

Zarejestruj produkt i uzyskaj wsparcie na stronie
www.philips.com/welcome

Instrukcja obsługi

32PHS4001
32PHT4001
43PFS4001
43PFT4001
49PFS4001
49PFT4001

PHILIPS

Zawartość

Bezpieczeństwo i konserwacja ekranu	5		
Bezpieczeństwo	5	Podłącz za pośr. HDMI	11
Ryzyko porażenia prądem lub pożaru!	5	Odtwarzacz Blu-ray	12
Ryzyko krótkiego spięcia!	5	Odtwarzacz DVD	12
Ryzyko uszkodzenia ciała lub TV!	5	Konsola do gier	12
Ryzyko uszkodzenia ciała dzieci!	5	Dysk flash USB	12
Ryzyko połknięcia baterii!	6	Komputer	12
Ryzyko przegrzania!	6	Słuchawki	12
Ryzyko uszkodzenia ciała, pożaru lub uszkodzenia kabla zasilającego!	6	Interfejs USB	12
Ryzyko uszkodzenia słuchu!	6		
Niskie temperatury	6	Włączanie	13
Konserwacja ekranu	6	Zasilanie wł./wył., tryb czuwania	13
		Włączanie TV	13
		Tryb czuwania	13
		Wyłączanie TV	13
		Klawisze na TV	13
KONFIGURACJA WSTĘPNA	7		
Bezpieczeństwo	7	Pilot zdalnego sterowania	14
Montaż stojaka pod TV i montaż na ścianie	7	1. Przegląd klawiszy	14
Instalacja stojaka pod TV	7	Na górze	14
Montaż na ścianie	7	W środku	15
Wskazówki dotyczące umiejscowienia TV	7	Na dole	15
Kabel zasilający	8	2. Przegląd klawiszy	16
Kabel antenowy	8	Na górze	16
Antena satelitarna	8	W środku	16
		Na dole	17
		Czujnik IR	17
		Baterie	17
		Czyszczenie	17
Łączenie urządzeń.	8		
Informacje o podłączaniu	8	Kanały TV	17
Przewodnik po połączeniach	8	Lista kanałów	17
Port antenowy	8	Informacje o liście kanałów	17
Porty HDMI	9	Otwórz listę kanałów	17
Port wideo YPbPr i audio L/R	10	Filtry na liście kanałów	17
Port wideo CVBS i audio L/R	10	Oglądanie kanałów TV	18
Optyczne wyj. audio (SPDIF-OUT)	10	Wyszukiwanie nowego kanału	18
Moduł CI-CAM	10	Informacje o przenoszeniu kanałów	18
CI+	10	Blokuj kanał	18
Karta CAM	10	Ulubione kanały	18
Dekoder STB	11	Otwórz menu kanałów	19
Odbiornik satelitarny	11		
Zestaw kina domowego	11		
Podłączenie za pośrednictwem HDMI			
ARC	11		

Kanał	19	Godzina	24
Instalacja kanału — antena, kabel	19	Ustawienia godziny	24
Aktualizacja kanałów	19	Wyłącznik czasowy	24
Instalacja kanału — satelita	19	Strefa czasowa	24
Oglądanie kanałów satelitarnych	19	Automatyczny tryb czuwania	24
Instalacja kanału satelitarnego	19	Czas wygaszania OSD	24
Edytuj kanał	20	Czas letni	24
Lista harmonogramów	20		
Informacje o sygnale	20	BLOKADA	24
Informacje o CI	20	Blokada systemu	24
Aktualizacja oprogramowania(OAD)	20	Ustaw hasło	24
Ustawienie anteny	20	Blokada kanału	24
Instalacja ręczna	20	Kontrola rodzicielska	24
Dodaj satelitę	21	Blokada przycisków	24
Konfiguracja transpondera	21		
Konfiguracja Ku_HOTBIRD	21	KONFIGURACJA	24
		Ustawienia ogólne	24
Progr. telew.	22	Język	24
Czego potrzebujesz	22	Język TTX	24
Obsługa programu TV	22	Język audio	24
Otwórz program TV	22	Język napisów	24
Nagraj	22	Tryb dla niedosłyszących	25
Przypomnij	22	System plików PVR	25
Poprzedni dzień	22	Współczynnik proporcji	25
Kolejny dzień	22	Niebieski ekran	25
		Pierwsza instalacja	25
Nagryw. i funkcja Timeshift	22	Powrót do ustawień fabrycznych	25
Nagraj	22	Aktualizacja oprogramowania (USB)	25
Czego potrzebujesz	22	HDMI CEC-Easylink	25
Nagrywanie programów	22	Pomoc	25
Otwórz lub usuń listę nagrań	23		
Time-shift	23	OBRAZ	25
Czego potrzebujesz	23	Ustawienia obrazu	25
Używanie funkcji Timeshift w			
przypadku programu	23	DŹWIĘK	25
Ponowne odtworzenie	23	Ustawienia dźwięku	25
Źródła	23	MULTIMEDIA	26
Przełącz sygnał urządzenia	23	Z urządzenia USB	26
W trybie czuwania	23	Zdjęcia	26
EasyLink	23	Muzyka	26
		Filmy	27
		PLIKI TEKSTOWE	27

Informacje specjalne	28
Rozdzielczości wyświetlania	28
Multimedia	28
Moc akustyczna	28
Rozdzielczość ekranu	28
Układ strojeniowy/odbiór/przesyłanie	28
Pilot zdalnego sterowania	28
Zasilanie	28
Wymiary i waga	28
 Oprogramowanie	 29
Aktualizacja oprogramowania	29
Oprogramowanie open source	30
Licencja open source	30
 Rozwiązywanie problemów i wsparcie	 30
Problemy ogólne	30
Problemy z kanałami	31
Problemy z obrazem	31
Problemy z dźwiękiem	31
Problemy z połączeniem HDMI	31
Problemy z połączeniem z komputerem	32
Skontaktuj się z nami	32
Ostrzeżenie	32
 Warunki korzystania, prawa autorskie i licencje	 32
Warunki korzystania	32
Prawa autorskie i licencje	32

Bezpieczeństwo i konserwacja ekranu

Bezpieczeństwo

Ryzyko porażenia prądem lub pożaru!

- Nigdy nie wystawiaj TV na działanie deszczu ani wody.
- Nigdy nie pozostawiaj pojemników z płynami, np. wazonów, w pobliżu TV. Jeśli płyn rozleje się na TV, natychmiast odłącz urządzenie od źródła zasilania. Skontaktuj się z Centrum serwisowym Philips i poproś o sprawdzenie TV, zanim ponownie włączysz urządzenie.
- Nigdy nie pozostawiaj TV, pilota zdalnego sterowania ani baterii w pobliżu otwartego ognia i źródeł ciepła (obejmuje również bezpośrednie działanie światła słonecznego).
- Aby uniknąć zagrożenia pożarowego, nie stawiaj świec ani innych płonących przedmiotów w pobliżu TV, pilota zdalnego sterowania i baterii.
- Nigdy nie wkładaj przedmiotów do kratki wentylacyjnych ani innych otworów w TV.
- Jeśli TV jest przechylony, upewnij się, że kabel zasilający nie jest zbyt napięty. Naprężenia mogą poluzować połączenia w kablu i spowodować wyładowania elektryczne.
- Aby odłączyć TV od sieci elektrycznej, wyjmij wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka. Gdy wyjmujesz wtyczkę z gniazdka, trzymaj za wtyczkę. Nigdy nie wyciągaj wtyczki trzymając za kabel. Dopilnuj, aby wtyczka, kabel zasilający i gniazdko były w łatwo dostępnym miejscu.

Ryzyko krótkiego spięcia!

- Nigdy nie wystawiaj pilota zdalnego sterowania na działanie deszczu, wody lub wysokiej temperatury.
- Uważaj, aby nie uszkodzić wtyczki kabla zasilającego. Luźne wtyczki kabla zasilającego mogą doprowadzić do zaprószenia ognia.

Ryzyko uszkodzenia ciała lub TV!

- Jeśli TV waży ponad 25 kilogramów, nie można go nosić samodzielnie.
- Jeśli chcesz, aby TV stał, zamontuj go na podstawie dołączonej do zestawu. Dokładnie dokręć podstawkę do TV. Połóż TV na płaskiej, równej powierzchni, która wytrzyma łączną wagę TV i podstawki.
- Jeśli chcesz powiesić TV na ścianie, zamontuj go na uchwycie do montażu na ścianie, który wytrzyma wagę TV. Zabezpiecz uchwyt do montażu na ścianie, który wytrzyma połączoną wagę telewizora i swoją. TP Vision Europe B.V. nie odpowiada za nieprawidłowy montaż na ścianie ani jego skutki, takie jak wypadek, uszkodzenie ciała lub szkoda.
- Jeśli chcesz spakować TV, odkręć podstawkę od TV. Nigdy nie kładź TV na tylnej części z zamontowaną podstawką.
- Zanim podłączysz TV do sieci, sprawdź, czy jej napięcie odpowiada wartości nadrukowanej z tyłu urządzenia. Nigdy nie podłączaj TV do sieci, której napięcie jest inne niż wymaga tego urządzenie.
- Niektóre części produktu mogą zawierać szkło. Postępuj ostrożnie, aby uniknąć uszkodzenia ciała lub szkody.

Ryzyko uszkodzenia ciała dziecka!

- Postępuj zgodnie z zaleceniami, aby TV nie przewrócił się i nie spowodował uszkodzenia ciała dziecka:
- Nigdy nie stawiaj TV na powierzchni przykrytej tkaniną lub innym materiałem, który da się ściągnąć.
- Dopilnuj, aby żadna część TV nie wisiała na krawędzi powierzchni.
- Nigdy nie stawiaj TV na wysokich meblach (takich jak półki na książki), jeśli nie zamierzasz przymocować mebla i urządzenia do ściany lub odpowiedniego wspornika.
- Poinstruj dzieci o ryzyku związanym z wspinaniem się na meble w celu osiągnięcia TV.

Ryzyko połknięcia baterii!

- Produkt/pilot zdalnego sterowania może zawierać baterię pastylkową, którą można połknąć. Zawsze trzymaj baterie poza zasięgiem dzieci!

Ryzyko przegrzania!

- Nigdy nie montuj TV w ograniczonej przestrzeni. Pamiętaj, aby pozostawić przynajmniej 10 cm odstęp wokół TV, aby zagwarantować odpowiednią wentylację. Dopilnuj, aby zasłony i inne obiekty nie przykrywały kratki wentylacyjnych na TV.

Ryzyko uszkodzenia ciała, pożaru lub uszkodzenia kabla zasilającego!

- Nigdy nie stawiaj TV ani innych obiektów na kablu zasilającym.
- Odłącz TV od źródła zasilania i wyjmij kabel antenowy przed burzą. Nigdy nie dotykaj żadnej części TV, kabla zasilającego ani kabla antenowego podczas burzy.

Ryzyko uszkodzenia słuchu!

- Gdy korzystasz ze słuchawek dousznych lub innych słuchawek, nie ustawiaj zbyt wysokiej głośności i rób przerwy.

Niskie temperatury

- Po transporcie TV w temperaturze poniżej 5°C wyjmij urządzenie z opakowania i poczekaj, aż TV nagrzej się do temperatury pokojowej, zanim podłączysz go do źródła zasilania.

Konserwacja ekranu

- Unikaj wyświetlania nieruchomych obrazów. Są to obrazy, które pozostają na ekranie przez długi okres. Przykład: menu wyświetlane na ekranie, czarne pasy i wyświetlana godzina. Jeśli musisz wyświetlać nieruchome obrazy, zmniejsz kontrast ekranu i jasność, aby nie uszkodzić ekranu.
- Odłącz TV, zanim zaczniesz czyszczenie.
- Wyczyść TV i obudowę za pomocą, miękkiej, wilgotnej tkaniny. Nigdy nie czyść

TV takimi substancjami, jak alkohol czy chemikalia i środki do sprzątania.

- Ryzyko uszkodzenia ekranu TV! Nigdy nie dotykaj, nie popychaj, nie pocieraj ani nie uderzaj ekranu żadnym przedmiotem.

