

Guia do usuário do projetor Dell™ 3300MP

[Instruções de segurança \(leia antes de usar o projetor\)](#)

[Sobre o seu projetor](#)

[Instalação](#)

[Como usar o projetor](#)

[Resolução de problemas](#)

[Especificações](#)

[Avisos de normalização](#)

[Como entrar em contato com a Dell](#)

Notas, Avisos e Advertências



NOTA: Uma NOTA indica uma informação importante que pode ajudar na melhor utilização de seu projetor.



AVISO: Um AVISO informa sobre um dano potencial para o aparelho e diz como evitar o problema.



ADVERTÊNCIA: A ADVERTÊNCIA indica a possibilidade de dano para o aparelho, de lesões corporais ou mesmo de morte.

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

©2004 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

A reprodução sob qualquer forma sem a permissão por escrito da Dell Inc. é estritamente proibida.

Marcas comerciais usadas neste texto: *Dell* e o logo *DELL* são marcas comerciais da Dell Inc.; *DLP* e *Texas Instruments* são marcas comerciais da Texas Instruments Corporation; *Microsoft* e *Windows* são marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation. *Macintosh* é marca comercial registrada da Apple Computer, Inc.

Outras marcas e nomes comerciais podem ser usados neste documento como referência às entidades detentoras dessas marcas e nomes. A Dell Inc. declara que não tem interesse na propriedade de marcas e nomes comerciais que não sejam os seus próprios.

Termos e Condições

As informações contidas neste documento, incluindo todas as instruções, precauções, avisos de compatibilidades com normas e certificações foram encaminhadas à Dell pelo fabricante e não foram verificadas independentemente ou testadas pela Dell. A Dell não se responsabiliza por danos causados por falha no cumprimento destas instruções.

Todas as declarações ou reivindicações sobre propriedades, capacidades, velocidades ou qualificações das partes referidas neste documento foram feitas pelo fabricante e não pela Dell. A Dell nega possuir qualquer conhecimento sobre a exatidão, totalidade ou comprovação de quaisquer destas declarações.

Fevereiro de 2004 Rev. A00

[Voltar à página do índice](#)

Sobre o seu Projetor: Projetor Dell™ 3300MP

- [Características](#)
- [Equipamento](#)
- [Unidade principal](#)
- [Painel de controle](#)
- [Portas de conexão](#)
- [Controle remoto](#)

Características

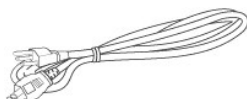
- Tecnologia DLP™ Texas Instruments de chip único de 0.7"
- Dispositivo de microespelho digital de alto contraste e com DDR (double data rate)
- Resolução original verdadeira XGA (1024 x 768)
- Design compacto e leve de 1.81 kg
- Brilho de 1600 lumens ANSI (Max)
- Razão de contraste entre preto total e branco total de 1700:1
- Lente com zoom manual de 1,2x
- Auto-falante embutido de 2 W
- Redimensionamento automático da imagem (Auto-Sync) para tela cheia de 1024 x 768 com compatibilidade de compressão de escalonamento em SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA e MAC
- Grande conectividade - Entradas de PC Múltiplas e Alta Definição (via M1-DA e RGB), S-Video, Vídeo Composto (RCA) e Vídeo Componente
- Modos de vídeo predefinidos e definidos pelo usuário para configurações otimizadas de vídeo e gráficos
- Exibição no LCD de projeção em tempo real
- Auto-diagnóstico para solução de problemas de vídeo
- Avançado hardware de imagens em movimento adaptável a ativação 3:2 e 2:2 sem entrelaçamento de imagens
- Lâmpada P-VIP 3000 horas de 180 watts, substituível pelo usuário
- O Modo Eco permite ao usuário final estender a vida útil da lâmpada até 5000 horas reduzindo a voltagem e o brilho.
- Compatibilidade com computadores Macintosh®
- Compatibilidade com NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, e HDTV (1080i, 720p, 576i/p, 480i/p)
- Compatibilidade com TV de alta definição
- Tela amigável, com exibição multilíngue dos menus
- Correção eletrônica automática avançada de correção de distorção vertical
- Controle remoto do projetor pelo PC via porta RS232
- Painel de controle amigável com botões iluminados
- Maleta para transporte com espuma rígida à prova de quedas incluída
- Plug and play para opção de exibição de fotos de leitora de cartões de memória (Módulo para cartão de memória vendido separadamente)

Equipamento

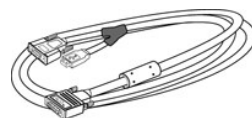
Acompanham seu projetor todos os itens mostrados abaixo. Verifique se todos os itens estão presentes e [entre em contato com a Dell](#) se algum item estiver faltando.



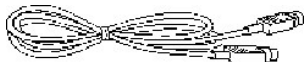
Unidade Principal



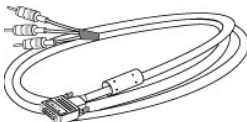
Cabo de Alimentação de 3,0 m



Cabo M1-A para D-sub/USB de 1,8 m



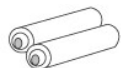
Cabo S-video de 2,0 m



Cabo M1-A para HDTV de 1,8 m



Cabo de vídeo composto de 1,8 m



Pilhas (2)

Cabo RCA para áudio de 1,8 m

Mini tomada para fone de 1,8 m



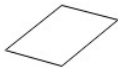
Controle Remoto



Manual do Usuário do Projetor Dell 3300MP



Guia de início rápido do Projetor Dell 3300MP



Guia de Garantia

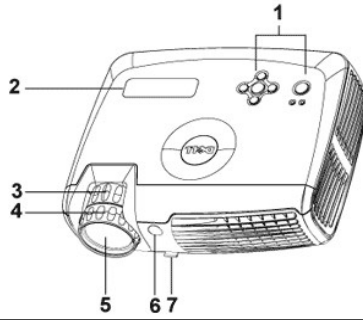


Manual do Proprietário



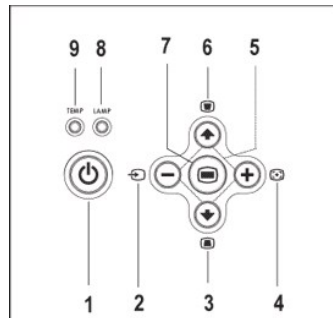
Bolsa de transporte

Unidade Principal



1	Painel de controle
2	Status do Visor LCD
3	Controle de zoom
4	Anel de Foco
5	Lente
6	Receptor de controle remoto com infravermelho
7	Botão de elevação

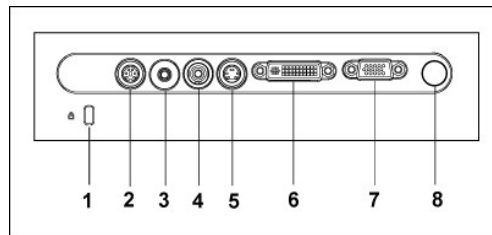
Painel de controle



1	Botão liga/desliga
---	--------------------

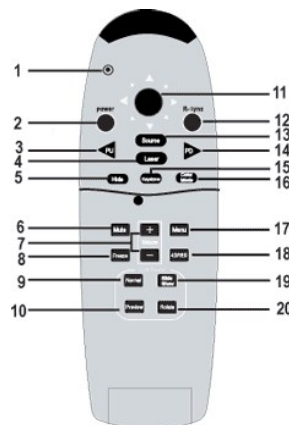
2	Fonte
3	Ajuste de distorção
4	Ajuste Automático (Re sinc)
5	Quatro teclas direcionais
6	Ajuste de distorção
7	Menu
8	Luz de aviso da lâmpada
9	Luz de aviso de temperatura

Portas de Conexão



1	Trava Kensington
2	Conector RS232
3	Conector de entrada de áudio
4	Conector de video composto
5	Conector S-Vídeo
6	Conector M1-DA
7	Saída VGA (monitor loop-through)
8	Receptor de infravermelho

Controle Remoto



1	Luz	11	Controle Direcional
2	Botão liga/destiga	12	Botão Re sinc
3	Botão (page up) PU	13	Botão Fonte

4	Apontador a Laser	14	Botão (page down)PD
5	Botão Ocultar	15	Ajuste de distorção
6	Botão Sem som	16	Botão Modo Colorido
7	Botão Volume+-	17	Botão Menu
8	Botão Congelar	18	Botão 4:3/16:9 (proporção da imagem)
9	Botão Normal	19	Botão Exibição de Slides
10	Botão Visualização	20	Botão Girar



ADVERTÊNCIA: O controle remoto inclui um laser Classe II que emite radiação. Para reduzir o risco de lesão, não olhe diretamente para a luz do laser e não aponte o laser para os olhos de ninguém.



