



SA3104

SA3105

SA3114

SA3115

SA3124

SA3125

www.philips.com/welcome

Audio player

PHILIPS

Precisa de ajuda?

Por favor visite

www.philips.com/welcome

onde você pode acessar materiais como manual do usuário, últimas atualizações e respostas e perguntas freqüentes.

Conteúdo

1	Informação importante de segurança	5
2	O seu novo aparelho	8
2.1	O que há na caixa?	8
2.2	Registrar o seu produto	8
3	Iniciando	9
3.1	Visão geral dos controles e conexões	9
3.2	Menu Principal	10
3.3	Instalar	10
3.4	Conectar e carregar	11
3.4.1	Use o cabo de USB fornecido	11
3.5	Transferência	12
3.5.1	Desconectar o seu aparelho com segurança	12
3.6	Aproveitar	12
3.6.1	Ligar e desligar	12
3.6.2	Navegar pelo menu	12
3.6.3	Slider de bloqueio	12
4	Operação detalhada	13
4.1	Modo Música	13
4.1.1	Controle	13
4.1.2	Encontre a sua música	14
4.1.3	Playlist	14
4.1.4	Adicionar músicas na playlist	14
4.1.5	Limpar a playlist	15
4.2	Biblioteca de imagem	15
4.2.1	Transfira as imagens do seu computador ao seu aparelho	15
4.2.2	Visualizar imagens	15
4.2.3	Slideshow	15
4.3	Vídeo	16
4.3.1	Transferir os vídeos do seu computador para o seu aparelho	16
4.3.2	Conversor de mídia	16
4.3.3	Reprodução de vídeo	17
4.4	Gravações	18
4.4.1	Reprodução de gravação	18
4.4.2	Excluir a sua gravação	18
4.4.3	Upload das gravações para o computador	19
4.5	Rádio	19
4.5.1	Selecione a sua região FM	19
4.5.2	Sintonização automática	19
4.5.3	Reproduzir uma estação de rádio pré-definida	20
4.6	Configurações	20
4.7	Use o seu aparelho para armazenar e carregar arquivos de dados	21

Conteúdo

5	Atualizar o seu aparelho	22
5.1	Verificar manualmente se o seu firmware está atualizado	22
6	Dados técnicos	23
7	Perguntas e respostas freqüentes	25

I Informações importantes de segurança

Manutenção geral

Para evitar danos ou mau funcionamento:

- Não exponha a calor excessivo causado por equipamento de aquecimento ou por exposição directa ao sol.
- Não deixe o aparelho cair nem deixe cair objectos no aparelho.
- Não permita que o leitor seja mergulhado em água. Não exponha a tomada dos auriculares ou o compartimento da bateria à água, pois isso pode danificar seriamente o aparelho.
- Não utilize nenhuns agentes de limpeza que contenham álcool, amoníaco, benzina, ou abrasivos uma vez que estes podem danificar a unidade.
- Telemóveis ligados nas proximidades podem causar interferência.
- Faça cópias de segurança dos seus ficheiros. Certifique-se de que guarda os ficheiros originais que transferiu para o aparelho. A Philips não é responsável por qualquer perda de conteúdo se o aparelho for danificado ou não for legível.
- Faça a gestão (transfira, elimine, etc.) dos seus ficheiros apenas através do software de música incluído para evitar problemas!

Acerca do funcionamento e das temperaturas ambientes

- Utilize o produto num local onde a temperatura esteja sempre entre os 0 e 35° C (32 a 95° F).
- Guarde o produto num local onde a temperatura esteja sempre entre os -20 e os 45° C (-4 a 113° F).
- A duração da bateria pode diminuir em condições de temperaturas baixas.

Acessórios / peças de reposição

Visite www.philips.com/support ou entre em contato com o Serviço de Assistência ao Consumidor (o número de telefone pode ser encontrado na primeira página deste manual) para pedir peças / acessórios.

Audição segura

Ouvindo com um volume moderado.

- Usar fones de ouvido com volume alto pode danificar a sua audição. Este produto pode reproduzir sons com alcances de decibéis que podem causar perda de audição em uma pessoa normal, mesmo em exposições por menos de um minuto. Os maiores alcances de decibéis são oferecidos para aqueles que já tem problemas de perda de audição. 
- O som pode confundir a sua percepção. Após um período de tempo o seu “nível de conforto” se adapta ao alto volume de som. Portanto, após ouvir por tempo prolongado, o que soa “normal” pode na verdade ser alto e perigoso para a audição. Para proteger contra isso, configure o seu volume para um nível seguro antes de você se adaptar.

