

Livro de consulta

Crédito e responsabilidade

As designações de produtos mencionadas neste Livro de consulta podem ser marcas comerciais ou marcas comerciais registadas de outras empresas.

- A tecnologia de reconhecimento de músicas e dados relacionados são fornecidos pela Gracenote® e pelo serviço de reconhecimento de música CDDB® da Gracenote. Gracenote é o padrão da indústria em tecnologia de reconhecimento de música e fornecimento de conteúdo relacionado. Para mais informações, visite www.gracenote.com.
- Dados relacionados com música da Gracenote e Gracenote CDDB Client Software © 2003, todos os direitos reservados. Este produto e serviço poderá praticar uma ou mais das seguintes patentes dos E.U.A.: n.º 5,987,525; n.º 6,061,680; n.º 6,154,773; n.º 6,161,132; n.º 6,230,207; n.º 6,230,192; n.º 6,240,459; n.º 6,330,593 e outras patentes licenciadas, emitidas ou pendentes. Os serviços podem ser fornecidos e/ou os dispositivos fabricados sob licença da Open Globe, Inc. para a patente dos E.U.A. n.º 6,304,523.
- O Serviço Gracenote CDDB utiliza um identificador único cujo objectivo é estar a par das perguntas para fins estatísticos. A finalidade de um identificador numérico atribuído aleatoriamente é permitir ao serviço Gracenote CDDB fazer a contagem de perguntas sem saber nada sobre si. Para mais informações, consulte a página na web para Política de privacidade (Privacy Policy) da Gracenote para o serviço Gracenote CDDB.



Gracenote, CDDB, o logotipo da Gracenote e o logotipo da CDDB, são todas marcas registadas da Gracenote. O logotipo "Powered by Gracenote" é uma marca comercial da Gracenote.

Partes baseadas em Microsoft Windows Media Technologies. Copyright® 2000 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados. Microsoft, Windows Media e o Logotipo Windows são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

MicroOS Operating System (Patente n.º 5,787,445 dos Estados Unidos)

De salientar que, em caso algum, a Bang & Olufsen assumirá a responsabilidade por quaisquer danos consequenciais, directos ou indirectos decorrentes da utilização ou da incapacidade de utilização do software.

Para sua segurança

- Não monte o BeoPort com as ligações de cabos viradas para baixo. Mantenha o BeoPort afastado da água e não coloque artigos em cima. A ficha da corrente eléctrica permite a separação (desligar) da tensão da rede. A tomada na parede tem que estar próxima do dispositivo e facilmente acessível.
- Evite expor o BeoPort à luz directa do sol ou à luz artificial directa (por exemplo, um foco). O BeoPort foi concebido para ser utilizado apenas em interiores de ambientes domésticos secos e a temperaturas entre 10 e 40° C (50 e 105° F).
- Não tente abrir o BeoPort. Deixe que seja o pessoal qualificado da assistência técnica a realizar esse serviço.

CUIDADO: Para prevenir choques eléctricos não utilize a ficha polarizada com um cabo de extensão, receptáculo ou outra tomada excepto se for possível inserir completamente as lâminas de forma a evitar que fiquem expostas.



Este Livro de consulta fornece-lhe uma descrição geral completa da instalação, dos aspectos básico da configuração e dos princípios da utilização diária. Recomendamos que siga a sequência listada no capítulo *Antes de começar...* na página 5.

Além deste Livro de consulta, o BeoPort contém um Livro de consulta no ecrã, que fica acessível depois de instalar o BeoPort.

Antes de começar..., 5

Siga esta sequência de instruções para assegurar uma instalação perfeita e o acesso rápido ao BeoPort. Este capítulo inclui também uma lista de requisitos do sistema.

Configurar o BeoPort, 6–7

Fique a saber como pode configurar o BeoPort, o que é a definição do número da *Opção*, e como se ligam os cabos.

Instalar o BeoPort, 8–9

Escolha entre uma instalação com ou sem uma placa de sintonização de TV. Pode também ficar a saber como se repara ou actualiza a instalação do BeoPort.

Configuração do BeoPort, 10–11

Fique a saber como se programam as configurações de que necessita. Este capítulo mostra-lhe algumas programações básicas e explica como se faz o registo do BeoPort.

Utilização diária, 12

Começar.

Antes de poder começar a ouvir N.MUSIC..., 13

Como procurar faixas de música que já se encontram armazenadas no PC.

