



Manual do Utilizador



Registe o seu produto e obtenha suporte técnico em
www.philips.com/support

Índice

Introdução.....	3	7 Anexo.....	17
Caro cliente.....	3	Dados técnicos.....	17
Acerca deste manual do utilizador.....	3	Declaração CE.....	17
Conteúdo da embalagem.....	3	Declaração FCC (Comissão Federal de Comunicações).....	18
Centro de atendimento ao cliente.....	3	Conformidade regulamentar no Canadá.....	18
1 Informações gerais de segurança	4	Outro aviso.....	18
Configurar o produto.....	4		
Reparações.....	5		
Fonte de alimentação.....	5		
2 Descrição geral	6		
Vista traseira.....	6		
Vista lateral.....	6		
3 Ligar	7		
Ligação HDMI para projeção de imagens.....	7		
Ligação para o seu smartphone	7		
Controlo remoto.....	9		
4 Funcionamento.....	9		
Posicionar o projetor.....	9		
Ligar fonte de alimentação.....	9		
Ligar e configurar.....	10		
Ligar a altifalantes externos ou auscultadores	10		
Opções do local de instalação.....	11		
5 Alterar definições.....	12		
Definições de idioma.....	12		
Definições de imagem.....	12		
Definições do controlo de alimentação.....	13		
Restaurar predefinições.....	13		
Outras definições	13		
6 Manutenção	14		
Cuidados a ter com a bateria incorporada	14		
Limpeza	14		
Atualizar software	14		
Resolução de problemas.....	16		

Introdução

Caro cliente,

Obrigado por ter adquirido este projetor. Esperamos que desfrute deste produto e das inúmeras funções que este oferece!

Acerca deste manual do utilizador

O guia de início rápido fornecido com este produto permite que comece a usar este produto com rapidez e facilidade. Poderá encontrar descrições detalhadas nas secções seguintes deste manual do utilizador.

Leia atentamente o manual do utilizador completo. Siga todas as instruções de segurança para garantir o funcionamento adequado deste produto (**consulte Informações gerais de segurança, página 4**). O fabricante declina quaisquer responsabilidades se estas instruções não forem seguidas.

Símbolos utilizados

Aviso



Resolução de problemas

Este símbolo indica sugestões que o ajudarão a usar este produto com maior eficiência e facilidade.

PERIGO!



Perigo de lesões pessoais!

Este símbolo avisa sobre perigos de lesões pessoais. Um manuseio inadequado pode resultar em ferimentos ou danos físicos.

CUIDADO!

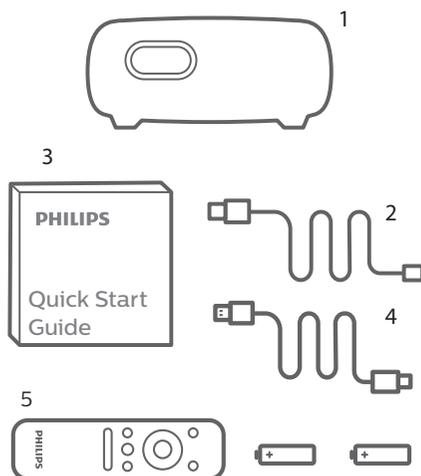


Danos no produto ou perda de dados!

Este símbolo avisa sobre danos no produto e eventual perda de dados. Podem ocorrer danos provocados por um manuseio inadequado.

Conteúdo da embalagem

- 1 Projetor PicoPix Micro (PPX325)
- 2 Cabo USB
- 3 Guia de Início Rápido
- 4 Cabo HDMI para mini HMDI
- 5 Controlo remoto com 2 pilhas AAA



Centro de atendimento ao cliente

Pode encontrar a linha direta de suporte técnico no cartão de garantia ou online:

Web: www.philips.com/support

E-mail: philips.projector.eu@screeneo.com

N.º de Telefone Internacional: +41 215 391 665

Questione a sua operadora quanto aos custos de chamadas internacionais!

Acceda ao manual do utilizador eletrónico em <https://support.screeneo.com>

Acceda ao fórum comunitário em <https://community.screeneo.com>

1 Informações gerais de segurança

Tenha em atenção todas as notas de aviso e segurança indicadas. Não faça nenhuma alteração nem aplique definições que não se encontrem descritas neste manual do utilizador. A utilização incorreta e o manuseio inadequado podem causar ferimentos, danos no produto ou perda de dados.

Configurar o produto

Este produto destina-se apenas a utilização em espaços interiores. Coloque o produto com segurança numa superfície estável e plana. Para ajudar a evitar eventuais lesões pessoais ou danos no próprio produto, posicione todos os cabos de forma a que ninguém tropece.

Não utilize o produto em divisões húmidas. Nunca toque no cabo de alimentação nem na ligação à rede com as mãos molhadas.

O produto deve ter ventilação suficiente e não deve estar coberto. Não coloque o produto em armários fechados, caixas ou noutros compartimentos quando em utilização.

Proteja o produto contra luz solar direta, calor, flutuações de temperatura intensas e humidade. Não coloque o produto nas proximidades de aquecedores ou de aparelhos de ar condicionado. Tenha em atenção as informações sobre temperatura listadas nos dados técnicos (**consulte Dados técnicos, página 17**).

O funcionamento prolongado do produto faz com que a superfície aqueça. Em caso de sobreaquecimento, o produto passa automaticamente para o modo de espera.

