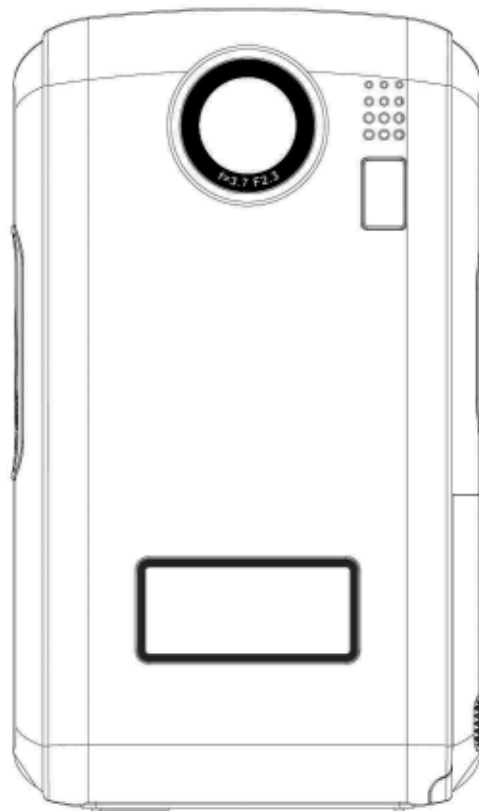


Câmera de Vídeo Digital



Manual do Usuário

Índice

Seção 1 Conhecendo sua Câmera.....	2
Seção 2 Iniciando e Operando	5
Seção 3 Modo Gravação.....	7
Seção 4 Modo Reprodução	32
Seção 5 Ouvindo Música MP3.....	44
Seção 6 Ler eBook	46
Seção 7 Viewing MPEG4 Movie on PC	48
Seção 8 Vendo Fotografias e Filmes na TV	49
Seção 9 Conversor de Arquivo de Vídeo	50
Seção 10 Gravando o clipe armazenado em DVD	54
Seção 11 Transferindo Dados para um Computador	56
Seção 12 Especificações e Requisitos do Sistema	58

Conhecendo sua Câmera

★ Visão Geral

O avançado sensor VGA da câmara permite-lhe capturar clips de vídeo MPEG-4 com uma qualidade equivalente à dos DVDs. Graças à utilização da tecnologia MPEG-4, pode guardar um maior número de ficheiros de vídeo no mesmo espaço na memória. Bom desempenho no modo de fotografia e em condições de fraca luminosidade. O ecrã LCD permite aos utilizadores comporem e visualizarem as suas fotografias facilmente.

A exposição e o balanço da cor podem ser ajustados automaticamente ou manualmente. Esta câmara pode também ser utilizada como uma PC Cam se a ligar ao seu computador através da porta USB 2.0 de alta velocidade.

Contando com 64MB de memória embutida para que você possa tirar fotos e gravar filmes sem cartão de memória. O compartimento de cartão de memória permite que você aumente a capacidade de armazenagem até 2G.



Nota:

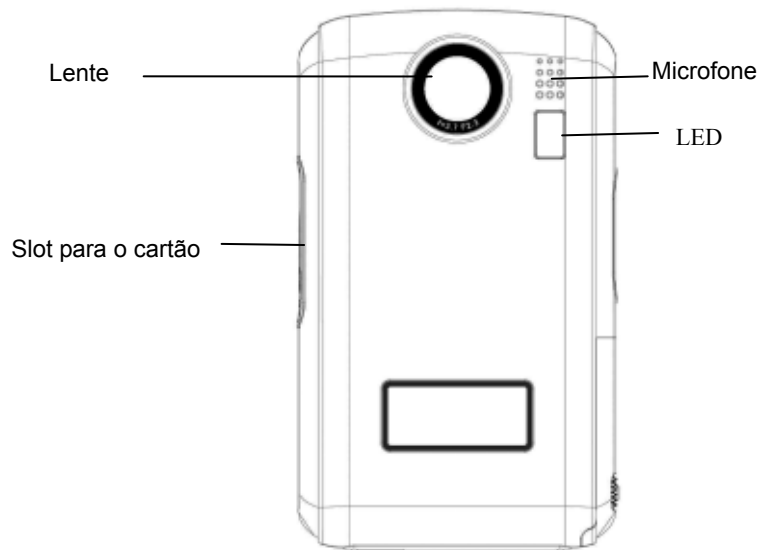
A memória interna de 64 MB é parcialmente utilizada para o firmware.

★ Acessórios Padrão

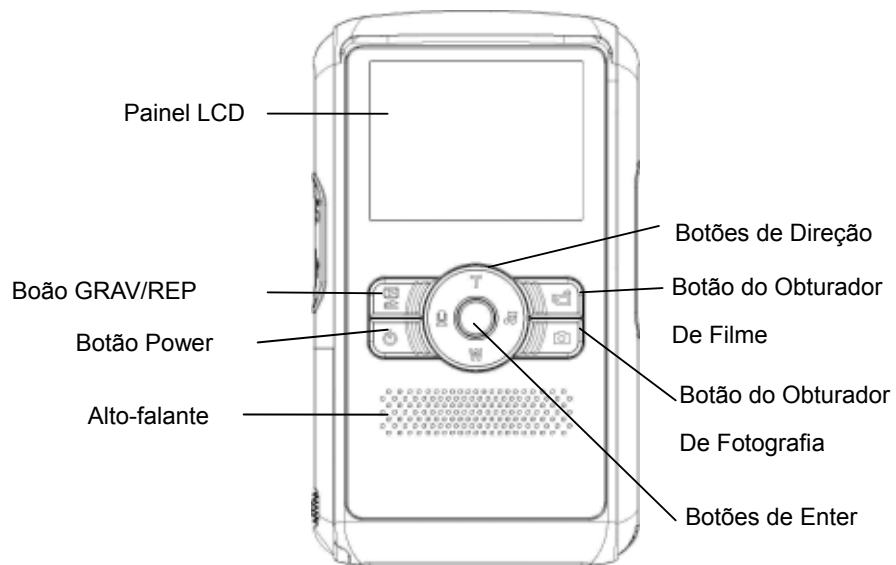
Retire da embalagem e assegure-se que os acessórios abaixo foram fornecidos:

- Câmera
- Cabo USB
- Cabo TV
- Guia de Consulta Rápida
- CD-ROM (Driver, Software Arcsoft e Manual do Usuário)
- Fone de Ouvido
- Alça
- Bolsa
- 2 pilhas AA
- Controle Remoto (Opcional)

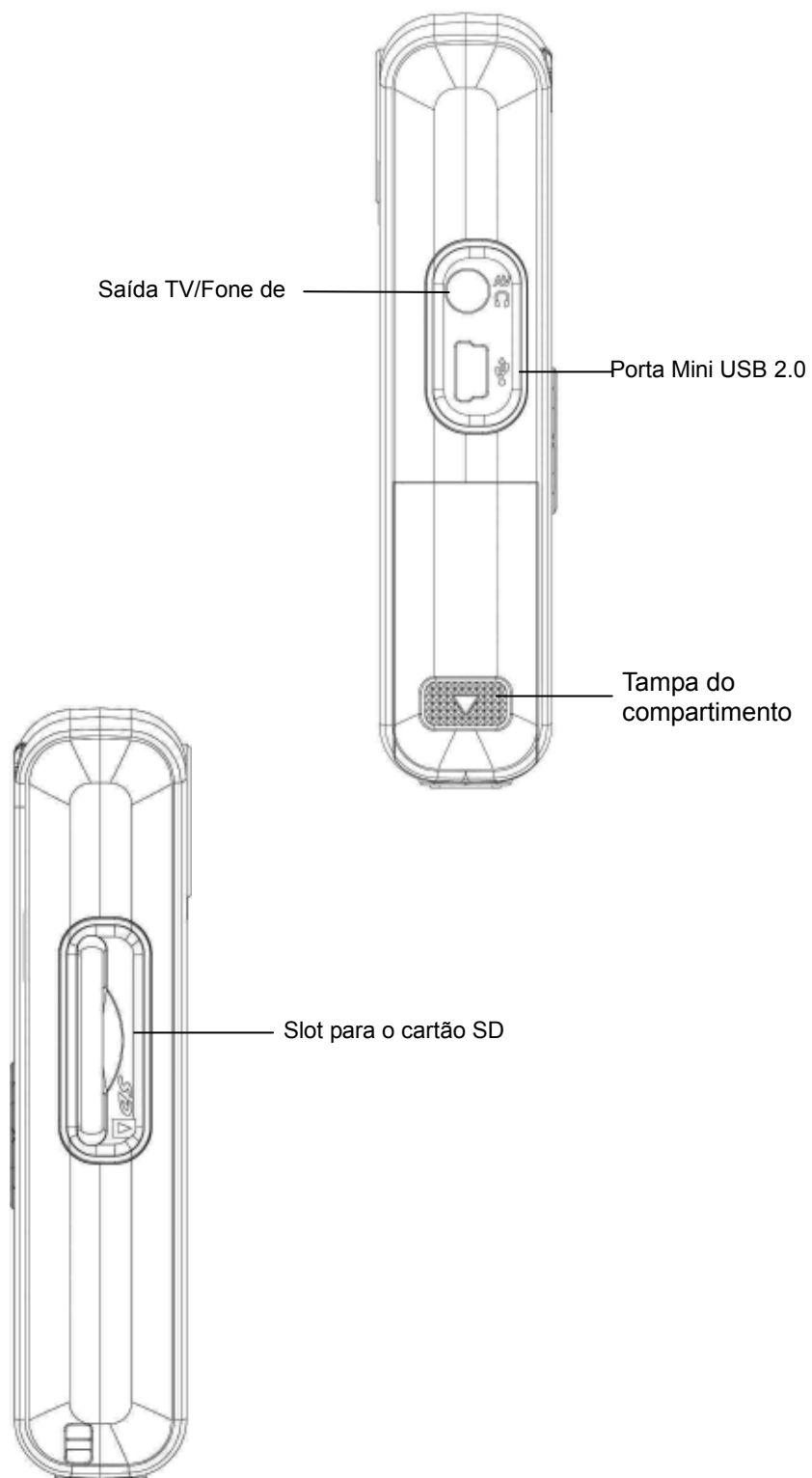
★ Vista Frontal



★ Visão Traseira / Ilustração do Teclado



★ Vista Lateral



Seção 2

Iniciando e Operando

★ Carregando a Bateria

Antes de utilizar a câmara, introduza as 2 pilhas AA.

1. Abra a tampa do compartimento das pilhas.
2. Instale as pilhas de acordo com as marcas de polaridade corretas (+ ou -).
3. Feche firmemente a tampa do compartimento das pilhas.



★ Introduzindo e Retirando um Cartão SD (Opcional)

A câmera possui 64MB de memória interna, o que permite que você armazene fotografias, filmes, voz gravada e música. Você pode expandir a capacidade da memória usando um cartão de memória SD ou MMC opcional de até 2G. Para introduzir um cartão de memória, consulte a figura em baixo:

1. Introduza o cartão de memória na posição correcta.
2. Para retirar um cartão SD instalado, pressione o cartão para dentro para soltá-lo.
3. Quando o cartão saltar, cuidadosamente faça-o deslizar para fora da ranhura.

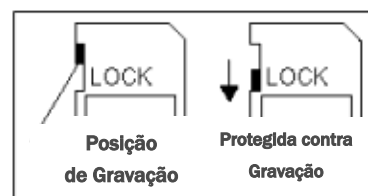


Nota:

Quando um cartão de memória é colocado, filmes e fotografias são salvos de preferência no cartão em vez de na memória interna.

★ Protegendo Dados no Cartão SD




O cartão SD torna-se somente para leitura quando é bloqueado. Nem fotografias podem ser tiradas, nem filmes ou voz podem ser gravados quando o cartão SD está bloqueado. Assegure-se que a trava esteja na posição desbloqueada quando gravar fotos, filmes ou voz.



★ Ligando a Câmera e Iniciando

Para ligar a Câmera:

Prima o botão de alimentação durante um segundo para ligar a câmara.

- ⇒ Para gravar um filme, pressione o Botão do Obturador de Filme ().
- ⇒ Para tirar uma foto, pressione o Botão do Obturador de Foto()..
- ⇒ Para gravações de voz, pressione o Botão Para Cima dos botões de direção e pressione o botão do obturador de filme() para iniciar a gravação de voz.
- ⇒ Para ver os clips de vídeo, as imagens ou para ouvir os ficheiros de MP3 ou de voz gravados e armazenados na câmara, ou para ler ficheiros eBook, prima uma vez o botão Gravar/Reproduzir para aceder à opção Modo Reproduzir.