Índice remissivo, 14

Para assegurar uma instalação correcta do BeoPort, siga exactamente a sequência de instruções fornecidas nesta página.

- 1 Certifique-se de que a sua configuração satisfaz os requisitos do sistema
- 2 Configurar o BeoPort (p. 6)
- 3 Ligar o BeoPort (p. 7)
- 4 Instalar o BeoPort, incluindo o controlador e a placa de sintonização de TV (páginas 8–9)
- 5 Configuração do BeoPort (p. 10)
- 6 Registar (p. 11)

Requisitos para o BeoPort

Para poder instalar a aplicação BeoPort, o seu PC tem que satisfazer os seguintes requisitos:

Requisitos de hardware

- PC de classe Pentium (233 MHz ou superior) com 50 MB de espaço de disco disponível
- Mín. 64 MB de RAM
- Monitor Super VGA com uma resolução mínima de 800 x 600 e profundidade de cor de 16 bits
- Uma tomada USB disponível

Requisitos do sistema operativo

- Windows 2000 ou XP
- DirectX 8.0a ou mais recente
- Media Player 9.0 ou mais recente

Requisitos do Browser

- Internet Explorer versão 4.01 ou mais recente

Requisitos de configuração do Browser

Selecione as preferências seguintes no Explorer Support:

- Transferir controlos ActiveX autenticados
- Executar controlos ActiveX
- Efectuar script de controlos ActiveX assinalados como sendo seguros para a criação de scripts
- Utilizar scripting activo

Placa de sintonização de TV

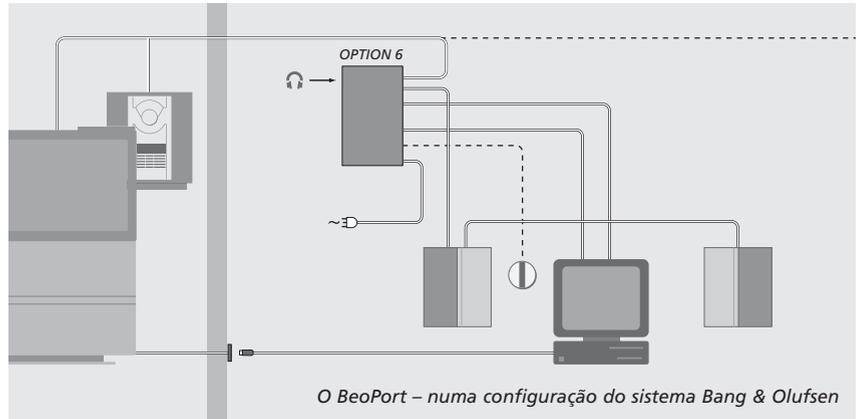
Se tiver uma placa de sintonização de TV, certifique-se de que é suportada pelo BeoPort. Para actualizações contínuas sobre placas de sintonização de TV compatíveis, consulte www.beoplayer.com. Note que algumas placas de sintonização de TV poderão exigir que o seu PC esteja em conformidade com outros requisitos de hardware que não constem da lista acima. Consulte a documentação da placa de sintonização para se informar.

Configurar o BeoPort

O BeoPort pode ser configurado de várias formas com outros produtos Bang & Olufsen de ligação. O exemplo nesta página mostra uma das muitas possibilidades de configuração, bem como as ligações que tem que fazer para esta configuração.

Note que a utilização da fonte de vídeo tem limitações nalguns países. Contacte o seu revendedor para mais informações.

Vá para a página seguinte para obter os dados necessários para ligar o BeoPort. Todas as ligações, *excepto a ligação USB* têm que ser feitas antes de instalar o software do BeoPort.



Definição do número da Option

Para uma configuração funcionar, a caixa do BeoPort e quaisquer produtos de ligação incluídos na configuração têm que “saber” qual o tipo de ambiente em que estão inseridos. Para tal, seleccione simplesmente um número de *Option* para cada produto na sua configuração. Seleccione o número da *Option* para o BeoPort no Configuration menu, depois de ter terminado o processo de instalação. Consulte *Configuração* (p. 11).

