## Manual do utilizador do Nokia Image Frame SU-4



9310659 Edição 1

#### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós, NOKÍA CORPORATION, declaramos, sob a nossa única e inteira responsabilidade, que o produto SU-4 está em conformidade com as disposições da seguinte Directiva do Conselho: 1999/5/CE. É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/.

# CE

Copyright © 2003 Nokia. Todos os direitos reservados.

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

Nokia e Nokia Connecting People são marcas comerciais e 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.

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 pré-aviso.

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 pré-aviso.

A disponibilidade de determinados produtos pode variar de zona para zona. Para obter informações, consulte o agente local da Nokia.

# Índice

PARA SUA SEGURANÇA	4
Introdução Alimentação Dados técnicos Formato de imagem	
1. Descrição	9
2. Como começar Configurar o Nokia Image Frame Ligar e desligar	
3. Utilizar o Nokia Image Frame Visualizar as imagens Editar as imagens Ligar e desligar a protecção de ecrã Modificar a luminosidade do visor Enviar uma imagem a partir do Nokia Image Frame Receber imagens com o Nokia Image Frame	
Cuidados e manutenção	21

## PARA SUA SEGURANÇA

Leia estas instruções básicas. O não cumprimento das normas pode ser perigoso ou ilegal. Este manual contém informações mais pormenorizadas.



#### ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

O equipamento Nokia Image Frame só deve ser instalado ou reparado por pessoal técnico qualificado.



#### LIGAR A OUTROS DISPOSITIVOS

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

6	

### CRIAR CÓPIAS DE SEGURANÇA

Não se esqueça de criar cópias de segurança de todos os dados importantes.



RESISTÊNCIA À ÁGUA O Nokia Image Frame não é resistente à água. Mantenha-o seco.



#### **IMPORTANTE:**

Utilize apenas os carregadores em ambiente seco. Nunca alimente o dispositivo com um carregador quando o dispositivo ou o carregador ou alguma peça estiver húmidos ou molhados. Se o dispositivo tiver sido exposto a água salgada, lave-o imediatamente com um pano humedecido com água corrente para evitar a corrosão. O dispositivo deve, em seguida, ser cuidadosamente limpo e seco.

Não aponte o feixe do raio de IV (infravermelhos) na direcção dos olhos nem o deixe interferir com outros dispositivos de IV. Este dispositivo é um produto Laser Classe 1.

## Introdução

O Nokia Image Frame SU-4 é um acessório, que permite visualizar as imagens digitais tiradas ou recebidas pelo telefone Nokia com IrDA ou outros dispositivos compatíveis. Pode ligar o Nokia Image Frame aos dispositivos utilizando a respectiva porta de infravermelhos (IR). Pode colocar o Nokia Image Frame sobre uma mesa e visualizar as imagens uma-a-uma ou como uma apresentação de slides. No Nokia Image Frame já vêm incluídas três imagens pré-carregadas e pode adicionar convenientemente novas imagens a partir de um dispositivo como apagar imagens antigas.

Antes de utilizar o Nokia Image Frame, leia cuidadosamente este manual do utilizador.

## Alimentação

Verifique o número do modelo do carregador utilizado como alimentação, antes de utilizá-lo com este dispositivo. O Nokia Image Frame deve ser utilizado com o carregador ACP-12.



Aviso! Utilize apenas carregadores aprovados pelo fabricante para utilização com este acessório específico. A utilização de quaisquer outros tipos invalida qualquer aprovação ou garantia aplicada ao acessório e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre os carregadores aprovados disponíveis, contacte o Agente Autorizado.

Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.

## Dados técnicos

- Peso: 425g
- Largura (máx.) / comprimento (máx.) / profundidade (máx.): 170 mm / 129 mm / 123 mm
- Visor: LCD a cores STN com retro-iluminação transmissiva de 5.1" 320 x 240 orientação horizontal, 4096 cores. A resolução de imagem nestes materiais poderá ser diferente.
- Temperatura durante o funcionamento: 0 °C a 40°C
- Compatibilidade: O Nokia Image Frame SU-4 é compatível com telefones e outros dispositivos que suportam o envio de imagens por infravermelhos (IrDA). Note que se não for possível activar o envio de imagens a partir do telefone (função IrDA Send), o Nokia Image Frame poderá retirar as imagens do telefone Nokia compatível quando a ligação de IV do telefone tiver sido activada.
- Padrões de IrDA: Recepção/envio de IrOBEX 1.3, recepção IrTranP
- Formato de imagem suportado: JPEG e GIF (GIF não animado)
- Tamanho de imagem suportado: máx 1024 \* 768, até 200 kB. Devido a diferentes técnicas de processamento de imagem, mesmo até 1 MB.