Não permita que vazem líquidos para o produto. Desligue o produto, desligando-o também da fonte de alimentação, se vazarem líquidos ou substâncias estranhas para o produto. Leve o produto para seja inspecionado por um centro de assistência autorizado.

Manuseie sempre o produto com cuidado. Evite tocar na lente. Nunca coloque objetos pesados nem pontiagudos sobre o produto ou no cabo de alimentação.

Se o produto ficar muito quente ou emitir fumo, desligue-o imediatamente e desligue o cabo de alimentação. Leve o produto para que seja verificado por um centro de serviço autorizado. Mantenha o produto afastado de chamas abertas (por exemplo, velas).

O produto possui uma bateria incorporada. Não o desmonte nem modifique. A bateria Incorporada deve ser substituída apenas por pessoal de manutenção qualificado.

Não tente substituir a bateria incorporada sem assistência técnica. Manusear incorretamente a bateria ou utilizar um tipo de bateria incorreto pode danificar o produto ou causar ferimentos.

PERIGO!



Risco de explosão com tipo incorreto de pilhas!

Existe o risco de explosão se for utilizado um tipo de pilha incorreto.

Não exponha as pilhas (conjunto de pilhas ou baterias embutidas) a calor excessivo como, por exemplo, luz do sol ou chama aberta.

Sob as seguintes condições, pode formar-se uma camada de humidade dentro do produto, o que pode provocar avarias:

- se o produto for deslocado de uma área fria para uma área quente;
- após aquecimento de uma divisão fria;
- se o produto for colocado numa divisão húmida.

Proceda da seguinte maneira para evitar a acumulação de humidade:

- 1 Vede o produto num saco plástico antes de movê-lo para outra divisão, para que se adapte às condições do ambiente.
- 2 Aguarde uma ou duas horas antes de retirar o produto do saco plástico.

O produto não deve ser usado num ambiente muito poeirento. As partículas de pó e outros objetos estranhos podem danificar o produto.

Não exponha o produto a vibrações extremas. Podem danificar os componentes externos.

Não permita que crianças manuseiem o produto sem supervisão. Os materiais de embalagem devem ser mantidos afastados das crianças.

Para sua própria segurança, não use o produto durante tempestades com relâmpagos.

Reparações

Não repare o produto sem assistência técnica. A manutenção inadequada pode provocar ferimentos ou danos no produto. O produto deve ser reparado por um centro de serviços autorizado.

Pode encontrar os detalhes dos centros de serviços autorizados no cartão de garantia, fornecido com este produto.

Não remova a etiqueta de tipo deste produto pois isso anulará a garantia.

Fonte de alimentação

Utilizar apenas um adaptador de alimentação certificado. Confirme se a tensão da fonte de alimentação corresponde à tensão disponível no local de instalação. Este produto está em conformidade com o tipo de tensão especificado no produto.

A tomada deve encontrar-se instalada perto do produto e deve ser de fácil acesso.

A capacidade da bateria incorporada reduz ao longo do tempo. Se o produto funcionar apenas com fonte de alimentação externa, a bateria integrada está defeituosa. Contacte um centro de assistência técnica autorizado para substituir a bateria incorporada.

CUIDADO!



Utilize sempre o botão  para desligar o projetor.

Desligue o produto, desligando-o também da tomada, antes de limpar a superfície do produto (**consulte Limpeza, página 14**).

Use um pano macio, sem pêlos. Nunca utilize líquidos de limpeza líquidos, gasosos ou facilmente inflamáveis (pulverizadores, abrasivos, polidores, álcool). Não permita que qualquer humidade atinja o interior do produto.

PERIGO!

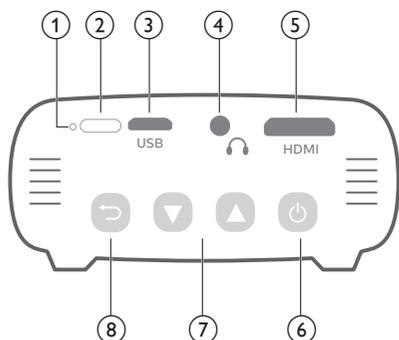


Risco de irritação dos olhos!

Este produto está equipado com um LED (diodo emissor de luz) que emite uma luz muito brilhante. Não olhe diretamente para a lente do projetor durante o funcionamento. Isto pode provocar irritação ou danos nos olhos.

2 Descrição geral

Vista traseira



① Tecla repor

Permite repor as predefinições de fábrica do projetor (utilizar um pequeno alfinete para premir a tecla repor).

② Sensor IV

③ Porta Micro USB

Permite ligar à fonte de alimentação.

④

Saída de som de 3,5 mm; permite ligar colunas externas ou auscultadores.

⑤ Porta Mini HDMI

Permite ligar a saída HDMI a um dispositivo de reprodução.

⑥

- Mantenha premido durante três segundos para ligar ou desligar o projetor.
- Permite aceder ao menu de definições.
- Permite confirmar uma seleção ou entrada.
- Quando o projetor está ligado, o LED fica azul. Quando o projetor está desligado, o LED desliga-se.
- Ao carregar o projetor, o LED fica vermelho independentemente de o projetor estar ligado ou desligado.

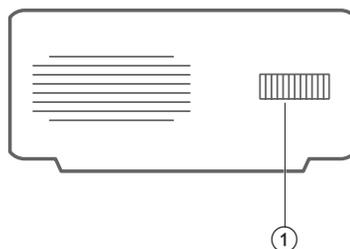
⑦

- Permitem navegar pelas opções de menu.
- Permite ativar ou desativar o volume.

