

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SDV6224/12



---

PL Instrukcja obsługi

---

**PHILIPS**



# Spis treści

---

<b>1</b>	<b>Ważne</b>	4
	Bezpieczeństwo	4
	Recykling	4

---

<b>2</b>	<b>SDV6224/12</b>	5
	Opis	5

---

<b>3</b>	<b>Przygotowywanie do pracy</b>	6
	Instalacja	6

---

<b>4</b>	<b>Konfiguracja urządzenia</b>	
	<b>SDV6224/12</b>	7
	Odbiór sygnału w paśmie VHF/FM	7
	Odbiór sygnału w paśmie UHF	7
	Montaż na ścianie	7
	Konfiguracja anteny i tunera cyfrowego	8

---

<b>5</b>	<b>Często zadawane pytania</b>	9
----------	--------------------------------	---

---

<b>6</b>	<b>Gwarancja i serwis</b>	9
----------	---------------------------	---

---

<b>7</b>	<b>Słowniczek</b>	10
----------	-------------------	----

# 1 Ważne

---

## Bezpieczeństwo

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ważne informacje dotyczące pokojowej anteny telewizyjnej firmy Philips. Przed rozpoczęciem instalacji i konfiguracji zapoznaj się dokładnie z niniejszą instrukcją.

- Nie narażaj urządzenia na kontakt z wilgocią ani kapiącą lub rozlaną wodą. Nie stawiaj na nim jakichkolwiek przedmiotów wypełnionych płynami, np. wazonów.
- Aby całkowicie odłączyć zasilanie, wyjmij wtyczkę urządzenia z gniazdka elektrycznego.
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka elektrycznego za pomocą wtyczki, musi ona być łatwo dostępna.
- Nie stawiaj na urządzeniach źródeł otwartego ognia, np. zapalonych świec.

---

## Recykling



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

Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, że podlega on postanowieniom dyrektywy europejskiej 2002/96/WE.



Nigdy nie należy wyrzucać tego produktu wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.



Jeśli na produkcie znajduje się to logo, oznacza to, że uiszczono opłaty związane z odpowiednim systemem recyklingu i odzyskiwania odpadów.

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie całości lub części tego dokumentu bez uzyskania pisemnej zgody właściciela praw autorskich jest zabronione. Znaki towarowe są własnością firmy Koninklijke Philips Electronics N.V. lub własnością odpowiednich firm.

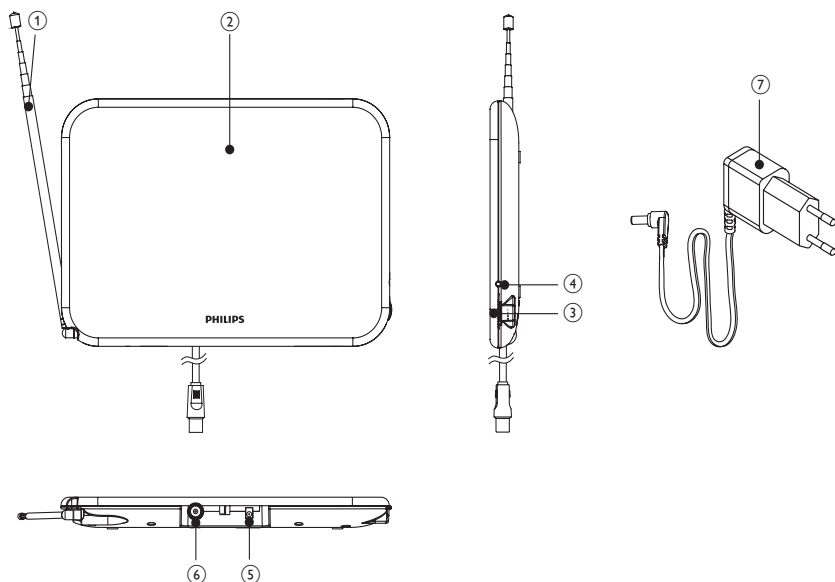


## 2 SDV6224/12

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips!

Aby w pełni skorzystać z oferowanej przez firmę Philips pomocy, zarejestruj swój produkt na stronie [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

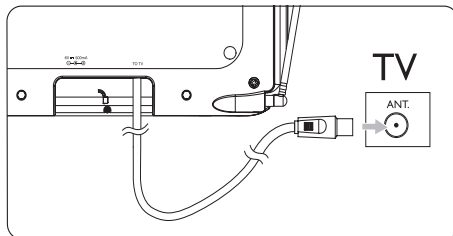
### Opis



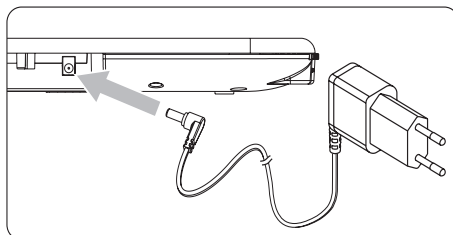
1	Antena VHF
2	Antena UHF
3	Włącznik zasilania/pokrętło regulacji wzmacnienia
4	Wskaźnik zasilania
5	Połączenie 6 V DC
6	Złącze wyjściowe do podłączenia telewizora
7	Zasilacz w zestawie 100~240 V AC / 6 V DC

# 3 Przygotowywanie do pracy

Aby zapewnić prawidłowe działanie anteny, zapoznaj się najpierw z instrukcją obsługi telewizora. Skonfiguruj telewizor tak, aby odbierał sygnał z wyjścia ANTENNA zamiast CABLE lub SATELLITE.