Para estabelecer um nível seguro de volume:

- Configure o controle de volume com um ajuste baixo.
- Aumente devagar o volume de som até que você se sinta confortável e de modo que não haja distorção.

Audição por períodos prolongados:

- Exposição prolongada, mesmo em “níveis seguros”, também pode causar perda de audição.
- Tenha certeza de usar o seu equipamento de modo razoável e faça pausas freqüentes e adequadas.

Observe as seguintes orientações ao usar os seus fones de ouvido.

- Ouça com volume razoável e por períodos razoáveis de tempo.
- Tenha cuidado para não ajustar o volume enquanto a sua audição se adapta.
- Não aumente o volume para um nível muito alto impedindo que você ouça o que há ao redor.
- Você deve ter cuidado ou descontinuar o uso temporariamente no caso de situações perigosas.
- Não use fones de ouvido ao operar um veículo motorizado, bicicleta, skate, etc.; isso pode ser perigoso no trânsito e é ilegal em várias áreas.

Importante (para modelos fornecidos com fone de ouvido):

A Philips garante que seus aparelhos de áudio estão de acordo com a força máxima de som como determinado pelos órgãos controladores relevantes apenas para o modelo original de fones de ouvido fornecidos. No caso da necessidade de troca, nós recomendamos que entre em contato com o distribuidor para pedir um modelo idêntico ao original, fornecido pela Philips.

Informação de direitos autorais

Todos as outras marcas e nomes de produtos são marcas registradas de suas respectivas empresas e organizações.

A duplicação não autorizada de qualquer gravação da Internet ou de CDs de áudio é uma violação das leis de direitos autorais e dos tratados internacionais.

Fazer cópias não autorizadas de material protegido contra cópia, incluindo programas, arquivos, transmissões e gravações de som, pode ser uma violação de direitos autorais e constitui ofensa criminal. O equipamento não deve ser usado com este intuito.

Os logótipos Windows Media e Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou noutros países.

Registro de dados

A Philips está empenhada em melhorar a qualidade dos seus produtos e em melhorar a experiência do cliente Philips. Para indicação do perfil de utilização deste dispositivo, este regista algumas informações/dados na respectiva área de memória não volátil. Estes dados são utilizados para identificar e detectar quaisquer falhas ou problemas que o utilizador possa encontrar enquanto trabalha com o dispositivo. Por exemplo, os dados guardados serão a duração da reprodução no modo de música, a duração da reprodução no modo de sintonização, quantas vezes a bateria esteve fraca, etc. Os dados guardados não revelam o conteúdo ou o suporte utilizado no dispositivo ou a origem das transferências. Os dados guardados no dispositivo são obtidos e utilizados APENAS se o utilizador devolver o dispositivo ao centro de assistência da Philips, e APENAS para simplificar a prevenção e a detecção de erros. Os dados guardados serão disponibilizados ao utilizador mediante primeiro pedido.

Eliminação do seu antigo produto



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

Quando este símbolo de um caixote de lixo com um círculo e um traço por cima constar num produto, significa que o produto está abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/CE.

Informe-se quanto ao sistema local de recolha diferenciada para produtos eléctricos e electrónicos.

Proceda de acordo com as regulamentações locais e não elimine os seus antigos produtos juntamente com o lixo doméstico. A eliminação correcta do seu antigo produto evita potenciais consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.

Modificações

Modificações não autorizadas pelo fabricante poderão anular a autoridade dos utilizadores para operar este dispositivo.

Aviso para a União Europeia

Este aparelho está de acordo com os requisitos da Comunidade Europeia relativos à interferência de rádio.

2 O seu novo leitor

O leitor que acabou de adquirir oferece o seguinte:

- Reprodução de MP3 e WMA
- Visualização de fotos
- Reprodução de vídeo
- Rádio FM
- Gravação de voz

2.1 Conteúdo da caixa

O seu leitor inclui os acessórios seguintes:



Leitor



Auriculares



Cabo de
extensão USB



Guia de iniciação
rápida



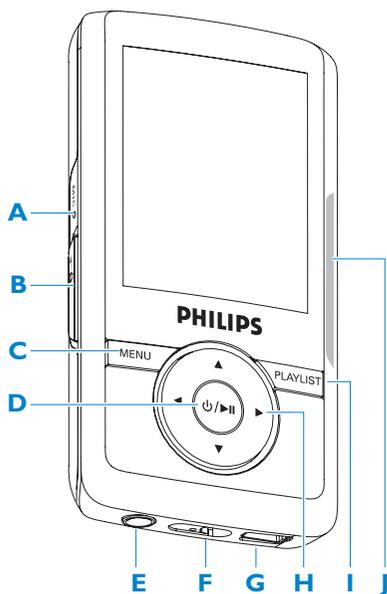
CD-ROM com o Philips Device Manager (Gestor de Dispositivo Philips), Philips Media Converter (Conversor de Multimédia Philips), Manual do Utilizador e Perguntas Frequentemente Colocadas

2.2 Registar o seu produto

Recomendamos que registe o seu produto para ter acesso a actualizações gratuitas. Registe o seu produto em www.philips.com/welcome, para que possamos informá-lo assim que houver novas actualizações disponíveis.

