

Sempre pronto a ajudar

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



DS8900



Manual do utilizador

PHILIPS

Índice

1 Importante	2
Segurança	2
Conformidade	3
Cuidados a ter com o ambiente	3
Aviso	4

2 O seu sistema de som estilo DJ	5
Introdução	5
Conteúdo da embalagem	5
Visão geral do sistema de som estilo DJ	6

3 Introdução	8
Utilizar a alça para ombro	8
Fonte de alimentação	8
Ligar	9

4 Misturar a sua música com a djay 2	10
Compatível com iPod/iPhone/iPad	10
Instalar a aplicação djay 2	10
Definir ponto de arranque	11
Sincronizar o ritmo	11
Ajustar o crossfader	12
Monitorizar faixas através dos auscultadores	12
Modo Jog	12
Gravar as faixas misturadas	13

5 Reproduzir de dispositivos com Bluetooth	14
Estabelecer ligação a um dispositivo	14
Reproduzir a partir do dispositivo Bluetooth	15

6 Reproduzir a partir de iPod/iPhone/iPad	16
Ouvir conteúdo do iPod/iPhone/iPad	16
Carregar o iPod/iPhone/iPad	16

7 Outras funções	17
Ajustar o volume	17
Reproduzir de um dispositivo externo	17

8 Informações do produto	18
Especificações	18

9 Resolução de problemas	19
Geral	19
Sobre o dispositivo Bluetooth	19

1 Importante

Segurança

- Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- O produto não deve ser exposto a gotas ou salpicos.
- Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do produto (por ex., objectos com líquidos ou velas acesas).
- As pilhas (conjunto de pilhas ou pilhas instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, tal como a exposição directa à luz solar, fogo ou situações similares.
- CUIDADOS a ter na utilização de pilhas – Para evitar derrame das pilhas e potenciais ferimentos, danos materiais ou danos na unidade:
 - Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas na unidade.
 - Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
 - Retire as pilhas quando o aparelho não for utilizado por longos períodos.
- Pode haver perigo de explosão se a pilha não for substituída correctamente. Substitua-a por uma do mesmo tipo ou de um tipo equivalente.
- Quando a ficha de alimentação ou o dispositivo de ligação de um aparelho forem utilizados como dispositivo de desactivação, o dispositivo de desactivação deve estar pronto para ser utilizado de imediato.

Aviso

- Nunca retire o revestimento deste aparelho.
- Nunca lubrifique nenhum componente deste aparelho.
- Nunca coloque este aparelho em cima de outros aparelhos eléctricos.
- Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- Garanta o acesso fácil ao cabo ou tomada de alimentação ou ao adaptador de corrente para que possa desligar o aparelho da corrente.

Notas importantes para os utilizadores no Reino Unido

Fusível

Esta informação aplica-se apenas a produtos com uma ficha de alimentação do Reino Unido. Este produto está equipado com uma ficha moldada aprovada. Se substituir o fusível, utilize um com:

- as tensões indicadas na ficha,
- aprovação segundo a BS 1362 e
- a marca de aprovação da ASTA.

Contacte seu revendedor, se tiver dúvidas sobre que tipo de fusível deve utilizar.

Cuidado: para estar em conformidade com a directiva da CEM (2004/108/CE), não separe a ficha do cabo de alimentação.

Como ligar uma ficha

Os fios no cabo de alimentação têm as seguintes cores: azul = neutro (N), castanho = com corrente (L).

Se as cores não corresponderem às cores da sua ficha, identifique os terminais na sua ficha da seguinte forma:

- 1** Ligue o fio azul ao terminal marcado com um "N" ou preto.
- 2** Ligue o fio castanho ao terminal marcado com um "L" ou vermelho.
- 3** Não ligue nenhum dos fios ao terminal de terra na ficha, marcado com "E" (ou "e") ou verde (ou verde e amarelo).

Antes de voltar a colocar a tampa da ficha, certifique-se de que o suporte do fio está a prender o revestimento do cabo e não se encontra apenas sobre os dois fios.

Copyright no Reino Unido

A gravação e reprodução de material pode exigir autorização. Consulte o Copyright Act 1956 e as Performer's Protection Acts 1958 a 1972.