⑧

Permite regressar ao ecrã de menu anterior.

Vista lateral



① Botão de ajuste de focagem

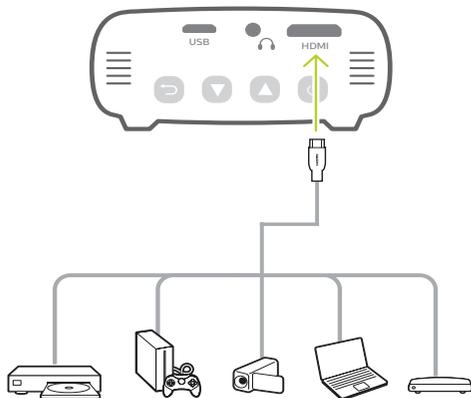
Permite ajustar a nitidez de imagem.

3 Ligar

Aviso



É necessário ligar o projetor a um dispositivo HDMI, para que o ecrã de projeção possa mostrar imagens. Certifique-se de que todos os dispositivos estão desligados da tomada elétrica antes de estabelecer ou alterar qualquer ligação.



Ligação HDMI para projeção de imagens

Ligue um dispositivo de reprodução (por exemplo, leitor de Blu-ray, consola de jogos, câmara de vídeo, câmara digital ou PC) ao projetor através da ligação HDMI. Através desta ligação, as imagens são apresentadas no ecrã de projeção e o áudio é reproduzido no projetor.

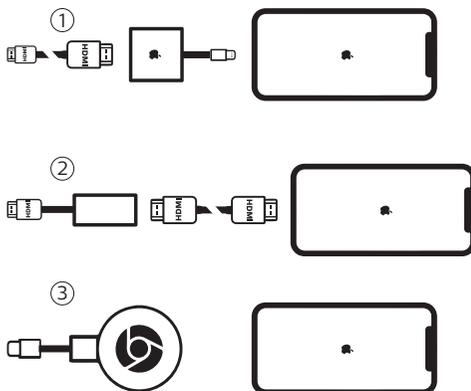
- Através de um cabo HDMI, ligue o conector **HDMI** (porta mini HDMI) do projetor à saída HDMI no dispositivo de reprodução. Utilize um adaptador de ficha mini HDMI para a ligação HDMI, se necessário.

Ligação para o seu smartphone

iPhone ou iPad com porta Lightning:

Utilize o adaptador AV oficial Lightning Digital

- Opção 1:** um cabo HDMI para mini HDMI do adaptador Apple para o projetor.
- Opção 2:** um cabo HDMI normal para HDMI para adaptador mini HDMI (incluído na caixa).
- Opção 3:** dongle Google Chromecast ligado diretamente ao projetor, o iPhone irá então projetar qualquer conteúdo para o projetor.



Smartphones / iPad Pro / MacBook / outro computador portátil ou tablet com conector USB-C:

Verifique se o seu dispositivo equipado com USB-C suporta HDMI (vídeo) através de USB-C, uma vez que alguns smartphones suportam apenas carregamento USB-C.

- Opção 1:** ligue um cabo USB-C a HDMI diretamente ao projetor, utilizando o adaptador HDMI para mini HDMI (incluído na caixa)

- **Opção 2:** ligue um cabo USB-C a um mini cabo HDMI diretamente no projetor
- **Opção 3:** ligue um adaptador USB-C ao seu smartphone e, em seguida, um cabo HDMI para mini HDMI no projetor
- **Opção 4:** ligue um adaptador USB-C ao seu smartphone e, em seguida, um cabo HDMI e utilize o adaptador HDMI para mini HDMI no projetor
- **Opção 5:** utilize um adaptador dedicado (como o adaptador AV Apple Digital) do dispositivo para o projetor
- **Opção 6:** dongle Google Chromecast ligado diretamente ao projetor, o seu dispositivo irá então projetar qualquer conteúdo para o projetor

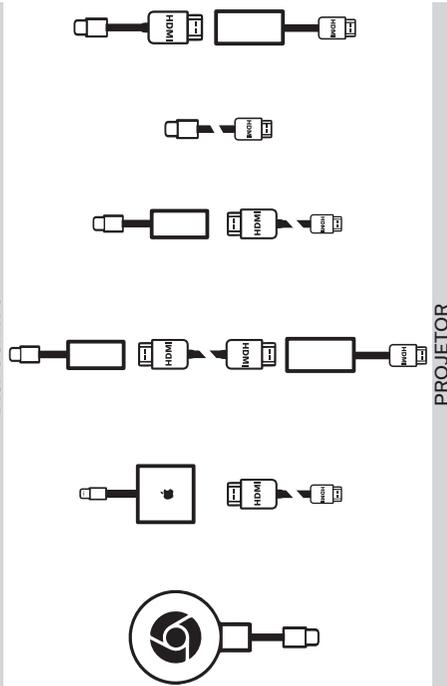
Smartphones com conector MHL:

O seu smartphone pode ter um conector micro USB com tecnologia MHL (smartphones antigos)

Certifique-se de que o seu smartphone suporta MHL através da porta micro USB, uma vez que alguns smartphones de gama inferior suportam apenas carregamento por micro USB.