- Natychmiast wycieraj kropelki wody, aby uniknąć odształceń i odbarwień.

- Uwaga: Wyświetlanie nieruchomych obrazów może trwale uszkodzić ekran TV.

- Nie wyświetlaj nieruchomych obrazów na ekranie LCD przez ponad dwie godziny. Może to spowodować efekt zjawy. Aby uniknąć negatywnych skutków, zmniejsz jasność i kontrast ekranu.

- Po oglądaniu programów w formatach 4:3 przez długi okres na lewej i prawej krawędzi ekranu oraz na granicach obrazu mogą pozostać różne ślady. Staraj się korzystać z tego trybu jak najkrócej.

- Wyświetlanie nieruchomych obrazów z gier wideo i komputerów przez długi okres może spowodować powstanie powidoków i efektów zjawy będących efektem wypalenia ekranu. Odpowiednio zmniejsz jasność i kontrast ekranu, zanim zaczniesz korzystać z TV w ten sposób.

- Efekty zjawy, częściowe powidoki, a także inne ślady pojawiające się na ekranie będące wynikiem niestosowania się do powyższych zaleceń, nie są objęte gwarancją.

KONFIGURACJA

WSTĘPNA

Bezpieczeństwo

Zanim zaczniesz korzystać z TV, zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. W menu Help (Pomoc) i wybierz kolejno **Bezpieczeństwo i konserwacja ekranu**.

Montaż stojaka pod TV i montaż na ścianie

Instalacja stojaka pod TV

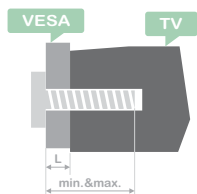
Instr. dot. montażu stojaka pod TV znajdują się w skróconej instrukcji obsługi. W każdym kartonowym pudełku z TV znajduje się jedna kopia instr. Jeśli nie masz dost. do skróconej instr. obsługi, pobierz ją ze strony www.philips.com. Wyszukaj nr typu produktu TV, aby pobrać właściwą skróconą instr. obsługi.

Montaż na ścianie

TV jest również zgodny z uchwytami ściennymi VESA (sprzedawane oddzielnie).

Kup uchwyt ścienny zgodny z następnym kodem VESA.

Aby bezpiecznie zamocować uchwyt, użyj wkrętów o długości wskazanej na rys.



Wskazówki: Rys. zamieszczono wyłącznie w celach inform.

Pamiętaj, że symbol "L" oznacza grubość uchwytu VESA.

32PHS4001 / 32PHT4001:

VESA MIS-F 200x100mm, M4x25mm.

42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /

49PFS4001 / 49PFT4001:

VESA MIS-F 200x300mm.

Str. gór. M6 x 43 mm.

Str. dol. M6 x 28 mm.

32PHS4012:

VESA MIS-F 100x100mm, M4x23mm.

43PFS4012:

VESA MIS-F 400x200mm.

Str. gór. M6 x 45 mm.

Str. dol. M6 x 23 mm.

50PFS4012/12:

VESA MIS-F 200x200mm.

Str. gór. M6 x 45 mm.

Str. dol. M6 x 23 mm.

Uwaga:

Montaż na ścianie wymaga konkretnych umiejętności. Może go przeprowadzić wyłącznie wykwalifikowany pracownik. Uchwyt ścienny na TV musi być zgodny z normami bezpiecz. w kontekście wagi TV. Zapoznaj się ze środkami ostrożności przed rozstawieniem TV.

Firma TP Vision Europe B.V. nie odpowiada za nieprawidłowe czynności podczas montażu TV, których wynikiem jest wypadek, uszkodzenie ciała lub mienia.

Wskazówki dotyczące umiejscowienia TV

- Ustaw TV tam, gdzie nie będzie wystawiony na działanie promieni słonecznych.
- Ustaw TV w odległości do 15 cm od ściany.
- Oglądanie TV z odległości równej sumie trzech przekątnych ekranu daje najlepsze wrażenia. Ustaw TV tak, aby środek ekranu był na wysokości głowy siedzącego widza.

Kabel zasilający

- Włóż wtyczkę kabla zasilającego do gniazdka.
- Pamiętaj, aby włożyć wtyczkę do gniazdka zlokalizowanego w łatwo dostępnym miejscu.
- Wskazówki: Jeśli nie używasz TV przez długi okres, odł. przewód zasilający od TV.

Kabel antenowy

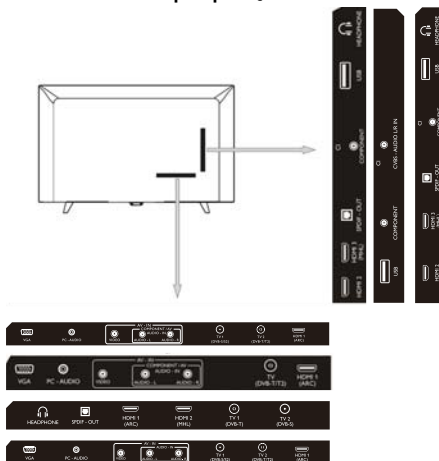
- Pewnym ruchem włóż wtyczkę antenową do gniazda ANTENNA z tyłu TV.
- Możesz podł. własny kabel antenowy wychodzący z instalacji antenowej z dystrybucją sygn. Użyj zł. współosiowego IEC Coax 75 Ohm RF. Używaj tego zł. antenowego w przypadku sygn. wej. DVB-T i DVB-C.

Antena satelitarna

- Dot. modeli PHS i PFS.
- Podł. satelitarne zł. typu F do zł. satelitarnego SAT z tyłu TV.

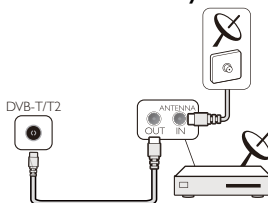
Łączenie urządzeń.

Informacje o podłączaniu Przewodnik po połączeniach



Podłączaj urządzenia do TV wyłącznie łączami najwyższej jakości. Korzystaj z kabli dobrej jakości gwarantujących prawidłowe przesyłanie obrazu i dźwięku. Jeśli potrzebujesz pomocy przy podłączaniu kilku urządzeń do TV, zapoznaj się z Przewodnikiem po połączeniach TV Philips. Przewodnik zawiera instrukcje dotyczące podłączania urządzeń i spis kabli, których należy używać. Wejdź na stronę www.connectivityguide.philips.com.

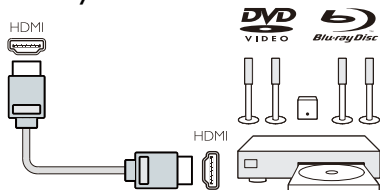
Port antenowy



Jeśli korzystasz z urządzenia set-top box (odbiornik cyfrowy) lub nagrywarki, podłącz kable antenowe do używanego urządzenia

zewnętrznego, a następnie podłączyć je do TV. Dzięki temu antena i urządzenie set-top box mogą wysyłać potencjalne dodatkowe kanały do nagrywarki.

Porty HDMI



Jakość HDMI

Złącze HDMI gwarantuje najwyższą jakość obrazu i dźwięku. Podłącz odbiornik do TV za pomocą kabla HDMI.

Aby odblokować sygnał najwyższej jakości, użyj kabla HDMI o maksymalnej długości 5 m.

HDMI MHL

Zł. HDMI 3 na TV zostało wyposaż. w HDMI MHL (Mobile High-Definition Link — standard interfejsu audio-video dla urządzeń mobilnych).

Uwaga: 32PHS4012: Zł. HDMI 2 na TV zostało wyposaż. w HDMI MHL (Mobile High-Definition Link — standard interfejsu audio-video dla urządzeń mobilnych).

HDMI CEC-EasyLink

EasyLink: Dzięki EasyLink można obsługiwać podłączone urządzenie za pomocą pilota do TV. EasyLink używa standardu HDMI CEC (Consumer Electronics Control — dwukierunkowy system komunikacji) do komunikacji z podłączonymi urządzeniami. Urządzenia muszą obsługiwać HDMI CEC i być podłączone do złącza HDMI.

Konfig. EasyLink: Fabrycznie na TV funkcja EasyLink jest wł. Upewnij się, że ustawienia HDMI CEC zostały prawidłowo skonfig. na urz. podł. za pośrednictwem EasyLink. Funkcja EasyLink może być niezgodna z produktami innych marek.

HDMI CEC w przypadku produktów innych marek: Funkcja HDMI CEC nazywa się inaczej na produktach różnych marek. Przykł.:

Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink i Viera Link. Nie wszystkie marki są w pełni zgodne z funkcją EasyLink.

Przykładowe nazwy marek HDMI CEC należą do ich właścicieli.

Obst. Urządzeń: Możesz obst. urz. podłączone do złącz HDMI i skonfig. połączenia TV za pośr. HDMI CEC. Przyciśnij klawisz **MENU**, aby przejść do menu gł. i wybierz USTAWIENIA. Przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do ustawień. Na ekranie przyciśnij klawisz **▲/▼**, aby wybrać poz. HDMI CEC. Przyciśnij **OK**, aby przejść do podmenu, a następ. wybierz kontrolę CEC w celu wł. funkcji i dostosuj opcje.

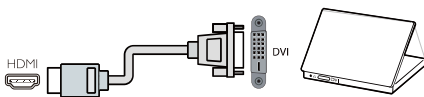
Wł. i wył. funkcji EasyLink: Przejdź do menu ustawień, a następ. na ekranie przyciśnij klawisz **▲/▼**, aby wybrać HDMI CEC. Przyciśnij OK, aby przejść do podmenu, a następ. wybierz kontrolę CEC w celu wł. lub wył. funkcji.

Pilot EasyLink: Jeśli chcesz, aby urz. komunikowały się ze sobą, ale nie chcesz sterować nimi za pomocą pilota do TV, wył. oddzielnie pilota EasyLink.

Możesz sterować wieloma urz. zgodnymi z HDMI-CEC za pomocą pilota.

W menu ustawień wybierz kolejno pozycje Pilot EasyLink i wyłączone.

Z DVI na HDMI



Jeśli nadal posiadasz urz. podł. wył. za pośrednictwem DVI, możesz podł. urz. do dowolnego portu HDMI, używając przejściówki ze złącza DVI na złącze HDMI.

Użyj przejściówki ze złącza DVI na złącze HDMI, jeśli urz. zostało wyposaż. wył. w złącze DVI. Użyj jednego ze złącz HDMI i podł. kabel L/R do złącza audio z tyłu TV.

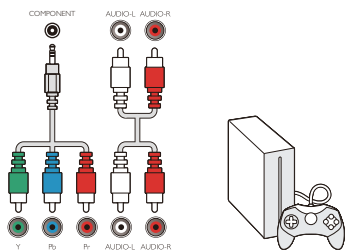
Zabezp. przed kopiowaniem

Kable DVI i HDMI są zgodne z HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection — ochrona przed kopiowaniem szerokopasmowych treści cyfr.). HDCP to sygn. uniemożliwiający kopiowanie treści cyfr.

z płyt DVD lub Blu-ray. Czasami jest nazywany skrótem DRM (zarządz. prawami cyfr.).

Port video YPbPr i audio L/R

Standard CVBS-composite video gwarantuje wysoką jakość poł. Poza sygn. CVBS należy podł. kanały audio — lewy i prawy.



Y Pb Pr

Component video jest połączeniem wysokiej jakości. Połączenie YPbPr może być używane dla sygnałów telewizyjnych High definition (HD).

Mini - YPbPr

Przewód mini-YPbPr służy do łącz. urz. Podł. złącza męskie YPbPr (ziel., nieb., czerw.) do złącz żeńskich odpowiedniego koloru.

Jeśli urz. przesyła również dźwięk, użyj kabla cinch L/R.

Port video CVBS i audio L/R

Standard CVBS-composite video gwarantuje wysoką jakość poł. Poza sygn. CVBS należy podł. kanały audio — lewy i prawy.