- 2 Podłącz przewód zasilający do anteny i gniazdka elektrycznego (prąd przemienny) o mocy 100–240 V.



## Instalacja

### Ustalanie siły sygnału

Przed instalacją anteny wybierz położenie zapewniające najlepszy odbiór sygnału. Na drodze przesyłu sygnału pomiędzy anteną a nadajnikiem nie powinny znajdować się żadne przeszkody. Ustawienie anteny przodem do nadajnika zapewnia najlepsze działanie urządzenia.

#### Uwaga

- Ustaw antenę blisko okna, aby zapewnić jej optymalne położenie względem nadajnika.

#### Uwaga

- Ustaw antenę z dala od metalowej powierzchni, aby uniknąć zakłóceń.

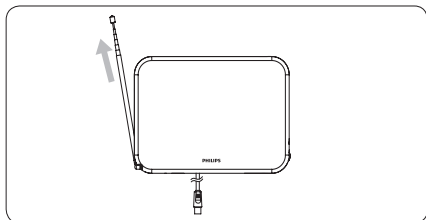
## Podłączanie do telewizora

- 1 Połącz wyjściowe gniazdo anteny z gniazdem telewizora.

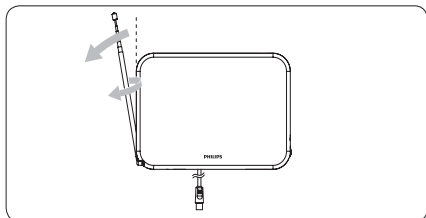
# 4 Konfiguracja urządzenia SDV6224/12

## Odbiór sygnału w paśmie VHF/FM

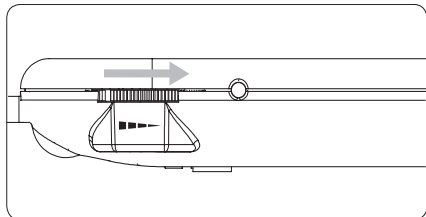
- 1 Rozłóż teleskopowe dipole na maksymalną długość.



- 2 Aby zwiększyć wzmocnienie sygnału, obróć pokrętkę regulacji wzmocnienia w stronę ustawienia maksymalnego.



- 3 Wybierz w telewizorze lub radiu FM żądany kanał telewizyjny lub stację radiową. Dostosuj położenie dipoli (poruszając nimi w różnych kierunkach w górę i w dół) aż do uzyskania dobrego odbioru sygnału.

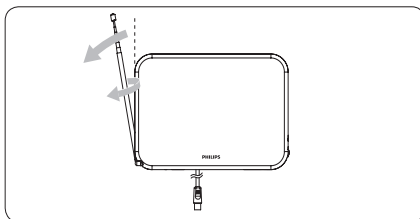


### Wskazówka

- W celu uzyskania najlepszego odbioru konieczne może być późniejsze wybranie niższego ustawienia.

## Odbiór sygnału w paśmie UHF

- 1 Wybierz w telewizorze żądany kanał telewizyjny lub stację radiową.
- 2 Aby zwiększyć wzmocnienie sygnału, obróć pokrętkę regulacji wzmocnienia w stronę ustawienia maksymalnego.

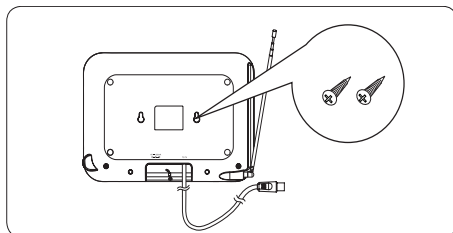


### Uwaga

- W celu uzyskania najlepszego odbioru konieczne może być późniejsze wybranie niższego ustawienia.

## Montaż na ścianie

Zamontuj dwa wkręty do drewna na ścianie. Odległość między dwoma wkrętami powinna wynosić 80 mm.



---

## Konfiguracja anteny i tunera cyfrowego

Dostępne kanały można zainstalować za pomocą cyfrowego tunera telewizyjnego. Ten automatyczny proces jest jednym z etapów konfiguracji tunera. Przed odbiorem kanałów upewnij się, że antena jest prawidłowo skonfigurowana.

