

Wireless Music Station

WAS5

Käyttöoppaita

Manual do usuário

Instrukcje obsługi

εγχειρίδιο χρήσης

Руководство пользователя

Uživatelské příručky

Použivatelské příručky

Felhasználói útmutatók



PHILIPS

MAGYARORSZÁG

Minőségtanúsítás

A garanciajegyen feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III.10.) BkM-lpM együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a műszaki adatokban megadott értékeknek.

Figyelem! A meghibásodott készüléket – beleértve a hálózati csatlakozót is – csak szakember (szerviz) javíthatja. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!

Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

Névleges feszültség

..... 120-230V $\pm 10\%$

Teljesítmény

maximális < 5 W

Energiatakarékos készenléti < 1 W

Tömeg

..... 0.5 kg

Befoglaló méretek

szélesség 80 mm

magasság 173 mm

mélység 186 mm

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

ČESKA REPUBLIKÁ

Záruka: Pokud byste z jakéhokoli důvodu přístroj demontovali, vždy nejdříve vytáhněte síťovou zástrčku.

Přístroj chraňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami

SLOVAK REPUBLIC

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chráňte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!

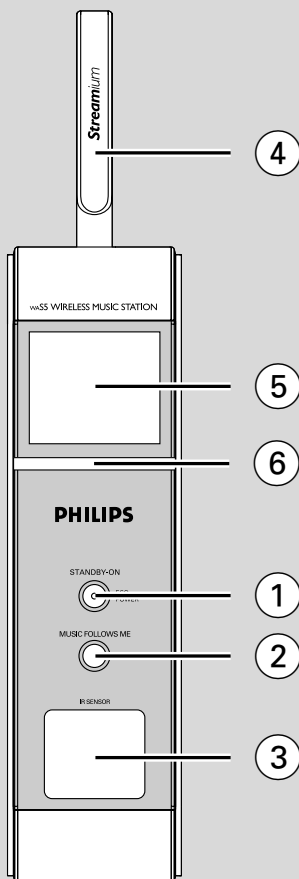
SF

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

CE 0682  **R&TTE Directive 1999/5/EC**

BE	✓	DK	✓	GR	✓	ES	✓	FR	✓
IE	✓	IT	✓	LU	✓	NL	✓	AT	✓
PT	✓	FI	✓	SE	✓	UK	✓	NO	✓
DE	✓	CH	✓	PL	✓	HU	✓	SK	✓
CZ	✓								

Wireless Music Station WAS5





PHILIPS

Philips Consumer Electronics

HK- 0535-WAS5
(report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics
(manufacturer's name)

Philips, Glaslaan 2, 5616 JB Eindhoven, The Netherlands
(manufacturer's address)

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips
(name)

WAS5 /22/05
(type or model)

Wireless Music Station
(product description)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN55013 : 2001	EN 300 328 : 2003
EN55020 : 2002	EN 301 489-1 : 2002
EN 55022: 1998	EN 301 489-17: 2002
EN 55024: 1998	EN 50371 : 2002
EN 60950 : 2000	IEC Guide 112 : 2000

(title and/or number and date of issue of the standards)

following the provisions of R &TTE Directive 1999/5/EC (incl. 89/336/EEC & 73/23/EEC & 93/68/EEC directives and is produced by a manufacturing organization on ISO 9000 level.

Eindhoven,
September 2, 2005
(place, date)

Cor Luijks
Technology Manager
(signature, name and function)

LGPL Library written offer

This product contains Linux 2.4.27-vrsl, that is made available under the GNU LGPL license version 2.1 (hereafter called "the Library").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. hereby offers to deliver or make available, upon request, for a charge no more than the cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code of the Library on a medium customarily used for software interchange.

Please contact:

Mr. Bin Li
BLC Audio PDCC Development
5/F., Philips Electronics Building
5 Science Park East Avenue
Hong Kong Science Park
Shatin Hong Kong

This offer is valid for a period of three years after the date of purchase of this product.

GPL Package written offer

This product contains Linux 2.4.27-vrsl, that is made available under the GNU GPL license version 2 (hereafter called "the Program").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. hereby offers to deliver or make available, upon request, for a charge no more than the cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code of the Program on a medium customarily used for software interchange.

Please contact:

Mr. Bin Li
BLC Audio PDCC Development
5/F., Philips Electronics Building
5 Science Park East Avenue
Hong Kong Science Park
Shatin Hong Kong

This offer is valid for a period of three years after the date of purchase of this product.

