

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

SDV8622/12



Gebruiksaanwijzing

PHILIPS

Inhoudsopgave

1	Belangrijk	4
	Veiligheid	4
	Voor gebruik binnenshuis	4
	Voor gebruik buitenshuis	4
	Recycling	4
2	Uw SDV8622/12	5
	De inhoud van de doos	6
3	Aan de slag	7
	Installatie	7
	Aansluiten op een TV	10
	Een digitale tuner instellen voor gebruik met deze antenne	10
4	Veelgestelde vragen	11
5	Garantie en service	11
6	Verklarende woordenlijst	12

1 Belangrijk

Veiligheid

In deze handleiding vindt u belangrijke informatie over de Philips-televisieantenne voor binnen en buiten. Lees de informatie zorgvuldig door voordat u begint met het installeren en instellen.

Voor gebruik binnenshuis

- Zorg dat het product niet wordt blootgesteld aan vocht en dat er geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op het product worden geplaatst.
- Als u de stroomtoevoer geheel wilt afsluiten, dient u de stekker van het product uit het stopcontact te halen.
- Als u het netsnoer gebruikt om het apparaat uit te schakelen, dient u ervoor te zorgen dat het snoer goed toegankelijk is.
- Plaats geen voorwerpen met een open vlam, zoals brandende kaarsen, op het product.

Voor gebruik buitenshuis

- Als dit de eerste keer is dat u een antenne installeert, zoek dan, voor uw veiligheid en die van anderen, professionele hulp.
- Verricht zo veel mogelijk functies op de grond uit.
- Kies de installatieplaats zorgvuldig uit. Vergeet niet dat elektrische kabels en telefoonlijnen op elkaar lijken. Ga er voor uw veiligheid van uit dat alle hoog aangebrachte lijnen ernstige verwondingen kunnen veroorzaken.

- Controleer of de structuur van de installatieplaats bestand is tegen verschillende belastingen (het gewicht van de antenne, sneeuw of ijs en windkracht).
- Dicht de installatieplaats goed af tegen lekken.
- Installeer de antenne niet op een natte of winderige dag.
- Verlaat de plek van de montage onmiddellijk als deze begint los te laten. Denk eraan dat de antenne, mast, kabel en tuien allemaal goed elektriciteit geleiden. Wanneer deze delen een stroomlijn zelfs maar licht aanraken, kan dit leiden tot elektrocutie of de dood.
- Wanneer een onderdeel van het antennesysteem in contact komt met een stroomlijn, raak dit onderdeel dan niet aan en probeer het niet zelf te verwijderen. Neem contact op met uw plaatselijke energiebedrijf. Zij zullen het onderdeel veilig verwijderen.
- Wanneer er een ongeluk gebeurt met de stroomlijnen, bel dan onmiddellijk het alarmnummer.

Recycling



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen die gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Wanneer een product is voorzien van een symbool van een afvalcontainer met een kruis erdoorheen, valt het product onder de Europese richtlijn 2002/96/EG:



Gooi het product nooit weg met ander huishoudelijk afval. Informeer u over de lokale regels inzake gescheiden afvalophaling van elektrische en elektronische toestellen. Een goede afvalverwerking van uw oude product draagt bij tot het voorkomen van mogelijke schade voor het milieu en de volksgezondheid.



Als u dit logo op een product ziet, is er een financiële contributie betaald aan het desbetreffende landelijke inzamel- en recyclingsysteem.

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle rechten voorbehouden. Het geheel of gedeeltelijk kopiëren van deze handleiding zonder schriftelijke toestemming van de copyrighthouder is verboden. Handelsmerken zijn eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. of hun respectieve eigenaren.

