

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

SDV8622/12



Manual do utilizador

PHILIPS

Índice

| | | |
|----------|-----------------------------|---|
| 1 | Importante | 4 |
| | Segurança | 4 |
| | Para utilização no interior | 4 |
| | Para utilização no exterior | 4 |
| | Reciclagem | 4 |

| | | |
|----------|-------------------------|---|
| 2 | O seu SDV8622/12 | 5 |
| | Conteúdo da embalagem | 6 |

| | | |
|----------|---|----|
| 3 | Como iniciar | 7 |
| | Instalação | 7 |
| | Ligar ao televisor | 10 |
| | Configurar um sintonizador digital com a antena | 10 |

| | | |
|----------|-----------------------------|----|
| 4 | Perguntas frequentes | 11 |
|----------|-----------------------------|----|

| | | |
|----------|-------------------------------|----|
| 5 | Garantia e assistência | 12 |
|----------|-------------------------------|----|

| | | |
|----------|------------------|----|
| 6 | Glossário | 12 |
|----------|------------------|----|

1 Importante

Segurança

Este manual contém informações importantes sobre a antena de televisão de interior/externo da Philips. Leia-o com atenção antes de iniciar a instalação e configuração.

Para utilização no interior

- O produto não deve ser exposto a gotas ou salpicos. Não devem ser colocados objectos com líquidos, tais como jarras, em cima do produto.
- Para desligar totalmente a alimentação de corrente, deve retirar a ficha de alimentação do produto da tomada eléctrica de CA.
- Quando a ficha de alimentação é utilizada como dispositivo de desactivação, este deve estar pronto para ser utilizado de imediato.
- Não devem ser colocadas em cima do produto fontes de chamas sem protecção, como velas acesas.

Para utilização no exterior

- Se esta for a primeira vez que instala uma antena, para a sua segurança, assim como para a segurança de outros, procure assistência profissional.
- Execute todas as tarefas possíveis no chão.
- Seleccione o seu local de instalação cuidadosamente. Lembre-se de que as linhas de corrente eléctrica e as linhas telefónicas têm uma aparência semelhante. Para a sua segurança, parta sempre do princípio que todas as linhas aéreas podem causar lesões fatais.

- Assegure-se de que o local de instalação tem a capacidade estrutural para apoiar todas as cargas (peso da antena, peso de gelo, peso de neve e força de vento).
- O local de instalação tem de estar vedado correctamente contra fugas.
- Não instale a sua antena num dia de chuva ou vento.
- Se o conjunto de montagem começar a cair, afaste-se dele imediatamente. Lembre-se de que a antena, o poste, o cabo e os fios de metal são excelentes condutores de corrente eléctrica. O mínimo contacto com qualquer uma destas peças com um cabo de alimentação pode provocar electrocussão e morte.
- Se qualquer parte do sistema de antena entrar contacto com um cabo de alimentação, não lhe toque nem tente retirá-lo sozinho. Contacte a sua empresa local de fornecimento de energia. Esta retirará o cabo com segurança.
- Se ocorrer um acidente com os cabos de alimentação, procure assistência de emergência qualificada de imediato.

Reciclagem



O produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.

Quando observar o símbolo de um caixote do lixo traçado afixado num produto, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/CE:



Nunca elimine este produto juntamente com os resíduos domésticos. Informe-se sobre o sistema de recolha selectiva local relativamente a produtos eléctricos e electrónicos. A eliminação correcta do seu produto antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.



Quando este logótipo é colocado num produto, significa que foi paga uma contribuição financeira ao sistema de recuperação e reciclagem nacional associado.

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V. Todos os direitos reservados. A reprodução, parcial ou total, é proibida sem a autorização por escrito do titular dos direitos de autor. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou dos seus respectivos proprietários.

