Dell™ LCD TV Manual do Utilizador

Modelos W3202MC e W3706MC

Notas, Avisos e Precauções

NOTA: Uma NOTA transmite informação importante que o ajuda a tirar melhor partido da sua TV.

AVISO: Um AVISO indica potenciais danos no hardware ou perda de dados e ensina-o a evitar o problema.

ATENÇÃO: Uma ATENÇÃO indica uma possibilidade de danos no material, danos pessoais ou morte.

As informações neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. © 2005 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

Qualquer forma de reprodução sem autorização escrita por parte da Dell Inc. é totalmente proibida.

Marcas registadas utilizadas neste texto: Dell, o logotipo DELL, Dimension, OptiPlex, Inspiron, Latitude, Dell Precision, DellNet, TrueMobile,

PowerApp, PowerEdge, PowerConnect, e PowerVault são marcas registadas da Dell, Inc.; SRS(e) TruSurround XT, SRS, e o símbolo

() são marcas registadas da SRS Labs, Inc. *EMC* é uma marca registada da EMC Corporation.

Outras marcas registadas e outras denominações comerciais podem ser utilizadas neste documento para fazer referência às entidades detentoras da marca, bem como aos nomes dos seus produtos. A Dell Inc. rejeita qualquer interesse de propriedade nas marcas e nomes de outros, que não os seus.

Agosto de 2005

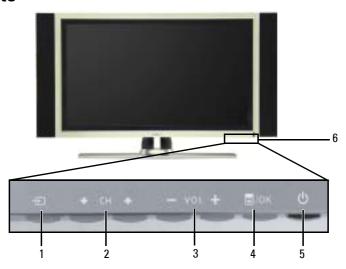
Índice

1	Sobre a sua TV
	Vista da frente5
	Vista da esquerda
	Vista da parte inferior7
	Conteúdo da embalagem
	Cuidados a ter com a TV10
2	Configurar a sua TV
	Localização indicada para a sua TV
	Ligar a sua TV12
	Ligar as Colunas de Som
3	Utilização do Controlo Remoto
	Colocação das pilhas23
	Utilização do Controlo Remoto24
	Utilizar a sua TV com um Controlo Remoto Universal ou Programável
4	Utilizar o Menu da TV
	Utilização do seu Controlo Remoto com o Menu da TV27
	Selecção do Idioma do seu Menu da TV28
	Input Select
	Menu da imagem30
	Definições de Áudio
	DID /DOD /DDD

	Tamanho	. 33
	Controlo Parental	. 34
	Configuração	. 35
5	Resolução de problemas com a sua TV	
	Sugestões para Resolução de problemas	. 37
	Problemas Gerais	. 38
	Mensagens do Menu da TV	. 42
	Problemas com o Controlo Remoto	. 43
	Utilizar a funcionalidade Self-Test quando ligado a um Computador	. 43
	Problemas ao utilizar a TV como um monitor	. 44
6	Especificações para a sua TV	
Co	ntactar a Dell	.51
ĺnd	lice remissivo	75

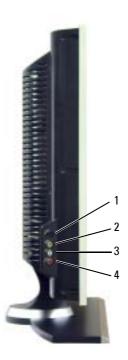
Sobre a sua TV

Vista da frente



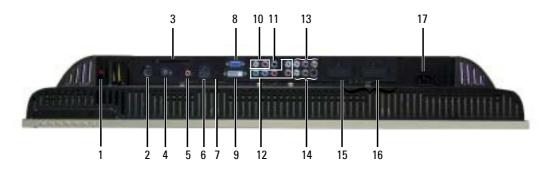
1	①	Botão Input Source	Prima para exibir o menu Input Select
2	+ CH +	Botão canal seguinte/anterior	Prima para seleccionar o canal anterior/seguinte ou para navegar pelo Menu da TV
3	-vor+	Botão para aumentar/diminuir volume	Pressione para aumentar/diminuir o volume ou para seleccionar uma opção no Menu da TV
4	≣/ок	Botão menu/OK	Pressione para exibir o Menu da TV ou para confirmar a sua selecção
5	Φ	Botão e luz indicadora de funcionamento (LED)	Pressione para ligar e desligar a TV. A luz fica azul quando a TV está ligada e âmbar quando a TV está no modo de poupança de energia
6		Receptor IV	Capta o sinal do controlo remoto

Vista da esquerda



1	Conector S-Vídeo	Ligar dispositivos tais como um sistema de vídeo-jogos, de
'	Concetor 5-vigeo	câmara digital ou de leitor de DVD
2	Conector vídeo composto	Ligar dispositivos, tais como um leitor de Vídeo ou DVD
3	Conector áudio (Esquerda)	Utilize este conector caso tenha ligado um dispositivo ao conector composto vídeo ou ao conector S-Vídeo
4	Conector áudio (Direita)	Utilize este conector caso tenha ligado um dispositivo ao conector composto vídeo ou ao conector S-Vídeo

Vista da parte inferior





1	Conectores de saída das colunas de som da TV	Ligar colunas de som
2	Conector RS232	Para utilizar apenas na fábrica
3	Ranhura para Cartão IC	Inserir módulo IC para acesso condicionado
4	Conector TV IN (Digital / Analógico)	Ligar uma antena ou uma "box" de TV por cabo utilizando o cabo coaxial
5	Conector coaxial de saída áudio digital	Ligar um descodificador áudio opcional ou um receptor áudio / vídeo quando utilizar uma TV Digital
6	Conector HDMI IN	Ligar dispositivos, tais como um leitor de DVD ou "Set-top box"
7	PC Conector áudio para VGA ou DVI	Ligar o cabo áudio a partir do seu computador, leitor de DVD ou Set-top box à TV
8	Conector VGA	Ligar ao cabo VGA do seu computador à TV
9	Conector DVI	Ligar o seu computador ou dispositivos de vídeo como, por exemplo, um leitor de DVD
10	Conectores de saída áudio (L/R)	Ligar dispositivos, tais como colunas de som estéreo ou equipamento Hi-Fi, caso tenha ligado uma antena ou cabo de TV através do conector de TV IN
11	Conector de saída áudio do Subwoofer (SUB)	Ligar um subwoofer com alimentação opcional à TV

12	Conectores de componentes áudio e vídeo (AV3 IN)	Ligar dispositivos, tais como um leitor de DVD ou "set-top box", ou "box" de TV por cabo
13	Conectores compostos vídeo e áudio (AV1 IN)	Ligar dispositivos, tais como um leitor de Vídeo ou DVD
14	Conectores S-vídeo e áudio (AV2 IN)	Ligar dispositivos tais como um sistema de vídeo-jogos ou um leitor de DVD
15	Conector SCART 1	Ligar dispositivos, tais como um leitor de DVD ou Vídeo
		O conector SCART suporta entrada de RGB, entradas e saídas de compostos vídeo, entradas e saídas de áudio em estéreo
16	Conector SCART 2	Ligar dispositivos, tais como um leitor de DVD ou Vídeo
		O conector SCART suporta entrada de Y/C, entradas e saídas de compostos vídeo, entradas e saídas de áudio em estéreo
17	Conector de corrente	Ligar o cabo de alimentação

Conteúdo da embalagem



NOTA: Caso necessite de mais cabos, contacte a Dell.

Controlo remoto



Pilhas AAA (3)



Cabo de antena (coaxial)



Cabo SCART



Colunas de Som



* Para ligar as colunas de som à TV, veja "Ligar as Colunas de Som" na página 19.

Documentação





Cuidados a ter com a TV



ATENÇÃO: Só um técnico autorizado deverá prestar assistência à TV. Não desmontar a TV.



ATENÇÃO: Antes de limpar a TV, desligá-la da corrente.

- Para limpar a superfície do painel, humedecer ligeiramente um pano limpo e suave com água.
- Para limpar a estrutura da TV, utilize um pano ligeiramente humedecido com um detergente suave.
- Não utilize produtos químicos como benzeno, diluente, amoníaco ou qualquer tipo de detergente abrasivo.
- Não utilize ar comprimido para limpar a TV.

Configurar a sua TV



ATENÇÃO: Antes de iniciar quaisquer procedimentos de configuração descritos nesta secção, siga as instruções de segurança básicas incluídas no Manual de Informações do Produto.

Localização indicada para a sua TV

Tenha em consideração os seguintes factores ambientais, quando estiver a decidir a localização para a sua TV:

- Certifique-se de que o local tem uma ventilação adequada.
- Não coloque ou utilize a TV em locais expostos ao calor elevado, a humidade elevada, ambientes empoeirados, luz solar directa ou frio extremo.
- Evite mover a TV entre locais com diferenças de temperatura muito acentuadas. Para obter mais informações consulte as Especificações na página 47.
- Não exponha a TV a condições de elevada vibração ou impactos. Não coloque a TV dentro da mala de um automóvel.
- Não coloque a TV num local onde a água ou outros líquidos possam entrar em contacto com a mesma.

Ligar a sua TV

As tabelas abaixo providenciam uma descrição dos conectores da sua TV, para o ajudar a decidir que conectores deve utilizar para os diferentes aparelhos de vídeo.



NOTA: Antes de ligar a TV, certifique-se de que tem os cabos adequados. Alguns cabos poderão ser fornecidos com o dispositivo que está a ligar. Para obter uma lista dos cabos fornecidos com a TV, consulte Conteúdo da Embalagem na página 8. Para encomendar mais cabos, contacte a Dell.

Ligar a "Box" de TV por Cabo ou Antena

Qualidade Cabo e Conector	Quando utilizar
Boa Cabo coaxial / TV IN	O cabo coaxial (RF) envia o sinal áudio e vídeo analógico / digital da antena ou cabo conector para a TV. O conector coaxial está marcado como TV IN(Digital / Analógico) Para localizar o conector de TV IN, consulte "Vista da Parte Inferior" na página 7.

Ligar os Dispositivos de Vídeo

Qualidade	Cabo e Conector	Quando utilizar
Boa	Cabo composto / AV1 IN (Parte Inferior) Vídeo, Esquerda, Direita (Esquerda)	O conector composto transmite o sinal de vídeo através de um único pino. Se estiver a utilizar um conector de vídeo composto, necessita igualmente de ligar cabos áudio compostos. Para localizar os conectores compostos, consulte "Vista da Esquerda" na página 6 e "Vista da Parte Inferior" na página 7.

Oualidade Cabo e Conector

Quando utilizar

Muito Boa Cabo S-vídeo / AV2 IN (Parte Inferior) S-Vídeo, Esquerda, Direita (Esquerda)



O conector S-Vídeo separa o sinal de vídeo em dois sinais, preto e branco e cores. Se estiver a utilizar o conector de S-Vídeo, necessita igualmente de ligar cabos áudio. Para localizar os conectores de S-Vídeo, consulte "Vista da Esquerda" na página 6 e "Vista da Parte **Inferior**" na página 7.

