

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

SDV8622/12



Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1	Wichtig	4
	Sicherheit	4
	Verwendung in Räumen	4
	Verwendung im Freien	4
	Recycling	4

2	Ihre SDV8622/12	5
	Lieferumfang	6

3	Erste Schritte	7
	Installation	7
	Anschließen des Fernsehgeräts	10
	Einrichten eines digitalen Tuners mithilfe der Antenne	10

4	Häufig gestellte Fragen (FAQ)	11
----------	--------------------------------------	----

5	Garantie und Service	12
----------	-----------------------------	----

1 Wichtig

Sicherheit

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen über die Philips Innen-/Außenantenne für Fernsehgeräte. Lesen Sie die Hinweise aufmerksam durch, bevor Sie mit der Installation und Konfiguration beginnen.

Verwendung in Räumen

- Es dürfen keine Flüssigkeiten an das Produkt gelangen. Stellen Sie außerdem keine mit Wasser gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf dem Produkt ab.
- Um das Produkt vollständig von der Stromversorgung zu trennen, muss das Netzkabel von der Stromversorgung getrennt werden.
- Wenn der Stecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.
- Stellen Sie keine offenen Feuerquellen, z. B. brennende Kerzen, auf dem Produkt ab.

Verwendung im Freien

- Wenn Sie zum ersten Mal eine Antenne installieren, wenden Sie sich an einen Fachmann, um sich und andere zu schützen.
- Führen Sie so viele Schritte wie möglich auf dem Boden durch.
- Wählen Sie den Ort für die Installation sorgfältig aus. Beachten Sie: Elektrische Stromleitungen und Telefonleitungen sehen sich sehr ähnlich. Gehen Sie zu Ihrer Sicherheit davon aus, dass alle oberirdischen Leitungen tödliche Verletzungen verursachen können.

- Stellen Sie sicher, dass die Installationsstelle statisch fähig ist, alle Lasten (Gewicht der Antenne, Gewicht von Eis, Schnee und Windkraft) auszuhalten.
- Die Installationsstelle muss ordnungsgemäß gegen Lecke abgedichtet sein.
- Installieren Sie Ihre Antenne nicht an einem regnerischen oder windigen Tag.
- Wenn Sie sehen, dass die montierte Antenne fällt, entfernen Sie sich sofort. Beachten Sie: Die Antenne, der Mast, das Kabel und der Spanndraht aus Metall sind alle ausgezeichnete Stromleiter. Selbst der geringste Kontakt eines dieser Teile mit einer Stromleitung kann Stromschlag und Tod zur Folge haben.
- Wenn irgendein Teil des Antennensystems mit einer Stromleitung in Kontakt kommen sollte, berühren Sie es nicht bzw. versuchen Sie nicht, es zu entfernen. Benachrichtigen Sie Ihr örtliches Energieversorgungsunternehmen. Dieses wird das Teil sicher entfernen.
- Wenn ein Unfall mit den Stromleitungen geschieht, benachrichtigen Sie sofort eine qualifizierte Notfallhilfe.

Recycling



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.

Befindet sich das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt.



Entsorgen Sie dieses Produkt nie mit dem restlichen Hausmüll. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.



Ist ein Produkt mit diesem Logo gekennzeichnet, bedeutet dies, dass eine entsprechende Gebühr an das Recyclingprogramm des jeweiligen Landes gezahlt wurde.

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung als Ganzes oder in Teilen ohne schriftliche Genehmigung des Urheberrechtsinhabers ist verboten. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Inhaber:

