

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

Screeneo

HDP1650TV

HDP1690TV



PT Manual de utilização

PHILIPS

Índice

Descrição geral	3	5 Memória	21
Estimado cliente	3	Introduzir cartão de armazenamento	21
Acerca deste manual de instruções	3	Conectar um meio de armazenamento USB	21
Conteúdo da embalagem	3	6 Rede	22
Destaques do Produto	3	Rede LAN	22
1 Informações gerais sobre segurança.....	4	Rede sem fios (WLAN)	23
Instalação do aparelho	4	Activar e desactivar o modo da rede sem fios (WLAN)	23
Controlo automático da temperatura do dispositivo	4	Criar uma rede sem fios (WLAN)	23
Reparações	4	Criar a rede sem fios (WLAN) com o assistente	24
Alimentação eléctrica	5	Hotspot Wi-Fi	24
Rede sem fios (WLAN)	5	Digital Living Network Alliance (DLNA)	25
Utilização de óculos 3D	5	7 Bluetooth.....	26
Dolby Digital	5	Activar a ligação do Bluetooth	26
2 Descrição geral	6	Configurar Bluetooth	26
Vista frontal	6	Altifalante do Bluetooth	26
Vista traseira	6	8 Reprodução de meios	28
Telecomando	7	Navegar pela reprodução multimédia	28
Navegar pela interface de utilizador	8	Reprodução de vídeo	29
Descrição geral das funções de menu	9	Reprodução de fotografias	30
Símbolos na barra de estado	9	Reprodução de música	31
3 Primeira utilização	10	Gerir ficheiros	32
Configurar o dispositivo	10	9 Reprodução Digital TV (depende do modelo)	33
Ligar a fonte de alimentação	10	Ligação da antena	33
Colocar ou trocar a pilha no telecomando por IV	10	Primeira reprodução	33
Utilizar o telecomando	11	Televisão	34
Instalar ou mudar as pilhas do telecomando por FR	11	Modificar as definições de DVB-T	34
Colocar o receptor USB do telecomando por FR	12	10 Android.....	35
Usar o telecomando por FR	13	Aceder a Android	35
Óculos 3D	13	Abandonar Android	35
Activar os óculos 3D	13	Instalação de Apps Android	35
Instalação inicial	15	11 Definições.....	36
4 Ligação ao aparelho de reprodução	16	Descrição geral das funções do menu	36
Ligação a aparelhos com saída HDMI	16	12 Assistência técnica	38
Ligação ao computador (VGA)	16	Limpeza	38
Ligação com o cabo adaptador de Audio/Video- (CVBS)	17	O aparelho está sobreaquecido	38
Ligar a um amplificador de cinema em casa	17	Actualizar firmware com cartão	38
Ligar a uma unidade Hi-Fi	17	Problemas/Soluções	39
Ligação dos auscultadores	18	13 Anexo.....	41
WiFiDisplay (Miracast)	18	Especificações técnicas	41
Ligar directamente o projector ao computador usando WLAN (Streaming WiFi)	18	Acessórios	41
Software ScreeneoWLink	19		

Descrição geral

Estimado cliente

Muito obrigado por ter adquirido o nosso projector.

Esperamos que o seu novo aparelho com as suas múltiplas funções satisfaça plenamente as suas expectativas!

Acerca deste manual de instruções

Com o guia de instalação fácil incluído nas páginas que se seguem, poderá colocar o aparelho em funcionamento com toda a simplicidade e rapidez. Nos capítulos seguintes deste manual de instruções encontrará descrições mais detalhadas.

Leia atentamente este manual de instruções. Tenha principalmente em atenção as informações de segurança, a fim de assegurar um funcionamento sem problemas do seu aparelho. O fabricante rejeita toda e qualquer responsabilidade no caso do não cumprimento destas instruções.

Este manual do utilizador descreve várias versões do produto.

O controlo remoto por infravermelhos (IV) é fornecido com o modelo HDP1650TV.

RF controlo remoto sem fios (RF) é fornecido com o modelo HDP1690TV.

Símbolos utilizados

Indicação



Conselhos e truques

As sugestões identificadas com este símbolo ajudam-no a utilizar o aparelho de uma forma mais simples e eficaz.

CUIDADO!



Danos no aparelho ou perda de dados!

Este símbolo chama a atenção para a eventualidade de danos no aparelho e perda de dados. O manuseamento incorrecto pode causar danos.

PERIGO!

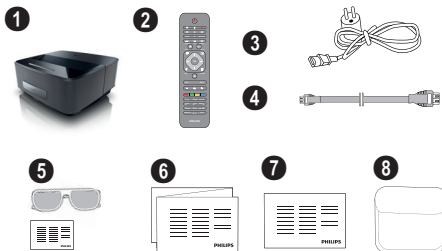


Perigo para as pessoas!

Este símbolo chama a atenção para riscos para pessoas. O manuseamento incorrecto pode provocar ferimentos corporais ou danos.

Conteúdo da embalagem

- 1 – Projector
- 2 – Comando remoto (com 2 pilhas AAA)
- 3 – Cabo eléctrico C/A
- 4 – USB - Cabo mini USB para carregar os óculos 3D
- 5 – Óculos 3D com guia de começo rápido, rótulo de aviso e saco de protecção (depende do modelo)
- 6 – Guia de começo rápido
- 7 – Guia da garantia
- 8 – Saco



Destaques do Produto

Ligação a aparelhos com saída HDMI

Um cabo HDMI para conectar o projector a um PC de escritório ou portátil (Consultar Ligação ao aparelho de reprodução, Página 16).

Wi-FiDisplay (Miracast)

Com a solução Miracast™, pode ver vídeos entre dispositivos Wi-Fi, sem cabos ou ligação à rede. Pode fazer outras coisas como ver imagens ou vídeos num smartphone ou portátil transmitindo-as para o seu projector.

1 Informações gerais sobre segurança

Nunca ajuste quaisquer definições nem introduza quaisquer alterações que não sejam indicadas neste manual de instruções. O manuseamento incorrecto pode provocar ferimentos corporais ou danos, danos no aparelho ou a perda de dados. Respeite todas as advertências e notas de segurança indicadas.

Instalação do aparelho

Este aparelho é indicado unicamente para um uso interior. Coloque o aparelho de forma a ficar seguro e estável, sobre uma superfície plana. Assente os cabos de modo a impedir que alguém possa tropeçar neles e se possa magoar e também de modo a impedir que o aparelho possa sofrer quaisquer danos.

Nunca instale o aparelho em espaços húmidos. Nunca toque na ficha de rede ou na ligação de rede com as mãos húmidas.

O aparelho tem de ter uma ventilação adequada e não pode ser coberto. Nunca instale o aparelho em armários ou contentores fechados.

Nunca o coloque sobre bases macias, tais como mantas ou tapetes e não cubra as ranhuras de ventilação. Existe o perigo de sobreaquecimento do aparelho e, conseqüentemente, de incêndio.

Proteja o aparelho contra a exposição directa aos raios solares, calor, grandes variações de temperatura e humidade. Nunca instale o aparelho próximo de aparelhos de elementos de aquecimento ou de instalações de ar condicionado. Tenha em atenção as indicações relativas à temperatura e à humidade do ar incluídas nas especificações técnicas.

Nunca deixe entrar líquidos no aparelho. Se tiverem entrado líquidos ou corpos estranhos no aparelho, desligue-o e mande verificá-lo por um centro de assistência técnica.

Manipule sempre o aparelho com cuidado. Evite tocar na lente da objectiva. Nunca coloque objectos pesados ou pontiagudos em cima do aparelho ou do cabo de alimentação.

Se o aparelho registar um aquecimento excessivo ou se sair fumo deste, desligue-o imediatamente e remova-o da tomada de alimentação. Mande verificar o aparelho por um centro de assistência técnica. Manter o aparelho afastado de chamas abertas a fim de evitar a propagação de incêndios.

Sob as seguintes condições pode ocorrer uma condensação da humidade no interior do aparelho que provoca avarias:

- se o aparelho for transportado de um local frio para um local quente;
- após o aquecimento de um local quente;
- durante a colocação num local húmido.

Proceda da forma que se segue, para evitar a condensação da humidade:

- 1 Feche o aparelho num saco de plástico, antes de o levar para um outro local, de forma a adaptá-lo às condições do compartimento.
- 2 Aguarde até duas horas antes de tirar o aparelho do saco de plástico.

O aparelho não deve ser utilizado num ambiente sujeito a muito pó. As partículas de pó e outros corpos estranhos podem danificar o aparelho.

Não sujeite o aparelho a vibrações extremas. Os componentes internos podem ser danificados.

Nunca permita que as crianças mexam no aparelho sem a supervisão de um adulto. Manter as películas da embalagem afastadas das crianças.

Controlo automático da temperatura do dispositivo

Este dispositivo inclui um controlador de gestão automática térmica. Se a temperatura interna for demasiado elevada, a velocidade da Ventoinha aumenta automaticamente (ruído aumenta), se a temperatura continuar a subir, o brilho do produto diminui e, no pior dos casos, surge o símbolo de corrente.



O produto desliga automaticamente o visor depois de apresentar a mensagem durante 5 seg.

Este tipo de comportamento não deverá acontecer exceto se a temperatura exterior for muito elevada (>35° C). Neste caso, é recomendável devolver o produto ao fabricante.

Reparações

Nunca proceda a trabalhos de reparação no aparelho. Uma manutenção incorrecta pode causar lesões nas pessoas ou danos no aparelho. Mande sempre reparar o aparelho por um centro de assistência técnica autorizado.

Pode obter informações sobre um centro de assistência autorizado no cartão de garantia.

Não remova a placa de características do aparelho, caso contrário a garantia perde a validade.



Alimentação eléctrica

Antes de ligar o seu dispositivo, verifique se a tomada à qual o vai ligar respeita as indicações na chapa de informação (tensão, corrente, frequência da rede eléctrica) afixada ao dispositivo. Este dispositivo deverá ser ligado a uma rede eléctrica monofásica. O dispositivo não deverá ser instalado em solo nu.

Use apenas o cabo eléctrico fornecido com o dispositivo. O seu dispositivo inclui um cabo de ligação à terra. É imperativo ligar um conector com ligação à terra à tomada com ligação à terra ligada à terra de protecção do edifício.

A tomada deverá estar instalada junto do equipamento e ser de fácil acesso.

Em caso de avaria, o cabo eléctrico permitirá desligar o dispositivo. Para remover toda a corrente eléctrica do aparelho, desligue o cabo eléctrico da tomada eléctrica.

Desligue o aparelho e desconecte-o da corrente de alimentação antes de limpar a superfície. Utilize um pano macio e que não largue pêlo. Nunca utilize produtos de limpeza líquidos, gasosos ou facilmente inflamáveis (sprays, produtos abrasivos, polimentos, álcool). Não deve entrar qualquer humidade no interior do aparelho.

PERIGO!



LED de alta potência

Este dispositivo está equipado com LED de alta potência (díodo emissor de luz), que emite luz muito intensa. Não olhe diretamente para as lentes do projector. Poderá causar irritação ou ferimentos nos olhos.

Rede sem fios (WLAN)

A potência de transmissão do aparelho pode interferir com o funcionamento de instalações de segurança, bem como de aparelhos médicos ou sensíveis. Tenha em atenção as eventuais regulamentações (ou limitações) da utilização na proximidade desse tipo de instalações e dispositivos.

A radiação de alta-frequência emitida durante a utilização destes aparelhos pode influenciar o funcionamento de aparelhos médicos com isolamento reduzido, como é o caso de aparelhos auditivos ou pacemakers. Consulte um médico ou o fabricante do aparelho médico, para determinar se estes estão bem isolados contra radiações de alta-frequência.

Utilização de óculos 3D

A utilização de óculos 3D em casa para ver programas de TV:

- É contra-indicada para crianças com menos de 6 anos de idade;
- Para pessoas dos 6 anos de idade até à idade adulta, deverá estar limitada à visualização durante um tempo máximo igual à duração de um filme;
- O mesmo limite de tempo é também recomendado para adultos;
- Tem de ser restrita à visualização de conteúdo 3D;
- Como fazer uma limpeza adequada e regular, e desinfecção no caso de quaisquer eventualidades de infecções oculares, infestações da cabeça, uso misto, etc... Sempre que a desinfecção dos óculos não seja possível por poder danificar a funcionalidade dos óculos 3D, tem de se informar o consumidor que, no caso destas eventualidades ou infecções, a utilização de óculos 3D está contra-indicada a essa pessoa, até que as circunstâncias indicadas acima desapareçam;
- Os óculos 3D têm de ser mantidos fora do alcance das crianças, caso haja a presença de peças pequenas que possam ser engolidas;
- Os óculos 3D têm de ser usados juntamente com os instrumentos de correcção de visão no caso do consumidor usar lentes (óculos ou lentes de contacto);
- Deverá parar de visualizar em 3D no caso de ocorrência de problemas de visão ou desconforto. No caso de persistência dos sintomas, consulte um médico.