Máxima Cabo do componente (YPbPr) / AV3 IN



Os conectores do componente separam o sinal de vídeo em três sinais, dois de cores e um de preto e branco. Se estiver a utilizar os conectores de componente, necessita igualmente de ligar cabos áudio. Para localizar o conector de componente, consulte "Vista da Parte Inferior" na página 7.

Excelente Cabo HDMI / HDMI IN



HDMI (Inteface Multimédia de Alta Definição) garante que a fonte (sinal HDTV, leitor de DVD) envia sempre o melhor sinal vídeo para a TV. Isto é conseguido ao permitir que dados vídeo não comprimidos e dados áudio multicanal sejam enviados para o aparelho de exibição, através de um único cabo. Para localizar o conector, consulte "Vista da Parte Inferior" na página 7.

Utilizar o Conector TV IN (Coaxial)



- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- 2 Ligue o cabo coaxial ao conector TV IN da TV.
- **3** Volte a ligar o cabo de alimentação da TV e ligue a TV.
- **4** Aceda ao Menu da TV e seleccione **TV** ou **Digital TV**. Consulte "**Input Select**" na página 28 para mais informações.

Utilizar o Conector Composto



- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- **NOTA:** Se vai ligar um aparelho que deseja remover, tais como sistemas de video-jogos ou uma câmara de video portátil, utilize o conector composto do lado esquerdo da TV (consulte "Vista da Esquerda" na página 6).
- 2 Ligue o cabo aparelho à TV utilizando o cabo áudio e vídeo.
- 3 Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- **4** Aceda ao Menu da TV e seleccione **AV1** (**Composite 1**) ou **AV4** (**Composite 2**). Consulte "**Input Select**" na página 28 para mais informações.

Utilizar o Conector S-Vídeo





- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- NOTA: Se vai ligar um aparelho que deseja poder remover, tais como sistemas de video-jogos ou uma câmara de filmar, utilize o conector de S-Vídeo do lado esquerdo da TV (consulte "Vista da Esquerda" na página 6).
- **2** Ligue o seu dispositivo com os cabos de S-Vídeo e áudio.
- Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- Aceda ao Menu da TV e seleccione AV2 (S-Video 1) ou AV5 (S-Video 2). Consulte "Input Select" na página 28 para mais informações.

Utilizar o Conectores de Componentes



- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- Ligue o seu dispositivo com os cabos de componentes vídeo e áudio.

- **3** Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- **4** Aceda ao Menu de TV e seleccione o **AV3** (**Component**). Consulte "**Input Select**" na página 28 para mais informações.

Utilizar o Conector HDMI



- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- **2** Ligue o dispositivo utilizando um conector HDMI.
- 3 Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- **4** Aceda ao Menu de TV e seleccione **HDMI**. Consulte "**Input Select**" na página 28 para mais informações.

Utilizar o Conector DVI

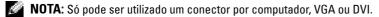
NOTA: Só pode ser utilizado um conector por computador, VGA ou DVI.

Ligar um Computador



- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- 2 Ligue o cabo DVI branco e os cabos áudio ao aparelho ou computador e à TV
- NOTA: Algumas "boxs" de TV por cabo poderão ter conectores DVI, mas não suportam a utilização de uma ligação DVI. Para obter mais informações, contacte o seu fornecedor de TV por cabo.
- Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- Aceda ao Menu de TV e seleccione DVI. Consulte "Input Select" na página 28 para mais informações.

Utilizar o Conector VGA





- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- **2** Ligue o cabo VGA azul à sua TV e ao seu computador.
- Ligue o cabo áudio verde ao conector na TV e ao seu computador.
- Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- Aceda ao Menu de TV e seleccione VGA. Consulte "Input Select" na página 28 para mais informações.

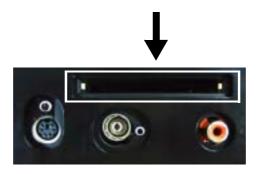
Utilizar o Conector SCART



- 1 Desligue a TV e retire o cabo de alimentação da tomada.
- **2** Ligue o dispositivo utilizando o cabo SCART.
- 3 Insira os cabos de alimentação da TV e dos dispositivos e ligue os mesmos.
- **4** Aceda ao Menu da TV e seleccione **SCART1** ou **SCART2**. Consulte "**Input Select**" na página 28 para mais informações.

Utilizar a ranhura para Cartão IC

Insira o módulo IC na ranhura do cartão IC, para ver programas de TV emitidos pelo Fornecedor dos Serviços.



Ligar as Colunas de Som



ATENÇÃO: Antes de instalar e colocar em funcionamento o seu aparelho Dell™, leia e siga as instruções de segurança no *Manual de Informações do Produto*.

Lista de acessórios standard

- coluna de som (2)
- suporte (2)
- suporte de parede (4)
- parafuso (2)
- cabo da coluna de som (2)



Instalar as colunas de som no suporte

- 1 Inserir o suporte no buraco inferior da coluna de som.
- 2 Apertar o parafuso na coluna de som.



Instalar as colunas de som na TV

- 1 Prender o suporte de parede às colunas de som.
- 2 Prender os suportes de parede à TV e aperte os parafusos.
- **3** Apertar os parafusos na coluna de som.
- **NOTA:** Deve utilizar uma chave-de-fendas para garantir que os parafusos ficam totalmente apertados.







Ligar os cabos das colunas de som à coluna de som da TV

- 1 Ligue uma ponta dos cabos da coluna de som aos conectores apropriados na parte de trás das colunas de som.
- 2 Ligue a outra ponta dos cabos da coluna de som aos conectores apropriados na parte de trás da TV.







W3706MC



W3706MC



W3706MC

Utilização do Controlo Remoto

Colocação das pilhas

Antes de utilizar o controlo remoto, coloque três pilhas AAA.

- 1 Abra a tampa do compartimento das pilhas.
- 2 Coloque as pilhas. Assegure-se de que os símbolos + e das pilhas correspondem aos símbolos + e no compartimento das pilhas.
- **3** Volte a colocar a tampa do compartimento das pilhas.

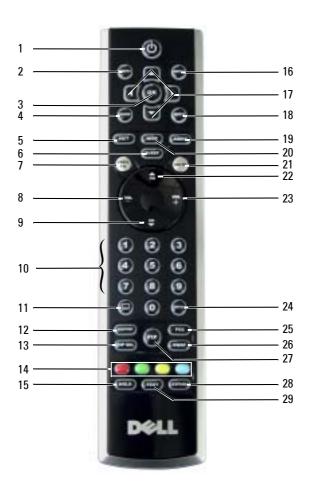








Utilização do Controlo Remoto



1	Ligar/desligar	Liga e desliga a TV
2	MENU	Abre e fecha o menu principal da TV
3	OK	Prima para confirmar a sua selecção
4	GUIDE	Mostra um guia electrónico de programas quando utiliza a TV Digital (conector Digital/Analógico)
		NOTA: O conteúdo pode variar de acordo com o transmissor.
5	PICT	Percorre as opções predefinidas para o menu Picture Settings
6	SLEEP	Liga o temporizador para se desligar automaticamente
7	PREV CH	Volta ao último canal a ser visualizado
8	Vol -	Reduz o volume
9	CH down	Prima para voltar ao canal anterior
10	Botões de números	Prima para seleccionar um canal
11	- (travessão)	Pressione para seleccionar a legenda da TV Digital
12	POP / PBP	Activa e desactiva o modo POP ou PBP
13	PIP SEL	Alterna entre janelas ao utilizar Picture-in-Picture (PIP), Picture-Outside-Picture (POP), ou Picture-By-Picture (PBP)
14	Botões de teletexto	Os quatros botões de teletexto standard (Vermelho, Verde, Amarelo, Azul)
		NOTA: Pressione a tecla Verde para exibir a Sound Track quando utilizar a TV Digital .
15	HOLD	Num conjunto de várias páginas, passa automaticamente para a página seguinte após um determinado tempo. Este botão alterna entre:
		Congelar a página
		• Voltar ao modo automático
16	INPUT	Abre o menu Input Select
17	Botões de setas	No menu da TV, utilize estes botões para navegar pelos menus.
18	INFO	Exibe informações sobre a sua TV e sobre o canal que está a ver
19	AUDIO	Percorre as opções de Áudio predefinidas
20	WIDE	Percorre as opções de tamanho (relação de aspecto) do menu Picture Settings
21	MUTE	Prima para ligar e desligar o som
22	СН ир	Prima para passar para o canal seguinte
23	Vol +	Aumenta o volume
24	ENTER	Pressione para confirmar a frequência do canal

25	POS	Pressione para modificar a posição da janela PIP, POP ou PBP
26	SWAP	Troca imagens ao utilizar PIP ou PBP
27	PIP	Activa e desactiva o modo PIP
28	EXPAND	Permite três modos de expansão:
		 Metade superior da página em letras maiores
		• Metade inferior da página em letras maiores
		• Visualização Normal
29	TEXT	Permite três modos de teletexto:
		• On
		• Mix (teletexto e programa simultaneamente)
		• Off

Utilizar a sua TV com um Controlo Remoto Universal ou Programável

Os controlos remotos universais podem ser programados para controlar as seguintes funções na sua TV Dell:

- Ligar/desligar
- Canal seguinte (+)
- Canal anterior (-)
- Mais volume (+)
- Menos volume (-)
- Mute
- Input Select

NOTA: Os futuros controlos remotos universais pré-programados poderão vir a controlar mais funções.

É possível programar controlos remotos universais para trabalhar com a sua TV Dell dos seguintes modos:

- Se o manual do controlo remoto contiver listas de códigos por fabricantes, utilize os códigos Philips.
- Se o controlo remoto tiver uma função de busca, esta função poderá ser utilizada para encontrar o código correcto.
- Se o controlo remoto tiver uma função de programação, é possível programar botões específicos a partir do controlo remoto da Dell, para além dos botões mencionados acima.
- **NOTA:** Para obter informações adicionais, consulte a documentação fornecida com o seu controlo remoto universal ou programável.

Utilizar o Menu da TV

A sua TV tem o Menu da TV que lhe permite seleccionar a origem de entrada adequada, efectuar ajustes às definições de imagem e de áudio, seleccionar a visualização Picture-In-Picture, Picture-Outside-Picture, Picture-By-Picture e definir os controlos parentais.