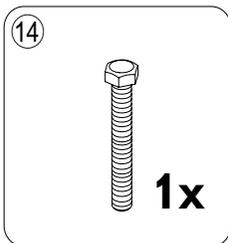
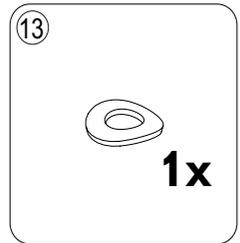
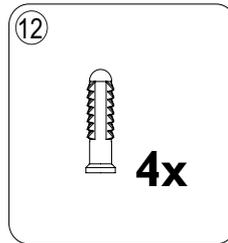
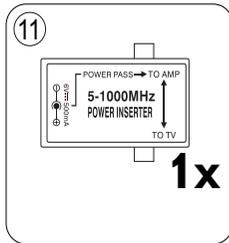
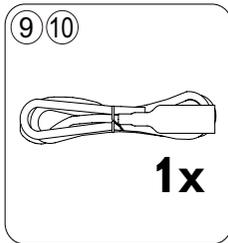
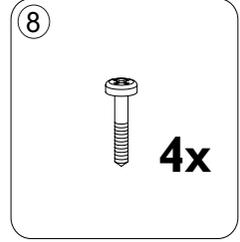
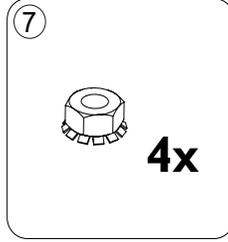
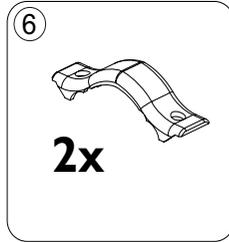
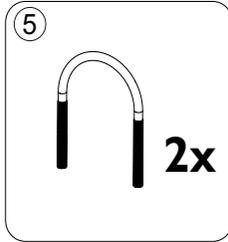
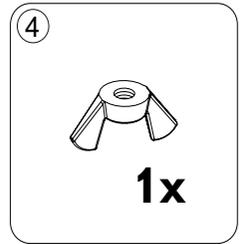
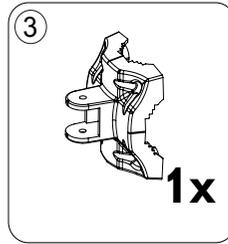
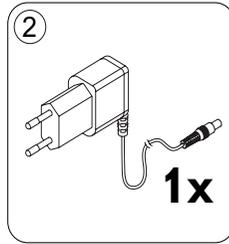
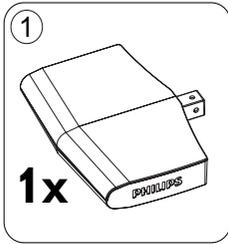


2 O seu SDV8622/12

Parabéns pela sua compra e bem-vindo à Philips!

Para tirar máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registe o seu produto em www.philips.com/welcome.

Conteúdo da embalagem



- ① Antena SDV8622/12
- ② Fonte de alimentação 100-240 V CA / 6 V CC de 500 mA
- ③ Suporte de parede/poste
- ④ Porca
- ⑤ Cavilhas em U
- ⑥ Grampos para poste
- ⑦ Porcas com arruelas de pressão
- ⑧ Parafusos para madeira de 25 mm
- ⑨ Cabo coaxial de 6 m com conectores
- ⑩ Cobertura de protecção
- ⑪ Módulo de alimentação de potência
- ⑫ Buchas em plástico
- ⑬ Arruela
- ⑭ Parafuso hexagonal de 40 mm

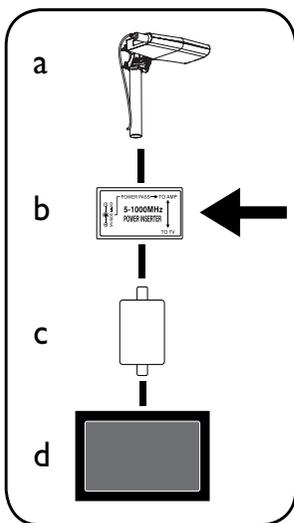
3 Como iniciar

Instalação

Informações de instalação

Esta antena utiliza um módulo de alimentação de potência para fornecer energia ao amplificador da antena.