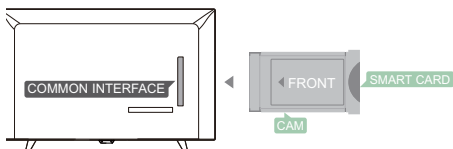
Optyczne wyj. audio (SPDIF-OUT)

Optyczne wyj. audio gwarantuje wysoką jakość dźwięku. Złącze optyczne może przesyłać dźwięk 5.1-kanalowy. Jeśli urz., takie jak kino domowe (HTS), nie zostało wyposaż. w funkcję HDMI ARC, możesz skorzystać z wyj. optycznego audio HTS. Wyj. optyczne audio przesyła dźwięk z TV do HTS.

Przyciśnij klawisz **MENU**, aby wejść do menu gł., i wybierz pozycję **DŹWIĘK**.

Przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do podmenu. Na ekranie przyciśnij klawisz **▲/▼**, aby wybrać tryb SPDIF, a następ. przyciskaj klawisz **◀/▶** w celu dostosow. opcji, takich jak PCM, Auto, off.

Moduł CI-CAM CI+



TV może uzyskać warunkowy dostęp do CI.

Dzięki CI+ możesz oglądać wysokiej jakości programy HD, np. filmy i sport na żywo, oferowane przez lokalne stacje TV. Takie progr. są kodowane przez stacje TV. Odkodować je może moduł przedpłacony CI+.

Skontaktuj się z dostawcą TV cyfrowej, aby uzyskać więcej informacji dotyczących warunków świadczenia usługi.

Karta CAM

Włóż moduł CAM.

Wył. TV przed włożeniem modułu CAM.

Prawidłowo wprowadź kartę CAM.

Nieprawidłowe wprowadz. może spowodować uszkodzenie karty CAM lub TV.

Kartę CAM włóż do gniazda interfejsu CI na TV.

Obróć kartę CAM wierzchem do siebie i ostrożnie wsuń ją do końca gniazda.

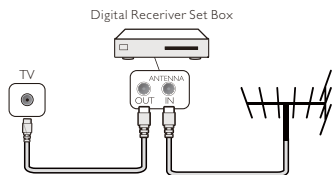
Pozostaw kartę w gnieździe na stałe.

Aktywacja karty CAM może potrwać kilka min.

Usunięcie karty CAM spowoduje przerwę w odbiorze na TV nadawanego sygn.

Po włożeniu karty CAM i opłaceniu subskrypcji (metoda połączenia może być różna) możesz oglądać stacje TV. Karta CAM jest przypisana do jednego TV.

Dekoder STB



Użyj drugiej anteny, aby podł. antenę do dekodera (odbiornik cyfrowy) i TV.

Po podł. anteny podł. dekodera STB do TV kabl. HDMI.

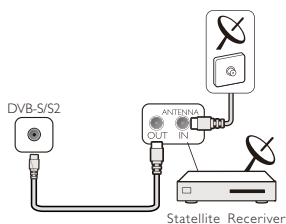
Auto Standby (Automatyczny tryb czuwania)

Jeśli używasz wyłącznie pilota do dekodera STB. Dzięki temu możesz zapobiec przechodzeniu TV do trybu czuw. po pięciogodz. bezczynności bez konieczności przyciskania klawisza na pilocie do TV.

Aby ust. Autom. tryb czuw., przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję **GODZINA**, a następ. przyciśnij klawisz **OK**.

Wybierz kolejno GODZINA > Autom. tryb czuw., a następ. ustaw suwak w pozycji **wył.**

Odbiornik satelitarny



Podł. kabel talerza satelitarnego do odbiornika satelitarnego.

Po podł. anteny podł. dekodera STB do TV kabl. HDMI.

Auto Standby (Automatyczny tryb czuwania)

Jeśli używasz wyłącznie pilota do dekodera STB. Dzięki temu możesz zapobiec przechodzeniu TV do trybu czuw. po

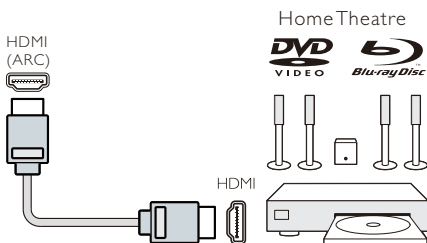
pięciogodz. bezczynności bez konieczności przyciskania klawisza na pilocie do TV.

Aby ust. Autom. tryb czuw., przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję **GODZINA**, a następ. przyciśnij klawisz **OK**.

Wybierz kolejno GODZINA > Autom. tryb czuw., a następ. ustaw suwak w pozycji **wył.**

Zestaw kina domowego

Podłączenie za pośrednictwem HDMI ARC



Podł. zestaw kina domowego (HTS) do TV kablem HDMI. Możesz podł. urz. Philips Soundbar lub HTS do wbudowanego odtwarzacza płyt.

HDMI ARC

Złącze HDMI 1 na TV zostało wyposaż. w funkcję HDMI ARC (Audio Return Channel — zwrotny kanał audio). Jeśli urządzenie, zwykle zestaw kina domowego (HTS), zostało wyposaż. w funkcję HDMI ARC, podłącz je do złącza HDMI 1 na TV. Dzięki złączu HDMI ARC nie musisz używać dodatkowego kabla audio przesyłającego dźwięk towarzyszący obrazowi TV do HTS. Złącze HDMI ARC łączy oba sygn.

Synchronizacja dźwięku i obrazu (synchronizacja)

Jeśli dźwięk nie jest zsynchron. z obrazem na ekranie, na odtwarzaczach płyt większości kin domowych możesz ust. opóźnienie w celu dopasow. dźwięku do obrazu.

Podłącz za pośr. HDMI

Podł. zestaw kina domowego (HTS) do TV kablem HDMI. Możesz podł. urz. Philips

Soundbar lub HTS do wbudowanego odtwarzacza płyt.

Jeśli zestaw kina domowego nie został wyposaż. w złącze HDMI ARC, użyj dodatkowego optycznego kabla audio (Toslink) do przesyłania dźwięku towarzyszącego obrazowi do zestawu kina domowego.

Synchronizacja dźwięku i obrazu (synchronizacja)

Jeśli dźwięk nie jest zsynchron. z obrazem na ekranie, na odtwarzaczach płyt większości kin domowych możesz ust. opóźnienie w celu dopasow. dźwięku do obrazu.

Odtwarzacz Blu-ray

Za pomocą szybkiego kabla HDMI podłącz odtwarzasz Blu-ray do TV.

Jeśli odtwarzacz Blu-ray został wyposaż. w funkcję HDMI CEC, możesz obsługiwać go pilotem do TV.

Odtwarzacz DVD

Podłącz odtwarzacz DVD do TV kablem HDMI.

Jeśli odtwarzacz DVD został wyposaż. w funkcję HDMI CEC, możesz obsługiwać go pilotem do TV.

Konsola do gier

HDMI: Najwyższą jakość uzyskasz, podłączając konsolę do gier do TV szybkim kablem HDMI.

Port video YPbPr i audio L/R: Podłącz konsolę do gier do TV kablami component video (Y Pb Pr) i audio L/R.

Port video CVBS i audio L/R: Podłącz konsolę do gier do TV kablami composite (CVBS) i audio L/R.

Dysk flash USB

Możesz wyświetlać zdjęcia lub odtw. muzykę i nagrania wideo z podł. dysku flash USB.

Podłącz dysk flash USB do jednego z gniazd USB TV, gdy TV jest włączony.

TV wykrywa dysk flash i wyświetla okno ze wskazówkami dotyczącymi możliwości przeglądania dysku flash USB.

Jeśli wskazówki znikną, przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO), wybierz pozycję MULTIMEDIA i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

Komputer

Możesz podłączyć komputer do TV i używać TV jako monitora do komputera.

Z HDMI

Podłącz komputer do TV kablem HDMI.

Prześciówka z DVI na HDMI

Możesz również użyć prześciówki z DVI na HDMI, aby podłączyć komputer do gniazda HDMI, i kabla audio L/R (mini-jack 3,5 mm), aby podłączyć komputer do wejścia AUDIO IN L/R z tyłu TV.

ZVGA

Podłącz złącze jack PC IN (HD15-HD15) do portu VGA z tyłu TV. Następ. podłącz kabel audio do gniazda PC-AUDIO.

Słuchawki

Możesz również podł. słuch. do portu słuch. z tyłu TV. Przyciskając klawisze +/- na pilocie, ust. głośność.

Interfejs USB

Podłącz urządzenie magazynujące USB do gniazda USB na TV. Przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO), aby przejść do menu sygn. wejściowego, a następ. przyciśnij klawisz **◀/▶**, aby wybrać MULTIMEDIA. Przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do multimediiów na USB.

Uwaga:

1. Funkcja USB obsługuje ZDJĘCIA/MUZYKĘ/FILMY/PLIKI TEKSTOWE. Urządzenie USB musi spełniać standard FAT/FAT32.

2. Jeśli prąd portu USB, do którego podłączone jest urządzenie zewnętrzne, przekracza 500 mA, TV zostanie uszkodzony.

3. Jeśli urządzenie USB działa, nie odłączaj go. Odłączenie urządzenia może uszkodzić TV lub urządzenie USB.

Włączanie

Zasilanie wł./wył., tryb czuwania Włączanie TV

Zanim włączysz TV, sprawdź, czy zasilanie jest stabilne. Gdy podłączysz TV do źródła zasilania, wskaźnik zasilania zostanie podświetlony. Jeśli TV został wyposażony w przełącznik zasilania "I", przyciśnięcie "I" włączy, a "O" wyłączy zasilanie.

Gdy wskaźnik zasilania zostanie podświetlony, przyciśnij "U" na pilocie zdalnego sterowania lub panelu sterowania TV, aby włączyć TV.

Tryb czuwania

Gdy TV działa, przyciśnij "U", aby TV przeszedł do trybu czuwania.

Wyłączanie TV

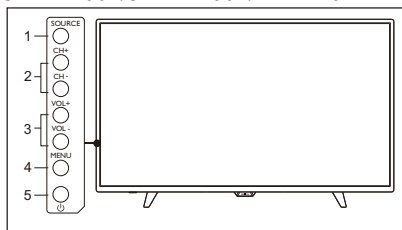
Aby całkowicie wyłączyć TV, przyciśnij sprzętowy wyłącznik lub odłącz kabel zasilający. Wskaźnik zasilania nie będzie dłużej podświetlony. Jeśli nie będziesz korzystać z TV przez dłuższy okres, wyjmij wtyczkę z gniazdka.

Klawisze na TV

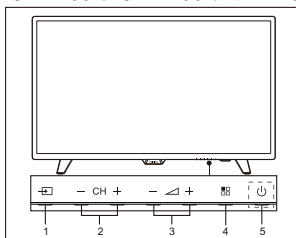
Jeśli nie masz pilota lub baterie się wyczerpały, nadal możesz wykonywać podstawowe operacje na TV.

Przyciski sterujące poniżej:

32PHS4001/32PHT4001/42PFS4012

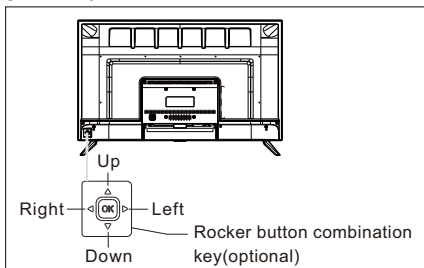


43PFS4001/43PFT4001/49PFS4001/49PFT4001



1. SOURCE (): Wyświetli listę sygnałów źródłowych.
2. CH-/CH+ (CH): Przejdź do poprzedniego/następnego kanału.
3. VOL-/VOL+ (): zmniejsz/zwiększ głośność.
4. MENU (): włącz/wyłącz menu główne.
5. : Włącz/wyłącz TV. Aby odciąć źródło zasilania, wyjmij z gniazdka wtyczkę przewodu zasilającego.

32PHS4012



Przełącznik wielopozycyjny (opcja):

Przyciśnij **OK** na przełączniku wielopozycyjnym:

- ①. Po wł. TV w menu operacji innych niż OSD przyciśnij przełącznik dwupozycyjny **OK**, aby wyśw. menu z czterema poz.: Menu, Źródło, Zasilanie, Wyjście. W menu przyciśnij przełącznik dwupozycyjny **OK**, aby potwierdzić operację. Przełącznik pełni funkcję klawisza **[OK]** na pilocie.
- ②. W menu innym niż źródło USB przyciśnij przeł. dwupozycyjny **OK** i przytrzymaj go przez 2 sekundy, aby wrócić do poprzedniej strony.