Descarte da Pilha: O controle remoto do seu projetor usa pilhas de zinco-manganês. Se for necessário trocar as pilhas, consulte o *guia de inicialização rápida do projetor Dell 3300MP*.

Não descarte as pilhas usadas junto com o seu lixo doméstico. Entre em contato com o serviço de coleta de lixo para ser informado sobre o endereço do depósito de pilhas mais próximo.

[Voltar à página do índice](#)

[Voltar à página do índice](#)

Como entrar em contato com a Dell

Para contactar a Dell por meios eletrônicos, você pode acessar os seguintes sites na Web:

- 1 www.dell.com
- 1 support.dell.com (technical support)
- 1 premiersupport.dell.com (suporte técnico para clientes das áreas educacionais, governamentais, e médios e grandes clientes empresariais, incluindo clientes Premier, Platinum e Gold)

Para obter os endereços de sites específicos do seu país, consulte a tabela abaixo.

NOTA: os números de ligações gratuitas são para uso dentro do respectivo país.

Quando você precisar entrar em contacto com a Dell, use os endereços de e-mail, números de telefone e códigos fornecidos na tabela a seguir. Se você precisar de ajuda para determinar quais códigos usar, entre em contacto com a telefonista local ou internacional.

Pais (Cidade) Código de Acesso Internacional Código País Código Cidade	Nome Departamento ou Área de Serviço, Website e Endereço de E-mail	Cód. Área	Numeros Locais e Números de Ligação Gratuita
Anguilla	General Support		toll free:800-335-0031
Antigua and Barbuda	General Support		1-800-805-5924
Argentina (Buenos Aires) International Access Code:00 Country Code:54 City Code:11	Technical Support and Customer Care		toll free: 0800 444 0733
	Sales		toll free: 0810 444 3355
	Tech Support Fax	11	4515-7139
	Customer Care Fax	11	4515-7138
	Website: www.dell.com.ar		toll-free:800-1578
Aruba	General Support		
Australia (Sydney) International Access Code:0011 Country Code:61 City Code:2	E-mail (Australia): au_tech_support@dell.com		
	E-mail (New Zealand): nz_tech_support@dell.com		
	Home and Small Business		1-300-65-55-33
	Government and Business		toll free: 1-800-633-559
	Preferred Accounts Division (PAD)		toll free: 1-800-819-339
	Customer Care		toll free: 1-800-819-339
	Corporate Sales		toll free: 1-800-808-385
	Transaction Sales		toll free: 1-800-808-312
	Fax		toll free: 1-800-818-341
Austria (Vienna) International Access Code:900 Country Code:43 City Code:1	Switchboard	01	491 040
	Home/Small Business Sales	01	795676-02
	Home/Small Business Fax	01	795676-05
	Home/Small Business Customer Care	01	795676-03
	Preferred Accounts/Corporate Customer Care		0660-8056
	Home/Small Business Technical Support	01	795676-04
	Preferred Accounts/Corporate Technical Support		0660-8779
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: tech_support_central_europe@dell.com		
Bahamas	General Support		toll-free:1-866-278-6818
Barbados	General Support		1-800-534-3142
Belgium (Brussels) International Access Code:00 Country Code:32 City Code:2	Technical Support	02	481 92 88
	Customer Care	02	481 91 19
	Home/Small Business Sales		toll free: 0800 16884
	Corporate Sales	02	481 91 00
	Fax	02	481 92 99
	Switchboard	02	481 91 00
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: tech_be@dell.com		
E-mail for French Speaking Customers: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/			
Bermuda	General Support		1-800-890-0748
Bolivia	General Support		toll free: 800-10-0238
Brazil International Access Code:00	Customer Support, Technical Support		toll free: 0800 90 3355
	Technical Support Fax	51	481-5470
	Customer Care Fax	51	481-5480

Country Code:55	Sales		toll free: 0800 90 3390
City Code:51	Website: www.dell.com/br		
British Virgin Islands	General Support		toll-free:1-866-278-6820
Brunei	General Support	604	633 4966
	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949
Country Code:673	Transaction Sales (Penang, Malaysia)	604	633 4955
Canada (North York, Ontario)	Automated Order-Status System		toll free: 1-800-433-9014
International Access Code:011	AutoTech (Automated technical support)		toll free: 1-800-247-9362
	Customer Care Home & Home Office & Small Business		1-800-847-4096
	Customer Care Medium, Large, Commercial, Government (100+ Employees)		1-800-326-9463
	Technical Support Home & Home Office & Small Business		1-800-847-4096
	Technical Support Medium, Large, Commercial, Government (100+ Employees)		1-800-387-5757
	Sales (direct-from outside Toronto)		1-800-387-5752
	Sales (direct-from within Toronto)		416-758-2200
	Sales (federal government, education, and medical)		1-800-567-7542
	Tech Fax		toll free: 1-800-950-1329
Cayman Islands	General Support		1-800-805-7541
Chile (Santiago)	Sales, Customer Support, and Technical Support		toll free: 1230-020-4823
Country Code:56			
City Code:2			
China (Xiamen)	Tech Support website: support.ap.dell.com/china		
	Tech Support E-mail: cn_support@dell.com		
Country Code:86	Tech Support Fax		818-1350
City Code:592	Projector Technical Support Phone		toll free: 800 858 2920
	Customer Experience		toll free: 800 858 2060
	Home and Small Business		toll free: 800 858 2222
	Preferred Accounts Division		toll free: 800 858 2062
	Large Corporate Accounts North		toll free: 800 858 2999
	Large Corporate Accounts North Government and Education		toll free: 800 858 2955
	Large Corporate Accounts East		toll free: 800 858 2020
	Large Corporate Accounts East Government and Education		toll free: 800 858 2669
	Large Corporate Accounts Queue Team		toll free: 800 858 2572
	Large Corporate Accounts South		toll free: 800 858 2355
	Large Corporate Accounts West		toll free: 800 858 2811
	Large Corporate Accounts GCP		toll free: 800 858 2055
	Large Corporate Account Key Accounts		toll-free:800-858-2628
	Large Corporate Accounts Spare Parts		toll free: 800-858--2621
Colombia	General Support		980-9-15-3978
Costa Rica	General Support		0800-012-0435
Czech Republic (Prague)	Technical Support	02	22 83 27 27
International Access Code:00	Customer Care	02	22 83 27 11
	Fax	02	22 83 27 14
Country Code:420	TechFax	02	22 83 27 28
City Code:2	Switchboard	02	22 83 27 11
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: czech_dell@dell.com		
Denmark (Horsholm)	Technical Support		70230182
International Access Code:00	Customer Care(Relational)		70230184
	Home/Small Business Customer Care		32875505
Country Code:45	Switchboard (Relational)		32871200
	Fax Switchboard (Relational)		32871201
	Switchboard (Home/Small Business)		32875000
	Fax Switchboard (Home/Small Business)		32875001
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail Support (portable computers): den_nbk_support@dell.com		
	E-mail Support (desktop computers): den_support@dell.com		
	E-mail Support (servers): Nordic_server_support@dell.com		
Dominica	General Support		toll free: 1-866-278-6821
Dominican Republic	General Support		toll free: 1-800-156-1588
Ecuador	General Support		toll-free 999-119
El Salvador	General Support		01-889-753-0777
Finland (Helsinki)	Technical Support	09	253 313 60
International Access Code:990	Technical Support Fax	09	253 313 81
	Relational Customer Care	09	253 313 38