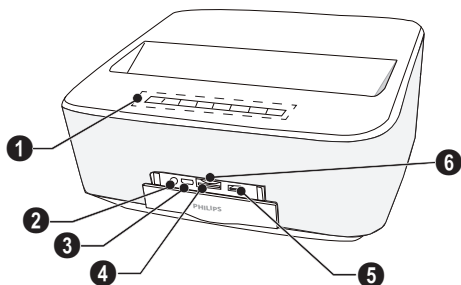
Dolby Digital

Fabricado sob licença de Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo do D duplo são marcas registadas de Dolby Laboratories.

2 Descrição geral

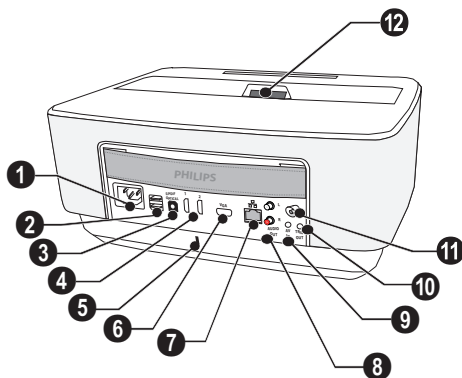
Vista frontal

- ❶ Painel de controlo para navegação e operação
 - ⏻ – Para abrir o menu principal
 - ⏪ – Voltar um menu para trás, voltar um nível para trás / cancelar função
 - ⬆/⬇/⬅/⬆ – Botões de navegação / navegar no menu / modificar definições
 - OK** – Confirmar seleção
 - ⏻ – Manter premido: Ligar/desligar o projector
- Pressir: Ligar/desligar modo ECO
- ❷ 🎧 – Saída de áudio - ligação dos auscultadores ou ligação para colunas externas
- ❸ **HDMI 3** – Porta HDMI para dispositivo de reprodução
- ❹ **SD** – Entrada do cartão de memória
- ❺ ⏪ – Porta USB para unidade de armazenamento USB ou para ligar acessórios (rato ou teclado)
- ❻ Roda de focagem para ajustar a nitidez da imagem

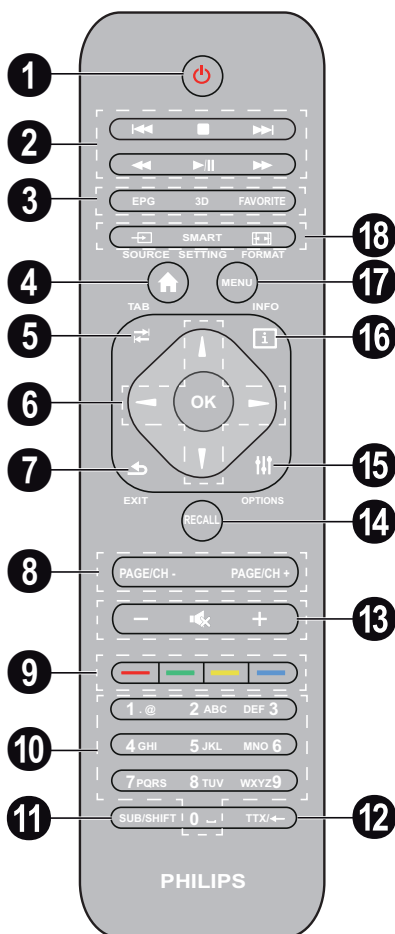


Vista traseira

- ❶ – Entrada da fonte de alimentação
- ❷ ⏪ – 2 portas USB para unidade de armazenamento USB
- ❸ **SPDIF OPTICAL** – Conector de áudio digital
- ❹ **HDMI** – Portas HDMI 1 e 2 para dispositivo de reprodução
- ❺ Conector do sistema de segurança Kensington
- ❻ **VGA** – Entrada do computador pessoal
- ❼ **LAN** – Conector da rede LAN
- ❽ **AUDIO** – Conectores de áudio analógico
- ❾ **A/V IN** – Porta A/V para dispositivo de reprodução
- ❿ **TRIG OUT** – Ligação do ecrã remoto
- ⓫ **ANTENNA** – Entrada de antena para TV
- ⓫ – Lentes



Telecomando



- 1** Manter premido: Desligar o projector.
Premir simples: Ligar o projector ou ligar/desligar o modo ECO.
Para ligar o projector, use o botão no painel de controlo.

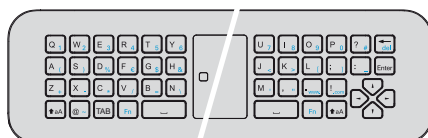
2 Botões de reprodução

- Saltar para trás (apenas música)
- Para parar a reprodução
- Saltar para a frente (apenas música)
- Para recuar rapidamente
- Para iniciar / colocar em pausa a reprodução
- Para avançar rapidamente

- 3 EPG** – Para visualizar o guia de programação electrónica.
- 3D** – Para visualizar o menu 3D.
- Favorite** – Para visualizar a lista de favoritos em modo DVB-T.
- 4** Para visualizar o menu principal.
- 5 TAB** O botão TAB ou alternar entre canais de televisão e de rádio em modo DVB-T e para navegar na Internet sem teclado externo.
- 6** Botões de navegação
 - OK** – Confirmar selecção
 - / , / – Botões de navegação / navegar no menu / modificar definições.
- 7 EXIT** – Botões de navegação / navegar no menu / modificar definições.
- 8 PAGE/CH- PAGE/CH+** –Para seleccionar o canal/página anterior ou o canal/página seguinte.
- 9** Teclas de cor - Opções no ecrã.
- 10** Botões numéricos e teclado de texto.
Premir para números, manter premido para mudar para "letras"
- 11 SUB/SHIFT** – Para apresentar legendas em modo DVB-T ou o botão Shift para introduzir dados.
- 12 TTX/←** – Para abrir páginas de teletexto em modo DVB-T ou o botão backspace para introduzir dados.
- 13** – / + – Para ajustar o nível do volume (para aumentar/reduzir e para desligar o som).
- 14 RECALL** – Para executar novamente a última função ou abrir o último canal visualizado em modo DVB-T.
- 15 OPTIONS** – Para abrir o menu de opções.
- 16 INFO** – Para visualizar a informação sobre o actual programa em modo DVB-T.
- 17 MENU** – Para abrir o menu de definições em modo DVB-T.
- 18 SOURCE** – Para visualizar a lista de ligações de entrada.

SMART SETTINGS – Para visualizar o menu de definições inteligentes
FORMAT – Para alterar o formato do ecrã.

Para telecomandos com frequência de rádio (FR), está disponível um teclado QWERTY em baixo, para inserir facilmente o texto.



Navegar pela interface de utilizador

Navegação no menu de definições

Telecomando por infravermelhos (IV)

A navegação pode ser feita com os botões de navegação (▲, ▼, ◀, ▶, OK e ⌂) no painel de controlo ou no comando remoto e também com um rato.

Navegar com teclas:

- ▲/▼ percorre o actual nível do menu para cima e para baixo.
- OK/▶ desce um nível, ◀ / ⌂ sobe um nível.
- ⌂ volta para o ecrã principal.
- No nível final, OK confirma uma configuração e volta para o último submenu.
- A tecla ⌂ aborta uma definição e volta para o último submenu (ou sai do menu dependendo do menu)

Telecomando com frequência de rádio (FR)

Para usar o telecomando com frequência de rádio, tem de ligar o receptor fornecido a uma porta USB. Consulte o capítulo "Operação Inicial" na página 10.

Para activar o rato, toque e mantenha tocado o botão OK, até que a seta apareça no ecrã.

Selecione um ícone, apontando com a seta e clicando em OK no telecomando.

Navegar com teclas:

- ▲/▼ corre o menu para cima e para baixo.
- OK/▶ desce um nível. Com ◀ / ⌂ sobe um nível.
- ⌂ volta ao menu principal.
- No nível final, OK aceita uma definição e volta ao último submenu.
- A tecla ⌂ aborta uma definição e volta ao último submenu (ou sai do menu, dependendo do menu)

Usar o teclado QWERTY

- ▲, ▼, ◀ e ▶ corre o menu.
- ENTER/▶ desce um nível. Com ◀, sobe um nível.
- Fn serve para usar os caracteres azuis.

Navegar com rato: (como uma operação de rato normal no Android)

Selecione um ícone apontado o ponteiro do rato e clicando com o botão esquerdo do rato.

Se estiverem mais menus abertos que apresentados, pode percorrer a lista, clicando nela e movendo para cima e para baixo sem libertar o botão esquerdo do rato.

Com o botão direito do rato pode sair do menu e voltar para o nível superior do menu seguinte.

Teclado virtual

Indicação



Para introduzir texto, também pode utilizar o teclado ou rato normal do computador. É possível utilizar modelos com fios (USB) assim como modelos sem fios com conectores USB de 2.4 GHz.

Quando for necessário introduzir dados, o projector apresenta um teclado virtual que lhe permite introduzir texto, números e pontuação, etc.

- 1 Selecione o campo de entrada com os botões ▲, ▼, ◀ e ▶ depois prima o botão OK para abrir o teclado ou clique no campo de entrada com o rato.
- 2 O teclado virtual abre-se.
- 3 Introduza o texto com o teclado virtual.

CUIDADO!



Rato

Mouse (Air mouse) não é fornecido com o Screeneo HDP1650TV.

Descrição geral das funções de menu

- 1 Depois de ligar o dispositivo, abre-se o menu principal.
- 2 Seleccione o menu pretendido com os botões ▲/▼, ◀/▶.
- 3 Confirme com **OK**.
- 4 Se premir o botão ⏏ volta para o menu principal.



HDMI 1, 2, e 3 - Muda para a entrada HDMI externa de vídeo.

TV¹ - Televisão

DLNA - Apresenta a lista de dispositivos encontrados na rede.

Memória - Apresenta o conteúdo da memória interna e do cartão de memória instalado (filmes, imagens, músicas, vista de pastas).

USB - Apresenta o conteúdo da unidade USB ligada (filmes, imagens, músicas, vista de pastas).

WWW - Abre um navegador de Internet.

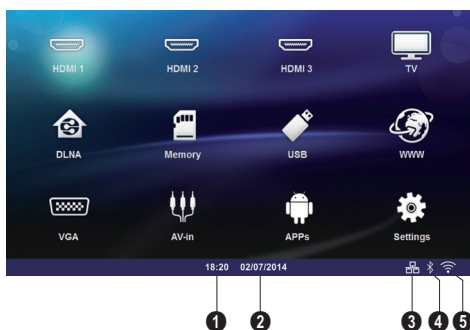
VGA - Muda para a entrada do computador pessoal.

AV-in - Muda para a entrada de vídeo e áudio.

APPs (Aplicações) - Executa o sistema operativo Android.

Definições - Configura as definições do dispositivo que pretende utilizar.

Símbolos na barra de estado



- 1 - Hora
- 2 - Data
- 3 - Indicador do estado da LAN
- 4 - Indicador do estado do Bluetooth
- 5 - Indicador do estado do Wi-Fi

1. Dependendo do modelo de televisão, TV pode ser substituído por coluna BT.

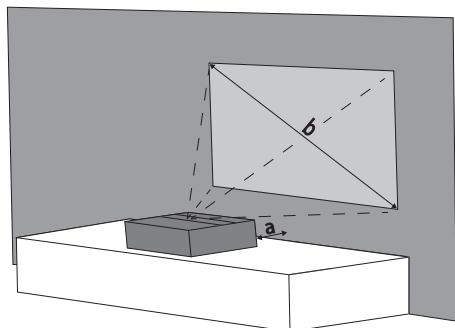
3 Primeira utilização

Configurar o dispositivo

Antes de instalar o seu dispositivo, certifique-se de que o projector está desligado e que o cabo eléctrico está desligado da tomada eléctrica.

O aparelho pode ser colocado sobre uma mesa diante da superfície de projecção; não é necessário dirigi-lo de forma inclinada com relação ao ecrã. O aparelho corrige a distorção pela projecção inclinada.

Verifique se a superfície de projecção é adequada para o projector. A distância entre o projector e o ecrã determina o verdadeiro tamanho da imagem.



Para alterar o tamanho do ecrã, basta mover o projector para a frente ou afastá-lo da parede.

O tamanho do ecrã (b) pode variar entre 50 e 100 polegadas dependendo da distância da projecção (a), como representado na seguinte tabela.