Suomi ----- 6

Português ----- 23

Polski ----- 40

Ελληνικά ----- 57

Русский ----- 75

Česky ----- 93

Slovensky ----- 110

Magyar ----- 127

Suomi

Português

Polski

Ελληνικά

Русский

Česky

Slovensky

Magyar

Informação Geral

Sobre o Wireless Music Station WASS	24
Acessórios incluídos	24
Assistência Philips on-line	25
Informações ambientais	26
Manutenção	26
Informações sobre segurança	26

Controlos

Controlos da estação	27
Comando a distância da Estação	28

Instalação

Colocação da Central e Estação	30
Montagem do suporte no Sistema	30
Configuração da conexão Wi-Fi entre a Central e a Estação	30-31
Conexões traseiras	31
Ligar a um sistema de áudio	
Utilizando a energia CA	31

Preparativos

Utilizar o comando a distância	32
Para substituir as pilhas	
Utilizar os controlos de navegação	32

Funções Básicas

Comutar para o modo de espera/ligar	33
Comutar para Economia de energia	33
Modo de espera Automático	33
Definir o brilho do indicador azul	33
Ajustar o Visor	34
Seleccionar os Idiomas	34

HD

.....	35
-------	----

UPnP

.....	35-36
-------	-------

SLEEP

.....	36
-------	----

Reset (Reiniciar)

.....	37
-------	----

Dados técnicos

.....	38
-------	----

Resolução Problemas

.....	39
-------	----

Sobre o Wireless Music Station WAS5

Podem ser conectadas até 5 Estações a uma Central WAC5.

Pode ligar facilmente o WAS5 ao sistema de áudio doméstico, quer seja ao receptor áudio/vídeo, ao sistema cinema em casa, ao sistema mini/micro ou a altifalantes multimédia (com amplificador embutido) e amplificadores áudio.

No disco rígido do WAC5, você pode centralizar o armazenamento de CDs áudio. Toda a música guardada pode ser difundida sem fios, via Wi-Fi**, a partir da Central para as Estações conectadas.

Agora tem a liberdade de desfrutar e partilhar a sua música favorita por toda a casa

** Wi-Fi, ou IEEE802.11 b/g, é o standard principal da indústria internacional para redes de banda larga sem fios. Este transfere dados com maior alcance e banda larga.

Acessórios incluídos

- Comando a distância da estação com 1 pilha x CR2025
- Suporte do sistema
- Adaptador CA do sistema
- 1 x cabos de áudio

Este aparelho está em conformidade com os requisitos da Comunidade Europeia sobre interferências de rádio.

Por este meio, a Philips Consumer Electronics, BG Audio Video Entertainment, declara que este produto WAS5 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/EC.

CUIDADO

A utilização de comandos ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos descritos neste manual, podem provocar uma exposição a radiações perigosas ou outras operações inseguras.

Assistência Philips on-line

Os produtos da Philips têm sido concebidos e fabricados com os mais elevados standard de qualidade. Se o seu produto **WAS5** da Philips não estiver a funcionar correctamente, recomendamos-lhe que consulte o Manual do Usuário para verificar se o seu produto se encontra devidamente conectado e configurado.

A página web de assistência ao Connected Planet: **www.philips.com/support** oferece-lhe toda a informação que necessita para poder desfrutar da máxima rentabilidade do seu produto e, sobre as novas adições a esta excitante série, para tornar a sua experiência de entretenimento em casa ainda mais agradável.

Por favor visite: **www.philips.com/support** e introduza o nome do seu produto (**WAS5**) para visualizar:

- **FAQ** (Perguntas Frequentes)
- Manuais do usuário e software para o PC mais recentes
- Ficheiros de actualização do Firmware para o **WAS5**
- Transferências de software para o PC mais recentes
- Resolução de Problemas interactivo

Dado que é possível actualizar o seu produto, recomendamos-lhe que registe o seu produto em **www.philips.com/register** para que possamos informá-lo logo que hajam novas actualizações gratuitas disponíveis.

Desfrute do seu **WAS5**!

O número de modelo encontra-se na parte posterior do aparelho.

Informações ambientais

O material de embalagem desnecessário foi eliminado. Foram feitos os possíveis para tornar a embalagem em três peças únicas facilmente separáveis: cartão (caixa) esferovite (amortecedor) e polietileno (sacos, placa de espuma protectora).

O seu sistema é composto por materiais recicláveis e reutilizáveis se forem desmontados por uma empresa especializada. Tenha em atenção os regulamentos relativos à eliminação dos materiais de embalagens, pilhas gastas e equipamento velho.

Descartar-se do seu produto velho

O seu produto está concebido e fabricado com materiais e componentes da mais alta qualidade, os quais podem ser reciclados e reutilizados.

Quando o símbolo de um caixote do lixo com rodas e traçado por uma cruz estiver anexado a um produto, isto significa que o produto se encontra coberto pela Directiva Europeia 2002/96/EC



Por favor informe-se sobre o sistema local para a separação e recolha de produtos eléctricos e electrónicos.

Actúe por favor em conformidade com as suas regras locais e, não se desfaça de produtos velhos conjuntamente com os seus desperdícios caseiros. Desfazer-se correctamente do seu produto velho ajudará a evitar consequências potencialmente negativas para o ambiente e saúde humana.