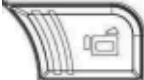

★ Desligando a Câmera

Para desligar a câmara, volte a premir o botão de alimentação durante um segundo.

Seção 3

Modo Gravação

★ Função dos Botões



	<p>1. Botão para a direita: Modo de música MP3</p> <p>2. Botão para a esquerda: Gravação de voz</p> <p>3. Botões para cima/para baixo : Telefoto / Grande angular, mais/menos zoom digital</p> <p>4. Botão Enter : Menu</p>
	<p>Botão Power: Pressione por um segundo para ligar ou desligar a câmera.</p>
	<p>Funções do botão Gravar/Reproduzir:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Alternar entre os modos Gravar e Reproduzir.2. Voltar à página anterior.
	<p>Botão do Obturador de Filme:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Começar a gravar filme ou voz.2. Prima novamente este botão para parar a gravação
	<p>Botão Obturador de Foto:</p> <p>Começar a tirar fotografias.</p>

★ Informações no Monitor LCD



Os indicadores mostrados podem ser exibidos no monitor LCD quando filmes estão sendo gravados ou quando são tiradas fotografias :



(1)	Modo Gravação	
		Modo Gravação de Filme
		Modo Fotografia
		Modo Gravação de Voz
		Estabilização do Movimento
		Modo Dois em Um
		Moldura de Foto
		Modo Multi-Foto
		Luz de Fundo
		Modo Noturno
(2)	Resolução	
	Filme : ★★★Alta / ★★Normal/ ★ Baixa	
	Foto: ★★★Alta / ★★Normal	
(3)	O número de imagens ou o tempo de gravação que ainda pode ser utilizado com a resolução atual.	
(4)		Cartão SD colocado
(5)	Data/Hora AAAA/MM/DD HH:MM	
(6)	WB	Equilíbrio do Branco
(7)	Indicador de Bateria : Carga total / carga média / carga baixa /	
	sem carga	

(8)		Detec movim
(9)		Modo Auto-Timer

★ Gravando Filmes MPEG4

Prima o botão Movie Shutter () (Obturador) para iniciar a gravação. Quando um filme estiver sendo gravado, um indicador de tempo será exibido no monitor LCD. Para parar de gravar, pressione o botão do obturador de filme () novamente. Prima o botão Gravar/Reproduzir para ver o clip de vídeo gravado.

Três resoluções de vídeo estão disponíveis.

Qualidade
Alta Qualidade ★★★
Qualidade Normal★★
Qualidade Baixa ★

★ Fotografia




Pressione o botão do obturador de foto para tirar fotos().

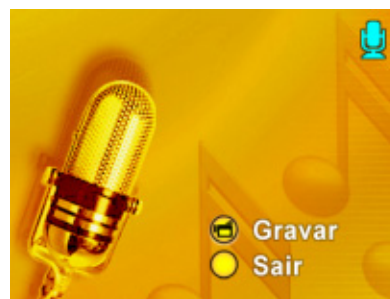
Prima o botão Gravar/Reproduzir para ver as imagens

Três configurações de resolução estão disponíveis.

Qualidade da Imagem
Alta Qualidade ★★★
Qualidade Normal ★★

★ Gravação de Voz

1. Prima o botão para a esquerda () para aceder ao modo de gravação de voz.
2. Pressione o botão do obturador de filme () para gravar voz.
3. Pressione o botão do obturador de filme () novamente para parar.
4. Prima o botão Gravar/Reproduzir para ouvir os ficheiros de voz gravados



★ Usando o Zoom Digital



O zoom digital amplia as imagens durante a gravação de clips de vídeo ou durante a captura de imagens.

- Para Mais/Menos zoom, pressione o botão Tele/Wide.

★ Opções do Modo Gravação

Modo Filme	Modo Câmera	Modo de Voz	Efeito	Config
<ul style="list-style-type: none">● Resolução● Exposição● Nitidez● Equilíbrio do● Branco● Estabilização● Detec movim● Modo Noturno● Sair	<ul style="list-style-type: none">● Resolução● Exposição● Dois em Um● Moldura de Foto● Auto-Timer● Nitidez● Equilíbrio do Branco● Multi-Foto● Luz de Fundo● Impressão da Data● Modo Noturno● Sair	<ul style="list-style-type: none">● LIG● Sair	<ul style="list-style-type: none">● Normal● preto e branco● clássico● Negativo● Sair	<ul style="list-style-type: none">● Som● Tela Inicial● Configuração da Hora● Format Memória● TV System● Idioma● Configuração Padrão● Sair

★ Operação no Modo Gravação

Operação	Tela
1. Pressione o botão Enter quando estiver no Modo Gravação Filme/Fotografia	
2. Use os botões Direita/Esquerda para percorrer as opções do menu principal, que são: Modo Filme, Modo Câmera, Modo de Voz, Efeitos e Configuração. O submenu irá aparecer ao mover para cada opção do menu principal. 3. Pressione o botão Enter para confirmar a sub-opção que você selecionou. 4. Selecione a opção Sair para sair do submenu.	<p data-bbox="1129 591 1262 622">Botão Enter</p> 

★ **Configuração Padrão e Validade**

A tabela abaixo exhibe as configurações padrão da câmera, bem como a validade de permanência de uma alteração.

1. Sempre: A configuração sempre se mantém válida.
2. Uma Vez: A configuração só é válida uma vez ou até que a câmera seja desligada.

	Validade	Configuração Padrão de Fábrica
Resolução	Sempre	Alta para Filme Normal para Fotos
Exposição	Uma Vez	0EV
Nitidez	Uma Vez	Nível 5
Equilíbrio do Branco	Uma Vez	Automático
Estabilização do Movimento	Sempre	Desl
Detecção de movimento	Uma vez	Desactivado
Dois em Um	Uma Vez	Desligado
Moldura de Foto	Uma Vez	Desligado
Auto-Timer	Uma Vez	Desligado
Multi-Foto	Uma Vez	Desligado
Luz de Fundo	Uma Vez	Desligado
Impressão da Data	Sempre	Desligado
Modo Noturno	Uma Vez	Desligado
Efeito	Uma Vez	Normal
Som	Sempre	Ligado
Formatar Cartão	Uma Vez	Desligado
Sistema de TV	Sempre	Depende da área de envio
Idioma	Sempre	Depende da área de envio
Volume	Sempre	Nível 6

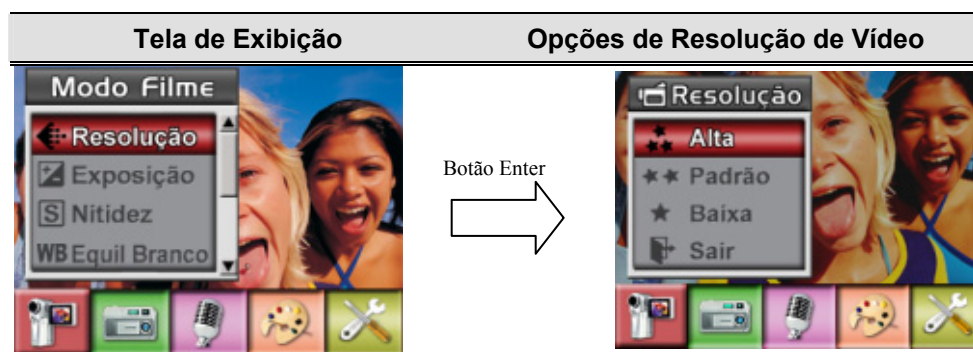
★ Configuração submenu Modo Filme

O menu principal de Gravação inclui a configuração da câmera e outras configurações avançadas. Você pode usar os botões Direita/Esquerda para percorrer as opções e pressionar o botão Enter para confirmar a configuração.

★ Resolução do Filme

Para alterar a Resolução do Filme:

1. No Modo de Gravação Filme/Foto, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de Gravação .
2. A opção principal padrão é Modo Filme. O submenu do Modo Filme irá aparecer na tela.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar Resolução, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Resolução.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer as três configurações.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.

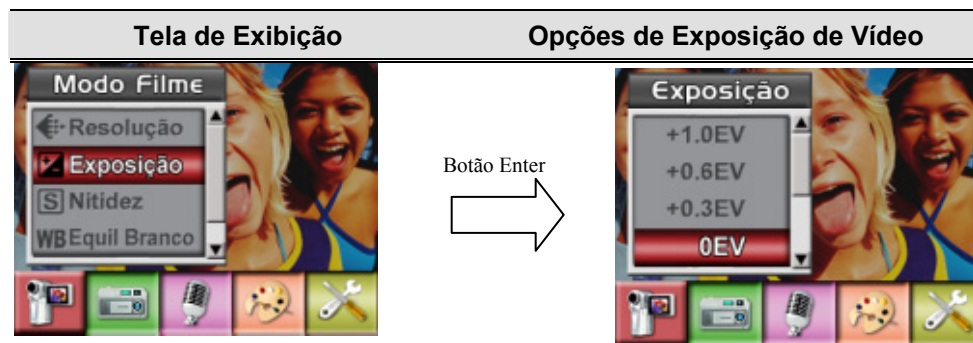


★ Exposição

A câmera ajusta a exposição da imagem automaticamente. Sob certas circunstâncias, você pode desejar ajustar a configuração da compensação da exposição.

Para alterar a configuração da Exposição:

1. No Modo de Gravação Filme/Foto, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de Gravação .
2. A opção principal padrão é Modo Filme. O submenu do Modo Filme irá aparecer na tela.
3. Utilize os botões para cima/para baixo para aceder à opção Exposição. Prima o botão Enter para ver o sub menu da opção Exposição no ecrã.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para escolher o valor de EV preferido. A mudança pode ser visualizada imediatamente.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.

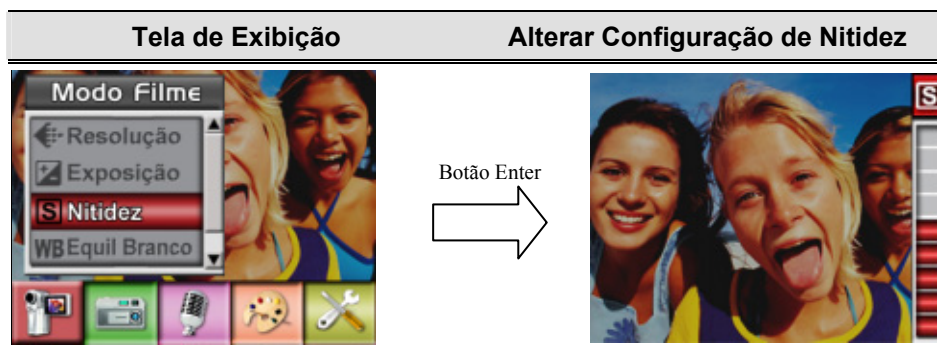


★ Nitidez

Você pode suavizar ou realçar imagens para conseguir diferentes efeitos.

Para alterar a configuração de Nitidez:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. A opção principal padrão é Modo Filme. O submenu do Modo Filme irá aparecer na tela.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar Nitidez, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Nitidez.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer os nove níveis. As alterações podem ser visualizadas imediatamente.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



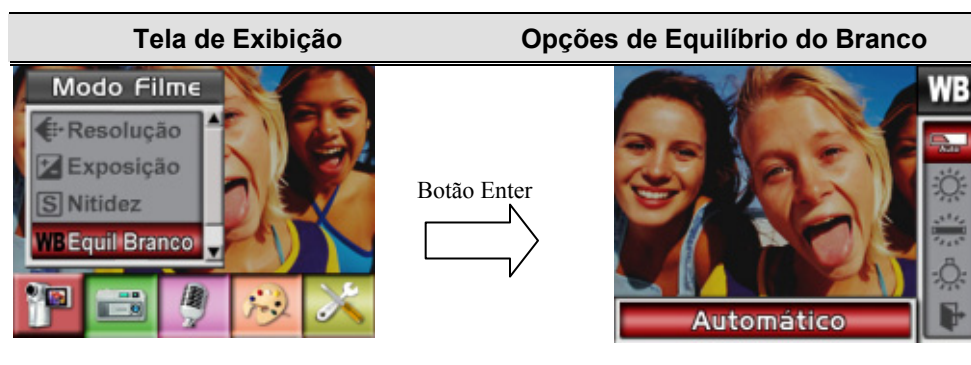
★ Equilíbrio do Branco

A câmera ajusta o equilíbrio da cor das imagens automaticamente. Três configurações manuais de equilíbrio do branco estão disponíveis:

- Automático (Padrão) : A câmera ajusta o equilíbrio do branco automaticamente.
- Luz do Dia: Em externas
- Fluorescente: Sob condições de luz fluorescente.
- Tungstênio: Sob condições de luz de tungstênio.