Tamanho diagonal (b) (mm) [polegada]	Distância de projecção (a) (mm)
1270 [50]	108
2540 [100]	441

Ligar a fonte de alimentação

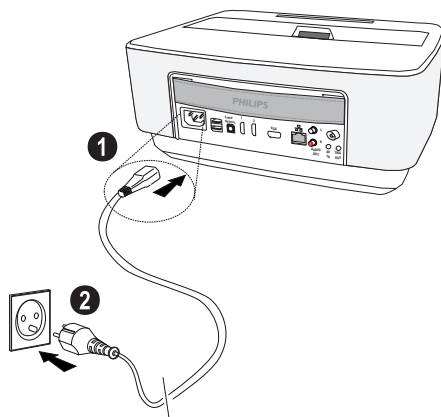
CUIDADO!



O cabo eléctrico é utilizado para desligar a corrente do aparelho. Como precaução, a saída deverá ficar junto do dispositivo e ser de fácil acesso em caso de perigo.

- 1 Ligue o cabo eléctrico à entrada na traseira do dispositivo (1).

- 2 Ligue o cabo eléctrico à tomada na parede (2).



Colocar ou trocar a pilha no telecomando por IV

PERIGO!

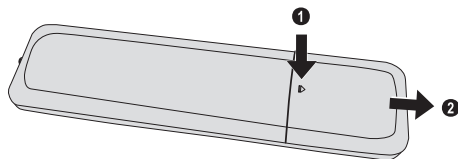


Risco de explosão se a pilha for substituída por outra de tipo incorrecto

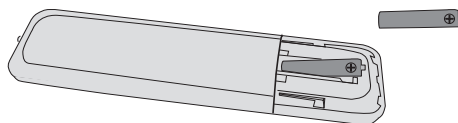
Utilize exclusivamente o tipo de bateria AAA.

Se for utilizado um tipo de bateria inadequado, existirá risco de explosão.

- 1 Para aceder às pilhas, prima para desbloquear o mecanismo de bloqueio (1) e faça deslizar o compartimento das pilhas (2).



- 2 Insira as pilhas novas no compartimento das pilhas com os pólos negativo e positivo como indicado. Não se esqueça de alinhar correctamente as polaridades (+ e -).



- 3 Empurre o compartimento das pilhas para o telecomando até o dispositivo de bloqueio encaixar.

Indicação

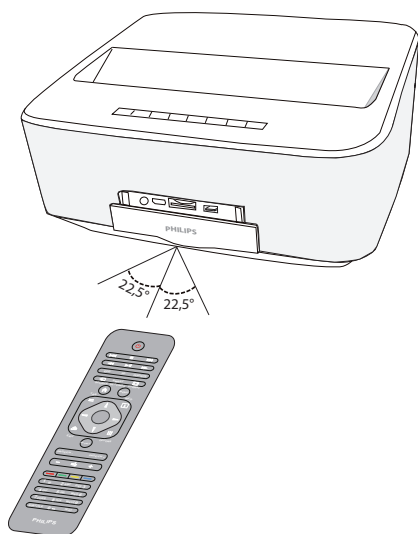


Normalmente, as pilhas terão uma duração de um ano. Se o comando à distância não funcionar, substitua as pilhas. Se não utilizar o aparelho durante um longo período de tempo, retire as pilhas. Desta forma, elas não derramam, evitando danos no comando à distância.

As pilhas utilizadas devem ser eliminadas de acordo com as disposições de reciclagem locais.

Utilizar o telecomando

Os limites de funcionamento são um ângulo de 22,5 graus e uma distância de 10 metros. Ao usar o telecomando, não deverá haver nenhum obstáculo entre este e o sensor.



CUIDADO!



- Uma utilização pouco cuidadoso ou inadequado das pilhas pode causar sobreaquecimento, explosão ou risco de incêndio. As pilhas podem danificar o comando no caso de perderem líquido.
- Não exponha o comando aos raios directos do sol.
- Evite deformar as pilhas, descompô-las ou recarregá-las.
- Evite as chamas e a água.
- Substitua imediatamente as pilhas descarregadas.
- Retire as pilhas do telecomando se não o vai utilizar durante períodos prolongados de tempo.

Instalar ou mudar as pilhas do telecomando por FR

PERIGO!

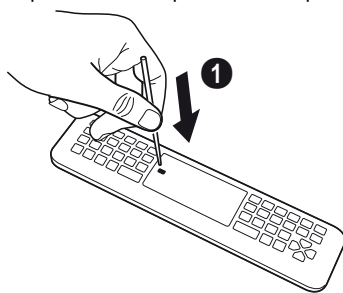


Risco de explosão se a pilha for substituída por outra de tipo incorrecto

Utilize exclusivamente o tipo de bateria AAA.

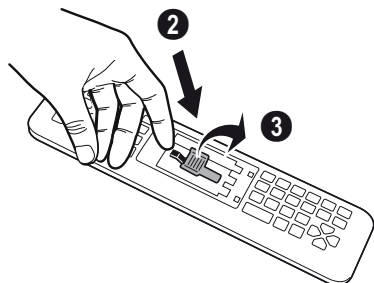
Se for utilizado um tipo de bateria inadequado, existirá risco de explosão.

- 1 Para aceder às pilhas, use uma ferramenta adequada e coloque-a no orifício, conforme apresentado em baixo, para abrir o compartimento das pilhas.

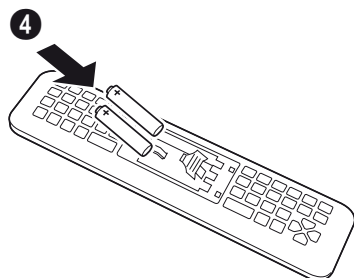


- 2 Prima a patilha de bloqueio.

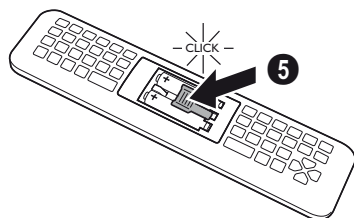
- 3 Levante o fixador azul da alavanca.



- 4 Insira pilhas novas no compartimento das pilhas, tendo em conta os pólos positivo e negativo. Certifique-se de que os pólos (+ e -) ficam alinhados correctamente.



- 5 Prima a alavanca de fixação até ouvir um clique, o que significa que o fechou correctamente.



- 6 Volte a colocar a tampa do compartimento das pilhas e prima para fechar.

Indicação



Normalmente, as pilhas duram cerca de um ano. Se o telecomando parar de funcionar, substitua as pilhas. Se o aparelho não for usado durante um longo período de tempo, retire as pilhas. Isto evita derrames e possíveis danos no telecomando.

As pilhas gastas deverão ser eliminadas de acordo com as normas de reciclagem do seu país.

Colocar o receptor USB do telecomando por FR

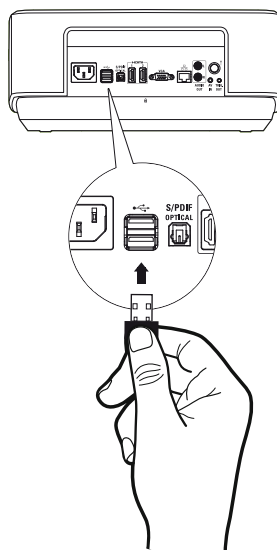
O seu telecomando é reconhecido pelo aparelho com o receptor USB fornecido ligado a uma porta USB traseira.

Indicação



Respeite a direcção de inserção. Nunca force!

- 1 Pegue no receptor USB e insira-o numa porta USB no aparelho.



Indicação



Emparelhamento do telecomando por FR
Se o Screeneo não reagir aos comandos do telecomando por FR, tem de emparelhar novamente o telecomando com o receptor USB. Para renovar o emparelhamento, ligue o receptor USB a uma porta USB traseira do Screeneo. A seguir, prima o botão vermelho e azul do telecomando em simultâneo durante 5 a 10 segundos.

Usar o telecomando por FR

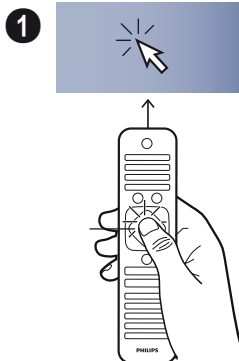
O seu telecomando usa ondas de rádio para comunicar com o seu aparelho.

Indicação

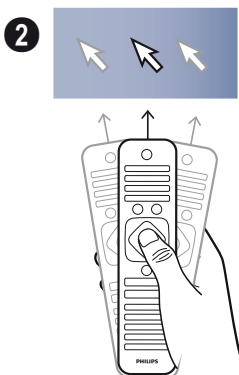


O alcance do seu telecomando é de 15 metros em linha recta.

- 1 Para activar o telecomando por FR, coloque-se à frente da câmara. Toque e mantenha tocado o botão **OK** até que a seta apareça no ecrã.

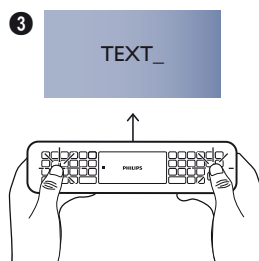


- 2 Agora, mova o seu telecomando para a direita e esquerda. As setas movem-se consigo.



Mantenha-se no menu ou definições desejadas e prima OK para aceder.

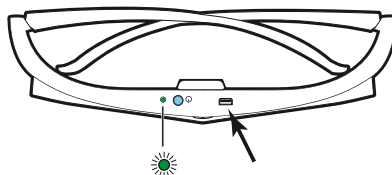
- 3 Quando inserir texto, vire o seu telecomando por FR e use o teclado para inserir texto.



Óculos 3D

Os óculos 3D vêm equipados com uma pilha. Têm de ser carregados antes da primeira utilização.

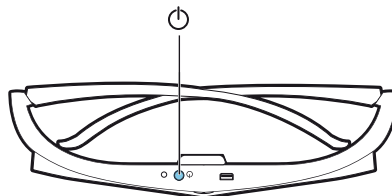
- 1 Pegue no cabo mini USB (fornecido), ligue o mini USB aos óculos 3D e a outra ficha a uma porta USB do aparelho.



O carregamento leva várias horas e termina quando o LED nos óculos ficar verde. Quando o LED ficar vermelho, tem de recarregar.

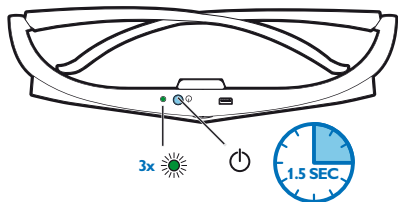
Activar os óculos 3D

- 1 Prima o botão de ligar/desligar no topo dos óculos.



- 2 No telecomando, prima o botão **3D**.
- 3 Aparece o menu 3D. Faça a sua escolha e prima **OK**.

- 4 Prima o botão de ligar/desligar durante um segundo e meio nos óculos 3D.



O LED pisca a verde três vezes e permanece ligado.
Os seus óculos estão prontos.

Instalação inicial

- 1 Ligue o projector. Prima o botão POWER .
- 2 Aponte o dispositivo para uma superfície ou parede de projecção adequada. Lembre-se que a distância para a superfície de projecção deve ser, no mínimo, de 0,1 metros e, no máximo, de 0,5 metros (Consultar Instalação do aparelho, Página 4). Certifique-se de que o projector está seguro.
- 3 Utilize a roda de focagem na frente do dispositivo para ajustar a nitidez da imagem.
- 4 A primeira vez que ligar o dispositivo, deverá configurar as seguintes definições.

Indicação



Durante a primeira instalação, utilize o botão **OK** para validar as suas opções e continuar para o passo seguinte e o botão  para voltar para o passo anterior.

- 5 Utilize os botões / para seleccionar o idioma e confirme com **OK**.
- 6 Utilize os botões /// para seleccionar o símbolo + ou - para configurar a data (dia, mês e ano) e confirme com **OK**.
- 7 Utilize os botões / para seleccionar o formato da data e confirme com **OK**.
- 8 Utilize os botões / para seleccionar a zona horária e confirme com **OK**.
- 9 Utilize os botões /// para seleccionar o símbolo + ou - para configurar a hora (horas e minutos) e confirme com **OK**.
- 10 Utilize os botões / para seleccionar o formato da hora (12h ou 24h) e confirme com **OK**.
- 11 Utilize os botões / para seleccionar a localização e confirme com **OK**.

Casa: para utilização normal.

Loja: quando seleccionar esta opção, o projector começa em modo de demonstração.

Neste modo, o projector projeta automaticamente imagens ou vídeos armazenados na memória interna em ciclo contínuo.

Indicação



O modo de demonstração pode ser activado ou desactivado no menu **Definições / Manutenção / Modo de demonstração**

- 12 Surge uma mensagem com o endereço de Internet de onde pode transferir o manual do utilizador. Prima **OK** para continuar.

Desligar o projector

Prima o botão  no painel de controlo do dispositivo ou no comando remoto durante mais de 5 segundos.

Modo ECO.

Prima rapidamente o botão  no painel de controlo do dispositivo ou no comando remoto para entrar em modo ECO.

Para despertar o dispositivo, prima rapidamente o botão  novamente.