Country Code:358	Home/Small Business Customer Care	09	693 791 94
	Fax	09	253 313 99
City Code:9	Switchboard	09	253 313 00
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: fin_support@dell.com		
France (Paris) (Montpellier)	Home and Small Business		
	Technical Support	0825	387 270
International Access Code:00	Customer Care	0825	823 833
	Switchboard	0825	004700
Country Code:33	Switchboard (calls from outside of France)	04	99 75 40 00
City Code:(1)(4)	Sales	0825	004 700
	Fax (calls from outside of France)	04	99 75 40 001
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/		
	Corporate		
	Technical Support	0825	004 719
	Customer Care	0825	338 339
	Fax	01	55 94 71 01
	Switchboard	01	55 94 71 00
	Sales	01	55 94 71 00
Germany (Langen) International	Technical Support	06103	766-7200
Access Code:00 Country Code:49	Home/Small Business Customer Care		0180-5-224 400
	Global Segment Customer Care	06103	766-9570
	Preferred Accounts Customer Care	06103	766-9420
	Large Accounts Customer Care	06103	766-9560
	Public Accounts Customer Care	06103	766-9555
	Switchboard	06103	766-7000
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: tech_support_central_europe@dell.com		
Grenada	General Support		toll free:1-866-540-3355
Guatemala	General Support		1-800-999-0136
Guyana	General Support		toll free:1-877-440-6511
Hong Kong	Technical Support (Dimension™ and Inspiron™)		296-93188
	Technical Support (OptiPlex™, Latitude™, and Dell Precision™)		296-93191
International Access Code:001	Customer Service (non-technical, post-sales issues)		800-93-8291
Country Code:852	Transaction Sales		toll free: 800 96 4109
	Large Corporate Accounts HK		toll free: 800 96 4108
	Large Corporate Accounts GCP HK		toll free: 800 90 3708
India	Technical Support		1600-33-8045
	Sales		1600-33-8044
Ireland (Cherrywood)	Ireland Technical Support	1850	543 543
	UK Technical Support (dial within UK only)	1870	908 0800
International Access Code:16	Home User Customer Care	01	204 4095
	Small Business Customer Care	01	204 4444
Country Code:353	Corporate Customer Care	01	204 4003
	UK Customer Care (dial number within UK only)	0870	906 0010
	Ireland Sales	01	204 4444
	UK Sales (dial within UK only)	0870	907 4000
	Sales Fax	01	204 0144
	Fax	01	204 5960
	Switchboard	01	204 4444
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: dell_direct_support@dell.com		
Italy (Milan)	Home and Small Business		
	Technical Support	02	577 826 90
International Access Code:00	Customer Care	02	696 821 14
Country Code:39	Fax	02	696 821 13
City Code:2	Switchboard	02	696 821 12
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: support.euro.dell.com/it/it/emaildell/		
	Corporate		
	Technical Support	02	577 826 90
	Customer Care	02	577 825 55
	Fax	02	577 035 30
	Switchboard	02	577 821
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: support.euro.dell.com/it/it/emaildell/		

Jamaica	General Support (dial from within Jamaica only)		1-800-404-9205
Japan (Kawasaki)	Web site: support.jp.dell.com		
International Access Code:001	Technical Support	44	toll free: 0120-981-690
Country Code:81	Technical Support Outside of Japan	44	556-3468
	Customer Care	44	556-4240
Korea (Seoul)	Technical Support		toll free: 080-200-3800
International Access Code:001	Sales		toll free: 080-200-3600
Country Code:82	Customer Service (Penang, Malaysia)		toll free: 604-633-4949
City Code:2	Customer Service (Seoul, Korea)		080-200-3800
	Fax		2194-6202
	Switchboard		2194-6000
Latin America	Customer Technical Support (Austin, Texas, U.S.A.)	512	728-4093
	Customer Service (Austin, Texas, U.S.A.)	512	728-3619
	Fax (Technical Support and Customer Service) (Austin, Texas, U.S.A.)	512	728-3883
	Sales (Austin, Texas, U.S.A.)	512	728-4397
	Sales Fax (Austin, Texas, U.S.A.)	512	728-4600 or 728-3772
Luxembourg International Access Code:00 Country Code:352	Technical Support (Brussels, Belgium)	02	481 92 88
	Home/Small Business Sales (Brussels, Belgium)		toll free: 080016884
	Corporate Sales (Brussels, Belgium)	02	481 91 00
	Customer Care (Brussels, Belgium)	02	481 91 19
	Switchboard (Brussels, Belgium)	02	481 91 00
	Fax (Brussels, Belgium)	02	481 92 99
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: tech_be@dell.com		
Macao	Technical Support		toll free: 0800 582
Country Code:853	Customer Service (Penang, Malaysia)		604 633 4949
	Transaction Sales		toll free: 0800 581
Malaysia (Penang)	Technical Support		toll free: 1 800 888 298
International Access Code:00	Customer Service	4	633 4949
Country Code:60	Transaction Sales		toll free: 1 800 888 202
City Code: 4	Corporate Sales		toll free: 1 800 888 213
Mexico	Customer Technical Support		001-877-384-8979 or 001-877-269-3383
International Access Code:00	Sales		50-81-8800 or 01-800-888-3355
Country Code:52	Customer Service		001-877-384-8979 or 001-877-269-3383
	Main		50-81-8800 or 01-800-888-3355
Montserrat	General Support		toll free:1-866-278- 6822
Netherlands Antilles	General Support		001-800-882-1519
Netherlands (Amsterdam)	Technical Support	20	674 4500
International Access Code:00	Home/Small and Medium Business	20	674 5500
Country Code:31	Home/Small and Medium Business Fax	20	674 4775
City Code:20	Home/Small and Medium Business Customer Care	20	674 4200
	Corporate	20	674 5000
	Corporate Fax	20	674 4779
	Corporate Customer Care	20	674 4325
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: support.euro.dell.com/nl/nl/emaildell/		
New Zealand	E-mail (New Zealand): nz_tech_support@dell.com		
	E-mail (Australia): au_tech_support@dell.com		
	Home and Small Business		0800 446 255
	Government and Business		0800 444 617
	Sales		0800 441 567
	Fax		0800 441 566
Nicaragua	General Support		001-800-220-1006
Norway (Lysaker)	Technical Support		671 16882
International Access Code:00	Relational Customer Care		671 17514
Country Code:47	Home/Small Business Customer Care		231 62298
	Switchboard		671 16800
	Fax Switchboard		671 16865
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail Support (portable computers): nor_nbk_support@dell.com		
	E-mail Support (desktop computers): nor_support@dell.com		