Manutenção

Limpar a caixa

- Use um pano suave ligeiramente humedecido com um detergente médio. Não use nenhuma solução que contenha álcool, amoníaco ou abrasivos. Não exerça muita pressão sobre os altifalantes

Informações sobre segurança

- Poggiare l'apparecchio su una superficie piana e dura, in modo che non si muova.
- Non esporre l'apparecchio, le batterie o i CD ad umidità, pioggia, sabbia o calore eccessivo, generato da apparecchi di riscaldamento o dai raggi solari diretti.
- Coloque a aparelhagem num local com ventilação correcta para impedir a acumulação de calor no seu interior: Deixe no mínimo um espaço de 10 cm atrás e por cima da aparelhagem e 5 cm nos lados.
- Non si dovrebbe impedire la ventilazione coprendo con articoli, come giornali, tovaglie, tende le aperture di ventilazione ecc.
- L'apparecchio non deve venir esposto a sgocciolamento e a schizzi.
- Non vanno messi sull'apparecchio oggetti pieni di liquido, come vasi.
- Non vanno messe sull'apparecchio fiamme libere, come candele accese.
- Non oliare né lubrificare le parti meccaniche dell'apparecchio contenenti cuscinetti autolubrificanti.

Controlos da estação (painel frontal)

① **STANDBY-ON/ ECO POWER**

- pressione brevemente para comutar a unidade para o modo de espera
- pressione e segure para comutar a unidade para o modo de Economia de Energia ou ligar
- **Indicador vermelho:** fica aceso a vermelho quando a unidade está em modo de suspensão (Standby) ou definida para ECO POWER (modo de poupança de energia)

② **MUSIC FOLLOWS ME**

- **HD:** move a reprodução da música desde a Central para a Estação, ou da Estação para a Central

③ **IR**

- sensor para o comando a distância de infravermelhos

Sugestões úteis: Aponte sempre o comando a distância na direcção deste sensor.

④ **Antena Wi-Fi**

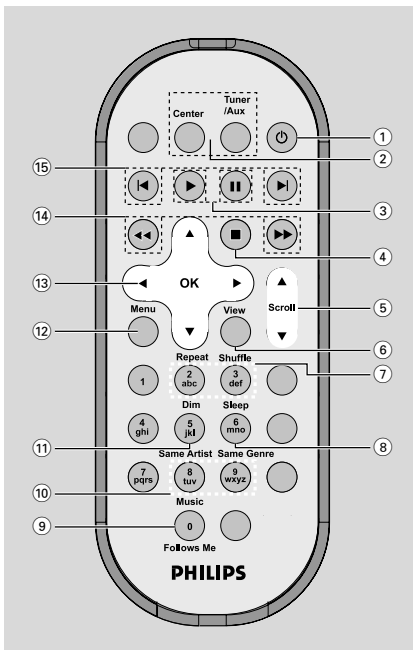
⑤ **Visor**

- indica o estado da Estação

⑥ **Indicador azul**

- acende-se quando a unidade é ligada

Comando a distância da Estação



- ① **Power**
- pressione brevemente para ligar a Estação ou comutar para o modo de espera;
 - pressione e segure para comutar a Estação para o modo de Economia de Energia ou ligar

- ② **Center** (Utilizado apenas no Centro)
- selecciona a fonte **HD**
 - No modo de espera: liga a unidade e selecciona a fonte **HD**

Tuner/Aux (Utilizado apenas no Centro)

- selecciona a entrada de áudio a partir de um aparelho adicional conectado
- **No modo de espera:** liga a unidade e selecciona a entrada de áudio a partir de um aparelho adicional conectado

- ③ **Play/Pause**
- inicia a reprodução

- ④ **Stop**
- pausa a reprodução

- ⑤ **Play/Pause**
- pára a reprodução

- ⑥ **▲ / ▼ Scroll**
- movimentação para cima ou para baixo através do ecrã do visor

- ⑦ **View**
- alterna a visualização da reprodução e lista de opções anterior

- ⑧ **Repeat**
- selecciona a reprodução contínua

Shuffle

- selecciona a reprodução aleatória

- ⑨ **Sleep**
- ajuste/visualizar/desligar o temporizador de adormecer

- ⑩ **Music Follows Me**
- **HD:** move a reprodução da música desde a Central para a Estação, ou da Estação para a Central

- ⑪ **Same Artist**
- reproduz todas as faixas do Artista actual

Same Genre

- reproduz todas as faixas do Género actual

- ⑫ **Dim**
- altera a intensidade luminosa do visor
 - Prima e mantenha premido para activar ou desactivar o brilho.