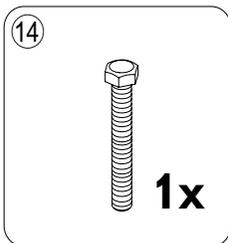
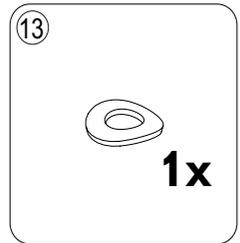
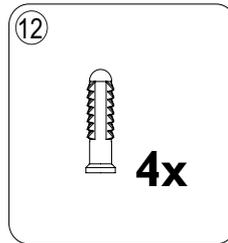
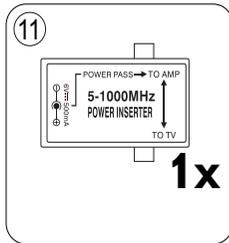
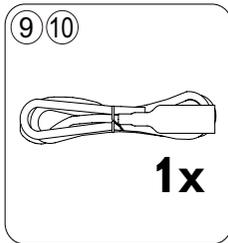
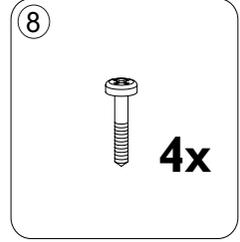
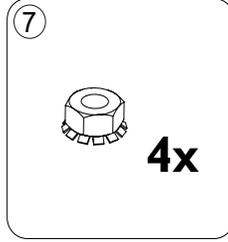
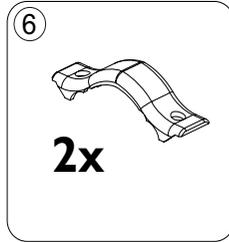
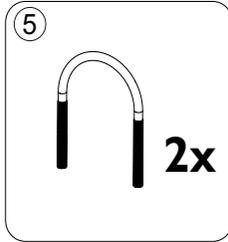
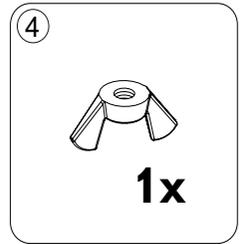
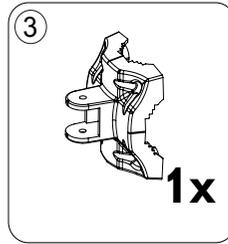
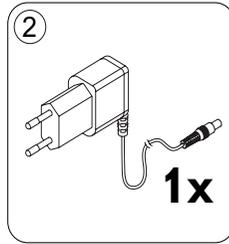
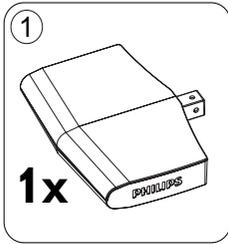


2 Ihre SDV8622/12

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips!

Um den Philips-Kundensupport voll nutzen zu können, empfehlen wir Ihnen, Ihr Gerät unter www.philips.com/welcome zu registrieren.

Lieferumfang



- ① SDV8622/12 Antenne
- ② Netzteil mit 100 bis 240 V AC/6 V DC 500 mA
- ③ Wand-/Masthalterung
- ④ Mutter
- ⑤ U-Bolzen
- ⑥ Mastklemmen
- ⑦ Muttern mit Sicherungsscheiben
- ⑧ 25 mm Holzschrauben
- ⑨ 6 m Koaxialkabel mit Anschlüssen
- ⑩ Schutzhülle
- ⑪ Power-Insertor
- ⑫ Kunststoffdübel
- ⑬ Unterlegscheibe
- ⑭ 40 mm Sechskantschraube

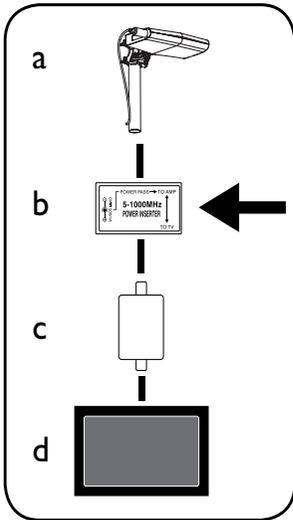
3 Erste Schritte

Installation

Installationshinweise

Diese Antenne verwendet ein Power-Insert-Modul, um den Antennenverstärker mit Strom zu versorgen.

Für den einwandfreien Betrieb des Antennensystems ist es wichtig, dass der Power Inserter zwischen der Antenne und den jeweiligen Geräten, wie beispielsweise Splittlern, passenden Wandlern, Netzwerken etc., angeschlossen ist.



a	Antenne mit eingebautem Verstärker
b	Power-Insert-Modul
c	Splitter oder passende Wandler (nicht im Lieferumfang enthalten)
d	Fernseh- oder Videogerät

Bestimmen der Signalstärke

Bestimmen Sie vor der Installation den Standort mit dem besten Empfang. Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen der Antenne und dem Transmitter befinden. Stellen Sie für eine optimale Übertragung sicher, dass die Antenne in Richtung des Transmitters ausgerichtet ist.