	E-mail Support (servers): nordic_server_support@dell.com			
Panama	General Support		001-800-507-0962	
Peru	General Support		0800-50-669	
Poland (Warsaw) International Access Code:011 Country Code:48	Customer Service Phone	22	57 95 700	
	Customer Care	22	57 95 999	
	Sales	22	57 95 750	
	Switchboard	22	57 95 999	
	Customer Service Fax	22	57 95 806	
	Reception Desk Fax	22	57 95 998	
	Website: support.euro.dell.com			
	E-mail: pl_support_tech@dell.com			
Portugal International Access Code:00 Country Code:35	Technical Support	35	800 834 077	
	Customer Care		800 300 415 or 800 834 075	
	Sales		800 300 410 or 800 300 411 or 800 300 412 or 121 422 07 10	
	Fax	35	121 424 01 12	
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/			
Puerto Rico	General Support		1-800-805-7545	
St. Kitts and Nevis	General Support		toll free:1-877-441-4731	
St. Lucia	General Support		1-800-882-1521	
St. Vincent and the Grenadines	General Support		toll free:1-877-441-4740	
Singapore (Singapore) International Access Code:005 Country Code:65	Technical Support		toll free: 800 6011 051	
	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949	
	Transaction Sales		toll free: 800 6011 054	
	Corporate Sales		toll free: 800 6011 053	
South Africa (Johannesburg) International Access Code:09/091 Country Code:27 City Code:11	Technical Support	011	709 7710	
	Customer Care	011	709 7707	
	Sales	011	709 7700	
	Fax	011	706 0495	
	Switchboard	011	709 7700	
	Website: support.euro.dell.com			
	E-mail: dell_za_support@dell.com			
Southeast Asian/Pacific Countries	Customer Technical Support, Customer Service, and Sales (Penang, Malaysia)	604	633-4810	
Spain (Madrid) International Access Code:00 Country Code:34 City Code:91	Home and Small Business			
	Technical Support	91	902 100 130	
	Customer Care	91	902 118 540	
	Sales	91	902 118 541	
	Switchboard	91	902 118 541	
	Fax	91	902 118 539	
	Website: support.euro.dell.com			
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/			
	Corporate			
	Technical Support	91	902 100 130	
	Customer Care	91	902 118 546	
	Switchboard	91	722 92 00	
	Fax	91	722 95 83	
	Website: support.euro.dell.com			
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/			
	Sweden (Upplands Vasby) International Access Code:00 Country Code:46 City Code:8	Technical Support	08	590 05 199
		Relational Customer Care	08	590 05 642
Home/Small Business Customer Care		08	587 70 527	
Employee Purchase Program (EPP) Support			20 140 14 44	
Fax Technical Support		08	590 05 594	
Sales		08	590 05 185	
Website: support.euro.dell.com				
E-mail: swe_support@dell.com				
E-mail Support for Latitude™ and Inspiron™: Swe-nbk_kats@dell.com				
E-mail Support for OptiPlex: Swe_kats@dell.com				
E-mail Support for Servers: nordic_server_support@dell.com				
Switzerland (Geneva) International Access Code:00 Country Code:41	Technical Support (Home and Small Business)	22	0844 811 411	
	Technical Support (Corporate)	22	0844 822 844	
	Customer Care (Home and Small Business)	22	0848 802 202	
	Customer Care(Corporate)		0848 821 721	
	Switchboard	22	799 01 01	

City Code:22	Fax	22	799 01 90
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: swisstech@dell.com		
	E-mail for French-speaking HSB and Corporate Customers: support.euro.dell.com/ch/fr/emaiddell/		
Taiwan International Access Code:002 Country Code:886	Technical Support (portable and desktop computers)		toll free: 00801 86 1011
	Technical Support (Servers)		toll free: 0080 60 1256
	Transaction Sales		toll free:0800 651 228 or 0800 33 556
	Corporate Sales		toll free: 0080 651 227/ 0800 33 555
Thailand International Access Code:001 Country Code:66	Technical Support		toll free: 088 006 007
	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949
	Sales		toll free: 088 006 009
Trinidad and Tobago	General Support		1-800-805-8035
Turks and Caicos Islands	General Support		toll free:1-866-540-3355
U.K. (Bracknell) International Access Code:44 Country Code:44	Technical Support (Corporate/Preferred Accounts/PAD [1000+ employees])	0870	908 0500
	Technical Support (Direct/PAD and general)	0870	908 0800
	Global Accounts Customer Care	01344	373 185 or 373 186
	Corporate Customer Care	0870	908 0500
	Preferred Accounts (500-5000 employees) Customer Care	01344	373 196
	Central Government Customer Care	01344	373 193
	Local Government & Education Customer Care	01344	373 199
	Health Customer Care	01344	373 194
	Home/Small Business Sales	0870	907 4000
	Home/Small Business Customer Care	0870	906 0010
	Corporate/Public Sector Sales	01344	860 456
	Website: support.euro.dell.com		
	Customer Care website: dell.co.uk/lca/customerservices		
	E-mail: dell_direct_support@dell.com		
Uruguay	General Support		toll free:000-413-598-2521
U.S.A. (Austin, Texas) International Access Code:011 Country Code:1	Automated Order-Status System		toll free: 1-800-433-9014
	AutoTech (portable and desktop computers)		toll free: 1-800-247-9362
	Projectors Technical Support		toll free: 1-877-459-7298
	Customer Service		toll free: 1-800-624-9897
	Dell Sales		toll free: 1-800-289-3355 or toll free: 1-800-879-3355
	Dell Outlet Store (Dell refurbished computers)		toll free: 1-888-798-7561
	Software and Peripherals Sales		toll free: 1-800-671-3355
	Spare Parts Sales		toll free: 1-800-357-3355
	Extended Service and Warranty Sales		toll free: 1-800-247-4618
	Fax		toll free: 1-800-727-8320
	Dell Services for the Deaf, Hard-of-Hearing, or Speech-Impaired		toll free: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
U.S. Virgin Islands	General Support		1-877-673-3355
Venezuela	General Support		8001-3605

[Voltar à página de Conteúdos](#)

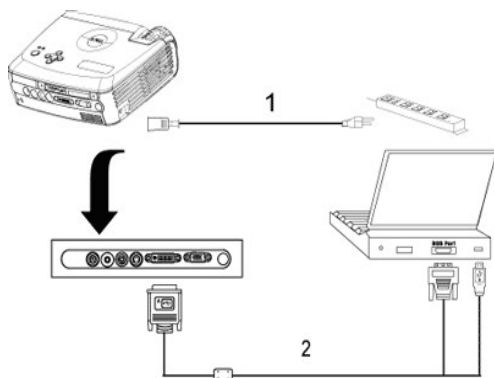
[Voltar à página do índice](#)

Instalação: Projetor Dell™ 3300MP

- [Como conectar o projetor](#)
- [Como ligar e desligar o projetor](#)
- [Como ajustar a imagem projetada](#)
- [Como trocar a lâmpada](#)
- [Instalando a Leitora de cartão \(Opção de compra do usuário\)](#)

Como conectar o projetor

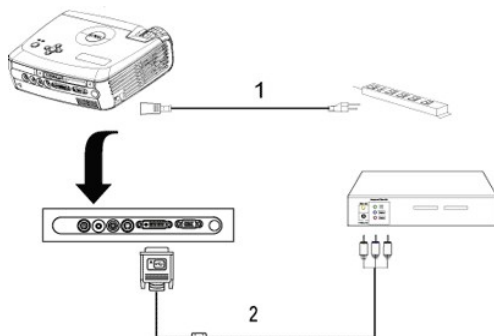
A. Ao Computador: Conectando com cabo M1-A para D-sub/USB:



1	Cabo de alimentação
2	Cabo M1-A para D-sub/USB

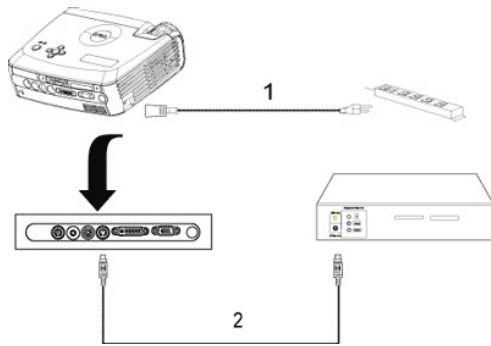
B. Ao DVD Player: Há 3 métodos possíveis de conectar o projetor a um DVD player:

1. Conectar com M1-A para cabo HDTV:



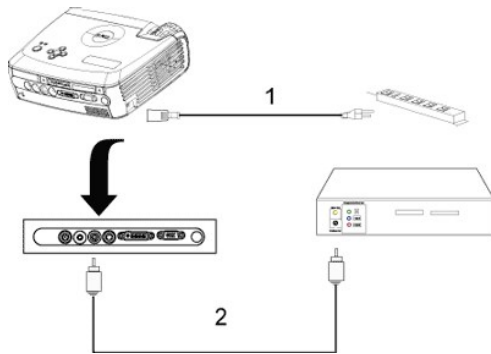
1	Cabo de alimentação
2	Cabo M1-A para HDTV

2 Conectando com cabo S-vídeo:



1	Cabo de alimentação
2	Cabo S-Vídeo

3 Conectando com cabo de vídeo composto:

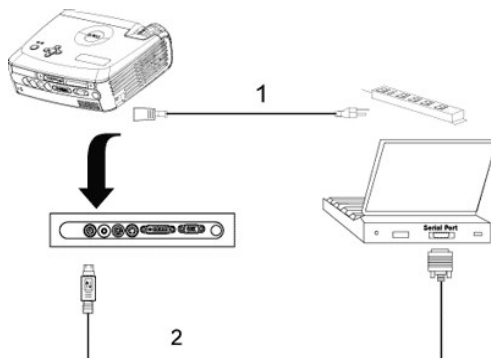


1	Cabo de alimentação
2	Cabo vídeo composto

C. Opções de Instalação Profissional:

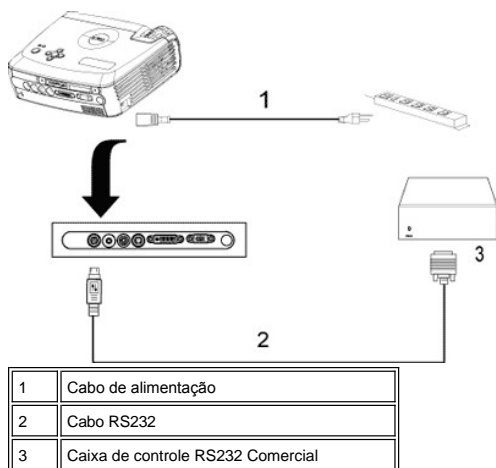
Instalação para controle remoto com fio RS232: Existem duas maneiras de conectar com cabo RS232.

1a) Conexão com o PC:



1	Cabo de alimentação
2	Cabo RS232

1b) Conexão com caixa de controle RS232 Comercial:



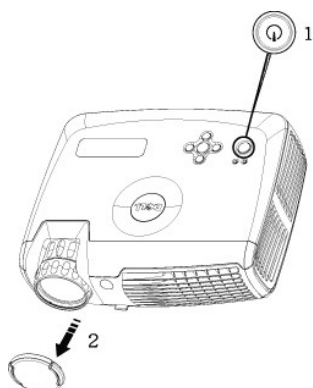
Nota: Cabo RS232 não fornecido pela Dell. Consulte um instalador profissional para o cabo e para o software do controle remoto RS232. Veja [determinação de pinos RS232 e comandos](#).

Como ligar e desligar o projetor

Como ligar o projetor

NOTA: Ligue o projetor antes de conectá-lo à fonte.

1. Verifique se a tampa da lente foi removida.
 2. Verifique se o fio de alimentação e o(s) cabo(s) apropriado(s) de sinal estão firmemente conectados. A luz do botão liga/desliga piscará na cor azul.
 3. Pressione o botão liga/desliga para ligar o projetor. O logo da Dell será exibido por 30 segundos.
 4. Ligue a fonte (computador, computador notebook, DVD, etc.). O projetor detecta a fonte automaticamente.
- 1 Se a mensagem "Searching for signal..." (Procurando o sinal) aparecer na tela, verifique se o cabo de sinal apropriado está conectado corretamente.
- 1 Se você estiver conectando múltiplas fontes para o projetor simultaneamente, pressione o botão **Fonte** no botão do [controle remoto](#) ou no [painel de controle](#) para selecionar a fonte desejada.



1	Botão liga/desliga
2	Tampa da lente

Como desligar o projetor

NÃO DESCONECTE O PLUG DO PROJETOR ANTES DE DESATIVAR ADEQUADAMENTE O PROJETOR, EXECUTANDO O PROCEDIMENTO ABAIXO.

1 Procedimentos para o desligamento

1. Pressione o botão liga/desliga para desligar o projetor. A mensagem "Power Off the Lamp?" (Desligar a lâmpada?) aparece na tela OSD.
2. Pressione o botão liga/desliga novamente. Os ventiladores continuarão a funcionar por 2 minutos.
3. Se a luz **LAMP** acender na cor laranja e o visor LCD indicar que a lâmpada está defeituosa, troque a lâmpada.
4. Se a luz **TEMP** acender na cor laranja e o visor LCD indicar que o projetor está superaquecido, o projetor estará com superaquecimento. O vídeo será desligado automaticamente. Ligue o vídeo novamente após o resfriamento do projetor e quando a mensagem LCD indicar que não existe mais condição de superaquecimento. Se o problema persistir, [entre em contato com a Dell](#).
5. Se a luz **TEMP** acender na cor laranja e o visor LCD indicar uma falha no ventilador, o ventilador do projetor falhou e o projetor irá se desligar automaticamente. Se o problema persistir, [entre em contato com a Dell](#).
6. Desconecte o cabo de força da tomada elétrica e do projetor.
7. Se o botão liga/desliga for pressionado enquanto o projetor estiver sendo usado, a mensagem "Power Off the Lamp?" (Desligar a lâmpada?) aparece na tela. Para removê-la da tela, pressione qualquer botão no painel de controle ou ignore-a e ela desaparecerá após 5 segundos.

Como ajustar a imagem projetada

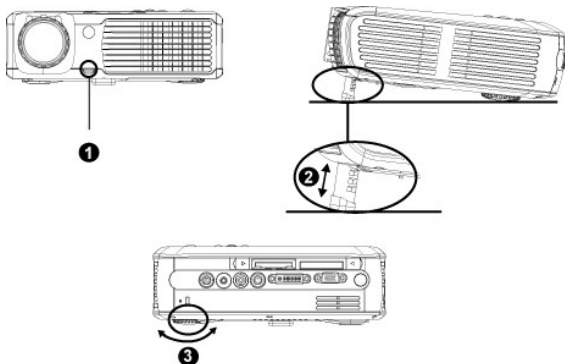
Como ajustar a altura do projetor

Para elevar o projetor:

1. Pressione o botão elevador.
2. Levante o projetor até o ângulo de exibição desejado, e depois solte o botão para fixar o pé elevador na posição.
3. Use o dial de ajuste de inclinação para fazer o ajuste fino do ângulo de exibição.

Para abaixar o projetor:

1. Pressione o botão elevador.
2. Abaixar o projetor até o ângulo de exibição desejado, e depois solte o botão para fixar o pé elevador na posição.