Segurança auditiva



Ouçã a um volume moderado.

- A utilização de auscultadores com o volume alto pode prejudicar a sua audição. Este produto pode produzir sons em gamas de decibéis que podem provocar perda de audição numa pessoa normal, mesmo que a exposição seja inferior a um minuto. As gamas de decibéis superiores destinam-se a pessoas que possam sofrer de perda de audição.
- O som pode ser enganador. Com o tempo, o "nível de conforto" da sua audição adapta-se a volumes de som superiores. Deste modo, após uma audição prolongada, um som considerado "normal" pode na verdade ser um som alto e prejudicial para a audição. Para evitar que isto aconteça, defina o volume num nível seguro antes de os seus ouvidos se adaptarem e deixe ficar.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Regule o controlo de volume para uma definição baixa.
- Aumente ligeiramente o som até que o nível de som seja confortável e nítido, sem distorção.

Ouçã durante períodos de tempo razoáveis:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente "seguros", também pode causar a perda de audição.
- Certifique-se de que utiliza o seu equipamento de forma sensata e que efectua as devidas pausas.

Certifique-se de que respeita as seguintes directrizes ao utilizar os auscultadores.

- Ouça a um volume moderado durante períodos de tempo razoáveis.
- Tenha cuidado para não ajustar o volume à medida que a sua audição se adapta.
- Não aumente o volume de forma a que não consiga ouvir o que se passa à sua volta.
- Deve ter cuidados especiais ou deixar de utilizar temporariamente o dispositivo em situações potencialmente perigosas.

Conformidade

CE 0890

A WOOX Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE. A Declaração de Conformidade pode ser encontrada em www.philips.com/support.

Nota

- A placa de identificação está localizada próxima do compartimento das pilhas, sob o painel de controlo.

Cuidados a ter com o ambiente

Eliminação do seu antigo produto



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



Este símbolo num produto significa que o produto está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/UE. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos. Siga as regras locais e nunca elimine o produto juntamente com os resíduos domésticos comuns. A eliminação correcta de produtos usados ajuda a evitar consequências prejudiciais para o meio ambiente e para a saúde pública.

Informações ambientais

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), espuma de poliestireno (protecção) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

O sistema é constituído por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por uma empresa especializada. Cumpra os regulamentos locais no que respeita à eliminação de embalagens e equipamentos usados.

Entregue sempre o produto a um profissional para remover a bateria incorporada.

Aviso

Quaisquer alterações ou modificações feitas a este dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela WOOX Innovations poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

Bluetooth

A marca com a palavra Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destes pela WOOX Innovations é feita sob licença.

Made for

 iPod  iPhone  iPad

“Made for iPod” (Concebido para iPod), “Made for iPhone” (Concebido para iPhone) e “Made for iPad” (Concebido para iPad) significam que um acessório electrónico foi concebido para ser ligado especificamente ao iPod, iPhone ou iPad, respectivamente, e o seu criador certifica que este cumpre as normas de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela utilização deste dispositivo ou pelo cumprimento das normas de segurança e da regulamentação. Tenha em atenção que a utilização deste acessório com iPod, iPhone ou iPad pode afectar o desempenho da ligação sem fios.

iPod e iPhone são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros países. iPad é uma marca comercial da Apple Inc.

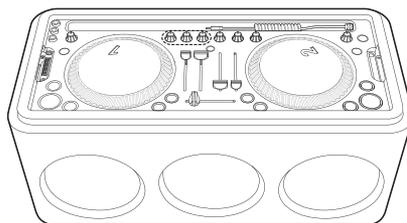
2014 © WOOX Innovations Limited. Todos os direitos reservados.

Este produto foi fabricado e é vendido sob a responsabilidade da WOOX Innovations Ltd., e a WOOX Innovations Ltd. é o garante deste produto.

Philips e Philips Shield Emblem são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V. e são usadas sob licença da Koninklijke Philips N.V.

As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A WOOX reserva-se o direito de alterar os produtos a qualquer altura sem ser obrigada a modificar as versões mais antigas.