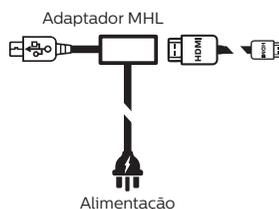
Se o seu smartphone for compatível, pode ligar diretamente o seu smartphone ao projetor usando um adaptador MHL a um cabo HDMI.

DISPOSITIVO



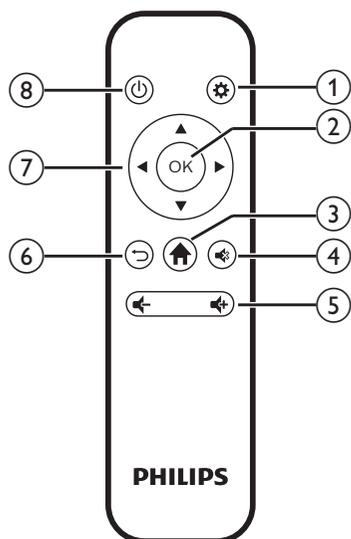
PROJETOR

DISPOSITIVO



PROJETOR

Controlo remoto



- 1 Permite aceder ao menu de definições.
- 2 **OK** Permite confirmar uma seleção ou entrada.
- 3 Permite aceder ao menu inicial.
- 4 Permite silenciar ou restaurar o volume.
- 5 Permite ativar ou desativar o volume.
- 6 Permite regressar ao ecrã de menu anterior.
- 7 **Botões de navegação**
 - Permitem navegar pelas opções de menu.
 - Prima para alterar uma seleção.
- 8
 - Prima continuamente durante um segundo para ligar ou desligar o projetor.
 - Quando o projetor está ligado, o LED fica azul. Quando o projetor está desligado, o LED desliga-se.
 - Ao carregar o projetor, o LED fica vermelho independentemente de o projetor estar ligado ou desligado.

4 Funcionamento

Aviso



É necessário ligar o projetor a um dispositivo HDMI, para que o ecrã de projeção possa mostrar imagens (consulte **Ligar**, página 7).

Posicionar o projetor

Coloque o projetor numa superfície plana, em frente à superfície de projeção.

Também pode instalar o projetor noutras configurações (consulte **Opções do local de instalação**, página 11).

Ligar fonte de alimentação

O projetor funciona com alimentação externa ou a bateria incorporada.

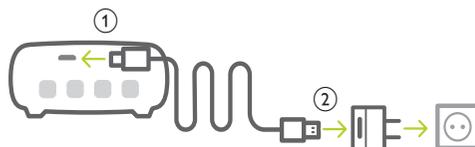
CUIDADO!



Utilize sempre o botão para ligar e desligar o projetor.

Funcionamento com alimentação externa

- 1 Utilizando o cabo USB fornecido, ligue a porta **USB** no projetor à porta USB no seu computador ou um adaptador de corrente (não incluído).



Funcionamento com a bateria incorporada

O projetor também pode ser utilizado com a bateria incorporada para maior portabilidade.

Carregar o projetor

Carregue o projetor durante 1,5 horas antes da primeira utilização.

Carregue o projetor quando o ícone de bateria fraca aparecer no centro do ecrã de projeção.

- Para carregar o projetor, ligue o projetor a uma fonte de alimentação externa, como descrito na seção “Funcionamento com alimentação externa”.

- Durante o carregamento, o LED no projetor fica vermelho. Quando totalmente carregado, o LED desliga-se.

Aviso



A capacidade da bateria incorporada reduz ao longo do tempo. Se o projetor funcionar apenas com a fonte de alimentação externa, a bateria incorporada está defeituosa. Contacte um centro de assistência técnica autorizado para substituir a bateria incorporada.

Ligar e configurar

- 1 Mantenha premido  no projetor durante 3 segundos para ligar ou desligar o projetor.
 - Quando o projetor é ligado, o LED no projetor fica azul se o projetor não estiver a ser carregado.
 - Ao carregar, o LED no projetor fica vermelho independentemente de o projetor estar ligado ou desligado.

Configurar o idioma

- 1 Quando o projetor estiver ligado, prima  no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para seleccionar *Language* (Idioma), e prima **OK**.
- 2 Prima / para seleccionar um idioma.

	Language	English
	SW Version	V1.0.2
	HW Version	V2
	Soft. Update	
	Full Reset	

Alterar o tamanho do ecrã

O tamanho do ecrã de projecção (ou tamanho das imagens) é determinado pela distância entre a lente do projetor e a superfície de projecção.

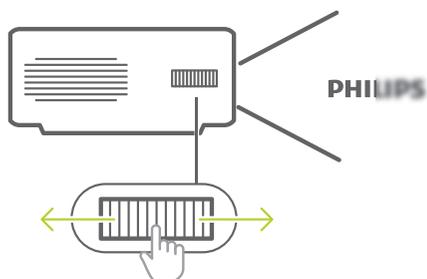
- Também pode utilizar o zoom digital para reduzir a dimensão do ecrã até 50%. Quando o projetor estiver ligado, prima  no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para seleccionar *Digital Zoom* (Zoom digital), e prima **OK**. Depois prima / para ajustar a dimensão da imagem.

	Picture Preset	Cinema
	Picture Adj.	
	Color Temp.	Standard
	Proj. Direc.	Front proj.
	Digital Zoom	100

- O tamanho da imagem de projecção é de até 65".
- A distância de projecção é de 80 cm a 200 cm.