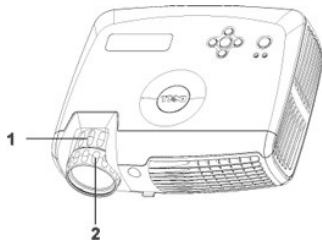


1	Botão de elevação
2	Pé elevador
3	Dial de ajuste de elevação

! ADVERTÊNCIA: Para evitar danificar o projetor, assegure-se de que o pé do elevador esteja completamente recolhido antes de mover o projetor ou colocá-lo em sua bolsa de transporte.

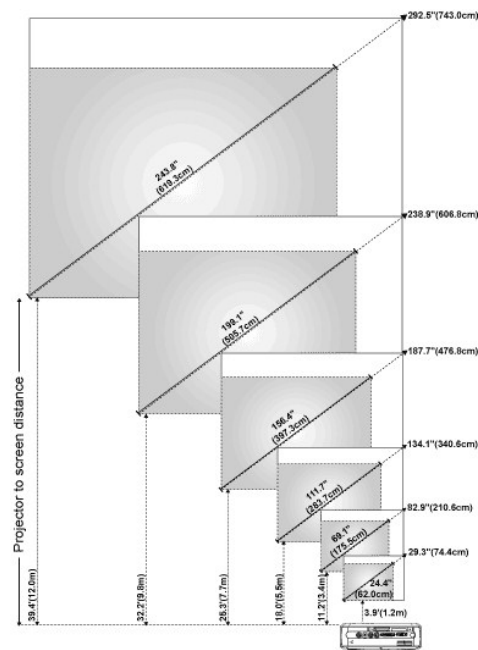
Como ajustar o zoom e o foco do projetor

1. Gire o controle de zoom para aumentar ou diminuir o zoom.
2. Gire o anel de foco até que a imagem esteja nítida. O projetor tem capacidade de foco para distâncias de 1,2 a 12 m.



1	Controle de zoom
2	Anel de Foco

Como ajustar o tamanho da imagem projetada



Tela (Diagonal)	Voltagem Máxima:	29.3" (74,4cm)	82.9" (210,6cm)	134.1" (340,6cm)	187.7" (476,8cm)	238.9" (606,8cm)	292.5" (743,0cm)
	Min.	24.4" (62,0cm)	69.1" (175,5cm)	111.7" (283,7cm)	156.4" (397,3cm)	199.1" (505,7cm)	243.8" (619,3cm)
Tamanho da tela	Voltagem Máxima:	23.4"X17.6" (59,4cmX44,7cm)	66.3"X49.7" (168,4cmX126,2cm)	107.3"X80.4" (272,5cmX204,2cm)	150.2"X112.6" (381,5cmX286,0cm)	191.1"X117.6" (168,4cmX126,2cm)	234.0"X17.6" (594,4cmX445,8cm)
	Min. (WxH)	19.5"X14.6" (49,5cmX37,1cm)	55.3"X41.4" (140,5cmX105,2cm)	89.4"X67.0" (227,1cmX170,2cm)	125.1"X93.9" (317,8cmX238,5cm)	159.3"X119.5" (168,4cmX126,2cm)	195.0"X146.3" (495,3cmX371,6cm)
		Distância	3,9(1,2m)	11,2(3,4m)	18,0(5,5m)	25,3(7,7m)	32,2(9,8m)

* Este gráfico é somente para consulta do usuário.

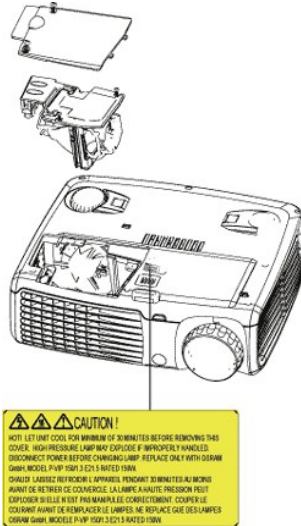
Como trocar a lâmpada

Troque a lâmpada quando aparecer a mensagem na tela "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!" (O fim da vida útil da lâmpada operando em carga total está próximo. Troca Recomendável!) seguindo cuidadosamente estas instruções. Se o problema persistir, [entre em contato com a Dell](http://www.dell.com).

⚠️ ADVERTÊNCIA: A lâmpada fica bastante quente durante o uso. Não tente trocá-la após o uso até que o projetor esfrie por aproximadamente 30 minutos.

Procedimento para a troca da lâmpada:

1. Desligue o projetor e desconecte os fios elétricos.
2. Deixe o projetor esfriar por pelo menos 30 minutos.
3. Solte os 2 parafusos que fixam a tampa da lâmpada e remova a tampa.
4. Solte os 3 parafusos que fixam a lâmpada.
5. Puxe a lâmpada pela base de metal.
6. Execute as etapas de 1 a 5 na ordem inversa para instalar a nova lâmpada.
7. Reajuste o tempo de uso da lâmpada selecionando o ícone à esquerda **Lamp Reset** na tela OSD na guia **Administração**.
8. A Dell pode solicitar que as lâmpadas trocadas sob a vigência da garantia sejam devolvidas. Caso contrário, entre em contato com o serviço de coleta de lixo para ser informado sobre o endereço do depósito de pilhas mais próximo.
9. A lâmpada contém mercúrio. O descarte desse material pode estar regulamentado por legislação ambiental. Para obter informações sobre descarte ou reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou com a Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.



ADVERTÊNCIA: Não toque na lâmpada em nenhum momento. A lâmpada pode explodir devido a manuseio inadequado, como o toque no bulbo ou no vidro da lâmpada.

Instalando o Módulo Plug and Play da Leitora de Cartões (Módulo vendido separadamente)

Para adquirir o Módulo Plug and Play da Leitora de Cartões para projetores Dell, visite o site da Dell no endereço <http://www.Dell.com/projectors> para obter informações sobre a compra.

1 Procedimentos de Instalação da Leitora de Cartões

1. Leia Instalação Rápida de Cartão na embalagem da leitora de cartões antes da instalação e da montagem do módulo de acordo com as instruções.
2. Remova a armação do módulo instalado no projetor inclinando os 2 grampos para afrouxar a junção e, em seguida, puxe para fora do projetor como mostrado na figura abaixo.
3. Conecte a leitora de cartões montada cuidadosamente no projetor.



[Voltar à página do índice](#)

Regulatory Notices: Dell™ 3300MP Projector

- [Federal Communications Commission \(FCC\) Notice \(U.S. Only\)](#)
 - [FCC Declaration of Conformity](#)
 - [CE Declaration of Conformity for a Class B Digital Device](#)
 - [Canadian Regulatory Information \(Canada Only\)](#)
 - [EN 55022 Compliance \(Czech Republic Only\)](#)
 - [VCCI Class 2 Notice \(Japan Only\)](#)
 - [MIC Notice \(South Korea Only\)](#)
 - [Polish Center for Testing and Certification Notice](#)
 - [NOM Information \(Mexico Only\)](#)
 - [Regulatory Listing](#)
-

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

NOTICE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate receiving antenna.
1. Increase the separation between the equipment and receiver.
1. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
1. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
1. This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

Instructions to Users: This equipment complies with the requirements of FCC (Federal Communication Commission) equipment provided that the following conditions are met.

1. Power cable: Shielded power cable must be used.
2. Video inputs: The input signal amplitude must not exceed the specified level.