### Formato de imagem

O Nokia Image Frame converte todas as imagens recebidas para formato JPEG com a resolução de 320x240 pixel. Se a resolução da imagem recebida for diferente desta resolução, o Nokia Image Frame dimensiona a imagem de modo para a ajustar ao ecrã.

Quando envia imagens a partir do Nokia Image Frame, estas são enviadas em formato JPEG, uma vez que o Nokia Image Frame não guarda os formatos originais das imagens recebidas. Deverá, por isso, lembrar-se de criar cópias de segurança das imagens originais.

## 1. Descrição

O Nokia Image Frame tem os seguintes componentes principais:

- 1. Visor
- 2. Porta de infravermelhos (IV)
- 3. Teclas de controlo
- 4. Suporte de mesa



Pode utilizar o Nokia Image Frame com as teclas de controlo sobre o dispositivo. As teclas de controlo são:



- 1. Tecla Ligar/desligar
- 2. Tecla Mostrar/Luminosidade

- 3. Tecla Rotação
- 4. Botão com três posições:
  - Modo de apresentação de slides 🗇
  - Modo de visualização de imagens
  - Modo de edição 🖛
- 5. Tecla Para cima
- 6. Tecla Para baixo
- 7. Tecla Marcar
- 8. Tecla IrDA

Existem três formas de premir as teclas. São as seguintes:

- Premir brevemente premir uma tecla durante menos de um segundo
- Premir premir uma tecla durante, pelo menos, um segundo
- Premir, sem soltar prima, sem soltar a tecla durante, pelo menos, três segundos

#### Indicadores no visor



Este indicador mostra que a imagem foi marcada para visualização.



A memória do Nokia Image Frame está cheia, foram guardadas 50 imagens no Nokia Image Frame. Se a memória ficar cheia durante uma transferência de imagens, o resto das imagens será eliminado.



O Nokia Image Frame roda a imagem 90° para a direita.



O Nokia Image Frame passa para a imagem seguinte.



O Nokia Image Frame passa para a imagem anterior.



Confirma que a imagem foi enviada, recebida ou apagada com êxito.

Este indicador fica intermitente quando o Nokia Image Frame tenta estabelecer a ligação de IrDA. Quando a ligação é estabelecida e o Nokia Image Frame envia ou recebe uma imagem o indicador é mostrado permanentemente.



Confirma que as imagens foram recebidas ou enviadas com êxito (o dispositivo receptor confirmou que as imagens foram recebidas).



A imagem não é suportada pelo Nokia Image Frame. Pode, por exemplo, ser grande demais ou num formato não compatível.



Ocorreu um erro durante a transferência de imagens.



Este indicador mostra quantas imagens foram marcadas para visualização e quantas no total foram guardadas. O número máximo de imagens guardadas é 50.



A barra de progressão é mostrada enquanto o Nokia Image Frame processa as imagens recebidas.

## 2. Como começar

### Configurar o Nokia Image Frame

- Ligue o carregador à tomada na parte posterior do Nokia Image Frame (1).
- 2. Ligue o carregador a uma tomada de CA.
- Coloque o Nokia Image Frame sobre a mesa com as teclas de controlo para cima. Se a maioria das suas imagens estiver numa posição vertical, pode colocar o Nokia Image Frame na vertical para que as teclas de controlo fiquem do lado direito do visor.



Pode virar o suporte de mesa (2) na parte de trás para alterar o ângulo do visor do Nokia Image Frame.

## ■ Ligar e desligar

Prima 🌒 para ligar o Nokia Image Frame.

Prima 🌒 para desligar.

Desligue o Nokia Image Frame da tomada quando não estiver a ser utilizado.

