

PHILIPS

PicoPix

Projetor de bolso

PPX 4835

Manual de instruções



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

Índice

Introdução	2
Acerca deste manual de instruções	2
Conteúdo da embalagem	2
Informações gerais sobre segurança	3
Instalação do aparelho	3
Alimentação eléctrica	3
Reparações	4
Descrição geral	5
Parte superior do aparelho	5
Vista lateral	5
Parte inferior do aparelho	6
Descrição geral das funções de menu	6
Primeira utilização	7
Instalação do aparelho	7
Ligar a fonte de abastecimento de rede / Carregar a bateria	7
Navegação no menu de configurações	7
Primeira instalação	7
Ligação de outros dispositivos	9
Ligação a aparelhos com saída HDMI (funcção HDMI)	9
Ligação a dispositivos através de um cabo USB (funcção power bank)	9
Ligação dos auscultadores	9
Funções	11
Lanterna	11
Luz de SOS	11
Luz de aviso	11
Manutenção	12
Manutenção da bateria	12
Limpeza	12
O aparelho está sobreaquecido	12
Atualização de firmware a partir de uma pen USB	13
Problemas/Soluções	14
Anexo	16
Especificações técnicas	16
Acessórios	16

Introdução

Estimado cliente, estamos gratos por ter adquirido o presente projetor de bolso. Esperamos que terá tanto prazer em utilizá-lo como tivemos em criá-lo!

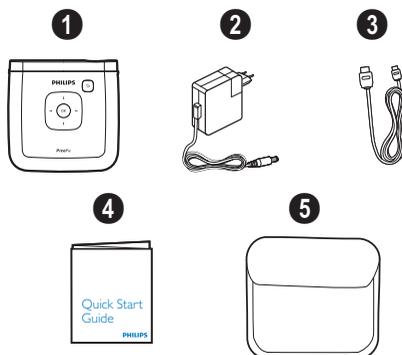
Acerca deste manual de instruções

Com o manual de instalação fácil incluído nas páginas que se seguem, poderá colocar o aparelho em funcionamento com toda a simplicidade e rapidez.

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 qual-quer responsabilidade no caso do não cumprimento destas instruções.

Conteúdo da embalagem

- 1 – Projetor PicoPix
- 2 – Cabo de alimentação com ficha
- 3 – Cabo HDMI
- 4 – Guia de utilização rápida
- 5 – Bolsa de transporte



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 está-vel, 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 no cabo de ligação principal com as mãos molhadas. 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.

Se o aparelho funcionar durante um longo período de tempo, um símbolo de advertência será apresentado na projecção antes de ocorrer um sobreaquecimento. O aparelho passa de maneira automática para o modo de stand-by quando sobreaquece. Você pode reiniciar a projecção depois de o aparelho ter arrefecido, carregando em qualquer tecla.

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 colo-

que 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. O aparelho deverá ser avaliado por profissionais formados num 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.

Alimentação eléctrica

Utilize apenas o adaptador fornecido (vide o capítulo **Anexo / Especificações técnicas**). Certifique-se de que a tensão de rede da fonte de alimentação coincide com a tensão da rede eléctrica disponível no local onde o aparelho vai ser instalado. Este aparelho é compatível com a voltagem indicada no mesmo.

A capacidade da bateria reduz-se com o decorrer do tempo. Se o aparelho funcionar apenas com a fonte de alimentação, a bateria está avariada. Contacte um centro de assistência técnica autorizado para substituir a bateria.

Não tente substituir a bateria. Um manuseamento errado da bateria ou a utilização de um tipo de bateria errada pode causar ferimentos ou danos no aparelho.

Desligue o aparelho com o botão de ligar antes de retirar o cabo de alimentação da tomada.

PERIGO!



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

Não tente substituir a bateria

Existirá o risco de explosão se for utilizado um tipo de bateria inadequado.

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 capacidade!

Este aparelho está equipado com um LED (Light Emitting Diode) de alta capacidade que emite uma luz muito clara. Nunca olhe directamente para a objectiva do projector. Caso o faça, poderão aparecer irritações nos olhos ou mesmo danos.

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.