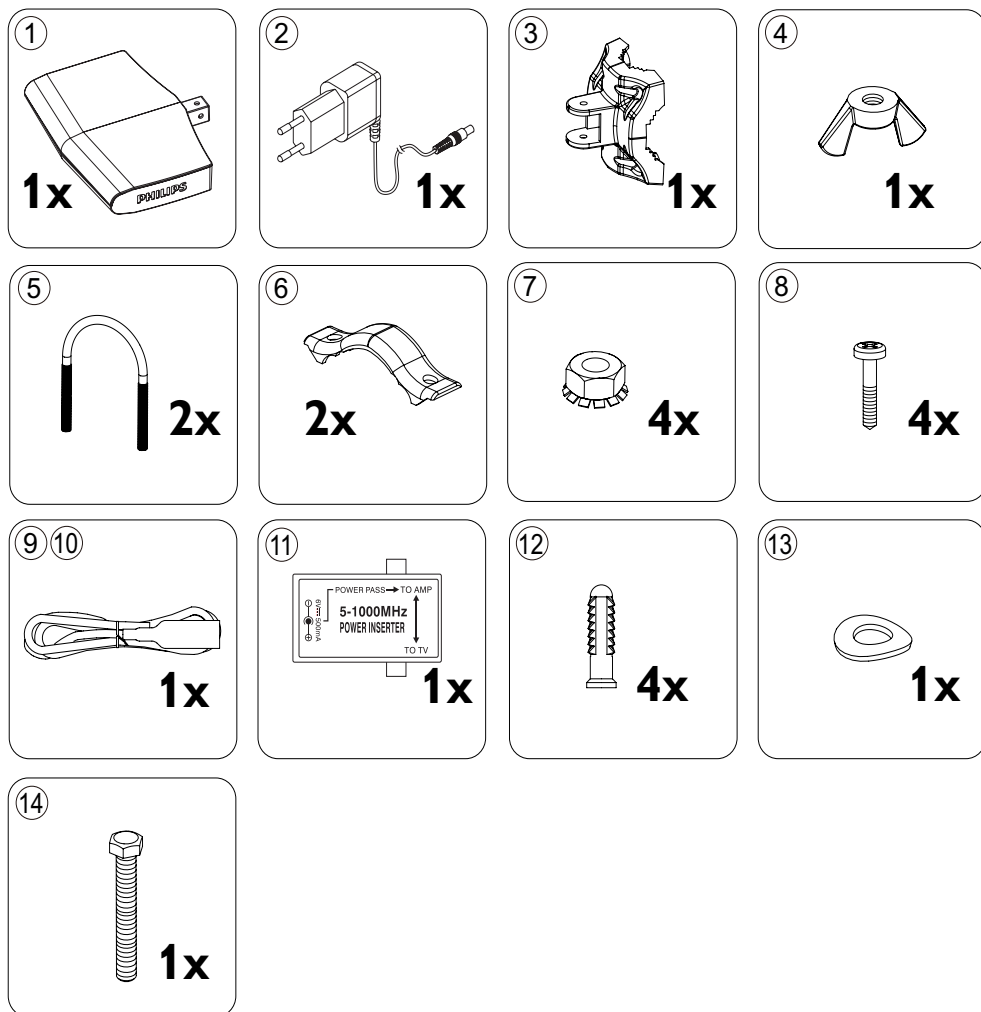


2 Uw SDV8622/12

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips!

Als u volledig wilt profiteren van de ondersteuning die Philips biedt, kunt u uw product registreren op www.philips.com/welcome.

De inhoud van de doos



- | | |
|--|---------------------------------|
| ① SDV8622/12-antenne | ⑧ Houtschroeven, 25 mm |
| ② Voeding 100 - 240 V AC/6 V DC 500 mA | ⑨ Coaxkabel met connectors, 6 m |
| ③ Muur-/mastbeugel | ⑩ Kabeltule |
| ④ Moer | ⑪ Voedingsunit |
| ⑤ U-bouten | ⑫ Plastic steunen |
| ⑥ Mastklemmen | ⑬ Sluitring |
| ⑦ Moeren met ring | ⑭ Zeshoekige schroef, 40 mm |

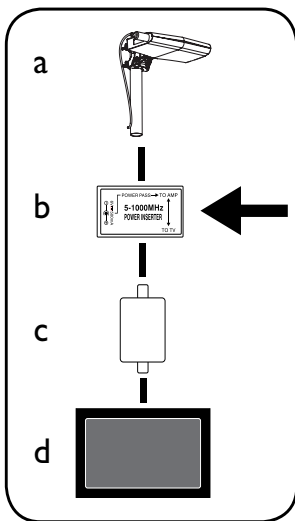
3 Aan de slag

Installatie

Informatie met betrekking tot installatie

Deze antenne gebruikt een voedingsmodule om de antenneversterker van voeding te voorzien.