Para um funcionamento correcto deste sistema de antena, é necessário que o módulo de alimentação de potência esteja ligado entre a antena e outros dispositivos, tais como divisores, transformadores correspondentes, redes, etc.



| | |
|---|--|
| a | Antena com amplificador incorporado |
| b | Módulo de alimentação de potência |
| c | Divisores ou transformadores correspondentes (não incluídos) |
| d | Televisor ou dispositivo de vídeo |

Determinar a força do sinal

Antes de instalar, escolha o melhor local para garantir a melhor recepção. É importante que não existam obstáculos entre a antena e o transmissor. Para obter os melhores resultados, a antena deve encontrar-se virada para a localização do transmissor.

Nota

- No interior, escolha um local próximo de uma janela que proporcione à antena uma recepção do transmissor sem obstáculos.

Nota

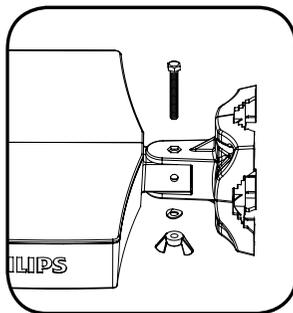
- Coloque a antena afastada de superfícies metálicas, para evitar interferências.

Para instalação na parede em áreas interiores

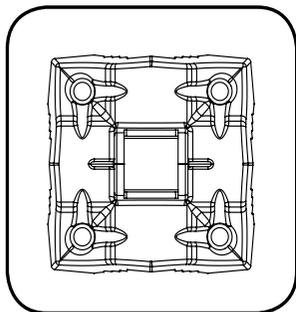
Nota

- Conclua todos os trabalhos de montagem de peças no chão, antes de instalar numa parede ou num poste de antena.

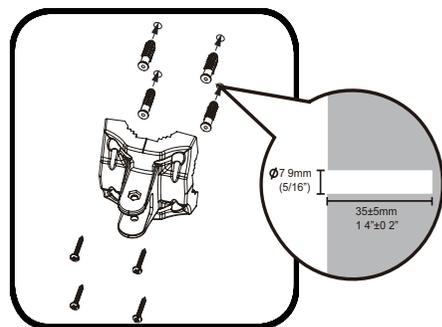
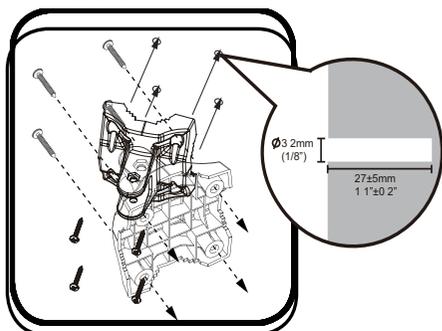
- Utilize a porca (4), a arruela (3) e o parafuso hexagonal (2) para fixar a antena ao suporte de parede/poste.



- 2 Utilize os orifícios para parafusos no suporte de parede/poste ③ como guia para marcar a posição dos parafusos para madeira.



- 3 Utilize os parafusos para madeira ⑥ para fixar a antena firmemente à parede de madeira.

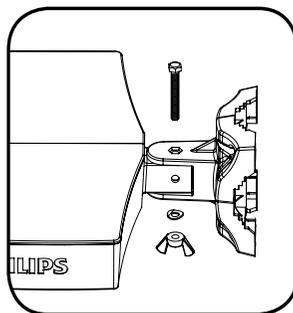


Para instalação num poste no exterior

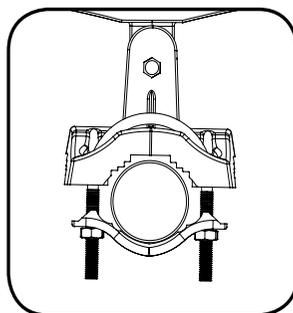
Nota

- Conclua todos os trabalhos de montagem de peças no chão. Eleve a antena completa após a montagem.