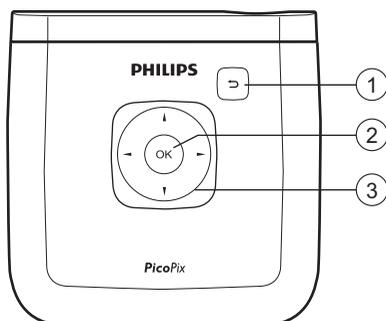
Reparações

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

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

2 Descrição geral

Parte superior do aparelho



1 – Tecla

– Volta um nível no menu e um nível na lista, cancela uma função.

2 – Tecla OK

– Confirmar entrada / iniciar.

3 – Teclas de navegação

/ – Navegar no menu / aceder à barra de definições rápidas.

/ – Navegar no menu / diminuir e aumentar.

Vista lateral

1 – Roda de ajuste da nitidez da imagem

CUIDADO!



A distância para a superfície de projeção deve ser, no mínimo, de 0,5 metros e, no máximo, de 5 metros. Fora deste intervalo de distância, não será possível obter uma imagem nítida. Gire a roda de ajuste com cuidado para evitar qualquer dano.

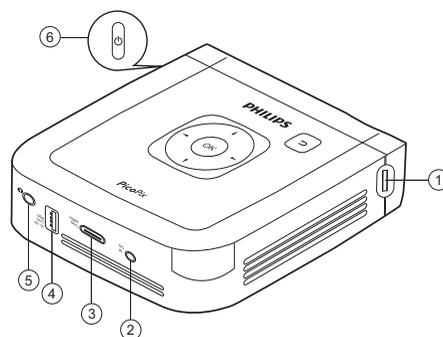
2 – DC IN para o cabo de alimentação

3 – Entrada HDMI

4 – Saída USB para a função power bank e atualização de firmware

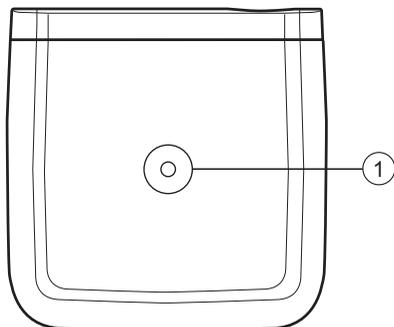
5 – – Saída de áudio

6 – – Botão de ligar



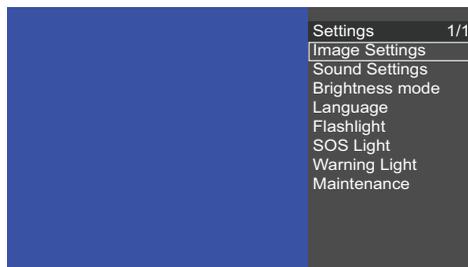
Parte inferior do aparelho

❶ – Rosca do tripé



Descrição geral das funções de menu

- 1 Depois de ligar o projetor, pressione a tecla para aceder ao menu de configurações.
- 2 Selecione a opção pretendida com as teclas de navegação /.
- 3 Confirme com para aceder ao respetivo submenu.
- 4 Pressione a tecla para retroceder um nível.



3 Primeira utilização

Instalação do aparelho

Coloque o projeto sobre uma superfície plana de frente para a superfície de projeção. Se for necessário inclinar o aparelho ligeiramente para cima (por exemplo, quando usar um tripé), poderá corrigir a distorção através da correção trapezoidal integrada.

Ligar a fonte de abastecimento de rede / Carregar a bateria

A energia é fornecida através do cabo de alimentação (incluído), estando uma extremidade ligada à tomada jack na parte traseira do aparelho e a outra extremidade ligada à tomada de parede AC100~240V.

Navegação no menu de configurações

A navegação pode ser feita com os botões de navegação (▲/▼/◀/▶/OK) e (↶/↷).

Teclas de navegação:

▲/▼ – Navega no menu de configurações.

OK – Desce um nível.

No nível final, OK confirma uma configuração e volta para o último submenu.

↶ – Sobe um nível.

A tecla ↶ aborta uma definição e volta para o último submenu (ou sai do menu dependendo do menu).