## 3. Utilizar o Nokia Image Frame

## Visualizar as imagens

Se existir uma única imagem no Nokia Image Frame, essa imagem será visualizada quando ligar o dispositivo. Se existir mais de uma imagem no Nokia Image Frame, pode definir o Nokia Image Frame para mostrar apenas uma imagem ou várias imagens em rotação como uma apresentação de slides.

### Definir o Nokia Image Frame para mostrar uma imagem:

- 1. Faça deslizar o botão de três posições para 🔲.
- 2. Prima brevemente a ou para passar as imagens e seleccionar a imagem que pretende visualizar. Se premir, sem soltar, ou , as imagens passam automaticamente com intervalos de 3 segundos.

Pode passar todas as imagens marcadas. Para obter mais informações sobre a marcação de imagens, consulte Editar as imagens na página 16.

### Definir o Nokia Image Frame para mostrar a apresentação de slides:

Faça deslizar o botão de três posições para D.

O Nokia Image Frame apresenta todas as imagens marcadas em rotação para que cada imagem seja apresentada duranmte 30 segundos de cada vez. Para obter mais informações sobre a marcação de imagens, consulte Editar as imagens na página 16.

### Editar as imagens

Quando o dispositivo estiver ligado ou o modo de edição activado, pode eliminar as imagens e marcar as imagens que pretende visualizar.

### Eliminar imagens:

Lembre-se de efectuar cópias de segurança das suas imagens; por exemplo, enviando-as e guardando-as noutro dispositivo compatível.

- 1. Faça deslizar o botão de três posições para 🖛 .
- Prima brevemente a ou até o Nokia Image Frame apresentar a imagem que pretende eliminar.
- 3. Prima, sem soltar, 📭 e 🔿 até o ícone 🌉 ser apresentado.

#### Marcar as imagens para visualização:

- 1. Faça deslizar o botão de três posições para 🚛 .
- 2. Prima brevemente 🔼 ou 🔽 para percorrer as imagens

Quando o Nokia Image Frame recebe novas imagens, marca-as automaticamente. Se não pretender visualizar as novas imagens, desmarqueas seguindo as explicações acima.

### Rodar imagens:

Pode rodar as imagens no modo de edição e quando estiver a visualizar as imagens.

Quando a imagem que pretende rodar for apresentada, prima () para rodar a imagem 90° para a direita. O Nokia Image Frame guarda a orientação da imagem e, da próxima vez que o Nokia Image Frame apresentar a imagem, utiliza a nova orientação.

### Ligar e desligar a protecção de ecrã

Pode activar a protecção de ecrã, se pretender desligar o visor sem desligar o dispositivo. Prima **[1]**, sem soltar, para activar a protecção de ecrã.

Pode voltar a ligar o ecrã premindo qualquer tecla de controlo.

O Nokia Image Frame activa a protecção de ecrã automaticamente se não forem premidas teclas durante 18 horas.

## Modificar a luminosidade do visor

Quando o dispositivo estiver ligado, pode modificar a luminosidade do visor premindo brevemente S. Existem cinco níveis de luminosidade e sempre que premir S. sobe um nível. Quando é utilizado o nível de luminosidade mais elevado e premir S. o Nokia Image Frame regressa ao nível de luminosidade mais baixo.

### Enviar uma imagem a partir do Nokia Image Frame

Quando o dispositivo é ligado, seleccione a imagem que pretende enviar no visor do Nokia Image Frame.

- 1. Se necessário, active a porta de IV do dispositivo para o qual pretende enviar uma imagem.
- Direccione as portas IV do Nokia Image Frame e o dispositivo compatível a receber um para o outro e assegure-se de que não existem obstáculos entre os dispositivos. A distância máxima permitida é de 1,5 m e o ângulo de transmissão de 15º.
- Prima ••• e Para enviar a imagem. O ícone rica intermitente enquanto o Nokia Image Frame tenta estabelecer uma ligação ao dispositivo receptor. Durante a transferência de imagem o ícone rica deixa de estar intermitente. Quando a imagem é enviada com êxito, o Nokia Image Frame apresenta o ícone
   .

### Receber imagens com o Nokia Image Frame

Quando o dispsoitivo está ligado, o Nokia Image Frame pode receber imagens. Note que o Nokia Image Frame converte as imagens recebidas para as apresentar. Para obter mais informações, consulte Formato de imagem na página 8.

