

HDMI 1 ARC: HDMI z kanałem zwrótnym audio (ang. Audio Return Channel)

SERV. U: złącze serwisowe

TV ANTENNA: 75 omów, koncentryczne (IEC)

SCART (RGB/CVBS): adapter SCART

AUDIO IN (DVI): gniazdo stereo typu mini jack, 3,5 mm

DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF

Słuchawki: gniazdo typu mini jack, 3,5 mm

VGA: wejście komputerowe

Boczne złącza

CI: wspólny interfejs

USB

Wersja Pomocy

UMv X41G22MV81304_05_20130923

8 Indeks

A

automatyczne wyłączenie, urządzenia - 38

B

bezpieczeństwo - 3
Blokada Kensington - 5
blokowane funkcje - 20
blokowanie telewizora - 5

C

CAM - 39
CAM, podłączanie - 39
CAM, włączanie - 40
CI - 39
cyfrowy aparat fotograficzny - 35
czujniki - 10

D

dane techniczne dźwięku - 45
dane techniczne wyświetlacza - 45
dane techniczne zasilania - 45
DEMONSTRACJA - 27
dioda trybu gotowości - 10
Dom, tryb - 27
dźwięk, przywracanie ustawień domyślnych - 22

E

EasyLink - 37
EasyLink, funkcje - 37
EasyLink, głośniki telewizora - 38
EasyLink, menu ekranowe - 11
EasyLink, pilot zdalnego sterowania - 38
EasyLink, sterowanie - 38
EasyLink, włączanie - 37
EPG, nadawca - 15

etykieta energetyczna - 8

F

format obrazu - 15
forum internetowe - 9

G

głośniki telewizora, wyciszanie - 12
głośność - 12

H

HDMI - 30
HDMI ARC - 30

I

instalowanie kanałów, automatyczne - 23
instaluj ponownie - 29

J

język dźwięku - 26
język, menu - 26
język, napisy - 27

K

kamera cyfrowa - 35
kanały - 12
kanały analogowe, dostrajanie - 24
kanały analogowe, instalacja - 23
kanały analogowe, napisy dialogowe - 26
kanały cyfrowe, instalacja - 24
kanały cyfrowe, napisy - 26
kanały, aktualizacja - 24
kanały, dostrajanie (analogowe) - 24
kanały, instalacja (analogowe) - 23
kanały, instalacja (automatyczna) - 23
kanały, instalacja (cyfrowe) - 24
kanały, logo - 13
kanały, przełączanie - 12

kanały, sortowanie - 13
 kanały, ukrywanie lub pokazywanie - 13
 kanały, ulubione - 12
 kanały, zainstaluj ponownie - 29
 kanały, zmiana nazwy - 13
 kodeki, obsługiwane - 46
 komputer, rozdzielczości wyświetlania - 45
 konserwacja ekranu - 4
 konsola do gier, podłączenie - 33
 kontakt z firmą Philips - 9

L

lista kanałów - 13
 lista kanałów, kopiowanie - 25
 lokalizacja, podstawa lub ściana - 5
 lokalizacja, wskazówki - 5

M

Moduł dostępu warunkowego (CAM) - 39
 multimedia, obsługiwane formaty - 46
 multimedia, odtwarzanie plików - 16
 multimedia, opcje odtwarzania - 16

N

nadzór rodzicielski - 20
 nagrywarka, podłączenie - 32
 napisy, język - 27
 napisy, kanały analogowe - 26
 napisy, kanały cyfrowe - 26

O

obraz, przywracanie ustawień domyślnych - 22
 odbiornik telewizyjny, podłączenie - 31
 odtwarzacz płyt, podłączenie - 31
 odtwarzanie, pliki USB - 16
 oprogramowanie, aktualizacja cyfrowa - 29

oprogramowanie, aktualizacja przez urządzenie USB - 28
 oprogramowanie, sprawdzanie wersji - 27
 oszczędzanie energii, ustawienia - 7

P

pilot zdalnego sterowania - 10
 podłączenie, cyfrowy aparat fotograficzny - 35
 podłączenie, kamera cyfrowa - 35
 podłączenie, komputer - 36
 podłączenie, konsola do gier - 33
 podłączenie, nagrywarka - 32
 podłączenie, odbiornik telewizyjny - 31
 podłączenie, odtwarzacz płyt - 31
 podłączenie, urządzenie USB - 36
 podłączenie, zestaw kina domowego - 34
 podłączenie, zewnętrzny dysk twardy - 36
 połączenia - 47
 Pomoc, wersja - 47
 pracownia, tryb - 27
 przewodnik po połączeniach - 9
 przewodnik po programach, nadawca - 15
 przewodnik telewizyjny, nadawca - 15
 przewody - 30

R

radio cyfrowe - 13
 recykling - 8
 rozdzielczość wyświetlania - 45

S

SCART - 30
 serwis produktu - 9

T

telegazeta 2.5 - 18
 telegazeta, język - 18

telegazeta, podstrony - 18
telegazeta, podwójny obraz - 18
telegazeta, powiększanie - 18
telegazeta, spis stron - 18
tryb gotowości - 11
tryb, dom lub sklep - 27

U

ulubione kanały, lista - 12
urządzenia, oglądanie - 37
USB, odtwarzanie plików - 16
ustawienia fabryczne, obraz i dźwięk - 14
ustawienia obrazu - 21
ustawienia, format dźwięku - 22
ustawienia, obraz - 21

V

VGA - 30

W

włączanie i wyłączanie telewizora - 11
Wspólny interfejs - 39
wyłącznik czasowy - 19
wzmacniacz, wybór wyjścia - 38

Z

zegar - 19
zestaw kina domowego, podłączanie - 34
zewnątrzny dysk twardy - 36
złącza - 30
zmiana nazw kanałów - 13
znaki towarowe i prawa autorskie - 7
zrównoważony rozwój - 7

Ź

źródło, wybór - 14