Primeira instalação

- 1 Pressione o botão de LIGAR (⏻) durante **3 segundos** até a luz verde acender para ligar o aparelho.
- 2 Dirija o aparelho para uma superfície de projecção ou parede. Lembre que a distância com a superfície de projecção deve medir pelo menos 0,5 metros e 5 metros no máximo. Certifique-se de que o projector esteja firmemente apoiado.
- 3 Ajuste a nitidez da imagem com a roda de ajuste na parte direita.
- 4 Quando ligar o aparelho pela primeira vez, deverá completar as configurações principais.

Configurar o idioma

Para alterar o idioma do menu, proceda da seguinte forma:

- 1 Depois de ligar o projetor, pressione a tecla OK para aceder ao menu de **Configurações**.



- 2 Selecione a função **Language** com as teclas ▲/▼.
- 3 Confirme com OK.
- 4 Selecione o idioma pretendido com as teclas ▲/▼.
- 5 Confirme com OK.
- 6 Pressione a tecla ↶ para retroceder um nível no menu.

Definições da imagem

Keystone

Utilize as teclas ◀/▶ para corrigir a imagem distorcida.

Modo de projecção

Frente: Projecção normal; o aparelho encontra-se diante da superfície de projecção/ecrã.

Trás: Projecção retro; o aparelho encontra-se atrás da superfície de projecção; a imagem é projetada na horizontal.

Teto: O aparelho está pendurado no teto de cima para baixo; a imagem gira a 180 graus.

Trás Teto: O aparelho encontra-se atrás da superfície de projecção, pendurado no teto de cima para baixo; a imagem gira a 180 graus e é projetada na horizontal.

Correcção cor de fundo

Correcção da imagem projectada para adaptá-la à cor da parede.

Smart settings

Selecione definições predefinidas de brilho / contraste / saturação da cor / nitidez.

Brilho: Ajuste a luminosidade

Contraste: Ajuste o contraste

Saturação: Ajuste a saturação da cor

Nitidez: Ajuste a nitidez da imagem

Definições do som

Volume: Ajuste o volume

Graves: Ajuste o nível dos graves (baixas frequências)

Agudos: Ajuste o nível dos agudos (altas frequências)

Modo Brilho

Ajuste os níveis de brilho para poupar energia e aumentar a vida útil da bateria.

Modo de apresentação: fornece brilho total, inclusive em modo de bateria.

Indicação



A vida útil da bateria diminuirá.

Modo óptimo: fornece um equilíbrio perfeito entre um brilho e uma duração adequados em modo de bateria

Modo Eco: aumenta a duração da bateria integrada.

Indicação



O brilho será reduzido para poupar energia!

Lanterna

Utilize o seu projetor como lanterna.

Luz de SOS

Utilize o seu projetor como uma luz de SOS.

Luz de aviso

Utilize o seu projetor como uma luz de aviso.

Manutenção

Restabelecer definições: Reponha as definições de fábrica.

Atualização de firmware: Utilize esta função para atualizar o firmware descarregando a última versão em www.philips.com

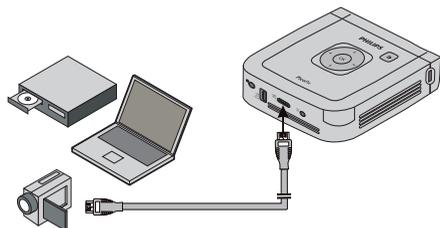
Informação: São apresentadas as informações no aparelho (**Versão de Firmware / Nome do aparelho/ Modelo**).

4 Ligação de outros dispositivos

Para ligar o projetor, utilize apenas o cabo de ligação fornecido ou cabos de ligação disponíveis como acessório.

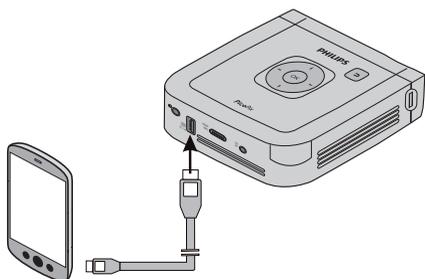
Ligação a aparelhos com saída HDMI (função HDMI)

Utilize o cabo HDMI - mini-HDMI para ligar o projetor a um PC de escritório ou portátil.