Antenę można podłączyć do telewizora na dwa sposoby:

- Podłączyć antenę do tunera cyfrowego. Jeśli sygnał jest wystarczająco silny, kanały mogą zostać automatycznie zapisane w tunerze.
- Podłączyć antenę bezpośrednio do telewizora. Najlepsze położenie anteny można znaleźć, wyszukując kanały analogowe. Następnie ponownie podłącz antenę do tunera cyfrowego. Przed rozpoczęciem instalacji kanałów w tunerze upewnij się, że sygnał jest wystarczająco silny.



## 5 Często zadawane pytania

### Czy antena umożliwia odbiór transmisji analogowych?

Tak, ta antena może odbierać transmisje analogowe na pasmach UHF oraz VHF.

### Czy antena umożliwia odbiór programów telewizji cyfrowej i obsługę sygnału HD-DVB?

Tak, antena umożliwia odbiór programów telewizji cyfrowej DVB i HDTV w paśmie UHF oraz VHF.

### Czy antena może być zasilana prądem stałym na łodzi lub w przyczepie turystycznej i kempingowej?

Tak, z tyłu anteny znajduje się gniazdko zasilania prądem stałym. Podłącz przewód/ zasilacz do anteny, a następnie do źródła zasilania.

### Gdzie należy umieścić antenę, aby uzyskać najlepszy odbiór sygnału?

Ustaw antenę blisko okna, aby zapewnić jej optymalne położenie względem nadajnika.



#### Wskazówka

- Aby uzyskać jak najlepszy odbiór, ustaw antenę z dala od metalowej powierzchni, aby uniknąć zakłóceń.

### Skąd będę wiedzieć, jaka wartość wzmocnienia jest wymagana do uzyskania czystego obrazu?

Po rozłożeniu dipoli VHF na maksymalną długość włącz wzmacniacz. Zalecany jest wybór ustawienia maksymalnego, a następnie, jeśli to konieczne, zmniejszanie wartości wzmocnienia. Niekiedy czystszy obraz uzyskuje się po wybraniu niższego ustawienia wzmocnienia.

### Czy możliwa jest konfiguracja anteny z tunerem cyfrowym?

Tak, konfiguracja anteny z tunerem cyfrowym jest możliwa (patrz część „Konfiguracja anteny i tunera cyfrowego”).

## 6 Gwarancja i serwis

Informacje dotyczące gwarancji można znaleźć na stronie internetowej: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Aby skorzystać z serwisu technicznego, numer modelu urządzenia oraz dokładny opis usterki należy przesłać pocztą elektroniczną na adres: [accessorysupport@philips.com](mailto:accessorysupport@philips.com)

# 7 Słowniczek

---

## A

### **Antena**

Urządzenie w postaci pręta lub drutu, które zbiera odebrany sygnał częstotliwości radiowej lub promieniuje transmitowany sygnał częstotliwości radiowej.

---

## D

### **DVB (Digital Video Broadcasting)**

DVB to zestaw akceptowanych na całym świecie standardów nadawania telewizji cyfrowej.

---

## F

### **FM (z ang. „Frequency Modulation” – modulacja częstotliwości)**

W transmisji radiowej: metoda modulacji, w której częstotliwość napięcia sygnału nośnego różni się od częstotliwości napięcia modulacji.

---

## H

### **HDTV (High-Definition Television)**

To cyfrowy system nadawania o wyższej rozdzielczości niż tradycyjne systemy telewizyjne (wyjście TV lub SDTV o standardowej rozdzielczości). HDTV to nadawanie cyfrowe; wczesne wersje korzystały z nadawania analogowego, lecz dziś wykorzystywane są sygnały telewizji cyfrowej (DTV), które znacznie mniej obciążają pasma dzięki kompresji obrazu cyfrowego.

---

## U

### **UHF (Ultra high frequency)**

W transmisji radiowej lub telewizyjnej: zakres częstotliwości fal elektromagnetycznych o wartości od 300 MHz do 3 GHz (3000 MHz).

---

## V

### **VHF (Very high frequency)**

W transmisji radiowej lub telewizyjnej: zakres częstotliwości fal elektromagnetycznych o wartości od 30 MHz do 300 MHz.

---

## W

### **Współosiowy**

Pojedynczy przewód miedziany, otoczony warstwą izolacyjną, pokryty przylegającą osłoną miedzianą, a na koniec otuliną izolacyjną. Niezrównoważona linia transmisyjna ze stałą impedancją. W przypadku dźwięku typ ten jest powszechnie używany dla sygnałów liniowych o niskim poziomie, wygasających na złączach RCA.

### **Wzmacniacz**

Urządzenie jednostanowiskowe lub stanowiące obwód o dużej skali z wieloma elementami do tworzenia wzmocnienia, tj. zamiany słabych sygnałów na silne.