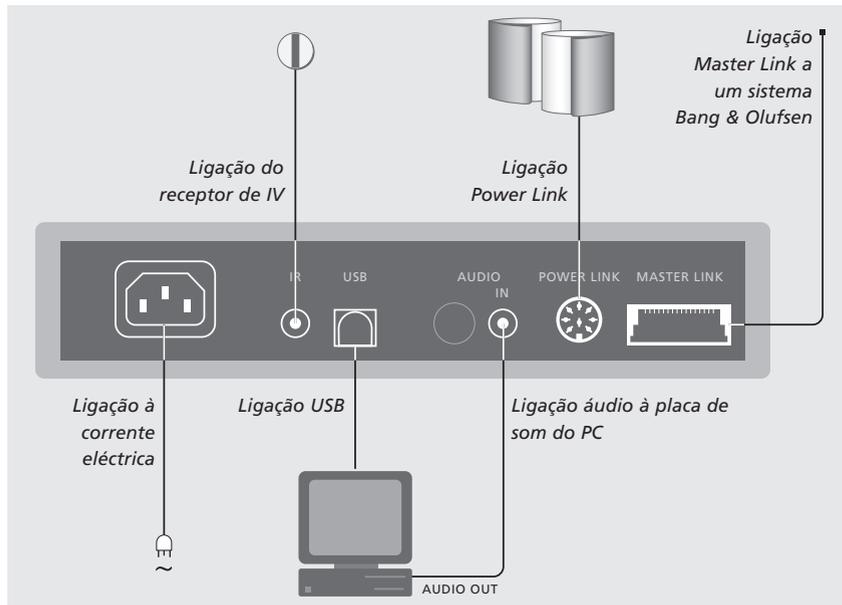
Relativamente à definição do número da “Option” dos produtos de ligação, consulte a documentação fornecida com estes produtos.

O BeoPort – numa configuração do sistema Bang & Olufsen

A configuração acima indicada é um exemplo típico de uma configuração de sistema. Neste exemplo, a caixa do BeoPort tem que ser programada com a *Option* número 6, que é a predefinição. A partir do seu PC, que se encontra numa divisão, pode ouvir fontes que se encontrem na divisão principal ou na divisão de ligação. Se assim o desejar, os sinais de áudio podem ser distribuídos por divisões de ligação suplementares em toda a casa e pela divisão principal. *Com um receptor de IV ligado, pode utilizar o seu sistema com um comando à distância Beo4. Para poder comandar à distância as suas fontes através do BeoPort, o PC tem que estar ligado.*

Opções adicionais para a caixa do BeoPort

Além da *Option* número 6, é possível seleccionar a *Option* número 0, 2 e 4. A *Option* número 0 é para uma configuração onde queira desactivar um receptor de IV. A *Option* 2 é para uma configuração onde queira utilizar o PC como um produto da divisão principal. A *Option* 4 é para uma configuração com produtos da divisão de ligação colocados na mesma divisão do que o sistema principal. A utilização destas Opções está limitada, mas poderá contactar o seu revendedor para obter mais informações acerca da selecção do número da *Option*.



A caixa do BeoPort deverá ser presa à parede ou à parte de trás da secretária/peça de mobiliário onde se encontra o seu PC.

Ligação Master Link

Uma ligação Master Link permite-lhe distribuir sinais entre o seu PC e os produtos Bang & Olufsen distribuídos pela casa.

Ligação Power Link

O terminal Power Link é utilizado para ligar as colunas Power Link à sua configuração BeoPort.

Ligação áudio

A ligação áudio entre a caixa do BeoPort e a placa de som do PC permite a transmissão de som analógico do PC para os produtos ligados.

Ligação USB

Ligue a caixa do BeoPort ao PC utilizando o cabo USB fornecido.

IMPORTANTE! É muito importante que não faça a ligação USB até que lhe seja especificamente solicitado para o fazer no ecrã. Não tem que desligar o PC para ligar este cabo.

Ligação do receptor de IV

O terminal IR é utilizado para ligar um receptor de IV opcional ao PC. Isto permite-lhe controlar directamente as várias fontes com o comando à distância Beo4.

Ligação à corrente eléctrica

Ligue os produtos ligados, as colunas, o PC e a caixa do BeoPort à corrente eléctrica. Por razões de segurança, ligue sempre a caixa do BeoPort (e todo o equipamento do seu PC) a uma tomada de parede ligada à massa.

Instalar o BeoPort

Depois de ter inserido o CD-ROM do BeoPort na sua unidade de CD-ROM, o menu de instalação do BeoPort aparece no ecrã.

Selecione *Instalar o BeoPort* para iniciar o processo de instalação. Durante este processo ser-lhe-á perguntado se quer fazer uma instalação *com* uma placa de sintonização de TV ou uma instalação *sem* uma placa de sintonização de TV.

Escolha esta última, se já tiver instalada uma placa de sintonização de TV compatível a trabalhar, ou se não quiser ver televisão no ecrã do seu PC. Pode sempre instalar uma placa de sintonização de TV mais tarde.

O menu de instalação contém também informações sobre os requisitos do sistema e sobre placas de sintonização de TV compatíveis.

O processo de instalação

- > Selecione *Instalação do BeoPort* no menu.
- > Siga cuidadosamente as instruções no ecrã.
- > Quando lhe for pedido para instalar a placa de sintonização de TV, monte a placa de acordo as instruções fornecidas com esta.
- > Ligue a placa de sintonização com a placa de som utilizando o cabo de áudio fornecido com a placa de sintonização.

No fim do processo de instalação do BeoPort, ser-lhe-á pedido para ligar o cabo USB da caixa do BeoPort ao conector USB do PC.

- > **Faça a ligação USB quando lhe for solicitado e não antes!**

Depois de ter instalado o software, o programa de Configuração do BeoPort inicia-se automaticamente.

◀ *Poderá ser necessário retirar uma placa de gráficos que já esteja instalada; neste caso a placa de sintonização de TV funcionará como placa de sintonização de TV e placa de gráficos.*

◀ *Isto iniciará a instalação do controlador do USB para o BeoPort.*

◀ *Se tem uma instalação anterior do BeoPlayer, do BeoLink PC Office ou do BeoLink PC 2, este software será retirado automaticamente para evitar conflitos.*

NOTA! Caso o menu de instalação não apareça automaticamente depois do CD-ROM ser inserido, selecione *Run* no menu *Iniciar* e escreva *X:\InstallGuide.exe* na linha de comandos, substituindo o *X* pela letra da sua unidade de CD-ROM.

Para reparar ou actualizar a instalação do BeoPort

Caso faltem elementos ao BeoPort, porque, por exemplo, se apagaram ficheiros, pode utilizar o programa de instalação para reparar ou actualizar a sua instalação.

- > Seleccione *Run* no menu Start e escreva *X:\installguide.exe* na linha de comandos, substituindo o *X* pela letra da sua unidade de CD-ROM.
- > No menu de Instalação, seleccione *Reparar/actualizar a sua instalação*.
Se o programa registar que já tem o BeoPort instalado no seu PC, entrará no programa de Manutenção do BeoPort.
- > Seleccione se quer reparar ou actualizar ou retirar a sua actual instalação.
- > Clique em **Next** para continuar.
- > Siga as instruções no ecrã para terminar a tarefa seleccionada.

Configuração do BeoPort

Faça as suas programações e ajustes para o BeoPort no *Configuration menu**.

Este capítulo diz-lhe o que precisa de fazer para ver televisão no seu computador (PC TV), incluindo como se define correctamente o número da *Option*.

Além disso, o *Configuration menu* contém uma variedade de opções as quais, dependendo da sua configuração específica, poderão ter que ser tidas em consideração. Por esse motivo, insistimos para que explore o “*Configuration menu*” e consulte as instruções no *Livro de consulta no ecrã* para obter mais informações.

Depois de ter configurado inicialmente o BeoPort, é-lhe pedido que se registe, conforme descrito na página oposta.

Sintonização automática

Antes de sintonizar automaticamente os canais de TV para a sua placa de sintonização de TV, certifique-se de que tem indicado o sistema de emissão correcto em “*Video System*”, de que indicou se a sua ligação é por cabo ou por antena e de que está indicado o país correcto.

Lembre-se que para receber uma transmissão, a antena ou o cabo tem que estar ligado directamente ao seu PC.

No “*BeoPort Configuration menu*”...

- > Clique no separador **Tune** para poder sintonizar e fazer predefinições.
- > Clique em **AutoTune** para iniciar a sintonização automática de canais de TV.

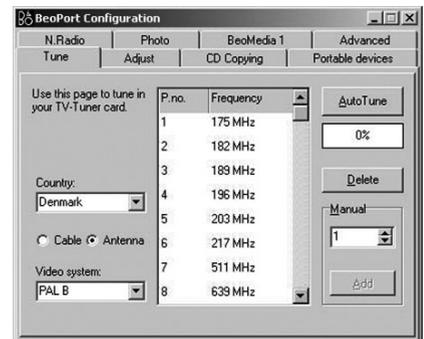
Durante a sequência de sintonização, os canais localizados são apresentados no visor. Pode parar a sintonização em qualquer altura; os canais já localizados são memorizados.

Sintonização manual

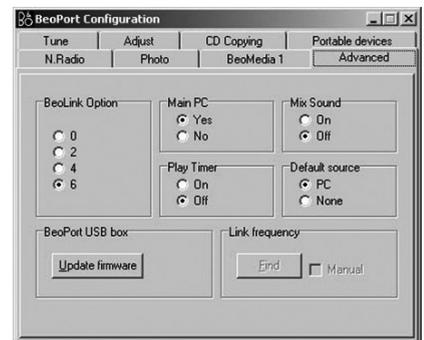
Se quiser sintonizar manualmente um canal, por exemplo, se este não tiver sido localizado durante a sintonização automática, vá à secção *Manual* do menu *Tune*.

- > Na secção *Manual*, use as setas pequenas para percorrer os canais.
- > Quando localizar o canal que pretende acrescentar, clique em **Add**.

Nas placas de sintonização de TV, os canais de TV que sintoniza são registados como números de programa e canais. Note que nem todas as placas de sintonização de TV utilizam números de canal standard para canais de TV.



O separador “*Tune*” no *Configuration menu*.



O separador “*Advanced*” no *Configuration menu*.

*NOTA! O menu *Beoport Configuration* aparece automaticamente quando instala o BeoPort. Para aceder a este menu posteriormente, seleccione CONFIG em SETUP na barra de controlo. Para aceder ao *Livro de consulta no ecrã*, seleccione GUIDE na barra de controlo.

Definições de opções

É importante que o BeoPort seja programado com a *Option* correcta, correspondente à sua configuração.

Para definir um número de Option...

- > Seleccione **CONFIG** para aceder ao menu.
- > Seleccione o separador **Advanced** para chamar as definições de opções.
- > Seleccione o número de opção apropriado na lista; **0**, **2**, **4** ou **6**.

Para mais informações sobre a definição de Opções, consulte a página 6.

Registo do BeoPort

Depois de ter configurado inicialmente o BeoPort, é-lhe pedido que faça o registo, se tiver acesso à Internet nessa altura.

Embora possa utilizar o BeoPort sem registo, este é necessário para receber o serviço fornecido por CDDB*.

Naturalmente, a Bang & Olufsen trata as informações fornecidas durante o registo com a máxima confidencialidade.

Se não tiver feito o registo...

Aparece automaticamente no ecrã um formulário para o registo.

- > Clique em **New User** e preencha o formulário.

Se já tiver feito o registo...

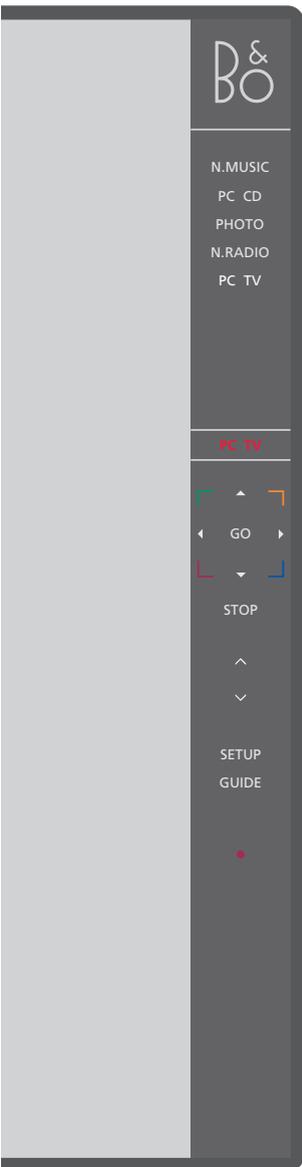
- > Introduza o seu Nome de Utilizador e endereço de e-mail.

Para receber informações da CDDB, o seu PC tem que estar ligado à Internet e tem que estar on-line. Se não tiver acesso à Internet não lhe será pedido que faça o registo, mas assim que obtiver o acesso à Internet, ser-lhe-á pedido que efectue o registo.

**CDDB é um serviço de armazenamento e distribuição para informação sobre música. O CDDB é um serviço da Grace-Note, Int. A informação que pode receber da base de dados CDDB, é a informação da "etiqueta", que acompanha frequentemente as suas faixas N.MUSIC, como o nome do artista e o título do álbum. Não se esqueça que o serviço só funcionará devidamente se a sua ligação à internet estiver aberta enquanto utiliza o BeoPort.*

Utilização diária

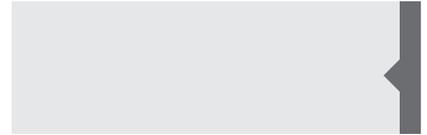
Assim que o BeoPort estiver instalado, chame a barra de controlo – o seu navegador para todas as funções do BeoPort.



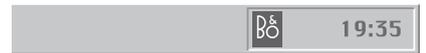
< PC TV >

Começar

Clique no atalho do ícone da B&O no tabuleiro do seu Sistema para iniciar o BeoPort. Desloque o cursor do rato para a direita e clique no separador triangular (mostrado à direita) para chamar a barra de controlo.



Clique para ligar uma fonte como, por exemplo, PC TV. Se uma fonte aparecer dentro de < > – conforme indicado à esquerda, então clique em < ou > para revelar mais fontes.



Atalhos

O ícone da B&O é inserido automaticamente no tabuleiro do Sistema, assim que a aplicação do BeoPort estiver instalada.

Se fechar a aplicação, nesse caso inicie o BeoPort a partir do directório do BeoPort no seu menu Iniciar, ou utilize o atalho do ícone da B&O no seu tabuleiro do Sistema.

PC TV

Indicação do estado – indica a fonte e o canal, a estação ou o número da faixa actuais.



Clique em ▲ ou ▼ para percorrer, por exemplo, canais de televisão, faixas de CDs, etc. Clique em ◀ ou ▶ para recuar ou avançar num CD ou numa cassete, ou para passar de CD em CD.



Os botões coloridos activam funções específicas da fonte seleccionada.

GO

Clique para retomar a reprodução de uma fonte em pausa.

STOP

Clique para fazer pausa na reprodução de uma fonte.



< MUTE >

Clique para aumentar ou diminuir o volume – clique em MUTE entre ▲ e ▼ para tirar o som, e clique num botão de volume para restaurar o som. Clique em < ou > para revelar MUTE HP e clique neste botão para silenciar os seus auscultadores.



SETUP

Clique para ver as opções individuais consoante a fonte seleccionada.

GUIDE

Clique para aceder ao Livro de consulta no ecrã.



Comute para standby – clique em • e mantenha premido durante 2 segundos para desligar todas as fontes. Clique em • duas vezes para fechar a barra de controlo e a aplicação do BeoPort.

NOTA! A barra de controlo muda de aspecto quando troca de fontes, disponibilizando as opções adequadas à fonte activa. Para mais informações, consulte o Livro de consulta no ecrã.

N.MUSIC é o termo da Bang & Olufsen para a música armazenada num PC, música obtida, por exemplo, da Internet ou de CDs de áudio.

Este capítulo descreve o que precisa de fazer antes de poder começar a ouvir N.MUSIC.

Depois de ter feito um scan, conforme indicado nesta página, consulte simplesmente “Utilização diária” para obter mais informações, bem como o Livro de consulta no ecrã onde encontrará instruções mais aprofundadas.

Procurar faixas no seu PC

Quando selecciona a fonte N.MUSIC pela primeira vez, aparece uma solicitação para procurar faixas reproduzíveis no seu computador*. É necessário fazer um scan a primeira vez que quiser ouvir N.MUSIC, bem como a primeira vez que utilizar uma determinada unidade para guardar faixas.

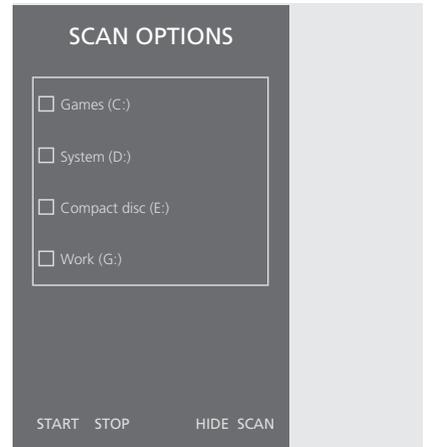
O menu SCAN OPTIONS aparece no ecrã...