- ⑬ **Menu**
- enters or exits setup menu

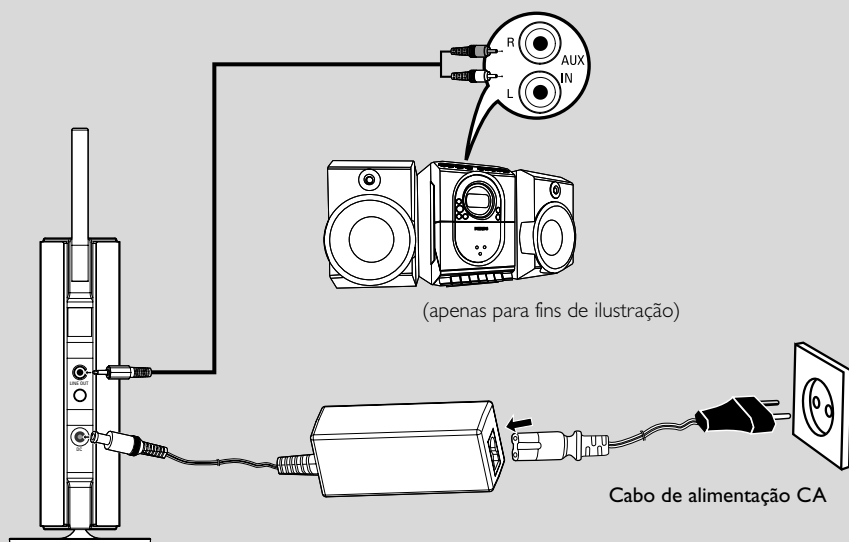
- ⑭ **◀ / ▶ / ▲ / ▼**
- controlos de navegação (esquerda, direita, cima, baixo) para se mover através da lista de opções
 - regressa às listas de opções anteriores
 - salta/procura faixas/passagens para a frente/para trás (no ecrã de reprodução); movimentação rápida através da lista de opções

▶ / OK

- confirma a selecção

- ⑮ **◀◀ / ▶▶**
- procura uma passagem de uma faixa para trás/frente (no ecrã de reprodução)

- ⑯ **◀, ▶**
- salta faixas para trás/frente (no ecrã de reprodução)



Colocação da Central e Estação

IMPORTANTE!

– Instale a Central e o Sistema próximo de uma saída de corrente CA e num local onde tenha fácil acesso à ficha de ligação à corrente.

Siga os passos seguintes para otimizar a ligação Wi-Fi entre a Central e o Sistema:

– Mantenha a sua Central e Estação, afastadas da fonte de interferência (telefones DECT, dispositivos bluetooth, telefones sem fios, outros produtos Wi-Fi, etc.)

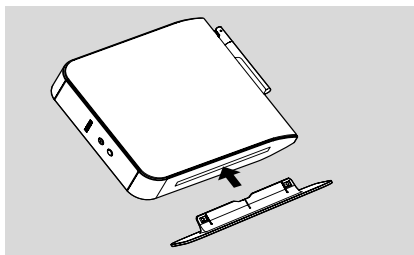
– Evite colocar a sua Central ou Estação próxima de uma TV de plasma. Isto poderá ocasionar visualização inadequada no comando a distância de 2 vias da sua Central.

– Mantenha as Estações adequadamente afastadas ou em ângulos diferentes (ex: Em divisões diferentes bloqueadas por uma parede). A uma certa distância e ângulo (ex: Na mesma divisão), o comando a distância da sua Central é suficientemente potente para operar simultaneamente as Estações, o que poderá também provocar visualização inadequada no comando a distância de 2 vias.

Montagem do suporte no Sistema

O Sistema WAS5 está equipado com um suporte. Para montar o suporte no Sistema,

- 1 Alinhe o suporte fornecido com o encaixe na parte inferior do Sistema
- 2 Introduza firmemente o suporte no encaixe



Sugestões úteis:

– Depois de introduzido, o suporte não pode ser retirado.

Configuração da conexão Wi-Fi entre a Central e a Estação

Podem ser conectadas até 5 Estações WAS5 a uma Central WAC5.

Na Central

- 1 Ligue a Central ao abastecimento de energia eléctrica
- 2 Ligue a Central WAC5 e seleccione a fonte **HD**
- 3 Para seleccionar **Add New Station** (Adicionar Nova estação) na Central
 - a. Pressione e segure **STOP • MENU** para introduzir o ecrã **MENU** (ou **MENU** no comando à distância)
 - b. Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para introduzir o menu **Station Mgmt**
 - c. No menu **Station Mgmt**, utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar
→ Você introduzirá o **Installation Mode** (Modo de Instalação). A procura de novas estações inicia-se
→ A reprodução pára na Estação previamente associada se você estiver a reproduzir a fonte **HD**

Na Estação

- 4 Ligue a Estação ao abastecimento de energia eléctrica
- 5 Seleccione o idioma desejado: **English, Français, Español, Nederlands, Italiano e Deutsch** (Inglês, Francês, Espanhol, Holandês, Italiano e Alemão)
→ O visor da Estação indica **Searching for Center** ("Procurando pela Central").
→ A unidade entra no **Installation Mode**.
→ A procura pela Central inicia-se.

Na Central

- 6 Pressione **STOP/■** na Central quando todas as estações tiverem sido encontradas

IMPORTANTE!

– Evite paredes grossas. A sua Central e Estação não deverão nunca estar bloqueadas por mais de 2 paredes.

– Evite colocar as unidades próximas de grandes objectos de metal.

– Para melhor recepção Wi-Fi, ligue a antena Wi-Fi ou ajuste a localização da Central e do Sistema.