3 Como começar

3.1 Descrição geral dos controlos e ligações



A		Microfone
B		Bloqueia todas as teclas excepto as teclas de volume
C	MENU	Premir para aceder ao menu/voltar ao menu anterior
D		Premir brevemente para reproduzir/colocar em pausa músicas/vídeos, premir demoradamente para ligar/desligar
E		Tomada para auriculares
F		Reiniciar
G		Conector USB

H		Voltar ao nível de menu anterior ou abandonar uma função Durante a reprodução de músicas/gravações, premir para ir para a música/gravação anterior ou premir e manter premida para rebobinar
		Avançar ao nível de menu seguinte ou seleccionar uma função Durante a reprodução de músicas/gravações, premir para ir para a música/gravação seguinte ou premir e manter premida para avançar rapidamente
		Percorrer a lista para cima Durante a reprodução de vídeos, premir para ir para o clip de vídeo anterior, premir e manter premida para rebobinar
		Percorrer a lista para baixo Durante a reprodução de vídeos, premir para ir para o clip de vídeo seguinte, premir e manter premida para avançar rapidamente
I	Playlist	Premir para adicionar a música à Lista pessoal on-the-go
J	- Vol +	Controlar o volume

3.2 Menu principal

Menu	Para
 Música	Reproduzir as suas faixas de música digital
 Fotos	Ver fotos
 Vídeos	Ver os seus vídeos
 Rádio	Ouvir rádio FM
 A gravar	Criar ou ouvir gravações
 Definições	Personalizar as definições do seu leitor

3.3 Instalar

! **Importante** Certifique-se de que instala o software incluído no CD fornecido para a transferência de músicas e vídeos.

Requisitos de sistema:

- Windows XP, ME ou 2000
- Processador Pentium III 800 MHz ou superior
- 128 MB de RAM
- 500 MB de espaço em disco
- Ligação à Internet (preferível)
- Microsoft Internet Explorer 6.0 ou superior
- CD-ROM
- Porta USB

- 1 Insira o CD fornecido com o produto na unidade de CD-ROM do computador.
- 2 Siga as instruções do ecrã para concluir a instalação do **Philips Device Manager** (Gestor de Dispositivo Philips) e do **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips) (para converter clips de vídeo num formato de ficheiro legível pelo leitor, converte também fotografias JPEG para serem exibidas com qualidade pelo leitor.).
- 3 Se o programa de instalação não iniciar automaticamente, procure o conteúdo do CD através do **Windows Explorer** e execute o programa fazendo duplo clique no ficheiro com a extensão **.exe**.

Não encontra o CD? Não se preocupe, pode transferir o conteúdo do CD a partir de www.philips.com/support.

3.4 Ligar e carregar

O seu leitor será carregado enquanto estiver ligado ao computador.

3.4.1 Utilizar o cabo USB fornecido



- 1 Ligue o cabo USB fornecido à porta mini USB na parte inferior do leitor e a outra extremidade ao computador.
- 2 O leitor começará a carregar assim que for ligado ao computador.
- 3 Carregue o seu leitor durante, pelo menos, 5 horas antes de o utilizar pela primeira vez. A bateria* estará carregada na totalidade (100%) no prazo de 4 horas e ficará 80% carregada no prazo de 2 horas.

Nota O leitor está totalmente carregado quando a animação de carga pára e é apresentado . O seu leitor totalmente carregado permitir-lhe-á até 10 horas** de reprodução de música.

3.4.2 Indicação de nível da bateria

Os níveis de carga aproximados da bateria são indicados como se segue:



Cheia



Dois terços de carga



Meia carga



Baixa

Vazia

Nota Quando as baterias estiverem a ficar sem carga, o indicador de bateria reduzida fica intermitente. O leitor desligar-se-á em menos de 60 segundos. O leitor guardará todas as definições e gravações não concluídas antes de se desligar.