- ③. W menu źródło USB przyciśnij przełącznik dwupozycyjny **OK**i przytrzymaj go przez 2 sekundy, aby przejść do ekranu "Źródło sygn."

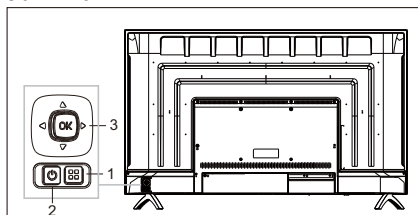
Przeł. Dwupozycyjny **lewo/prawo**:

- ①. W menu operacji innych niż OSD użyj przeł. Dwupozycyjnego **lewo/prawo**, aby zmniejsz./zwiększ. głośność. Przełącznik pełni funkcję klawiszy **[VOL+]/[VOL-]** na pilocie.
- ②. W menu operacji innych niż OSD użyj przeł. Dwupozycyjnego **lewo/prawo**, aby zmienić wartość wybranej pozycji. Przeł. pełni funkcję klawiszy **[◀]/[▶]** na pilocie.

Przeł. Dwupozycyjny **góra/dół**:

- ①. W menu operacji innych niż OSD użyj przeł. Dwupozycyjnego **góra/dół**, aby wybrać kanał. Przeł. pełni funkcję klawiszy **[CH+]/[CH-]** na pilocie.
- ②. W menu operacji innych niż OSD użyj przeł. dwupozycyjnego **góra/dół**, aby wybrać ustawienie, które chcesz dostosować. Przełącznik pełni funkcję klawiszy **[▲]/[▼]** na pilocie.

50PFS4012



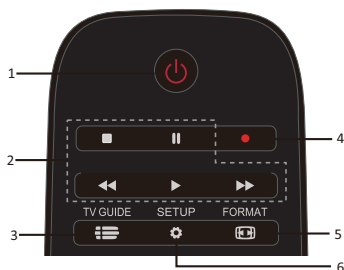
- 1) Klawisz menu: Przyciśnij ten klawisz, aby wyświetlić menu konfig. W menu operacji OSD przyciśnij klawisz, aby wrócić do poprzedniego menu.
- 2) Tryb czuwania: Aby wł.TV lub wrócić do trybu czuwania.
- 3) Przełącznik wielopozycyjny:
Przełącznik dwupozycyjny **OK**: Przyciśnij przeł. dwupozycyjny, aby przejść do menu wyboru źródła. W menu operacji OSD przyciśnij przełącznik dwupozycyjny, aby zatwierdzić operację. Przełącznik pełni funkcję klawisza **[OK]** na pilocie.

Przeł. dwupozycyjny **góra/dół**: Przejście do kolejnego/poprzedniego kanału. W menu operacji OSD użyj przełącznika dwupozycyjnego **góra/dół**, aby wybrać ustaw., które chcesz dostos. Przełącznik pełni funkcję klawiszy **[▲]/[▼]** na pilocie.

Przełącznik dwupozycyjny **lewo/prawo**: klawisze do zwiększ./zmniejsz. głośności. W menu operacji OSD użyj przełącznika dwupozycyjnego **lewo/prawo**, aby dostosować wartość analogową. Przełącznik pełni funkcję klawiszy **[◀]/[▶]** na pilocie.

Pilot zdalnego sterowania

1. Przegląd klawiszy (seria 4001) Na górze



1. Tryb czuwania / Włączanie TV:
- Aby wł. TV lub wrócić do trybu czuwania.
2. Klawisze odtwarzania

- Przyciski skrótów w trybie USB: ZATRZYMAJ, PAUZA, PRZEWIŃ, ODTWÓRZ, PRZEWIŃ NA PODGLĄDZIE.
3. TV GUIDE
- Natychmiastowy dostęp do programu TV.
- Dostępność elektronicznego programu TV (EPG) zależy od nadawców i operatorów.
4. Nagraj
- Czerwony przycisk (Nagraj) na pilocie

służy do nagrywania trwających programów TV.

- Aby zaplanować nagrywanie przyszłego programu, przyciśnij **TV GUIDE**, a następnie wybierz program TV, który chcesz nagrać. Przyciśnij czerwony przycisk (Nagraj) pilocie zdalnego sterowania, aby skonfigurować harmonogram nagrywania.

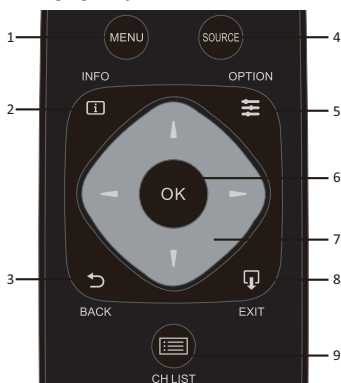
5. **FORMAT**

- Służy do ustawiania współczynnika proporcji obrazu.

6. **SETUP**

- Przyciśnięcie przycisku spowoduje wyświetlenie opcji konfiguracji. Możesz je ustawić w dowolny sposób.

W środku



1. **MENU**

- Służy do włączania/wyłączania menu.

2. **INFO**

- Służy do wyświetlania informacji o programie (o ile jest dostępne).

3. **BACK**

- Przyciśnięcie przycisku powoduje powrót do poprzedniego kanału.

4. **SOURCE**

- Aby otw. lub zamkn. menu Źródło- lista podł. urządzeń.

5. **OPTION**

- Służy do wyboru konfigurowalnych ustawień TV.

6. **OK**

- W trybie menu służy do zatwierdzania

wprowadzonej treści lub wyboru.

7.  Klawisze strzałek / do nawigacji służy do poruszania się po menu w górę, w dół, w lewo i w prawo.

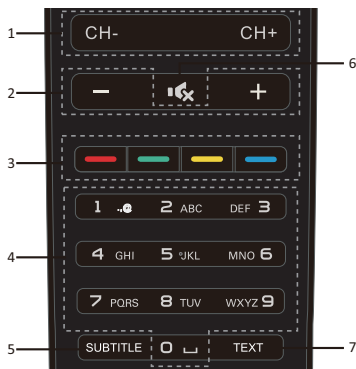
8. **EXIT**

- Służy do opuszczania menu.

9. **CH LIST**

- Służy do przeglądania listy kanałów.

Na dole



1. **CH-/CH+**

- Aby przejść do poprzedniego/następnego kanału na liście kanałów. Aby otworzyć poprzednią/następną stronę tekstu/teletekstu.

2. **Dźwięk -/+**

- Służą do ustawiania poziomu głośności

3. Kolorowe przyciski

- Przycisk służy do celów wyświetl. na ekranie.

4. **Przyciski numeryczne (0~9)**

- Służą do wyboru kanału lub wartości.

5. **SUBTITLE**

- Służy do wyświetlania informacji o napisach (o ile są one dostępne).

6. **Wycisz**

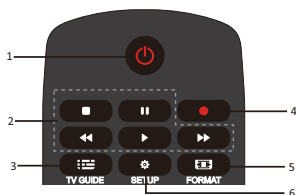
- Aby wyciszyć dźwięk lub przywrócić go.

7. **TEXT (Pliki tekstowe)**

- Aby otw. lub zamkn. tekst/teletekst.

2. Przegląd klawiszy (seria 4012)

Na górze



1. Tryb czuwania / Włączanie TV:

- Aby wł. TV lub wrócić do trybu czuwania.

2. Klawisze odtwarzania



- Przyciski skrótów w trybie USB:

ZATRZYMAJ, PAUZA, PRZEWIŃ ,
ODTWÓRZ, PRZEWIŃ NA PODGLĄDZIE.

3. TV GUIDE

- Natychmiastowy dostęp do programu TV.
- Dostępność elektronicznego programu TV (EPG) zależy od nadawców i operatorów.

4. Nagraj

- Czerwony przycisk (Nagraj) na pilocie służy do nagrywania trwających programów TV.

- Aby zaplanować nagrywanie przyszłego programu, przyciśnij TV GUIDE, a następnie wybierz program TV, który chcesz nagrać. Przyciśnij czerwony przycisk (Nagraj) pilocie zdalnego sterowania, aby skonfigurować harmonogram nagrywania.

5. FORMAT

- Służy do ustawiania współczynnika proporcji obrazu.

6. SETUP

- Przyciśnięcie przycisku spowoduje wyświetlenie opcji konfiguracji. Możesz je ustawić w dowolny sposób.

W środku



- Służy do włączania/wyłączania menu.

2. INFO

- Służy do wyświetlania informacji o programie (o ile jest dostępne).

3. BACK

- Przyciśnięcie przycisku powoduje powrót do poprzedniego kanału.

4. SOURCES

- Aby otw. lub zamkn. menu Źródło- lista podł. urządzeń.

5. OPTIONS

- Służy do wyboru konfigurowalnych ustawień TV.

6. OK

- W trybie menu służy do zatwierdzania wprowadzonej treści lub wyboru.

7. Klawisze strzałek / do

- nawigacji służą do poruszania się po menu w górę, w dół, w lewo i w prawo.

8. EXIT

- Przyciśnij klawisz, aby wyjść z menu i DTV.

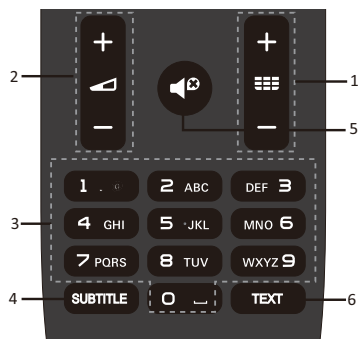
9. LIST

- Służy do przeglądania listy kanałów.

10. Kolorowe przyciski

- Przycisk służy do celów wyświetl. na ekranie.

Na dole



1. +/-

- Aby włączyć urządzenie i przejść do poprzedniego/następnego kanału na liście kanałów. Aby otworzyć poprzednią/następną stronę tekstu/teletekstu.

2. +/-

- Służą do ustawiania poziomu głośności
3. Przyciski numeryczne (0~9)

- Służą do wyboru kanału lub wartości.

4. SUBTITLE

- Służy do wyświetlania informacji o napisach (o ile są one dostępne).

5.

- Aby wyciszyć dźwięk lub przywrócić go.

6. TEXT (Pliki tekstowe)

- Aby otw. lub zamkn. tekst/teletekst.

Czujnik IR

TV może odbierać sygn. wysyłane za pośrednictwem pilota wyposaż. w nadajnik IR (podczerw.). Jeśli używasz takiego pilota, stań w pobliżu TV i skieruj pilota w kierunku czujnika podczerwieni na TV.

Upewnij się, że przestrzeń pomiędzy pilotem a TV nie jest ograniczona meblami, ścianami lub innymi obiektami.

Baterie

1. Przesuń osłonę baterii w kierunku wyznaczonym przez strzałkę.

2. Włóż dwie baterie AAA-LR03-1,5V do pilota. Upewnij się, że odpowiednio ustaw. zostały bieguny + i -.

3. Ponownie załóż osłonę baterii.

Czyszczenie

Pilot ma powłokę zapobiegającą zadrapaniom.

Czyść pilota miękką, wilgotną ściereczką. Nie czyść pilota alkoholem, chemikalia ani środkami czyszczącymi do sprzątania domu.

Kanały TV

Lista kanałów

Informacje o liście kanałów

Po instalacji kanału wszystkie kanały są wyświetl. na liście kanałów. Kanały są wyświetl. wraz z nazwą, jeśli jest ona dostępna.

Istnieje lista kanałów zawierająca wszystkie zainstal. kanały. Możesz użyć filtrów, aby na liście wyświetl. były wyłącznie kanały TV lub wyłącznie stacje radiowe.

Po wyborze listy kanałów, przyciskają klawisz / , wybierz kanał, a następ. przyciśnij klawisz **OK**, aby obejrzeć wybrany kanał. Za pomocą klawiszy **CH-/ CH+** możesz przeł. kanały na liście.