O procedimento de recepção de imagem é diferente dependendo do dispositivo de envio. Se o dispositivo de envio puder enviar imagens por IV, poderá enviar as imagens seleccionadas a partir do dispositivo enquanto do Nokia Image Frame estiver em modo de recepção por IV passivo. Se não for possível activar o envio de

imagens a partir do dispositivo de envio, o Nokia Image Frame pode retirar todas as imagens da pasta de imagens predefinidas do dispositivo de envio utilizando o modo de recepção por IV activo.

### Receber imagens por IV:

- Se pretender que as imagens do Nokia Image Frame estejam numa determinada ordem, prima brevemente ou para avançar para a imagem após a qual pretende guardar as novas imagens.
- Direccione as portas IV do Nokia Image Frame e o dispositivo compatível de envio um para o outro e assegure-se de que não existem obstáculos entre os dispositivos. A distância máxima permitida é de 1,5 m e o ângulo de transmissão de 15°.
- Quando o dispositivo de envio iniciar o envio das imagens, o Nokia Image Frame entra em modo de recepção por IV passivo e apresenta o ícone in Para obter mais informações sobre como dar início ao envio a partir do outro dispositivo, consulte o manual do utilizador relativo a esse dispositivo.
- Após a recepção das imagens, o Nokia Image Frame regressa ao modo anterior e as imagens são guardadas como as imagens seguintes após a imagem apresentada actualmente.

Se pretender editar as novas imagens, consulte Editar as imagens na página 16.

### Obter imagens por IV:

O Nokia Image Frame obtém todas as imagens do directório predefinido do dispositivo origem das imagens. O número máximo de imagens no Nokia Image Frame é 50. Se este limite for atingido durante a transferência de imagens, esta é desligada para que apenas seja guardado um total de 50 imagens no Nokia Image Frame.

- Se pretender que as imagens do Nokia Image Frame estejam numa determinada ordem, prima brevemente ou para avançar para a imagem após a qual pretende guardar as novas imagens.
- Direccione as portas IV do Nokia Image Frame e o dispositivo origem de imagens compatível um para o outro e assegure-se de que não existem obstáculos entre os dispositivos. A distância máxima permitida é de 1,5 m e o ângulo de transmissão de 15º.
- Activar a ligação de IV do dispositivo origem de imagens. Para obter mais informações sobre como efectuar esta acção, consulte o manual do utilizador relativo a esse dispositivo.
- Durante a transferência de imagens, o Nokia Image Frame apresenta o ícone
  e as imagens recebidas uma a uma.
- 6. Após a recepção de todas as imagens, o Nokia Image Frame regressa ao modo anterior e as imagens são guardadas como as imagens seguintes após a imagem apresentada actualmente.

Se pretender editar as novas imagens, consulte Editar as imagens na página 16.

## Cuidados e manutenção

O Nokia Image Frame SU-4 é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As recomendações que se seguem ajudá-lo-ão a cumprir todas as obrigações inerentes à garantia e a desfrutar da utilização deste produto por muitos anos.

- Mantenha todos os acessórios fora do alcance das crianças.
- Mantenha o Nokia Image Frame 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 Nokia Imagem Frame em locais com pó ou sujidade. Os respectivos componentes móveis podem ser danificados.
- Não guarde o Nokia Image Frame em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias, e deformar ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o Nokia Image Frame em locais frios. Quando este aquece (atinge a temperatura normal), pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o Nokia Image Frame. O manuseamento não especializado pode danificá-lo.
- Não abane, não bata nem deixe cair o Nokia Image Frame. Um manuseamento indevido pode partir as placas do circuito interno.
- Não utilize produtos químicos, diluentes, ou detergentes abrasivos para limpar o Nokia Image Frame.
- Não pinte o Nokia Image Frame. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir o funcionamento correcto.

Se o Nokia Image Frame não funcionar correctamente, leve-o ao ponto de assistência qualificada mais próximo. O pessoal de atendimento dar-lhe-á todo o apoio e, se necessário, providenciará assistência técnica.

Para efeitos de reciclagem ecológica, contacte o ponto de assistência da Nokia ou obtenha os regulamentos locais para eliminar correctamente electrodomésticos.