Utilização do seu Controlo Remoto com o Menu da TV

- NOTA: É possível aceder ao Menu da TV e fazer selecções, utilizando os botões de volume e canal no painel frontal da TV ou no controlo remoto. Excepto onde mencionado, esta secção descreve como se deve utilizar o Menu da TV com o controlo remoto.
- 1 Para abrir o Menu da TV, prima o botão Menu. Na parte inferior do ecrã aparecem oito ícones.
- NOTA: O ícone do Parental Control apenas é exibido quando a origem de entrada é uma TV Digital.



- 2 Utilize os botões da esquerda e da direita para se movimentar entre os ícones. O ícone aparece destacado, à medida que se percorre o menu.
- 3 Para seleccionar uma opção, prima o botão OK, quando o ícone estiver destacado.
- 4 É apresentado um novo menu referente à opção seleccionada. Utilize os botões para cima e para baixo para percorrer as várias definições.
- NOTA: Aparece uma seta vermelha junto às definições, à medida que navega pelas opções. Aparece uma marca de selecção junto à opção seleccionada.
- 5 Utilize os botões da esquerda e da direita e o botão OK para ajustar ou seleccionar definições.
- NOTA: É possível seleccionar Exit ou premir o botão Menu em qualquer momento para regressar ao menu principal.
- **6** Depois de efectuar as selecções, prima o botão Menu para regressar ao menu principal.
- 7 Para sair do Menu da TV, seleccione o ícone Exit e prima o botão OK.

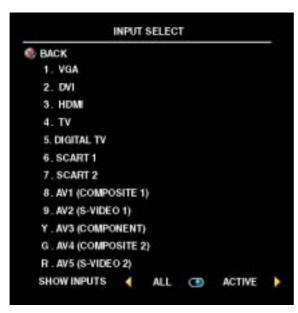
Selecção do Idioma do seu Menu da TV

- 1 Prima Menu para abrir o Menu da TV.
- Seleccione Setup.
- 3 No menu Setup, seleccione Language e seleccione o idioma em que pretende visualizar o Menu da TV.

Input Select

O menu **Input Select** permite-lhe seleccionar a origem adequada, com base no modo como a sua TV e o seu leitor de vídeo estão ligados. Prima **Input** no controlo remoto para ir directamente para o menu **Input Select**. Também pode premir **Menu** e seleccionar **Input Select** a partir do menu principal.

Se está a utilizar a origem de entrada da TV ou da Digital TV pode definir os canais que pode ver. Vá a Main Menu, seleccione Setup, seleccione Channel Setup, e por fim seleccione Auto Search ou Manual Search.



VGA — Seleccione quando tiver o computador ligado ao conector VGA. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização do conector VGA.

DVI — Seleccione quando a sua TV estiver a ser utilizada como monitor de computador ou quando tenha ligado um dispositivo, tal como um leitor de DVD, utilizando um cabo DVI Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização do conector DVI.

HDMI — Seleccione quando tiver ligado um dispositivo, tal como um leitor de DVD, utilizando um conector HDMI. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização do conector HDMI.

TV — Seleccione quando tiver o computador ligado ao conector TV IN. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização do conector TV IN.

DIGITAL TV — Seleccione quando tiver a antena ligada ao conector TV IN. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização do conector TV IN.

SCART 1 e SCART 2 — Seleccione quando tiver um dispositivo de vídeo, tal como um leitor de DVD, ligado aos conectores SCART na parte inferior da TV. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização dos conectores SCART.

AVI (COMPOSITE I) — Seleccione quando tiver um dispositivo de vídeo, tal como um sistema de vídeo-jogos, ligado aos conectores compostos de vídeo e áudio na parte inferior da TV. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização dos conectores compostos de vídeo e áudio (AV1 IN).

AV2 (S-VIDEO 1) — Seleccione quando tiver um dispositivo de vídeo, tal como leitor de vídeo, ligado aos conectores de S-Vídeo e áudio na parte inferior da TV. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização dos conectores de S-Vídeo e áudio (AV2 IN).

AV3 (COMPONENT) — Seleccione quando tiver um dispositivo de vídeo, tal como leitor de DVD, "Set-Top Box" ou "Box" de TV por cabo ligados aos conectores de componentes de áudio e vídeo na parte inferior da TV. Consulte "Vista da parte inferior" na página 7 para saber a localização dos conectores de componentes de áudio e vídeo (AV3 IN).

AV4 (COMPOSITE 2) — Seleccione quando tiver um dispositivo de vídeo, tal como um sistema de vídeo-jogos, ligado aos conectores compostos de vídeo e áudio na parte lateral da TV. Consulte "Vista da esquerda" na página 6 para saber a localização dos conectores compostos de vídeo e áudio (Vídeo, Esquerda, Direita).

AV5 (S-VIDEO 2) — Seleccione quando tiver um dispositivo de vídeo, tal como leitor de vídeo, ligado aos conectores de S-Vídeo e áudio na parte lateral da TV. Consulte "Vista da esquerda" na página 6 para saber a localização dos conectores de S-Vídeo e áudio (S-Vídeo, Esquerda, Direita).

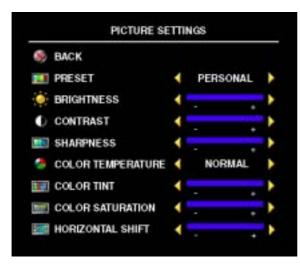
SHOW INPUTS — Show Inputs permite-lhe seleccionar Active e All. Active pesquisa quais os conectores que estão a ser utilizados. As origens de entrada disponíveis aparecem a branco e as indisponíveis a cinzento. All exibe todas as origens de entrada e permite-lhe seleccionar todas as origens de entrada, mesmo que não tenha ligado qualquer dispositivo.



NOTA: Em TV Menu Settings, situado no menu Setup, é possível definir Input Select para exibir o dispositivo que foi ligado. Por exemplo, AV3 (COMPONENT) apareceria DVD quando visualizasse o menu Input Select.

Menu da imagem

O Picture Settings permite-lhe ajustar o aspecto da imagem, incluindo cor e brilho.



Se seleccionar uma das seguintes predefinições de imagem, as definições individuais são actualizadas automaticamente.

- Movies
- Sports
- Weak signal
- Multimedia

Se seleccionar **Personal**, poderá ajustar as definições individuais, tais como **Brightness** e **Color**.

As predefinições de Color Temperature são:

- Natural: a temperatura natural do painel
- Normal: 6.500K
- Blue: 9.300K
- Red: 5700K

Utilize Horizontal Shift para ajustar o posicionamento horizontal da imagem.

Definições de Áudio

Os **Audio Settings** permitem-lhe definir o áudio que melhor se enquandra com o tipo de programa que está a ver.



SRS TruSurround XT — Emite som surround virtual através de duas colunas de qualquer origem, o que cria um som mais amplo, com graves profundos e ricos.

Midnight Mode — Equilibra as grandes variações de volume entre voz e cenas de acção.

Se seleccionar uma das seguintes predefinições do **Equalizer Mode**, os níveis individuais de áudio são automaticamente actualizados:

- Music
- Theater
- Voice

Se seleccionar **Personal**, poderá ajustar os níveis individuais de áudio, tais como **Treble**, **Bass** e **Balance**.

TV Out Volume — Seleccione Fixed se quiser ajustar o volume utilizando o controlo remoto ou o controlo de volume de um receptor de áudio que tenha ligado. Seleccione Variable se quiser ajustar o volume utilizando o controlo remoto da TV ou os botões do painel frontal. Utilizar Variable ajusta a saída do volume da TV, não o volume de um receptor áudio que tenha ligado.

Utilize Sound Mode para seleccionar Mono, Stereo, Dual1, Dual2, Nicam, Nicam-ST, Nicam-D1 e Nicam-D2.

Utilize **Mute** para activar ou desactivar o som da TV e utilize o **Speaker Out** para activar ou desactivar o volume da coluna de som.

PIP/POP/PBP

É possível visualizar simultaneamente duas origens activas, utilizando o Picture-In-Picture (PIP), Picture-Outside-Picture (POP) ou Picture-By-Picture (PBP).

O controlo remoto contém as seguintes opções PIP/POP/PBP:



- Utilize o botão PIP ou o botão POP/ PBP do controlo remoto para ligar e desligar o PIP, POP e PBP.
- Se estiver no modo PIP ou PBP, utilize o botão SWAP do controlo remoto para alternar entre as duas janelas.
- Utilize o botão POS do controlo remoto para alterar o canto do ecrã em que a janela PIP aparece.

No Menu da TV, é possível ajustar a Transparency, o Size, e a posição H (horizontal) e V (vertical) das janelas PIP. Ao seleccionar a orientação horizontal, o botão - move a janela para a esquerda e + move a janela para a direita.

Ao ajustar a orientação vertical, 0 surge na parte superior do ecrã e 100 surge na parte inferior do ecrã.

Para POP, existem três opções diferentes:

- POP1 Uma janela POP de tamanho grande à esquerda e uma janela mais pequena, centrada à direita.
- POP3 Uma janela POP de tamanho grande à esquerda e três janelas mais pequenas, alinhadas verticalmente à direita.
- POP12 Uma janela POP centrada e de tamanho grande, rodeada por doze janelas mais pequenas.

POP Scan Mode permite-lhe seleccionar Sequential ou Float. O modo Float reproduz a origem para os canais seleccionados que aparecem nas janelas. Sequential faz uma rotação através de cada janela e reproduz todos os canais pré-seleccionados. A rotação ocorre por todos os canais disponíveis antes de se reiniciar no canal mais próximo da parte inferior do ecrã.

Compatibilidade PIP/POP/PBP

Quando utilizar PIP/POP/PBP, pode seleccionar qualquer uma das fontes de origem que aparecem nas janelas PIP/POP/PBP. As únicas fontes de origem que não podem funcionar em simultâneo são HDMI com HDMI, DVI com DVI, e HDMI com DVI.



NOTA: Quando utilizar o POP, no ecrã secundário pode seleccionar apenas as fontes de origem TV, AV1, AV2, AV4 e AV5.

Tamanho

Size permite-lhe ajustar o aspecto da imagem.



Utilize as seguintes definições para ajustar a relação de aspecto:

Standard — A melhor selecção para ver TV digital, filmes em DVD 16:9 ou 22:9.

Zoom — A melhor selecção para ver TV, filmes em vídeo ou DVD 4:3.

4:3 Aspect Ratio— A melhor selecção para ver TV, filmes em vídeo ou DVD 4:3.

Wide — A melhor selecção para ver TV digital, filmes em DVD 16:9 e 22:9.

Full Screen — A melhor selecção para ver TV digital ou filmes em DVD 16:9.

NOTA: A maioria dos DVDs contém informações na capa sobre a relação de aspecto suportada.