Stacje radiowe

Jeśli sygn. cyfrowy jest dostępny, cyfrowe stacje radiowe zostaną zainstalowane podczas instalacji. Stacje radiowe przełącza się tak samo jak kanały TV.

Otwórz listę kanałów

Aby otworzyć bieżącą listę kanałów.. Przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO), aby przejść do trybu TV (DTV lub ATV).

Przyciśnij klawisz **LIST**, aby otworzyć bieżącą listę kanałów.

Przyciśnij ponownie klawisz **LIST** aby zamknąć listę kanałów.

Filtry na liście kanałów

Możesz filtrować listę zawierającą wszystkie kanały. Na liście kanałów mogą być wyświetl. tylko kanały TV lub tylko stacje radiowe.

Aby ustawić listę filtra ze wszystkimi kanałami.

1. Podczas oglądania kanału TV.
2. Przyciskając klawisze ◀/▶, wybierz listę.
3. Możesz wybrać WSZYSTKIE, DTV, ATV, HD, Radio itp.

Oglądanie kanałów TV

Wyszukiwanie nowego kanału

Aby przejść do kanału TV, przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO), aby wyświetl. menu sygn. Wybierz opcję Satelitarna, DTV lub ATV, a następ. przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

Zmiana kanału

Aby zmienić kanał, przyciśnij klawisz **CH-/CH+**.

Jeśli znasz numer kanału, wprowadź go na bieżącym ekranie. TV automatycznie przełączy kanał na kanał o wprowadzonym numerze.

Poprzedni kanał

Aby powrócić do poprzedniego kanału, przyciśnij klawisz **BACK** (WSTECZ).

Stacja radiowa

Jeśli sygn. cyfrowy jest dostępny, cyfrowe stacje radiowe zostaną zainstalowane podczas instalacji. Stacje radiowe przełącza się tak samo jak kanały TV.

Informacje o przenoszeniu kanałów

1. Podczas oglądania TV przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję KANAŁ, a następ. przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.
2. W menu kanałów wybierz pozycję Edycja kanału i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do listy kanałów.
3. Na liście kanałów przyciskaj klawisz ▲/▼ wyboru kanału w celu wyboru kanału, a następ. Przenieść — kanał, przyciskając odpowiedni klawisz ▲/▼ pilota.
4. Przyciśnij klawisz **OK**, aby potwierdzić

Blokuj kanał

Blokow. i odblokow. kanałów

Aby dzieci nie miały dostępu do kanału lub programu, możesz zabl. kanały lub zabl. programy dla dorosłych.

Możesz zabl. kanał, aby dzieci nie miały do niego dostępu. Aby uzyskać dostęp do zablokow. kanału, należy wprowadzić kod blokady. Nie można zabl. programów z podł. urz.

Aby ust. blokadę kanału

1. Podczas oglądania kanału TV przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję BLOKADA, a następ. przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

2. Wprowadź kod w systemie blok., aby się zalogować, wybierz blok. kanału i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do listy kanałów.

3. Przyciskając klawisze ▲/▼, wybierz kanał i przyciśnij klawisz — na pilocie blokuj kanał. Przyciśnij ponownie klawisz —, aby odblokować kanał.

Parental Guidance (Kontrola rodzicielska)

Aby dzieci nie miały dostępu do programu przezn. dla starszych odbiorców, użyj blokady rodzicielskiej.

Niektórzy nadawcy cyfrowi klasyfikują swoje programy wiekowo. Jeśli klasyfikacja wiekowa programu jest równa lub wyższa niż ustawiony wiek dziecka, program zostanie zabl.

Aby ustawić blok. na podst. klasyfikacji wiekowej..

1. Podczas oglądania kanału TV przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję BLOKUJ, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

2. Wprowadź kod w systemie blokady, aby się zalogować, wybierz blokadę rodzicielską i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

3. Przyciskając klawisze ◀/▶, wybierz klasyfikację wiekową.

Na TV wyświetl. zostanie monit o podanie kodu w celu odblokowania programu. W przypadku niektórych nadawców/operatorów TV blokuje wyłącznie programy o wyższej klasyfikacji wiekowej.

Ulubione kanały

Informacje o ulubionych kanałach

Możesz utworzyć listę ulubionych kanałów zawierającą wył. te kanały, które chcesz oglądać. Po wyborze listy ulubionych kanałów

podczas przeglądania kanałów wyświetl. będą wyłącznie ulubione kanały.

Utwórz listę Ulubione

1. Podczas oglądania TV przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję KANAŁ, a następ. przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

2. W menu kanałów wybierz pozycję Edycja kanału i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do listy kanałów.

3. Na liście kanałów przyciskaj klawisze **▲/▼** w celu wyboru kanału, przyciśnij i przytrzymaj klawisz **■** na pilocie, aby ustawić ulubiony kanał. Jeśli chcesz anulować wybór, przyciśnij i przytrzymaj ponownie klawisz **■**.

4. Przyciśnij klawisz **BACK** (WSTECZ), aby wrócić do bieżącego kanału. Przyciśnij i przytrzymaj klawisz **■**, aby wyświetl. listę Ulub.

Zmień nazwę kanału

1. Podczas wybierania kanału ATV przyciśnij klawisz **MENU**, a następnie wybierz KANAŁ i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

2. W menu kanałów wybierz pozycję Edycja kanału i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do listy kanałów.

3. Przyciskaj klawisze **▲/▼**, aby wybrać kanał, a następnie przyciśnij klawisz **■** na pilocie, aby zmienić nazwę kanału.

4. Przyciśnij klawisz **OK**, aby zatwierdzić nazwę kanału.

Otwórz menu kanałów

Przyciśnij **MENU** na pilocie zdalnego sterowania, przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać CHANNEL (KANAŁ) na ekranie i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu kanałów.

Kanał

Instalacja kanału — antena, kabel

Aktualizacja kanałów

Skanowanie kanałów

Aby obejrzeć wybrany program TV, musisz najpierw znaleźć kanały TV. (Uwaga: zanim rozpocznesz skanowanie, sprawdź, czy antena jest prawidłowo podłączona do TV.)

Automatycznie strojenie

Przyciśnij **MENU**, aby przejść do menu głównego, wybierz CHANNEL (KANAŁ) i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz Auto Tuning (Automatyczne strojenie) i przyciśnij **▶** u, aby otworzyć opcje strojenia. Przyciśnij **▲/▼**, jeśli chcesz dostosować wybrane opcje, a następnie przyciśnij **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie.

Ręczne strojenie ATV

Wybierz pozycję KANAŁ i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz ATV Manual Tuning (Strojenie ręczne ATV), a następnie przyciśnij klawisz **▶**, aby przejść do podmenu. Przyciśnij klawisz **▲/▼**, aby wybrać pozycję do ustawienia, a następnie przyciśnij klawisz **◀/▶**, aby dopasować opcje lub ręcznie wyszukać kanały.

Ręczne strojenie DTV

Wybierz CHANNEL (KANAŁ) i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz DTV Manual Tuning (Ręczne strojenie DTV) i przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać kanał, a następnie przyciśnij **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie.

Instalacja kanału — satelita

Oglądanie kanałów satelitarnych

Przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO) na pilocie, aby wyświetl. menu. Przyciskając klawisze **▲/▼**, wybierz pozycję Satelitarna, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do kanału satelitarnego.

Instalacja kanału satelitarnego

Zanim możliwe będzie oglądanie kanału

satelitarnego musisz zainstalować kanał satelitarny. TV został wyposażony w wbudowany odbiornik telewizji satelitarnej DVB-S/S2. Podłącz kabel prowadzący do anteny satelitarnej bezpośrednio do TV. Podłącz antenę satelitarną odpowiednim kablem współosiowym. Upewnij się, że antena satelitarna została idealnie wyrównana przed rozpoczęciem instalacji.

Aby zainstalować kanał satelitarny...

1. Przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO) i wybierz pozycję Satelitarna, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do sygn. Satelitarnego.

2. Przyciśnij klawisz **MENU** i wybierz pozycję Kanał, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do menu kanałów.

3. Wybierz pozycję Strojenie automatyczne i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do menu Konfiguracja strojenia. Przyciskając klawisze **▲/▼**, możesz wybrać pozycję Kraj, Satelita, Tryb skanowania, Typ kanału lub Usługa; następnie, przyciskaj klawisze **◀/▶**, by dostosować wybraną opcję i zatwierdź **OK** by zacząć strojenie.

4. TV wyszuka satelity dostępne po ustawieniu talerza satelitarnego. Operacja może

potrwać kilka minut. Po zakończeniu strojenia kanał zostanie zapisany na liście kanałów. Przyciśnij klawisz **CH LIST** (LISTA KANAŁÓW) na pilocie, aby wyświetlić informacje.

Wskazówki: Przyciśnij klawisz **MENU**, aby wyjść ze strojenia.

Edytuj kanał

Wybierz pozycję KANAŁ, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz pozycję Edycja kanału, przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do listy kanałów, a następnie, przyciskając klawisze **▲/▼**, wybierz pozycję, którą chcesz edytować. Programy możesz edytować kolorowymi klawiszami, śledząc wskazówki na ekranie.

Usunąć: Przyciśnij klawisz **—** na pilocie, aby usunąć wybrany kanał.

Przenieś: Przyciśnij klawisz **—** na pilocie, aby podświetlić kanał, a następnie, przyciskając klawisze **▲/▼**, przenieś go. Przyciśnij **—** klawisz, aby zatwierdzić nową pozycję.

Pomiń: Przyciśnij klawisz **—** na pilocie, aby pominąć kanał, a następnie przyciśnij ponownie klawisz **—**, aby anulować decyzję.

Ulubiony: Przyciśnij klawisz **—** na pilocie i przytrzymaj go, aby ustawić kanał jako ulub., a następnie przyciśnij ponownie klawisz **—** i przytrzymaj go, aby anulować decyzję.

Lista harmonogramów

Wybierz CHANNEL (KANAŁ) i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz Schedule List (Lista harmonogramów) i przyciśnij **OK**, aby wyświetlić informacje o liście harmonogramów lub nagrywania (opcja dostępna wyłącznie w trybie DTV).

Informacje o sygnale

Wybierz CHANNEL (KANAŁ) i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz Signal information (Informacje o sygnale) i przyciśnij **OK**, aby wyświetlić informacje o sygnale (opcja dostępna wyłącznie w trybie DTV).

Informacje o CI

Wybierz CHANNEL (KANAŁ) i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz CI information (Informacje o CI) i przyciśnij **OK**, aby wyświetlić informacje o CI (wymaga modułu CI CAM).

Aktualizacja oprogramowania(OAD)

Wybierz pozycję Wył. lub Wł.

Ustawienie anteny Instalacja ręczna

Przyciskając klawisze **▲/▼**, wybierz pozycję Konfiguracja talerza, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do instalacji ręcznej kanału satelitarnego.

Dodaj satelitę

W menu konfiguracji talerza, przyciskając klawisze ◀/▶, podświetl lewą, środkową lub prawą kolumnę. Po podświetleniu satelity przyciśnij klawisz EXIT (WYJDŹ), aby wrócić do poprzedniego menu.

1. Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby przejść do menu Dodaj.

Nazwa satelity: Przyciśnij klawisz do nawigacji ▶, aby przejść do zmiany nazwy strony. Używając klawiszy do nawigacji, ustaw nową kompletną nazwę.

Kierunek dług. geogr.: Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

Kąt dług. geograficznej: Przyciskając klawisze do nawigacji ◀/▶, przenieś kursor, a następ. za pomocą klawiszy numerycznych na pilocie wprowadź pożądaną wartość.

Pasmo: Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

2. Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby przejść do menu Edycja. W menu Edycja znajdują się takie same opcje co w menu Dodaj.

3. Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby przejść do menu Skanuj. Używając klawiszy do nawigacji ▲/▼, wybierz pożądaną pozycję. Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶ ustaw pozycję Wyszukiwanie kanału, np.: Tryb skanowania, Typ kanału lub Typ usługi.

4. Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby usunąć wybraną satelitę.