Ajuste de nitidez da imagem

Para ajustar a focagem da imagem, rode o botão de ajuste de focagem no lado do projetor.



Ligar a altifalantes externos ou auscultadores

Ligue colunas externas ou auscultadores ao projetor. Com esta ligação, o áudio do projetor é reproduzido através de colunas externas ou auscultadores.

PERIGO!



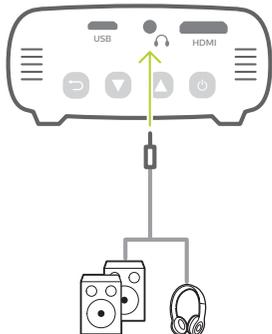
Perigo de lesões auditivas!

Antes de ligar os auscultadores, diminua o volume no projetor.

Não utilize o projetor a um volume elevado durante um longo período de tempo — especialmente ao utilizar auscultadores. Isto pode causar lesões auditivas.

- 1 Com um cabo de áudio de 3,5 mm, ligue o conector  do projetor à entrada de áudio analógica (conector de 3,5 mm ou conectores vermelho e branco) das colunas externas. Ou ligue o conector  no projetor a auscultadores.

 - As colunas do projetor são desativadas automaticamente ao ligar colunas externas ou auscultadores ao projetor.



- 2 Ao ligar aos auscultadores, prima / para ajustar o volume para um nível confortável.

Opções do local de instalação

Pode instalar o projetor com as seguintes configurações. Siga as orientações abaixo para posicionar o projetor de forma diferente.

Aviso



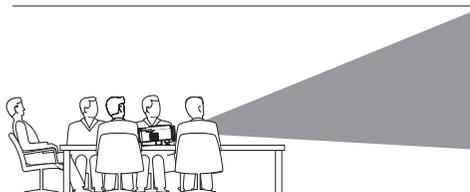
Para montagem suspensa no teto, adquira um suporte de projetor recomendado por um técnico profissional de instalação e siga as instruções fornecidas com o suporte.

Antes de montar no teto, certifique-se de que o teto consegue suportar o peso do projetor e do kit de montagem.

Para instalação no teto, este produto deve ser firmemente preso ao teto, em conformidade com as instruções de instalação. Uma instalação incorreta no teto pode provocar acidentes, ferimentos ou danos.

Mesa frontal

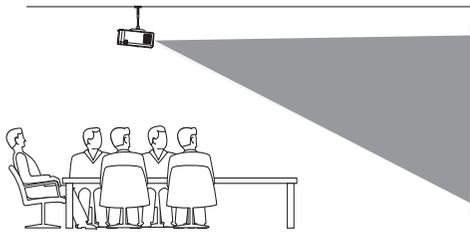
- 1 Coloque o projetor numa mesa, em frente ao ecrã de projeção. Esta é a forma mais comum de posicionar o projetor para configuração e portabilidade fáceis.



- 2 Para ajustar a projeção para a posição correta, quando o projetor estiver ligado, prima  no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para seleccionar *Proj. Direc. - Front proj.* (Direção de projeção - Projeção frontal), e prima **OK**.

Teto frontal

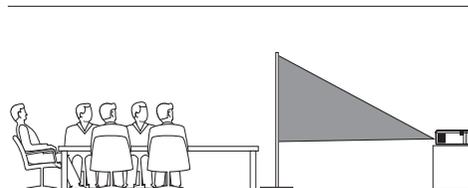
- 1 Monte o projetor no teto, com a parte superior para cima, em frente ao ecrã de projeção. É necessário um suporte de projetor para montar o projetor no teto.



- 2 Para ajustar a projeção para a posição correta, quando o projetor estiver ligado, prima  no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para seleccionar *Proj. Direc. - Rev. front proj.* (Direção de projeção - Projeção frontal no teto) e, em seguida, prima **OK**.

Mesa traseira

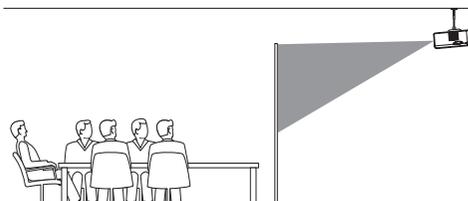
- 1 Coloque o projetor numa mesa, por trás do ecrã de projeção. É necessário um ecrã de projeção traseiro especial.



- 2 Para ajustar a projeção para a posição correta, quando o projetor estiver ligado, prima no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para selecionar *Proj. Direc. - Rear proj.* (Direção de projeção - Projeção traseira) e, em seguida, prima **OK**.

Teto traseiro

- 1 Monte o projetor no teto, com a parte superior para cima, por trás do ecrã de projeção. Para montar o projetor no teto por trás do ecrã, são necessários um suporte de projetor e um ecrã de projeção traseiro especial.



- 2 Para ajustar a projeção para a posição correta, quando o projetor estiver ligado, prima no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para selecionar *Proj. Direc. - Rev. rear proj.* (Direção de projeção - Projeção traseira no teto) e, em seguida, prima **OK**.

5 Alterar definições

Esta secção ajuda-o a alterar as definições do projetor.

- 1 Quando o projetor estiver ligado, prima no projetor para aceder ao menu de definições.
- 2 Prima / para navegar pelas opções de menu e, em seguida, prima no projetor para confirmar as definições.