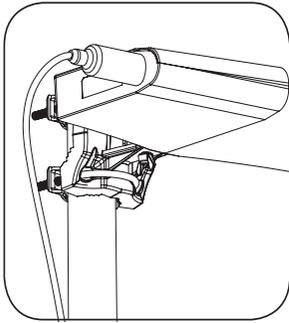
- 1 Utilize a porca ④, a arruela ⑤ e o parafuso hexagonal ⑥ para fixar a antena ao suporte de parede/poste.



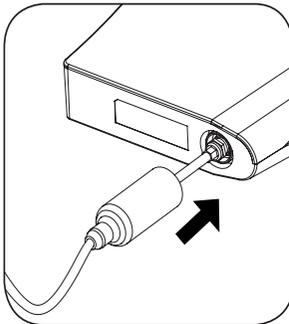
- 2 Introduza as cavilhas em U ③ nos orifícios do suporte de parede/poste ③. Insira os grampos para poste ⑦ nas cavilhas em U ③. Fixe as quatro porcas com arruelas de pressão ⑧ nas cavilhas em U ③.



- 3 Monte o conjunto firmemente no poste.

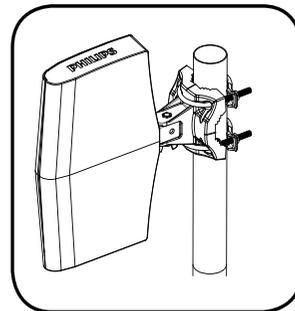
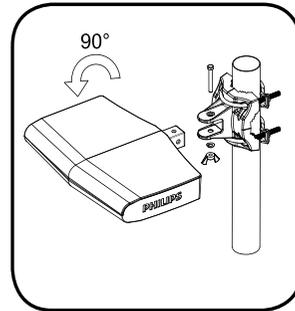


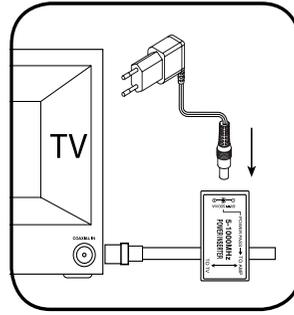
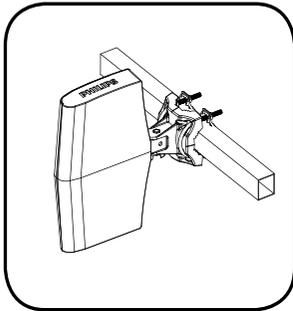
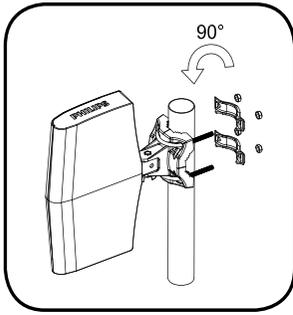
- 4 Rode o poste no seu suporte para ajustar a direcção.
- 5 Fixe o cabo coaxial ⑨ no conector F no lado inferior da unidade. Posicione a cobertura de protecção ⑩ sobre a ligação.



Rotação

Pode rodar a antena ou o poste de montagem 90 graus.





Aviso

- O módulo de alimentação de potência e a fonte de alimentação destinam-se apenas à utilização no interior. Módulo de injeção de potência e fonte de alimentação destinam-se apenas à utilização no interior.

Dica

- Esta antena inclui um rolo de cabo coaxial 3C-2V de 6 m. Se isto não satisfizer as suas necessidades, substitua o cabo por um cabo coaxial RG-6 em vez de adicionar uma extensão.

Ligar ao televisor

Nota

- Conforme indicado anteriormente, o amplificador (módulo de alimentação de potência + fonte de alimentação) tem de ser colocado na ligação entre a antena e quaisquer divisores ou dispositivos adicionais.

- 1 Ligue o cabo coaxial ② da antena ao conector identificado com AMP no módulo de alimentação de potência ①.
- 2 Ligue o módulo de alimentação de potência ① à entrada da antena no televisor, na set-top box digital, no divisor ou noutros dispositivos.
- 3 Ligue a ficha da fonte de alimentação ② ao módulo de alimentação de potência ① e, em seguida, ligue o transformador da fonte de alimentação ② a uma tomada de 100-240 V de CA.