– Indica recepção máxima

– Indica recepção mínima

Se existirem interferências nas proximidades, a unidade pode entrar em pausa durante a reprodução ou responder lentamente as suas operações. Nestes casos,

– Utilize a tecla WEP* quando conectar a sua Central ou Estação a uma rede de PC sem fios já existente. Consulte o manual em **Conectar ao seu PC: Opção 2**.

– Itere o canal de operação da sua Central ou Estação quando as conectar a uma rede de PC sem fios já existente. Para aprender sobre como alterar os canais, consulte o manual em **Conectar ao seu PC: Opção 2**.

– Se possível, mude os canais de operação de outros dispositivos Wi-Fi existentes em sua casa.

– Mova os dispositivos acima em diferentes direcções para minimizar interferências.

* significa Wired Equivalent Privacy. É um protocolo de segurança para redes sem fios de áreas locais.

Conexões traseiras

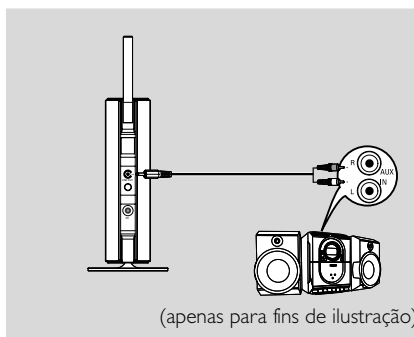
Advertência:

Nunca realize ou modifique conexões com o abastecimento de energia eléctrica ligado.

Ligar a um sistema de áudio

Pode ligar facilmente o WAS5 ao sistema de áudio doméstico, quer seja ao receptor áudio/vídeo, ao sistema cinema em casa, ao sistema mini/micro ou a altifalantes multimédia (com amplificador embutido) e amplificadores áudio.

- 1 Introduza a extremidade de uma ficha dos cabos de áudio (fornecidos) a **LINE OUT**
- 2 Introduza a extremidade de duas fichas dos cabos de áudio aos terminais **AUX IN** (ou **AUDIO IN**) do Aparelho adicional, a ficha vermelha à tomada vermelha **AUX IN R** e a ficha branca à tomada branca **AUX IN L**



- 3 Selecciona o modo **AUX** no sistema de áudio ligado

Utilizando a energia CA

- 1 Assegure-se de que foram realizadas todas as conexões antes de ligar o abastecimento de energia eléctrica.
- 2 Conecte o cabo de alimentação CA à tomada de parede.

Isto liga o abastecimento de energia eléctrica.

Quando a Central ou Estação é comutada para o modo de espera, estas ainda se mantêm a consumir alguma energia. Para desligar completamente o sistema do abastecimento de energia eléctrica, retire a ficha da tomada de parede.

A placa de classificação encontra-se localizada na parte posterior do aparelho.

Utilizar o comando a distância

IMPORTANTE!

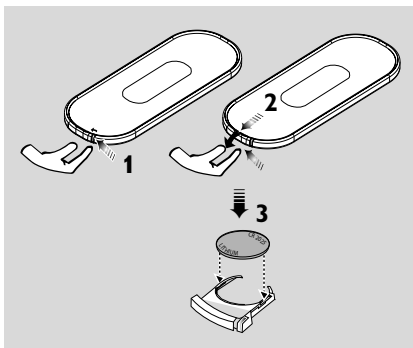
– Retire a **patilha plástica protectora** antes de utilizar o comando a distância da Estação.



– Aponte sempre o comando a distância directamente para a área IR da Central ou Estação que deseja operar.

Para substituir as pilhas

- 1 Pressione e segure ◀ conforme indicado.
- 2 Simultaneamente, puxe o suporte da pilha em ▼.
- 3 Retire a pilha velha e coloque uma pilha CR2025 nova no lugar.
- 4 Coloque de volta o suporte da pilha.



ATENÇÃO!

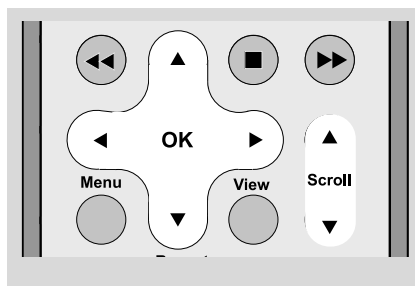
– Retire a pilha se estiver gasta ou não pretender utilizá-la durante muito tempo.

– As pilhas contêm substâncias químicas, por isso, o seu descarte deve ser criterioso.


Utilizar os controlos de navegação

Quando seleccionar opções no ecrã da unidade, você vai necessitar de utilizar com alguma frequência os controlos de navegação ◀ / ▶ / ▲ / ▼.