	Eco Mode	On
	Picture Preset	Vivid
	Volume	50
	Sleep Timer	Off
	Display Duration	15
	Position	Center

Definições de idioma

Permite selecionar o seu idioma pretendido para menu no ecrã.

- Acceda a *Language* (Idioma) e prima **OK**. Depois prima / para selecionar um idioma.

Definições de imagem

- *Picture Preset* (Predefinição de Imagem): Seleciona uma definição de luminosidade de cor predefinida para apresentação de fotografias e vídeo.

	Picture Preset	Cinema	Vivid
	Picture Adj.	Standard	User
	Color Temp.	Standard	
	Proj. Direc.	Front proj.	
	Digital Zoom		100

- *Picture Adj.* (Ajuste da imagem): permite ajustar o *Brightness/Contrast/Saturation/Toneburst/Sharpness* (Luminosidade/Contraste/Saturação/Toneburst/Nitidez) de 0 a 100.

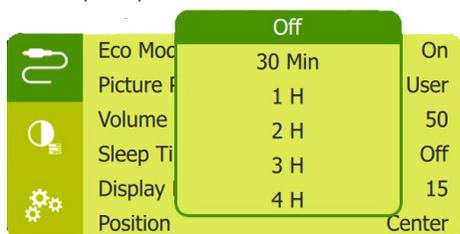


- *Color Temp.* (Temperatura da cor): defina para *Warm* (Quente) para realçar cores quentes, como o vermelho; defina para *Cool* (Frio) para tornar a imagem mais azulada; defina para *User* (Utilizador) para personalizar os valores das cores no modo RGB.
- *Proj. Direc.* (Direção de projeção): permite ajustar a projeção para a posição correta com base numa instalação diferente do projetor.
- *Digital Zoom* (Zoom digital): dimensiona a imagem projetada entre 50% a 100%.

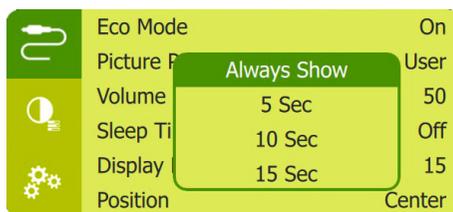
Definições do controlo de alimentação

Aceda às opções do menu seguinte para controlar o consumo de energia.

- *Sleep Timer* (Temporizador de Suspensão): permite selecionar uma opção de tempo para que o projetor se desligue automaticamente após um período de tempo especificado.



- *ECO Mode* (Modo ECO): Permite ativar ou desativar o modo de economia de energia. Se *On* (Ligado) estiver selecionado, o modo de economia de energia é ativado quando a bateria fica fraca.
- *Display Duration* (Duração de Apresentação): seleccione um temporizador para desligar automaticamente o ecrã quando o projetor estiver inativo.



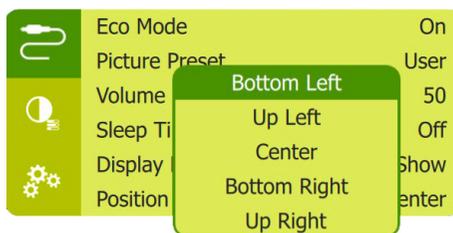
Restaurar predefinições

Se o projetor não funcionar normalmente, reponha as predefinições do projetor. Isto irá apagar as definições atuais.

- Aceda a *Full Reset* (Reposição total) e prima **OK**. Depois siga as instruções no ecrã para concluir a reposição.

Outras definições

- *Position* (Posição): permite posicionar novamente o menu de definições no ecrã de projeção quando mostrado.



- *Volume*: permite ajustar o volume do projetor.
- *SW Version* (Versão do software): mostra a versão atual do software do projetor.
- *HW Version* (Versão HW): Apresenta a versão atual do hardware do projetor.
- *Soft. Update* (Atualização do software): permite atualizar o software do sistema através de um dispositivo USB (**consulte Atualizar software, página 14**).

6 Manutenção

Cuidados a ter com a bateria incorporada

A capacidade da bateria incorporada reduz ao longo do tempo. Pode prolongar a vida útil da bateria se observar os pontos seguintes:

- Sem uma fonte de alimentação, o projetor funciona com a bateria incorporada. Quando a bateria não tem energia suficiente, o projetor desliga-se. Neste caso, ligue o projetor à fonte de alimentação.
- Carregue a bateria regularmente. Não guarde o projetor com a bateria totalmente descarregada.
- Se o projetor não for utilizado durante várias semanas, descarregue um pouco a bateria ao utilizar o projetor antes de o guardar.
- Mantenha o projetor e a bateria longe de fontes de calor.
- Se não for possível carregar o projetor após a ligação à fonte de alimentação, utilize um pequeno alfinete para premir a tecla de reposição (um pequeno orifício) localizada perto da porta **USB** do projetor.

Nota sobre a descarga profunda da bateria

Quando a bateria incorporada está profundamente descarregada, o processo de carregamento pode demorar mais tempo a iniciar. Neste caso, carregue o projetor durante pelo menos cinco horas antes de o utilizar.

PERIGO!



Risco de explosão com tipo incorreto de pilhas!

Não tente substituir a bateria incorporada sem assistência técnica.

Limpeza

PERIGO!



Instruções de limpeza!

Use um pano macio, sem pêlos. Nunca use produtos de limpeza líquidos ou facilmente inflamáveis (pulverizadores, abrasivos, polidores, álcool, etc.). Não permita que entre humidade no interior do projetor. Não pulverize o projetor com nenhum líquido de limpeza.