NOTICE: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Declaration of Conformity

According to 47 CFR, Part 15 of the FCC Rules

*** For the following named product:**

DLP Projector
3300MP/DELL CHC7229

*** Manufactured at:**

Coretronic Corporation

We hereby declare that this device complies with Part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

*** FCC Rules:**

Tested to comply with FCC part 15, class B

*** Test site at:**

Advance Data Technology Corporation
No.81-1, Lu Liao Keng, 9 Ling, Wu Lung Tsung, Chiung Lin Hsiang, Hsin Chu Hsien, Taiwan
Coretronic Corporation

*** Responsible Party for Product Compliance:**

No 11, Li Hsing Rd, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan
Tel: 886-3-5772000 Fax: 886-3-5790066

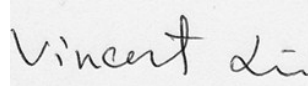
*** Manufacturer Information:**

Coretronic Corporation
No 11, Li Hsing Rd, Science-Based Industrial Park,
Hsinchu, 300, Taiwan

RD Center
Technology Engineering
Associate Vice President

February 01, 2004

Hsinchu, February 01, 2004



Mr. Vincent Lin

CE Declaration of Conformity for a Class B Digital Device

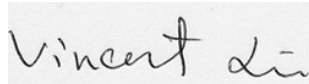
Directives to which conformity is declared:
EMC Directives 89/336/EEC and Amending Directive 92/31/EEC
And
Low Voltage Directive 73/23/EEC
Standards to which conformity is declared
EN55022: 1998+A1:2000, Class B; EN55024: 1998+A1:2001; EN60950: 2000;
EN61000-3-2: 2000; EN61000-3-3: 1995+A1:2001
Manufacturer's Name: Coretronic Corporation
Manufacturer's Address: No 11, Li Hsing Rd, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan

Importer's Address: Dell Products Europe BV
Raheen Industrial Estate, Limerick, Ireland

Type of Equipment: DLP Projector
Model Number(s): 3300MP
Reference Report Number:
Previously Declared Models:

I, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directive(s) and standards.

Hsinchu, Taiwan



February 01, 2004

Mr. Vincent Lin

Head of RD Center

Canadian Regulatory Information (Canada Only)

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

Note that Industry Canada regulations provided, that changes or modifications not expressly approved by Dell Inc. could void your authority to operate this equipment.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

1 Canada RSS-210/CNR210 (RF Remote Controller)

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (EIRP) is not more than that required for successful communication.

This Class B digital apparatus complies with Canada RSS-210.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme CNR-210 du Canada

The abbreviation, IC, before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to Class B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (ochranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení, je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

VCCI Class 2 Notice (Japan Only)

This equipment complies with the limits for a Class 2 digital device (devices used in or adjacent to a residential environment) and conforms to the standards for information technology equipment that are set by the Voluntary Control Council for Interference for preventing radio frequency interference in residential areas.



Class B ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、ラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

MIC Notice (South Korea Only)

B Class Device



명 칭 / 모델 명 : Projector / 3300MP
인 증 번 호 :
인증받은자의상호 : 델컴퓨터(주)
제 조 년 월 일 : 2004
제 조 자 / 제 조 국 : Coretronic Corporation / 대만

기종별	사용자 안내문
B급 기기 (가정용 정보통신기기)	이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Please note that this device has been approved for non-business purposes and may be used in any environment, including residential areas.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę ka bla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkownika zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-EN 55022:1996.

Jeżeli na tabliczce znamionowej umieszczono informację, że urządzenie jest klasy A, to oznacza to, że urządzenie w środowisku mieszkalnym może powodować zakłócenia radioelektryczne. W takich przypadkach można żądać od jego użytkownika zastosowania odpowiednich środków zaradczych.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniewego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

NOM Information (Mexico Only)

The following information is provided on the device(s) described in this document in compliance with the requirements of the official Mexican standards (NOM)

Exporter:	Dell Inc. One Dell Way Round Rock, TX 78682
Importer:	Dell Computer de México, Paseo de la Reforma 2620, 11th Floor Col. Lomas Altas México DF CP 11950
Ship to:	Dell Computer de Mexico, S.A. de C.V. al Cuidado de Kuehne & Nagel de México S. de R.L., Avenida Soles No. 55 Col. Peñon de los Baños, 15520 Mexico, D.F.
Supply voltage:	> 100–240 VAC
Frequency:	50–60 Hz
Current consumption:	3 A

Regulatory Listing

Safety Certifications:

- 1 UL 60950
- 1 cUL
- 1 NOM
- 1 CE Mark--EN60950: 2000
- 1 EZU
- 1 IEC 60950:1999
- 1 TÜV GS
- 1 PCBC
- 1 GOST
- 1 CCC
- 1 PSB

- | TÜV-S
- | S-TÜV/Argentina

EMC Certifications:

- | FCC Part 15 Class B
 - | CE Mark--EN55022:1998+A1: 2000 Class B, EN55024: 1998+A1:2001, EN61000-3-2: 2000, EN61000-3-3:1995_A1: 2001
 - | ICES-003
 - | EZU
 - | PCBC
 - | C-Tick
 - | VCCI Class B ITE
 - | MIC
-

[Back to Contents Page](#)

[Voltar à página do índice](#)

Instruções de segurança: Projetor Dell™ 3300MP

ADVERTÊNCIA

Use as diretrizes de segurança a seguir para ajudar a proteger seu projetor contra dano em potencial e para assegurar sua própria segurança:

- 1 A superfície inferior do projetor pode estar quente com o uso. Tenha cuidado ao manusear o aparelho.
- 1 A lâmpada fica bastante quente durante o uso. Não tente trocá-la após o uso até que o projetor esfrie por aproximadamente 30 minutos e siga todas as instruções em "[Como trocar a lâmpada](#)".
- 1 Não toque na lâmpada em nenhum momento. A lâmpada pode explodir devido a manuseio inadequado, como o toque no bulbo ou no vidro da lâmpada.
- 1 Remova a tampa da lente antes de ligar o projetor. Não fazendo isso a tampa da lente pode atingir altas temperaturas.
- 1 Para evitar danificar o projetor e a lâmpada, deixe o ventilador funcionar por 2 minutos antes de desligar o projetor.
- 1 Não bloqueie as fendas de ventilação e aberturas do projetor.
- 1 Desconecte o cabo de força da tomada na parede se o projetor não for usado por um longo período.
- 1 Não use o projetor em um local extremamente quente, frio ou úmido.
- 1 Não use o projetor em áreas sujeitas à muita poeira ou sujeira.
- 1 Não use o projetor próximo de qualquer aparelho que gere forte campo magnético.
- 1 Não deixe o projetor sob luz solar direta.
- 1 Não olhe dentro da lente enquanto o projetor estiver ligado, a luz brilhante pode ferir seus olhos.
- 1 Para reduzir o risco de choque elétrico não exponha o projetor à chuva ou umidade.
- 1 Para evitar choque elétrico, não abra ou desmonte o projetor mais do que o necessário para a substituição da lâmpada.
- 1 Para evitar danificar o projetor, assegure-se de que o pé do elevador esteja completamente recolhido antes de mover o projetor ou colocá-lo em sua bolsa de transporte.
- 1 Desligue o projetor e desconecte da tomada elétrica antes de limpá-lo. Use um pano úmido com detergente suave para limpar a caixa do projetor. Não use limpadores abrasivos, ceras ou solventes.
- 1 O controle remoto inclui um laser Classe II que emite radiação. Para reduzir o risco de lesão, não olhe diretamente para a luz do laser e não aponte o laser para os olhos de ninguém.