- 1 Pressione ▲ / ▼ para realçar uma opção
- 2 Introduza o seu sub-menu pressionando ▶.
- 3 Pressione ◀ para regressar ao ecrã da lista de opções anteriores
- 4 Pressione OK ou ▶ para confirmar





Comutar para o modo de espera/ligar

- 1 Quando a unidade estiver ligada, pressione **STANDBY-ON/ECO POWER** para a comutar para o modo de espera (ou  no comando à distância)
→ O visor indica **GoodBye**. Então,
→ O indicador **vermelho** acende-se
Central: → O ecrã obscurece. O visor mostra o ecrã de Estado da Estação e o número de estações encontradas.
Estação: → O ecrã obscurece. O visor mostra o ecrã de Estado do Centro e o número de centros encontrados.
→ O ecrã de Estado do Centro fica vazio se não for encontrado qualquer centro
- 2 Para ligar, pressione **STANDBY-ON/ECO POWER** na unidade
→ A unidade comuta para a última fonte seleccionada.
→ O indicador **verde** acende-se

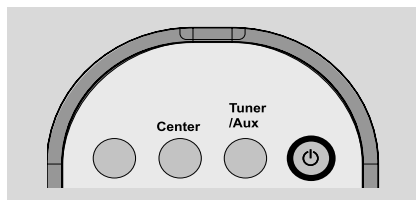
Comutar para Economia de energia

No modo de Economia de energia, o visor da unidade e a conexão Wi-Fi estão desligados.

- 1 Quando a unidade estiver ligada, pressione e segure **STANDBY-ON/ECO POWER** para a comutar para Economia de energia (ou  no comando à distância).
→ O visor é desligado.
→ O indicador **vermelho** acende-se
- 2 Para ligar, pressione e segure **STANDBY-ON/ECO POWER** (ou  no comando à distância)
→ A unidade comuta para a última fonte seleccionada.

Sugestões úteis:

– No modo de espera/Economia de energia, as definições da rede, visor e idioma serão mantidas na memória da unidade.



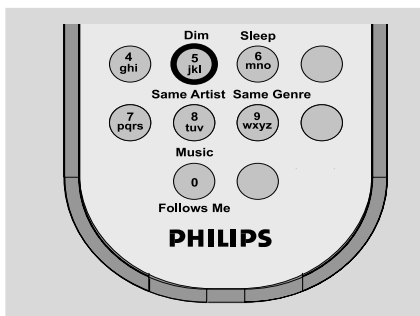
Modo de espera Automático

- Quando a unidade tiver atingido o final de uma reprodução/gravação e se mantenha na posição de parada durante mais de 5 minutos, a unidade comutará automaticamente para o modo de espera para economizar energia.

Definir o brilho do indicador azul

O indicador azul acende-se quando a unidade é ligada.

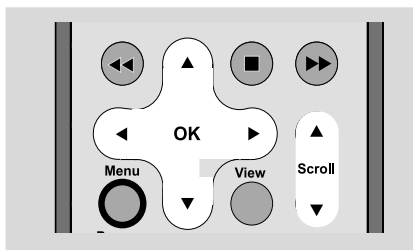
- No controlo remoto, prima e mantenha premido **DIM** para activar ou desactivar o brilho.



Ajustar o Visor

Você pode ajustar as definições da retroiluminação e contraste do visor

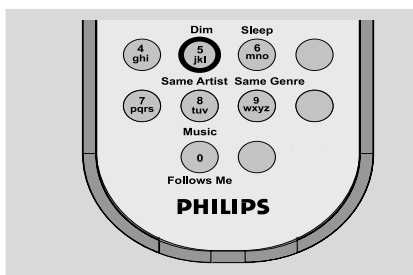
- 1 Pressione **MENU** no comando à distância para introduzir o ecrã **MENU**
- 2 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Settings**
- 3 Pressione ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Display**
- 4 Pressione ◀ / ▶ / ▲ / ▼ para seleccionar as suas opções:



Retroiluminação:

Pressione ▲ ou ▼ e ► para seleccionar on (ligar) ou off (desligar);

- Você também pode ligar ou desligar a retroiluminação pressionando **DIM** no comando a distância



Contraste:

Pressione ◀ ou ► para seleccionar a redução ou aumento do contraste



Seleccionar os Idiomas

- 1 Pressione **MENU** no comando à distância para introduzir o ecrã **MENU**
- 2 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Settings**
- 3 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Language**
- 4 Pressione ▲ ou ▼ e ► para seleccionar: **English, French, Spanish, Dutch, Italian e German** (Inglês, Francês, Espanhol, Holandês, Italiano e Alemão)

Reproduzir o Disco Rígido (HD)

Na Central WAC5 encontra-se instalado um disco rígido de 80GB, onde pode centralizar o armazenamento de música. Via Wi-Fi, toda a música pode ser transmitida e reproduzida na Estação.

Para mais detalhes sobre a utilização do Centro WASS em conjunto com Wireless Music Center, consulte o manual do utilizador do WAC55.

UPnP

Depois de conectar o seu WASS a uma rede WiFi existente, você pode configurar um servidor UPnP* na rede WiFi. Reproduzir a partir das suas estações WASS a coleção de música quer da Central quer do servidor UPnP.

* Universal Plug and Play (UPnP™) baseia-se em tecnologias de rede standard e providencia protocolos standard para uma ampla gama de dispositivos domésticos e de pequenos negócios. Permite um fácil inter-funcionamento de todos os dispositivos suportando as tecnologias de rede.