Para alterar a Configuração de Equilíbrio do Branco:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação. O submenu do Modo Filme irá aparecer na tela.
2. Use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar Equilíbrio do Branco, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Equilíbrio do Branco.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer as quatro configurações. As alterações podem ser visualizadas imediatamente.
4. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



★ Estabilização do Movimento

O recurso de Estabilização do Movimento pode reduzir o embaçamento das imagens gravadas causadas pelo tremor da câmara.

Para ativar a Estabilização do Movimento

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação. O submenu do Modo Filme irá aparecer na tela.
2. Use os botões Para Cima/Para Baixo para seleccionar Estabilização do Movimento, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Estabilização do Movimento.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para escolher Lig ou Desl.
4. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



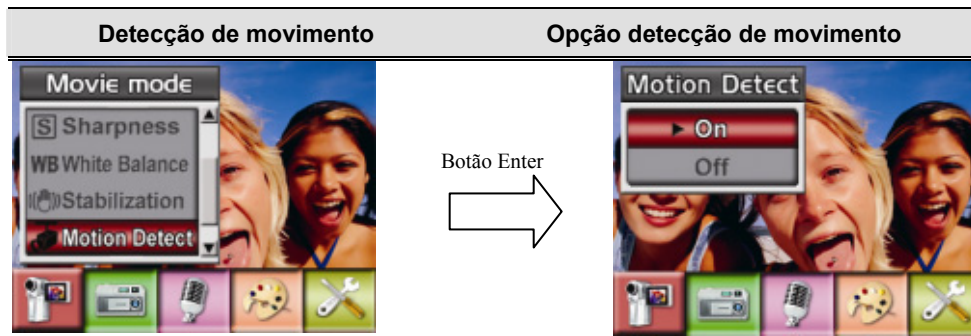
Nota

1. A fotografia capturada será menor quando a estabilização do movimento estiver ativada.
2. O zoom digital é desactivado quando é activada a função de estabilização da câmara

★Detecção de movimento

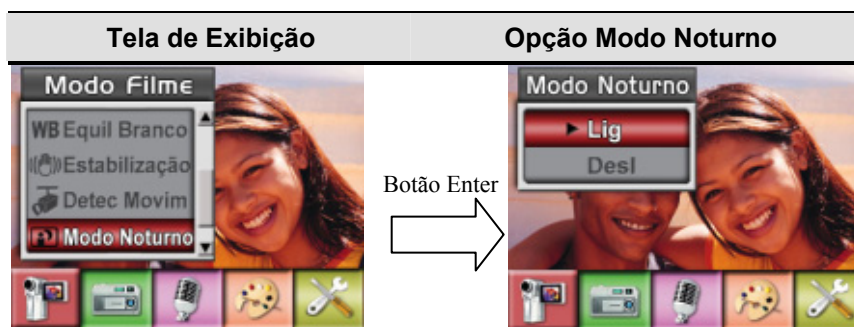
Para activar a detecção de movimento:

1. No Modo Gravar Vídeo/Imagem, prima o botão Enter para comutar para o ecrã do menu gravar.
2. Utilize os botões direito/esquerdo para seleccionar o Modo Vídeo. O sub menu do Modo Vídeo irá aparecer no ecrã.
3. Utilize os botões superior/inferior para seleccionar Detecção de movimento e prima o botão Enter para comutar para o sub menu Detecção de movimento.
4. Utilize os botões superior/inferior para escolher ACTIVAR ou DESACTIVAR.
5. Prima o botão Enter para validar a definição e sair.
6. A câmara irá iniciar a gravação do vídeo assim que se verifique um movimento contínuo de 3 segundos. A gravação será terminada se não se verificar movimento durante 3 segundos.



★Modo Noturno

Use o Modo Noturno para cenas noturnas ou condições de baixa luminosidade. Uma exposição mais longa capta mais detalhes de objetivos que estão ao fundo.

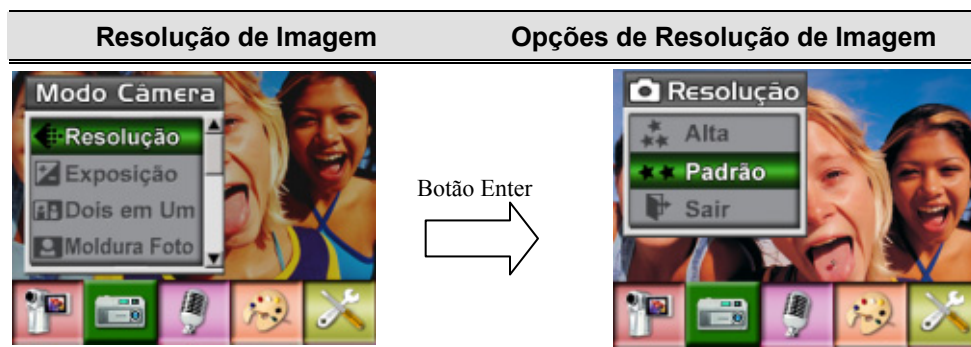


★ Configuração submenu Modo Câmera

★ Resolução da Fotografia

Para alterar a Resolução da Fotografia

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direita/Esquerda para selecionar Modo Câmera. O submenu do Camera Mode irá aparecer na tela.
3. No Modo Câmera, use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar a opção Resolução, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Resolução.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer as três configurações.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



★ Exposição

A câmera ajusta a exposição da imagem automaticamente. Sob certas circunstâncias, você pode desejar ajustar a configuração da compensação da exposição.

Para alterar a configuração da Exposição:





1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direita/Esquerda para selecionar Modo Câmera. O submenu do Camera Mode irá aparecer na tela.
3. Utilize os botões para cima/para baixo para aceder à opção Exposição. Prima o botão Enter para ver o sub menu da opção Exposição no ecrã.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para escolher o valor de EV preferido. A mudança pode ser visualizada imediatamente.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



★ Dois em Um (Somente Modo Fotografia)

Com a câmera no modo Dois em Um você pode combinar dois instantâneos em uma fotografia. Para ativar Dois em Um:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direita/Esquerda para selecionar Modo Câmera. O submenu do Camera Mode irá aparecer na tela.
3. No Modo Câmera, use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar a opção Moldura de Fotos, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Moldura de Fotos.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para escolher Lig ou Desl.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.

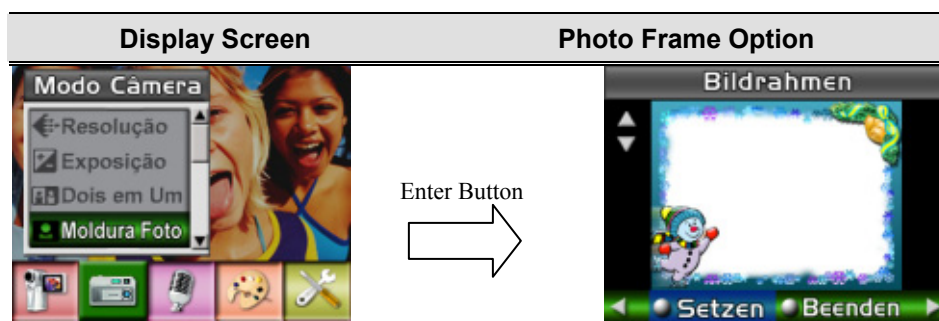
Tela de Exibição	Opção Dois em Um
	<p data-bbox="735 936 858 965">Botão Enter</p> 
<p data-bbox="347 1178 679 1207">6. Tire a primeira fotografia.</p>	
<p data-bbox="347 1485 687 1514">7. Tire a segunda fotografia.</p>	
<p data-bbox="347 1792 762 1879">8. Prima o botão RECORD/PLAY (Gravar/Reproduzir) para ver a imagem dois-em-um.</p>	

★ Moldura de Foto (Somente Modo Fotografia)

Sua câmera apresenta as molduras de fotos eletrônicas mais populares. Você pode tirar fotos com suas molduras de fotos preferidas.

Para ativar Moldura de Fotos:

1. No Modo Câmera, use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar a opção Moldura de Fotos, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Moldura de Fotos.
2. Use os botões Para Cima/Para Baixo para localizar a moldura de foto preferida. Então selecione a opção Set e pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.

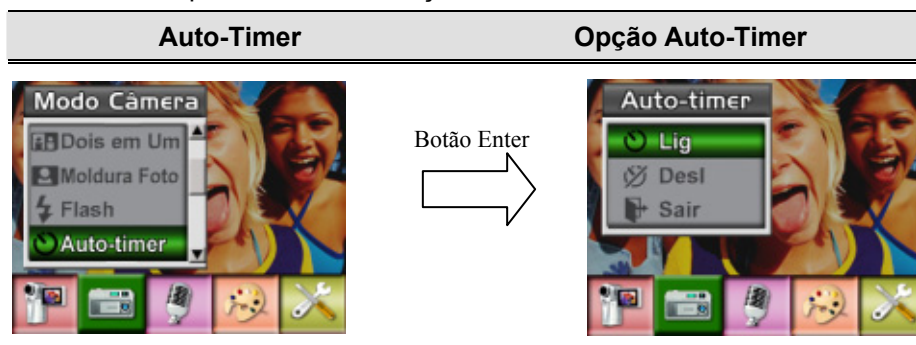


★ Auto-Timer (Somente Modo Fotografia)

O auto-timer permite que você tire fotos com uma demora de dez segundos. Pode-se ativar o Auto-Timer pela tecla de atalho (botão Direito) ou pelas Opções de Configuração. O LED do auto-timer na parte frontal da câmera abaixo da luz do flash também irá piscar, piscando mais rápido um pouco antes da foto ser tirada.

Para activar a opção Self-timer (Temporizador):

1. No modo Camera (Câmara), utilize os botões para cima/para baixo para seleccionar a opção Self-timer (Temporizador) e depois prima o botão Enter para aceder ao respectivo sub menu.
2. Utilize os botões para cima/para baixo para escolher a opção On (Activar) ou Off (Desactivar).
3. Prima o botão Enter para validar a definição e sair.

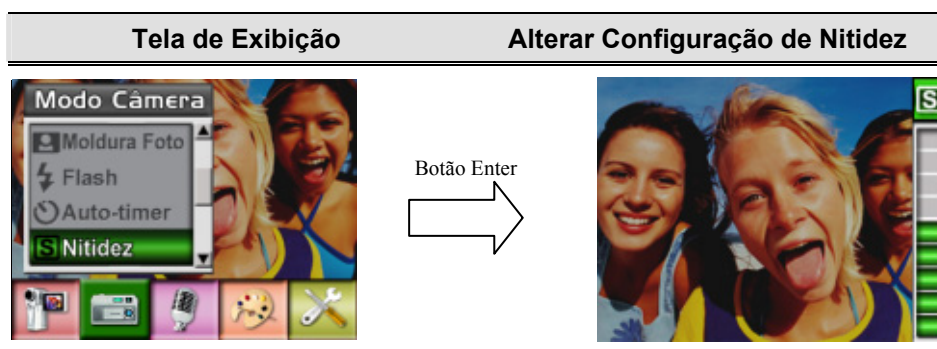


★ Nitidez

Você pode suavizar ou realçar imagens para conseguir diferentes efeitos.

Para alterar a configuração de Nitidez:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direita/Esquerda para selecionar Modo Câmera. O submenu do Camera Mode irá aparecer na tela.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar Nitidez, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Nitidez.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer os nove níveis. As alterações podem ser visualizadas imediatamente.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



★ Equilíbrio do Branco

A câmera ajusta o equilíbrio da cor das imagens automaticamente. Três configurações manuais de equilíbrio do branco estão disponíveis:

- Automático (Padrão) : A câmera ajusta o equilíbrio do branco automaticamente.
- Luz do Dia: Em externas
- Fluorescente: Sob condições de luz fluorescente.
- Tungstênio: Sob condições de luz de tungstênio.