- 1 Ligue o cabo ao conector mini-HDMI do projetor.
- 2 Ligue o cabo ao conector HDMI do aparelho reproduzidor.

Ligação a dispositivos através de um cabo USB (função power bank)



- 1 Ligue uma extremidade do cabo micro-USB na entrada USB do projetor.
- 2 Ligue a outra extremidade do cabo na entrada micro-USB do telemóvel ou de qualquer outro dispositivo.

- 3 O telemóvel ou qualquer outro dispositivo irá carregar.

Indicação

 O seu telemóvel ou qualquer outro dispositivo só poderá carregar quando o projetor estiver ligado (ou em modo power bank).

Certifique-se de que o projetor tenha energia suficiente para carregar outros dispositivos.

Indicação

 **Modo Power bank** – quando a unidade está desligada, pressione o botão de ligar durante **um segundo** para ativar este modo. O LED do botão de ligar torna-se azul para indicar este **modo** de funcionamento.

Ligação dos auscultadores

- 1 Antes de ligar os auscultadores, baixe o volume do aparelho.
- 2 Ligue os auscultadores ao conector do projetor. 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.

5 Funções

O seu projetor também pode ser utilizado enquanto lanterna, luz de SOS ou luz de alerta.

CUIDADO!



Estas funções consomem bastante energia, certifique-se de que a bateria está totalmente carregada antes de as ativar. O dispositivo e a luz de SOS não podem ser utilizados como baliza de emergência.

Lanterna



Utilize o projetor PicoPix enquanto lanterna.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar na parte lateral.
- 2 Após ter acedido ao ecrã inicial, pressione .
- 3 Utilize as teclas de navegação para seleccionar **Lanterna**.
- 4 Confirme com .
- 5 A lanterna está activada.
- 6 Pressione  para sair.

Acesso rápido à função Lanterna quando o projetor PicoPix já está ligado:

- 1 Pressione a tecla  durante 2 segundos para ativar a função lanterna.
- 2 Se soltar a tecla , a lanterna desligar-se-á e a unidade passará para o modo de funcionamento normal.

Luz de SOS



O seu projetor de bolso está equipado com uma função de luz de SOS, cujos sinais são emitidos de acordo com o código Morse oficial: 3 lampejos curtos, 3 longos e 3 curtos.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar na parte lateral.
- 2 Após ter acedido ao ecrã inicial, pressione .
- 3 Utilize as teclas de navegação para seleccionar **Luz de SOS**.
- 4 Confirme com .
- 5 A luz de SOS está activada.
- 6 Pressione  para sair.

Luz de aviso



O seu projetor de bolso pode emitir uma luz branca. Esta pode ser vista a mais de 50 metros.

- 1 Ligue o dispositivo com o botão para ligar/desligar na parte lateral.
- 2 Após ter acedido ao ecrã inicial, pressione .
- 3 Utilize as teclas de navegação para seleccionar **Luz de aviso**.
- 4 Confirme com .
- 5 A luz de aviso está activada.
- 6 Pressione  para sair.

6 Manutenção

Manutenção da bateria

A capacidade da bateria vai diminuindo com o passar do tempo. Pode prolongar a vida útil da bateria se respeitar os seguintes pontos:

- Quando não estiver ligado à rede, o aparelho funcionará com a bateria integrada. Quando a capacidade da bateria não é suficiente, o aparelho desliga-se.
- Quando a capacidade da bateria for insuficiente, o símbolo da bateria ficará vermelho na barra de estado.
- Quando o aparelho funciona durante um longo período de tempo, este pode aquecer. Nesse caso, um símbolo de advertência é apresentado no ecrã. Quando o aparelho arrefecer, poderá retomar a reprodução.
- Utilize o aparelho uma vez por semana pelo menos.
- Carregue a bateria regularmente. Não guarde o aparelho com a bateria totalmente descarregada.
- Mantenha o aparelho e a bateria afastados de fontes de calor.

PERIGO!



Não substituir a bateria autonomamente!

Não tente substituir a bateria. Um manuseamento errado da bateria ou a utilização de um tipo de bateria errada pode causar ferimentos ou danos no aparelho.