Requisitos para o servidor UPnP:

- O dispositivo UPnP foi ligado à mesma rede do WASS.
- software do servidor UPnP instalado (ex. **Philips Media Manager**; Musicmatch®) e que a função servidor UPnP esteja activada.
 - Com o Philips Media Manager, a função de servidor UPnP é activada por predefinição

Para ligar a um servidor UPnP

Se o Estação WASS estiver ligado à Central,

- 1 Verifique se a Central se encontram ligadas ou no modo de espera
- 2 Verifique se UPnP-ligado ao PC está on (ligado)
 - Desligue o firewall
- 3 Ligue o Sistema
- 4 Para seleccionar **Select Server** no Estação
 - a. No comando à distância, pressione **MENU**.
 - b. utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar
 - No visor do Estação a surge a lista de servidores ligados
 - **Server not found** (Servidor não encontrado) surge se não existir nenhum servidor UPnP na rede
- 5 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar o servidor desejado
 - No visor do Estação, visualiza-se a música do PC como surge no PC

Se o Estação WAS5 esteve sempre ligado à Central, mas agora está desligado da Central

- 1 Ligue a estação ao abastecimento de energia eléctrica
→ É apresentada a informação "**Connecting to Center**" (Ligado à Central)
- 2 Para ligar a um servidor UPnP, prima **MENU** no controlo remoto
→ É apresentada a o ecrã de selecção de **Installation Mode e Select Server** (Selecionar Servidor)
- 3 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Select Server**
→ No visor do Estação a surge a lista de servidores ligados
→ **Server not found** (Servidor não encontrado) surge se não existir nenhum servidor UPnP na rede
- 4 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar o servidor desejado
→ No visor do Estação, visualiza-se a música do PC como surge no PC

Para tocar música num servidor UPnP

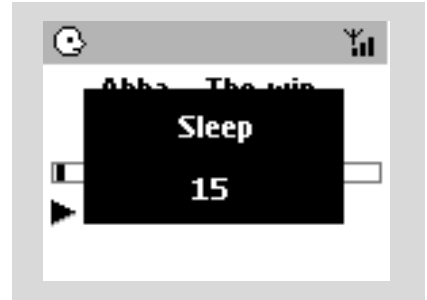
- 1 Verifique se a Estação se encontram ligadas
- 2 Verifique se o Estação a WAS5 está ligado a um servidor UPnP
→ No visor do Sistema, visualiza-se a música do PC como surge no PC
- 3 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar a opção
- 4 Pressione **OK** para iniciar a reprodução

Sugestões úteis:

– No modo WAS5's UPnP, **MUSIC FOLLOWS ME** e **MUSIC BROADCAST** estão desligados.

SLEEP (ADORMECER)

Você pode definir um certo período de tempo após o qual a Estação comutarão para o modo de espera.



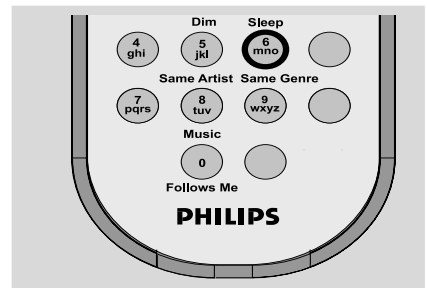
- 1 No comando a distância, pressione **SLEEP** repetidamente para seleccionar as opções para o período de tempo desejado (em minutos):
→ O visor indica sequencialmente: **Sleep 15, 30, 45, 60, 90, 120, Off**
→ O visor indica brevemente a opção seleccionada e regressa ao estado anterior: O ícone **ZZ** é visualizado.

- 2 Para visualizar a contagem decrescente do tempo para o modo de espera, pressione **SLEEP** novamente.

Para desactivar o temporizador adormecer, pressione **SLEEP** até que **Sleep Off** seja visualizado.

ou

Pressione **STANDBY-ON/ECO POWER** para comutar a unidade para o modo de espera (ou ☺ no comando a distância)



Reset (Reiniciar)

Reset (Reiniciar)

Se desejar, você poderá repor a sua Central ou Estação para as suas definições por defeito (incluindo as definições de rede).

Quando repor o Centro ou a Estação:

- A reposição do Centro ou da Estação ajuda a restabelecer a ligação entre o Centro e a Estação.
- Para mudar a forma como o Centro se liga ao computador, precisa de repor o Centro (consulte a Opção 1, Opção 2 ou Opção 3 do manual Ligar ao seu computador)
- 1 Verifique se a unidade está ligada (Ver **Funções básicas, Ligar/comutar para o modo de espera e seleccionar funções, Comutar para Economia de energia/ligar**)
- 2 Pressione e segure **STOP • MENU** para introduzir o ecrã **MENU** (ou **MENU** no comando à distância)
- 3 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para introduzir **Settings** (Ajustes)
- 4 Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para introduzir **Restore settings** (Restaurar definições de fábrica)
- 5 Pressione ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Yes** (Sim).
→ A unidade é reiniciada. A selecção do idioma é exibida no ecrã.
- 6 Selecciono o idioma desejado: English, French, Spanish, Dutch, Italian and German (Inglês, Francês, Espanhol, Holandês, Italiano e Alemão)
→ A unidade entra no Installation Mode.
→ A procura pela Central ou Estações inicia-se. A conexão Wi-Fi está sendo restabelecida.