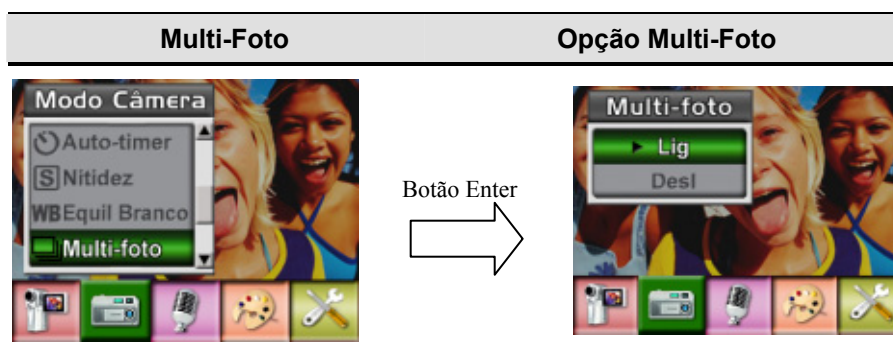
Para alterar a Configuração de Equilíbrio do Branco:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direita/Esquerda para selecionar Modo Câmera. O submenu do Camera Mode irá aparecer na tela
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar Equilíbrio do Branco, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Equilíbrio do Branco.
4. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer as quatro configurações. As alterações podem ser visualizadas imediatamente.
5. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



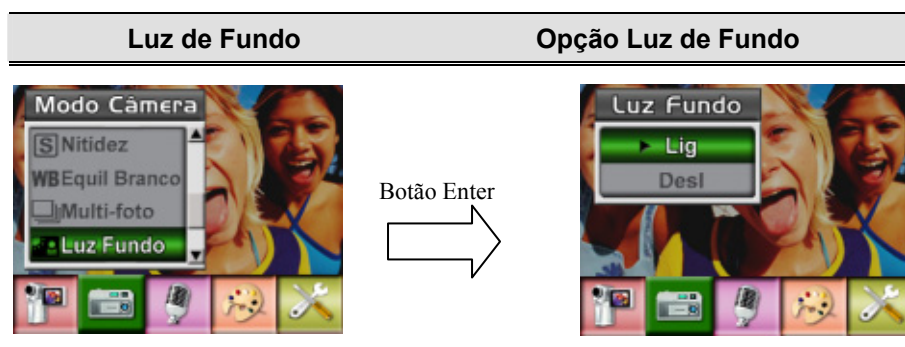
★ Multi-Foto (Somente Modo Fotografia)

Com a câmera ajustada no Modo Multi-Foto, você poderá tirar cinco fotos contínuas.



★ Luz de Fundo (Somente Modo Gravação de Fotografia)

Com a câmera ajustada para Modo Luz de Fundo, você pode tirar fotos quando a luz estiver atrás do objetivo.



★ Impressão da Data (Somente Modo Fotografia)

O recurso de Impressão da Data pode definir a câmera para automaticamente colocar a data nas fotografias.

Para ativar a Impressão da Data:

1. No Modo Câmera, use os botões Para Cima/Para Baixo para selecionar Date Printing, então pressione o botão Enter para alternar para o submenu Date Printing.
2. Use os botões Para Cima/Para Baixo para escolher Lig ou Desl.
3. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



Nota

A data é incluída na imagem após activação da função para impressão da data.

★Modo Noturno

Use o Modo Noturno para cenas noturnas ou condições de baixa luminosidade. Uma exposição mais longa capta mais detalhes de objetivos que estão ao fundo.



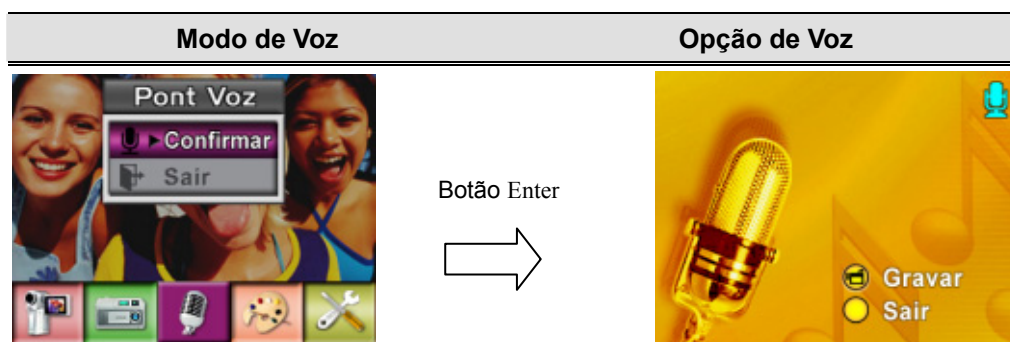
Nota

Para evitar fotos embaçadas, coloque a câmera sob uma superfície plana e firme ou use um tripé.

★ Modo de Voz

Para ativar a gravação de voz:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direito/Esquerdo para alternar para Opção de Voz. Então o submenu de Voz irá aparecer na tela.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para alternar entre as opções Enter e Sair.
4. Escolha a opção Enter para ativar a gravação de voz e pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



★ Efeito

Existem quatro modos que são Normal, Preto/Branco, Clássico e Negativo.

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direito/Esquerdo para alternar para Opção Efeitos. Então o submenu Efeitos irá aparecer na tela.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para alternar entre quatro configurações. A mudança pode ser visualizada imediatamente.
4. Pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



★ Instalação

O submenu Instalação possui sete opções para configurar a instalação de sua câmera.

Para alterar configurações avançadas:

1. No Modo de Gravação Filme/Fotografia, pressione o botão Enter para alternar para a tela do menu de gravação.
2. Use os botões Direito/Esquerdo para alternar para Opção Instalação. Então o submenu Instalação irá aparecer na tela.
3. Use os botões Para Cima/Para Baixo para percorrer as oito configurações.

Tela de Exibição	Opções de Instalação
<p>A imagem mostra a tela de exibição do menu de configuração. No topo, há um cabeçalho "Tela de Exibição". Abaixo dele, há uma imagem de uma mulher sorrindo. Sobreposta à imagem, há um submenu "Configuração" com quatro opções: "Som", "Tela Inicial", "Ajuste da hora" e "Formatar cartão". Na base da tela, há uma barra de ferramentas com ícones para câmera, gravador, telefone, paleta e ferramentas.</p>	<p>Sete opções:</p> <ul style="list-style-type: none">• Som (som de operação)• Tela Inicial• Configuração da Hora• Formatar Cartão• Sistema de TV• Idioma• Configuração Padrão



- **Configuração do Som**

Ative ou desative o bip dos botões e o som de operação usando os botões Para Cima/Para Baixo, e então pressione Enter para confirmar a configuração.

Submenu	Tela de Exibição	Configuração do Som
Som		

- **Tela Inicial**

Personalize a Tela Inicial com suas fotos favoritas. Pressione os botões Para Direito/Esquerdo Baixo para selecionar a foto que você deseja e pressione o botão Enter para confirmar a configuração e sair.



Submenu	Tela de Exibição	Tela Inicial
Tela Inicial		

Se você não desejar personalizar a tela inicial, pressione os botões Para Direito/Esquerdo Baixo e selecione Sem Tela Inicial.





• Configuração da Hora

1. Percorra a Data, Hora e Sair usando os botões Esquerdo/Direito.
2. Configure a data e a hora usando os botões Para Cima/Para Baixo, então selecione SET para confirmar cada alteração.
3. Selecione SAIR para sair da Configuração da Hora sem nenhuma alteração.

Submenu	Tela de Exibição	Configuração da Hora
Configuração da Hora		

• Formatar Cartão

Submenu	Tela de Exibição	Opções para Formatar Cartão
Formatar Cartão		

Sim : Formatar o Cartão SD ou Formatar Memória ◦

Não (Padrão) : Não formatar o Cartão SD ou Não formatar Memória



Nota

Todos os dados serão eliminados se o cartão de memória SD for formatado. Certifique-se de que criou uma cópia de segurança dos dados no PC antes de formatar o cartão de memória SD.

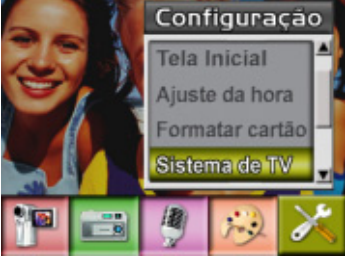
- **Sistema de TV**

Assegure-se que o padrão de TV apropriado de sua área esteja selecionado – NTSC ou PAL.

A configuração errada do Sistema de TV poderá causar oscilação na imagem.

Padrão NTSC: EUA, Canadá, Japão, Coréia do Sul, Taiwan, etc.

Padrão PAL: Reino Unido, Europa, China, Austrália, Cingapura, Hong Kong, etc.



Submenu	Tela de Exibição	Opções de Sistema de TV
Sistema de TV		

- **Selecionando o Idioma da Interface**

Submenu	Tela de Exibição
Idioma	

- **Configuração Padrão**

Para restaurar a configuração padrão de fábrica, selecione esta opção.


Submenu	Tela de Exibição	Opções de Configuração Padrão
Configuração Padrão		

Seção 4

Modo Reprodução

Pressione o botão GRAV/REPR para alternar do Modo Gravação para o Modo Reprodução.

O Modo Reprodução permite assistir e monitorar filmes e fotos, bem como ouvir gravações de voz e música da memória interna ou de um cartão de memória opcional.

Operação	Tela de Exibição
<p>Prima o botão REC/PLAY para comutar de Record Mode (Modo Gravar) para o meu principal do Playback Mode (Modo Reproduzir).</p> <ul style="list-style-type: none">● Existem cinco opções no Modo Reproduzir: Vídeo, Imagem, Voz, Música e eBook.● Os botões de direcção podem ser utilizados para seleccionar uma opção específica. <p>Prima o botão Enter para visualizar vídeos/imagens, ouvir voz/música ou ler eBook.</p>	 <p>A imagem mostra a interface de seleção de modo de reprodução. Ela é organizada em uma grade de 2x3. O canto superior esquerdo contém um botão vermelho rotulado 'Movie' com um ícone de uma câmera e uma tela. O canto superior direito contém um botão azul rotulado 'Picture' com um ícone de uma câmera. O canto inferior esquerdo contém um botão roxo rotulado 'Music' com um ícone de um disco e uma nota musical. O canto inferior central contém um botão amarelo rotulado 'Voice' com um ícone de um microfone. O canto inferior direito contém um botão verde rotulado 'eBook' com um ícone de um livro aberto.</p>

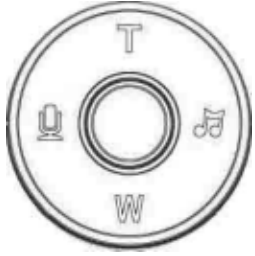

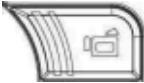



Nota

Quando um clip de vídeo gravado, uma imagem ou um ficheiro de voz ou de música é armazenado na câmara, uma pasta será apresentada no respectivo modo de reprodução.

★Funções do Botão de Direção

O botão de direção tem as seguintes funções nos Modos Reprodução de Filme e Fotografia.

	<p>1. Botão direito: Ir para o próximo vídeo/imagem.</p> <p>2. Botão esquerdo: Ir para o vídeo/imagem anterior.</p> <p>3. Botão superior: Inválido</p> <p>4. Botão inferior: Activar/Desactivar informação</p> <p>5. Botão Enter: Aceder ao menu de opções vídeo, imagem, voz ou música.</p>
	<p>Funções do botão Gravar/Reproduzir:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Alternar entre os modos Gravar e Reproduzir.2. Voltar à página anterior.
	<p>Botão do Obturador de Filme:</p> <p>Use o botão Para Cima para excluir todos os filmes e o botão Para Baixo para excluir um único filme</p>
	<p>Botão do Obturador de Fotografia:</p> <p>Permite-lhe aceder à função de câmara lenta.</p>


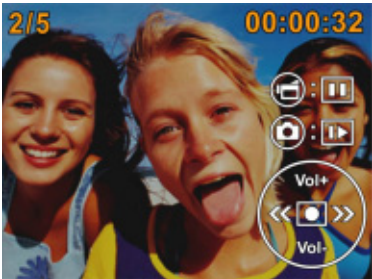
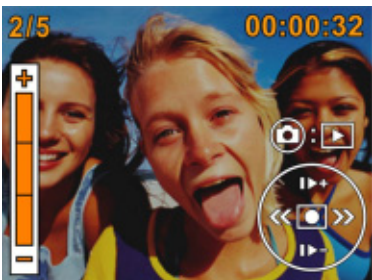

★Informações do Monitor LCD

Indicações na tela LCD no Modo Reprodução :



(1)	Indicador do Modo	
		Modo Reprodução de Filme
		Modo Reprodução de Fotografia
		Modo Reprodução de Voz
		Modo Reprodução de Música
		Modo Reprodução de e-Book
(2)	Indicador de Resolução	
	Filme : Alta/ Normal/ Baixa Foto: Alta / Normal	
(3)		Indica qual filme/foto selecionada está bloqueada.
		Indica o filme/voz/MP3 que está sendo repetido.
		Indica todos os filmes/vozes/MP3 que estão sendo repetidos.
		Indica a apresentação de slides que está sendo mostrada.
(4)	Número atual/ Número total de filmes, fotos, vozes ou músicas.	