* As baterias recarregáveis possuem um número limitado de ciclos de carregamento e podem, possivelmente, necessitar de serem substituídas. O tempo de duração da bateria e o número de ciclos de carregamento variam consoante a utilização e as definições.

3.5 Transferir

O seu leitor é visualizado como um dispositivo de armazenamento de massa USB no **Windows Explorer**. Durante a ligação USB, pode organizar ficheiros e transferir músicas e fotos para o leitor. Utilize o **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips) para transferir ficheiros de vídeo. Consulte **Conversor de Multimédia** para obter mais informações.

- 1 Clique e realce uma ou mais músicas para fazer a transferência entre o leitor e o computador.
- 2 Utilize acções de arrastar e largar para concluir a transferência.

✳ **Sugestão** Para transferir CDs de música para o leitor, utilize software, tal como Musicmatch Jukebox ou o Windows Media Player, ripe (converta) as músicas no seu CD de música em ficheiros MP3/WMA. Copie os ficheiros para o seu leitor de áudio digital através do Windows Explorer. Poderá transferir versões gratuitas destes programas da Internet.

3.5.1 Desligar o leitor com segurança

Saia de qualquer aplicação activa que esteja a funcionar em conjunto com o leitor. Retire o leitor com segurança, clicando em  no tabuleiro de tarefas visualizado no computador.

3.6 Apreciar

3.6.1 Ligar e desligar

Para ligar, prima ►|| até visualizar o ecrã de boas-vindas da Philips.

Para desligar, prima e mantenha ►|| premido até deixar de visualizar as indicações no ecrã.

✳ **Sugestão** O leitor desliga-se automaticamente se estiver inactivo e sem reprodução de músicas nem vídeo durante 10 minutos.

3.6.2 Navegar no menu

O leitor possui um sistema de navegação intuitivo nos menus para o orientar através das diferentes definições e operações.

Para	Proceda do seguinte modo
Voltar ao menu anterior	Prima ◀ ou MENU
Voltar ao menu principal	Prima e mantenha premido MENU
Navegar através dos menus	Prima ◀ ou ▶
Percorrer uma lista	Prima ▲ ou ▼
Seleccionar uma opção	Prima ▶

3.6.3 Barra de bloqueio

O leitor possui um interruptor de bloqueio para evitar qualquer operação accidental. Ao fazer deslizar a barra de bloqueio para a posição  com a unidade ligada, aparece  no ecrã e todas as teclas de função são desactivadas excepto - VOL + que permite regular o volume. Faça deslizar o interruptor de bloqueio para a posição de desbloqueio e os botões funcionam normalmente.

4 Funcionamento detalhado

4.1 Modo de música (também aplicável à reprodução de gravações)

O seu leitor suporta os formatos MP3 e WMA.

4.1.1 Controlo

Durante a reprodução de música, pode fazer o seguinte:

Para	Proceda do seguinte modo
Reproduzir/interrromper a reprodução de músicas	Prima ►
Avançar para a música seguinte	Prima ►
Voltar à música anterior	Prima ◀
Avançar rápido	Prima e mantenha ► premissa
Rebobinar rápido	Prima e mantenha ◀ premissa
Voltar a navegar através dos menus	Prima demoradamente/brevemente MENU
Aumentar o volume	Prima VOL +
Diminuir o volume	Prima VOL -

4.1.2 Localizar música



- 1 A partir do menu principal, seleccione  para aceder ao modo de música. Pode procurar a partir das seguintes opções de música:

Todas as músicas	▶ Faixas listadas alfabeticamente		
Artistas	▶ Artistas listados alfabeticamente	▶ Álbuns listados alfabeticamente	▶ Faixas listadas por ordem de álbum
Álbuns	▶ Álbuns listados alfabeticamente	▶ Faixas listadas por ordem de álbum	
Géneros	▶ Géneros listados alfabeticamente	▶ Faixas listadas alfabeticamente	
Listas pessoais	▶ Coleções de listas pessoais	▶ Faixas listadas alfabeticamente	

- 2 Prima ▲ ou ▼ para percorrer a lista.
- 3 Prima ▶ para seleccionar ou prima ◀ para voltar ao nível anterior.
- 4 Prima ▶|| para reproduzir a sua selecção.

✳ **Sugestão Superplay™** permite-lhe reproduzir as músicas ou álbuns seleccionados imediatamente em qualquer ponto, premindo ▶|| na selecção.

☰ **Nota** Este leitor não reconhece músicas no formato WMA protegidas por direitos de autor (Digital Rights Management – DRM, gestão de direitos digitais) adquiridas através da Internet.

4.1.3 Lista pessoal

A opção **Lista pessoal on-the-go** no menu lista pessoal é uma lista pessoal que pode ser criada no leitor em viagem.