Controlo Parental

NOTA: O menu do Parental Control apenas é exibido quando a origem de entrada é uma TV Digital.

Parental Control permite-lhe bloquear certos canais ou programas para que as crianças não possam ver programas impróprios para as suas idades.



Para aceder ao menu do Parental Control, precisa de um código de acesso. A primeira vez que aceder a esta opção, utilize o código de acesso 3355. "Definir um Código de Accesso" na página 34 para informações sobre a criação de um novo código de acesso.

Pode definir as seguintes opções para bloquear conteúdo no menu DTV Rating:

- Block All Bloqueia todos os canais
- 7, 12, 15, e 18 Bloqueia filmes com base na sua classificação etária
- Show All Exibe todos os canais

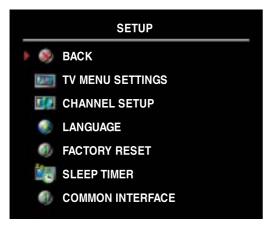
Definir um Código de Acesso

Depois de aceder ao menu Parental Control pela primeira vez, pode definir o seu próprio código de acesso de quatro dígitos. Se, por alguma razão, perder ou esquecer-se do seu código de acesso, pode usar o código predefinido.

- 1 No menu Parental Control, seleccione Change Code.
- Introduza um novo código de acesso utilizando o teclado de números do controlo remoto.
- Selectione Exit.

Configuração

Setup permite-lhe ajustar o aspecto do Menu da TV, alterar o idioma do menu da TV (consulte "Selecção do Idioma do seu Menu da TV" na página 28), e para repor as definições da fábrica.



No menu TV Menu Settings, utilize OSD Hold Time para aumentar ou diminuir o tempo de exposição do Menu da TV. O tempo máximo é de 60 segundos.

Pode seleccionar TV Button lock para bloquear os botões do painel da parte inferior. Quando esta opção está activa, apenas o botão ligar/desligar funciona. Prima o botão de aumentar o volume e o botão de canal seguinte ao mesmo tempo, durante 10 segundos, para desbloquear os botões.

Channel Setup permite-lhe ajustar as definições para canais individuais e predefinir os canais que pode ver. Seleccione Auto Search ou Manual Search para procurar os canais que pode ver.

Enquanto procura os canais, pressione o botão Menu ou OK no controlo remoto para interromper a busca. Seleccione Program Table para visualizar os canais.

Se está a utilizar o conector de TV IN, tem de predefinir os canais que deseja, para a **Digital TV** e para a origem de entrada da TV.

O Sleep Timer permite-lhe seleccionar uma quantidade de tempo, após o qual a TV se desligará automaticamente. Pode seleccionar entre 10 minutos e 3 horas.

Common Interface permite-lhe visualizar o actual estado do seu módulo IC. A informação exibida sobre cada Common Interface pode ser diferente, de acordo com o tipo de Interface Comum.

Resolução de problemas com a sua TV



ATENCÃO: Se a qualquer momento observar fumo ou faíscas a sair da sua TV, contacte a Dell. Não tente levar a cabo quaisquer passos de resolução de problemas.

Sugestões para Resolução de problemas

NOTA: Alguns problemas podem estar relacionados com o seu dispositivo. Consulte a documentação para obter informações sobre quaisquer dispositivos ligados à TV.

Grande parte dos problemas com a sua TV, podem ser causados em virtude de não ter seleccionado a entrada correcta. Cada conector na TV (nas partes esquerda e inferior) está associado a uma entrada, as quais estão etiquetadas de AV1 até AV5 no menu Input Select.

- AV1 (Composite 1) Conector composto na parte inferior da TV
- AV2 (S-Video 1) Conector S-Vídeo na parte inferior da TV
- AV3 (Component) Conector de componente na parte inferior da TV
- AV4 (Composite 2) Conector composto na parte esquerda da TV
- AV5 (S-Video 2) Conector S-Vídeo na parte esquerda da TV

É também possível seleccionar a seguinte entrada:

- TV Conector TV IN na parte inferior da TV
- DIGITAL TV Conector TV IN na parte inferior da TV
- VGA Conector VGA na parte inferior da TV
- DVI Conector DVI na parte inferior da TV
- HDMI Conector HDMI na parte inferior da TV
- SCART1 Conector SCART na parte inferior da TV
- SCART2 Conector SCART na parte inferior da TV

Problemas Gerais

Problema

Má qualidade da imagem ao ver televisão ou ao utilizar um dispositivo como um leitor de DVD ou Vídeo

Possível Solução

- 1 Verifique as definições da relação de aspecto no Menu da TV. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Size. Para obter mais informações em como utilizar o Menu da TV, consulte "Utilizar o Menu da TV" na página 27.
- 2 Volte a ligar o dispositivo, utilizando o mesmo tipo de conector. Por exemplo, se estiver a utilizar o conector composto localizado na parte inferior da TV, tente ligar o dispositivo ao conector composto na parte esquerda da TV. Consulte "Sobre a sua TV" na página 5 para obter informações sobre a localização dos conectores.
- Depois de ligar o dispositivo, altere a origem de entrada no Menu da TV. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
- 3 Ligue o dispositivo utilizando um conector diferente. Por exemplo, se estiver a ter problemas ao utilizar um conector composto, tente utilizar o conector de componente.

NOTA: Para efectuar a ligação a um conector diferente, necessita dos cabos apropriados para esse conector. Consulte a documentação do dispositivo, para obter uma lista das ligações suportadas.

Depois de ligar o dispositivo, altere a origem de entrada no Menu da TV. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.

- **4** Reponha as predefinições de fábrica originais. Prima o botão **Menu** no controlo remoto, seleccione **Setup** e, em seguida, escolha **Factory Reset**.
- **5** Ajuste a temperatura da cor. Prima o botão **Menu** no controlo remoto, seleccione **Picture Settings** e, em seguida, escolha **Color Temperature**.

NOTA: Algumas "set top boxes" apresentam relação de aspecto. Consulte a documentação do dispositivo para obter mais informações.

Problema

Possível Solução

Má qualidade da imagem ao utilizar um dispositivo ligado ao conector TV IN (coaxial)

- 1 Certifique-se de que seleccionou a TV como a origem de entrada no menu Input Select. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
- 2 Prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup e, em seguida, escolha Channel Setup. Esta opção irá repor os canais na TV.
- 3 Verifique as definições da relação de aspecto no Menu da TV. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Size. Para obter mais informações em como utilizar o Menu da TV, consulte "Utilizar o Menu da TV" na página 27.
- 4 Reponha as predefinições de fábrica originais. Prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup e, em seguida, escolha Factory Reset.
- **5** Ajuste a temperatura da cor. Prima o botão **Menu** no controlo remoto, seleccione **Picture Settings** e, em seguida, escolha **Color Temperature**.
- **6** O problema pode estar relacionado com o seu dispositivo, contacte o seu fornecedor de serviços.
- 1 Certifique-se de que a TV está ligada.
- 2 Verifique se todos os cabos estão correctamente ligados à TV, incluindo o cabo de alimentação.
- 3 Verifique se existe uma luz azul ou âmbar no canto inferior-direito da TV. Uma luz azul indica que a TV está ligada. Uma luz âmbar, significa que a TV se encontra no modo de poupança de energia.
- 4 Certifique-se de que foi seleccionada a origem apropriada no menu Input Select. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
- **5** Volte a ligar quaisquer dispositivos que estejam ligados à TV. Se estiver a utilizar vários dispositivos, ligue e teste um dispositivo de cada vez.
- **6** Ligue outro dispositivo que tenha a certeza que esteja a funcionar correctamente.
- 7 Reponha as predefinições de fábrica originais. Prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup e, em seguida, escolha Factory Reset.

Não aparece qualquer imagem

Problema	Possível Solução
Não há som	1 Certifique-se de que a função silêncio não está ligada. Premir o botão Mute no controlo remoto, liga e desliga a função silêncio.
	2 Se apenas alguns canais de televisão não tiverem som, será necessário corrigir o menu Input Select no Menu da TV (consulte "Input Select" na página 28).
	3 Verifique se os cabos áudio estão bem ligados nos conectores de entrada áudio na sua TV e nos conectores de saída áudio nos dispositivos. Certifique-se de que as cores dos cabos correspondem às cores dos conectores.
	4 Além disso, certifique-se de que os cabos áudio estão ligados na mesma fila dos cabos vídeo. Consulte "Sobre a sua TV" na página 5 para obter informações sobre a localização dos conectores.
	5 Volte a ligar o dispositivo, utilizando o mesmo tipo de conector. Por exemplo, se estiver a utilizar o conector composto localizado na parte inferior da TV, tente ligar o dispositivo ao conector composto na parte esquerda da TV. Consulte "Sobre a sua TV" na página 5 para obter informações sobre a localização dos conectores.
	Depois de ligar o dispositivo, altere a origem de entrada no Menu da TV. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
	6 Ligue o dispositivo utilizando um conector diferente. Por exemplo, se estiver a ter problemas ao utilizar um conector composto, tente utilizar o conector de componente.
	NOTA: Para efectuar a ligação a um conector diferente, necessita dos cabos apropriados para esse conector. Consulte a documentação do dispositivo, para obter uma lista das ligações suportadas.
	Depois de ligar o dispositivo, altere a origem de entrada no Menu da TV. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
	7 Teste o dispositivo numa TV diferente.
	8 Se estiver a utilizar PIP/POP/PBP, certifique-se de que está seleccionada a Audio Source apropriada. Prima Menu no controlo remoto e seleccione PIP/POP/PBP.
Imagem dupla ou sem imagem com o DVD	Desligue o varrimento progressivo no leitor de DVD. A sua TV Dell™ oferece-lhe um desentrelaçador incorporado que apresenta uma qualidade igual ou superior ao desentrelaçador no seu leitor de DVD. Para obter mais informações sobre varrimento progressivo no seu leitor DVD, consulte a documentação do mesmo

Problema	Possível Solução
Imagem demasiado esbatida ou demasiado brilhante	Actualize as definições das cores no Menu da TV. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Picture Settings.
O ecrã não está correctamente centrado	 1 Actualize as definições de tamanho no Menu da TV. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Size. 2 Reponha as predefinições de fábrica originais. Prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup e, em seguida, escolha Factory Reset.
O ecrã apresenta uma ou mais linhas	 Verifique as definições da relação de aspecto no Menu da TV. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Size. Para obter mais informações em como utilizar o Menu da TV, consulte "Utilizar o Menu da TV" na página 27. Certifique-se de que foi seleccionada a origem apropriada no menu Input Select. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações. Tente ligar um dispositivo diferente. Certifique-se de que ligou
	correctamente os cabos e actualize a origem de entrada no Menu da TV. 4 Actualize as definições de tamanho no Menu da TV. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Size.
	5 Reponha as predefinições de fábrica originais. Prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup e, em seguida, escolha Factory Reset.
Os botões no painel frontal não funcionam	Verifique no Menu da TV se os botões foram bloqueados. Prima o botão Menu no seu controlo remoto e seleccione Setup .
	Utilize os botões do painel frontal para desbloquear o Menu da TV e os botões do painel frontal:
	1 Prima o botão Menu.
	Aparecerá uma mensagem a informá-lo de que o Menu da TV e os botões estão bloqueados.
	2 Enquanto a mensagem estiver no ecrã, prima simultaneamente os botões para aumentar o volume e de canal seguinte no painel frontal durante 10 segundos.
	Aparecerá uma mensagem a informá-lo de que o Menu da TV e os botões estão bloqueados.
A imagem é demasiado pequena	1 Ajuste as definições de tamanho. Prima o botão Menu no controlo remoto e seleccione Size.
	2 Isto pode ser causado por um problema no seu dispositivo. Consulte a documentação do dispositivo.