★ Reprodução de Filmes




Operação	Tela de Exibição
<ol style="list-style-type: none"> 1. Use os botões Para Direção Baixo para selecionar a opção Filme. 2. Pressione o botão Enter para entrar no Modo Reprodução de Filmes. 	
<ol style="list-style-type: none"> 3. Use os botões Direito/Esquerdo para o próximo ou último filme. 4. Pressione o botão do Obturador de Filme (📷) para reproduzir e pressione novamente para pausar. 5. Durante a reprodução do clip de vídeo, prima o botão para a direita ou para a esquerda para avançar/recuar rapidamente e liberte o botão para parar. 6. Utilize o botão para cima ou para baixo para ajustar o volume 7. Prima o botão do obturador de fotografia para activar a função de câmara lenta e volte a premir este botão para desactivar a função. 8. Prima o botão para cima/para baixo para ajustar a velocidade da função de câmara lenta quando esta estiver activada. 	 
<ol style="list-style-type: none"> 9. Pressione o botão Enter para entrar no menu de opções de filme. 10. Use o botão de direção para selecionar entre seis opções: Excluir, Miniatura, Bloquear, Repetir Um, Repetir Tudo e Sair. 	



Note

O clip de vídeo é reproduzido sem som sempre que a função de câmara lenta estiver activada.

★ Excluir Filmes

Operação	Tela de Exibição
1. Use o botão de direção para selecionar a opção Excluir ().	
2. Pressione o botão Enter para entrar no menu Excluir. 3. Use os botões Direito/Esquerdo para selecionar o filme. 4. Use o botão Para Cima para excluir todos os filmes e o botão Para Baixo para excluir um único filme. 5. Antes que o filme seja excluído uma tela de confirmação irá aparecer; selecionando “Sim” a operação será executada, “Não” irá cancelar a operação. 6. Pressione o Botão Enter para sair.	



Nota

Se um cartão de memória estiver colocado você poderá excluir apenas os filmes armazenados no cartão.



Nota


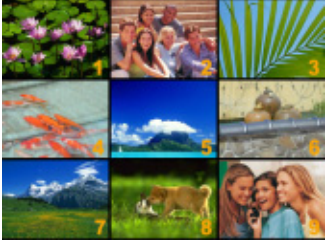
Filmes em um cartão de memória protegido não podem ser excluídos.



Nota




A função excluir somente apagará filmes desbloqueados. Filmes bloqueados devem ser desbloqueados antes de serem apagados.

★ Função Miniatura

Operação	Tela de Exibição
<p>1. Use o botão de direção para selecionar a opção Miniatura ().</p>	
<p>2. Pressione o botão Enter para visualizar nove miniaturas de filmes .</p> <p>3. Para reproduzir um filme, use o botão de direção para selecionar o filme e pressione o botão Enter para assistir.</p>	

★Bloquear Filmes

Um único filme ou todos os filmes podem ser bloqueados. Esta função pode evitar que os filmes sejam acidentalmente excluídos.

Operação	Tela de Exibição
<p>1. Use o botão de direção para selecionar a opção Bloquear ().</p> <p>2. Pressione o botão Enter para entrar no menu Bloquear.</p>	
<p>3. Use os botões Direto/Esquerdo para selecionar o filme.</p> <p>4. Use o botão Para Cima para bloquear/desbloquear todos os filmes e o botão Para Baixo para bloquear/desbloquear um único filme.</p> <p>5. Antes que um filme seja bloqueado/desbloqueado, uma tela de confirmação irá aparecer; selecionando “Sim” a operação será executada, “Não” irá cancelar a operação.</p> <p>6. Pressione o botão Enter para sair.</p>	

★ Repetir Filmes




Esta função automaticamente repete a reprodução de um único filme ou de todos os filmes sob determinada ordem.

Operação	Tela de Exibição
<ol style="list-style-type: none">Use o botão de direção para selecionar a opção Repetir Um () ou a opção Repetir Tudo ().Pressione o botão Enter para iniciar a repetição.	 

★ Reprodução de Fotografias

Operação	Tela de Exibição
<ol style="list-style-type: none">Use os botões Para Direção Baixo para selecionar a opção Fotografia.Pressione o botão Enter para entrar no Modo Reprodução de Fotografias.	
<ol style="list-style-type: none">Use os botões Direito/Esquerdo para ir para a próxima ou para a última fotografia.Pressione o botão Enter para ir para o menu de opções de fotografias.Use o botão de direção para selecionar opções: Excluir, Miniatura, Slide, Bloquear ou Sair.	

★ Excluir Fotografia

Operação	Tela de Exibição
1. Use o botão de direção para selecionar a opção Excluir ().	
2. Pressione o botão Enter para entrar no menu Excluir. 3. Use os botões Direito/Esquerdo para selecionar a fotografia. 4. Use o botão Para Cima para excluir todas as fotografias e o botão Para Baixo para excluir uma única fotografia. 5. Antes que uma foto seja excluída, uma tela de confirmação irá aparecer; selecionando “Sim” a operação será executada, “Não” irá cancelar a operação. 6. Pressione o botão Enter para sair.	



Nota

Se um cartão de memória estiver colocado, você poderá excluir somente as fotografias armazenadas no cartão.



Nota


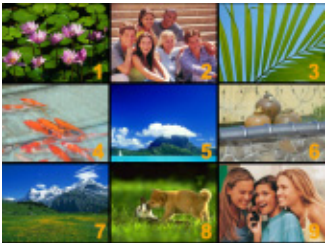
Fotografias em um cartão de memória protegido não podem ser excluídas.



Nota




A função excluir irá apagar apenas fotografias desbloqueadas. Fotografias bloqueadas devem ser desbloqueadas antes de serem excluídas.

★ Função Miniatura

Operação	Tela de Exibição
<p>1. Use o botão de direção para selecionar a opção Miniatura ().</p>	
<p>2. Ao selecionar a opção Miniatura, pressione o botão Enter para visualizar nove fotos em miniatura.</p> <p>3. Para ver uma fotografia, use o botão de direção para selecionar a fotografia.</p> <p>4. Pressione o botão Enter para ver a fotografia selecionada.</p>	


★ Bloquear Fotografias

Uma única foto ou todas as fotos podem ser bloqueadas. Esta função pode evitar que as fotografias sejam excluídas acidentalmente.

Operação	Tela de Exibição
<p>1. Use o botão de direção para selecionar a opção Bloquear ().</p>	
<p>2. Pressione o botão Enter para entrar no menu Bloquear.</p> <p>3. Use os botões Direito/Esquerdo para selecionar a fotografia.</p> <p>4. Use o botão Para Cima para bloquear/desbloquear todas as fotografias e o botão Para Baixo para bloquear/desbloquear uma única fotografia.</p> <p>5. Antes da fotografia ser bloqueada/desbloqueada, uma tela de confirmação irá aparecer; selecionando “Sim” a operação será executada, “Não” irá cancelar a operação.</p> <p>6. Pressione o botão Enter para sair.</p>	

★ Preparar Apresentação de Slides


Esta função automaticamente exibe todas as fotografias segundo uma ordem.




Operação	Tela de Exibição
<ol style="list-style-type: none">1. Use o botão de direção para selecionar a opção Slide. (▶).2. Pressione o botão Enter para iniciar a apresentação de slides. Pressione novamente para parar.	

★Reprodução de Voz

★Funções do Botão de Direção

No Modo Reprodução de Voz, o botão de direção tem as seguintes funções:

	<p>Botões Direito/ Esquerdo : Seleccionam a última ou próxima gravação de voz.</p> <p>Botões Para Cima/Para Baixo : Ajustam o volume da reprodução de voz.</p> <p>Botão Enter : Alterna para o menu de opções de gravações de voz</p>
---	--

Operação	Tela de Exibição
<ol style="list-style-type: none"> Use os botões Para Direção Baixo para seleccionar a opção Gravação de Voz. Pressione o botão Enter para entrar no Modo Reprodução de Voz. 	
<ol style="list-style-type: none"> Use os botões Direito/Esquerdo para ir para a próxima ou para a última gravação de voz. Pressione o botão do Obturador de Filme (🎬) para iniciar a reprodução da gravação de voz seleccionada. Enquanto estiver ouvindo, pressione o botão do Obturador novamente para pausar e pressione novamente para reiniciar. Use os botões Para Cima/Para Baixo para ajustar o volume. Pressione o botão Enter para entrar no menu de opções de reprodução de voz. 	
<ol style="list-style-type: none"> Use o botão Para Baixo para seleccionar a opção Repetir e o botão Para Cima para seleccionar a opção Excluir. 	

8. Pressione o botão Para Baixo uma vez para repetir uma única gravação de voz; pressione duas vezes para repetir todas as gravações de voz.
9. Pressione-o novamente para desativar a função repetir.
10. Os ícones de repetição serão diferentes ao selecionar a opção Repetir Uma ou a opção Repetir Tudo.



11. Para excluir uma gravação de voz, use os botões Direito/Esquerdo para selecionar a gravação de voz.
12. Use o botão Para Cima para excluir todas as gravações de voz e o botão Para Baixo para excluir uma única gravação de voz.
13. Antes de uma gravação de voz ser excluída, uma tela de confirmação irá aparecer; escolhendo "Sim" a operação será executada, "Não" irá cancelar a operação.
14. Pressione o botão Enter para sair.



Ouvindo Música MP3



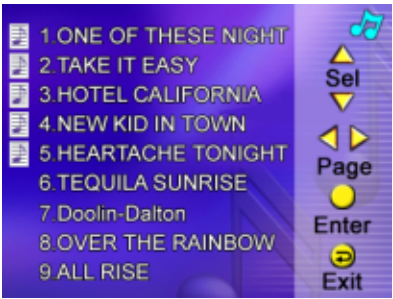
★ Música MP3

MP3 é um formato de ficheiro áudio comprimido. Música MP3 pode ser transferida de algumas páginas MP3 da Internet. Esta câmara digital inclui a função de reprodução de MP3 com visualização lyrics. Para activar esta função certifique-se que os ficheiros mp3 e .lrc com o mesmo nome de ficheiro são copiados para a memória.

★ Transferir Música MP3 para a câmara

1. Instale o controlador da Câmara de Vídeo Digital no computador.
2. Conecte a Câmara de Vídeo Digital à porta USB do computador.
3. O LED vermelho irá acender-se assim que a Câmara de Vídeo Digital estiver conectada ao computador e no Modo de Memória de Massa.
4. Crie uma pasta MP3 em My Computer/Removable Disk/MP3 (O meu computador/Disco amovível/MP3).
5. Transfira a música MP3 para a pasta MP3.
6. Transfer .lrc file to My Computer\Removable Disk\MP3 if you have .lrc file
7. Assim que todas as músicas estiverem transferidas, desconecte o cabo USB do computador.

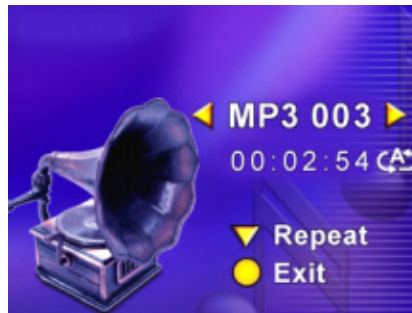
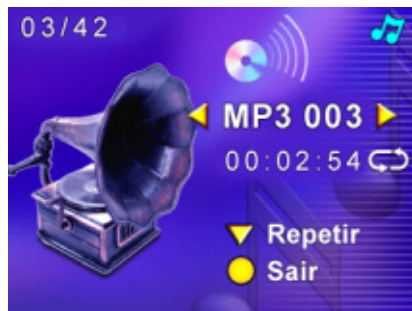
★ Ouvir Música MP3

Operação	Tela de Exibição
1. No Modo Reproduzir, utilize os botões de direcção para seleccionar a opção Música	
2. Utilize os botões direito/esquerdo para seleccionar o MP3 que pretende reproduzir. É apresentado um ícone  à frente dos ficheiros MP3 que dispõem de letras de canções.	