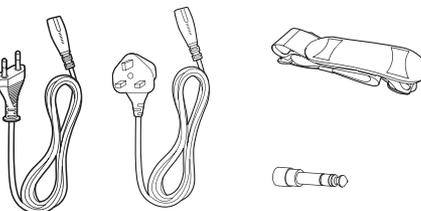
2 O seu sistema de som estilo DJ



Introdução

Com este produto, pode:

- Desfrutar de áudio dos seus dispositivos com Bluetooth®, do iPod/iPhone/iPad ou de outros dispositivos de áudio externos;
- Desfrutar de som misturado através da aplicação **djay 2**.



Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Sistema de som estilo DJ
- Cabo de alimentação
- Cabo de alimentação para Reino Unido
- Alça para ombro
- Conversor para auscultadores (6,5 mm para 3,5 mm)
- Manual do utilizador resumido
- Folheto de segurança e avisos



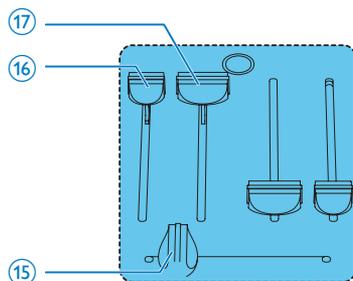
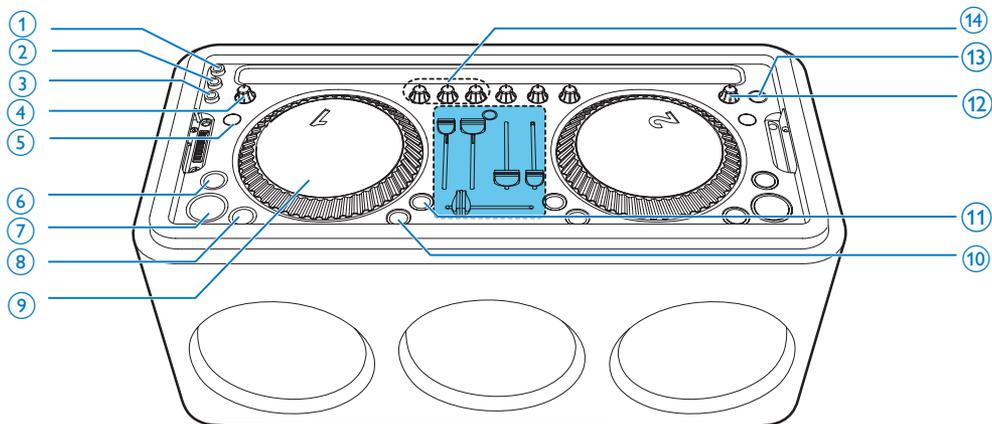
1



2



Visão geral do sistema de som estilo DJ



- ① **AUX OUT**
 - Ligar um dispositivo externo.
- ② **🎧 (6,5 mm)**
 - Ligar auscultadores.
- ③ **AUX IN**
 - Ligar um dispositivo externo.
- ④ **HEADPHONEVOL.**
 - Ajustar o volume reproduzido a partir dos auscultadores.
- ⑤ **JOGE MODE**
- ⑥ **⏪**
- ⑦ **▶||**
 - Interromper ou retomar a reprodução.
- ⑧ **🎯**
 - Premir para definir o ponto de arranque quando a faixa está a ser reproduzida.
- ⑨ **Prato**
- ⑩ **🎧**
 - Monitorizar a faixa através dos auscultadores.
- ⑪ **SYNC**
 - Sincronizar o ritmo da faixa com a que está em reprodução no outro prato.

- ⑫ **MASTER VOL.**
 - Ajustar o volume reproduzido a partir do altifalante.
- ⑬ 
 - Ligar/desligar o produto.
- ⑭ **LO/MID/HI**
 - Ajustar a baixa/média/alta frequência.
- ⑮ **CROSS FADER**
 - Deslocar para ajustar o equilíbrio de saída das duas faixas.
- ⑯ **TEMPO**
 - Deslocar para ajustar o ritmo da faixa actual.
- ⑰ **VOLUME**
 - Deslocar para ajustar o volume da faixa actual.