Konfiguracja transpondera

Przyciśnij klawisz TV GUIDE (PROGRAM TV) na pilocie, aby wł. satelitę i transponder.

1. Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby przejść do menu Dodaj.

Częstotliwość: Przyciskając klawisze do nawigacji ◀/▶, przenieś kursor, a następ. za pomocą klawiszy numerycznych na pilocie wprowadź pożądaną wartość.

Symbol (ks/s): Przyciskając klawisze do nawigacji ◀/▶, przenieś kursor, a następ. za pomocą klawiszy numerycznych na pilocie wprowadź pożądaną wartość.

Biegunowość: Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

2. Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby przejść do menu Wyszukiwanie kanału. Używając klawiszy do nawigacji ▲/▼, wybierz pożądaną pozycję. Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, ustaw pozycję Wyszukiwanie kanału, np.: Tryb skanowania, Typ kanału lub Typ usługi.

Konfiguracja Ku_HOTBIRD

Po wyborze Ku_HOTBIRD, przyciskając klawisze do nawigacji ▲/▼, możesz wybrać pozycję.

Typ LNB (Low Noise Block — blok niskoszumowy)

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, przejdź do podmenu. Następ. używając klawiszy do nawigacji ▲/▼, wybierz pożądaną opcję.

Zasilanie LNB

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

22 kHz

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

Toneburst

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

DisEqc1.0 (Digital Satellite Equipment Control — cyfrowe sterowanie sprzętem satelitarnym)

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

DisEqc1.1

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

Silnik

Używając klawiszy do nawigacji ◀/▶, wybierz pożądaną opcję.

Progr. telew.

Czego potrzebujesz

W programie TV możesz wyświetl. listę trwających i przyszłych programów TV, do których masz dostęp. W zależności od tego, skąd program TV odbiera informacje (dane), wyświetl. są kanały analogowe i cyfr. lub wył. kanały cyfr. Nie wszystkie kanały oferują informacje w programie TV.

TV może gromadzić w programie TV informacje dotyczące kanałów zainstalowanych na TV (np. kanały oglądane na TV). TV nie może gromadzić w programie TV informacji dotyczących kanałów odbieranych za pośrednictwem odbiornika cyfrowego.

Obsługa programu TV

Otwórz program TV

Przyciśnij klawisz  (TV GUIDE)(PROGRAM TV), aby uzyskać dostęp do listy z programu TV (funkcja dostępna wyłącznie w trybie DTV). Programy możesz edytować kolorowymi klawiszami, śledząc wskazówki na ekranie. Kolorowe klawisze mają następujące funkcje:

Nagraj

Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby nagrać wybrany program.

Przypomnij

Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby ustawić przypomnienie o wybranym programie.

Poprzedni dzień

Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby wyświetl. listę programów z następn. dnia.

Kolejny dzień

Przyciśnij klawisz  na pilocie, aby wyświetl. listę programów z następn. dnia.

Nagryw. i funkcja Timeshift

Nagraj

Czego potrzebujesz

Możesz nagrywać programy cyfrowe i oglądać je później.

Aby nagrać program, musisz...

1. Podłączyć do TV dysk twardy USB sformatowany na TV.
2. Zainstalować cyfrowe kanały na TV.
3. Odbierać informacje o kanale z pozycji programu TV na ekranie.
4. Skonfigurować zegar na TV w odpowiedni sposób. Po ręcznym resetie zegara TV nagrywanie może się nie udać.

Gdy funkcja Timeshift działa, nie możesz nagrywać.

W związku z prawami autorskimi niektórzy dostawcy sygn. DVB mogą wprowadzać różne ograniczenia działające dzięki technologii DRM (Digital Right Management). W przypadku kanałów chronionych możliwe jest ograniczenie nagrywania, ważności nagrania i liczby wyświetl.

Nagrywanie programów chronionych może być całkowicie wzbronione. Odtwarzanie nagrań, które straciły ważność, również może być niemożliwe. W takich sytuacjach wyświetl. zostanie komunikat o błędzie.

Nagrywanie programów

W trybie DTV przyciśnij  (Nagraj), aby rozpocząć nagrywanie programu. Aby korzystać z tej funkcji, musisz podłączyć dysk twardy USB sformatowany za pomocą TV.

Aby nagrać program, który oglądasz, przyciśnij  (Nagraj) na pilocie zdalnego sterowania. Nagrywanie rozpocznie się od razu. Przyciśnij , aby zatrzymać nagrywanie.

Zaplanuj nagrywanie

Wyświetlaj nagrania i zarządzaj nimi za pomocą listy nagrywania. Obok listy nagrań wyświetlana jest osobna lista harmonogramów nagrywania i przypomnień.

Otwórz lub usuń listę nagrań

Wybierz pozycję KANAŁ i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do menu kanałów. Wybierz pozycję Lista harmonogramów i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejrzeć informacje o liście harmonogramów kanału lub informacje o liście nagrań. Używając klawiszy **◀/▶**, możesz wybrać listę harmonogramów lub listę nagrań. Używając klawiszy **▲/▼**, wybierz nagranie, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby odtw. wybrane nagranie, lub przyciśnij klawisz **—** na pilocie, aby usunąć wybrane nagranie. Przyciśnij klawisz **EXIT** (WYJDŹ), aby wyjść z listy.

Time-shift

Czego potrzebujesz

Za pomocą funkcji Timeshift możesz zatrzymać program i wznowić oglądanie później.

Aby używać funkcji Timeshift potrzebujesz...

1. Podłączyć do TV dysk twardy USB sformatowany na TV.
2. Zainstalować cyfrowe kanały na TV.
3. Odbierać informacje o kanale z pozycji programu TV na ekranie.

Podłączonego do TV twardego dysku sformatowanego na TV, na którym przechowywane są programy.

Dostępu do kanału. Po przełączeniu na inny kanał program nadawany na poprzednim kanale zostanie usunięty. Po przełączeniu TV do trybu czuwania program również zostanie usunięty.

Nie możesz używać funkcji Timeshift podczas nagrywania.

Używanie funkcji Timeshift w przypadku programu

W trybie DTV przyciśnij klawisz **||** na pilocie. Na ekranie wyświetl. zostanie menu, a status programu zmieni się na zawieszony. Przyciśnij klawisz **■** na pilocie, aby zatrzymać i wyjść z funkcji Timeshift. Gdy pozostawisz program na chwilę, funkcja Timeshift zawiesi odtwarzanie i zapisze program na dysku U w pamięci cache. Po wznowieniu odtwarzania możesz obejrzeć program.

Ponowne odtworzenie

TV zapisuje oglądane programy. Dzięki temu możesz zapamiętać kilka sekund większości programów.

Po zatrzymaniu programu przyciśnij klawisz odtwarzania **▶** (play), aby wznowić standardowe odtwarzanie.

Źródła

Przełącz sygnał urządzenia

Na liście połączeń (menu Źródło) znajdziesz urządzenia podłączone do TV. W tym menu możesz przełączyć na jedno z urządzeń.

Menu źródeł

Aby otworzyć menu źródeł, przyciśnij klawisz SOURCE (ŹRÓDŁO) na pilocie. Używając klawiszy **▲/▼**, zaznacz podł. urządzenie, a następ. przyciśnij klawisz **OK**, aby wybrać źródło sygn.

W trybie czuwania

Gdy TV działa w trybie czuwania, możesz włączyć podłączone urządzenie pilotem do TV.

Odtwórz

Aby wł. odtwarzacz płyt i TV działające w trybie czuwania oraz natychmiast rozpocząć odtwarzanie płyty lub programu, przyciśnij klawisz **▶** (odtwarzanie) na pilocie.

Urz. musi być podł. kablem HDMI. Na TV i urządzeniu musi działać funkcja HDMI CEC.

EasyLink

Dzięki funkcji EasyLink możesz obsługi. podł. urządzenie pilotem do TV. Funkcja EasyLink komunikuje się z podłączonymi urządzeniami za pośrednictwem funkcji HDMI CEC. Urz. muszą obsługi. HDMI CEC i być podł. do złącza HDMI.

Godzina

Ustawienia godziny

Wyłącznik czasowy

Jeśli włączysz wyłącznik czasowy, TV automatycznie przejdzie w tryb czuwania po określonym czasie.

Aby ustawić wyłącznik czasowy...

1. Przyciśnij **MENU** na pilocie zdalnego sterowania, przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać TIME (GODZINA) na ekranie i przyciśnij **OK**, aby przejść do menu.

2. Przyciśnij **▲/▼**, aby wybrać Sleep Timer (Wyłącznik czasowy), a następnie przyciśnij **◀/▶**, aby ustawić okres, po którym TV przejdzie w tryb czuwania: Off (Wyłączony), 15 minut, 30 minut, 45 minut, 60 minut, 90 minut, 120 minut, 240 minut.

Wyłącz minutnik trybu uśpienia:

Wybierz Wył. na ekranie, a następnie zamknij minutnik trybu uśpienia na TV.

Strefa czasowa

Przyciśnij **▲/▼**, aby wybrać Time Zone (Strefa czasowa), a następnie przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać strefę czasową w kraju, w którym się znajdujesz.

Automatyczny tryb czuwania

Przyciśnij **▲/▼**, aby wybrać Auto Standby (Automatyczny tryb czuwania), a następnie przyciśnij **◀/▶**, aby ustawić okres: Off (Wyłączony), 3 godziny, 4 godziny, 5 godzin.

Czas wygaszania OSD

Przyciśnij **▲/▼**, aby wybrać OSD Timer (Czas wygaszania OSD), a następnie przyciśnij **◀/▶**, aby ustawić czas wyświetlania menu (5 sekund, 15 sekund, 30 sekund).

Czas letni

Przyciśnij **▲/▼**, aby wybrać Summer Time (Czas letni), a następnie przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać jedną z opcji: On (Włączony), Off (Wyłączony), Auto (Automatyczny).

BLOKADA

Blokada systemu

Możesz włączyć/wyłączyć blokadę systemu. Opcje blokujące programy są dostępne, gdy blokada jest włączona (domyślne hasło: 0000).

Ustaw hasło

Ustaw nowe hasło.

Blokada kanału

Przyciśnij  przycisk, aby zablokować program na liście kanałów. Aby obejrzeć zablokowany program, musisz wprowadzić hasło.

Kontrola rodzicielska

Ustaw poziom blokowania programów. Dzięki tej funkcji dzieci nie będą mogły uzyskać dostępu do programów, które ich rodzice uznają za nieodpowiednie.

Blokada przycisków

Włącz lub wyłącz blokadę przycisków.

KONFIGURACJA

Ustawienia ogólne

Język

Wybierz język systemu TV.

Język TTX

Wybierz język tekstu/teletekstu.

Język audio

Wybierz język dźwięku, jeśli program jest dostępny.

Język napisów

Wybierz język napisów, jeśli program jest dostępny.

Tryb dla niedosłyszących

Włącz lub wyłącz tryb Hearing impaired (Tryb dla niedosłyszących).

System plików PVR

Zarządzaj urządzeniem USB w związku z nagrywaniem programu.

Współczynnik proporcji

Wybierz jeden z dostępnych współczynników proporcji: Zoom1, Zoom2, Auto, 4:3, 16:9.

Niebieski ekran

Ustawienie Wł. przy opcji niebieskiego ekran umożliwi TV wyświetlenie niebieskiego ekranu w przypadku braku sygnału.

Pierwsza instalacja

Gdy po raz pierwszy włączysz TV, możesz ustawić język, kraj, środowisko i automatyczne dostrajanie.

Powrót do ustawień fabrycznych

Wyzerowanie TV spowoduje przywr. ust. fabrycznych.

Aktualizacja oprogramowania (USB)

Zaktualizuj oprogramowanie za pomocą interfejsu USB.

HDMI CEC-Easylink

Skonfiguruj opcje HDMI CEC.

Pomoc

Przejdź do instrukcji obsługi.

OBRAZ

Ustawienia obrazu

Przyciśnij klawisz **MENU**, aby wyświetl. menu gł. Wybierz ikonę Obraz i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

Tryb obrazu: używając klawiszy **◀/▶**, ustaw tryb wyświetlania obrazu, np.: Osobisty, Żywy, Standardowy, Stonowany.