Limpe as superfícies suavemente. Tenha cuidado para não riscar as superfícies.

Limpar a lente

Use uma escova macia ou papel para limpeza de lentes para limpar a lente do projetor.

PERIGO!



Não use agentes de limpeza líquidos!

Não use agentes de limpeza líquidos para limpar a lente, para evitar danificar a película de revestimento na lente.

Atualizar software

O software mais recente do projetor pode ser encontrado em www.philips.com/support, para que possa obter as melhores funcionalidades e suporte do projetor.

Antes de atualizar o software do projetor, verifique a versão atual do software:

- Quando o projetor estiver ligado, prima  no projetor para aceder ao menu de definições e, em seguida, navegue para *SW Version* (Versão do software).

CUIDADO!



Não desligue o projetor nem remova a unidade flash USB durante a atualização.

Atualizar o software através de USB

- 1 Verifique a versão mais recente do software em www.philips.com/support. Procure o seu produto (número de modelo: PPX325), e localize 'Software e controladores'.
- 2 Transfira o software para a unidade flash USB. Descompacte o ficheiro de software transferido e guarde-o no diretório raiz da unidade flash USB.
 - Depois de descompactar, copie esse ficheiro para a unidade flash USB.
- 3 Ligue a unidade flash USB à porta USB do projetor.
 - Recomenda-se a utilização de uma alimentação externa ao ligar uma unidade flash USB.
- 4 Ligue o projetor com alimentação externa. Prima  para aceder ao menu de definições e navegue para selecionar *Soft. Update* (Atualização do software) e, em seguida, prima  para iniciar o processo de atualização.
- 5 Siga as instruções no ecrã para concluir a atualização.

Resolução de problemas

Ciclo de ativação

Se ocorrer algum problema que não possa ser corrigido através das instruções deste manual do utilizador, siga os passos descritos aqui.

- 1 Desligue o projetor através de .
- 2 Aguarde, no mínimo, dez segundos.
- 3 Volte a ligar o projetor através de .
- 4 Se o problema persistir, entre em contato com o nosso centro de assistência técnica ou com o seu revendedor.

Problemas	Soluções
Não é possível ligar o projetor.	<ul style="list-style-type: none">• Desligue e volte a ligar o cabo de alimentação e tente ligar o projetor novamente.• Bateria fraca. Ligue o projetor a uma fonte de alimentação externa.
O ecrã de projeção não mostra imagens.	<ul style="list-style-type: none">• É necessário ligar o projetor a um dispositivo HDMI ou USB-C para que o ecrã de projeção mostre imagens (consulte Ligar, página 7).• Verifique se a saída de vídeo do dispositivo externo está ligada.
O projetor carrega lentamente.	<ul style="list-style-type: none">• Quando ligada, a alimentação externa será utilizada primeiramente para colocar o projetor em funcionamento e a energia não utilizada irá carregar a bateria.• Para um carregamento mais rápido, carregue o projetor com o projetor desligado.
Não é possível desligar o projetor.	<ul style="list-style-type: none">• Mantenha premido  durante mais de dez segundos. Caso isto não resulte, desligue o cabo de alimentação.
Não há receção de imagem a partir do dispositivo HDMI externo.	<ul style="list-style-type: none">• Desligue o cabo HDMI ou desative o dispositivo HDMI.• Aguarde três segundos.• Volte a ligar o cabo HDMI ou ative novamente o dispositivo HDMI.
Não há som do dispositivo externo ligado.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique os cabos do dispositivo externo.• Verifique se que o som está ativado no dispositivo externo.• Podem funcionar apenas os cabos do fabricante original.
Não há som do dispositivo de saída HDMI externo.	<ul style="list-style-type: none">• No dispositivo de saída HDMI, configure a definição de áudio como Multicanal (Dados brutos) e Estéreo (PCM).
Não há som quando liga o seu computador através do cabo HDMI.	<ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que o som está ativado no projetor.
O projetor desliga-se autonomamente.	<ul style="list-style-type: none">• Bateria fraca.• Quando o projetor se encontra a funcionar durante um longo período de tempo, a superfície fica quente.• Verifique se o cabo de alimentação está corretamente ligado.
A temperatura da superfície do projetor é quente.	<ul style="list-style-type: none">• Para este projetor, é normal gerar calor moderado durante o funcionamento.
O que fazer se o projetor não funciona quando ligado a um PC portátil?	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o cabo HDMI está ligado corretamente.• Certifique-se de que mudou a projeção do PC portátil para o projetor.

7 Anexo

Dados técnicos

Tecnologia/ótica

Tecnologia de visualização	DLP
Fonte de luz	LED OSRAM
Resolução	854 × 480 pixels
Resolução suportada	1920 × 1080 pixels
Vida útil do LED duração superior a	20 000 horas
Relação de contraste	600:1
Proporção	16:9
Formato de lançamento	1,2:1
Modo de luminosidade	normal/Eco
Tamanho de ecrã (diagonal)	10" a 70"
Distância do ecrã.....	80 cm - 200 cm
Ajuste de focagem	manual
Zoom digital	sim
Modos de projeção	frontal, posterior, teto, teto posterior

Som

Altifalante interno	3 W
---------------------------	-----

Ligação

USB (no projetor).....	apenas alimentação
USB (no cabo USB fornecido)..... Apenas atualizar o software
Mini HDMI	×1
Saída de áudio analógico (3,5 mm).....	×1