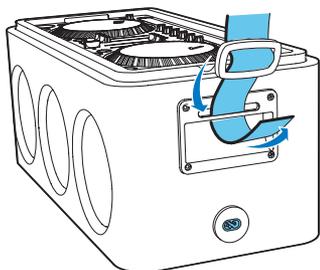
3 Introdução

Siga sempre as instruções dadas neste capítulo pela devida sequência.

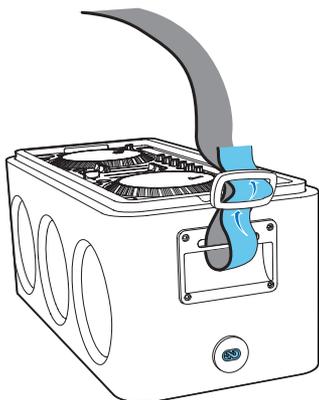
Utilizar a alça para ombro

É fornecida uma alça para ombro para transportar este produto. Siga a ilustração para fixar a alça para ombro nas duas extremidades do produto.

1



2



Fonte de alimentação

Este produto pode ser alimentado por CA ou a pilhas.

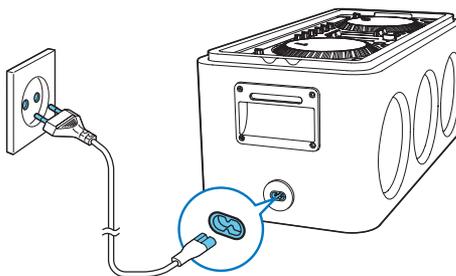
Potência de CA

Aviso

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação corresponde à tensão impressa na parte posterior ou inferior do produto.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar a alimentação CA, desligue sempre a ficha da tomada. Nunca puxe o cabo.

Ligue o cabo de alimentação CA:

- à tomada AC~MAINS na unidade.
- à tomada eléctrica.



Carga das pilhas

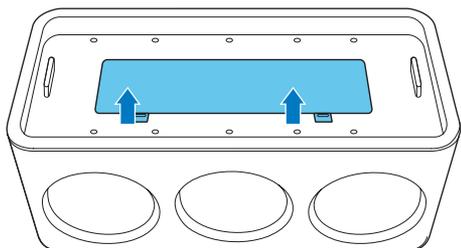
Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor; luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.
- As pilhas contêm substâncias químicas e, por esse motivo, devem ser eliminadas correctamente.

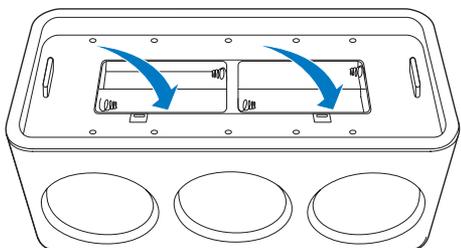
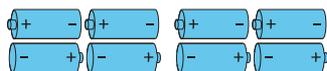
Nota

- As pilhas não são fornecidas com os acessórios.

- 1 Abra o compartimento das pilhas.
- 2 Insira 8 pilhas (tipo: R20/D CELL/ UM 1) com a polaridade correcta (+/-) conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento das pilhas.



8 x 1.5V R20/UM1/D batteries



Ligar

Prima ϕ para ligar o produto.

4 Misturar a sua música com a dJAY 2

Compatível com iPod/iPhone/iPad

O produto é compatível com os seguintes modelos de iPod, iPhone e iPad:

Concebido para:

- iPod touch de 5.ª geração
- iPhone 5
- iPad air
- iPad 4
- iPad mini

Instalar a aplicação dJAY 2



Nota

- As funcionalidades relacionadas com o estilo DJ deste produto funcionam com aplicação **dJAY 2**. Transfira-a da **App Store** antes de utilizar.