3. Prima o botão do obturador para reproduzir MP3.
4. Pressione novamente o botão do obturador para parar a reprodução.
5. Prima os botões superior/inferior para ajustar o volume.



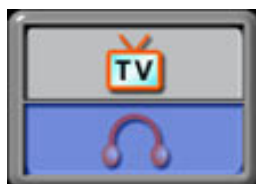
6. Prima o botão Enter para ir para o menu Repeat (Repetir).
7. Prima o botão inferior uma vez para repetir o MP3 actual (↺).
8. Prima o botão inferior duas vezes para repetir todos os MP3 (↻).
9. Prima o botão Enter para sair.



★ Ouvir Música MP3 com fone de ouvido

As músicas MP3 armazenadas na câmera podem ser reproduzidas ou pelo alto-falante embutido, pelo Fone de ouvido ou pela TV.

Quando o cabo do fone de ouvido está plugado na câmera, o menu de opções de Fone de ouvido/TV aparece na Tela LCD. Selecione Fone de ouvido ou TV e pressione o botão Enter para confirmar a configuração.



Seção 6

Ler eBook



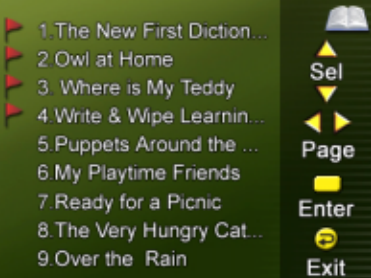
★ eBook

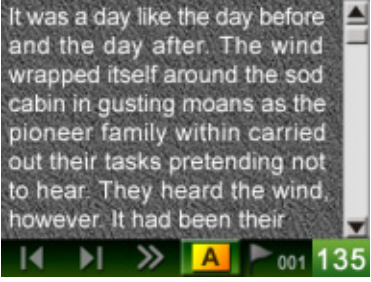
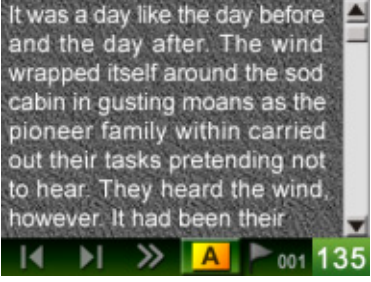
Um eBook é uma edição electrónica de um livro. Os eBooks que se encontram na sua câmara têm muitas funções que os livros de papel tradicionais não têm: tem a liberdade de controlar a visualização e a impressão dos seus eBooks através das cores, das suas próprias marcações e levar os seus eBooks para todo o lado com a câmara.

★ Transferir eBooks para a câmara

1. Instale o controlador da Câmara de Vídeo Digital no computador.
2. Conecte a Câmara de Vídeo Digital à porta USB do computador.
3. O LED vermelho irá acender-se assim que a Câmara de Vídeo Digital estiver conectada ao computador e no Modo de Memória de Massa.
4. Transfira os ficheiros eBook, apenas em formato .txt , para a pasta O meu computador\Disco amovível\Book
5. Assim que todas as músicas estiverem transferidas, desconecte o cabo USB do computador.

★ Ler eBooks

Operação	Tela de Exibição
1. No Modo Reproduzir, utilize os botões de direcção para seleccionar a opção eBook	
2. Utilize os botões superior/inferior para seleccionar o eBook que pretende ler ou prima os botões direito/esquerdo para saltar para a próxima página/página anterior. Este ícone  irá aparecer à frente dos eBooks com marcações adicionadas.	

<p>3. Prima o botão Enter para ler o eBook.</p> <p>4. Prima os botões superior/inferior para se deslocar para cima/para baixo no texto</p>	 <p>The screenshot shows a text area with the following content: "It was a day like the day before and the day after. The wind wrapped itself around the sod cabin in gusting moans as the pioneer family within carried out their tasks pretending not to hear. They heard the wind, however. It had been their". Below the text is a navigation bar with icons for back, forward, search, and a page indicator showing "001 135".</p>
<p>5. Selecciona ◀ para ir para a primeira página</p> <p>6. Selecciona ▶ para ir para a última página</p> <p>7. Selecciona A para alterar a cor do texto e do fundo.</p> <p>8. Selecciona >> para deslocar o texto automaticamente para baixo.</p> <p>9. Selecciona 🚩 para adicionar uma marcação.</p>	 <p>This screenshot is identical to the one above, showing the same text and navigation controls.</p>

Viewing MPEG4 Movie on PC

★ Filme MPEG4

MPEG4, padrão de compressão e formato multimídia, é uma tecnologia de compressão de vanguarda desenvolvida pela MPEG (Motion Picture Expert Group). Ela não só melhora a qualidade da imagem, mas também aumenta a eficiência da capacidade de gravação.

A tecnologia MPEG4 é adotada em sua câmera para trazer a qualidade de DVD aos seus filmes MPEG4. O formato de filme MPEG4 para AVI é usado em sua câmera.

★ Assistir Filmes MPEG4 no PC

Quando for reproduzir um filme MPEG4 pela primeira vez, o Codec de Vídeo Xvid MPEG4 deverá estar instalado no PC. Para fazer isso:

- (1) Coloque o CD-ROM no drive de CD-ROM do computador. Clique em "Install Device Driver" (Instalação do Codec de Vídeo Xvid MPEG4" e siga as instruções da tela para completar a instalação.
- (2) Abra um programa de exibição de vídeo como o Windows Media Player para assistir filmes AVI em MPEG4.

★ Compartilhe Filmes MPEG4

Você pode compartilhar filmes gravados em MPEG4 com seus amigos através da Internet ou em CD. Certifique-se que o Codec de Vídeo Xvid MPEG4 está instalado no PC de seus amigos para que possam assistir aos filmes MPEG4. O Codec de Vídeo Xvid MPEG4 está disponível no CD fornecido ou pode ser feito o download pela Internet.

Seção 8

Vendo Fotografias e Filmes na TV

Você pode ver na televisão filmes e fotografias armazenadas . Para conectar a uma televisão:

1. Conecte uma extremidade do cabo AV à porta de saída AV de sua câmera.
2. Conecte a outra extremidade a uma televisão.
3. O menu de opções Fone de ouvido/TV irá aparecer na Tela LCD.



4. Selecione a opção TV e pressione o botão Enter para confirmar a configuração.
5. Os passos para ver na TV fotografias e filmes armazenados são exatamente os mesmos daqueles para vê-los no monitor LCD.



Nota

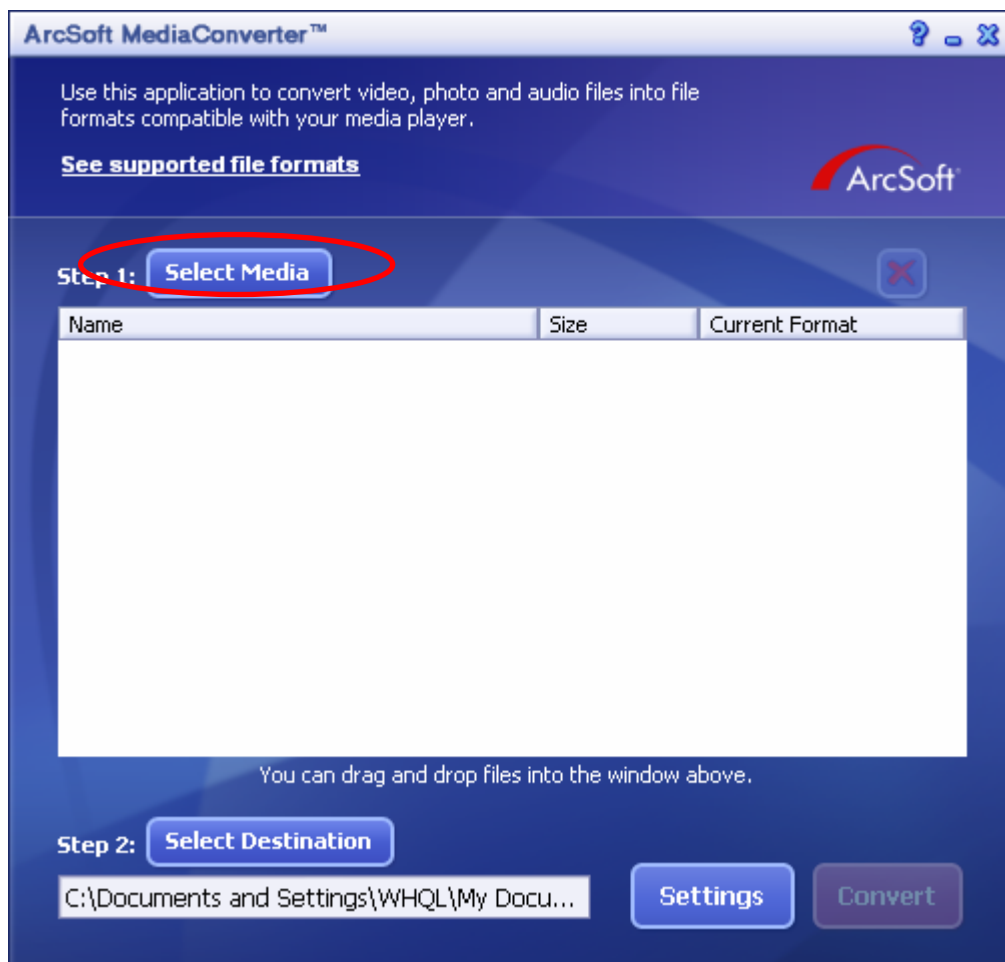
O monitor LCD não irá funcionar quando a câmera estiver conectada a uma televisão.

Conversor de Arquivo de Vídeo

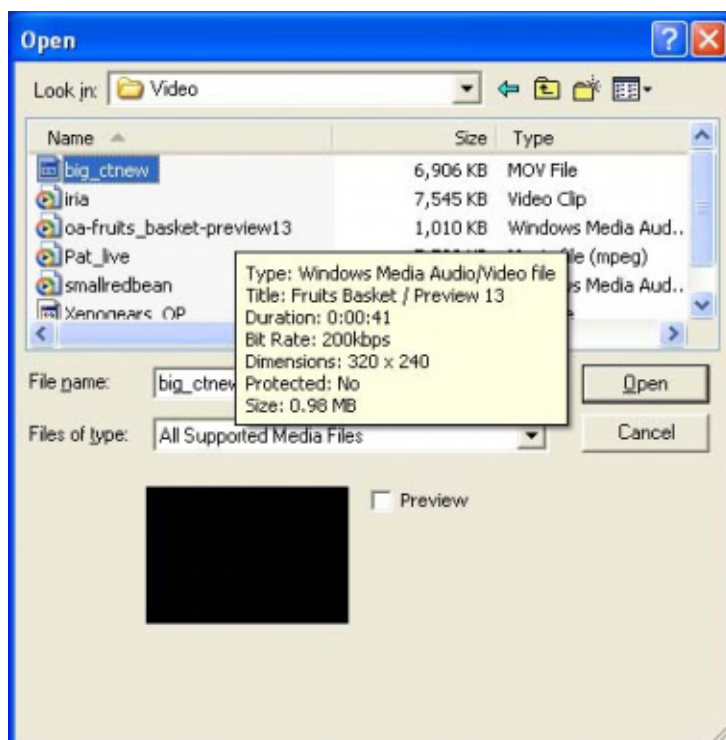
O CD fornecido inclui o Arcsoft Media Converter, o qual lhe permite converter vários formatos de ficheiros de vídeo em formatos compatíveis com a especificação MPEG4 Xvid da sua câmara.