Voor een juiste werking van dit antennesysteem is het essentieel dat de voedingsunit wordt aangesloten tussen de antenne en apparaten zoals splitters, spanningsomvormers, netwerken enz.



a	Antenne met ingebouwde versterker
b	Voedingsmodule
c	Splitters of spanningsomvormers (niet inbegrepen)
d	TV of videoapparaat

De signaalsterkte bepalen

Bepaal voordat u met de installatie begint wat de beste locatie voor een optimale ontvangst is. Zorg ervoor dat het pad tussen de antenne en de ontvanger niet wordt geblokkeerd. Voor de beste resultaten moet de antenne in de richting van de transmitter worden geplaatst.

Opmerking

- Kies binnenshuis een locatie nabij een raam. Hierdoor kan de antenne optimaal contact met de transmitter tot stand brengen.

Opmerking

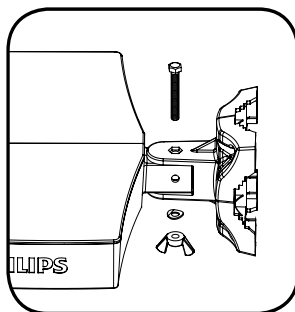
- Houd de antenne uit de buurt van metalen oppervlakken om interferentie te voorkomen.

Wandbevestiging binnenshuis

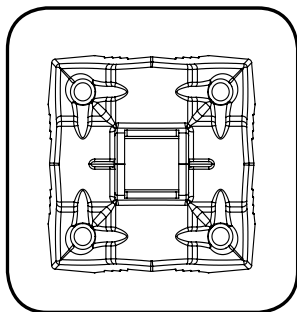
Opmerking

- Voltooi eerst de benodigde installatiehandelingen voordat u de antenne aan een wand of antennemast bevestigt.

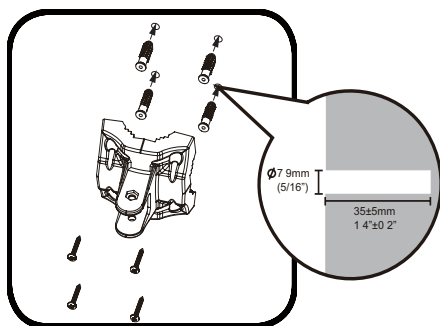
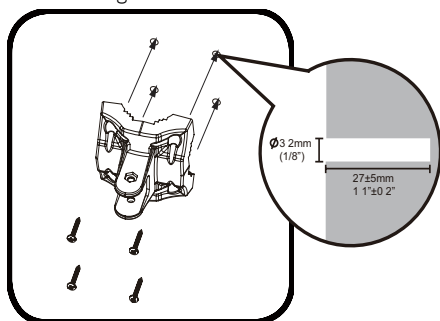
- 1 Gebruik de moer ④, de sluitring ⑨ en de zeshoekige schroef ⑩ om de antenne aan de muur-/mastbeugel te bevestigen.



- 2 Gebruik de schroefgaten van de muur-/mastbeugel ③ als hulpmiddel om de positie voor de houtschroeven te markeren.



- 3 Gebruik de houtschroeven ⑧ om de antenne stevig aan de houten muur te bevestigen.



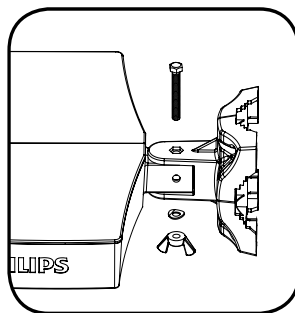
Bevestiging aan een mast



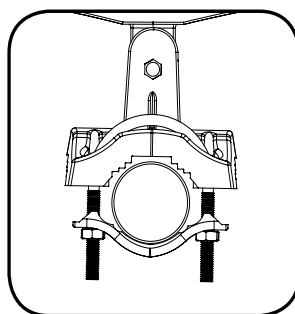
Opmerking

- Voltooi eerst de benodigde installatiehandelingen voordat u de antenne de lucht in brengt.