Configurar o idioma

O dispositivo já foi instalado. Para alterar o idioma dos menus, faça o seguinte:

- 1 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.



- 2 Confirme com **OK**.
- 3 Seccione **Idioma/ Idioma** com /.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Seccione **Idioma de menu** com /.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Seccione o idioma pretendido com /.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Saia com .

4 Ligação ao aparelho de reprodução

Ligação a aparelhos com saída HDMI

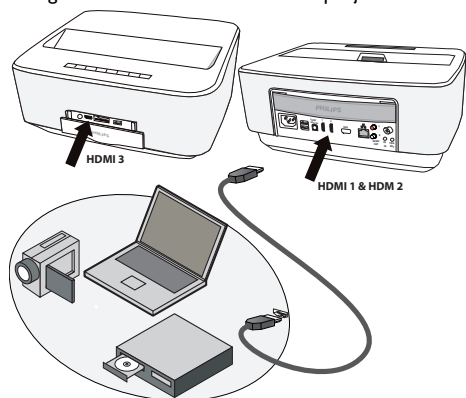
Utilize o cabo HDMI para ligar o projector a um computador, portátil ou outros dispositivos.

Indicação



Utilize qualquer uma das entradas HDMI para ligar o projector a um leitor de DVD quando um sinal 3D for transmitido.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Ligue o cabo à entrada **HDMI** do projector.



- 3 Ligue o cabo à entrada HDMI do dispositivo de reprodução.
- 4 No menu principal, seleccione **HDMI 1, 2** ou **3** dependendo do dispositivo externo ligado.

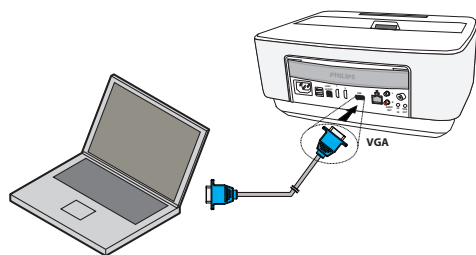
Ligação ao computador (VGA)

Indicação



Muitos PCs portáteis não activam de maneira automática a saída externa de vídeo quando esteja ligado um segundo display – como p. ex. um projector. Consulte no manual do seu PC portátil como activar a saída externa de vídeo.

Utilize o cabo VGA (não incluído) para ligar o projector a um computador, portátil ou outros PDA. O projector suporta as seguintes resoluções: VGA/SVGA/XGA. Para os melhores resultados, verifique a melhor resolução.



- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Ligue o cabo VGA à entrada **VGA** do projector.
- 3 Ligue o cabo VGA à entrada VGA do computador.
- 4 Ajuste a resolução do computador em conformidade e ligue o sinal VGA como no caso de um ecrã externo. São suportadas as seguintes resoluções:

	Resolução	Taxa de actualização da imagem
VGA	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 x 600	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
WXGA	1280 x 768	60 Hz
FULL HD	1920 x 1080	60 Hz

Indicação



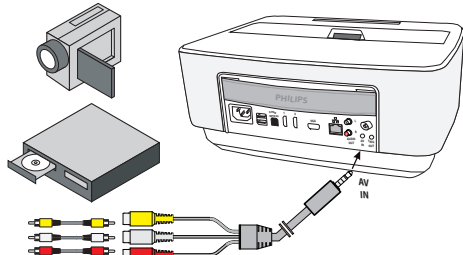
Resolução do ecrã

Para os melhores resultados, verifique a melhor resolução.

- 5 No menu principal, seleccione **VGA**.

Ligação com o cabo adaptador de Áudio/Vídeo- (CVBS)

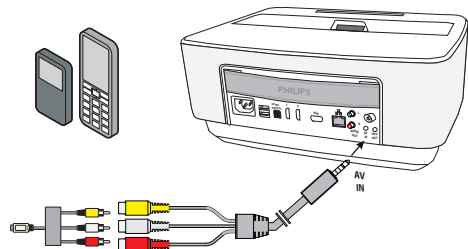
Utilize o cabo adaptador de áudio / vídeo (Cabo A/V) (não fornecido) do projector para ligar câmaras, reprodutores DVD ou câmaras digitais. As tomadas destes aparelhos possuem as cores amarela (vídeo), vermelho (áudio do lado direito) e branco (áudio do lado esquerdo).



- 1 Ligue o adaptador A/V à entrada **AV** do projector.
- 2 Una os conectores Áudio / Vídeo do aparelho de vídeo com a ajuda do cabo A/V do projector.
- 3 No menu principal, seleccione **AV-in**.

Ligar em aparelhos multimédia móveis

Alguns aparelhos de vídeo (ex. o Pocket Multimedia Player) precisam de um cabo especial. Estes são fornecidos com o aparelho ou podem ser solicitados ao fabricante do aparelho multimédia. Tenha em atenção que talvez funcione apenas o cabo original do fabricante do aparelho.



Indicação



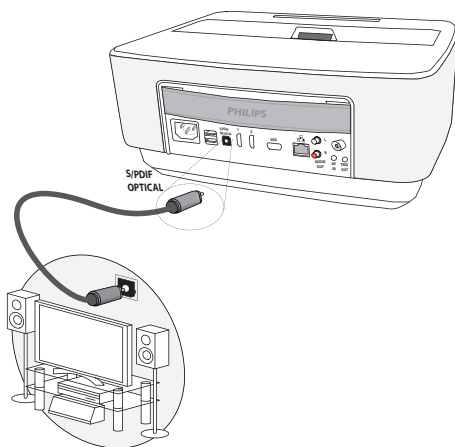
Mudar a saída do sinal do aparelho multimédia

No manual de instruções do aparelho multimédia consulte a forma como mudar a saída do sinal nestas tomadas.

Ligar a um amplificador de cinema em casa

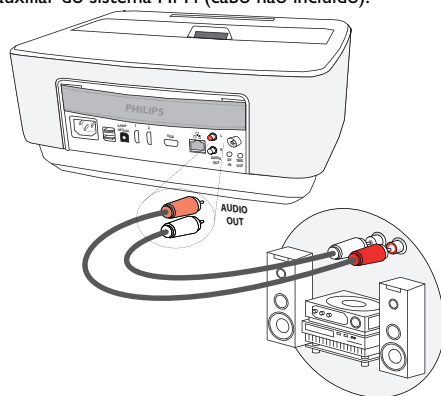
Utilize um cabo ótico S/PDIF (cabo não incluído) para ligar saída DIGITAL AUDIO do projector à entrada do amplificador do sistema de cinema em casa.

Por exemplo, para visualizar canais digitais com qualidade de som DTS ou DOLBY DIGITAL.



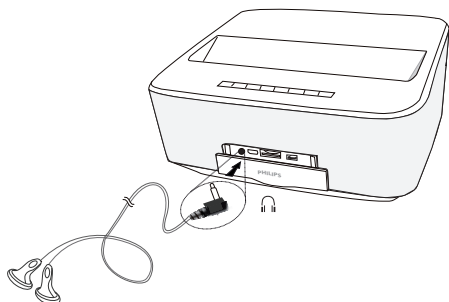
Ligar a uma unidade Hi-Fi

É possível utilizar uma ligação de áudio analógico, basta ligar as saídas direita e esquerda do projector à entrada auxiliar do sistema Hi-Fi (cabo não incluído).



Ligação dos auscultadores

- 1 Antes de ligar os auscultadores, baixe o volume do aparelho.
- 2 Ligue os auscultadores ao conector do projector. O altifalante do aparelho desactiva-se de forma automática ao ligar os auscultadores.



- 3 Aumente gradualmente o volume dos auscultadores depois da ligação, até atingir um nível que lhe seja agradável.

PERIGO!



Risco de danos nos ouvidos!

Não utilize o aparelho durante longos períodos com volume alto -especialmente se utilizar auscultadores. Caso contrário, podem ser causados danos. Antes de ligar os auscultadores, baixe o volume do aparelho. Aumente gradualmente o volume dos auscultadores depois da ligação, até atingir um nível que lhe seja agradável.

WiFiDisplay (Miracast)

Indicação



Só dispositivos com certificado Miracast podem utilizar esta função.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abre-se o menu principal.

Indicação



O projector deve estar ligado a uma rede Wi-Fi.

- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **APPs**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Utilize os botões de navegação para seleccionar **WifiDisplay**.

- 6 Confirme com **OK**.

Indicação



O nome utilizado para identificar o projector pode ser modificado no menu **Definição**

- 7 Ligue o dispositivo externo (smartphone ou tablet) à mesma rede Wi-Fi que o projector.
- 8 Seccione o nome da ligação do projector na aplicação WifiDisplay do dispositivo externo.
- 9 Ligue o dispositivo externo (smartphone ou tablet) ao projector, surge a indicação **a ligar**.
- 10 Na aplicação WifiDisplay do projector, surge a mensagem **Invitation to connect**, **Decline** ou **Accept** seleccione **Accept**.

Ligar directamente o projector ao computador usando WLAN (Streamiing WiFi)

Com o software Screeneo WLink pode ligar o projector a um computador ou portátil na sua rede sem fios. Para isso, ambos os aparelhos têm de estar ligados na mesma rede sem fios.

- 1 Instale o software Screeneo WLink no seu computador. O software Screeneo Wlink é guardado na pasta de Downloads. Pode obtê-lo por cartão SD ou disco USB a partir do endereço: APPs_explorer_Internal flash_Download.
- 2 Ligue o aparelho à rede sem fios (consulte também Rede sem fios (WLAN) na página 20).
- 3 Inicie o Screeneo Wlink (visualizador) no seu computador.
- 4 Clique no ícone Screeneo Wlink na área de notificações e inicie a janela do gestor. Pode agora procurar projectores na rede (procurar projector WiFi) e iniciar a projecção (Iniciar projecção).

Software ScreeneoWLink

Permite ligar o projetor a um computador fixo ou portátil através de uma rede com ou sem fios e usar o Screeneo como ecrã de computador.

Para isso, ambos os dispositivos devem estar ligados à mesma rede com ou sem fios.

A versão de firmware do Screeneo 1.20 terá de estar instalada no seu projetor.

Verifique a versão de firmware instalada no seu projetor a partir do menu Definições> Manutenção> Versão do firmware.

Se a versão de firmware do Screeneo for a 1.20, consulte o parágrafo Instalar o software ScreeneoWLink no meu computador.

Se a versão de firmware do Screeneo for anterior à 1.20, consulte o parágrafo Actualizar o software no meu projetor.

Actualizar o software no meu projetor

Pode encontrar a versão de firmware do Screeneo no site da "Philips": www.philips.com/screeneo. Para carregar o ficheiro, proceda da seguinte forma

Deve descarregar o ficheiro no cartão SD formatado em FAT16 ou FAT32, numa pen USB ou num suporte digital USB para actualizar o seu Screeneo.

Use um suporte digital adequado e insira-o no seu computador.

- 1 Escolha um navegador de Internet e introduza na barra de endereços: www.philips.com/screeneo.
- 2 Selecciona o seu país e clique no seu idioma.
- 3 Clique em **View All 4 Products** para seleccionar o seu modelo.
- 4 Selecciona o seu modelo com o rato.
- 5 No novo ecrã, procure e clique em **Support**.
- 6 O ecrã "Screeneo Smart LED projector" aparece. Clique em **Download file** em "**Software & drivers**".

Indicação



O ficheiro que se encontra no site é um ficheiro zip. Deve ser descompactado e guardado na pasta raiz do cartão SD ou numa pen USB.

- 7 Consoante o navegador usado, guarde o ficheiro na raiz do seu suporte digital.
- 8 Verifique que o projetor Screeneo está desligado (OFF).
- 9 Retire o suporte digital do seu computador e insira-o na porta destinada ao seu suporte digital do Screeneo.

PERIGO!



Inserir o suporte digital!

Nunca retire o suporte digital enquanto o dispositivo estiver a aceder ao mesmo. Os dados poderão ficar danificados ou perdidos.

Desligue o dispositivo para garantir que este não tenha acesso ao cartão de memória.

- 11 Pressione durante algum tempo o botão ON/OFF do seu projetor para o ligar.

- 12 Depois do ecrã de início, surge o menu principal. Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.

- 13 Confirme com **OK**.

- 14 Selecciona com **▲/▼** **Manutenção**.

- 15 Confirme com **OK**.

- 16 Selecciona com **▲/▼** **Actualização do firmware**.

- 17 Confirme com **OK**.

- 18 Selecciona com **▲/▼** **Install**.

- 19 Confirme com **OK**.

- 20 O dispositivo desliga-se e liga-se novamente. O ecrã de Selecção de idioma aparece após cerca de 5 minutos. A actualização do firmware está concluída.

Indicação



No caso de ocorrer um erro durante a actualização de Firmware, reinicie o procedimento ou contacte o distribuidor

Copiar o software para o suporte digital (por ex. pen USB)

Use as portas USB do projetor para inserir o suporte digital.