Mensagens do Menu da TV

Durante a utilização da sua TV, podem surgir as seguintes mensagens.

Mensagem	Possível Solução
Auto Adjust	Não é necessária nenhuma intervenção, a TV está a executar um ajuste automático.
Out of Range	Verifique as definições da resolução ideal.
	Pode ser necessário transferir um novo controlador de vídeo. Para obter mais informações, consulte support.dell.com .
No Video Input	1 Verifique se todos os cabos estão correctamente ligados.
	2 Certifique-se de que foi seleccionada a origem apropriada no menu Input Select. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
TV Button Locked	Para desbloquear, prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup .
	Utilize os botões do painel frontal para desbloquear o Menu da TV e os botões do painel frontal:
	1 Prima o botão Menu .
	Aparecerá uma mensagem a informá-lo de que o Menu da TV e os botões estão bloqueados.
	2 Enquanto a mensagem estiver no ecrã, prima simultaneamente os botões para aumentar o volume e de canal seguinte no painel frontal durante 10 segundos.
	Aparecerá uma mensagem a informá-lo de que o Menu da TV e os botões estão desbloqueados.
Self Test	Surge para a origem do computador quando não está nenhum computador ligado. Seleccione VGA ou DVI a partir do menu Input Select e nada está ligado. Ligue um computador a VGA ou DVI.

Problemas com o Controlo Remoto

Problema	Possível Solução
A TV não responde ao utilizar o controlo remoto	1 Aponte o controlo remoto directamente ao canto inferior direito da TV. Certifique-se de que nada está a bloquear a parte frontal da TV. Para obter informações sobre a localização dos IV (Infravermelhos), consulte "Vista da frente" na página 5.
	2 Verifique se as pilhas estão correctamente colocadas.3 Se as pilhas forem velhas, coloque pilhas novas.
	NOTA: Luzes brilhantes ou outros dispositivos de infravermelhos, podem interferir com o controlo remoto e com os IV da TV.

Utilizar a funcionalidade Self-Test quando ligado a um Computador

Quando o seu computador está ligado à TV através de um conector DVI ou VGA, é possível utilizar a funcionalidade "self-test" para verificar se a TV está a funcionar correctamente. Se a TV e o computador estiverem correctamente ligados, mas o ecrã da TV permanecer a preto, execute a funcionalidade "self-test" da TV através dos seguintes passos:

- **1** Desligue tanto o computador como a TV.
- 2 Desligue o cabo de vídeo na parte posterior do computador.
- **3** Ligue a TV.
 - Se a TV não conseguir detectar um sinal de video e estiver a funcionar correctamente, a caixa de diálogo flutuante "Dell Self-Test Feature Check" aparece no ecrã (num fundo preto).
 - Durante o modo "self-test", a luz de funcionamento permanece a azul e o padrão de self-test desloca-se continuamente ao longo do ecrã. Esta caixa também surge durante o funcionamento normal do sistema, caso o cabo de vídeo se desligue ou seja danificado.
- **4** Desligue a TV e volte a ligar o cabo de vídeo e, em seguida, ligue o computador e a TV. Se o ecrã da TV permanecer a preto, o problema pode ser do computador ou da placa gráfica.
 - Consulte a documentação do computador para obter mais informações.

Problemas ao utilizar a TV como um monitor



NOTA: Só é possível ligar o computador à TV utilizando um conector VGA.

Problema	Possível Solução
A imagem não está centrada ou é demasiado pequena	 Utilize a opção Auto Adjust para verificar as Image Settings. Prima o botão Menu para aceder ao Menu da TV, seleccione Image Settings e, em seguida, escolha Auto Adjust. Verifique as definições da resolução ideal. Pode ser necessário transferir um novo controlador de vídeo. Para obter mais informações, consulte support.dell.com.
	NOTA: Algumas placas de vídeo mais antigas, podem não suportar as definições de resolução para a TV.
Não há áudio	1 Certifique-se de que o cabo de áudio verde está ligado ao conector de áudio na TV e no computador. Para obter mais informações sobre a localização do conector na TV, consulte "Utilizar o Conector VGA" na página 17." Consulte a documentação do computador, para obter mais informações sobre a localização dos conectores no computador.
	2 Certifique-se de que o volume no computador não foi colocado em silêncio.
	3 Verifique se o som do computador está a funcionar, testando as colunas. Consulte a documentação do computador, para obter mais informações sobre a resolução de problemas relativos ao mesmo.
	4 Desligue a TV do computador e verifique se o volume da TV funciona.
PIP/POP/PBP não funciona	 Certifique-se de que as definições no Menu da TV estão correctamente definidas. Prima o botão Menu para aceder ao Menu da TV e seleccione PIP/POP/PBP. Troque as origens de áudio e vídeo.

Problema	Possível Solução
Não há vídeo	NOTA: Se surgir um "self-test", isso significa que existe um problema com a placa de vídeo ou que está a utilizar a origem de entrada errada.
	1 Certifique-se de que a TV está ligada.
	2 Verifique se todos os cabos estão correctamente ligados à TV, incluindo o cabo de alimentação.
	3 Verifique se existe uma luz azul ou âmbar no canto inferior-direito da TV. Uma luz azul indica que a TV está ligada. Uma luz âmbar, significa que a TV se encontra no modo de poupança de energia.
	4 Certifique-se de que está seleccionado VGA no menu Input Select. Consulte "Input Select" na página 28 para obter mais informações.
	5 Volte a ligar o computador.
	6 Ligue outro dispositivo que tenha a certeza que esteja a funcionar correctamente.
	7 Reponha as predefinições de fábrica originais. Prima o botão Menu no controlo remoto, seleccione Setup e, em seguida, escolha Factory Reset.

Especificações para a sua TV

Geral	
Número do modelo	W3202MC LCD TV
	W3706MC LCD TV
Tipo de ecrã	TFT COLOR Normalmente Black Premium LCD
Tamanho do ecrã	Painel de 32 polegadas (W3202MC)
	Painel de 37 polegadas (W3706MC)
Área visível	697.7 x 392,3 mm (W3202MC)
	819.6 x 460,8 mm (W3706MC)
Relação de aspecto da imagem	Wide screen
	Resolução 16:9
	Relação de aspecto 16:9
Brilho (típico)	450 nits (W3202MC)
	500 nits (W3706MC)
Razão de contraste	1000:1 (típica) (W3202MC)
	800:1 (típica) (W3706MC)
Capacidades do Ecrã Vídeo	480i
	480p
	576i
	576p
	720p
	1080i
Funcionalidades Adicionais:	
Capacidade para teletexto	Sim
Capacidade para controlo parental	Sim (TV Digital apenas)

Dimensões Físicas		
Ecrã (com estante)	790 x 568 x 208.7mm (W3202MC)	
	910.3 x 637.5 x 252.75mm (W3706MC)	
Ecrã (sem estante)	790 x 485,4 x 114,5mm (W3202MC)	
	910.3 x 552,5 x 114,5mm (W3706MC)	
Com Colunas de Som	933,8 x 568 x 208,7mm (W3202MC)	
	1074,3 x 637,5 x 252,75mm (W3706MC)	
Peso (com estante)	21kg (W3202MC)	
	28kg (W3706MC)	
Resolução de origem	1366x 768 (WXGA)	
Picture-In-Picture		
Picture-In-Picture (PIP)	Sim	
Picture-Outside-Picture (POP)	Sim	
Picture-By-Picture (PBP)	Sim	
Número de Sintonizadores	2 (Digital e Analógico)	
Ângulo de Visão		
Horizontal	+/- 85 graus (W3202MC)	
	+/- 89 graus (W3706MC)	
Vertical	+/- 85 graus (W3202MC)	
	+/- 89 graus (W3706MC)	
Entradas		
	duas no total (lateral e na parte inferior)	
Vídeo	duas no total (lateral e na parte inferior) duas no total (lateral e na parte inferior)	
Vídeo Composto (CVBS)		

Entradas	
Áudio (E+D)	quatro pares no total (lateral e na parte inferior
	Para Áudio E/D na parte lateral é partilhada por
	Composto e S-Vídeo.
HDMI (para utilização com um dispositivo vídeo)	uma (na parte inferior)
DVI (para utilização com um dispositivo vídeo)	uma (na parte inferior)
SCART	duas (na parte inferior)
Computador	
VGA (para utilizar como monitor de computador)	uma (na parte inferior)
DVI (para utilizar como monitor de computador)	uma (na parte inferior)
Áudio (PC)	uma (na parte inferior)
Outras	
RS232	uma (na parte inferior)
Saídas	
Saída coaxial de áudio digital	uma (na parte inferior)
Saída de áudio do Subwoofer	uma (na parte inferior)
Saída de áudio (E+D)	um par (na parte inferior)
SCART	duas (na parte inferior)
Áudio	
Efeitos	SRS TruSurround XT
	Modo Nocturno
Colunas de som (separadas)	15 watts/canal
	total de 30 watts

Contactar a Dell

Para contactar a Dell por meios electrónicos, aceda aos seguintes Web sites:

- www.dell.com
- support.dell.com (suporte técnico)
- premiersupport.dell.com (suporte técnico para clientes de centros pedagógicos, governo, serviços de saúde e médias e grandes empresas, incluindo clientes Premier, Platinum e Gold)

Para obter endereços Web específicos para o seu país, localize a secção do país pretendido na tabela abaixo.



NOTA: Os números gratuitos deverão ser utilizados no país em que se encontram listados.