Fonte de alimentação

Fonte de alimentação.....	Porta micro USB (CC 5 V/2,4 A)
Bateria incorporada.....	3000 mAhaté 3 horas de duração

Detalhes do produto

Dimensões (L × P × A).....	76 × 74 × 34 mm 2,99 × 2,91 × 1,34 polegadas
Peso	215 g / 0,47 lbs
Temperatura de funcionamento.....	5 °C-35 °C
Temperatura de armazenamento.....	< 60 °C

Conteúdo da embalagem

Projetor PicoPix Micro*, cabo USB, Guia de Início Rápido

Declaração CE

- O produto apenas deve ser ligado a uma interface USB da versão USB 2.0 ou superior.
- O adaptador deve ser instalado perto do equipamento e deve ser de fácil acesso.
- A temperatura de funcionamento do EUT não pode exceder 35 °C e não deve ser inferior a 5 °C.
- A ficha é considerada como dispositivo de desligar do adaptador.



A Declaração de Conformidade pode ser consultada no Web site www.philips.com.

Declaração FCC (Comissão Federal de Comunicações)

15.19 Requisitos de etiquetagem.

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das regras da FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam provocar funcionamento indesejável.

15.21 Informação para o utilizador.

Quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

15.105 Informação para o utilizador.

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital da Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Estes limites estão concebidos para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, poderá provocar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorra numa instalação específica. Se este equipamento provocar interferência prejudicial à receção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena recetora.
- Aumente a separação entre o equipamento e o recetor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o recetor está ligado.
- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

ID FCC: 2ASRT-PPX325

Conformidade regulamentar no Canadá

Este dispositivo está em conformidade com a CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B) da Industry Canada

Declaração RSS-Gen e RSS-247: este dispositivo está em conformidade com a(s) norma(s) RSS da Industry Canada.

O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- 1 Este dispositivo não pode causar interferência e
- 2 Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo a interferência que poderá causar o funcionamento indesejado do dispositivo.

Outro aviso

A preservação do meio ambiente como parte de um plano de desenvolvimento sustentável é uma preocupação essencial da Screeneo Innovation SA. A Screeneo Innovation SA pretende operar sistemas que respeitem o meio ambiente e consequentemente decidiu integrar desempenhos ambientais no ciclo de vida destes produtos, desde o fabrico até à utilização após colocação em funcionamento e eliminação.



Embalagem: A presença do logotipo (ponto verde) significa que é paga uma contribuição para uma organização nacional aprovada, para melhorar as infraestruturas de recuperação e reciclagem de embalagens. Respeite as regras de ordenação criadas localmente para este tipo de lixo.

Pilhas: Se o seu produto contiver pilhas, estas devem ser eliminadas num ponto de recolha adequado.



Produto: O símbolo de caixote de lixo riscado no produto significa que o produto pertence à família de equipamentos elétricos e eletrônicos. A este respeito, os regulamentos europeus solicitam que o elimine seletivamente:

- Nos pontos de venda, no caso de compra de equipamentos similares.
- Nos pontos de recolha disponibilizados localmente (centro de entrega, recolha seletiva, etc.).

Desta forma, pode participar na reutilização e modernização de Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos, que podem afetar o meio ambiente e a saúde humana.

As embalagens de papel e cartão usadas podem ser eliminadas como papel reciclável. Recicle o plástico de envolvimento ou elimine-o juntamente com os resíduos não recicláveis, dependendo dos requisitos do seu país.

Marcas comerciais: As referências mencionadas neste manual são marcas registadas das respetivas empresas. A ausência das marcas comerciais ® e ™ não justifica a suposição de que essas terminologias dedicadas são marcas registadas livres. Outros nomes de produtos usados aqui são apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais dos seus respetivos proprietários. A Screeneo Innovation SA exclui-se de todos e quaisquer direitos sobre essas marcas.

Nem a Screeneo Innovation SA nem as suas filiais serão consideradas responsáveis perante o comprador deste produto ou de terceiros por danos, perdas, custos ou despesas incorridas pelo comprador ou por terceiros, em resultado de acidente, uso indevido ou abuso deste produto ou de modificações não autorizadas, reparações ou alterações a este produto ou falha em cumprir rigorosamente as instruções de funcionamento e manutenção da Screeneo Innovation SA.

A Screeneo Innovation SA não será responsável por quaisquer danos ou problemas decorrentes do uso de quaisquer opções ou materiais consumíveis que não sejam aqueles designados como produtos originais da Screeneo Innovation SA/PHILIPS ou produtos aprovados pela Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

A Screeneo Innovation SA não se responsabiliza por qualquer dano resultante de interferência eletromagnética que ocorra pelo uso de quaisquer cabos de interface que não sejam os designados como produtos Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, armazenada num sistema de recuperação ou transmitida de qualquer forma ou por qualquer meio, eletrónico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro, sem a permissão prévia por escrito da Screeneo Innovation SA. As informações contidas aqui estão concebidas apenas para utilização com este produto. A Screeneo Innovation SA não é responsável por qualquer uso destas informações aplicadas a outros dispositivos.

Este manual do utilizador é um documento que não representa um contrato.

Erros, erros de impressão e alterações são reservados. Copyright © 2021 Screeneo Innovation SA.



Screeeno Innovation SA

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Switzerland

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. Screeeno Innovation SA is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged.