

Kit com Visor para Viatura Nokia CK-600 Manual do Utilizador e de Instalação

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A NOKIA CORPORATION declara que este produto HF-23 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE.

O produto está em conformidade com os limites definidos na Directiva 2004/104/CE (correctão da Directiva 72/245/CEE), Anexo, parágrafos 6.5, 6.6, 6.8 e 6.9.

É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0560

© 2008 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Navi e o logótipo dos Acessórios Originais Nokia são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

É proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar a totalidade ou parte do conteúdo deste documento, seja sob que forma for, sem a prévia autorização por escrito da Nokia.

A Nokia segue uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhoramentos em qualquer um dos produtos descritos neste documento, sem aviso prévio.

Na máxima medida do permitido pela legislação aplicável, a Nokia não será, em nenhuma circunstância, responsável por qualquer perda de dados ou de receitas nem por quaisquer danos especiais, acidentais, consequenciais ou indirectos, independentemente da forma como forem causados.

O conteúdo deste documento é fornecido "tal como está". Salvo na medida exigida pela lei aplicável, não são dadas garantias de nenhum tipo, expressas ou implícitas, incluindo, nomeadamente, garantias implícitas de aceitabilidade comercial e adequação a um determinado objectivo, relacionadas com a exactidão, fiabilidade ou conteúdo deste documento. A Nokia reserva-se o direito de rever ou retirar este documento em qualquer altura e sem aviso prévio.

A disponibilidade de determinados produtos pode variar de zona para zona. Para mais informações, consulte o seu agente Nokia.

Controlos de exportação

Este dispositivo pode conter equipamento, tecnologia ou software sujeito à legislação e regulamentação de exportação dos Estados Unidos e de outros países. São proibidos quaisquer desvios à legislação.

9211132 / Edição 2 PT

Índice

Para sua segurança	5	Atender uma chamada.....	19
Início rápido	6	Ajustar o volume de	
Primeira configuração.....	6	uma chamada.....	20
Dispositivo de controlo.....	6	Desactivar ou reactivar o	
1. Introdução	9	microfone.....	20
Acerca deste documento.....	9	Registo de chamadas.....	20
Tecnologia sem fios Bluetooth	10	Marcação rápida.....	21
2. Preparação da		Alternar uma chamada entre	
utilização	11	o kit para viatura e	
Componentes.....	11	o dispositivo ligado.....	21
Dispositivo de controlo CU-10	12	Enviar tons DTMF	21
Visor e modo de repouso.....	12	4. Leitor de música	22
Rodar o visor	12	Ouvir música	22
Guardar o visor na bolsa.....	13	Ajustar o volume da música.....	23
Informações apresentadas		Definições do leitor de música	23
no modo de repouso.....	13	5. Contactos	24
Navegar nos menus	14	Procurar um contacto	24
Ligar ou desligar a alimentação		Marcações rápidas	25
do kit para viatura.....	14	Copiar contactos para o kit	
Ligar a alimentação.....	14	para viatura.....	25
Desligar a alimentação.....	15	6. Definições	27
Primeira utilização	15	Definições de Bluetooth	27
Emparelhar e ligar		Definições do utilizador	
o kit para viatura	16	e de instalação	27
Emparelhar e ligar o telemóvel		Definições de áudio.....	27
ou o leitor de música	16	Definições do visor	28
Ligar manualmente		Definições gerais.....	29
o kit para viatura.....	17	Definições de instalação.....	29
Ligar automaticamente o kit		7. Resolução de problemas.....	30
para viatura	17	Reinicializar o kit para viatura	30
Desligar o kit para viatura.....	18	Problemas de ligação	30
Gerir e limpar a lista de		Problemas de áudio.....	31
dispositivos emparelhados	18	Outros problemas	32
3. Chamadas	19	8. Instalação.....	33
Efectuar uma chamada.....	19	Informações de segurança.....	33

Integração com um sistema de auto-rádio	35	Acessórios opcionais	47
Utilizar o cabo ISO CA-152	35	Suporte de telemóvel	47
Utilizar o cabo de alimentação CA-153P	39	Antena externa	47
Instalar o kit para viatura num veículo	41	Verificar o funcionamento do kit para viatura	48
Unidade de mãos livres HF-23.....	42	Actualizações de software	48
Dispositivo de controlo CU-10	43	Cuidados e manutenção	49
Visor SU-34	44	Informações adicionais sobre segurança.....	50
Microfone MP-2	46		
Cabo ISO CA-152.....	46		
Sensor de ignição	47		

Para sua segurança

Leia estas instruções básicas. O não cumprimento das mesmas pode ser perigoso ou ilegal. Para mais informações, leia o manual completo do utilizador e de instalação.



LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA

Não ligue o dispositivo quando a utilização de um telefone celular for proibida ou quando possa causar interferências ou situações de perigo.



A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR

Cumpra toda a legislação local. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz, uma vez que, nesse momento, a sua principal preocupação deverá ser a segurança na estrada.



INTERFERÊNCIAS

Todos os dispositivos celulares são susceptíveis a interferências, as quais podem afectar o respectivo desempenho.



DESLIGAR O DISPOSITIVO EM ÁREAS SUJEITAS A RESTRIÇÕES

Respeite quaisquer restrições. Desligue o dispositivo quando se encontrar perto de combustíveis, químicos ou locais de detonações.



ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

A instalação ou reparação deste produto está reservada a pessoal técnico qualificado.



ACESSÓRIOS

Utilize apenas acessórios certificados. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.

Quando ligar o dispositivo a outro dispositivo, consulte o respectivo manual do utilizador para obter informações de segurança pormenorizadas. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.

Início rápido


Esta secção descreve resumidamente as funções básicas do kit para viatura. Para mais pormenores, consulte as respectivas secções neste manual.

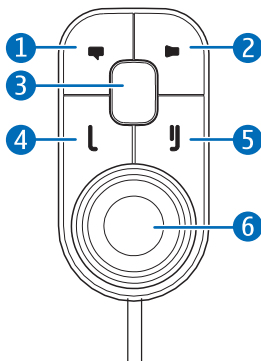
■ Primeira configuração

1. Ligue a alimentação do kit para viatura (consulte a p. 14) e do telemóvel ou leitor de música.
2. Quando lhe for pedido que seleccione um idioma para os textos apresentados no visor do kit para viatura, rode o botão Navi™ para se deslocar até ao idioma pretendido e prima o botão Navi.
3. Active a função Bluetooth no telemóvel ou leitor de música e configure uma ligação Bluetooth entre o kit para viatura e o dispositivo.
4. Quando lhe for pedido que copie os contactos do dispositivo para o kit para viatura, rode o botão Navi para seleccionar *Sim* e prima o mesmo botão para iniciar o processo de cópia. Se seleccionar *Não*, não poderá utilizar os contactos guardados para efectuar chamadas com o kit para viatura.


■ Dispositivo de controlo


Quando utiliza o dispositivo de controlo para operar o leitor de música ligado ao kit para viatura, as funções disponíveis no leitor de música são apresentadas no visor do kit para viatura.


1. Tecla de marcação por voz
Prima  para activar a marcação por voz num telemóvel compatível, quando não estiver em curso qualquer chamada.



2. Tecla de desactivação do som

Prima  para desactivar ou repor o som do altifalante externo, no modo de repouso.

Prima  para desactivar ou repor o som do microfone durante uma chamada.




Prima, sem soltar,  durante cerca de 2 segundos, para passar uma chamada do kit para viatura para o dispositivo compatível ligado ao kit.

3. Tecla de modo






Prima a tecla de modo para alternar entre o modo de repouso e o menu do leitor de música.

No menu do leitor de música, prima a tecla de modo para iniciar, fazer uma pausa ou retomar a reprodução de música no leitor de música compatível ligado ao kit para viatura.

4. Tecla de chamada

- Prima  para efectuar ou atender uma chamada ou para alternar entre uma chamada activa e uma chamada em espera.
- Prima  para ver a lista dos últimos números marcados no modo de repouso.
- Prima  duas vezes para remarcar o último número marcado no modo de repouso.

5. Tecla terminar

- Prima  para terminar ou rejeitar uma chamada.
- Prima  para apagar um carácter ao escrever texto ou números.
- Prima  para regressar à vista do visor ou ao nível de menu anterior.
- Prima, sem soltar,  para regressar ao modo de repouso a partir das funções de menu.
- Prima, sem soltar,  para ligar ou desligar o kit para viatura (se o kit para viatura não estiver ligado ao sistema de ignição).

6. Botão Navi (daqui em diante designado por botão)

- Rode o botão para a esquerda ou direita para ajustar o volume durante uma chamada ou enquanto ouve música, ou para percorrer itens de menu.
- Rode o botão para a esquerda, no modo de repouso, para introduzir um número de telefone ou para utilizar a marcação rápida.
- Rode o botão para a direita, no modo de repouso, para procurar um contacto nos [Contactos](#).
- Prima o botão para executar a função apresentada na parte inferior do visor.

1. Introdução

O Kit com Visor para viatura Nokia CK-600 permite-lhe, de uma forma muito cómoda, efectuar e atender chamadas em modo de mãos-livres e ouvir música num dispositivo móvel compatível.

Também pode copiar contactos de dois dispositivos compatíveis para o kit para viatura, de modo a que dois utilizadores possam usar os seus contactos imediatamente após ligarem o dispositivo ao kit para viatura. Os contactos e as funções de menu do kit para viatura podem ser acedidos através do dispositivo de controlo fornecido e do visor.

O kit para viatura pode ser emparelhado com um máximo de oito dispositivos Bluetooth em simultâneo e ligado a um telemóvel e a um leitor de música compatíveis ao mesmo tempo.

Leia atentamente este manual, antes de providenciar a instalação profissional do kit para viatura, bem como da respectiva utilização. Além disso, leia o manual do utilizador do dispositivo que ligar ao kit para viatura, que inclui informações importantes sobre segurança e manutenção.

Para obter os manuais mais recentes, informações adicionais e efectuar importações relacionadas com o seu produto Nokia, consulte a página www.nokia.com/support ou o web site local da Nokia.

Este produto pode conter componentes pequenos. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

■ Acerca deste documento

A configuração e utilização são descritas em "Preparação da utilização", na p. 11, "Chamadas", na p. 19, "Leitor de música", na p. 22, "Contactos", na p. 24 e "Definições", na p. 27.

Pode encontrar sugestões de resolução de problemas em "Resolução de problemas", na p. 30.

A instalação numa viatura é descrita em "Instalação", na p. 33. O kit para viatura só deverá ser instalado por um técnico de assistência qualificado, utilizando as peças originais Nokia fornecidas no pacote de vendas.

■ Tecnologia sem fios Bluetooth

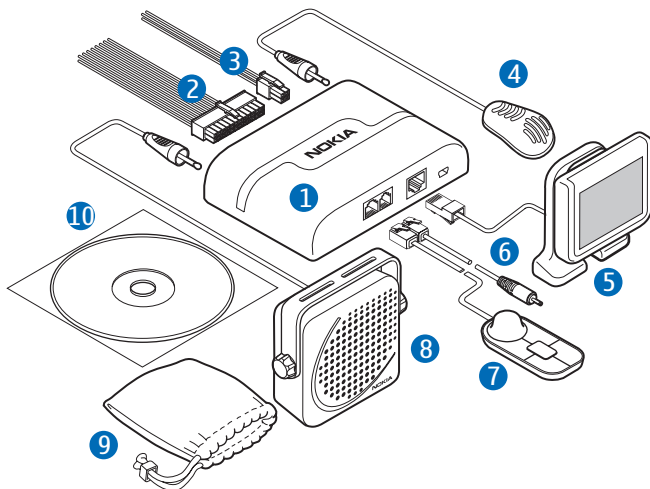
A tecnologia sem fios Bluetooth permite-lhe ligar dispositivos compatíveis, sem utilizar cabos. A ligação não requer linha de mira entre o kit para viatura e o outro dispositivo, desde que a distância entre os dois dispositivos não seja superior 10 metros. As ligações podem estar sujeitas a interferências causadas por obstruções, como, por exemplo, paredes ou outros dispositivos electrónicos.

O kit para viatura é compatível com a Especificação Bluetooth 2.0 que suporta os seguintes perfis: O Hands-Free Profile (HFP) 1.5 (para utilizar o kit para viatura no modo mãos-livres com o seu dispositivo móvel, para realizar chamadas), Phone Book Access Profile (PBAP) 1.0 (para copiar contactos a partir do dispositivo móvel para o kit para viatura), Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) 1.0 (para transmitir música do leitor de música para o kit para viatura) e Audio Video Remote Control Profile (AVRCP) 1.0 (para operar o leitor de música ligado, com o dispositivo de controlo). Consulte os fabricantes dos outros dispositivos, para determinar a respectiva compatibilidade com este dispositivo.

2. Preparação da utilização

■ Componentes

O kit para viatura contém os seguintes componentes:

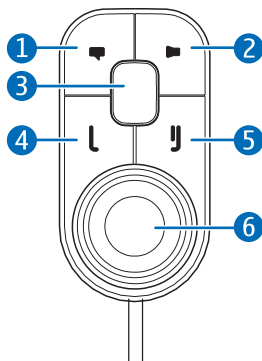


1. Unidade de mãos livres HF-23
2. Cabo ISO CA-152 (se incluído no pacote de vendas)
3. Cabo de alimentação CA-153P (se incluído no pacote de vendas)
4. Microfone MP-2
5. Visor SU-34
6. Cabo de carregamento CA-134 com ficha Nokia de 2,0 mm
7. Dispositivo de controlo CU-10 com botão Navi
8. Altifalante SP-3 (se incluído no pacote de vendas)
9. Bolsa CP-335 para guardar o visor, quando não está a ser utilizado
10. CD que contém este manual do utilizador e de instalação

■ Dispositivo de controlo CU-10

Pode operar o kit para viatura utilizando o dispositivo de controlo. O dispositivo é fornecido com o botão Navi, que pode rodar ou premir.

1. Tecla de marcação por voz
2. Tecla de desactivação do som
3. Tecla de modo
4. Tecla de chamada
5. Tecla terminar
6. Botão Navi (daqui em diante designado por botão)



As teclas são iluminadas, para facilitar a utilização em ambientes escuros. Para saber quais as funções que podem ser realizadas com o dispositivo de controlo, consulte "Dispositivo de controlo", na p. 6.

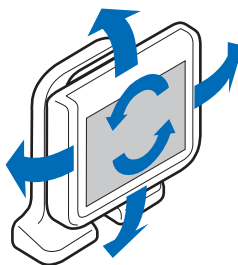
■ Visor e modo de repouso

Rodar o visor

Quando o visor está instalado no painel de instrumentos utilizando o apoio fornecido, pode rodar o visor até cerca de 24 graus, para a esquerda ou direita, ou 20 graus, para cima ou para baixo.

Quando o visor está instalado no painel de instrumentos utilizando o suporte de fixação fornecido, pode rodar o visor até cerca de 15 graus, para a esquerda ou direita, ou 10 graus, para cima ou para baixo.

Não tente forçar o visor a rodar mais.



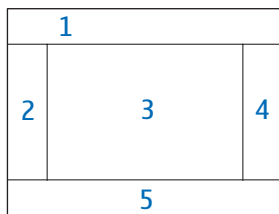
Guardar o visor na bolsa

Quando não utilizar o visor, retire-o do apoio ou do suporte de fixação e guarde-o na bolsa fornecida, para protegê-lo contra riscos.

Informações apresentadas no modo de repouso

Quando o kit para viatura está no modo de repouso e ligado a um dispositivo compatível através da tecnologia sem fios Bluetooth, são apresentadas as seguintes informações:

1. Estado actual do kit para viatura, por exemplo, o tipo do dispositivo ligado (telemóvel ou leitor de música compatível).
2. Intensidade do sinal da rede celular, no local onde se encontra, se estas informações forem fornecidas pelo telemóvel ligado; quanto maior for a barra, maior é a intensidade do sinal.
3. Nome ou logótipo do fornecedor de serviços, se estas informações forem fornecidas pelo telemóvel ligado.
4. Estado da bateria do telemóvel ligado, se estas informações forem fornecidas pelo telemóvel; quanto maior for a barra, maior é a quantidade de carga restante.
5. Função que pode ser executada premindo o botão; no modo de repouso, se premir o botão é apresentada a lista de funções de menu.



Para introduzir manualmente um número de telefone ou para utilizar a marcação rápida, rode o botão para a esquerda. Para mais pormenores, consulte "Marcações rápidas", na p. 25.

Para procurar um contacto nos [Contactos](#), no kit para viatura, rode o botão para a direita. Para mais pormenores, consulte "Procurar um contacto", na p. 24.

Para ver os últimos números marcados, prima . Para mais pormenores, consulte "Registo de chamadas", na p. 20.

■ Navegar nos menus

Muitas das funções do kit para viatura estão agrupadas em menus.

Para abrir a lista de funções de menu no modo de repouso, prima o botão quando for apresentado *Menu* na parte inferior do visor.

Para se deslocar para um item (tal como uma função de menu) ou numa lista, rode o botão para a esquerda ou direita. Para seleccionar um item, marque-o e prima o botão.

Para regressar ao nível de menu anterior, prima **↵**. Para regressar ao modo de repouso, prima, sem saltar, **↵** até o ecrã do modo de repouso ser apresentado.

■ Ligar ou desligar a alimentação do kit para viatura

Se não tiver a certeza se o cabo do sensor de ignição está ligado, contacte o técnico que instalou o kit para viatura.

Ligar a alimentação

Se o cabo do sensor de ignição estiver ligado, ligue a ignição da viatura. Quando o kit para viatura estiver ligado, o visor e a luz indicadora do dispositivo de controlo acendem-se.

Se o cabo do sensor de ignição não estiver ligado, prima, sem saltar, **↵** durante cerca de 5 segundos. Alternativamente, ligue a ignição, comece a conduzir e aguarde até o sensor de ignição incorporado ligar automaticamente o kit para viatura (se o sensor de ignição estiver activado). Quando o sensor de ignição está activado, o kit para viatura desliga-se após 2 minutos, se nesse espaço de tempo não for ligado nenhum telemóvel ao kit para viatura; para voltar a ligar o kit para viatura, prima, sem saltar, **↵** durante cerca de 5 segundos. Para activar ou desactivar o sensor de ignição, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Definições* > *Instalação* > *Sensor de ignição*.

Depois de ligado, o kit para viatura tenta estabelecer uma ligação Bluetooth com o último telemóvel com o qual foi utilizado.

Desligar a alimentação

Se o cabo do sensor de ignição estiver ligado, desligue a ignição da viatura. Se tiver uma chamada em curso no telemóvel ligado ao kit para viatura, este último desliga-se quando chamada for terminada. Quando o kit para viatura se desliga, o visor e a luz indicadora do dispositivo de controlo apagam-se.

Se o cabo do sensor de ignição não estiver ligado, prima, sem soltar, **⏏** durante cerca de 5 segundos, para desligar o kit para viatura. Se o cabo do sensor de ignição não estiver ligado e o utilizador desligar o dispositivo do kit para viatura (por exemplo, para transportá-lo), o kit para viatura desliga-se automaticamente passados 2 minutos.

Após desligar a ignição da viatura, não deixe o telemóvel ou o leitor de música ligado ao kit para viatura, para evitar o descarregamento accidental da bateria da viatura. Se deixar o telemóvel ou o leitor de música ligado ao kit para viatura, este último desliga-se automaticamente ao fim de 12 horas.

■ Primeira utilização

Quando liga o kit para viatura pela primeira vez, é-lhe pedido que seleccione o idioma pretendido para os textos apresentados no visor do kit para viatura. Rode o botão para seleccionar o idioma pretendido; em seguida, prima o botão.

Depois da selecção do idioma, é-lhe pedido que emparelhe e ligue o kit para viatura a um dispositivo compatível, utilizando a tecnologia sem fios Bluetooth. Consulte também os passos 3 a 5 em "Emparelhar e ligar o kit para viatura", na p. 16.

Quando o dispositivo estiver ligado ao kit para viatura, ser-lhe-á que pedido que copie os contactos do dispositivo para o kit para viatura. Para iniciar o processo de cópia, seleccione *Sim*. Se seleccionar *Não*, não poderá utilizar os contactos guardados para efectuar chamadas com o kit para viatura. Para copiar os contactos posteriormente, consulte "Copiar contactos para o kit para viatura", na p. 25.

■ Emparelhar e ligar o kit para viatura

Antes de utilizar o kit para viatura, terá de associá-lo (emparelhar) e ligá-lo a um telemóvel ou leitor de música compatível que suporte a tecnologia sem fios Bluetooth. Consulte também "Tecnologia sem fios Bluetooth", na p. 10.

Quando utilizar o dispositivo com o kit para viatura, prenda o dispositivo à viatura utilizando um apoio compatível. No entanto, pode manter a ligação Bluetooth na viatura mesmo se guardar o dispositivo numa mala, por exemplo.

Para carregar a bateria do dispositivo móvel Nokia compatível enquanto utiliza o kit para viatura, ligue o dispositivo ao kit para viatura, através do cabo de carregamento fornecido.

Pode emparelhar o kit para viatura com um máximo de oito dispositivos, mas apenas pode ligá-lo a um dispositivo que suporte o perfil HFP Bluetooth e a outro dispositivo que suporte o perfil A2DP (e possivelmente AVRCP), em simultâneo.

Emparelhar e ligar o telemóvel ou o leitor de música

Se o telemóvel suportar os perfis HFP e A2DP Bluetooth (e possivelmente AVRCP) e incluir uma função de leitor de música, pode utilizar o kit para viatura para gerir chamadas e reproduzir música.

Se o telemóvel não suportar o perfil A2DP Bluetooth, pode emparelhar o kit para viatura, em separado, com o telemóvel e um leitor de música que suporte este perfil.

Para emparelhar e ligar o kit para viatura a um telemóvel ou leitor de música compatível, após a primeira utilização:

1. Ligue a alimentação do kit para viatura e do telemóvel ou leitor de música.

Se pretender emparelhar e ligar um leitor de música que suporte o perfil A2DP Bluetooth, desligue o kit para viatura do telemóvel, se este último suportar este perfil.

2. Prima o botão no modo de repouso e seleccione *Bluetooth* > *Dispositivos emparelhos.* > *Emparelhar novo dispo..*

3. Active a função Bluetooth no dispositivo e defina-o para procurar dispositivos Bluetooth. Para obter instruções, consulte o manual do utilizador do dispositivo.
4. Seleccione o kit para viatura (Nokia CK-600) na lista de dispositivos detectados ou siga as instruções do manual do utilizador do dispositivo.

O código Bluetooth 0000 é apresentado no visor do kit para viatura.

5. Introduza o código Bluetooth 0000 para emparelhar e ligar o kit para viatura ao dispositivo. Em alguns dispositivos, pode necessitar de efectuar a ligação separadamente após o emparelhamento. Consulte "Ligar manualmente o kit para viatura", na p. 17, ou o manual do utilizador do dispositivo.

Se o dispositivo não tiver um teclado, poderá utilizar o código 0000 como predefinição. Se não for este o caso, consulte o manual do utilizador do dispositivo, para alterar o código Bluetooth predefinido para 0000.

Se o emparelhamento for bem sucedido e o dispositivo for ligado ao kit para viatura, é apresentada uma mensagem de confirmação no visor do kit para viatura. O kit para viatura também é apresentado no menu do telemóvel ou leitor de música, onde poderá ver os dispositivos Bluetooth actualmente emparelhados.

Ligar manualmente o kit para viatura

Para ligar manualmente o kit para viatura a um telemóvel ou leitor de música emparelhado, quando o kit para viatura estiver ligado, prima o botão no modo de repouso, seleccione *Bluetooth* > *Ligar telemóvel* ou *Ligar leitor de música* e seleccione o dispositivo na lista.

Ligar automaticamente o kit para viatura

É possível definir o telemóvel de modo a que o kit para viatura seja ligado ao mesmo automaticamente. Para activar esta função num dispositivo Nokia, altere as definições do dispositivo emparelhado no menu Bluetooth.

Ao ligar o kit para viatura, este tentará efectuar uma ligação Bluetooth ao último telemóvel utilizado. Se a ligação falhar, o kit para viatura tenta ligar-se ao penúltimo telemóvel utilizado.

Desligar o kit para viatura

Para desligar o kit para viatura do telemóvel ou leitor de música, encerre a ligação no menu Bluetooth do dispositivo. Alternativamente, prima o botão no modo de repouso, seleccione *Bluetooth > Dispositivos activos* e especifique o dispositivo que pretende desligar.

Gerir e limpar a lista de dispositivos emparelhados

O kit para viatura guarda as informações de emparelhamento dos últimos oito dispositivos Bluetooth com os quais foi emparelhado.

Para remover um dispositivo da lista de dispositivos emparelhados, prima o botão no modo de repouso, seleccione *Bluetooth > Dispositivos emparelhados*, especifique o dispositivo pretendido e seleccione *Apagar emparelhamento*.

Para limpar a lista de dispositivos emparelhados e repor os valores de origem do kit para viatura, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Definições > Repor valores de origem*.

3. Chamadas

■ Efectuar uma chamada

Para introduzir um número de telefone, rode o botão para a esquerda no modo de repouso. Desloque-se para o primeiro dígito do número de telefone e prima o botão. Selecciona os outros dígitos do número de telefone da mesma forma. (Para apagar o dígito mais recente, prima **⏏**.) Assim que o número de telefone for apresentado, prima **☎** para efectuar a chamada. Para terminar a chamada (ou cancelar a tentativa de chamada), prima **⏏**.

Para procurar um contacto nos [Contactos](#), consulte "Procurar um contacto", na p. 24.

Para ligar para o último número marcado, prima duas vezes **☎**. Para ligar para outro dos números marcados mais recentemente, prima **☎**, seleccione o nome ou número de telefone pretendido e prima **☎**.

Para activar a função de marcação por voz no telemóvel ligado, prima **☎** quando não estiver uma chamada em curso, se o telemóvel suportar a utilização desta função com o kit para viatura. Proceda de acordo com as instruções do manual do utilizador. Para marcação por voz, tem de guardar etiquetas vocais para os contactos pretendidos no telemóvel.

■ Atender uma chamada

Para atender uma chamada, prima **☎** ou o botão. O nome do autor da chamada é apresentado se a rede celular suportar esta função e se tiver copiado os dados de contacto do autor da chamada, do dispositivo ligado para o kit para viatura (consulte "Copiar contactos para o kit para viatura", na p. 25). Se não atender a chamada, pode ver o nome (ou o número de telefone) do autor da chamada premindo o botão após a chamada (consulte também "Registo de chamadas", na p. 20).

Para rejeitar uma chamada recebida, prima **⏏**.

Se tiver definido a função [Atendimento automático](#) como [Ligar](#), o kit para viatura atende automaticamente a chamada. Consulte "Definições do utilizador e de instalação", na p. 27.

Para colocar uma chamada em espera, prima o botão quando for apresentada a função *Opções de chamada* e seleccione *Reter*; para activar a chamada em espera, seleccione *Retomar*.

Para atender uma nova chamada, quando estiver em curso outra chamada, se tiver activado a função de chamada em espera no telemóvel, prima . A primeira chamada fica em espera. Para rejeitar a nova chamada, prima . Para alternar entre a chamada activa e a chamada em espera, prima . Para terminar a chamada activa e tornar activa a chamada em espera, prima .

■ Ajustar o volume de uma chamada

Para ajustar o volume durante uma chamada ou quando existe um alerta de chamada, rode o botão para a esquerda, para diminuir o volume, ou para a direita, para aumentá-lo. Quando altera o volume, a barra horizontal na parte superior do ecrã move-se em conformidade. O volume é ajustado apenas para a chamada em curso. Para especificar o volume predefinido para as chamadas, consulte "Definições de áudio", na p. 27.

Para desactivar o volume, prima no modo de repouso ou quando receber uma chamada. Para repor o volume original, prima .

■ Desactivar ou reactivar o microfone

Para desactivar ou reactivar o microfone durante uma chamada, prima ; ou prima o botão quando for apresentada a função *Opções de chamada* e seleccione a opção pretendida. Quando o microfone está desactivado, é apresentada a indicação .

■ Registo de chamadas

O kit para viatura regista os números de telefone das chamadas recentes não atendidas, recebidas e efectuadas. O kit para viatura só regista as chamadas não atendidas e recebidas se a rede celular suportar estas funções e se o dispositivo ligado ao kit para viatura estiver ligado e se encontrar dentro da área de cobertura da rede.

Para ver as chamadas recentes, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Registo de chamadas* e um tipo de chamada. Para ver o número de telefone da chamada seleccionada, prima o botão. Para ligar para o número de telefone, prima **⏏**.

■ Marcação rápida

Pode atribuir um contacto a um dos números de marcação rápida, de 1 - 9. Consulte "Marcações rápidas", na p. 25.

Para utilizar a marcação rápida, rode o botão para a esquerda no modo de repouso e desloque-se até ao número de marcação rápida pretendido. É apresentado o contacto atribuído ao número de marcação rápida. Para ligar para esse contacto, prima **⏏**.

■ Alternar uma chamada entre o kit para viatura e o dispositivo ligado

Para passar uma chamada do kit para viatura para o seu telemóvel compatível, prima, sem soltar, **⏏** durante cerca de 2 segundos. Alguns telemóveis podem encerrar a ligação Bluetooth até a chamada terminar.

Para passar novamente a chamada para o kit para viatura, prima o botão quando for apresentada a função *Voltar a ligar*, ou utilize a função correspondente do dispositivo.

■ Enviar tons DTMF

Pode enviar cadeias de tons DTMF (por exemplo, uma palavra-passe) durante uma chamada. Prima o botão quando for apresentada a função *Opções de chamada* e seleccione *Enviar DTMF*.

Desloque-se para o primeiro dígito da cadeia e prima o botão. Seleccione os outros dígitos da cadeia da mesma forma. (Para apagar o dígito mais recente, prima **⏏**.) Quando for apresentada toda a cadeia, prima **⏏** para enviá-la como tons DTMF.

4. Leitor de música

Pode utilizar o kit para viatura para ouvir música a partir de um leitor de música compatível (ou do respectivo cartão de memória) que suporte o perfil Bluetooth A2DP (e possivelmente AVRCP).

Para abrir o menu do leitor de música, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Música*. Alternativamente, prima a tecla de modo para alternar entre o modo de repouso e o menu do leitor de música. O kit para viatura detecta os perfis Bluetooth suportados pelo leitor de música ligado e apresenta as funções disponíveis.




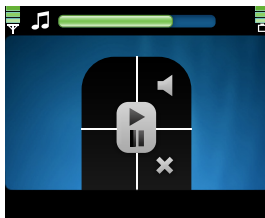
Aviso: Ouça música com um nível de som moderado. A exposição contínua a um volume elevado pode causar lesões nos seus ouvidos.

■ Ouvir música



Para ouvir música do leitor de música através do kit para viatura, certifique-se de que o leitor está ligado ao kit para viatura e pronto para ser utilizado; em seguida, abra o menu do leitor de música. O kit para viatura apresenta as funções do leitor de música que podem ser controladas com o dispositivo de controlo.

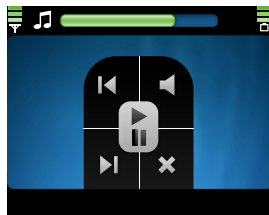
Se o leitor de música suportar o perfil Bluetooth A2DP, pode efectuar o seguinte:


- Para reproduzir ou fazer uma pausa na música que seleccionou no leitor de música, prima a tecla de modo.
- Para silenciar ou repor o som da reprodução, prima .




Se o leitor de música suportar o perfil Bluetooth AVRCP, pode efectuar o seguinte:

- Para seleccionar a música anterior, prima .
- Para seleccionar a música seguinte, prima .



Para regressar ao ecrã anterior sem parar a reprodução, prima .

Para sair do modo de repouso sem parar a reprodução, prima, sem soltar,  durante cerca de 2 segundos.

Se receber ou efectuar uma chamada enquanto estiver a ouvir música, a música entra em pausa até a chamada ser terminada.

■ Ajustar o volume da música

Para ajustar o volume durante a reprodução de música, rode o botão para a esquerda, para diminuir o volume, ou para a direita, para aumentá-lo; também pode ajustar o volume através do auto-rádio. Para especificar o volume predefinido para a música, consulte "Definições de áudio", na p. 27.

Para desactivar o volume, prima  durante a reprodução de música. Para repor o volume original, prima .

■ Definições do leitor de música

Para ajustar as definições do leitor de música, abra o menu do leitor de música e prima o botão quando for apresentada a função [Definições de música](#).

Para ver ou alterar o leitor de música ligado ao kit para viatura, seleccione [Activar leitor de música](#). Para alterar o leitor de música, seleccione o leitor pretendido na lista. Consulte também "Definições de Bluetooth", na p. 27.

Para modificar o tom da reprodução de música, seleccione [Equalizador](#) e a opção pretendida. Esta definição não pode ser alterada se utilizar o amplificador do auto-rádio para a reprodução de música.

Para sair das definições de música, seleccione [Para trás](#).

5. Contactos

Pode copiar nomes e números de telefone (contactos) de dois telemóveis compatíveis para o kit para viatura e utilizar os contactos copiados para efectuar chamadas. Esta possibilidade é muito conveniente quando utiliza o kit para viatura com dois telemóveis, porque pode aceder imediatamente aos contactos, enquanto os contactos guardados no telemóvel são sincronizados com o kit para viatura em segundo plano.

Os contactos copiados são guardados no menu [Contactos](#). Para mais pormenores, consulte "Copiar contactos para o kit para viatura", na p. 25.

■ Procurar um contacto

O kit para viatura utiliza a procura assistida para um acesso mais rápido aos contactos guardados. A procura apresenta apenas os caracteres disponíveis; os caracteres não disponíveis aparecem a cinzento.

Para procurar um contacto no modo de repouso, rode o botão para a direita, ou prima o botão, e seleccione [Contactos](#) > [Procurar](#).

Para ver todos os contactos guardados nos [Contactos](#), prima **⌂** ou seleccione **✓**.

Para ver apenas os nomes dos contactos iniciados por determinadas letras, seleccione a primeira letra do nome e prima o botão. (Para mais caracteres disponíveis, seleccione a seta para a direita.) Pode repetir esta operação quatro vezes. Para apagar a letra mais recente, prima **⏏**. Para ver a lista de nomes iniciados pelas letras introduzidas, prima **⌂** ou seleccione **✓**. Para voltar à lista de caracteres, prima **⏏**.

Para ligar para o número de telefone predefinido do contacto seleccionado, especifique o contacto pretendido e prima **⌂**. Para ligar para outro número de telefone do contacto, prima o botão, especifique o número pretendido e prima **⌂**.

■ Marcações rápidas

A marcação rápida é uma forma rápida de ligar para números de telefone utilizados com frequência. Pode atribuir um número de telefone aos números de marcação rápida, de 1 - 9.


As marcações rápidas têm de ser activadas, antes de poder utilizar a função de marcação rápida (consulte "Definições do utilizador e de instalação", na p. 27).

Para configurar a marcação rápida, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Contactos](#) > [Marcações rápidas](#).

- Para autorizar ou impedir a utilização da marcação rápida, seleccione [Activar](#) ou [Desactivar](#). Se desactivar a marcação rápida, é-lhe pedido que a active, quando tentar utilizar esta função.
- Para ver os contactos atribuídos aos números de marcação rápida, seleccione [Ver](#) e percorra a lista. Para ligar para o contacto seleccionado, prima o botão.
- Para atribuir um nome ou número de telefone a um número de marcação rápida, seleccione [Atribuir](#). Para seleccionar o nome na lista de contactos, seleccione a primeira letra do nome. São apresentados os nomes iniciados por essa letra. Seleccione o nome, número de telefone e número de marcação rápida pretendidos.
- Para apagar uma marcação rápida atribuída, seleccione [Apagar](#) e o contacto que pretende remover da lista de marcações rápidas. O contacto é removido apenas da lista de marcações rápidas, e não dos [Contactos](#).

■ Copiar contactos para o kit para viatura

Pode copiar os contactos guardados na memória interna de dois telemóveis compatíveis que ligar ao kit para viatura.

Para copiar os contactos do dispositivo ligado, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Contactos](#) > [Importar Contactos](#) > [Sim](#). Durante o processo de cópia, é apresentada a indicação .

Se efectuar ou receber uma chamada enquanto os contactos são copiados, o processo de cópia pode parar. Neste caso, reinicie o processo

de cópia. Enquanto os contactos estão a ser copiados, não pode utilizar os contactos guardados nos [Contactos](#).

Se ligar outro dispositivo ao kit para viatura, os contactos copiados a partir do dispositivo anterior não podem ser utilizados. Para utilizar com o kit para viatura os contactos guardados no novo dispositivo, copie os contactos para o kit para viatura.

Sempre que ligar o dispositivo ao kit para viatura, os contactos guardados nos [Contactos](#) são actualizados, no caso de terem sido alterados os contactos guardados no dispositivo.

6. Definições

■ Definições de Bluetooth

Para gerir ligações Bluetooth, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Bluetooth*.

Para ver os dispositivos que estão actualmente ligados ao kit para viatura, seleccione *Dispositivos activos*. Para desligar um dispositivo do kit para viatura, seleccione o dispositivo pretendido. Para ligar um dispositivo emparelhado, quando a lista de dispositivos estiver vazia, prima o botão e seleccione o dispositivo pretendido.

Para ver os dispositivos que estão actualmente emparelhados ao kit para viatura, seleccione *Dispositivos emparelhos*. Para emparelhar o kit para viatura com um telemóvel ou leitor de música compatível, especifique o dispositivo e seleccione *Emparelhar novo dispos*. Para remover o emparelhamento, especifique o dispositivo e seleccione *Apagar emparelhamento*.

Para ligar o kit para viatura a um telemóvel ou leitor de música emparelhado, seleccione *Ligar telemóvel* ou *Ligar leitor de música* e seleccione o dispositivo na lista. Consulte também "Emparelhar e ligar o kit para viatura", na p. 16.

■ Definições do utilizador e de instalação

Pode guardar diferentes definições do utilizador e de instalação, para um máximo de oito dispositivos emparelhados.

Definições de áudio

Para ajustar as definições de áudio, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Definições > Áudio*.

Para especificar o volume predefinido para as chamadas telefónicas, seleccione *Volume mãos livres*, rode o botão para a esquerda, para diminuir o volume, ou para a direita, para aumentá-lo, e prima o botão. Consulte também "Ajustar o volume de uma chamada", na p. 20.

Para especificar o volume predefinido para o leitor de música, seleccione *Volume da música*, rode o botão para a esquerda, para diminuir o volume, ou para a direita, para aumentá-lo, e prima o botão.

Para definir quando é desactivado o som do auto-rádio, seleccione *Sons telemóvel* e a opção pretendida. Se seleccionar *Só chamadas*, o som do auto-rádio só é desactivado quando recebe uma chamada. Se seleccionar *Sempre ligado*, o som do auto-rádio é desactivado quando o dispositivo ligado emite qualquer som, por exemplo, um toque de uma mensagem de texto.

Para activar ou desactivar os tons de aviso do kit para viatura, seleccione *Tons de aviso* e a opção pretendida.

Definições do visor

Para ajustar as definições do visor, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Definições > Ecrã*.

Para activar ou desactivar o modo de noite, seleccione *Modo noite* e a opção pretendida. Se seleccionar *Ligar*, a retroiluminação do visor fica mais esbatida.

Para definir o sentido de rotação do menu, quando rodar o botão, seleccione *Rotação do menu* e a opção pretendida. Se seleccionar *Sentido ponts. relógio*, o menu roda no mesmo sentido de rotação do botão.

Para alterar a cor do visor, tal como o fundo e a barra de intensidade do sinal, seleccione *Temas de cores* e o tema de cor pretendido.

Para ajustar o brilho do visor, seleccione *Brilho* e o nível de brilho pretendido.

Para definir a hora após a qual retroiluminação do visor se desliga no modo de repouso, seleccione *Esbatimento automático* e a hora pretendida. Se seleccionar *Desligar*, a retroiluminação permanece sempre acesa, quando o kit para viatura está ligado.

Definições gerais

Para ajustar as definições gerais, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Definições](#) > [Geral](#).

Para especificar se os contactos guardados nos [Contactos](#) são ordenados pelo primeiro ou pelo último nome, seleccione [Ordenação](#) e a opção pretendida.

Para activar ou desactivar a marcação rápida, seleccione [Marcações rápidas](#) e a opção pretendida. Se seleccionar [Ligar](#), os números de telefone atribuídos aos números de marcação rápida de, 1 - 9 podem ser marcados conforme descrito em "Marcação rápida", na p. 21.

Para activar ou desactivar o atendimento automático, seleccione [Atendimento automático](#) e a opção pretendida. Se seleccionar [Ligar](#), o kit para viatura atende automaticamente uma chamada recebida. Para definir o período de tempo após o qual a chamada é atendida, consulte o manual do utilizador do telemóvel.

Para alterar o idioma do kit para viatura, seleccione [Definição do idioma](#) e o idioma pretendido.

Para ver as versões do software e hardware do produto, seleccione [Info do produto](#). Para se deslocar nas informações, prima o botão repetidamente.

Para repor as definições de origem do kit para viatura, seleccione [Repor valores de origem](#). Alternativamente, ligue o kit para viatura e prima, sem soltar, o botão durante cerca de 5 segundos.

Definições de instalação

As definições de instalação só devem ser alteradas por um técnico de assistência qualificado, durante a instalação do kit para viatura. Para ajustar as definições, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Definições](#) > [Instalação](#).

Para activar ou desactivar o sensor de ignição incorporado, seleccione [Sensor de ignição](#) e a opção pretendida.

Para seleccionar a saída de música apropriada, seleccione [Saída da música](#) e o modo correcto, de acordo com a configuração do auto-rádio. Para mais pormenores, consulte "Integração com um sistema de auto-rádio", na p. 35.

7. Resolução de problemas

■ Reinicializar o kit para viatura

O kit para viatura não reage às minhas acções. Como posso reinicializá-lo?

Prima, sem soltar, **L** durante cerca de 10 segundos, quando o kit para viatura estiver ligado. O kit para viatura é reiniciado. A reinicialização não apaga as definições do kit para viatura.

■ Problemas de ligação

Não consigo ligar o kit para viatura ao dispositivo através de uma ligação Bluetooth.

- Certifique-se de que o kit para viatura está ligado e emparelhado com o dispositivo.
- Verifique se a função Bluetooth está activada no dispositivo.

O kit para viatura não estabelece uma ligação Bluetooth ao dispositivo emparelhado quando ligo a ignição ou ligo o kit para viatura.

- Verifique se a função Bluetooth está activada no dispositivo.
- Solicite ao técnico responsável pela instalação do kit para viatura que verifique se o cabo do sensor de ignição está ligado correctamente.
- Certifique-se de que o dispositivo está definido para ligação automática ao kit para viatura, quando este for ligado.

O auto-rádio não tem uma entrada auxiliar ou estéreo.

Solicite ao técnico de instalação do kit para viatura que utilize um adaptador que permita ligar as saídas estéreo do kit para viatura a uma entrada no auto-rádio (tal como o conector do carregador de CDs) para som estéreo.

Não consigo emparelhar o dispositivo de música compatível com o kit para viatura.

Verifique se o código Bluetooth do dispositivo de música é 0000. Se não for, altere o código para 0000, de acordo com as instruções incluídas no manual do utilizador do dispositivo de música.

■ Problemas de áudio

A minha voz faz eco no outro lado da linha.

- Diminua o volume dos altifalantes da viatura. Se o kit para viatura estiver ligado ao sistema de auto-rádio, diminua o nível de entrada, se possível.
- Certifique-se de que a distância entre o microfone e os altifalantes é a adequada.
- Certifique-se de que o microfone não está voltado na direcção do altifalante.

O autor da chamada não consegue ouvir-me durante uma chamada.

Certifique-se de que o dispositivo está correctamente ligado ao kit para viatura através de uma ligação Bluetooth.

A qualidade do som não é boa ou não consigo ouvir qualquer som.

- Se o kit para viatura estiver ligado ao auto-rádio, verifique se o volume do auto-rádio está correctamente ajustado.
- Se o kit para viatura estiver ligado ao altifalante fornecido, verifique se o volume do kit para viatura está correctamente ajustado.

O kit para viatura não reproduz som em estéreo.

- Verifique se o auto-rádio está definido para receber áudio através da entrada estéreo.
- Verifique se seleccionou a fonte de áudio correcta no auto-rádio.
- Verifique se o volume do auto-rádio está correctamente ajustado.

A qualidade do som da música é semelhante e uma chamada telefónica.

Se utilizar a função de leitor de música do telemóvel, certifique-se de que o telemóvel suporta o perfil A2DP Bluetooth e que não está ligado

outro dispositivo A2DP ao kit para viatura. Se o telemóvel suportar este perfil e estiver ligado outro dispositivo A2DP ao kit para viatura, desligue o outro dispositivo do kit para viatura e ligue o telemóvel.

Se utilizar um dispositivo de música que suporte o perfil A2DP Bluetooth, certifique-se de que não está ligado outro dispositivo A2DP ao kit para viatura.

Não consigo ouvir música quando o telemóvel ou dispositivo de música está ligado ao kit para viatura.

- Certifique-se de que o telemóvel ou dispositivo de música suporta o perfil A2DP Bluetooth e que não está ligado outro dispositivo A2DP (por exemplo, um adaptador Bluetooth que utilize o perfil A2DP) ao kit para viatura.
- Verifique se o telemóvel ou dispositivo de música está correctamente ligado ao kit para viatura.
- Verifique se o kit para viatura está correctamente ligado à entrada estéreo do auto-rádio. Consulte "Integração com um sistema de auto-rádio", na p. 35, ou consulte o técnico que instalou o kit para viatura.

O som do auto-rádio não é desactivado quando atendo uma chamada.

Solicite ao técnico responsável pela instalação do kit para viatura que verifique se o fio de desactivação do som do rádio está correctamente ligado.

■ Outros problemas

O kit para viatura não é ligado quando ligo a ignição do automóvel. Solicite ao técnico responsável pela instalação do kit para viatura que verifique se o cabo do sensor de ignição está ligado correctamente.

A bateria do telemóvel não carrega quando o dispositivo está ligado ao kit para viatura.

Verifique se o telemóvel está ligado ao kit para viatura através do cabo de carregamento fornecido.

8. Instalação

■ Informações de segurança

Quando instalar o kit para viatura, observe as instruções básicas de segurança seguintes.

- Só um técnico de assistência qualificado deve instalar ou reparar o kit para viatura, utilizando as peças originais Nokia certificadas, fornecidas no pacote de vendas. Uma instalação ou reparação incorrecta pode revelar-se perigosa e invalidar quaisquer garantias aplicáveis ao kit para viatura.

Os utilizadores finais devem ter em mente que o kit para viatura inclui equipamento técnico complexo, que requer uma instalação profissional utilizando ferramentas especiais e conhecimentos práticos especializados.

- As instruções facultadas neste manual são orientações gerais que se aplicam à instalação do kit para viatura num automóvel. Contudo, devido à grande variedade de tipos e modelos de automóveis disponíveis no mercado, este manual não pode considerar os requisitos técnicos individuais de qualquer veículo específico. Para informações pormenorizadas sobre o veículo em questão, contacte o respectivo fabricante.
- O kit para viatura é apropriado apenas para utilização exclusiva em veículos com um sistema de ligação à terra negativo de 12 volts. A utilização com tensões de alimentação diferentes ou com polaridade alternativa danificará o equipamento.
- Lembre-se de que os sistemas automóveis modernos incluem computadores de bordo onde são guardados os parâmetros fundamentais do veículo. A desconexão incorrecta da bateria da viatura pode originar a perda de dados, sendo necessário um procedimento complexo para reinicializar o sistema. Se tiver dúvidas, contacte o representante do seu automóvel, antes de efectuar qualquer trabalho de instalação.

- Não ligue o equipamento do kit para viatura às linhas de alta tensão do sistema de ignição.
- Quando instalar as peças do kit para viatura, certifique-se de que nenhuma interfere ou afecta os sistemas de direcção ou dos travões, ou outros controlos ou sistemas utilizados no funcionamento do veículo (por exemplo, airbags). Certifique-se de que o kit para viatura e qualquer dos respectivos componentes não são instalados num local que possa representar um ponto de contacto com o condutor, em caso de acidente ou colisão.

Se pretender utilizar o visor de um dispositivo móvel, certifique-se de que o dispositivo é colocado num suporte e de que o visor do dispositivo está claramente visível para o utilizador.

- O seu representante ou técnico qualificado poderá informá-lo sobre alternativas que permitam a montagem adequada do equipamento no veículo, sem ser necessário efectuar furos.
- Não fume enquanto estiver a trabalhar no automóvel. Certifique-se de que não existe nas proximidades qualquer fonte de incêndio ou chama.
- Tome as devidas precauções para não danificar os cabos eléctricos, as linhas de combustível ou dos travões e o equipamento de segurança, durante o trabalho de instalação.
- Os sinais de radiofrequência podem afectar sistemas electrónicos instalados incorrectamente ou indevidamente protegidos em veículos motorizados (por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem antiderrapante, de controlo de velocidade e de airbag). Se notar um defeito ou uma alteração no funcionamento de um destes sistemas, contacte o representante do seu automóvel.
- Certifique-se de que os cabos são colocados de modo a não serem sujeitos a uso e desgaste mecânico (por exemplo, não os coloque debaixo dos bancos ou sobre bordos aguçados).

■ Integração com um sistema de auto-rádio

O kit para viatura pode ser ligado a um sistema de auto-rádio de três formas diferentes. Seleccione a opção apropriada, dependendo das peças fornecidas no pacote de vendas.

Para obter informações sobre os conectores da unidade de mãos-livres HF-23, consulte "Unidade de mãos livres HF-23", na p. 42.

Pode ligar o kit para viatura a um altifalante com uma impedância de pelo menos 2 ohms. A impedância ideal do kit para viatura é de 4 ohms. Se a impedância for superior a 8 ohms, a potência de saída é significativamente mais baixa do que o normal.

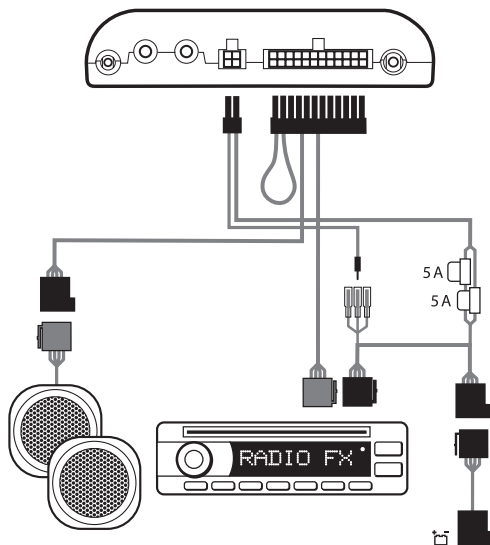
Utilizar o cabo ISO CA-152

Quando liga o kit para viatura ao sistema de auto-rádio através do cabo ISO CA-152, pode especificar se o amplificador do kit para viatura é utilizado para chamadas e o amplificador do auto-rádio para música, ou se o amplificador do kit para viatura é utilizado tanto para chamadas como para música.

Utilizar o amplificador do kit para viatura para chamadas e música

Nesta configuração, o auto-rádio é silenciado quando efectuar ou receber uma chamada, ou quando ouvir música a partir de um dispositivo ligado que suporte o perfil Bluetooth A2DP.

O amplificador incorporado no kit para viatura é utilizado para chamadas e para música reproduzida a partir do dispositivo A2DP.



1. Para ligar o cabo ISO ao auto-rádio:

- Desligue os cabos apropriados do auto-rádio e introduza a ficha do cabo ISO. Ligue as extremidades abertas dos cabos aos altifalantes do auto-rádio.
- Ligue um dos fios do auto-rádio, com a identificação "Mute 1", "Mute 2" ou "Mute 3", ao cabo ISO. Deixe os outros fios com a identificação "Mute" ligados conforme estão.
- Introduza a ficha do cabo de alimentação do cabo ISO no respectivo conector da unidade de mãos-livres.
- Verifique o pino de alimentação +12 V e o pino da ignição no auto-rádio e os respectivos pinos do cabo ISO. Se necessário, troque os pinos nos fusíveis do cabo ISO. Ligue o cabo ISO aos dois conectores ISO abertos.

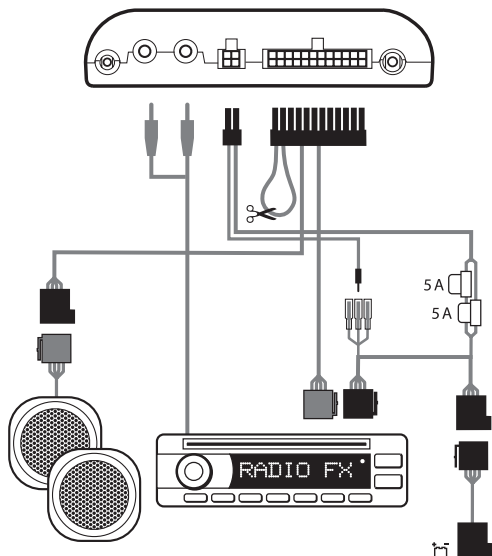
2. Ligue o cabo ISO ao respectivo conector da unidade de mãos-livres.
3. Ligue o dispositivo de controlo externo CU-10 e o microfone MP-2 aos respectivos conectores da unidade de mãos-livres.
4. Para carregar um telemóvel Nokia compatível através do kit para viatura, ligue uma extremidade do cabo de carregamento CA-134 fornecido à unidade de mãos-livres e a outra extremidade ao conector de carga de 2,0 mm do telemóvel.
5. Ligue a alimentação do kit para viatura, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Definições](#) > [Áudio](#) > [Saída da música](#) > [Conector do sistema](#).

Utilizar o amplificador do kit para viatura para chamadas e o amplificador do auto-rádio para música

Nesta configuração, o som do auto-rádio é silenciado quando efectuar ou receber uma chamada.

O amplificador e o equalizador do auto-rádio são utilizados para música reproduzida a partir de um dispositivo ligado que suporte o perfil A2DP.

O amplificador incorporado no kit para viatura é utilizado para chamadas.



1. Para ligar o cabo ISO ao auto-rádio:

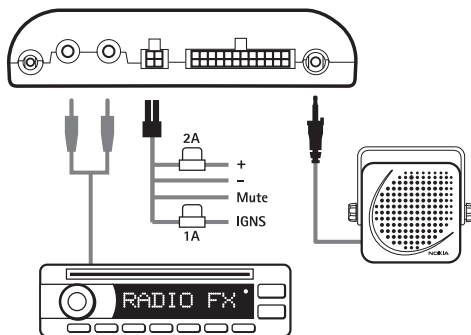
- Desligue os cabos apropriados do auto-rádio e introduza a ficha do cabo ISO. Ligue as extremidades abertas dos cabos aos altifalantes do auto-rádio.
- Ligue um dos fios do auto-rádio, com a identificação "Mute 1", "Mute 2" ou "Mute 3", ao cabo ISO. Deixe os outros fios com a identificação "Mute" ligados conforme estão.
- Introduza a ficha do cabo de alimentação do cabo ISO no respectivo conector da unidade de mãos-livres.
- Verifique o pino de alimentação +12 V e o pino da ignição no auto-rádio e os respectivos pinos do cabo ISO. Se necessário, troque os pinos nos fusíveis do cabo ISO. Ligue o cabo ISO aos dois conectores ISO abertos.

2. Ligue o cabo ISO ao respectivo conector da unidade de mãos-livres.
3. Corte com uma tesoura o fio assinalado na figura.
4. Ligue as saídas de estéreo da unidade de mãos-livres à entrada AUX do auto-rádio. Utilize um cabo apropriado, específico do auto-rádio (este cabo não é fornecido com o kit para viatura).
5. Ligue o dispositivo de controlo externo CU-10 e o microfone MP-2 aos respectivos conectores da unidade de mãos-livres.
6. Para carregar um telemóvel Nokia compatível através do kit para viatura, ligue uma extremidade do cabo de carregamento CA-134 fornecido à unidade de mãos-livres e a outra extremidade ao conector de carga de 2,0 mm do telemóvel.
7. Ligue a alimentação do kit para viatura, prima o botão no modo de repouso e seleccione *Definições > Áudio > Saída da música > Detecção automática*.

Utilizar o cabo de alimentação CA-153P

Nesta configuração, o som do auto-rádio é silenciado quando efectuar ou receber uma chamada.

O altifalante SP-3 é utilizado para chamadas e o amplificador e o equalizador do auto-rádio são utilizados para música reproduzida a partir de um dispositivo ligado que suporte o perfil Bluetooth A2DP.



1. Ligue os fios correspondentes do cabo de alimentação CA-153P à bateria da viatura e ao sensor de ignição (se disponível). Ligue o fio de desactivação do som do auto-rádio (se disponível) ao auto-rádio.
2. Ligue o cabo de alimentação ao respectivo conector da unidade de mãos-livres.
3. Ligue o altifalante SP-3 ao respectivo conector da unidade de mãos-livres.
4. Ligue as saídas de estéreo da unidade de mãos-livres à entrada AUX do auto-rádio. Utilize um cabo apropriado, específico do auto-rádio (este cabo não é fornecido com o kit para viatura).
5. Ligue o dispositivo de controlo externo CU-10 e o microfone MP-2 aos respectivos conectores da unidade de mãos-livres.
6. Para carregar um telemóvel Nokia compatível através do kit para viatura, ligue uma extremidade do cabo de carregamento CA-134 fornecido à unidade de mãos-livres e a outra extremidade ao conector de carga de 2,0 mm do telemóvel.
7. Ligue a alimentação do kit para viatura, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Definições](#) > [Áudio](#) > [Saída da música](#) > [Deteção automática](#). Alternativamente, se pretender que a música seja reproduzida através de um altifalante externo (como o SP-3), seleccione [Altifalante mono](#), em vez de [Deteção automática](#).

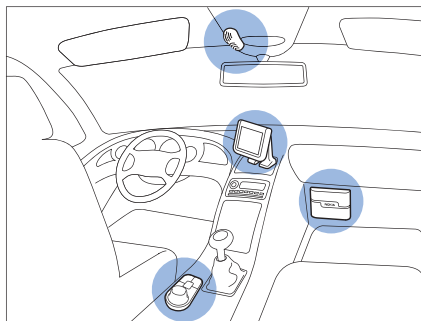
Não utilize o amplificador interno da unidade de mãos-livres para a reprodução de música em altifalantes externos. Se necessitar de substituir um fusível no cabo CA-153P, utilize apenas um fusível com 2 A ou menos.

■ Instalar o kit para viatura num veículo

Esta secção descreve como instalar as peças do kit para viatura num veículo. As peças são explicadas em "Componentes", na p. 11.

Quando instalar as peças do kit para viatura, certifique-se de que nenhuma interfere ou afecta os sistemas de direcção ou dos travões, ou outros controlos ou sistemas utilizados no funcionamento do veículo (por exemplo, airbags). Não utilize parafusos para instalar o ecrã, se o montar na zona de impacto da cabeça. Utilize o adesivo fornecido em vez de parafusos.

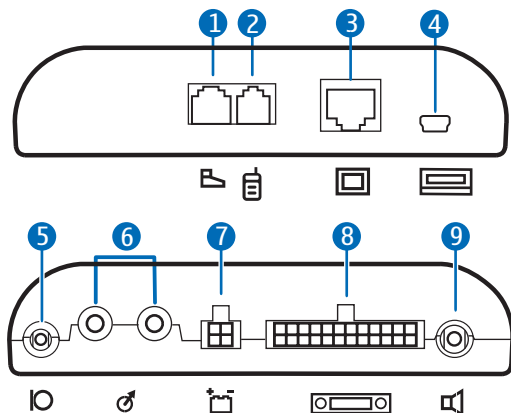
A instalação do kit para viatura pode causar a desactivação dos tons de aviso ou outros tons de alerta no veículo (tais como tons de aviso de inversão ou alertas de luzes ligadas). Para mais informações, contacte o fabricante do veículo ou o respectivo representante.



Exemplo de instalação apropriada, com o ecrã montado utilizando o apoio fornecido

Unidade de mãos livres HF-23

A unidade de mãos-livres possui os seguintes conectores:



1. Conector para dispositivo de controlo CU-10
2. Conector para cabo de carregamento CA-134 (para carregar um telemóvel Nokia compatível)
3. Conector para o visor SU-34
4. Conector mini-USB para actualização de firmware
5. Conector para microfone MP-2
6. Saídas de estéreo (conectores RCA standard) para a ligação de um auto-rádio com portas de entrada apropriadas. As saídas apenas estão activas quando ouve música a partir de um dispositivo que suporte o perfil A2DP, ligado ao kit para viatura.
7. Conector para cabo de alimentação CA-153P
8. Conector para cabo ISO CA-152
9. Conector para altifalante SP-3

Quando instalar a unidade de mãos-livres, certifique-se de que os cabos do microfone e do altifalante chegam aos locais onde pretende montar esses componentes.

Não monte a unidade de mãos-livres no interior de um compartimento metálico ou numa superfície metálica, uma vez que poderá afectar a ligação Bluetooth entre a unidade de mãos-livres e o dispositivo Bluetooth que está ligado ao kit para viatura. Para uma ligação ideal, certifique-se de que a distância entre a unidade de mãos-livres e uma superfície metálica é superior a 4 mm.

Instale a unidade de mãos-livres na viatura, utilizando o material de montagem apropriado (não fornecido no pacote de vendas). Certifique-se de que a unidade de mãos-livres fica devidamente fixada.

Dispositivo de controlo CU-10

O dispositivo de controlo deve situar-se de forma a permitir o fácil acesso do utilizador. Não instale o dispositivo de controlo na zona de impacto da cabeça.

Certifique-se de que o cabo do dispositivo de controlo chega à unidade de mãos-livres para ligação. A melhor posição para montar o dispositivo de controlo é horizontalmente na consola entre o condutor e o banco do passageiro da frente, de modo a que as teclas do dispositivo de controlo fiquem voltadas para a parte da frente do veículo.