- > Desloque o cursor para a caixa de introdução ao lado de uma unidade relevante.
- > Clique uma vez para assinalar a caixa ao lado da unidade e duas vezes para retirar o sinal.
- > Clique em **START** para iniciar um scan. O progresso é mostrado a vermelho por baixo da caixa de selecção da unidade.
- > Clique em **STOP** para cancelar um scan em curso.
- > Clique em **HIDE SCAN** para ocultar o menu SCAN OPTIONS. Os scans em curso continuarão até estarem completos.

Quando o scan acabar...

- > Clique em **N.MUSIC** na barra de controlo para iniciar a reprodução da primeira faixa.

Se as faixas existentes contiverem “etiquetas” informativas, como por exemplo, os nomes dos artistas, os nomes das faixas e dos álbuns ou os géneros, estas informações são memorizadas durante o scan.



*NOTA: Depois de ter acedido à N.MUSIC pela primeira vez, sempre que voltar a aceder à N.MUSIC será feita uma actualização oculta da música disponível nas unidades onde inicialmente a memorizou. Por conseguinte, só terá que fazer outra vez um scan do disco rígido, se optar por guardar música noutra unidade.

Ajuste do som

Retirar completamente o som, *12*
Retirar completamente o som dos auscultadores, *12*

Barra de controlo

Localizar o menu de Configuração, *10*
Utilização diária, *12*

CDDB

Informações e registo no CDDB, *11*

Comando à distância Beo4

Receptor de IV numa configuração de sistema, *6*

Configuração

Chamar o menu de Configuração, *10*
Definição de opções, *6 e 11*
Sintonização automática na placa de sintonização de TV, *10*
Sintonização manual da placa de sintonização de TV, *10*

Configurar

BeoPort numa configuração do sistema Bang & Olufsen, *6*
Botão de configuração na barra de controlo, *12*
Definições de opções, *6*
Instalar a caixa do BeoPort, *7*

Controlador

Instalação do controlador, *8*

Instalar

Instalação, *8*
Instalação da placa de sintonização de TV, *8*
Instalação do controlador, *8*
Reparar ou actualizar a instalação, *9*

Ligações

Master Link, Power Link, Audio, USB, receptor de IV e ligação à corrente eléctrica, *7*

Livro de consulta no ecrã

Chamar o Livro de consulta na barra de controlo, *12*

N.MUSIC

O que é N.MUSIC?, *13*
Procurar faixas no seu PC, *13*

Opção

O que é definição de Opções?, *6*

Placa de sintonização de TV

Configuração da placa de sintonização de TV, *10*
Requisitos da placa de sintonização de TV, *5*

Registo

Registar o BeoPort, *11*

Requisitos

Requisitos de hardware, sistema operativo, browser e placa de sintonização de TV, *5*

Scan

Procurar faixas no seu PC, *13*

USB

Ligação USB, *7*
Quando fazer a ligação USB, *8*

Resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (REEE) – Protecção ambiental

O Parlamento Europeu e o Conselho da União Europeia publicaram a Directiva relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. O objectivo da Directiva é a prevenção de resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos e a promoção da reutilização e reciclagem e outras formas de recuperação deste tipo de resíduos. Como tal, a Directiva diz respeito a produtores, distribuidores e consumidores.

A Directiva REEE determina que tanto os fabricantes como os consumidores finais eliminem o equipamento e peças eléctricos e electrónicos de forma segura para o ambiente, e que o equipamento e os resíduos sejam reutilizados ou recuperados tanto em termos de materiais como de energia. Equipamento e peças eléctricos e electrónicos não podem ser eliminados com o lixo doméstico normal; todo o equipamento e peças eléctricos e electrónicos têm que ser recolhidos e eliminados separadamente.

Produtos e equipamento que tenham que ser recolhidos para reutilização, reciclagem e outras formas de recuperação estão marcados com o pictograma ilustrado.



Sempre que elimina equipamento eléctrico e electrónico utilizando os sistemas de recolha disponíveis no seu país, está a proteger o ambiente, a saúde humana e a contribuir para uma utilização prudente e racional dos recursos naturais. A recolha de equipamento eléctrico e electrónico e respectivos resíduos impede a potencial contaminação da natureza por substâncias nocivas que possam estar presentes nos produtos e equipamento eléctrico e electrónico.

O seu revendedor Bang & Olufsen poderá ajudá-lo e aconselhá-lo sobre a forma correcta de eliminação no seu país.



Este produto preenche as condições apresentadas nas directivas 89/336 e 73/23 da UEE

As especificações técnicas, as funcionalidades e a sua utilização estão sujeitas a alterações sem aviso prévio!