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

Um símbolo de advertência é apresentado quando ocorre um sobreaquecimento do aparelho. Este irá reagir da seguinte forma:

- 1 A ventoinha comuta para o nível máximo.
- 2 Com o nível máximo de brilho, surgirá um símbolo de sobreaquecimento na barra de estado e o brilho passará automaticamente para um nível inferior.
- 3 Com o nível mínimo de brilho, surgirá um símbolo de sobreaquecimento durante três minutos no meio do ecrã. De seguida, o aparelho desligar-se-á automaticamente.

Quando o aparelho arrefecer, poderá voltar a ligá-lo e a utilizá-lo.

Atualização de firmware a partir de uma pen USB

Indicação



Ligue o adaptador de corrente quando proceder a uma atualização de firmware.

- 1 Formate a pen USB com o sistema de ficheiros FAT16 ou FAT32.
- 2 Copie o ficheiro do último firmware na pasta raiz da pen USB.
- 3 Introduza a pen USB na entrada USB do aparelho.
- 4 Aceda ao menu de configurações com a tecla .
- 5 Selecione **Manutenção – Atualização de firmware** e selecione **SIM**.
- 6 Após cerca de 3 minutos, a atualização de firmware ficará concluída e o dispositivo irá reiniciar.

PERIGO!



Introduzir uma pen USB!

Nunca retire a pen USB enquanto o aparelho estiver a aceder à mesma. Os dados podem ficar corrompidos ou mesmo ser eliminados.

Fonte de alimentação!

Não desligue o adaptador de corrente durante a actualização de firmware.

Indicação



Se ocorrer um erro durante a atualização de firmware, volte a tentar ou contate o nosso serviço de assistência técnica ou o seu revendedor.

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 Ligue o aparelho com o interruptor para ligar/desligar que se encontra na parte lateral.
- 2 Aguarde, pelo menos, dez segundos.
- 3 Ligue o aparelho no interruptor para ligar/desligar na parte lateral.
- 4 Se não conseguir resolver o problema, contacte o nosso serviço de assistência técnica ou o seu revendedor.

Problemas	Soluções
O aparelho desliga-se.	<ul style="list-style-type: none">• Quando o aparelho funciona durante um longo período de tempo, este pode aquecer. Nesse caso, um símbolo de advertência é apresentado no ecrã. O aparelho desliga-se automaticamente quando fica demasiado quente. Quando o aparelho arrefecer, poderá voltar a ligá-lo e utilizá-lo.• Quando a capacidade da bateria for insuficiente, o aparelho desliga-se. Ligue o aparelho à fonte de alimentação.
O aparelho passa do nível máximo de brilho para um nível de brilho inferior durante a reprodução.	<ul style="list-style-type: none">• 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.
Má qualidade de imagem ou cor na ligação com HDMI.	<ul style="list-style-type: none">• Utilize o cabo HDMI (PPA1290) incluindo no âmbito de fornecimento. Os cabos de outros fabricantes podem provocar distorções de sinal.
O projetor de bolso não se liga.	<ul style="list-style-type: none">• Ligue o cabo de alimentação fornecido para carregar a bateria interna durante pelo menos 10 minutos.
Não há som.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique o volume no menu Configurações / Definições do som / Volume e ajuste o volume com as teclas ◀/▶.
Aparelho externo sem som.	<ul style="list-style-type: none">• 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.
Má qualidade do som na ligação a um computador.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o cabo de áudio está ligado à entrada line-out no computador.• O volume no computador não deve estar demasiado alto.

Problemas	Soluções
Surge apenas o ecrã inicial e não a imagem do aparelho externo.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se os cabos de ligação estão ligados nas tomadas correctas. • Certifique-se de que o aparelho externo está ligado.
Surge apenas o ecrã inicial e não a imagem do computador conectado.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o cabo HDMI está ligado de forma correcta à interface HDMI do computador. • Verifique se a resolução definida no computador é 1280 x 720. • Verifique se o modo de apresentação adequado está selecionado no computador. Tente novos modos (por exemplo, só projetor).