Configurar um sintonizador digital com a antena

Pode instalar os canais disponíveis com este sintonizador de TV digital. Este processo automático faz parte da configuração do sintonizador. Certifique-se de que a antena foi correctamente configurada antes para que o sintonizador possa receber canais visualizáveis.

Há duas formas de ligar a antena ao televisor:

- Ligar a antena a um sintonizador digital. Se a força do sinal for suficientemente forte, os canais podem ser monitorizados automaticamente no sintonizador.
- Ligar a antena directamente ao televisor. Sintonize para os canais analógicos e encontre a melhor localização de antena. Depois, volte a ligar a antena ao sintonizador digital. Assegure-se de que a força do sinal é suficiente antes de instalar os canais com o sintonizador.

4 Perguntas frequentes

Esta antena pode receber transmissões analógicas?

Sim, esta antena pode receber transmissões televisivas analógicas nas bandas UHF e VHF.

Esta antena pode receber ou é compatível com transmissões HD-DVB?

Sim, esta antena foi concebida para receber transmissões de DVB Digital e HDTV nas bandas UHF e VHF.

Esta antena pode ser alimentada por uma fonte de CC numa embarcação, veículo recreativo ou autocaravana?

Sim, existe uma tomada de CC no "módulo de alimentação de potência". Ligue o seu cabo/transformador à antena e, em seguida, ligue à fonte de alimentação com a tensão (6 V CC, 500 mA), a polaridade e o tipo de ficha correctos.

Onde devo colocar a antena para obter a melhor recepção possível?

Escolha um local perto da janela que proporcione à antena uma recepção sem obstáculos do transmissor.



Dica

- Para uma melhor recepção, coloque a antena num local afastado de superfícies metálicas, para evitar interferências.

Posso configurar esta antena com um sintonizador digital?

Sim, esta antena pode ser instalada com um sintonizador digital (consulte a secção em "Configurar um sintonizador digital com esta antena").

5 Garantia e assistência

Pode consultar os dados da garantia em: www.philips.com/welcome

Para obter assistência técnica, envie-nos uma mensagem de correio electrónico, indicando o número de modelo do produto e uma descrição pormenorizada do problema, para: accessorysupport@philips.com

6 Glossário

A

Amplificador

Um dispositivo que pode ser um circuito monofásico ou um circuito a grande escala com várias fases para obter um aumento de energia, isto é, aumenta os sinais fracos.

Antena

Um dispositivo, como uma haste ou um fio, que capta um sinal de radiofrequência recebido ou irradia um sinal de RF transmitido.

C

Coaxial

Um condutor de cobre simples, revestido por uma camada de isolamento, coberta por uma malha de cobre e por fim, um isolamento.

Uma linha de transmissão desequilibrada com impedância constante. Em áudio, este tipo é normalmente utilizado para sinais de linha de baixo nível, que terminam em conectores RCA.

D

DVB (Transmissão de Vídeo Digital)

DVB é um conjunto de padrões abertos internacionalmente aceites para televisão digital.

F

FM (modulação de frequência)

Em radiodifusão: método de modulação no qual a frequência da voltagem do operador varia com a frequência da voltagem de modulação.

H

HDTV (Televisão de Alta Definição)

É um sistema de transmissão de televisão digital com resolução superior à dos sistemas de televisão tradicionais (TV de definição padrão ou SDTV). HDTV é transmitida digitalmente; as primeiras implementações utilizavam transmissão analógica, mas actualmente utilizam-se sinais de televisão digital (DTV), necessitando de menos largura de banda graças à compressão de vídeo digital.

U

UHF (Frequência ultra-elevada)

Na transmissão de rádio ou televisão: é o limite de frequência de ondas electromagnéticas compreendido entre 300 MHz e 3 GHz (3000 MHz).

V

VHF (Frequência muito elevada)

Na transmissão de rádio ou televisão: é o limite de frequência de ondas electromagnéticas compreendido entre 30 MHz e 300 MHz.