Kontrast: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość kontrastu obrazu (0~100).

Jasność: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość jasności obrazu (0~100).

Kolor: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość koloru obrazu (0~100).

Cień: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość cienia obrazu (funkcja dostępna wyłącznie w systemie NTSC).

Ostrość: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość ostrości obrazu (0~100).

Temperatura barwowa: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość temperatury barwowej obrazu. Wybierz jedną z opcji: Chłodne, Normalne, Ciepłe.

Redukcja szumów: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość redukcji szumów obrazu. Wybierz jedną z opcji: Wył., Niska, Średnia, Wysoka, Domyślna.

Tryb HDMI: używając klawiszy **◀/▶**, ustaw tryb HDMI obrazu.

DŹWIĘK

Ustawienia dźwięku

Przyciśnij klawisz **MENU**, aby wyświetl. menu gł. Wybierz ikonę Dźwięk i przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

Styl dźwięku: klawiszem **◀/▶** możesz ustawić tryb odtwarzania dźwięku, np.: Standard, Muzyka, Film, Sport, Własny.

Tony wysokie: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość wysokich tonów (0~100).

Tony niskie: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość niskich tonów (0~100).

Balans: używając klawiszy **◀/▶**, dostosuj wartość balansu dźwięku (-50~50).

Autom. poz. Głośn.: używając klawiszy **◀/▶**, wł. lub wył. autom. ustaw. poz. głośn.

Tryb SPDIF: używając klawiszy **◀/▶**, wybierz tryb SPDIF dźwięku, np.: PCM, Auto, Wył.

Przełącznik AD: używając klawiszy **◀/▶**, włącz lub wyłącz Przełącznik AD.

MULTIMEDIA

Z urządzenia USB

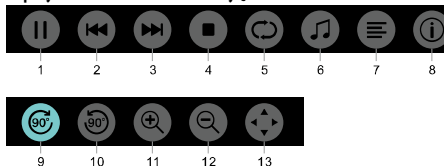
Podł. urz.USB, przyciśnij klawisz **SOURCE** (ŹRÓDŁO) lub **MENU**, aby wyświetl. menu, wybierz pozycję MULTIMEDIA, a następnie przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść do odtwarzacza multimedialnego.

Uwaga: Jeśli chcesz wyjść z ekranu MULTIMEDIA, ponownie wybierz źródło.

Zdjęcia

W odtwarzaczu multimedialnym przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać Photo (Zdjęcia), a następnie przyciśnij **OK**, aby przejść dalej. Przyciśnij **◀/▶/▲/▼**, aby wybrać jedno ze zdjęć w folderze, a następnie przyciśnij **START(▶)**, aby wyświetlić zdjęcie.

Opcje odtwarzacza zdjęć:

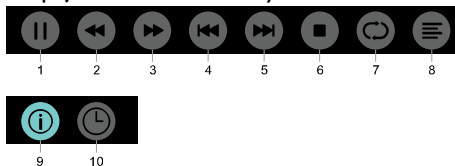


1. Odtwórz / Spauzuj: odtwórz / spauzuj pokaz slajdów.
2. Poprzednie: odtwórz poprzednie zdjęcie.
3. Następne: odtwórz następne zdjęcie.
4. Zatrzymaj: zatrzymaj odtwarzanie zdjęcia i wróć do poprzedniego menu.
5. Powtórz: powtórz odtwarzanie zdjęcia: repeat 1 (powtórz 1), repeat all (powtórz wszystkie), repeat none (nie powtarzaj).
6. Muzyka: odtwarzaj muzykę w tle.
7. Lista odtwarzania: wyświetl listę odtwarzania zdjęć.
8. Info: wyświetl informację o zdjęciu.
9. Obróć: obróć zdjęcie w prawo.
10. Obróć: obróć zdjęcie w lewo.
11. Zbliż: powiększ zdjęcie.
12. Oddal: zmniejsz zdjęcie.
13. Przesuń widok: funkcja służy do przesuwania zdjęcia, jeśli jest ono większe niż ekran.

Muzyka

W odtwarzaczu multimedialnym przyciśnij **◀/▶**, aby wybrać Music (Muzyka), a następnie przyciśnij **OK**, aby przejść dalej. Wybierz jeden z utworów w folderze, a następnie przyciśnij **START(▶)**, aby go odtworzyć.

Opcje odtwarzacza muzyki:



1. Odtwórz/Spauzuj: odtwórz/spauzuj odtwarzanie muzyki.
2. FB: przyciśnij, aby szybko przewinąć do przodu. Przyciśnij **START(▶)** aby wznowić odtwarzanie.
3. FF: przyciśnij, aby szybko przewinąć do tyłu. Przyciśnij **START(▶)** aby wznowić odtwarzanie.
4. Poprzedni: odtwórz poprzedni utwór.
5. Następny: odtwórz następny utwór.
6. Zatrzymaj: zatrzymaj odtwarzanie utworu i wróć do poprzedniego menu.
7. Powtórz: powtórz odtwarzanie utworu: repeat 1 (powtórz 1), repeat all (powtórz wszystkie), repeat none (nie powtarzaj).
8. Lista odtwarzania: pokaż listę odtwarzania utworów.
9. Info: wyświetl informację o utworze.
10. Wybór czasu: Wybierz, o której godzinie odtwarzać muzykę.

Filmy

W odtwarzaczu multimedialnym przyciśnij ◀/▶ aby wybrać Movie (Film), a następnie przyciśnij **OK** aby przejść dalej. Wybierz jeden z filmów w folderze, a następnie przyciśnij **START**(▶) aby go odtworzyć.

Opcje odtwarzacza filmów:



1. Odtwórz/Spauzuj: odtwórz/spauzuj odtwarzanie filmu.

2. FB: przyciśnij, aby szybko przewinąć do przodu. Przyciśnij **START**(▶) aby wznowić odtwarzanie.

3. FF: przyciśnij, aby szybko przewinąć do tyłu. Przyciśnij **START**(▶) aby wznowić odtwarzanie.

4. Poprzedni: odtwórz poprzedni film.

5. Następny: odtwórz następny film.

6. Zatrzymaj: zatrzymaj odtwarzanie filmu i wróć do poprzedniego menu.

7. Powtórz: powtórz odtwarzanie filmu: repeat 1 (powtórz 1), repeat all (powtórz wszystkie), repeat none (nie powtarzaj).

8. USTAW A-B: Ustaw punkt A i B, aby zapętlić fragment filmu wydzielony dwoma punktami

9. Lista odtwarzania: pokaż listę odtwarzania filmów.

10. Info: wyświetl informację o filmie.

11. Wybór godziny: wybierz godzinę, o której rozpocznie się odtwarzanie filmu.

12. Zbliź: powiększ zdjęcie.

13. Oddal: zmniejsz zdjęcie.

14. Współczynnik proporcji: Wybierz jeden z dostępnych współczynników proporcji: zoom1, zoom2, auto, 4:3, 16:9.

15. Przesuń widok: funkcja służy do przesuwania zdjęcia, jeśli jest ono większe niż ekran.

PLIKI TEKSTOWE

Opcje w tym menu są takie same jak w menu Zdjęcia. Korzystaj z instrukcji podanych w podanym dziale.

W menu multimediów, używając klawiszy ◀/▶ wybierz pozycję TEKST i przyciśnij klawisz **OK** aby przejść dalej. Możesz wybrać pozycję TEKST w folderze Plik, a następn. na pilocie przycisnąć klawisz **START**(▶) aby odtworzyć.

1. Przyciśnij klawisz ◀/◀◀, aby wybrać poprzednią stronę.

2. Przyciśnij klawisz ▶/▶▶, aby wybrać następną stronę.

Informacje specjalne

Rozdzielczości wyświetlania

Formaty komputerowe: Rozdzielczość-
częstotliwość odświeżania:

HD	FHD
720×400 70Hz	640×480 60Hz
640×480 60Hz	800×600 60Hz
800×600 60Hz	1024×768 60Hz
1024×768 60Hz	1360×768 60Hz
1360×768 60Hz	1920×1080 60Hz

Formaty wideo: Rozdzielczość i
częstotliwość odświeżania:

480i -60Hz
480p -60Hz
576i -50Hz
576p -50Hz
720p -50Hz, 60Hz
1080i -50Hz, 60Hz
1080p -50Hz, 60Hz

Multimedia

Obsługiwane urządzenie magazynujące: USB
(wyłącznie urządzenia USB spełniające standard
FAT lub FAT 32)

Obsługiwane formaty plików multimedialnych:

Obrazy: JPEG

Audio: MP3

Wideo: MPEG 2/MPEG4, H.264

Moc akustyczna

8W×2

Rozdzielczość ekranu

32PHS4001 / 32PHT4001 / 32PHS4012:
1366×768
42PFS4012 / 43PFS4001/ 43PFT4001/
43PFS4012/ 49PFS4001/ 49PFT4001/
50PFS4012: 1920×1080

Układ

strojeniowy/odbiór/przesyłanie

Wejście antenowe: 75 ohm współosiowe
(IEC75)

Obsługiwane systemy:

ATV: PAL, SECAM, NTSC

DTV: DVB-T/C/T2

Pilot zdalnego sterowania

Baterie: 2×AAA

Zasilanie

Główne źródło zasilania: 100-240V~, 50/60
Hz

Pobór energii w trybie czuwania: ≤0,5 W

Temperatura otoczenia: 5-40 °C

Pobór mocy:

32PHS4001 / 32PHT4001: 55W

32PHS4012: 65W

42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /

43PFS4012 : 75W

49PFS4001/ 49PFT4001 : 110W

50PFS4012 : 108W

Wymiary i waga

32PHS4001 / 32PHT4001

Bez podstawki

Wymiary (szerokość x wysokość x
głębokość): 732×430×76(mm)

Waga: 4.4Kg

Z podstawą

Wymiary (szerokość x wysokość x
głębokość): 732×474×193(mm)

Waga: 4.5Kg

32PHS4012

Bez podstawki

Wymiary (szerokość x wysokość x
głębokość): 732×432×76(mm)

Waga: 4.0Kg

Z podstawą

Wymiary (szerokość x wysokość x
głębokość): 732×492×183(mm)

Waga: 4.0Kg

42PFS4012

Bez podstawki

Wymiary (szerokość x wysokość x
głębokość): 947×553×78(mm)

Waga: 6.6Kg

Z podstawą

Wymiary (szerokość x wysokość x
głębokość): 947×610×226(mm)

Waga: 6.7Kg
43PFS4001/ 43PFT4001
 Bez podstawki
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 970×564×75(mm)
 Waga: 8.3Kg
 Z podstawą
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 970×614×219(mm)
 Waga: 8.5Kg
43PFS4012
 Bez podstawki
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 969×567×83(mm)
 Waga: 7.4Kg
 Z podstawą
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 969×625×226(mm)
 Waga: 7.5Kg
49PFS4001/ 49PFT4001
 Bez podstawki
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 1102×639×82(mm)
 Waga: 9.6Kg
 Z podstawą
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 1102×696×258(mm)
 Waga: 10.0Kg
50PFS4012:
 Bez podstawki
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 1126×655×83(mm)
 Waga: 10.1Kg
 Z podstawą
 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 1126×713×226(mm)
 Waga: 10.3Kg

Oprogramowanie

Aktualizacja oprogramowania

Być może konieczna będzie aktualizacja oprogramowania TV. Do aktualizacji TV potrzebujesz komputera i urządzenia magazynującego USB. Na urządzeniu magazynującym USB musi być przynajmniej 256 MB wolnego miejsca. Upewnij się, że ochrona przed zapisem jest wyłączona.

1. Uruchom aktualizację na TV.

Aby uruchomić aktualizację oprogramowania....

Przyciśnij klawisz **MENU**, wybierz pozycję **USTAWIENIA** i przyciśnij klawisz **OK**. Wybierz pozycję **Aktualizacja oprogramowania (USB)** i przyciśnij klawisz **OK**, aby rozpocząć aktualizację oprogramowania.

Wskaż TV.