7 Anexo

Especificações técnicas

Dimensões (L × A × P)..... 115 x 115 x 32 mm
Peso..... 342 g
Temperatura ambiente recomendada...5 – 35 °C
Humidade relativa...20 – 80 % (não condensada)
Ligação vídeo..... Conector-Mini-HDMI/MHL
Ligação de auscultadores.....
.....Estéreo- tomada jack: 3,5 mm
Corrente de saída MHL..... 5V $\overline{\text{---}}$, máx. 1 A
Corrente de saída USB..... 5V $\overline{\text{---}}$, máx. 1 A

Tecnologia / óptica

Tecnologia de display 720p DLP
Fonte de luz.....RGB LED
Resolução..... 1280 x 720 Pixeis
Intensidade de luzaté 350 Lumens
Relação de contraste.....1000:1
Tamanho de imagem projectada
.....15 – 154 polegadas
Distância até à superfície de projecção
.....0,5 m até 5 m

Fonte de alimentação

Modelo..... HKA04519024-XA
Fabricante . Shenzhen Huntkey Electric Co., Ltd

Bateria incorporada

Tipo de bateria Lithium Polymer
Capacidade.....5200 mAh 3,7V
Duração em modo de bateria até 3 h

Acessórios

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

Cabo MHL PicoPix PPA1340 / 253641800
Cabo Mini DisplayPort PPA1270 / 253520069
Cabo PicoPix mini HDMI to micro HDMI
.....PPA1330 / 253664643

Estas indicações servem unicamente como referência. A **X-GEM 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.picopix.philips.com.

A conservação do ambiente enquanto parte integrante de um plano de desenvolvimento sustentável é uma preocupação essencial da X-GEM SAS. A conservação do ambiente dentro de um conceito de desenvolvimento sustentável é uma das preocupações da X-GEM SAS. É por esta causa que a X-GEM 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.



Declaração da Comissão Federal de Comunicações (FCC): Adverte-se o utilizador de que qualquer alteração ou modificação que não tenha sido expressamente aprovada pela entidade responsável pela conformidade pode anular a autorização atribuída para utilizar o equipamento.

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a parte 15 das Normas da FCC. Estes limites foram concebidos para fornecer uma protecção suficiente contra interferências prejudiciais numa instalação residencial. Este equipamento produz, utiliza e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferências prejudiciais às comunicações de rádio.

No entanto, não existe a garantia de que essa interferência não irá ocorrer numa determinada instalação. Se este equipamento causar interferências prejudiciais à recepção da rádio ou da

televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o equipamento, o utilizador deve tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Alterar a orientação ou localização da antena de recepção.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Ligar o equipamento a uma saída num circuito diferente daquele a que o receptor se encontra ligado.
- Contactar o vendedor ou um técnico de rádio TV com experiência para ajudar.

Declaração de conformidade do Canadá: Este equipamento está em conformidade com a norma canadiana CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B) da Industry Canada.



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. Out-ros nomes de produtos mencionados neste documento têm por único objectivo uma identificação, podendo ser marcas comerciais detidas pelos respectivos proprietários. A X-GEM SAS declina qualquer direito nas referidas marcas.

Nem a X-GEM 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 X-GEM SAS.

A X-GEM SAS não se responsabiliza pelos danos ou problemas resultantes da utilização de opções ou materiais fungíveis que não estejam identificados como produtos originais da X-GEM SAS ou da PHILIPS ou como produtos autorizados pela X-GEM SAS ou pela PHILIPS.

A X-GEM SAS não se responsabiliza pelos danos produzidos por interferências electromagnéticas como consequência da utilização de cabos de ligação não identificados como produtos da X-GEM 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 X-GEM SAS. As informações constantes no presente documento foram elaboradas tendo exclusivamente em vista este produto. A X-GEM 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 X-GEM SAS



PHILIPS and the PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. used under license.

This product was brought to the market by X-GEM SAS, further referred to in this document as X-GEM SAS, and is the manufacturer of the product.

2015 © X-GEM SAS.

All rights reserved.

Headquarters:

X-GEM SAS

9 rue de la Négresse

64200 Biarritz – FRANCE

Tel: +33 (0)5 59 41 53 10

www.xgem.com

PPX 4835
PT
VERSION B