Hinweis

- Wählen Sie in Räumen einen Standort in Fensternähe, sodass sich keine Hindernisse zwischen der Antenne und dem Transmitter befinden.

Hinweis

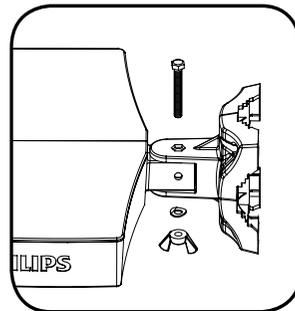
- Positionieren Sie die Antenne nicht in der Nähe von Metallflächen, um Störungen zu vermeiden.

Wandmontage im Innenbereich

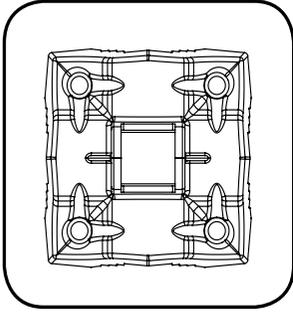
Hinweis

- Erledigen Sie alle Montagearbeiten auf dem Boden, bevor Sie die Antenne an der Wand oder auf einem Antennenmast installieren.

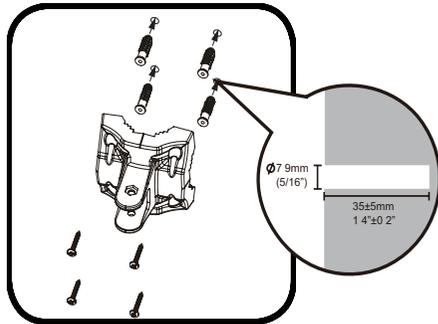
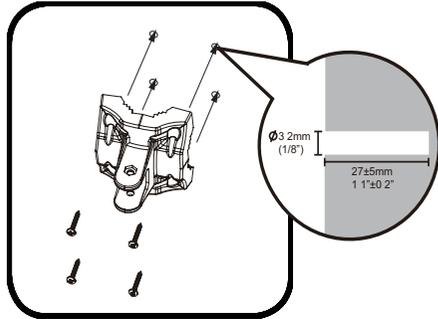
- 1 Verwenden Sie die Mutter ④, die Unterlegscheibe ③ und die Sechskantschraube ②, um die Antenne an der Wand-/Masthalterung zu befestigen.



- 2 Verwenden Sie die Bohrlöcher der Wand-/Masthalterung ③ als Orientierungshilfe, und markieren Sie die Position der Holzschrauben.



- 3 Verwenden Sie die Holzschrauben ④, um die Antenne fest an der Holzwand zu befestigen.

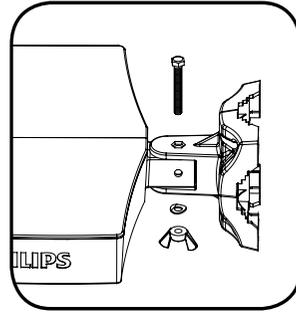


Montage an der Masthalterung im Außenbereich

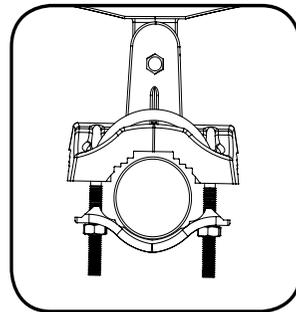
Hinweis

- Erledigen Sie alle Montagearbeiten auf dem Boden. Richten Sie die fertig montierte Antenne nach der Montage auf.

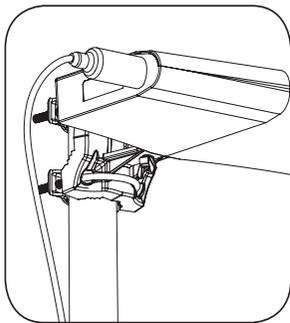
- 1 Verwenden Sie die Mutter ④, die Unterlegscheibe ⑤ und die Sechskantschraube ⑥, um die Antenne an der Wand-/Masthalterung zu befestigen.