Podłącz urządzenie magazynujące USB do portu USB na TV. Na urządzeniu magazynującym USB zostanie zapisany plik identyfikacyjny.

Pobierz oprogramowanie TV.

Podłącz urządzenie magazynujące USB do komputera.

Na urządzeniu magazynującym USB wybierz opcję zlokalizuj plik i sprawdź go dokładnie. Sprawdź, czy nazwa oprogramowania jest zgodna z poniższą:

Model:	Nazwa oprogramowania
32PHS4001	MSD3463_S_SN51_50.bin
32PHS4012	MSD3463_S.bin
32PHT4001	MSD3463_SN51_50.bin
42PFS4012	MSD3463_S_SN51_63.bin
43PFS4001	MSD3463_S_AS358_70.bin
43PFT4001	MSD3463_AS358_70.bin
49PFS4001	MSD3463_AS358_35.bin
49PFT4001	MSD3463_AS358_35.bin
50PFS4012	MSD3463_S_AS358_60.bin

Po pobraniu plików skopiuj je na urządzenie magazynujące USB. Nie umieszczaj pliku w folderze.

- Podłącz urządzenie magazynujące USB do TV.

- Przyciśnij klawisz **MENU**, aby wyświetlić menu gł. Wybierz pozycję **USTAWIENIA** i

przyciśnij klawisz **OK**, aby przejść dalej.

- Wybierz aktualizację oprogramowania (USB), przyciśnij klawisz **OK** i wybierz pozycję TAK. TV automatycznie zaktualizuje oprogramowanie.

- Po ukończeniu procesu aktualizacji TV zostanie automatycznie uruchomiony ponownie w celu rozruchu.

Zaktualizuj oprogramowanie TV

Aktualizacja rozpocznie się automatycznie. TV wył. się sam na kilka minut, a następnie włączy się ponownie. Czekaj.

Uwaga:

- Nie używaj pilota.
- Nie odłączaj urządzenia magazynującego USB od TV.
- Upewnij się, że podczas aktualizacji oprogramowania TV będzie miał ciągłe zasilanie. Nagła utrata zasilania może spowodować uszkodzenie TV.

Oprogramowanie open source

Na TV zainstalowano oprogramowanie open source. Firma TP Vision Europe B.V. niniejszym oferuje dostarczenie na wniosek licencjodawcy kopii kompletnego kodu źródłowego pakietu oprogramowania open source chronionego prawami autorskimi, które zostało zainstalowane na TV.

Oferta jest ważna przez trzy lata od zakupu produktu. Może z niej skorzystać osoba będąca adresatem niniejszej wiadomości. Aby uzyskać kod źródłowy, wyślij wiadomość e-mail w języku angielskim na adres open.source@tpvision.com.

Licencja open source

Podziękowania i licencje związane z oprogramowaniem open source wykorzystanym w produkcji niniejszego telewizora Philips.

Niniejszy dokument opisuje dystrybucję kodu źródłowego wykorzystanego w produkcji telewizora Philips objętego licencją GNU Powszechna Licencja Publiczna (GPL), licencją GNU Mniejsza Powszechna Licencja Publiczna (LGPL) lub inną licencją open source. Wytyczne

pozwalające uzyskać kod źródłowy oprogramowania znajdują się w instrukcji obsługi.

PHILIPS NIE DAJE ŻADNYCH WYRAŻNYCH ANI DOROZUMIANYCH GWARANCJI NA OPROGRAMOWANIE, WŁĄCZNIE Z GWARANCJAMI PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB OKREŚLONEGO CELU. Philips nie wspiera oprogramowania tego typu. Powyższa klauzula nie wpływa na gwarancję i prawa wynikające z ustawy związane z kupionym produktem Philips. Klauzula dotyczy wyłącznie udostępnionego kodu źródłowego.

Telewizor zawieraj oprogramowanie typu open source. TP Vision Europe B.V. niniejszym oferuje dostarczenie (na żądanie) kompletnej kopii odpowiedniego kodu źródłowego pakietów oprogramowania typu open source wykorzystanych do produkcji telewizora. Ofertę można złożyć na podstawie odpowiednich licencji. Oferta jest ważna przez trzy lata od kupna produktu i może z niej skorzystać każdy odbiorca niniejszej informacji. Aby uzyskać kod źródłowy, prosimy o kontakt w języku angielskim z

Intellectual Property Dept.
TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam

Rozwiązywanie problemów i wsparcie

Problemy ogólne

Nie mogę włączyć TV:

- Odłącz kabel zasilający od źródła zasilania. Poczekaj minutę i podłącz TV ponownie.
- Sprawdź, czy kabel zasilający został właściwie podłączony.

Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo:

- Sprawdź, czy baterie zostały włożone prawidłowo i zgodnie z polaryzacją „+/-”.

- Włóż nowe baterie do pilota zdalnego sterowania, jeśli się wyczerpały lub zaczynają się rozładowywać.

- Wyczyść pilota zdalnego sterowania i soczewki czujnika TV.

Ustawiono nieprawidłowy język menu TV:

- Ustaw pożądaný język menu TV.

Po włączeniu/wyłączeniu TV lub po przejściu w tryb czuwania z obudowy TV dochodzi skrzypiący dźwięk:

- Nie musisz podejmować żadnych działań. Skrzypiący dźwięk jest oznaką rozszerzania i kurczenia się elementów TV, gdy urządzenie zmienia temperaturę. Zjawisko nie wpływa na prawidłowe działanie TV.

Problemy z kanałami

Podczas instalacji TV nie wyszukał żadnego kanału:

- Zapoznaj się ze specyfikacjami technicznymi, aby sprawdzić, czy TV obsługuje DVB-T lub DVB-C w kraju, w którym przebywasz.

- Sprawdź, czy wszystkie kable zostały podłączone poprawnie.

Upřednio zainstal. kanały nie są wyświetl. na liście kanałów:

- Sprawdź, czy wybrano właściwą listę kanałów.

Problemy z obrazem

TV działa, ale nie wyświetla obrazu:

- Sprawdź, czy antena została prawidłowo podłączona do TV.

- Sprawdź, czy w menu źródło zostało wybrane właściwe urządzenie.

Słyszę dźwięk, ale TV nie wyświetla obrazu:

- Sprawdź, czy ustawienia obrazu zostały właściwie skonfigurowane.

Występują problemy podczas odbioru sygnału TV za pomocą anteny:

- Sprawdź, czy antena została prawidłowo podłączona do TV.

- Głośniki, nieuziemione urządzenia audio, neony, wysokie budynki i inne duże obiekty mogą wpłynąć na jakość odbioru. Jeśli masz taką możliwość, spróbuj poprawić jakość odbioru zmieniając kierunek anteny lub oddalając urządzenia od TV.

- Jeśli występują problemy z odbiorem jednego z kanałów, dostrój go ręcznie.

Jakość obrazu odtwarzanego z urządzeń zewnętrznych jest bardzo niska:

- Sprawdź, czy urządzenie zostało prawidłowo podłączone.

- Sprawdź, czy ustawienia obrazu zostały właściwie skonfigurowane.

Obraz nie mieści się na ekranie, jest zbyt duży lub zbyt mały:

- Spróbuj odtworzyć obraz w innym formacie.

Obraz wyświetla się w dziwnej pozycji:

- Sygnał wideo z niektórych urządzeń może nie wyświetlać się prawidłowo na TV. Sprawdź sygnał wyjściowy urządzenia.

Problemy z dźwiękiem

Na TV wyświetla się obraz, ale jakość dźwięku jest niska:

- Sprawdź, czy wszystkie kable zostały podłączone prawidłowo.

- Sprawdź, czy głośność jest ustawiona na wartość większą niż 0.

- Sprawdź, czy dźwięk nie został wyciszony.

- Sprawdź, czy ustawienia dźwięku zostały właściwie skonfigurowane.

Na TV wyświetla się obraz, ale jeden z głośników nie działa:

- Sprawdź, czy balans dźwięku jest ustawiony na środek.

Problemy z połączeniem HDMI

Oto przykładowe problemy z połączeniem HDMI:

- Pamiętaj, że obsługa systemu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) może przedłużyć czas potrzebny na wyświetlenie treści z urządzenia podłączonego do TV kablem HDMI.

- Jeśli TV nie rozpoznaje urządzenia podłączonego kablem HDMI, a obraz nie wyświetla się na ekranie, wybierz inne źródło sygnału, a następnie powróć do poprzedniego źródła.

- Jeśli występują zakłócenia dźwięku, sprawdź ustawienia sygnału wyjścia na urządzeniu

podłączonym do TV za pomocą kabla HDMI.

Problemy z połączeniem z komputerem

Obraz z komputera wyświetlany na TV jest niestabilny:

- Sprawdź, czy na komputerze ustawiono obsługiwaną rozdzielczość i częstotliwość odświeżania.
- Ustaw, aby format obrazu TV wyświetlał skalę.

Skontaktuj się z nami

Jeśli nie udało Ci się rozwiązać problemu, zapoznaj się z działem FAQ dotyczącym Twojego modelu na stronie www.philips.com/support.

Jeśli nie uda Ci się znaleźć rozwiązania problemu, skontaktuj się z lokalnym Centrum serwisowym Philips.

Ostrzeżenie

Nie próbuj samodzielnie naprawiać TV. Samodzielna naprawa TV wiąże się z takimi zagrożeniami, jak uszkodzenie ciała, nieodwracalne uszkodzenie TV lub utrata gwarancji.

Uwaga:

Sprawdź model TV i numer seryjny, zanim skontaktujesz się z Centrum serwisowym Philips. Numery znajdują się z tyłu/na dole TV i na opakowaniu.

Warunki korzystania, prawa autorskie i licencje

Warunki korzystania

2017©TPVision Europe B.V. Wszystkie prawa zastrzeżone. Specyfikacje mogą się zmienić bez zawiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V lub właścicieli spółki. TP Vision Europe B.V. zastrzega sobie prawo do zmiany produktów w dowolnej chwili i nie musi dostosowywać wcześniejszych dostaw do swoich decyzji.

Uznaj się, że materiały zawarte w niniejszej instrukcji opisują eksploatację zgodną z przeznaczeniem produktu. Jeśli produkt lub jego poszczególne moduły lub procedury są używane w innych celach niż te opisane w instrukcji, producent musi uznać je za ważne i odpowiednie. TP Vision Europe B.V. gwarantuje, że materiał nie narusza żadnego prawa patentowego USA. Nie obowiązują żadne inne gwarancje wyraźne lub dorozumiane.

TP Vision Europe B.V. nie odpowiada za żadne błędy w treści tego dokumentu ani żadne problemy powstałe w związku z treścią dokumentu. Błędne treści zgłoszone firmie Philips zostaną poprawione i opublikowane na stronie wsparcia Philips w najkrótszym możliwym terminie.

Prawa autorskie i licencje

HDMI:  HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

MHL: 

Dolby: 



www.philips.com/support

България

Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique

Klantenservice/
Service Consommateurs
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina

Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija

Potpora potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika

Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark

Kundeservice
3525 8314

Deutschland

Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif ihres
Anbieters)

Ελλάδα

Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti

Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España

Atención al consumidor
913 496 582
(0,10€ + 0,08€/min.)

France

Service Consommateurs
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf
surcoût éventuel selon
opérateur réseau)

Hrvatska

Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia

Consumer Care
0800 133 3000

Ireland

Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia

Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы

байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық нөмірлерден
Қазақстан Республикасы
бойынша қоңырау шалу тегін)

Latvija

Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva

Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietiniais tarifais)

Luxembourg

Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./Nationale Ruf)

Magyarország

Ügyfélszolgálat
(06)1 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia

Consumer Care
1800 220 180

Nederland

Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge

Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich

Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь

Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация

Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по
России)

Polska

Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal

Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel
0,28€/min.)

România

Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera

Kundendienst/ Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija

Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko

Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi

Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige

Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye

Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна

Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних
телефонів безкоштовні)

United Kingdom

Consumer Care
020 79 49 03 19
(Sp/min BT landline)

Argentina

Consumer Care
0800 444 77 49
– Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil

Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
– São Paulo
29 38 02 45



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2017 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com