- 1 Selecciona com **▲/▼** **APPs**.

- 2 Confirme com **OK**.

- 3 Selecciona com **▲/▼** **Explorer**.

- 4 Confirme com **OK**.

- 5 Selecciona com **▲/▼** **Internal Flash**.

- 6 Confirme com **OK**.

- 7 Selecciona com **▼** **Download**.

- 8 O ficheiro ScreeneoWLink_Setup.exe aparece na janela principal.

- 9 Pressione durante algum tempo o botão **OK** do comando à distância.

- 10 Selecciona com **▲/▼** **Copy**.

- 11 Confirme com **OK**.

- 12 Selecciona com **▲/▼/◀/▶** para mover no suporte digital que você conectou.

13 Confirme com **OK**.

14 Pressione durante algum tempo o botão **OK** do comando à distância.

15 Selecione com **(▲)/(▼) Paste**.

16 Confirme com **OK**.

17 O ficheiro ScreeneoWLink_Setup.exe é copiado para o suporte digital. Aguarde que este apareça na janela do navegador antes de retirar o suporte digital do projector.

Instalar o software ScreeneoWLink no seu computador

1 Insira o suporte digital contendo o ficheiro ScreeneoWLink_Setup.exe na porta adequada do seu computador.

2 No computador fixo ou portátil, selecione o suporte digital contendo o ficheiro e clique duas vezes no ficheiro executável.

3 Siga as instruções apresentadas no ecrã.

4 Aceite a criação do ícone ScreeneoWLink no seu ambiente de trabalho.

5 Quando a instalação estiver concluída, reinicie o seu computador.

Ligar o seu projector e computador através de uma rede sem fios

Ambos os dispositivos devem estar ligados ao mesmo ponto de acesso e qualquer outra ligação de rede deverá estar desactivada.

A título de precaução, aponte o nome e a chave para proteger o seu ponto de acesso.

No Screeneo,

1 Selecione com **(▲)/(▼) Definições**.

2 Confirme com **OK**.

3 Selecione com **(▲)/(▼) Sem fios e Redes**.

4 Confirme com **OK**.

5 Selecione com **(▲)/(▼) WIFI**.

6 Confirme com **OK**.

7 Com a tecla **(▲)/(▼)** selecione a rede desejada.

8 Confirme com **OK**.

9 Se a sua rede sem fios estiver protegida com palavra-passe, abre-se uma janela de entrada. Selecione o campo de entrada com os botões de navegação do comando remoto e prima **OK**. Introduza a palavra-passe com o teclado virtual utilizando os botões de navegação do comando remoto ou com um teclado externo.

10 Clique em **Conectar**.

Abrir o ScreeneoWLink no seu computador

1 Abra o menu Iniciar. Localize e abra o separador ScreeneoWLink. Clique em ScreeneoWLink ou clique duas vezes no ícone ScreeneoWLink no ambiente de trabalho.

2 Inicia-se no ecrã o software ScreeneoWLink V1.2.

3 Selecione a imagem do projector com a lupa de ampliação e clique nela.



4 Clique em **Search**.



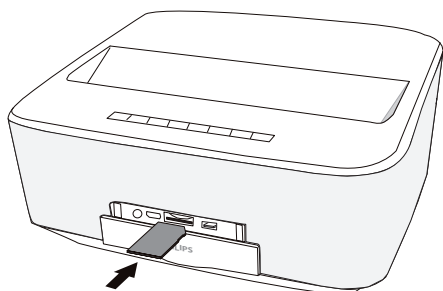
5 Selecione e clique no Screeneo ao qual se quer ligar.

6 Se for necessário, introduza a senha do ponto de acesso seleccionado.

Pode usar o Screeneo como ecrã de computador.

5 Memória

Introduzir cartão de armazenamento



- 1 Insira um cartão de memória com os contactos virados para cima na entrada **SD/MMC** na frente do dispositivo. O seu dispositivo suporta os seguintes cartões de memória: SD/SDHC/SDXC/MMC.
- 2 Introduza o cartão até que fique totalmente alojada no aparelho.

PERIGO!



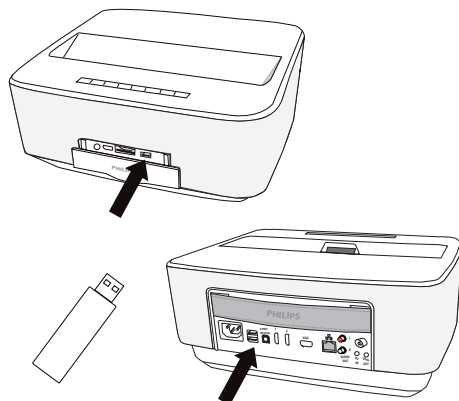
Introduzir um cartão de armazenamento de dados!

Nunca retire o cartão de armazenamento de dados colocado, enquanto o aparelho estiver a acedê-lo. Se o fizer, os dados podem ficar corrompidos ou mesmo ser eliminados.

Desligue o aparelho para assegurar que não há qualquer acesso ao cartão de armazenamento.

- 3 Para retirar o cartão de memória, carregue suavemente na mesma.
- 4 O cartão de memória é ejectado.

Conectar um meio de armazenamento USB



- 1 Ligue o meio de armazenamento USB à uma das entradas USB do aparelho.

PERIGO!



Introduzir um cartão de armazenamento de dados!

Nunca retire o cartão de armazenamento de dados colocado, enquanto o aparelho estiver a acedê-lo. Se o fizer, os dados podem ficar corrompidos ou mesmo ser eliminados.

Desligue o aparelho para assegurar que não há qualquer acesso ao cartão de armazenamento.

6 Rede

O projector pode ser ligado à rede com um cabo de rede ou por ligação sem fios (Wi-Fi).

Utilize o seguinte procedimento apropriado ao tipo de ligação que pretende.

Rede LAN

Indicação

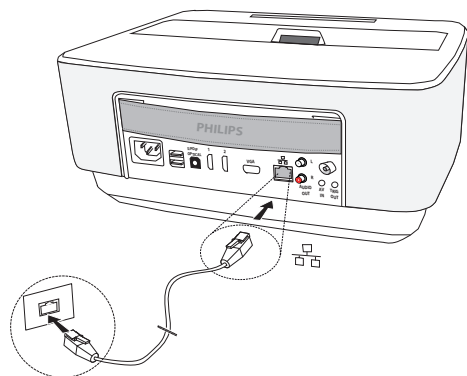


Ligação!

A ligação LAN tem prioridade sobre a ligação Wi-Fi.

Ligar a uma rede LAN

- 1 Ligue uma extremidade do cabo LAN (não incluído) à porta ETHERNET do seu projector.



- 2 Ligue a outra extremidade do cabo LAN à rede.
- 3 Configure as definições da rede LAN em configuração manual ou automática.

Configuração automática

Pode configurar as definições da rede local com configuração automática se a sua rede local tiver um servidor DHCP ou BOOTP que pode atribuir dinamicamente endereços aos dispositivos periféricos presentes na LAN.

Para configurar automaticamente as definições da rede local:

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.
- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼ Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.

- 7 Selecciona com **▲/▼ Lan**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Selecciona com **▲/▼ Ligado**.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 Selecciona com **▲/▼ Avançadas**.
- 12 Confirme com **OK**.
- 13 Selecciona com **▲/▼ Endereço de rede**.
- 14 Confirme com **OK**.
- 15 Verifique se **Automático** está seleccionado.

Configuração manual

Para configurar o projector manualmente, deverá obter a informação normal utilizada para configurar um dispositivo periférico (endereço IP, máscara de sub-rede, endereço da rede e do portal).

Para configurar manualmente as definições da rede local:

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abre-se o menu principal.
- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼ Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com **▲/▼ Lan**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Selecciona com **▲/▼ Ligado**.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 Selecciona com **▲/▼ Avançadas**.
- 12 Confirme com **OK**.
- 13 Selecciona com **▲/▼ Endereço de rede**.
- 14 Confirme com **OK**.
- 15 Selecciona com **▲/▼ Usar IP estático**.
- 16 Confirme com **OK**.
- 17 Introduza as definições **Endereço de IP, Gateway, Netmask, DNS1 e DNS2**.
- 18 Confirme com **OK**.

Rede sem fios (WLAN)

Numa rede sem fios (Wireless Local Area Network, WLAN) pelo menos dois computadores, a impressora ou outros aparelhos adicionais comunicam entre si através de ondas de rádio (ondas de alta frequência). A transferência de dados na rede sem fios baseia-se nas normas 802.11a, 802.11b, 802.11g e 802.11n.

PERIGO!



Informações sobre a utilização do WLAN!

A potência de transmissão do aparelho pode interferir com o funcionamento de instalações de segurança, bem como de aparelhos médicos ou sensíveis. Tenha em atenção as eventuais regulamentações (ou limitações) da utilização na proximidade desse tipo de instalações e dispositivos.

A radiação de alta-frequência emitida durante a utilização destes aparelhos pode influenciar o funcionamento de aparelhos médicos com isolamento reduzido, como é o caso de aparelhos auditivos ou pacemakers. Consulte um médico ou o fabricante do aparelho médico, para determinar se estes estão bem isolados contra radiações de alta-frequência.

Rede sem fios de infra-estrutura

Rede sem fios numa rede sem fios de infra-estrutura os vários aparelhos ligados em rede comunicam uns com os outros através de um ponto de acesso central (gateway, router). Todos os dados são enviados ao ponto de acesso (gateway, router), sendo retransmitidos por este.

Activar e desactivar o modo da rede sem fios (WLAN)

O modo de rede sem fios está desligado de fábrica. Se quiser pode activar esta função.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abra-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
- 4 Confirme com **OK**.

- 5 Seleccione com **▲/▼** **Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Seleccione com **▲/▼** **WIFI**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Altere as definições com **▲/▼**.
- 10 Confirme com **OK**.

Com a tecla **⏮** retrocede um nível de menu.

Criar uma rede sem fios (WLAN)

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abra-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
 - 4 Confirme com **OK**.
 - 5 Seleccione com **▲/▼** **Sem fios e Redes**.
 - 6 Confirme com **OK**.
 - 7 Seleccione com **▲/▼** **Seleção Wi-Fi**.
 - 8 Confirme com **OK**.
 - 9 Com a tecla **▲/▼** seleccione a rede desejada.
 - 10 Confirme com **OK**.
 - 11 Se a sua rede sem fios estiver protegida com palavra-passe, abre-se uma janela de entrada. Seleccione o campo de entrada (Consultar Navegação no menu de definições, Página 8) com os botões de navegação do comando remoto e prima **OK**.
 - 12 Introduza a palavra-passe com o teclado virtual utilizando os botões de navegação do comando remoto ou com um teclado externo.
 - 13 Clique em **Conectar**.
- Com a tecla **⏮** retrocede um nível de menu.

Criar a rede sem fios (WLAN) com o assistente

Com o Wi-Fi Protected Setup (WPS) ou com um scanner sem fios pode integrar o seu aparelho a uma rede sem fios existente, de forma muito rápida e fácil. Com o WPS são configuradas automaticamente todas as definições importantes, tais como o nome de rede (SSID) e a ligação é protegida por uma encriptação WPA segura.

Utilizar o Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Com o Wi-Fi Protected Setup (WPS) pode integrar o seu aparelho de duas formas, muito fáceis e rápidas, a uma rede já existente. Pode iniciar sessão com um código PIN ou com o Push Button Configuration (PBC), caso o seu ponto de acesso (Access Point, Router) suporte este método.

Utilizar o WPS com o Push Button Configuration (PBC)

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼ Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com **▲/▼ Selecção Wi-Fi**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Com a tecla **▲/▼** seleccione a rede desejada.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 No ponto de acesso WLAN active a Push Button Configuration. O ponto de acesso WLAN e o aparelho unem-se automaticamente e criam uma ligação protegida por WPA.

Hotspot Wi-Fi

Indicação



Importante!

O projector pode servir de ponto de acesso apenas se uma rede LAN sem fios for instalada no ponto de utilização.

Utilize um hotspot Wi-Fi portátil para partilhar a ligação da rede do dispositivo com computadores ou outros dispositivos através da rede Wi-Fi.

Indicação



Ligação!

Quando activado, o modo Hotspot Wi-Fi tem prioridade sobre as outras ligações.

Activar Hotspot Wi-Fi

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼ Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com **▲/▼ Hotspot WiFi**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Selecciona com **▲/▼ Hotspot Wi-Fi portátil**.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 Selecciona com **▲/▼ Ligado**.
- 12 Confirme com **OK**.

Outros dispositivos Wi-Fi podem agora ver o projector.

Configurar um Hotspot Wi-Fi

Para modificar o nome e definir o nível de segurança do Hotspot Wi-Fi.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abra-se o menu principal.
- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.



- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼ Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com **▲/▼ Hotspot Wi-Fi**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Selecciona com **▲/▼ Definir hotspot Wi-Fi**.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 Para modificar as definições, utilize os botões **▲/▼** para seleccionar o parâmetro pretendido.

Item	Descrição
SSID da rede	Nome do Hotspot Wi-Fi. Nome utilizado para identificar o projector quando for detetado por outro dispositivo Wi-Fi. Para modificar o nome, selecione o campo e prima OK. Com o teclado, introduza um novo nome.
Segurança	Selecione o nível de segurança. • Aberto (sem segurança) • WPA PSK • WPA2 PSK
Palavra-passe (Password)	Selecione o campo e prima OK . Com o teclado, introduza a nova palavra-passe.
Show password	Selecione a caixa para tornar a palavra-passe visível.

- 12 Selecciona com **▲/▼ Salva**.

- 13 Confirme com **OK**.

Digital Living Network Alliance (DLNA)

Este aparelho suporta Digital Living Network Alliance (DLNA). Com esta norma pode ligar rapidamente os aparelhos multimédia entre si.

Ligação DLNA

A função DLNA está activada de fábrica. Se quiser pode desactivar esta função.

- 1 Ligue o aparelho no interruptor para ligar/desligar na parte lateral.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.



- 3 Selecciona as **Definições** com as teclas de navegação.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼ Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com **▲/▼ DLNA Sharing**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Altere as definições com **▲/▼**.
- 10 Confirme com **OK**.

Com a tecla **⏮** retrocede um nível de menu.

Reproduzir meios com DLNA

Quando todas as versões DLNA se encontrarem na rede ligada, podem ser acedidos na reprodução de meios e de gestão de ficheiros (Consultar Reprodução de meios, Página 28).

Comando DLNA

Pode comandar o projector através de um outro aparelho (por exemplo, um Smartphone) com DLNA. Consulte as instruções de utilização do respectivo aparelho.

7 Bluetooth

Activar a ligação do Bluetooth

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.

- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com (▲)/(▼) **Sem fios e Redes**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com (▲)/(▼) **Bluetooth**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Selecciona com (▲)/(▼) **Ligado**.
- 10 Confirme com **OK**.

Dispositivos externos de Bluetooth próximos podem agora ver o projector.

Configurar Bluetooth

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com (▲)/(▼) **Sem fios e Redes**.

- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Selecciona com (▲)/(▼) **Bluetooth**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Selecciona com (▲)/(▼) seleccione a definição pretendida.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 Modifique as definições pretendidas.

Menu	Descrição
Seleccionar dispositivo	A lista mostra todos os dispositivos emparelhados.
Dispositivo emparelhado	Para desligar ou desemparelhar o dispositivo emparelhado.

Altifalante do Bluetooth

O projector pode ser utilizado como altifalante do Bluetooth. Neste modo, pode reproduzir música de smartphones ou tablets.

O projector só pode ser ligado a, e reproduzir áudio, de um dispositivo de cada vez.

Activar o altifalante do Bluetooth

Indicação



Ligação do altifalante do Bluetooth!

Dependendo do modelo do seu dispositivo, o altifalante do Bluetooth pode ser activado no menu principal (ícone Altifalante BT) ou no menu APPs

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.



- 3 Dependendo do modelo, utilize os botões de navegação para seleccionar **Altifalante BT** ou **Aplicações**>**Altifalante BT**.

Indicação



Comando remoto

Também pode utilizar o botão **SOURCE** ou **OPTIONS** no comando remoto.

Prima o botão **SOURCE** e seleccione **Altifalante BT** ou prima o botão **OPTIONS** e depois seleccione **SOURCE** e **Altifalante BT**.

- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Prima o botão **vermelho** para ligar o altifalante.
- 6 Prima o botão **verde** para que o altifalante seja detetável durante 60 segundos.
- 7 No dispositivo externo, ative a ligação do Bluetooth e seleccione o nome do altifalante na lista. Quando ligar o dispositivo, o nome é apresentado no topo do ecrã.
- 8 Prima o botão **verde** para reproduzir música. Durante a reprodução, as seguintes ações estão disponíveis:
Botão **vermelho**: Para interromper a ligação.
Botão **verde**: Para colocar em pausa.
Botão **amarelo**: Para reproduzir a música anterior.
Botão **azul**: Para reproduzir a música seguinte.

Mudar o nome da ligação do altifalante do Bluetooth

Este é o nome utilizado para identificar o projector quando for detetado por outro dispositivo Bluetooth®.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Depois do ecrã de início, surge o menu principal.



- 3 Dependendo do modelo, utilize os botões de navegação para seleccionar **Altifalante BT** ou **Aplicações>Altifalante BT**.
- 4 Prima o botão amarelo para mudar o nome da ligação.
- 5 Com o teclado, introduza um novo nome.
- 6 Prima **OK** para continuar.

8 Reprodução de meios

Indicação



Teclas de direcção

Todas as teclas representadas são as teclas do telecomando.

Indicação



Possibilidades de configuração

Leia as sugestões de possibilidades de configuração no capítulo Definições (Consultar Definições, Página 36) para uma utilização perfeita do seu aparelho.

Navegar pela reprodução multimédia

Para navegar na unidade de memória, utilize os seguintes botões:

Botões	Ação
▲ ou ▼	As pastas ou ficheiros seleccionados na lista apresentada.
▶ ou OK	Para directórios, desce um nível. Para ficheiros, inicia o ficheiro multimédia seleccionado.
◀ ou ☺	Sobe um nível na estrutura dos directórios.
⊙	Sai para o ecrã principal.
Botão vermelho no comando remoto	Permite definir o modo de repetição para ficheiros de filmes e de música: • : Modo de reprodução desactivado (cinzento). • : Reproduzir apenas o filme seleccionado repetidamente. • : Reproduzir todos os filmes no directório seleccionado repetidamente. • : Reproduzir todos os filmes na unidade multimédia repetidamente.

Botões	Ação
Botão verde no comando remoto	Permite definir os parâmetros da apresentação de dispositivos para ficheiros de imagem. ou Permite definir o modo aleatório para ficheiros de música: • : Modo aleatório desactivado (cinzento). • : Modo aleatório activado.
Botão amarelo no comando remoto	Permite apresentar as imagens como miniaturas ou em lista.
Botão azul no comando remoto	Permite eliminar o ficheiro seleccionado.

Para otimizar a navegação, pode seleccionar o tipo de ficheiro na lista.

- **PASTAS** para ver todos os ficheiros (fotografias, áudio e vídeo).
- **FILMES** para ver apenas ficheiros de vídeos.
- **IMAGENS** para ver apenas ficheiros de fotografias.
- **MÚSICA** para ver apenas ficheiros de música.

Reprodução de vídeo

Formatos de ficheiros suportados

Os formatos de ficheiros suportados são *.avi, *.mov, *.mp4, *.mkv, *.flv, *.ts, *.m2ts, *.3gp.

Reprodução de vídeo (USB/ Cartão SD/Memória Interna/ DLNA)

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar a unidade multimédia pretendida (USB, cartão SD ou DLNA):

Memória

Pode seleccionar a memória interna ou cartão SD.

USB

- Se ligar apenas uma chave USB, o explorador mostra apenas o conteúdo do USB.

- Se ligar mais de uma memória USB, seleccione primeiro a memória USB pretendida.

DLNA

O explorador pesquisa servidores e mostra-os em forma de lista. Seleccione o servidor DLNA pretendido.

- 4 Confirme com **OK**.
O conteúdo da unidade multimédia seleccionada é apresentado.
- 5 Para visualizar apenas filmes, seleccione **Filme** com os botões (▲)/(▼) na esquerda do ecrã.
- 6 Confirme com **OK**.

Indicação



Utilizar os botões coloridos

O botão **Vermelho** permite definir o modo de repetição:

- : Modo de reprodução desactivado (cinzento).
- : Reproduzir apenas o filme seleccionado repetidamente.
- : Reproduzir todos os filmes no diretório seleccionado repetidamente.
- : Reproduzir todos os filmes na unidade multimédia repetidamente.

O botão **Azul** permite eliminar o ficheiro seleccionado.

- 7 Utilize (▲)/(▼) para seleccionar o ficheiro de vídeo que pretende reproduzir.

Indicação



Apresentar ficheiros de vídeo

Só poderão ser visualizados os vídeos compatíveis com o projector.

- 8 Prima **OK** ou (▶) para começar a reproduzir.
- 9 Prima (◀) para terminar a apresentação de diapositivos e voltar para a visão geral.
- 10 Quando premir o botão (◀) novamente, volta para o menu principal.

Indicação



Navegação durante a reprodução

Rever / avançar rapidamente: Prima (◀◀)/(▶▶) no comando remoto.

Prima (⏸) para parar ou continuar a reprodução.

Durante a reprodução, pode ajustar o volume com os botões — / + no comando remoto. Prima ou repetidamente — para desactivar completamente o volume.

Reprodução de fotografias

Formatos de ficheiros suportados

Os formatos de ficheiro suportados são JPEG, BMP, PNG e GIF.

Reprodução de fotografias (USB/ Cartão SD/Memória Interna/ DLNA)

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar a unidade multimédia pretendida (USB, cartão SD ou DLNA):

Memória

Pode seleccionar a memória interna ou cartão SD.

USB

- Se ligar apenas uma chave USB, o explorador mostra apenas o conteúdo do USB.

- Se ligar mais de uma memória USB, seleccione primeiro a memória USB pretendida.

DLNA

O explorador pesquisa servidores e mostra-os em forma de lista. Selecciona o servidor DLNA pretendido.

- 4 Confirme com **OK**.
O conteúdo da unidade multimédia seleccionada é apresentado.
- 5 Para visualizar apenas imagens, seleccione **Imagem** com os botões / na esquerda do ecrã.
- 6 Confirme **OK**.

Indicação



Utilizar os botões coloridos

O botão **verde** permite definir os parâmetros de apresentação de diapositivos:

O botão **amarelo** permite apresentar as imagens como miniaturas ou em lista.

O botão **azul** permite eliminar o ficheiro seleccionado.

- 7 A lista de fotografias é apresentada no ecrã como lista geral.

Indicação



Muitas fotografias no cartão de memória ou unidade USB

Se o cartão de memória ou unidade de armazenamento USB contiver muitas fotografias, poderá demorar alguns instantes até a lista geral surgir.

- 8 Utilize / ou / para seleccionar a imagem com que pretende iniciar a apresentação de diapositivos.
- 9 Prima o botão **verde** para iniciar a apresentação de diapositivos.

Indicação



Pode iniciar a apresentação de diapositivos com o botão **OK** se já tiver configurado os parâmetros.

- 10 Para modificar as definições, utilize os botões / para seleccionar o parâmetro pretendido.

Item	Descrição
Duração do diapositivo	Para modificar a frequência de apresentação de fotografias. Off (Desligado), 0, 2, 5, 10, 20, 30 e 60s
Repetir	Desligado, Directory ou Todas
Transição de diapositivos	Para modificar o tipo de transição de uma fotografia para outra (aleatória ou por tema).
Ordem da apresentação de diapositivos	Aleatória ou por ordem

- 11 Prima o botão **verde** para iniciar a apresentação de diapositivos.
- 12 Prima **OK** para colocar a apresentação de diapositivos em pausa.
- 13 Prima para terminar a apresentação de diapositivos e voltar para a visão geral.
- 14 Quando premir , volta para o menu principal.

Apresentação de diapositivos com som de fundo

- 1 Durante a apresentação de diapositivos, prima **OK** para visualizar a barra de menu no fundo do ecrã.
- 2 Com / seleccione .
- 3 Confirme com **OK**.

- 4 Utilize / para seleccionar o ficheiro que pretende reproduzir.

Indicação



Localização de armazenamento

Só é possível reproduzir ficheiros da memória interna/cartão de memória/unidade de armazenamento USB

- 5 Para iniciar o som de fundo, confirme com **OK**.
- 6 Ajuste o nível do volume com os botões de volume no comando remoto.
- 7 A barra do menu é ocultada após 5 segundo sem qualquer tipo de atividade.

Funções de zoom e de rotação

Durante a apresentação de diapositivos, prima o botão **OK** para visualizar o menu de contexto.

Para fazer zoom, utilize os botões de navegação para

seleccionar o símbolo e depois prima **OK**.

Para rodar a imagem, utilize os botões de navegação

para seleccionar o símbolo e depois prima **OK** para rodar a imagem 90° para a direita.

Prima para voltar para a apresentação de diapositivos.

Reprodução de música

Indicação



Desactivar a reprodução de imagens

Pode desactivar o ecrã enquanto reproduz música para poupar energia, mantendo o botão premido.

Formatos de ficheiros suportados

Os formatos de ficheiros suportados são MP3 e WAV.

Reprodução de música (USB/Cartão SD/Memória Interna/DLNA)

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.