Se a Central for reiniciada e as Estações não forem:

- No Sistema, entre em **Installation Mode** através:
 - a. Remove the Station's power plug and then, connect it to the power supply again
→ **"Connecting to Center"** appears
 - b. Press **MENU** or **STOP** to enter the selection screen of **Installation Mode** and **Select Server**
 - b. Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar o **Installation Mode**
→ As Estações iniciam a conexão com a Central

Se uma Estação for reiniciada e a Central não for:

- Na Central, selecciono o modo **HD** e depois, introduza o **Installation Mode**:
 - a. Pressione **MENU**.
 - b. Utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para introduzir o menu **Station Mgmt**
 - c. No menu **Station Mgmt**, utilize os controlos de navegação ▲ ou ▼ e ► para seleccionar **Add New Station**
→ A procura de Estações inicia-se.

Se ambas Central e Estações forem reiniciadas:

- Faça como fez na primeira vez que efectuou a conexão Wi-Fi (ver **Instalação, Configuração da conexão Wi-Fi entre a Central e a Estação**)
- 7 Se necessário, pressione **STOP ■** para sair do **Installation Mode** quando todas as Estações forem encontradas.

Sugestões úteis:

— Quando alterar as definições de rede, necessita reiniciar a Central WACS (Consulte o manual em **Conectar ao seu PC: Instalação Personalizada**).

Geral

Alimentação CA

WAS5 120-230V $\pm 10\%$

Consumo de energia

Activado

WAS5 < 5W

Modo de espera

WAS5 < 3W

Modo de espera Eco Power

WAS5 < 1W

Dimensões, (L x A x P)

WAS5 80 x 173 x 186mm

Peso

WAS5 0.5 kg

LINE OUT

Nível de saída 900mV

Impedância de saída 3.5k Ω

Distorção $\leq 0.5\%$

Diferença de canal $\leq 3\text{dB}$

Separação de canais $\geq 60\text{dB}$

Relação sinal/ruído $\geq 76\text{ dBA}$ (IEC)

Ligação

Norma de ligação sem fios 802.11g /b

Protocolo de segurança

..... WEP (64 ou 128bit), WPA-PSK

Gama de frequências 2412-2462 MHz (CH1-CH11)

As especificações e o aspecto exterior são sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Resolução Problemas

ADVERTÊNCIA!

Em nenhuma circunstância deverá tentar reparar a aparelhagem por si próprio porque, se o fizer, a garantia perderá a validade. Não abra a aparelhagem porque há o risco de choque eléctrico.

Se ocorrer uma avaria, verifique primeiramente os pontos enumerados a seguir antes de levar a aparelhagem para reparação. Se não conseguir resolver um problema recorrendo a estes conselhos, consulte o representante ou centro de assistência.

Problema	Solução
Conexão Wi-Fi:	
Durante a primeira configuração, o visor da Estação indica "Searching for Center" ("Procurando pela Central").	<ul style="list-style-type: none">✓ Verifique se colocou a Central e a Estação lado a lado numa superfície plana e firme✓ Verifique se ligou a Central ao abastecimento de corrente eléctrica✓ Ao instalar uma nova estação, verifique se a sua central está no Modo de Instalação (Ver HD, Gestão da Estação)✓ Desligue o router sem fios que se encontra nas proximidades se tiver dificuldades em ligar o Centro e a Estação
Tenho interferência na minha ligação sem fios (Wi-Fi) entre a Central e a Estação.	<p>Se a unidade estiver em funcionamento, pare a reprodução e tome as medidas apropriadas como a seguir se indicam:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Mantenha a Central ou a Estação afastadas a pelo menos 3 metros de tais dispositivos.✓ Utilize a tecla WEP quando conectar a sua Central e Estação a uma rede de PC sem fios já existente. Consulte o manual em Conectar ao seu PC, Instalação Personalizada. Consulte o manual do utilizador do seu router e Conectar ao seu PC: Opção 2.✓ Itere o canal de operação da sua Central ou Estação quando as conectar a uma rede de PC sem fios já existente. Para aprender sobre como alterar os canais, consulte o manual em Conectar ao seu PC.✓ Se possível, mude os canais de operação de outros dispositivos Wi-Fi existentes em sua casa.✓ Mova os dispositivos em diferentes direcções para minimizar a interferência.
Comando a distância:	
O comando a distância não funciona adequadamente.	<ul style="list-style-type: none">✓ Remova a patilha plástica protectora antes de utilizar o comando a distância da Estação.✓ Reduza a distância entre o comando a distância e a unidade.✓ Substitua a pilha.✓ Aponte o comando a distância directamente na direcção do sensor IR.