4.1.4 Adicionar músicas à lista pessoal on-the-go

Basta premir **PLAYLIST**, poderá adicionar a música a partir do nome da música realçado ou durante a reprodução da mesma.

4.1.5 Limpar a lista pessoal on-the-go

Pode limpar completamente a lista pessoal.

- 1 Prima **PLAYLIST** e seleccione **Limpar “Lista pessoal on-the-go”?**.
 - 2 Seleccione **Limpar** para confirmar a limpeza de todas as músicas na Lista pessoal on-the-go seleccionada ou seleccione **Cancelar** para regressar ao menu anterior.
- > Será apresentada a mensagem **Limpa!**.

✳ **Sugestão** Este procedimento irá esvaziar a Lista pessoal on-the-go mas não eliminará essas músicas do seu leitor.

4.2 Biblioteca de fotos

4.2.1 Transferir fotos do computador para o leitor

- 1 Ligue o leitor ao seu computador.
- 2 Arraste e largue as fotos na pasta **FOTOS** do seu leitor.

✳ **Sugestão** Para obter uma excelente qualidade de visualização, utilize o **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips) para converter os ficheiros de fotografias JPEG.

4.2.2 Ver imagens

O leitor suporta gráficos JPEG e disponibiliza uma função de exibição de diapositivos.



- 1 A partir do menu principal, seleccione  para aceder ao modo Fotos.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para navegar através das miniaturas de fotos.
- 3 Prima ► para ver a fotografia em vista completa.
- 4 Durante a navegação em ecrã completo, prima ▲ ou ▼ para se deslocar para a fotografia seguinte ou anterior.

4.2.3 Exibição de diapositivos

Uma exibição de diapositivos irá apresentar todas as fotos em vista completa. Irá automaticamente para a foto seguinte num intervalo específico.

Para iniciar uma exibição de diapositivos, pode premir ►► ao navegar pelas miniaturas de fotos ou em vista completa.

Para cancelar a exibição de diapositivos, pode premir ◀ ou MENU.

4.3 Vídeo

4.3.1 Transferir vídeos do computador para o leitor

O leitor suporta os formatos de vídeo .SMV. Para outro formato de vídeo, utilize o **Conversor de Multimédia** incluído no CD fornecido para transferir para o leitor.

4.3.2 Conversor de Multimédia

O **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips) é um programa que permite alterar o formato de vídeo de um ficheiro de vídeo para um formato suportado pelo leitor, pode também converter fotos JPEG para serem exibidas com qualidade pelo leitor. Instale o **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips) incluído no CD fornecido. Os tipos de ficheiros suportados para conversão incluem:

- .wmv

- 1 Inicie o **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips) a partir de **Iniciar** > **Programas** > **Philips Media Converter** (Conversor de Multimédia Philips).
- 2 Ligue o seu leitor ao computador.



- 3 Clique em  para seleccionar os ficheiros de vídeo que pretende converter. Ou simplesmente, arraste e largue os ficheiros de vídeo do Window Explorer para o conversor.

- 4 Clique em  caso pretenda remover os ficheiros da lista.
- 5 Clique em  para iniciar a conversão de vídeos.
- 6 Quando ocorrer um erro com o ficheiro em questão, desloque o cursor do rato para , o que fará aparecer um relatório de erros para o ficheiro.

✳ **Sugestão** Poderá clicar em **Formatos de ficheiro suportados** no menu ajuda para verificar a lista de formatos de vídeo que o conversor suporta.

☰ **Nota** No caso de converter os ficheiros no seu computador. Da próxima vez que transferir estes ficheiros de vídeo convertidos para o leitor, coloque-os na pasta **VÍDEO** do seu leitor, caso contrário o leitor não poderá ler os clips de vídeo.

4.3.3 Reprodução de vídeo

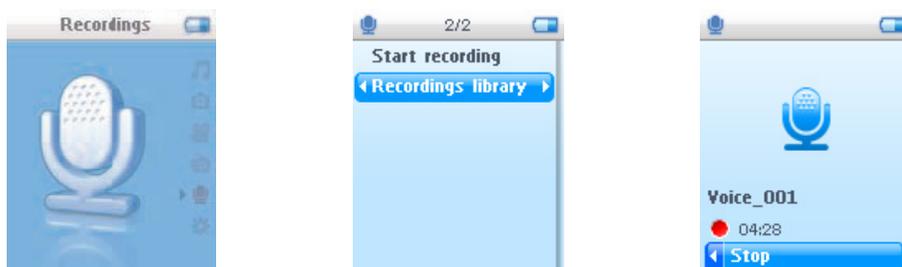
Siga os passos abaixo para reproduzir clips de vídeo armazenados no leitor:



- 1 A partir do menu principal, seleccione  para aceder ao modo Vídeo.
> É apresentada uma lista dos ficheiros armazenados no leitor.
- 2 Prima  ou  para seleccionar o ficheiro e prima  para iniciar a reprodução.
- 3 Prima brevemente **MENU** para voltar ao menu anterior e prima demoradamente **MENU** para voltar ao menu principal.