- 2 Abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar a unidade multimédia pretendida (USB, cartão SD ou DLNA):

Memória

Pode seleccionar a memória interna ou cartão SD.

USB

- Se ligar apenas uma chave USB, o explorador mostra apenas o conteúdo do USB.

- Se ligar mais de uma memória USB, seleccione primeiro a memória USB pretendida.

DLNA

O explorador pesquisa servidores e mostra-os em forma de lista. Seleccione o servidor DLNA pretendido.

- 4 Confirme com **OK**.
O conteúdo da unidade multimédia seleccionada é apresentado.
- 5 Para visualizar apenas imagens, seleccione **Música** com os botões / na esquerda do ecrã.

- 6 Confirme **OK**

Indicação



Utilizar os botões coloridos

O botão **vermelho** permite definir o modo de repetição:

- : Modo de reprodução desactivado (cinzento).
- : Reproduzir apenas a música seleccionada repetidamente.
- : Reproduzir todas as músicas no directório seleccionado repetidamente.
- : Reproduzir todas as músicas na unidade multimédia repetidamente.

O botão **verde** permite definir o modo aleatório:

- : Modo aleatório desactivado (cinzento).
- : Modo aleatório activado.

O botão **azul** permite eliminar o ficheiro seleccionado.

- 7 Utilize ▲/▼ para seleccionar o ficheiro que pretende reproduzir.
- 8 Prima **OK** para começar a reproduzir.
- 9 Prima ⏮ para parar ou continuar a reproduzir..

Indicação



Navegar com a reprodução de imagem desactivada

Prima ▲/▼ para saltar para a música anterior ou seguinte.

Prima ⏮ para parar ou continuar a reproduzir.

Prima ⏪ para voltar para a selecção.

Durante a reprodução, pode ajustar o volume com os botões — / + no comando remoto. Prima  ou repetidamente — para desactivar completamente o volume.

Gerir ficheiros

Eliminar ficheiros

Pode eliminar ficheiros da memória interna, da unidade de armazenamento USB ou do cartão de memória.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar a unidade multimédia pretendida (USB, memória ou DLNA).
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Utilize ▲/▼ para seleccionar o ficheiro que pretende eliminar.
- 6 Prima o botão **azul** no comando remoto para eliminar o ficheiro.
- 7 Confirme com **OK**.

Indicação



Erro

Se ocorrerem erros durante o processo de eliminação, certifique-se de que a unidade de armazenamento não protegida contra escrita.

9 Reprodução Digital TV (depende do modelo)

Ligação da antena

Indicação

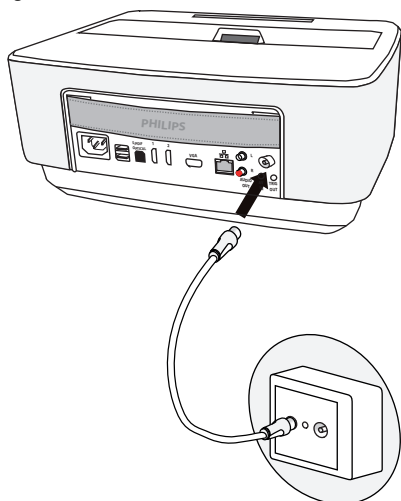


Tamanho e alinhamento da antena

Em muitas regiões é necessário ligar uma antena maior para garantir a recepção.

Em muitos países é necessário alinhar a antena na horizontal para garantir a recepção.

- 1 Ligue a antena à tomada da antena.



Primeira reprodução

Indicação



Teclas de direcção

Todas as teclas representadas são as teclas do telecomando.

Na primeira colocação em funcionamento da função VDB T, a selecção automática de emissores deve iniciar-se.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Abre-se o menu principal.



- 3 Ligue a antena aérea (Consultar Ligação da antena, Página 33).
- 4 Utilize os botões de navegação para seleccionar **TV**.
- 5 Confirme com **OK**.
- 6 Utilize **▲/▼** para destacar uma definição e utilize **◀/▶** para seleccionar um valor.
 - Selecciono o país.
 - Selecciono o nível de controlo parental.
 - Introduza o código PIN para bloquear o canal ou controlo parental. Introduza o código de 4 dígitos (0000 não é válido) e introduza de novo o mesmo código para confirmar.
- 7 Prima **OK** para confirmar as definições e continuar a instalação.

A pesquisa de canais é automaticamente iniciada
- 8 No fim da pesquisa, prima **OK**.

A sua televisão está agora configurada. Pode começar a ver e a desfrutar de todos os seus canais.

Televisão

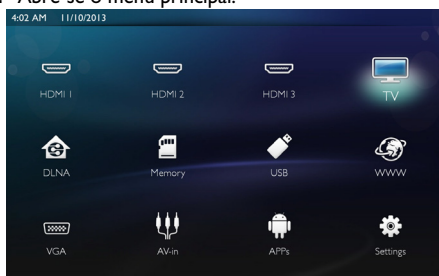
Indicação



Teclas de direcção

Todas as teclas representadas são as teclas do telecomando.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 Abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **TV**.
- 4 Confirme com **OK**.
- 5 O último canal visualizar é reproduzido. Mude de canal com os botões **CH+/CH-**, **▲/▼** ou introduza o número directamente com o teclado.

Indicação



Indicação de informações do emissor

Na troca de emissor, são mostradas as informações do emissor na parte inferior de projecção. Após 5 segundos, a barra de informação é ocultada.

- 6 Prima **⏮**, para terminar a reprodução e voltar ao menu principal.

Durante a reprodução, pode ajustar o volume com os botões **—/+** ou **◀/▶** no comando remoto.

Prima **🔊** ou repetidamente **—** para desactivar completamente o volume.

Modificar as definições de DVB-T

Para modificar as definições de DVB-T, prima o botão **Menu** no comando remoto. Os menus principais são:

Bloquear canais: Para visualizar e modificar as listas de canais e de rádio.

Instalação: Para iniciar a pesquisa automática ou manual de canais.

Sistema Config: Para modificar as definições de controlo parental, as definições de imagem e as definições favoritas.

10 Android

O seu projector funciona com o sistema operativo Android.

Aceder a Android

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **APPs**.
- 4 Confirme com **OK**.

Abandonar Android

Prima a tecla , para voltar ao menu principal.

Instalação de Apps Android

CUIDADO!



Fontes fidedigna!

As Apps de fontes estranhas podem ser prejudiciais. Utilize apenas pacotes de instalação de fontes fidedignas.

Pode instalar outras aplicações. Utilize os pacotes de instalação APK, faça o seguinte:

- 1 Transfira o pacote APK e guarde-o num cartão de memória ou stick USB.
- 2 Insira o cartão de memória no dispositivo (Consultar Introduzir cartão de armazenamento, Página 21).
- 3 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 4 No ecrã inicial, abre-se o menu principal.



- 5 Utilize os botões de navegação para seleccionar **APPs**.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Utilize os botões de navegação para seleccionar **ApkInstaller**.
- 8 Confirme com **OK**.
- 9 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Install**.
- 10 Confirme com **OK**.
- 11 Navegue até ao cartão de memória e seleccione o pacote APK que pretende instalar.
- 12 Prima **OK** para executar o pacote de instalação.
- 13 O pacote APK é instalado.

11 Definições

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar.
- 2 No ecrã inicial, abre-se o menu principal.



- 3 Utilize os botões de navegação para seleccionar **Definições**.

- 4 Confirme com **OK**.
- 5 Selecciona com **▲/▼** entre os seguintes ajustes.
- 6 Confirme com **OK**.
- 7 Altere os ajustes com **OK, ▲/▼**.
- 8 Confirme com **OK**.

Com a tecla **◀** retrocede um nível de menu.

Descrição geral das funções do menu

Sem fios e Rede

Wi-Fi - ligar e desligar a rede sem fios (WLAN).

Seleção de rede - seleccionar rede sem fios à qual o dispositivo está ligado.

Hotspot Wi-Fi - activar e desactivar tethering Wi-Fi.

LAN - ligar e desligar a rede LAN (LAN).

Avançadas - (apenas modo LAN) verificar o actual endereço IP da rede ou alterar o endereço introduzindo novo endereço. Também pode seleccionar **Automático** ou **Usar IP estático**.

DLNA Sharing - ligar e desligar DLNA.

Bluetooth - ligar e desligar a ligação de Bluetooth.

Definições de imagem

3D - definir modos de imagem com opção de 2D/3D.

Marco - utilizar **▲/▼** para definir keystone.

Ajustar ao ecrã - utilizar **▲/▼** para seleccionar o modo de ecrã

Modo de projecção

Frete - Projecção normal, o aparelho encontra-se diante do ecrã/superfície de projecção.

Trás - Projecção desde atrás, o aparelho encontra-se detrás do ecrã/superfície de projecção.

Tecto - O aparelho está pendurado boca abaixo do tecto, a imagem é girada em 180°.

Trás Tecto - O aparelho está pendurado boca abaixo do tecto detrás do ecrã/superfície de projecção. A imagem é girada em 180° e girada horizontalmente.

Correcção cor do fundo - correcção da cor da imagem projetada para ajustar às superfícies de projecção coloridas.

Definições inteligentes - seleccionar predefinições para brilho / contraste / saturação de cores. Se modificar estas definições, a definição é alterada para **Manual**.

Luminosidade - usar **▲/▼** para ajustar o brilho e premir **OK** para confirmar.

Contraste - usar **▲/▼** para ajustar o contraste e premir **OK** para confirmar.

Avançadas

Temperatura de cor - definir como **Quente** para aumentar as cores quentes como vermelho ou definir como **Fresco** para tornar a imagem mais azulada.

Luminosidade inteligente - usar **▲/▼** para ajustar o brilho inteligente e premir **OK** para confirmar.

Contraste dinâmico - ajusta o contraste para o manter ao melhor nível em função do brilho do ecrã.

Espaço das cores - para converter a definição do espaço das cores para outro padrão.

Gama - ajusta a correcção de gama de acordo com o tipo de imagem projetada.

Cores manuais RGB - Ajusta manualmente a tonalidade, saturação e luminosidade das cores no modo RGB (vermelho, verde, azul). Use os botões **▲/▼/◀/▶** para ajustar as cores de acordo com as suas necessidades.

Cores manuais CMY - Ajusta manualmente a tonalidade, saturação e luminosidade das cores no modo CMY. Use os botões **▲/▼/◀/▶** para ajustar as cores de acordo com as suas necessidades.

Reiniciar - Modificações manuais válidas das cores RGB e CMY.

Som panorâmico

Volume - ajusta o volume.

Baixo profundo - ligar e desligar os graves profundos.

Som panorâmico - ligar e desligar o som projetado.

Equalizador - selecciona o modo do equalizador.

Smart volume - liga/desliga a função de controlo automático do nível do volume level.

Beep Chave - liga e desliga o som dos botões.

Altifalante - liga e desliga o altifalante.

Definições do sistema

Data e hora - define a data e hora.

Android settings - define as definições do Android.

Sleep mode - Com esta função, o projector entra automaticamente em modo ECO após um período de tempo especificado ou no fim de um filme.

Auto Power Down - liga/desliga o modo de suspensão.

A predefinição depende da escolha de:

- Modo de loja: APD desligado,
- Modo cúpula: APD desligado,
- Modo casa: APD ligado.

Quando este parâmetro estiver ligado, funciona do seguinte modo:

- Desliga-se automaticamente passadas 3 horas.
- Se um vídeo for projetado, o APD deverá ocorrer 3 horas depois da última acção do utilizador, o que implica que se abre uma janela instantânea após 2 horas e 58 minutos, durante 2 minutos, indicando que o aparelho vai desligar-se.

HDMI name - seleccionar esta opção para alterar os nomes de HDMI. Nome que é exibido no ecrã principal.

Idioma/Idioma

Idioma dos menus - usar / para seleccionar o idioma pretendido e premir **OK** para confirmar.

Faixa sonora - usar / para seleccionar o idioma pretendido e premir **OK** para confirmar.

Legendas - usar / para seleccionar o idioma pretendido e premir **OK** para confirmar.

Manutenção

Restabelecer definições - Repõe as predefinições da fábrica.

Actualização do firmware - Actualize o firmware.

Informação - Apresenta o espaço livre da memória interna e a informação sobre o dispositivo (Capacidade: / Espaço livre: / Versão do firmware: / Nome do dispositivo: / Modelo:)

Modo de Demonstração - liga e desliga o modo de demonstração. Neste modo, o Screeneo é apresentado continuamente no ecrã e os ficheiros de áudio e/ou vídeo guardados na memória interna são lidos directamente.

12 Assistência técnica

Limpeza

PERIGO!



Informações sobre a limpeza!

Utilize um pano macio e que não largue pêlo. Nunca utilize produtos de limpeza líquidos ou facilmente inflamáveis (sprays, produtos abrasivos, polimentos, álcool, etc.). Não deve entrar qualquer humidade no interior do aparelho. Não pulverize o aparelho com líquido de limpeza.