NOTA: Em determinados países, o suporte técnico específico para computadores Dell Inspiron™ XPS está disponível através de um número de telephone em separado para países participantes. Se não encontrar um número de telefone registado específico para os computadores Inspiron XPS, pode contactar a Dell através do número registado de apoio técnico e a sua chamada será transferida de forma apropriada.

Quando precisar de contactar a Dell, utilize os endereços electrónicos, números de telefone e os códigos fornecidos na seguinte tabela. Se precisar de ajuda para determinar os códigos a utilizar, contacte um operador local ou internacional.

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
África do Sul (Joanesburgo)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso	Correio electrónico: dell_za_support@dell.com	
Internacional:	Gold Queue	011 709 7713
09/091	Suporte Técnico	011 709 7710
Código do País: 27	Apoio ao Cliente	011 709 7707
Indicativo: 11	Vendas	011 709 7700
	Fax	011 706 0495
	PBX	011 709 7700

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Alemanha (Langen)	Web site: support.euro.dell.com	·
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: tech_support_central_europe@dell.com	
Código do País: 49 Indicativo: 6103	Suporte Técnico apenas para computadores Inspiron XPS	06103 766-7222
	Suporte Técnico para todos os restantes computadores Dell	06103 766-7200
	Apoio ao Cliente Residências/Pequenas Empresas	0180-5-224400
	Apoio ao Cliente de Segmentos Globais	06103 766-9570
	Apoio ao Cliente - Contas Privilegiadas	06103 766-9420
	Apoio ao Cliente - Contas de Grandes Empresas	06103 766-9560
	Apoio ao Cliente - Contas Públicas	06103 766-9555
	PBX	06103 766-7000
América Latina	Suporte Técnico a Clientes (Austin, Texas, E.U.A.)	512 728-4093
	Serviço a Clientes (Austin, Texas, E.U.A.)	512 728-3619
	Fax (Suporte Técnico e Serviço a Clientes) (Austin, Texas, E.U.A.)	512 728-3883
	Vendas (Austin, Texas, E.U.A.)	512 728-4397
	Fax das Vendas (Austin, Texas, E.U.A.)	512 728-4600
		ou 512 728-3772
Anguilla	Suporte Geral	número gratuito: 800-335-0031
Antígua e Barbuda	Suporte Geral	1-800-805-5924
Antilhas Holandesas	Suporte Geral	001-800-882-1519
-		

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Argentina (Buenos Aires)	Web site: www.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: us_latin_services@dell.com	
Código do País: 54	Correio electrónico para computadores de mesa	
Indicativo: 11	e portáteis: la-techsupport@dell.com	
	E-mail para servidores e produtos de armazenamento EMC [®] : la_enterprise@dell.com	
	Apoio ao Cliente	número gratuito: 0-800-444-0730
	Suporte Técnico:	número gratuito: 0-800-444-0733
	Serviços de Suporte Técnico	número gratuito: 0-800-444-0724
	Vendas	0-810-444-3355
Aruba	Suporte Geral	número gratuito: 800-1578
Ásia Austral e Países do Pacífico	Suporte Técnico, Serviço a Clientes e Vendas (Penang, Malásia)	604 633 4810

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Austrália (Sidney)	Correio electrónico (Austrália):	
Código de Acesso Internacional: 0011 Código do País: 61	au_tech_support@dell.com Correio electrónico (Nova Zelândia): nz_tech_support@dell.com	
Indicativo: 2	Residências e Pequenas Empresas	1-300-655-533
maratrio, 2	Governo e Empresas	número gratuito: 1-800-633-559
	Departamento de Contas Privilegiadas (PAD)	número gratuito: 1-800-060-889
	Apoio ao Cliente	número gratuito: 1-800-819-339
	Suporte Técnico (computadores portáteis e de secretária)	número gratuito: 1-300-655-533
	Suporte Técnico (servidores e estações de trabalho)	número gratuito: 1-800-733-314
	Vendas Empresariais	número gratuito: 1-800-808-385
	Transacções de Vendas	número gratuito: 1-800-808-312
	Fax	número gratuito: 1-800-818-341
Áustria (Viena)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 900	Correio electrónico: tech_support_central_europe@dell.com	
Código do País: 43	Vendas Residências/Pequenas Empresas	0820 240 530 00
Indicativo: 1	Fax Residências/Pequenas Empresas	0820 240 530 49
	Apoio ao Cliente Residências/Pequenas Empresas	0820 240 530 14
	Apoio ao Cliente Contas Privilegiadas/Empresas	0820 240 530 16
	Suporte Técnico Residências/Pequenas Empresas	0820 240 530 14
	Suporte Técnico Contas Privilegiadas/Empresas	0660 8779
	PBX	0820 240 530 00

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Bahamas	Suporte Geral	número gratuito: 1-866-278-6818
Barbados	Suporte Geral	1-800-534-3066
Bélgica (Bruxelas)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico para clientes de língua francesa: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/	
Código do País: 32 Indicativo: 2	Suporte Técnico apenas para computadores Inspiron XPS	02 481 92 96
	Suporte Técnico para todos os restantes computadores Dell	02 481 92 88
	Fax do Suporte Técnico	02 481 92 95
	Apoio ao Cliente	02 713 15 .65
	Vendas Empresariais	02 481 91 00
	Fax	02 481 92 99
	PBX	02 481 91 00
Bermudas	Suporte Geral	1-800-342-0671
Bolivia	Suporte Geral	número gratuito: 800-10-0238
Brasil	Web site: www.dell.com/br	
Código de Acesso	Suporte para Clientes, Suporte Técnico	0800 90 3355
Internacional: 00	Fax do Suporte Técnico	51 481 5470
Código do País: 55	Fax de Apoio a Clientes	51 481 5480
Indicativo: 51	Vendas	0800 90 3390
Brunei	Suporte Técnico a Clientes (Penang, Malásia)	604 633 4966
Código do País: 673	Seviço a Clientes (Penang, Malásia)	604 633 4949
	Transacções de Vendas (Penang, Malásia)	604 633 4955

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Canadá (North York, Ontário)	Estado de Encomendas Online:	
Código de Acesso	www.dell.ca/ostatus	
Internacional: 011	AutoTech (suporte técnico automatizado)	número gratuito: 1-800-247-9362
	Apoio ao Cliente (Vendas para Residências/Pequenas Empresas)	número gratuito: 1-800-847-4096
	Apoio ao Cliente (médias/grandes empresas, governo)	número gratuito: 1-800-326-9463
	Suporte Técnico (Vendas para Residências/Pequenas Empresas)	número gratuito: 1-800-847-4096
	Suporte Técnico (médias/grandes empresas, governo)	número gratuito: 1-800-387-5757
	Suporte Técnico (impressoras, projectores, televisões, PDAs, jukebox digital, e dispositivos sem fios)	1-877-335-5767
	Vendas (Vendas para Residências/Pequenas Empresas)	número gratuito: 1-800-387-5752
	Vendas (médias/grandes empresas, governo)	número gratuito: 1-800-387-5755
	Venda de Peças Sobressalentes e Vendas de Serviços Expandidos	1 866 440 3355
Chile (Santiago)	Vendas, Suporte para Clientes e Suporte	número gratuito:
Código do País: 56	Técnico	1230-020-4823
Indicativo: 2		

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
China (Xiamen)	Web site do Suporte Técnico:	
Código do País: 86	support.dell.com.cn	
Indicativo: 592	Correio electrónico do Suporte Técnico: cn_support@dell.com	
	Correio electrónico do Apoio ao Cliente: customer_cn@dell.com	
	Fax do Suporte Técnico	592 818 1350
	Suporte Técnico (Dell™ Dimension™ e Inspiron)	número gratuito: 800 858 2969
	Suporte Técnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	número gratuito: 800 858 0950
	Suporte Técnico (servidores e armazenamento)	número gratuito: 800 858 0960
	Suporte Técnico (projectores, PDAs, interruptores, routers, etc.)	número gratuito: 800 858 2920
	Suporte Técnico (impressoras)	número gratuito: 800 858 2311
	Apoio ao Cliente	número gratuito: 800 858 2060
	Fax de Apoio a Clientes	592 818 1308
	Residências e Pequenas Empresas	número gratuito: 800 858 2222
	Departamento de Contas Privilegiadas	número gratuito: 800 858 2557
	Contas de Grandes Empresas (GCP)	número gratuito: 800 858 2055
	Contas de Grandes Empresas - Contas Chave	número gratuito: 800 858 2628
	Contas de Grandes Empresas - Norte	número gratuito: 800 858 2999
	Contas de Grandes Empresas - Norte - Governo e Educação	número gratuito: 800 858 2955
	Contas de Grandes Empresas - Oriente	número gratuito: 800 858 2020

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
China (Xiamen) Código do País: 86	Contas de Grandes Empresas - Oriente - Governo e Educação	número gratuito: 800 858 2669
Indicativo: 592	Contas de Grandes Empresas - Equipa de pedidos em espera	número gratuito: 800 858 2572
(cont.)	Contas de Grandes Empresas - Sul	número gratuito: 800 858 2355
	Contas de Grandes Empresas - Ocidente	número gratuito: 800 858 2811
	Contas de Grandes Empresas - Peças Sobresselentes	número gratuito: 800 858 2621
Colômbia	Suporte Geral	980-9-15-3978
Coreia (Seul) Código de Acesso	Suporte Técnico	número gratuito: 080-200-3800
Internacional: 001 Código do País: 82	Vendas	número gratuito: 080-200-3600
Indicativo: 2	Seviço a Clientes (Penang, Malásia)	604 633 4949
ingleativo.	Fax	2194-6202
	PBX	2194-6000
	Suporte Técnico (Electrónica e Acessórios)	número gratuito: 080-200-3801
Costa Rica	Suporte Geral	0800-012-0435

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Dinamarca (Copenhaga)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/dk/da/emaildell/	
Código do País: 45	Suporte Técnico apenas para computadores Inspiron XPS	7010 0074
	Suporte Técnico para todos os restantes computadores Dell	7023 0182
	Apoio ao Cliente (Relações)	7023 0184
	Apoio ao Cliente Residências/Pequenas Empresas	3287 5505
	PBX (Relações)	3287 1200
	Fax do PBX (Relações)	3287 1201
	PBX (Residências/Pequenas Empresas)	3287 5000
	Fax do PBX (Residências/Pequenas Empresas)	3287 5001
Dominica	Suporte Geral	número gratuito: 1-866-278-6821
E.U.A. (Austin, Texas) Código de Acesso	Serviço Automatizado de Estado de Encomendas	número gratuito: 1-800-433-9014
Internacional: 011 Código do País: 1	AutoTech (computadores portáteis e de secretária)	número gratuito: 1-800-247-9362
Codigo do Faio. F	Consumidor (Residências e Escritórios Domésticos)	
	Suporte Técnico	número gratuito: 1-800-624-9896
	Serviço a Clientes	número gratuito: 1-800-624-9897
	Serviço e Suporte DellNet™	número gratuito: 1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
	Clientes do Programa de Aquisição para Colaboradores (EPP)	número gratuito: 1-800-695-8133
	Web site de Serviços Financeiros: www.dellfinancialservices.com	
	Serviços Financeiros (arrendamento/empréstimos)	número gratuito: 1-877-577-3355