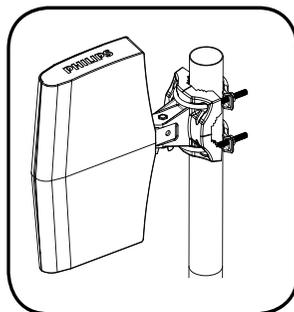
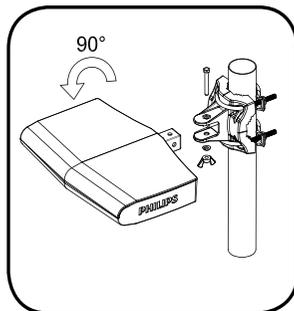
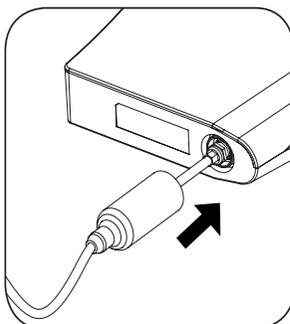
- 2 Setzen Sie U-Bolzen ⑤ in die Löcher der Wand-/Masthalterung ③ ein. Schieben Sie die Mastklammern ⑥ auf die U-Bolzen ⑤. Befestigen Sie die 4 Muttern mit Sicherungsscheiben ⑦ an den U-Bolzen ⑤.



- 3 Befestigen Sie den Aufbau fest an dem Mast.

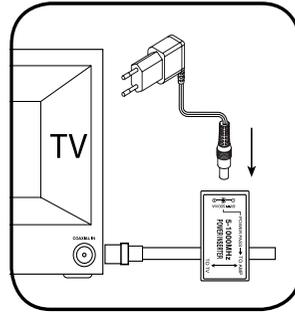
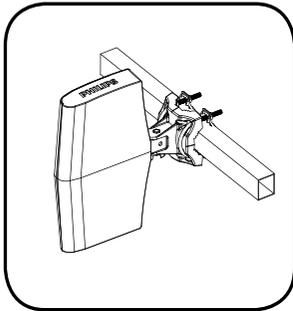
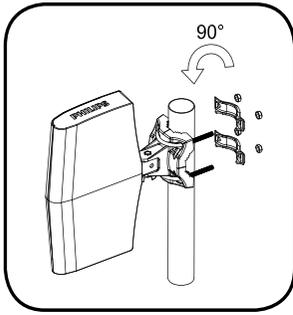


- 4 Drehen Sie den Mast in der Halterung, um die Richtung einzustellen.
- 5 Befestigen Sie das Koaxialkabel ⑩ am F-Anschluss auf der Unterseite des Geräts. Positionieren Sie die Schutzhülle ⑩ über dem Anschluss.



Drehen

Sie können die Antenne oder die Halterung um 90 Grad drehen.



⚠️ Warnung

- Der Power-Insertor und der Netzstecker sind nur für die Verwendung in Räumen geeignet.

✦ Tipp

- Im Lieferumfang dieser Antenne ist ein 6 m langes 3C-2V-Koaxialkabel enthalten. Falls dies für Ihre Bedürfnisse nicht ausreicht, ersetzen Sie das Kabel durch ein RG-6-Koaxialkabel, statt ein Verlängerungskabel zu verwenden.

Anschließen des Fernsehgeräts

☰ Hinweis

- Wie bereits angemerkt, sollte der Verstärker (Power-Insertor + Netzstecker) zwischen der Antenne und einem Splitter oder zusätzlichen Gerät angeschlossen werden.

- 1 Schließen Sie das Koaxialkabel ② der Antenne an den AMP-Anschluss des Power-Insertors ① an.
- 2 Schließen Sie den Power-Insertor ① an den Antennenschluss des Fernsehgeräts, der digitalen Set-Top-Box, des Splitters oder des jeweiligen anderen Geräts an.
- 3 Schließen Sie den Netzstecker ② an den Power-Insertor ① an, und stecken Sie dann den Netzadapter ② in eine 100 bis 240 V AC-Steckdose.

Einrichten eines digitalen Tuners mithilfe der Antenne

Sie können verfügbare Kanäle mithilfe eines digitalen TV-Tuners einrichten. Dies ist ein automatischer Vorgang, er wird zusammen mit der Einrichtung des Tuners durchgeführt. Stellen Sie sicher, dass die Antenne korrekt eingerichtet wurde, damit der Tuner Kanäle klar und deutlich empfangen kann.

Sie haben folgende zwei Möglichkeiten, die Antenne an das Fernsehgerät anzuschließen:

- Schließen Sie die Antenne an den digitalen Tuner an. Ist die gewünschte Signalstärke erreicht, kann der Tuner die Kanäle automatisch speichern.