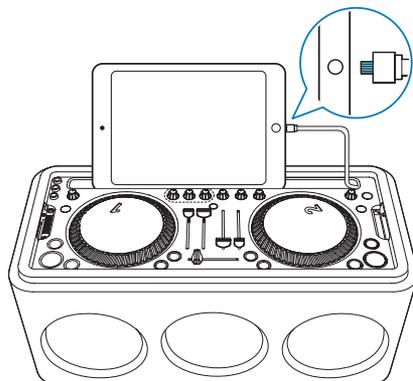
1 Transfira a aplicação **dJAY 2**.



dJAY 2



2 Ligue o seu iPod/iPhone/iPad ao dispositivo.



3 Inicie a aplicação **dJAY 2** e carregue faixas.



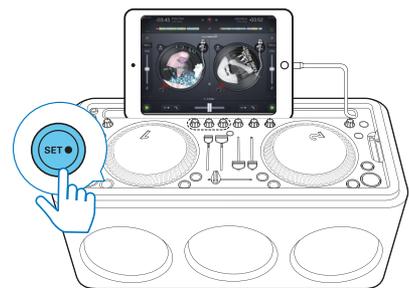
Definir ponto de arranque

Um ponto de arranque é um marcador num momento exacto durante a duração de uma faixa. O ponto de arranque de uma faixa pode ser definido com a **djay 2** em cada prato.

Nota

- Carregue uma faixa antes de definir o ponto de arranque.

- 1 Durante a reprodução de música, escolha o ponto de início que pretende definir.
- 2 Prima **⌘** para definir o ponto de arranque.
 - ↳ O ponto de arranque é apresentado como um ponto branco na forma de onda visual da faixa ou no prato em **djay 2**.
 - ↳ A indicação **⌘** acende-se depois de o ponto de arranque ser definido.
- 3 Prima **⌘** para reproduzir a faixa a partir do ponto de arranque definido.



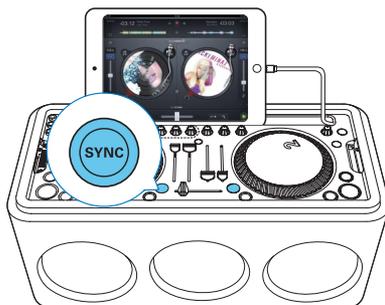
Nota

- Mantenha **⌘** premido para limpar o ponto de arranque.
- Depois de estar definido um ponto de arranque, a faixa volta a esse ponto sempre que premir **⌘**.

Sincronizar o ritmo

Batimentos por minuto (BPM) é uma unidade para medir ritmo de uma faixa. Pode ver os BPM de uma faixa acima da barra **SYNC** na **djay 2**.

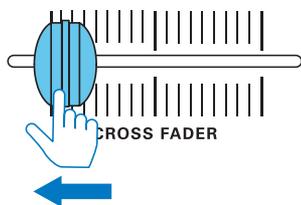
Prima **SYNC** para sincronizar o ritmo da faixa com a faixa em reprodução no outro prato.



Ajustar o crossfader

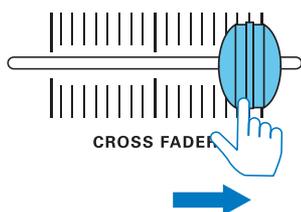
Deslize o crossfader para ajustar o equilíbrio de saída entre as faixas em reprodução nos dois pratos.

Quando o crossfader é deslizado para a esquerda:



- A faixa no prato 1 é reproduzida através do micro sistema.
- A indicação 🎧 2 acende-se e a faixa no prato 2 é reproduzida através dos auscultadores.

Quando o crossfader é deslizado para a direita:



- A faixa no prato 2 é reproduzida através do micro sistema.
- A indicação 🎧 1 acende-se e a faixa no prato 1 é reproduzida através dos auscultadores.

Monitorizar faixas através dos auscultadores

Prima 🎧 em qualquer um dos pratos. A indicação 🎧 acende-se e é possível monitorizar a faixa em reprodução neste prato através dos auscultadores.



Modo Jog

Prima **JOGE MODE** para alternar entre o modo de scratch e o modo de procura.

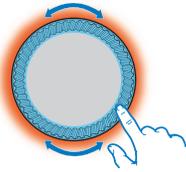
Modo scratch

No modo de scratch, pode:

- Rode a área interior do prato para gerar o som de scratch.