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
E.U.A. (Austin, Texas)	Serviços Financeiros (Contas Privilegiadas da	número gratuito:
Código de Acesso	Dell [DPA])	1-800-283-2210
Internacional: 011	Empresas	
Código do País: 1 (cont.)	Serviço a Clientes e Suporte Técnico	número gratuito: 1-800-822-8965
	Clientes do Programa de Aquisição para Colaboradores (EPP)	número gratuito: 1-800-695-8133
	Suporte Técnico de Impressoras e Projectores	número gratuito: 1-877-459-7298
	Público (governo, educação e serviços de saúde)	
	Serviço a Clientes e Suporte Técnico	número gratuito: 1-800-456-3355
	Clientes do Programa de Aquisição para Colaboradores (EPP)	número gratuito: 1-800-234-1490
	Vendas da Dell	número gratuito: 1-800-289-3355 ou número gratuito: 1-800-879-3355
	Ponto de Venda da Dell (computadores Dell renovados)	número gratuito: 1-888-798-7561
	Venda de Software e Periféricos	número gratuito: 1-800-671-3355
	Venda de Peças Sobresselentes	número gratuito: 1-800-357-3355
	Vendas de Serviços Expandidos e Garantias	número gratuito: 1-800-247-4618
	Fax	número gratuito: 1-800-727-8320
	Serviços Dell para surdos, pessoas com deficiências auditivas ou de fala	número gratuito: 1-877-DELLTTY
		(1-877-335-5889)
El Salvador	Suporte Geral	01-899-753-0777
Equador	Suporte Geral	número gratuito: 999-119

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Eslováquia (Praga)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso	Correio electrónico: czech_dell@dell.com	
Internacional: 00	Suporte Técnico	02 5441 5727
Código do País: 421	Apoio ao Cliente	420 22537 2707
	Fax	02 5441 8328
	Fax do Suporte Técnico	02 5441 8328
	PBX (Vendas)	02 5441 7585
Espanha (Madrid)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/	
Código do País: 34	Residências e Pequenas Empresas	
Indicativo: 91	Suporte Técnico	902 100 130
	Apoio ao Cliente	902 118 540
	Vendas	902 118 541
	PBX	902 118 541
	Fax	902 118 539
	Empresas	
	Suporte Técnico	902 100 130
	Apoio ao Cliente	902 115 236
	PBX	91 722 92 00
	Fax	91 722 95 83
Finlândia (Helsínquia)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 990	Correio electrónico: support.euro.dell.com/fi/fi/emaildell/	
Código do País: 358	Suporte Técnico	09 253 313 60
Indicativo: 9	Apoio ao Cliente	09 253 313 38
	Fax	09 253 313 99
	PBX	09 253 313 00

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
França (Paris) (Montpellier)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/	
Código do País: 33	Residências e Pequenas Empresas	
Indicativos: (1) (4)	Suporte Técnico apenas para computadores Inspiron XPS	0825 387 129
	Suporte Técnico para todos os restantes computadores Dell	0825 387 270
	Apoio ao Cliente	0825 823 833
	PBX	0825 004 700
	PBX (chamadas fora de França)	04 99 75 40 00
	Vendas	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Fax (chamadas fora de França)	04 99 75 40 01
	Empresas	
	Suporte Técnico	0825 004 719
	Apoio ao Cliente	0825 338 339
	PBX	01 55 94 71 00
	Vendas	01 55 94 71 00
	Fax	01 55 94 71 01
Granada	Suporte Geral	número gratuito: 1-866-540-3355
Grécia	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/gr/en/emaildell/	
Código do País: 30	Suporte Técnico	00800-44 14 95 18
	Suporte Técnico para Serviço Gold	00800-44 14 00 83
	PBX	2108129810
	PBX para Serviço Gold	2108129811
	Vendas	2108129800
	Fax	2108129812
Guatemala	Suporte Geral	1-800-999-0136

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Guiana	Suporte Geral	número gratuito: 1-877-270-4609
Holanda (Amsterdão)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Suporte Técnico apenas para computadores Inspiron XPS	020 674 45 94
Código do País: 31 Indicativo: 20	Suporte Técnico para todos os restantes computadores Dell	020 674 45 00
	Fax do Suporte Técnico	020 674 47 66
	Apoio ao Cliente Residências/Pequenas Empresas	020 674 42 00
	Relações e Apoio ao Cliente	020 674 4325
	Vendas Residências/Pequenas Empresas	020 674 55 00
	Relações de Vendas	020 674 50 00
	Fax de Vendas Residências/Pequenas Empresas	020 674 47 75
	Fax de Relações de Vendas	020 674 47 50
	PBX	020 674 50 00
	Fax do PBX	020 674 47 50
Hong Kong	Web site: support.ap.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 001	Correio electrónico do Suporte Técnico: apsupport@dell.com	
Código do País: 852	Suporte Técnico (Dimension e Inspiron)	2969 3188
	Suporte Técnico (OptiPlex, Latitude e Dell Precision)	2969 3191
	Suporte Técnico (PowerApp™, PowerEdge™, PowerConnect™, e PowerVault™)	2969 3196
	Apoio ao Cliente	3416 0910
	Contas de Grandes Empresas	3416 0907
	Programas Globais de Clientes	3416 0908
	Departamento de Médias Empresas	3416 0912
	Departamento de Residências e Pequenas Empresas	2969 3105
Ilhas Caimão	Suporte Geral	1-800-805-7541
Ilhas Turcas e Caicos	Suporte Geral	número gratuito: 1-866-540-3355

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Ilhas Virgens Britânicas	Suporte Geral	número gratuito: 1-866-278-6820
Ilhas Virgens dos Estados Unidos da América	Suporte Geral	1-877-673-3355
Índia	Suporte Técnico	1600 33 8045
	Vendas (Contas de Grandes Empresas)	1600 33 8044
	Vendas (Residências e Pequenas Empresas)	1600 33 8046
Irlanda (Cherrywood)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 16	Correio electrónico: dell_direct_support@dell.com	
Código do País: 353 Indicativo: 1	Suporte Técnico apenas para computadores Inspiron XPS	1850 200 722
	Suporte Técnico para todos os restantes computadores Dell	1850 543 543
	Suporte Técnico do Reino Unido (apenas para chamadas a partir do Reino Unido)	0870 908 0800
	Apoio ao Utilizador Doméstico	01 204 4014
	Apoio ao Cliente Pequenas Empresas	01 204 4014
	Apoio ao Cliente do Reino Unido (apenas para chamadas a partir do Reino Unido)	0870 906 0010
	Apoio ao Cliente Empresarial	1850 200 982
	Apoio ao Cliente Empresarial (apenas para chamadas a partir do Reino Unido)	0870 907 4499
	Vendas - Irlanda	01 204 4444
	Vendas - Reino Unido (apenas para chamadas a partir do Reino Unido)	0870 907 4000
	Fax / Fax das Vendas	01 204 0103
	PBX	01 204 4444

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Itália (Milão)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/it/it/emaildell/	
Código do País: 39	Residências e Pequenas Empresas	
Indicativo: 02	Suporte Técnico	02 577 826 90
	Apoio ao Cliente	02 696 821 14
	Fax	02 696 821 13
	PBX	02 696 821 12
	Empresas	
	Suporte Técnico	02 577 826 90
	Apoio ao Cliente	02 577 825 55
	Fax	02 575 035 30
	PBX	02 577 821
Jamaica	Suporte Geral (apenas para chamadas a partir da Jamaica)	1-800-682-3639

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Japão (Kawasaki)	Web site: support.jp.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 001	Suporte Técnico (servidores)	número gratuito: 0120-198-498
Código do País: 81	Suporte Técnico fora do Japão (servidores)	81-44-556-4162
Indicativo: 44	Suporte Técnico (Dimension e Inspiron)	número gratuito: 0120-198-226
	Suporte Técnico fora do Japão (Dimension e Inspiron)	81-44-520-1435
	Suporte Técnico (Dell Precision, OptiPlex e Latitude)	número gratuito: 0120-198-433
	Suporte Técnico fora do Japão (Dell Precision, OptiPlex e Latitude)	81-44-556-3894
	Suporte Técnico (PDAs, projectores, impressoras e routers.)	número gratuito: 0120-981-690
	Suporte Técnico fora do Japão (PDAs, projectores, impressoras e routers.)	81-44-556-3468
	Serviço Faxbox	044-556-3490
	Serviço de Encomendas Automático 24 Horas	044-556-3801
	Apoio ao Cliente	044-556-4240
	Departamento de Vendas Empresariais (até 400 empregados)	044-556-1465
	Departamento de Vendas para Contas Privilegiadas (mais de 400 empregados)	044-556-3433
	Vendas para Contas de Grandes Empresas (mais de 3500 empregados)	044-556-3430
	Vendas Públicas (governo, agências, instituições pedagógicas e instituições médicas)	044-556-1469
	Segmento Global do Japão	044-556-3469
	Utilizador Individual	044-556-1760
	PBX	044-556-4300

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Luxemburgo	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso	Correio electrónico: tech_be@dell.com	
Internacional: 00	Suporte Técnico (Bruxelas, Bélgica)	3420808075
Código do País: 352	Vendas Residências/Pequenas Empresas (Bruxelas, Bélgica)	número gratuito: 080016884
	Vendas Empresariais (Bruxelas, Bélgica)	02 481 91 00
	Apoio ao Cliente (Bruxelas, Bélgica)	02 481 91 19
	Fax (Bruxelas, Bélgica)	02 481 92 99
	PBX (Bruxelas, Bélgica)	02 481 91 00
Macau	Suporte Técnico	número gratuito: 0800 105
Código do País: 853	Serviço a Clientes (Xiamen, China)	34 160 910
	Transacções de Vendas (Xiamen, China)	29 693 115
Malásia (Penang)	Web site: support.ap.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Suporte Técnico (Dell Precision, OptiPlex e Latitude)	número gratuito: 1 800 88 0193
Código do País: 60 Indicativo: 4	Suporte Técnico (Dimension e Inspiron, e Electrónica e Acessórios)	número gratuito: 1 800 88 1306
Indicativo. I	Suporte Técnico (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect e PowerVault)	número gratuito: 1800 88 1386
	Serviço a Clientes (Penang, Malásia)	04 633 4949
	Transacções de Vendas	número gratuito: 1 800 888 202
	Vendas Empresariais	número gratuito: 1 800 888 213
México	Suporte Técnico para Clientes	001-877-384-8979
Código de Acesso		ou 001-877-269-3383
Internacional: 00	Vendas	50-81-8800
Código do País: 52		ou 01-800-888-3355
	Serviço a Clientes	001-877-384-8979
		ou 001-877-269-3383
	Geral	50-81-8800
		ou 01-800-888-3355