Para converter um arquivo de vídeo:

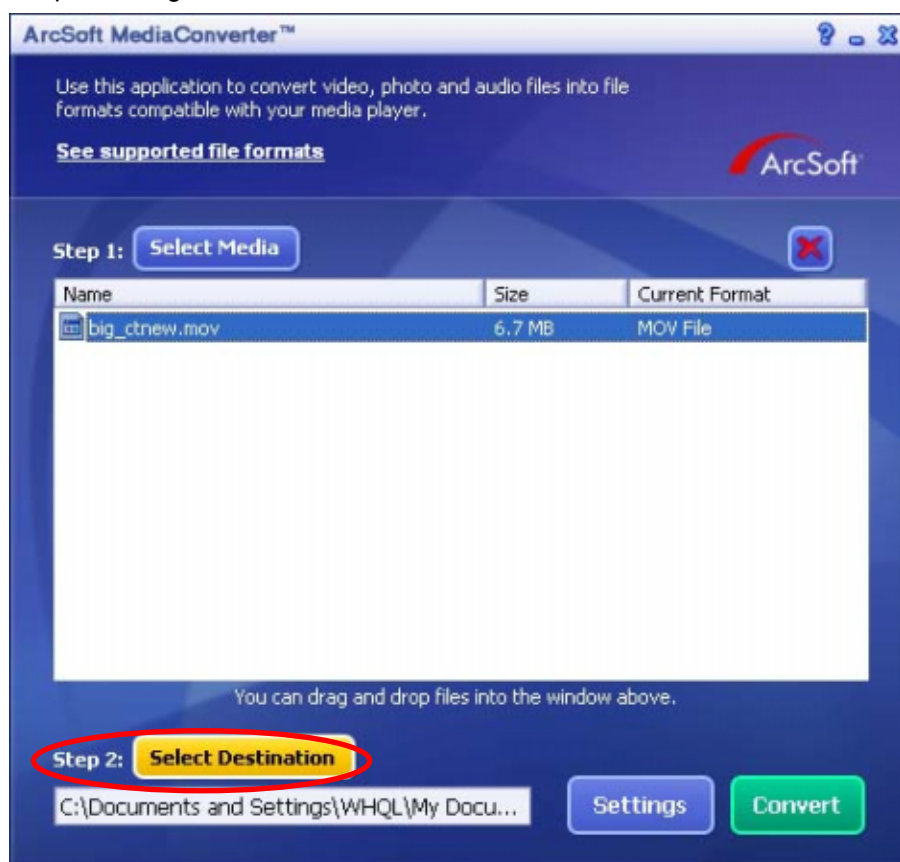
- (1) Instale o Arcsoft Media Converter. (consulte a secção 11)
- (2) Clique em Iniciarà Seleccionar programasaà Arcsoft Media Converterà Media Converter.
- (3) O ecrã principal do Media Converter é apresentado no ambiente de trabalho.
- (4) Siga as instruções da etapa 1 e clique em “Seleccionar suporte”.



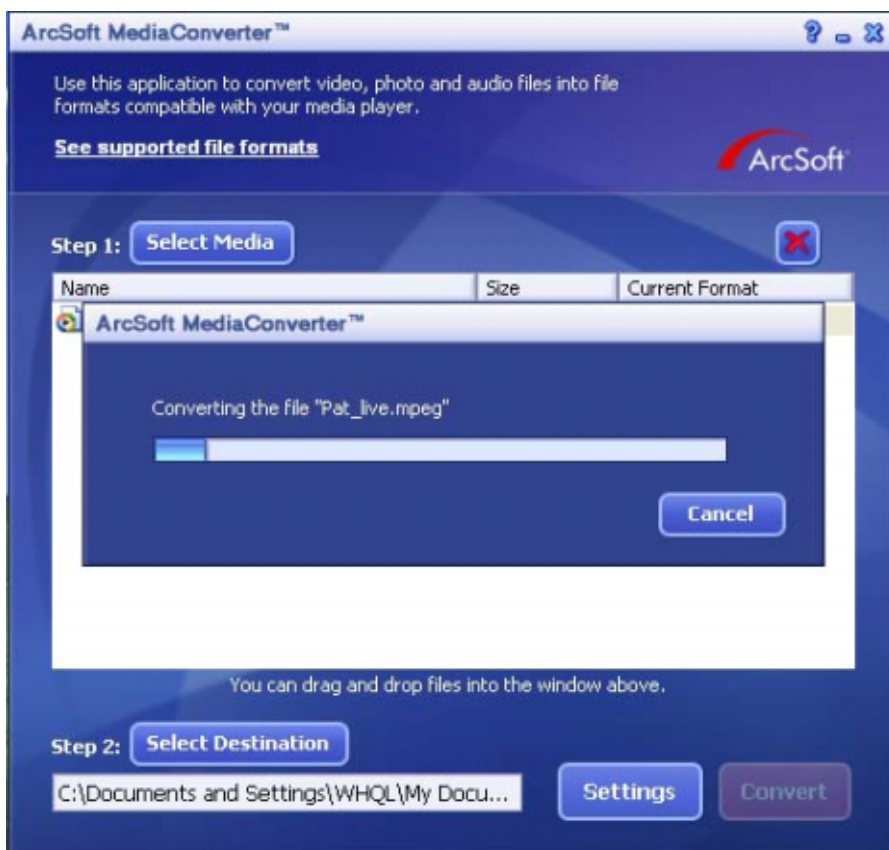
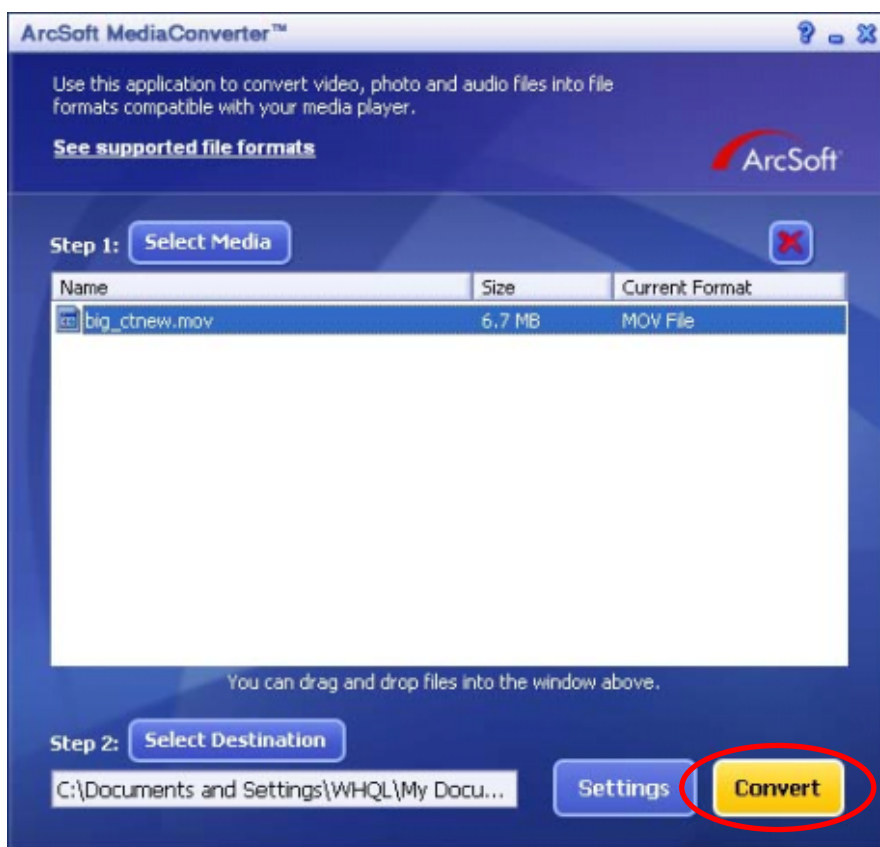
(5) Seleccione o ficheiro de vídeo que pretende converter.



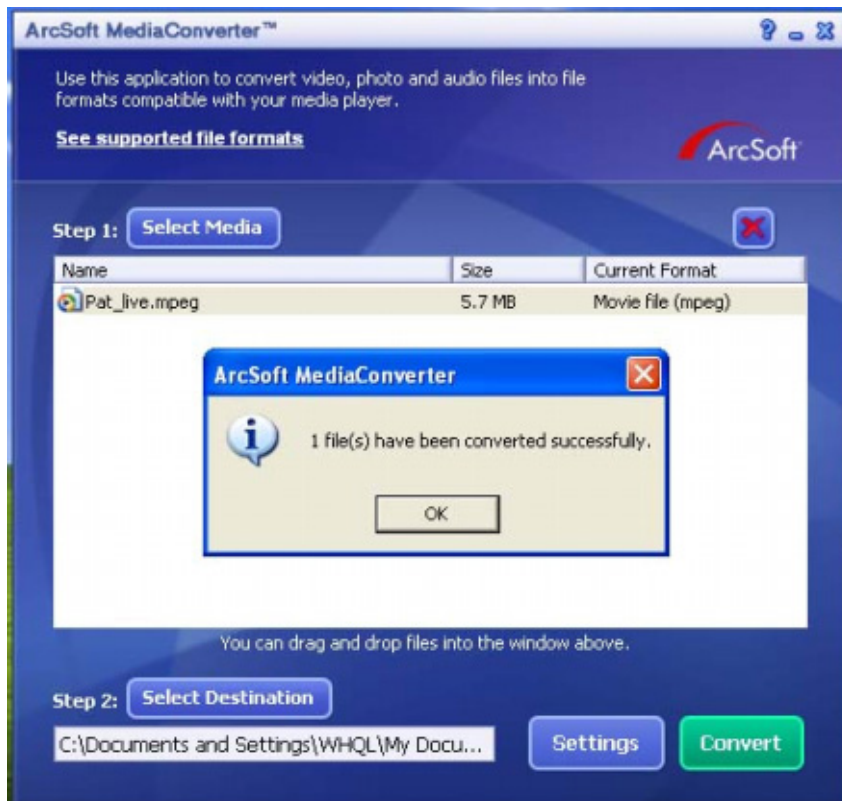
(6) Siga as instruções da etapa 2 e clique em “ Seleccionar destino” para escolher o local onde pretende guardar o ficheiro de vídeo convertido.



(7) Clique em “ Converter” para iniciar a conversão do ficheiro de vídeo.



(8) A janela do Relatório da Tarefa irá aparecer após a tarefa ser concluída.

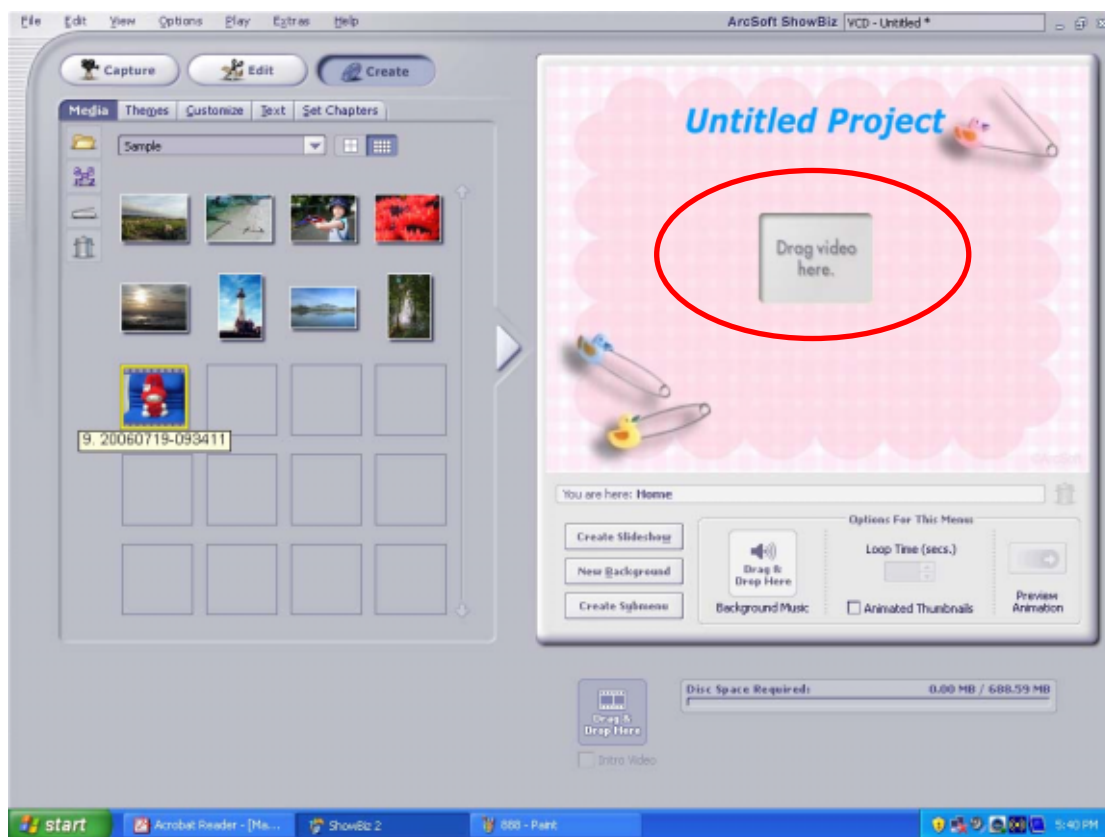


- (9) Antes de transferir o arquivo convertido para sua câmera, renomeie o arquivo convertido como "Clip0001.avi". (Observe que: se o Clip0001.avi já existir na câmera, então o arquivo convertido deverá ser renomeado como clip0002.avi).
- (10) Conecte sua câmera ao PC e transfira o vídeo convertido para "Meu Computador\Disco Removível\DCIM\200Movie" em sua câmera. (Consulte a Seção 11 Transferência de Dados para um Computador)
- (11) Após transferir o vídeo convertido para a câmera, pressione o botão Grav/Repr para apreciar seu filme favorito.