Para montar o dispositivo de controlo:

1. Coloque o adesivo no local pretendido do veículo: retire a película de protecção de um lado do apoio e fixe este último, pressionando-o.
Ao retirar a película de protecção, não toque no lado adesivo com os dedos. Certifique-se de que a superfície onde vai fixar o apoio está seca e limpa.
2. Retire a película de protecção do apoio, na parte inferior do dispositivo de controlo, e do outro lado do apoio, fixado no veículo.
3. Pressione os apoios com firmeza um contra o outro e verifique se o dispositivo de controlo fica devidamente fixado.

Visor SU-34

O visor deve estar localizado de modo a que esteja claramente visível para o utilizador e de modo a que possa ser facilmente rodado para a esquerda, para a direita, para cima ou para baixo.

Quando instalar o visor, certifique-se de que não interfere ou afecta os sistemas de direcção ou dos travões ou outros controlos ou sistemas utilizados no funcionamento do veículo (por exemplo, airbags).

Certifique-se de que o cabo do visor chega à unidade de mãos-livres para ligação. Monte o visor no painel de instrumentos na posição vertical.

Ao retirar a película de protecção do adesivo fornecido, não toque no adesivo com os dedos.

Instalar o apoio no painel de bordo

Para utilizar o visor com o apoio fornecido:

1. Retire a película de protecção de um dos lados do adesivo fornecido e fixe-o nos pés do apoio.
2. Coloque o cabo do visor entre os dois pés do apoio e fixe-o entre os dentes dos pés.
3. Retire a película de protecção do outro lado do adesivo e pressione o apoio com firmeza contra o painel de instrumentos.

Certifique-se de que a superfície onde vai fixar o apoio está seca e limpa.

Instalar o suporte no painel de bordo

Para utilizar o visor com o suporte de fixação fornecido:

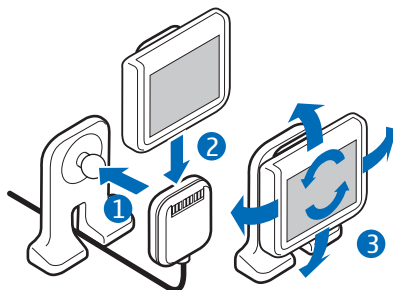
1. Retire a película de protecção de um dos lados do adesivo e fixe-o no suporte.
2. Retire a película de protecção do outro lado do adesivo e pressione com firmeza contra um dispositivo de fixação (como um suporte de fixação) montado no painel de instrumentos.

Se utilizar parafusos para instalar o suporte, em vez de adesivos, não utilize parafusos no caso de montar o suporte na zona de impacto da cabeça. Para perfurar os orifícios, verifique as marcas situadas na parte interior do suporte, que indicam o local onde podem ser colocados os parafusos.

Fixar o visor no apoio ou suporte

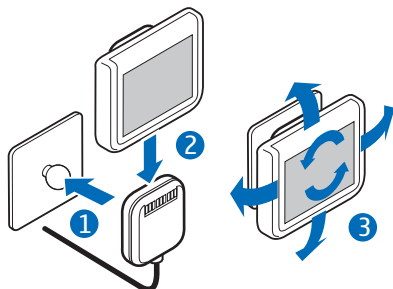
Para fixar o visor no apoio:

1. Introduza a articulação do apoio na tomada da parte do conector do cabo do visor (1).
2. Introduza o visor na parte do conector (2).
3. Coloque o visor na posição apropriada (3).



Para fixar o visor no suporte:

1. Introduza a articulação do apoio ou suporte na tomada da parte do conector do cabo do visor (1).
2. Introduza o visor na parte do conector (2).
3. Coloque o visor na posição apropriada (3).



Se necessitar de alterar a montagem, retire da articulação a parte do conector do cabo do visor. Para soltar o visor, retire-o da parte do conector.

Microfone MP-2

Uma escolha cuidadosa do local de montagem do microfone pode melhorar a qualidade de transmissão da voz.

O melhor local para montar o microfone é junto do espelho retrovisor. Monte o microfone de modo a ficar voltado para a boca do condutor e a pelo menos 1 metro do altifalante do kit para viatura, para evitar o feedback.

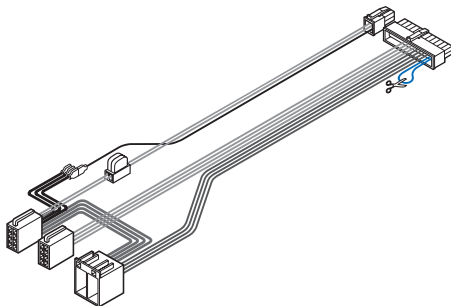
Certifique-se de que o cabo do microfone chega à unidade de mãos-livres para ligação.

Monte o microfone de forma a não ficar exposto aos fluxos de ar dos ventiladores. Não coloque o cabo do microfone no sistema de aquecimento, ventilação ou ar condicionado. Utilize a fita adesiva de dupla face fornecida para fixar o microfone, para reduzir a quantidade de ruído de fundo do automóvel, que pode interferir com as chamadas.

Insira a ficha do microfone no respectivo conector da unidade de mãos-livres e rode-a para a direita, para ficar correctamente presa. A utilização de outro microfone, que não o fornecido, pode reflectir-se na qualidade do som.

Cabo ISO CA-152

Se o cabo ISO CA-152 for fornecido com o kit para viatura, pode utilizá-lo para ligar facilmente o kit para viatura a um auto-rádio que possua conectores ISO. Consulte "Integração com um sistema de auto-rádio", na p. 35.



Sensor de ignição

A unidade de mãos-livres HF-23 inclui um sensor de ignição, que permite a ligação automática do kit para viatura quando a ignição é ligada e o carro começa a deslocar-se. O sensor de ignição funciona se estiver activado e quando o cabo do sensor de ignição não está ligado.

Para activar o sensor de ignição, ligue o kit para viatura, prima o botão no modo de repouso e seleccione [Definições](#) > [Instalação](#) > [Sensor de ignição](#) > [Ligar](#).

■ Acessórios opcionais

Pode otimizar as funções do kit para viatura com acessórios opcionais. Consulte o seu representante ou técnico de assistência para saber quais os acessórios adequados ao kit para viatura. Utilize apenas acessórios certificados e compatíveis.

Suporte de telemóvel

Para utilizar o seu dispositivo móvel, pode montar um suporte de telemóvel desenhado para o dispositivo. Para saber quais os suporte compatíveis com o seu dispositivo, contacte o seu representante.

Se pretender utilizar o visor de um dispositivo móvel, certifique-se de que o dispositivo é colocado num suporte e de que o visor do dispositivo está claramente visível para o utilizador. Certifique-se de que o suporte não interfere ou afecta os sistemas de direcção ou dos travões ou outros controlos ou sistemas utilizados no funcionamento do veículo (por exemplo, airbags).

Para as instruções de montagem, consulte a documentação fornecida com o suporte de telemóvel.

Antena externa

A antena externa melhora a recepção do telemóvel num automóvel. Para informações de disponibilidade, contacte o seu representante.



Nota: Para estar em conformidade com as directrizes relativas à exposição a radiofrequências, instale a antena externa de modo a que possa ser mantida uma distância mínima de 20 cm (8 polegadas) entre a antena externa e quaisquer pessoas, sendo que o ganho da antena externa não pode ultrapassar os 3 dBi.

■ Verificar o funcionamento do kit para viatura

Depois de o kit para viatura ter sido instalado, verifique se está correctamente montado e a funcionar devidamente. Consulte também "Resolução de problemas", na p. 30.

■ Actualizações de software

O firmware do kit para viatura pode ser actualizado a partir de um PC compatível, utilizando um cabo USB standard (não fornecido com o kit para viatura) que possua uma ficha USB numa extremidade e uma ficha mini-USB na outra extremidade. Mantenha o cabo USB ligado, durante a actualização do firmware. Para actualizar o firmware, é necessário importar e instalar um programa de instalação no PC.

Consulte www.nokia.com/support ou o web site local da Nokia, para obter informações sobre o programa de instalação, a versão de firmware mais recente e informações adicionais.

Cuidados e manutenção

O kit para viatura é um produto de design e qualidade superiores e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se seguem ajudá-lo-ão a preservar a cobertura da garantia.

- Mantenha o kit para viatura seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos.
- Não utilize ou guarde o kit para viatura em locais com pó ou sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados.
- Não tente abrir o kit para viatura.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar as peças do kit para viatura.
- Não pinte as peças do kit para viatura. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.

Se o kit para viatura não estiver a funcionar correctamente, leve a peça defeituosa ao serviço de assistência autorizado mais próximo para reparação.

Informações adicionais sobre segurança

■ Veículos

Os sinais de rádiofrequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem (antibloqueio) antiderrapante, de controlo de velocidade e de airbag. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o representante do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa, além de poder causar a anulação de quaisquer garantias aplicáveis ao dispositivo. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo celular do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não guarde ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que os airbags são accionados com um grande impacto. Não coloque objectos, incluindo equipamento celular, fixo ou portátil, na área sobre o airbag ou de accionamento do mesmo. No caso de uma instalação inadequada de equipamento celular num veículo, poderão ocorrer lesões graves se o sistema de airbag for accionado.