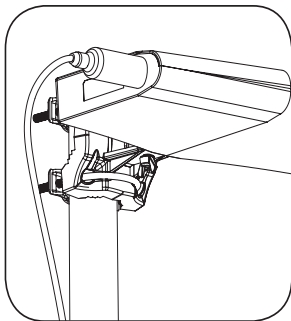
- 1 Gebruik de moer ④, de sluitring ⑤ en de zeshoekige schroef ⑥ om de antenne aan de muur-/mastbeugel te bevestigen.



- 2 Steek de u-bouten ⑨ door de gaten van de muur-/mastbeugel ③. Schuif de mastklemmen ⑥ op de u-bouten ⑨. Bevestig de vier moeren met ringen ⑦ op de u-bouten ⑨.

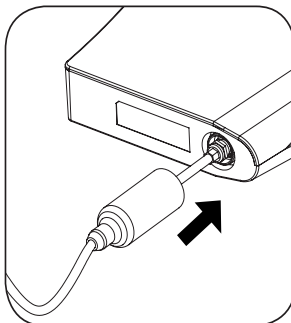


- 3** Bevestig de montage stevig aan de mast.



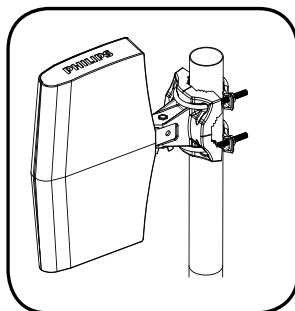
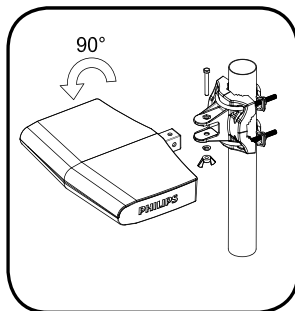
- 4** Draai de mast in de montagebeugel om de richting aan te passen.

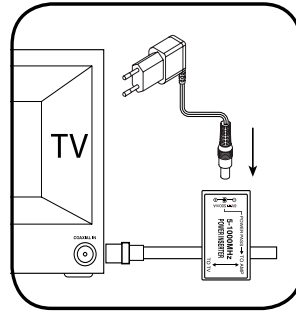
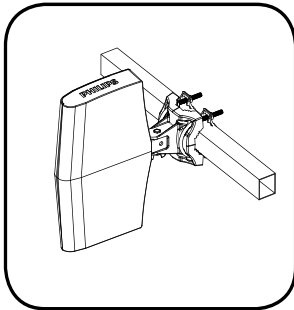
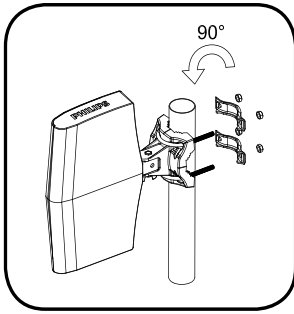
- 5** Bevestig de coaxkabel ⑨ aan de F-connector op de onderkant van de unit. Plaats de kabeltule ⑩ over de verbinding.



Roteren

U kunt de antenne of de bevestigingspaal 90 graden draaien.





⚠ Waarschuwing

- De voedingsunit en voeding zijn alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.

✱ Tip

- Deze antenne wordt geleverd met een 3C-2V-coaxkabel van 6 m. Mocht deze kabel niet aan uw vereisten voldoen, vervang de kabel dan door een RG-6-coaxkabel. Gebruik geen verlengsnoer.

Aansluiten op een TV

☰ Opmerking

- Zoals eerder vermeld, dient de versterker (voedingsunit + voeding) tussen de antenne en eventuele splitters of andere apparaten te worden geplaatst.

- 1 Sluit de coaxkabel ⑨ van de antenne aan op de AMP-connector van de voedingsunit ⑩.
- 2 Sluit de voedingsunit ⑩ aan op de antenne-ingang van de TV, digitale set-top box, splitter of ander apparaat.
- 3 Sluit de stekker van de voeding ② aan op de voedingsunit ⑩ en sluit vervolgens de voedingsadapter ③ aan op een stopcontact (100 - 240 V).