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Montserrat	Suporte Geral	número gratuito: 1-866-278-6822
Nicarágua	Suporte Geral	001-800-220-1006
Noruega (Lysaker)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/no/no/emaildell/	
Código do País: 47	Suporte Técnico	671 16882
	Relações e Apoio ao Cliente	671 17575
	Apoio ao Cliente Residências/Pequenas Empresas	23162298
	PBX	671 16800
	Fax do PBX	671 16865
Nova Zelândia Código de Acesso	Correio electrónico (Nova Zelândia): nz_tech_support@dell.com	
Internacional: 00 Código do País: 64	Correio electrónico (Austrália): au_tech_support@dell.com	
Codigo do Fais. VI	Suporte Técnico (para computadores portáteis e de secretária)	número gratuito: 0800 446 255
	Suporte Técnico (para servidores e estações de trabalho)	número gratuito: 0800 443.563
	Residências e Pequenas Empresas	0800 446 255
	Governo e Empresas	0800 444 617
	Vendas	0800 441 567
	Fax	0800 441 566
Panamá	Suporte Geral	001-800-507-0962
Perú	Suporte Geral	0800-50-669

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Polónia (Varsóvia)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 011	Correio electrónico: pl_support_tech@dell.com	
Código do País: 48	Telefone de Serviço a Clientes	57 95 700
Indicativo: 22	Apoio ao Cliente	57 95 999
	Vendas	57 95 999
	Fax de Serviço a Clientes	57 95 806
	Fax da Recepção	57 95 998
	PBX	57 95 999
Porto Rico	Suporte Geral	1-800-805-7545
Portugal	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/pt/en/emaildell/	
Código do País: 351	Suporte Técnico	707200149
	Apoio ao Cliente	800 300 413
	Vendas	800 300 410 ou 800 300 411 ou 800 300 412 ou 21 422 07 10
	Fax	21 424 01 12

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Reino Unido (Bracknell)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Web site de Apoio ao Cliente: support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp	
Código do País: 44		
Indicativo: 1344	Correio electrónico: dell_direct_support@dell.com	
	Suporte Técnico (Empresas/Contas Privilegiadas/PAD [mais de 1000 empregados])	0870 908 0500
	Suporte Técnico (directo e geral)	0870 908 0800
	Apoio ao Cliente - Contas Globais	01344 373 186
	Apoio ao Cliente - Residências e Pequenas Empresas	0870 906 0010
	Apoio ao Cliente Empresarial	01344 373 185
	Apoio ao Cliente Contas Privilegiadas (500–5000 empregados)	0870 906 0010
	Apoio ao Cliente Governo Central	01344 373 193
	Apoio ao Cliente Governo Local e Educação	01344 373 199
	Apoio ao Cliente Serviços Médicos	01344 373 194
	Vendas Residências e Pequenas Empresas	0870 907 4000
	Vendas Empresariais/Sector Público	01344 860 456
	Fax de Residências e Pequenas Empresas	0870 907 4006
República Checa (Praga)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso	Correio electrónico: czech_dell@dell.com	
Internacional: 00	Suporte Técnico	22537 2727
Código do País: 420	Apoio ao Cliente	22537 2707
	Fax	22537 2714
	Fax do Suporte Técnico	22537 2728
	PBX	22537 2711
República Dominicana	Suporte Geral	1-800-148-0530
S. Vincente e as Granadinas	Suporte Geral	número gratuito: 1-877-270-4609
St. Kitts e Nevis	Suporte Geral	número gratuito: 1-877-441-4731

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
St. Lucia	Suporte Geral	1-800-882-1521
Singapura (Singapura)	Web site: support.ap.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 005	Suporte Técnico (Dimension e Inspiron, e Electrónica e Acessórios)	número gratuito: 1800 394 7430
Código do País: 65	Suporte Técnico (OptiPlex, Latitude e Dell Precision)	número gratuito: 1800 394 7488
	Suporte Técnico (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect e PowerVault)	número gratuito: 1800 394 7478
	Seviço a Clientes (Penang, Malásia)	604 633 4949
	Transacções de Vendas	número gratuito: 1 800 394 7412
	Vendas Empresariais	número gratuito: 1 800 394 7419
Suécia (Upplands Vasby)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: support.euro.dell.com/se/sv/emaildell/	
Código do País: 46	Suporte Técnico	08 590 05 199
Indicativo: 8	Relações e Apoio ao Cliente	08 590 05 642
	Apoio ao Cliente Residências/Pequenas Empresas	08 587 70 527
	Suporte ao Programa de Aquisição para Colaboradores (EPP)	20 140 14 44
	Fax do Suporte Técnico	08 590 05 594
	Vendas	08 590 05 185

País (Cidade) Código de Acesso Internacional Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Suíça (Genebra)	Web site: support.euro.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 00	Correio electrónico: Tech_support_central_Europe@dell.com	
Código do País: 41 Indicativo: 22	Correio electrónico para clientes HSB e empresariais de língua francesa: support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/	
	Suporte Técnico (Residências e Pequenas Empresas)	0844 811 411
	Suporte Técnico (Empresas)	0844 822 844
	Apoio ao Cliente (Residências e Pequenas Empresas)	0848 802 202
	Apoio ao Cliente (Empresas)	0848 821 721
	Fax	022 799 01 90
	PBX	022 799 01 01
Tailândia	Web site: support.ap.dell.com	
Código de Acesso Internacional: 001	Suporte Técnico (OptiPlex, Latitude e Dell Precision)	número gratuito: 1800 0060 07
Código do País: 66	Suporte Técnico (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect e PowerVault)	número gratuito: 1800 0600 09
	Seviço a Clientes (Penang, Malásia)	604 633 4949
	Vendas Empresariais	número gratuito: 0080 1800 1256
	Transacções de Vendas	número gratuito: 1800 006 006
Taiwan	Web site: support.ap.dell.com	
Código de Acesso	Correio electrónico: ap_support@dell	
Internacional: 002 Código do País: 886	Suporte Técnico (OptiPlex, Latitude, Inspiron, Dimension e Electrónica e Acessórios)	número gratuito: 00801 86 1011
	Suporte Técnico (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect e PowerVault)	numero gratuito: 00801 60 1256
	Transacções de Vendas	número gratuito: 00801 65 1228
	Vendas Empresariais	número gratuito: 00801 651 227
Trinidade e Tobago	Suporte Geral	1-800-805-8035

País (Cidade) Código de Acesso Interi Código do País Indicativo	Nome do Departamento ou Área de Serviço, nacional Web site e Endereço de Correio electrónico	Indicativos, Números locais e Números gratuitos
Uruguai	Suporte Geral	número gratuito: 000-413-598-2521
Venezuela	Suporte Geral	8001-3605

Índice remissivo

Α	cabo, utilização, 12	localização, 6-7
Acerca	ligação, 14	Configuração
botões do painel lateral, 5	localização, 7	da TV, 11
conectores laterais, 5	Código de Acesso	configuração, 35
TV 5	criar, 34	Conteúdo da
	Colunas de Som, 9	embalagem, 8
Ajustar, 31 brilho, 30	ligação, 19	Controlo Parental
	compostos (AV1/AV4)	código de acesso, 34
cor, 30	S-Video (AV2/AV5), 6	Controlo remoto, 23, 27
Audio, 31	Conector	botões, 23
	SCART, 18	Controlo remoto
	Conector do componente	programável, 26
В	AV3	pilhas, 23
Botão	cabo, utilização, 13	problemas com, 43
bloquear, 35	ligação, 15	utilização, 23
desbloquear, 35	localização, 7	Controlo remoto
Botões	Conectores	universal, 26
canais, 23	coaxial, 7	,
canal seguinte/anterior, 5	componente (AV3), 7	
controlo remoto, 23	compostos (AV1/AV4), 7	n
Enter, 23	conectores, 6	D
ligar / desligar, 5	DVI, 7	Definições de fábrica
Menu da TV, 5	ligar/desligar, 7	repor, 35
Origem de Entrada, 5	localização de, 7	Dell
Painel lateral, 6	painel lateral, 6	Contactar, 51
PIP, 23	qualidade, 12	DVI, 16
volume, 23	S-Video (AV2/AV5), 7	
voidine, 29	VGA 7	
	conectores compostos	E
	AV1/AV4	_
C	cabo, utilização, 12	Ecrã de configuração, 27
Cabo	ligação, 14	Especificações, 47
SCART, 9	localização, 6-7	
Cabos, 8	Conectores S-Video	
Canal, 35	AV2/AV5	Ī
bloquear, 34	cabo, utilização, 13	Indicador de
coaxial	ligação, 15	funcionamento
	0 3 /	Tallelollallicito

luz âmbar, 5 luz azul, 5 Input Select Origens de entrada, 28 Interface Comum, 35	PIP, 32 POP, 32 Temporizador, 35 utilização, 27	TV acerca, 5 cuidados a ter, 10 Resolução de problemas, 37 vista da frente, 5 vista lateral, 6
	P	
Ligar a sua TV, 12 Localização da TV, 12 Localização apropriada da TV, 11 Luz de funcionamento âmbar, 5	Picture-By-Picture, 32 Picture-In-Picture, 32 Picture-Outside- Picture, 32 Problemas controlo remoto, 43 TV, 37	V VGA, 17
azul, 5	R	
M Modo Nocturno, 31 Monitor, 17	Ranhura para Cartão IC, 18 Receptor IV, 5 relação de aspecto, 33 Resolução de problemas computador, 43-44 controlo remoto, 43	
Origem de entrada, 23 OSD aspecto de, 35 Áudio, 31	monitor, 44 OSD, 42 problemas gerais, 38 self test, 43	
código de acesso, 34 configuração, 35 Controlo Parental, 34 controlo remoto, 27 idioma, 28 Imagem, 30	Self Test, 43 SRS, 31	
Input Select, 28 mensagens, 42 Menu Principal, 27 PBP, 32	Tamanho, 33 temporizador, 35	