- Schließen Sie die Antenne direkt an das Fernsehgerät an. Schalten Sie auf die analogen Kanäle um, und bestimmen Sie den optimalen Antennenstandort. Schließen Sie die Antenne dann wieder an den digitalen Tuner an. Stellen Sie sicher, dass die gewünschte Signalstärke erreicht ist, bevor Sie die Kanäle auf dem Tuner einrichten.

Tipp

- Positionieren Sie die Antenne nicht in der Nähe von Metallflächen, um Störungen zu vermeiden und den bestmöglichen Empfang zu gewährleisten.

Kann ich die Antenne mit einem digitalen Tuner einrichten?

Ja, diese Antenne kann mit einem digitalen Tuner verwendet werden (siehe Abschnitt "Einrichten eines digitalen Tuners mithilfe der Antenne").

4 Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Kann ich mit dieser Antenne auch analoge Übertragungen empfangen?

Ja, mit dieser Antenne können Sie analoge TV-Signale im UHF- und VHF-Band empfangen.

Kann ich mit dieser Antenne auch digitale oder HD-DVB-Signale empfangen?

Ja, mit dieser Antenne können Sie digitale DVB- und HDTV-Signale im UHF- und VHF-Band empfangen.

Kann ich die Antenne auch mit einem DC-Stromanschluss in einem Boot, Wohnmobil oder Wohnwagen betreiben?

Ja, der Power-Insertor verfügt über einen DC-Anschluss. Schließen Sie das Kabel/den Adapter an die Antenne und dann an die Stromquelle mit der korrekten Stromstärke (6 V DC, 500 mA), Polarität und Steckerart an.

Wo soll ich die Antenne positionieren, um den besten Empfang zu erhalten?

Wählen Sie einen Standort in Fensternähe, sodass sich keine Hindernisse zwischen der Antenne und dem Transmitter befinden.

5 Garantie und Service

Garantieinformationen finden Sie unter www.philips.com/welcome

Wenn Sie technischen Support benötigen, senden Sie eine E-Mail mit der Modellnummer des Produkts und einer genauen Problembeschreibung an folgende Adresse: accessorysupport@philips.com

6 Glossar

A

Antenne

Ein Gerät, beispielsweise ein Stab oder ein Draht, das ein Hochfrequenzsignal empfängt oder sendet.

D

DVB (Digital Video Broadcasting)

Bei DVB handelt es sich um ein Bündel international standardisierter Verfahren zur digitalen Fernsehübertragung.

F

FM (Frequenzmodulation)

In der Rundfunktechnik: ein Modulationsverfahren, bei dem die Frequenz des Trägersignals mit der Frequenz des Modulationssignals schwankt.

H

HDTV (High-Definition Television)

HDTV bezeichnet ein System zur digitalen Fernsehübertragung, das über eine höhere Auflösung als herkömmliche Fernsehstandards (z. B. SDTV) verfügt. HDTV wird digital übertragen. Zunächst kamen analoge Übertragungsverfahren zum Einsatz, heute werden jedoch DTV (Digital Television)-Signale verwendet, die dank der digitalen Videokomprimierung eine geringere Bandbreite benötigen.

K

Koaxial

Ein einzelner Kupferleiter, der mit einer Isolierung versehen ist, welche wiederum von einem Kupferschirm und abermals mit einer isolierenden Außenhülle umgeben ist.

Ein unabgeglichenes Übertragungskabel mit konstantem Widerstand. Im Audiobereich werden derartige Kabel häufig für Low-Level-Line-Signale mit RCA-Anschluss verwendet.

U

UHF (Ultra High Frequency)

Bei Radio- oder TV-Übertragungen bezeichnet UHF die elektromagnetischen Wellen im Frequenzbereich zwischen 300 MHz und 3 GHz (3000 MHz).

V

Verstärker

Ein Gerät oder eine Baugruppe mit mehreren Stufen, das bzw. die ein Signal verstärkt, d. h. schwache Signale stärker macht.

VHF (Very High Frequency)

Bei Radio- oder TV-Übertragungen bezeichnet VHF die elektromagnetischen Wellen im Frequenzbereich zwischen 30 MHz und 300 MHz.