- Rode a área exterior do prato para mudar o ritmo da faixa.

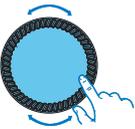


- Toque na área interior do prato para colocar a reprodução em pausa.



Modo de procura

No modo de procura, pode rodar o prato para avançar ou retroceder rapidamente na faixa.



Gravar as faixas misturadas

Prima  para gravar a faixa misturada, prima novamente para parar de gravar. Pode verificar as faixas gravadas tocando em  em **djay 2**.

5 Reproduzir de dispositivos com Bluetooth

Com este produto, pode ouvir áudio de dispositivos com Bluetooth.

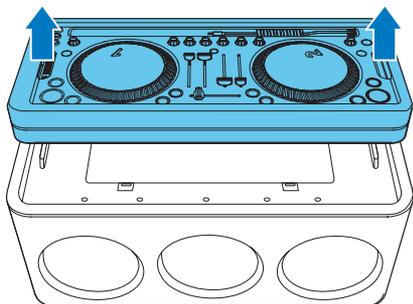
Estabelecer ligação a um dispositivo



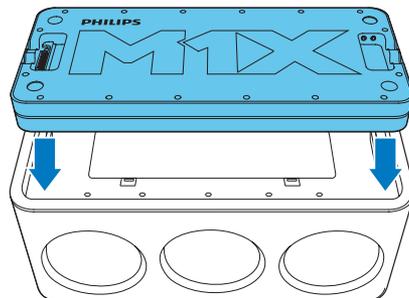
Nota

- Assegure-se de que o seu dispositivo Bluetooth é compatível com este produto.
- Antes de emparelhar um dispositivo com este produto, leia o respectivo manual do utilizador para se informar sobre a compatibilidade do Bluetooth.
- O produto pode memorizar um máximo de 8 dispositivos emparelhados.
- Assegure-se de que a função Bluetooth é activada no seu dispositivo e que o seu dispositivo está definido como visível para todos os outros dispositivos Bluetooth.
- Qualquer obstáculo entre este produto e um dispositivo Bluetooth pode reduzir o alcance de funcionamento.
- Mantenha afastados todos os outros dispositivos electrónicos que possam causar interferências.

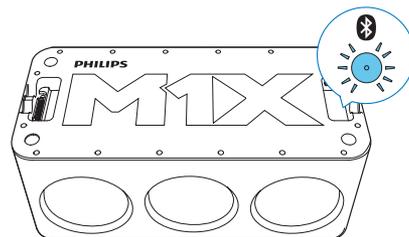
- 1 Puxe o painel superior para cima com ambas as mãos e volte-o ao contrário.



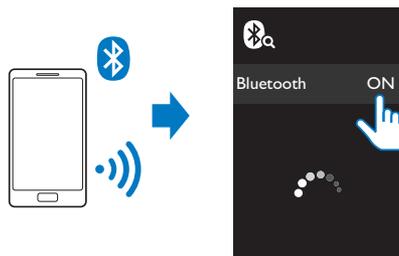
- 2 Com o lado do controlador de DJ voltado para baixo, insira totalmente o painel superior para assegurar uma adaptação segura.



- 3 Prima **8** no painel superior e o indicador Bluetooth fica intermitente a azul.



- 4 No dispositivo a ser emparelhado com o micro sistema, active a função do Bluetooth e inicie a procura.



- 5 Selecciona "M1X-DJ" para emparelhar e ligue ao sistema de som estilo DJ.
↳ Quando a ligação for bem-sucedida, o indicador Bluetooth no altifalante mantém-se continuamente aceso a azul.

- 6 Reproduza música no dispositivo emparelhado.

Reproduzir a partir do dispositivo Bluetooth

Depois de ligação Bluetooth ser bem sucedida, reproduza áudio no dispositivo Bluetooth.