4.4 Gravações

Pode fazer gravações de voz com o seu leitor. Consulte a localização do microfone de gravação na secção “**Descrição geral dos controlos e ligações**”.



- 1 No menu principal, seleccione .
- 2 Seleccione **Iniciar gravação de voz** para iniciar uma gravação de voz.
 - > O leitor irá apresentar o ecrã de gravação de voz e a gravação inicia-se automaticamente.
- 3 Prima  para colocar em pausa.
- 4 Prima  para parar e guardar a gravação de voz.
 - > A sua gravação de voz será guardada no leitor. (Formato do nome do ficheiro: VOICEXXX.WAV onde XXX é o número da gravação que será automaticamente gerado.)
- 5 Pode encontrar este ficheiro em  > **Biblioteca de gravações**.

4.4.1 Reproduzir gravações

No menu principal, seleccione  > **Biblioteca de gravações**.

- 1 Seleccione a gravação que pretende ouvir.
- 2 Prima  para confirmar.

4.4.2 Eliminar a sua gravação

Pode também apagar as gravações no computador.

- 1 Ligue o leitor ao computador.
- 2 Seleccione o leitor no **Windows Explorer**.
- 3 Faça um duplo clique sobre a pasta **VOZ**.
- 4 Seleccione os ficheiros que pretende apagar e prima **Delete** no teclado do seu computador.

4.4.3 Enviar as suas gravações para o computador

- 1 Ligue o leitor ao computador.
 - 2 Seleccione o leitor no **Windows Explorer**.
- > *Encontrará uma pasta **Voz**. Esta pasta contém as gravações.*
- 3 Copie e cole as gravações em qualquer localização desejada no computador.

4.5 Rádio

No menu principal, seleccione  para aceder ao modo de rádio.

Ligar os auriculares

Os auriculares fornecidos servem como antena de rádio. Certifique-se de que estão devidamente ligados para assegurar uma óptima recepção.

4.5.1 Seleccionar a região de FM

No menu principal, seleccione  > **Definições do rádio**.

Região	Intervalo de frequências	Passos de sintonização
Europa	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz
EUA	87.5 - 108 MHz	0.1 MHz
Ásia	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz

4.5.2 Sintonização automática



- 1 Seleccione **Sintonização automática** sob o menu Rádio .
- > *O leitor irá procurar as estações com os sinais mais fortes e guardá-las automaticamente até a um máximo de 10 canais pré-programados.*

 **Sugestão** Interrompa a sintonização automática, premindo qualquer tecla excepto a tecla de volume.

4.5.3 Reproduzir uma estação de rádio pré-programada e sintonizar uma estação

- 1 No menu Rádio , selecione **Pré-programação**.
- 2 Prima  ou  para navegar e selecione as estações pré-programadas.



- 3 Depois de seleccionar uma estação pré-programada, prima brevemente  /  para mudar para uma outra estação pré-programada.
- 4 Pode também sintonizar a frequência da estação pré-programada seleccionada, premindo demoradamente  / .
- 5 Prima brevemente  ou  para avançar um passo de sintonização, prima demoradamente  ou  para localizar o sinal mais forte e próximo seguinte.
- 6 A barra de frequências indica a alteração na frequência.
- 7 Para confirmar e guardar o sinal, prima .

4.6 Definições

Poderá definir as preferências no seu leitor de modo a satisfazer as suas necessidades.

- 1 Prima **MENU** e selecione .
- 2 Prima  ou  para seleccionar uma opção.
- 3 Prima  para passar ao nível seguinte ou  para voltar ao nível anterior.
- 4 Prima  para confirmar a sua selecção.
- 5 Prima  para sair do menu **Definições**.