Een digitale tuner instellen voor gebruik met deze antenne

Met de digitale TV-tuner kunt u beschikbare zenders installeren. Dit automatische proces maakt deel uit van het instellen van de tuner. Zorg ervoor dat de antenne goed is ingesteld, anders kan de tuner geen zenders ontvangen. U kunt de antenne op twee manieren op de TV aansluiten:

- Sluit de antenne aan op een digitale tuner. Als de signaalsterkte voldoende is, kunnen de zenders automatisch in de tuner worden opgeslagen.
- Sluit de antenne rechtstreeks op de TV aan. Stem af op de analoge zenders en probeer de optimale locatie voor de antenne te vinden. Sluit de antenne vervolgens opnieuw op de digitale tuner aan. Zorg ervoor dat de signaalsterkte voldoende is voordat u met de tuner de zenders installeert.

4 Veelgestelde vragen

Kan deze antenne ook worden gebruikt voor analoge uitzendingen?

Ja, deze antenne kan analoge TV-uitzendingen ontvangen in de bandbreedten UHF en VHF.

Kan deze antenne ook worden gebruikt voor digitale uitzendingen of HD-DVB-uitzendingen?

Ja, deze antenne kan digitale DVB- en HDTV-uitzendingen ontvangen in de bandbreedten UHF en VHF.

Kan de antenne worden gebruikt via DC-voeding in een boot of camper?

Ja, bij de voedingsunit vindt u een DC-aansluiting. Sluit uw kabel/adapter aan op de antenne en op het stopcontact. Let hierbij op de juiste voeding (6 V DC, 500 mA), de polariteit en het stekkertype.

Waar moet ik de antenne plaatsen voor een optimale ontvangst?

Kies een locatie nabij een raam. Hierdoor kan de antenne optimaal contact met de transmitter tot stand brengen.



Tip

- Houd de antenne voor een optimale ontvangst uit de buurt van metalen oppervlakken om interferentie te voorkomen.

Kan ik deze antenne instellen voor gebruik met een digitale tuner?

Ja, deze antenne kan worden ingesteld met een digitale tuner (zie "Een digitale tuner instellen voor gebruik met deze antenne").

5 Garantie en service

Ga voor informatie over garantie naar:
www.philips.com/welcome

Voor technische ondersteuning stuurt u een e-mail met het modelnummer van het product en een gedetailleerde beschrijving van uw probleem naar: accessorysupport@philips.com

6 Verklarende woordenlijst

A

Antenne

Een toestel, een stang of draad, dat radiofrequentiesignalen opvangt of een uitgezonden RF-sigitaal afgeeft.

C

Coaxiaal

Een enkelvoudige koperen geleider met een isolatielaag die bedekt is met een koperen bescherming, en tenslotte een isolerend omhulsel. Een onevenwichtige transmissielijn met constante impedantie. In audio wordt dit type gewoonlijk gebruikt voor low level lijnsignalen die eindigen in RCA-geleiders.

D

DVB (Digital Video Broadcasting)

DVB is een systeem met een internationaal aanvaarde open standaard voor digitale televisie.

F

FM (Frequency Modulation - frequentiemodulatie)

Bij radio-uitzendingen: een methode van modulatie waarbij de frequentie van de draaggolfspanning afwijkt van de frequentie van het modulatievoltage.

H

HDTV (High-Definition-televisie)

Dit is een systeem voor digitale televisie-uitzendingen met een hogere resolutie dan traditionele televisiesystemen (Standard-

Definition-televisie, of SDTV). HDTV biedt digitale uitzendingen. De eerste uitvoering was gebaseerd op analoge uitzendingen, maar tegenwoordig worden digitale televisiesignalen (DTV) gebruikt. Omdat de beelden digitaal worden gecomprimeerd, is hiervoor minder bandbreedte vereist.

U

UHF (Ultra High Frequency)

Voor radio- of TV-uitzendingen: dit is het frequentiebereik (300 MHz - 3000 MHz) van elektromagnetische golven.

V

Versterker

Een enkelfasig of large scale circuit toestel met meerdere fasen voor het produceren van rendement, i.e. het maakt kleine signalen groter.

VHF (Very High Frequency)

Voor radio- of TV-uitzendingen: dit is het frequentiebereik (30 MHz - 300 MHz) van elektromagnetische golven.