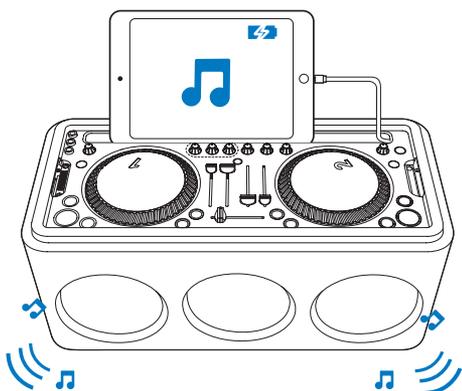
- ↳ O áudio é transmitido do seu dispositivo Bluetooth para o produto.

6 Reproduzir a partir de iPod/iPhone/iPad

Pode desfrutar de conteúdo áudio de um iPod/iPhone/iPad através deste produto.

Ouvir conteúdo do iPod/iPhone/iPad

- 1 Ligue o iPod/iPhone/iPad ao dispositivo através do conector Lightning.
- 2 Reproduza música no iPod/iPhone/iPad.



Carregar o iPod/iPhone/iPad

Depois de ligado, o iPod/iPhone/iPad começa a carregar.

7 Outras funções

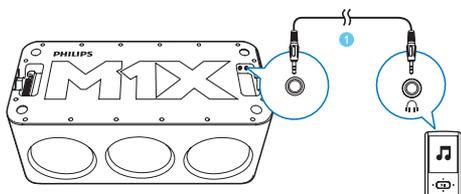
Ajustar o volume

Rode **HEADPHONEVOL.** para ajustar o volume dos auscultadores.

Rode **MASTERVOL.** para ajustar o volume dos altifalantes.

Reproduzir de um dispositivo externo

Com este sistema de som estilo DJ, também pode desfrutar de áudio de um dispositivo externo, como um leitor MP3.



8 Informações do produto



Nota

- As informações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Bluetooth

Banda de frequência	Banda ISM 2,4 GHz - 2,4835 GHz
Alcance	8 metros (espaço livre)
Padrão	Bluetooth 2.1 + EDR

Especificações

Amplificador

Potência nominal	60 W RMS
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz, ±3 dB
Relação sinal/ruído	> 65 dBA
Ligação da entrada de áudio	0,5 V RMS 20 kohm

Altifalantes

Impedância do altifalante	8 ohm
Diafragma do altifalante	2 x 5,25" de gama total
Sensibilidade	> 85 dB/m/W

Informações gerais

Alimentação CA (transformador)	100-240 V~, 50/60 Hz
Consumo de energia em funcionamento	40 W
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	380 x 186 x 227 mm
Peso	
- Unidade principal	7,35 kg

9 Resolução de problemas



Aviso

- Nunca retire o revestimento deste dispositivo.

A garantia torna-se inválida se tentar reparar o sistema.

Se tiver dificuldades ao utilizar este dispositivo, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite a página Web da Philips (www.philips.com/support). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o dispositivo por perto e de que os números do modelo e de série estão disponíveis.

Geral

Sem corrente

- Certifique-se de que o cabo de alimentação CA da unidade está ligado correctamente.
- Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.
- Introduza as pilhas com as respectivas polaridades (símbolos +/-) alinhadas conforme indicado.
- Substitua as pilhas.

Sem som ou som distorcido

- Ajustar o volume no produto.
- Ajuste o volume no dispositivo ligado.

Sem resposta da unidade

- Retire as pilhas e volte a ligar a unidade.
- Desligue e ligue novamente a ficha de corrente de CA e, em seguida, volte a ligar a unidade.

Má recepção de rádio

- Aumente a distância entre a unidade e o televisor ou videogravador.
- Estenda completamente a antena de FM.

Sobre o dispositivo Bluetooth

A qualidade de áudio é má após a ligação a um dispositivo com Bluetooth.

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste produto ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.

Não é possível ligar ao dispositivo.

- A função Bluetooth do dispositivo não está activada. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para saber como activar a função.
- O produto já se encontra ligado a outro dispositivo com Bluetooth. Desligue esse dispositivo e tente novamente.

O dispositivo emparelhado liga e desliga constantemente.

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste produto ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.
- Em alguns dispositivos, a ligação Bluetooth pode ser desactivada automaticamente como medida de poupança de energia. Isto não indica nenhuma avaria deste produto.



2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

DS8900_10_UM_V1.0