No menu Definições estão disponíveis as seguintes opções:

Definições	Outras opções
Idioma	Inglês / Francês / Alemão / Espanhol / Português / Italiano / Holandês / Sueco / Russo / Polonês / Chinês Simplificado / Chinês Tradicional / Japonês / Coreano
Modo de reprodução	Desligado/ Repetir 1/ Repetir tudo/ Todas aleatórias/ Repetir e reprodução aleatória
Equalizador	Desligar / Rock / Funk / Jazz / Clássica / Hip Hop / Dança
Definições da exibição dos diapositivos	3 segundos / 5 segundos / 10 segundos
Luz de fundo	Sempre ligado / 5 segundos / 15 segundos / 30 segundos
Definições do rádio	América do Norte e Sul / Ásia / Europa
Informações	Capacidade, Espaço livre, Versão do firmware, ID do dispositivo
Definições de fábrica	Permite repor as predefinições de fábrica

4.7 Utilizar o leitor para armazenar e transportar ficheiros de dados

Pode utilizar o leitor para armazenar e transportar ficheiros de dados copiando esses ficheiros para o leitor através do **Windows Explorer**.

5 Atualizar o leitor

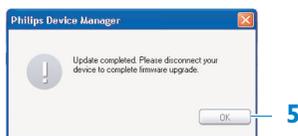
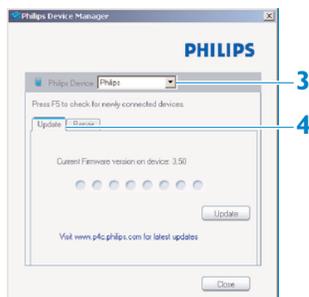
O seu leitor é controlado por um programa interno denominado firmware. É possível que tenham sido lançadas novas versões desse firmware após a aquisição do leitor.

Um programa de software denominado Philips Device Manager (Gestor de Dispositivo Philips) permite-lhe atualizar o firmware no seu dispositivo, caso esteja disponível um novo firmware no seu computador.

Instale o Philips Device Manager (Gestor de Dispositivo Philips) a partir do CD fornecido ou transfira a versão mais recente a partir de www.philips.com/support.

5.1 Verificar manualmente se o firmware está atualizado

- 1 Ligue o seu leitor ao computador.
- 2 Inicie o **Philips Device Manager** (Gestor de Dispositivo Philips) a partir de **Iniciar > Programas > Philips Digital Audio Player > SA31XX > Philips SA31XX Device Manager**.



- 3 Certifique-se de que está ligado à Internet.
- 4 Clique em **Atualizar**.
 - > O **Philips SA31XX Device Manager** (Gestor de Dispositivo Philips) irá verificar se há novo firmware disponível na Internet e instalá-lo no leitor.
- 5 Quando aparecer **Atualização concluída** no ecrã, clique em **OK** e desligue o leitor.
 - > Será apresentada a mensagem **A atualizar firmware**.
O leitor reiniciar-se-á automaticamente depois do firmware ter sido totalmente atualizado. O leitor está pronto para ser novamente utilizado.

6 Dados técnicos

Alimentação

- Fonte de alimentação
Bateria recarregável interna de íões de lítio de 310 mAh*

Visor

- LCD com luz de fundo branca, 160 x 128 pixels,
65 000 cores, QQCIF

Som

- Separação de canais: 40 dB
- Definições do equalizador: Rock / Funk / Jazz / Clássica / Hip Hop / Dança
- Resposta em frequência: 80-18000 Hz
- Relação sinal/ruído: > 80 dB
- Potência de saída (RMS): 2 x 3 mW

Reprodução áudio

- Formato de compressão: MP3 (8-320 kbps e VBR, frequência de amostragem: 8, 11,025, 16, 22,050, 24, 32, 44,1, 48 kHz), WMA (32-192 kbps, frequência de amostragem: 8; 11,025, 16, 22,050, 24, 32, 44,1, 48 kHz)
- Tempo de reprodução: 10 horas*
- Suporte de etiqueta ID3

Reprodução de vídeo

- Formato .SMV (o Conversor de Multimédia suporta outros formatos)
- 11 fotogramas por segundo, QQCIF

Conversor de Multimédia

- Formatos suportados:
.bmp, .jpg, .wmv.

Gravação

- Captura de áudio: Microfone integrado (mono)

Suporte de armazenamento

- Capacidade de memória integrada:
NAND Flash+ de 512 MB SA310x
NAND Flash+ de 1 GB SA311x
NAND Flash+ de 2 GB SA312x

Capacidade de ligação

- Auricular de 3,5 mm, USB 2,0 (velocidade máxima)++

Transferência de música e fotos

- Arrastar e largar no Windows Explorer

Transferência de vídeos

- Através do Philips Media Converter (Conversor de Multimédia Philips)

Transferência de dados

- Através do Windows Explorer

Requisitos de sistema

- Windows® ME, 2000 ou XP
- Processador Pentium III 800 MHz ou superior
- 128 MB de RAM
- 500 MB de espaço em disco
- Ligação à Internet
- Microsoft Internet Explorer 6.0 ou superior
- Placa de vídeo
- Placa de som
- CD-ROM
- Porta USB

* O tempo de duração da pilha varia consoante a utilização e as definições.