Limpe com cuidado as superfícies mencionadas. Seja cuidadosa, para não arranhar as superfícies.

Limpeza da objectiva

Utilize um pincel ou um papel para limpeza de lentes de objectivas para limpar a lente do projector.

PERIGO!



Não utilizar produtos de limpeza líquidos

Para limpar a lente não utilize produtos de limpeza líquidos, para não danificar a cobertura da superfície.

O aparelho está sobreaquecido

Quando o aparelho estiver sobreaquecido, o respetivo símbolo surgirá.

Actualizar firmware com cartão

- 1 Utilize um cartão de memória SD no sistema de ficheiro FAT16 ou FAT32.

PERIGO!



Todos os dados são apagados!

Com este procedimento, todos os dados que se encontravam memorizados no cartão são apagados.

- 2 Guarde o ficheiro da actualização mais recente do firmware na raiz do cartão de memória.
- 3 Insira o cartão (Consultar Introduzir cartão de armazenamento, Página 21) e ligue o aparelho.
- 4 Seleccione as **Definições** com as teclas de navegação.

- 5 Confirme com **OK**.
- 6 Seleccione com / **Manutenção**.
- 7 Confirme com **OK**.
- 8 Seleccione com / **Actualização do firmware**.
- 9 Confirme com **OK**.
- 10 Seleccione com / **Instalar**.
- 11 Confirme com **OK**.
- 12 O aparelho desliga-se e liga-se novamente. Após cerca 5 minutos aparece a indicação **Language Selection**. Deste modo, está concluída a actualização de firmware.

PERIGO!



Introduzir um cartão de armazenamento de dados!

Nunca retire o cartão de armazenamento de dados colocado, enquanto o aparelho estiver a acedê-lo.

Indicação



No caso de ocorrer um erro durante a actualização de Firmware, reinicie o procedimento ou contacte o distribuidor.

Problemas/Soluções

Ajuda rápida

Se ocorrer um problema que não consegue resolver com as instruções aqui apresentadas (consulte a ajuda abaixo), proceda da seguinte forma.

- 1 Desligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar no painel de controlo.
- 2 Aguarde, pelo menos, dez segundos.
- 3 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar no painel de controlo.
- 4 Se o erro voltar a ocorrer, contacte os nossos serviços de assistência técnica ou o seu revendedor.

Problemas	Soluções
O projector não desliga.	• Desligue e ligue novamente o cabo da alimentação e tente novamente.
Não é possível desligar o projector.	• Desligue o cabo da fonte de alimentação.
Sem som.	• Verifique se o altifalante está activado (Definições / Sound setting/Speaker) (Definições/Definições de som/Altifalante). • Ajuste o volume com os botões — / + no telecomando.
Aparelho externo sem som.	• Verifique o cabo de ligação do aparelho externo. • Regule o volume no aparelho externo. • Talvez funcione apenas o cabo original do fabricante do aparelho externo.
Sem som do programa de DVB-T ou do dispositivo de saída HDMI externo.	• Configure a definição de áudio para Multicanal Raw data e Estéreo PCM.
Sem som quando ligo o computador com cabo HDMI.	• Verifique se o som está activado no computador.
Problema de vídeo quando a fonte é um sinal de 3D de um leitor de DVD.	• Verifique se o modo 3D está activado no projector. • Se o leitor de DVD estiver ligado ao projector por HDMI, use qualquer uma das entradas HDMI.
Surge apenas o ecrã inicial e não a imagem do aparelho externo	• Verifique se os cabos de ligação estão ligados nas tomadas correctas. • Certifique-se de que o aparelho externo está ligado. • Verifique se a saída de vídeo do aparelho externo está ligada. • Verifique se a fonte de HDMI seleccionada na interface de utilizador corresponde ao conector HDMI quando ligar o dispositivo externo.
Surge apenas o ecrã inicial e não a imagem do computador conectado	• Certifique-se de que a saída VGA está ligada no computador. • Verifique se a resolução do computador está configurada para 1280*800 (ligação VGA) ou para 1080P (ligação HDMI).

Problemas	Soluções
O dispositivo desliga-se sozinho.	- Quando o dispositivo funcionar durante um longo período de tempo, a superfície aquece e o símbolo de aviso é exibido na projecção. O dispositivo desliga-se automaticamente quando aquece demasiado. Depois do dispositivo arrefecer, pode continuar a reproduzir. - Verifique se o cabo eléctrico está ligado correctamente. - Verifique o estado do modo de suspensão no menu de definições. Quando activar o modo de suspensão, o dispositivo desliga-se após o período programado.
O equipamento passa do nível máximo de claridade para o nível mínimo de claridade quando está ligado através de USB para reproduzir vídeos.	- Se a temperatura ambiente é demasiado alta, o aparelho passa de forma automática do nível máximo de claridade para o nível mínimo de claridade, a fim de proteger a lâmpada LED de alto desempenho. - Utilize o aparelho a temperaturas ambiente baixas.
É possível ligar o aparelho a um equipamento Android com a ajuda de um dispositivo USB (p. ex. um telemóvel/smartphone com sistema operativo Android).	Desactive a função „USB-Debugging“ no menu de configuração do seu dispositivo Android antes de ligá-lo ao projector através de USB; o seu dispositivo Android deverá tê-lo identificado como um dispositivo de memória USB.
Má qualidade de imagem ou cor na ligação com HDMI	Use um cabo HDMI de boa qualidade. Um cabo de má qualidade pode causar distorção do sinal.
O dispositivo não consegue ler o cartão SD.	Verifique se o cartão de memória é compatível (consulte a lista no capítulo Apêndice).
O dispositivo não consegue ler o stick USB.	- O dispositivo não suporta o sistema de ficheiros exFAT. - Formate a chave USB em formato FAT, depois utilize-a.
O ícone da televisão não é visível quando o módulo DVB-T é instalado.	Contacte a linha de assistência.
O projector não reage aos comandos do telecomando quando usa o telecomando por FR.	- Verifique se as pilhas do telecomando são novas. - O telecomando tem de ser emparelhado novamente com o receptor USB. Para voltar a emparelhar, ligue o receptor USB a uma porta traseira do Screeneo. A seguir, prima os botões vermelho e azul no telecomando em simultâneo durante 5 a 10 segundos.

13 Anexo

Especificações técnicas

Dimensões (L × A × P).....	287 × 148 × 339 mm
Peso	5,3 kg
Temperatura ambiente recomendada	5 – 35 °C
Humidade relativa	15 – 85 % (não condensada)
Formatos de ficheiros	*.avi, *.mov, *.mp4, *.mkv, *.flv, *.ts, *.m2ts, *.3gp
Formatos de fotografias	JPEG, BMP, PNG, GIF
Formatos de música.....	MP3, WAV
Vídeo padrão (CVBS)	PAL, SECAM, NTSC
Ligação vídeo	Conector-HDMI
Coluna interna	Sistema estéreo com subwoofer, 26 W
Memória interna	4 GB
Cartão de memória compatível	SD/SDHC/SDXC/MMC
Capacidade máxima da ligação USB	5V, 500mA

Tecnologia / óptica

Tecnologia de display	WXGA 0.45" DLP
Fonte de luz	RGB LED
Resolução	1280 x 800 Pixel (16:9)
Resoluções de apoio.....	VGA/SVGA/WVGA
.....	XGA/WXGA/FULL HD
Tamanho diagonal (polegadas)	50 até 100
Distância de projecção (mm)	108 até 441
Apresentar taxa de atualização	60Hz/50Hz/120Hz

Fonte de alimentação

Entrada.....	100V-240V, 4.0 A, 50/60HZ
Consumo de energia	150W
Consumo de energia em modo desligado	<0,5W
Fabricante.....	JQH Group Co., Ltd.

Acessórios

O acessório que se segue pode ser adquirido para o seu aparelho:

Cabo Vídeo (CVBS).....	PPA1320 / 253526178
Óculos 3D	PPA5610 / 253569764
Para os modelos HDP1650 e HDP1650TV:	
Telecomando por FR	PPA5650 / 253588194

Estas indicações servem unicamente como referência. A **Sagemcom Documents SAS** reserva-se o direito a realizar alterações no equipamento sem aviso prévio.



A marca CE garante que este aparelho cumpre com as directivas 1999/5/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC e 2009/125/EC do Parlamento Europeu e do Conselho de Aparelhos de Telecomunicação no que diz respeito à segurança e à saúde do utilizador, bem como as interferências electromagnéticas.

Pode ler a declaração de conformidade na Internet em www.screeneo.philips.com.

A conservação do ambiente enquanto parte integrante de um plano de desenvolvimento sustentável é uma preocupação essencial da Sagemcom Documents SAS. A conservação do ambiente dentro de um conceito de desenvolvimento sustentável é uma das preocupações da Sagemcom Documents SAS. É por esta causa que a Sagemcom Documents SAS lhe decidiu outorgar a eficiência ambiental de todas as fases de vida do produto uma alta importância, da produção e colocação em funcionamento do produto até ao seu uso e remoção.



Embalagem: A presença do logótipo (ponto verde) significa que é feita uma contribuição para uma organização nacional devidamente aprovada, com o fim de melhorar a recuperação de embalagens e as infra-estruturas de reciclagem. Respeite as leis locais relativamente à eliminação deste tipo de resíduos.

Pilhas: Se o seu produto contiver pilhas, estas deverão ser eliminadas através do ponto de recolha adequado.



Produto: A presença do símbolo de um caixote do lixo com uma cruz em cima significa que o produto pertence à família do equipamento eléctrico e electrónico. A este respeito, a legislação europeia estabelece que deverá eliminar este tipo de equipamento:

- Nos pontos de venda, em caso de compra de produtos semelhantes.
- Em pontos de recolha disponibilizados a nível local (centros de recolha, contentores de recolha selectiva, etc.).

Deste modo poderá contribuir para a reutilização e melhoria dos resíduos de equipamento eléctrico e electrónico, que podem ter efeitos sobre o meio ambiente e a saúde humana.

As embalagens utilizadas em papel e cartão podem ser eliminadas como papéis velhos. As películas de plástico devem ser depositadas para reciclagem ou lixo residual, em conformidade com as regulamentações do seu país.

Marcas: As marcas mencionadas no presente manual de instruções são marcas comerciais detidas pelas respectivas empresas. A ausência dos símbolos ® e ™ não implica que se trata de marcas sem protecção. Outros nomes de produtos mencionados neste documento têm por único objectivo uma identificação, podendo ser marcas comerciais detidas pelos respectivos proprietários. A Sagemcom Documents SAS declina qualquer direito nas referidas marcas.

Nem a Sagemcom Documents SAS, nem as empresas a ela associadas podem ser responsabilizadas, seja perante o comprador deste produto, seja perante terceiros, relativamente a reivindicações de indemnizações por danos, a prejuízos, a custos ou a despesas em que quer o comprador, quer terceiros tenham incorrido em resultado de um acidente, de uma utilização errada ou incorrecta do produto, de modificações não autorizadas, de reparações, de alterações introduzidas no produto ou do incumprimentos das instruções de utilização e de manutenção dadas pela Sagemcom Documents SAS.

A Sagemcom Documents SAS não se responsabiliza pelos danos ou problemas resultantes da utilização de opções ou materiais fungíveis que não estejam identificados como produtos originais da Sagemcom Documents SAS ou da Philips ou como produtos autorizados pela Sagemcom Documents SAS ou pela Philips.

A Sagemcom Documents SAS não se responsabiliza pelos danos produzidos por interferências electromagnéticas como consequência da utilização de cabos de ligação não identificados como produtos da Sagemcom Documents SAS ou da Philips.

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser duplicada, guardada num sistema de arquivo ou transmitida de qualquer outra forma ou por qualquer outra via, electrónica, mecânica, por meio de fotocópia, de gravação ou outra, sem a autorização prévia expressa e por escrito da Sagemcom Documents SAS. As informações constantes no presente documento foram elaboradas tendo exclusivamente em vista este produto. A Sagemcom Documents SAS não se responsabiliza pela aplicação destas informações a outros produtos.

Este manual de instruções é um documento sem carácter contratual.

Salvaguardam-se erros, erros de impressão e alterações.

Copyright © 2015 Sagemcom Documents SAS



PHILIPS and the PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by Sagemcom Documents SAS under license from Koninklijke Philips N.V.

© 2015 Sagemcom Documents SAS

All rights reserved

Sagemcom Documents SAS

Documents Business Unit

Headquarters : 250, route de l'Empereur
92848 Rueil-Malmaison Cedex · FRANCE
Tel: +33 (0)1 57 61 10 00 · Fax: +33 (0)1 57 61 10 01
www.sagemcom.com

Simplified Joint Stock Company · Capital 8.479.978 € · 509 448 841 RCS Nanterre

HDP16x0TV
PT
253637294-A