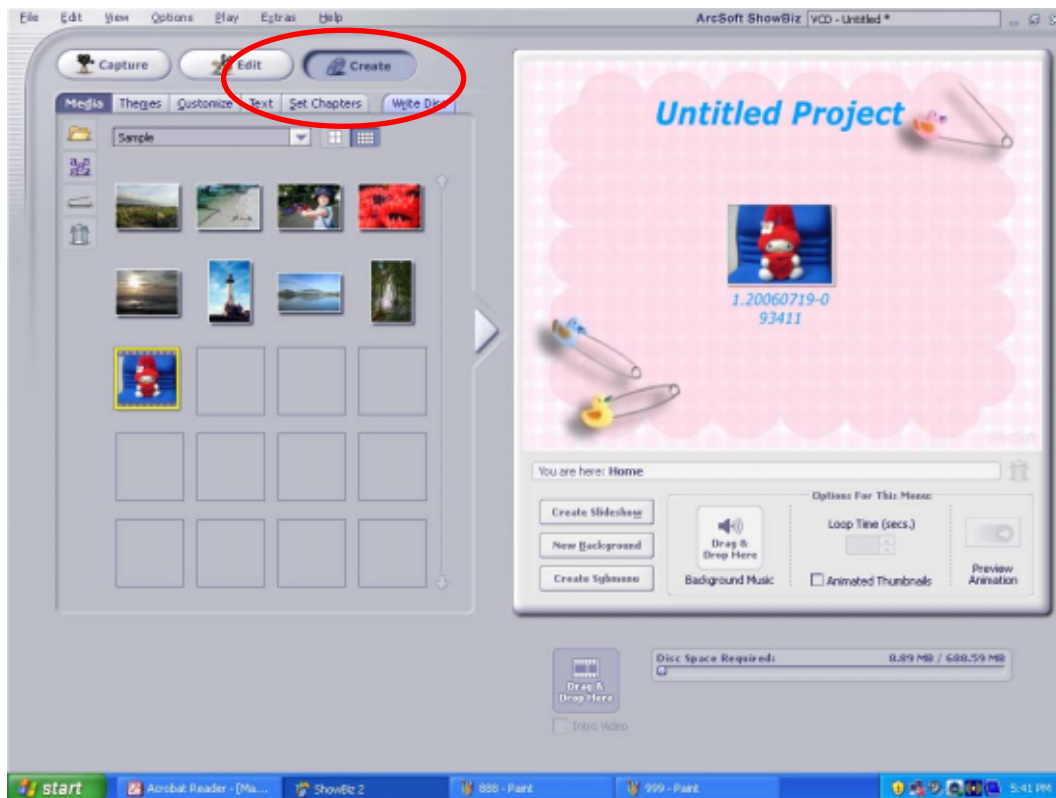
Gravando o clipe armazenado em DVD

O CD fornecido inclui o software ArcSoft Showbiz DVD para que possa gravar os seus clips de vídeo em DVDs. Desta forma, pode guardar os seus filmes em DVDs e depois partilhá-los com a família e amigos. Para criar um DVD:

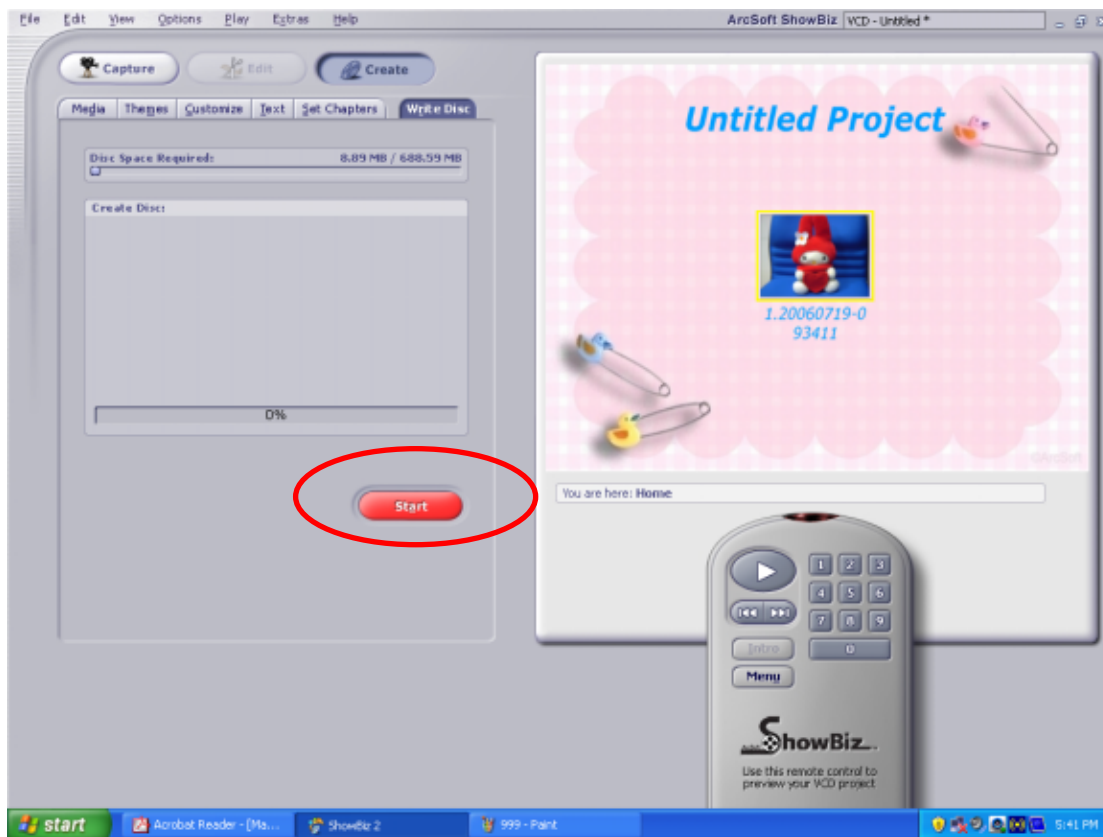
- (1) Instale o Arcsoft Showbiz DVD. (consulte a secção 11)
- (2) Clique em Iniciar → Seleccionar programas → Arcsoft Showbiz DVD → Showbiz DVD.
- (3) O ecrã principal do Showbiz DVD é apresentado no ambiente de trabalho.
- (4) Arraste o ficheiro de vídeo para a janela “ Arrastar ficheiro de vídeo para aqui”.



(5) Clique em "Criar"



(6) Clique em "Iniciar" para começar a gravar o DVD.



Transferindo Dados para um Computador

★ Instalando o Driver de Câmera Digital

Antes de conectar sua câmera a um computador pela primeira vez, você precisará instalar um driver nesse computador. O driver encontra-se no CD-ROM que acompanha a câmera. Para instalar o driver:

1. Introduza o CD-ROM no drive de CD-ROM do computador. A tela auto-executável irá aparecer.
2. Clique em “Instalar Driver do Dispositivo”. Siga as instruções da tela para completar a instalação. Dependendo do seu sistema operacional, você pode precisar reiniciar seu computador após instalar o driver.

★ Conectando sua Câmera ao Computador

Você pode transferir fotografias, filmes ou gravações de voz armazenados em sua câmera para um computador e enviar por e-mail para amigos ou publicar em sites da web. Para isso você deverá:

1. Instalar o driver da câmera em seu computador.
2. Conectar o computador e a câmera usando o cabo USB 2.0 fornecido.
3. O modo padrão é Armazenamento em Massa quando a câmera é conectada ao PC.
4. Transferir fotografias, filmes, MP3 ou gravações de voz.

Modo de Dispositivo Armazenamento em Massa

O LED VERMELHO irá acender quando a câmera for conectada ao computador. Filmes, fotografias e gravações de voz podem ser encontrados em seu computador em “Meu Computador\Disco Removível\DCIM”. Nesse modo, você poderá ler, excluir ou copiar quaisquer filmes/fotografias/gravações de voz que você desejar. Use o software do Aplicativo Arcsoft, incluído, para editar os filmes ou fotos.

Modo PC Câmera

No modo de dispositivo de armazenamento de massa, prima o botão RECORD/PLAY (Gravar/Reproduzir) para passar para o modo PC Camera. Neste modo, pode realizar reuniões por videoconferência ou enviar ficheiros de vídeo por correio electrónico.

★ Instalando os Softwares incluídos

O CD-ROM fornecido juntamente com esta câmara inclui 5 programas.

- ⇒ **Arcsoft PhotoImpression:** uma aplicação de fácil utilização que o ajuda a ver, a editar e a organizar as imagens.
- ⇒ **Arcsoft Show Biz:** permite-lhe editar clips de vídeo e é também fácil de utilizar.
- ⇒ **Arcsoft Media Converter:** permite-lhe converter vários formatos de ficheiros de vídeo em formatos compatíveis com a especificação MPEG4 Xvid da sua câmara.
- ⇒ **Acrobat Reader** é um programa conhecido que você precisa ter instalado para ler o Manual do Usuário. Muitos usuários de computador já possuem esse software instalado em seus computadores.
- ⇒ **Codec de Vídeo Xvid MPEG4,** este software decodificador precisa ser instalado para visualizar corretamente os filmes que você gravou.

As informações detalhadas podem ser encontradas na ajuda on-line de todos os softwares incluídos.

Para instalar os softwares incluídos :

1. Introduza o CD-ROM no drive de CD-ROM de seu computador. A tela auto-executável irá aparecer.
2. Selecione os softwares que você deseja instalar na lista, então clique em **Instalar Software do Aplicativo**. Siga as instruções da tela para completar a instalação.

Especificações e Requisitos do Sistema

★ Especificações

Sensor de Imagem	Sensor VGA avançado
Modos de Operação	Gravação de Filme · Fotografia · Gravação de Voz · MP3 Player · e Book, PC Câmera · Dispositivo de Armazenamento em Massa
Lente	F2.3 (f = 3.7 mm)
Obturador	Electronic
Monitor LCD	TFT LTIPS LCD de 2 pol em Cores
Mídia de Armazenamento	Memória interna de 64 MB (utilizada parcialmente para o Firmware); Ranhura compatível com Cartão SD/MMC, pode ser expandido até 2G
Resolução de Imagem	640*480, VGA 320*240, QVGA
Resolução de Filme	VGA 640x480 / QVGA 320X240, 30 fps
Equilíbrio do Branco	Automático/Manual (Luz do Dia, Fluorescente, Tungstênio)
Exposição	Automática/Manual
Auto-Timer	demora de 10 segundos
Flash	Automático/Desligado /Lig
Formato de Arquivo	Fotografia : JPEG Filme : AVI Voz : WAV
Reprodução de Imagem	Imagem Única/Miniaturas/Apresentação de Slides
Interface com PC	Porta USB 2.0 Mini
Saída de TV	NTSC/PAL Seleccionável
Bateria	2 pilhas AA
Dimensões	98mm×60mm×22.5mm
Peso	83 g (sem bateria)

★ Requisitos do Sistema

Windows 98SE/2000/ME/XP

CPU Pentium MMX 、 Celeron ou AMD
Athlon®

64MB RAM

CD ROM

500MB de espaço livre no HDD

Porta USB disponível

Monitor em Cores de 16-bit