+ 1 MB = 1 milhão de bytes; a capacidade de armazenamento disponível será inferior.

1 GB = mil milhões de bytes; a capacidade de armazenamento disponível será inferior.

A capacidade total da memória poderá não estar disponível uma vez que será reservada parte da memória para o leitor.

Capacidade baseada em 4 minutos por música e codificação WMA de 64 kbps.

++ A velocidade de transferência real pode variar dependendo do seu sistema operativo e configuração de software.

7 Perguntas mais frequentes

Caso detecte problemas com o leitor, consulte os pontos indicados na secção que se segue. Consulte também as perguntas mais frequentes em www.philips.com/support para obter ajuda adicional e outras sugestões para a detecção e resolução de problemas.

Contacte o seu representante ou centro de assistência se não for capaz de encontrar uma solução seguindo estas sugestões.

 **Advertência** Não deve, em circunstância alguma, tentar reparar o leitor por sua conta e risco; isso anulará a garantia.

O meu leitor não liga.

- Poderá não ter premido e mantido ►|| premida o tempo suficiente. Prima e mantenha ►|| premida até visualizar o ecrã de boas-vindas Philips no visor.
- A bateria do seu dispositivo pode estar sem carga devido a um longo período sem utilização. Carregue o leitor.

Se nenhuma das acções acima resultar, poderá ter que utilizar o Gestor de Dispositivo para recuperar o leitor:

- 1 Inicie o **Philips Device Manager** (Gestor de Dispositivo Philips) a partir de **Iniciar > Programas > Philips Digital Audio Player > SA31XX > Philips SA31XX Device Manager** no seu computador.
- 2 Prima e mantenha ►|| premida enquanto o leitor estiver a ligar ao computador.
- 3 Mantenha a tecla premida até que o **Philips Device Manager** (Gestor de Dispositivo Philips) reconheça o leitor e inicie o modo de recuperação.
- 4 Clique em **reparar** e siga as instruções fornecidas pelo **Gestor de Dispositivo**.
- 5 Depois de o leitor ter sido reparado, desligue-o do computador e reinicie-o.

Depois da transferência não há músicas no meu leitor.

As músicas estão em formato MP3 ou WMA?

Outros formatos não serão reproduzidos no leitor.

Depois da transferência não há imagens no meu leitor.

As suas imagens estão no formato JPEG?

As imagens noutros formatos não podem ser transferidas para o leitor.

Depois da transferência não há vídeos no meu leitor.

Certifique-se de que utiliza o conversor de multimédia (fornecido no CD-ROM) para converter os clips de vídeo em formato legível pelo leitor.

Se transferir estes ficheiros de vídeo convertidos para o computador, coloque-os na pasta **VÍDEO** do seu leitor, caso contrário o leitor não poderá ler os clips de vídeo.

O meu leitor bloqueia.

- 1 Na rara eventualidade de o leitor bloquear, não se preocupe. Introduza um objecto pontiagudo pequeno na abertura de reinicialização, situada na parte inferior do leitor. Mantenha assim até o leitor encerrar.

 **Nota** O conteúdo existente no leitor não será apagado.

- 2 Se nada acontecer, volte a carregar a bateria durante pelo menos 4 horas e tente ligar de novo ou reiniciar. Se isto não surtir efeito, poderá ter de reparar o leitor com o **Philips Device Manager** (Gestor de Dispositivo Philips).

Não existe som.

Certifique-se de que os auriculares estão totalmente inseridos na respectiva tomada.

Algumas músicas não aparecem nem são reproduzidas no leitor.

- Este leitor não suporta faixas protegidas por direitos de autor (DRM) WMA adquiridas a lojas de música on-line, apenas os ficheiros WMA desprotegidos poderão ser reproduzidos neste leitor. A música está num formato não reconhecido pelo leitor. Apenas são suportados MP3 e WMA.
- O ficheiro de áudio poderá estar danificado, tente reproduzir o ficheiro no computador. Se não for reproduzido, ripe novamente a música.

A PHILIPS reserva o direito de alterar especificações e design para melhora do produto sem aviso prévio.



Be responsible
Respect copyrights

Specifications are subject to change without notice.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips
Electronics N.V. or their respective owners
© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
www.philips.com



Printed in China
wk7295