[Voltar à página do índice](#)

[Voltar à página do índice](#)

Especificações: Projetor Dell™ 3300MP

Válvula de Luz	Tecnologia DLP™ de chip único DDR (taxa de dados dupla)
Brilho	Brilho de 1600 lumens ANSI (Max)
Razão de Contraste	1700:1 típico (Full On/Full Off)
Uniformidade	Típico 75% (Padrão japonês -JBMA)
Lâmpada	Lâmpada UHP 3000 horas de 180 watts, substituível pelo usuário (até 5000 em modo econômico)
Número de Pixels	1024 x 768 (XGA)
Número de Cores	16.7M cores
Velocidade do círculo cromático ("color wheel")	100~127.5Hz(2X)
Lentes de projeção	F/2.4~2.65, f=28,04~33,59 mm com lentes de zoom manual de 1,2x
Tamanho da tela de projeção	24,4-292.5 pols. (diagonal)
Distância de projeção:	1.2m~12m (3.9~39.4 pés)
Compatibilidade de vídeo	Compatibilidade com NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, e HDTV (1080i, 720p, 576i/p, 480i/p)
Frequência horizontal	Capacidade para vídeo composto, vídeo componente e S-vídeo 15kHz-80kHz (Analog) 30kHz-64kHz (Digital)
Frequência vertical	50Hz-85Hz (Analog) 50Hz-85Hz (Digital)
Fonte de Alimentação	Entrada Universal 100-240V AC 50-60Hz com PFC
Consumo de Energia	224 Watts típico, 156 Watts em Modo Eco
Áudio	1 alto-falante. 2 watts RMS
Nível de Ruído	38dB(A) Modo máximo, 36dB(A) em Modo Eco
Peso	1,81 kgs(3.99 lbs)
Dimensões (L x A x P)	Externa 245 x 211 x 83.5 ± 1mm (9.65 x 8.3 x 3.29 ± 0.04 pol.)
Requisitos Ambientais	Temperatura de operação: 5°C~35°C (41°F~95°F) Umidade: 80% máximo Temperatura de armazenamento: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F) Umidade: 80% máximo
Normas	FCC, CE, VCCI, UL, cUL, TÜV- GS, ICES-003, MIC, C-Tick, GOST, PCBC, CCC, PSB, EZU, NOM, S-TÜV/Argentina
Conectores de E/S	Alimentação: soquete para entrada de alimentação CA Entrada de Computador: um M1-DA para sinal de entrada analógico/digital/componente, HDTV Saída do computador: um conector D-sub de 15 pinos Entrada de vídeo : M1-DA para entrada de vídeo componente/HDTV, um mini DIN de 4 pinos entrada de S-vídeo, uma tomada RCA para entrada de vídeo composto Entrada de áudio: uma tomada de fone (diâmetro 3,5 mm) Um mini-DIN RS232 para controle remoto com fio do projetora partir do PC

Atribuição de Pinos RS232



Protocolo RS232

1 Configurações de Comunicação

Configurações da Conexão	Valor
Baud Rate(Ritmo da Transmissão)	19200
Bits de dados	8

Paridade	None
Bits de Parada	1

1 Sintaxe do comando de controle (Do PC para o Projetor)

[H][AC][SoP][CRC][ID][SoM][COMMAND]

1 Lista de Comandos de Controle

Lista de Comandos de Controle	Código do Endereço (BYTE)	Tamanho do Payload (PALAVRA)	CRC16 para todo o pacote (PALAVRA)	ID da MSG (PALAVRA)	Tamanho da MSG (PALAVRA)	Código de comando (BYTE)	Descrição do comando
0xefbe	0x10	0x0005	0xffc6	0x1111	0x0001	0x01	Power
			0xbfc7			0x02	Menu
			0x7e07			0x03	Up
			0x3fc5			0x04	Down
			0xfe05			0x05	Left
			0xbe04			0x06	Right
			0x7fc4			0x07	R-sync
			0x3fc0			0x08	Source
			0xfe00			0x09	Volume+
			0xbe01			0x0A	Volume-
			0xffc3			0x0D	Mute
			0xbfc2			0x0E	Freeze
			0x7e02			0x0F	Hide
			0x3fca			0x10	Color Mode
			0x7fcb			0x13	V. Keystone Up
			0x3e09			0x14	V. Keystone Down
			0x7e08			0x17	Aspect ratio (4:3/16:9)

Modos Compatíveis

Modo	Resolução	(ANALOG)		(DIGITAL)	
		Frequência Vertical (Hz)	Frequência Horizontal (KHz)	Frequência Vertical (Hz)	Frequência Horizontal (KHz)
VGA	640X350	70	31.5	70	31.5
VGA	640X350	85	37.9	85	37.9
VGA	640X400	85	37.9	85	37.9
VGA	640X480	60	31.5	60	31.5
VGA	640X480	72	37.9	72	37.9
VGA	640X480	75	37.5	75	37.5
VGA	640X480	85	43.3	85	43.3
VGA	720X400	70	31.5	70	31.5
VGA	720X400	85	37.9	85	37.9
SVGA	800x600	56	35.2	56	35.2
SVGA	800x600	60	37.9	60	37.9
SVGA	800x600	72	48.1	72	48.1
SVGA	800x600	75	46.9	75	46.9
SVGA	800x600	85	53.7	85	53.7
XGA	1024X768	60	48.4	60	48.4
XGA	1024X768	70	56.5	70	56.5
XGA	1024X768	75	60	75	60
XGA	1024X768	85	68.7	-	-
*SXGA	1280X1024	60	63.98	60	63.98
*SXGA	1280X1024	75	79.98	-	-
*SXGA+	1400X1050	60	63.98	-	-
MAC LC13*	640X480	66.66	34.98	-	-
MAC II 13*	640X480	66.68	35	-	-
MAC 16*	832X624	74.55	49.725	-	-
MAC 19*	1024X768	75	60.24	-	-
*MAC	1152X870	75.06	68.68	-	-
MAC G4	640X480	60	31.35	-	-
IMAC DV	1024X768	75	60	-	-

* Imagem de computador compactada.

[Voltar à página do índice](#)

[Voltar à página do índice](#)

Solução de Problemas: Projetor Dell™ 3300MP

- [Nenhuma imagem aparece na tela](#)
- [Imagem exibida parcialmente, correndo ou incorreta](#)
- [A tela não exibe sua apresentação](#)
- [A imagem é instável ou tremida](#)
- [A imagem tem barra vertical tremida](#)
- [A cor da imagem não está correta](#)
- [A imagem está fora de foco](#)
- [A imagem aparece estendida quando exibido o DVD 16:9](#)
- [A imagem está invertida](#)
- [Lâmpada queimada ou estalando](#)
- [Auto-diagnóstico para vídeo](#)
- [O controle remoto não está operando adequadamente ou está operando em faixa muito limitada](#)

Se tiver dúvidas sobre o seu projetor, consulte as seguintes dicas de resolução de problemas. Se o problema persistir, [entre em contato com a Dell](#).

Nenhuma imagem aparece na tela





1. Assegure-se de que a tampa da lente tenha sido removida e que o projetor esteja ligado.
1. Assegure-se que uma porta gráfica externa esteja ativada. Se estiver usando um computador portátil Dell, pressione  . Para outros computadores consulte o seu manual do proprietário.
1. Certifique-se de que os cabos estejam conectados adequadamente como descrito em "[Como conectar o Projetor](#)."
1. Assegure-se de que os pinos dos conectores não estejam retorcidos ou quebrados.
1. Certifique-se de que a lâmpada esteja corretamente instalada (cons "[Como instalar a lâmpada](#)").
1. Execute o programa "Teste de auto-diagnóstico" (consulte "[Auto-diagnóstico para vídeo](#)") para um diagnóstico preliminar sobre problemas de projeção de vídeo. Assegure-se que as cores do padrão de teste estejam corretas.

Imagem exibida parcialmente, correndo ou incorreta

1. Pressione o botão **R-sync** no [controle remoto](#) ou no [painel de controle](#).
1. Se estiver usando um computador portátil Dell: (Para outros computadores consulte o seu manual do proprietário).
 1. Configure a resolução do seu computador para XGA (1024 x 768):
 - 1a) Clique com o botão direito em local vazio da área de trabalho do windows >> Properties (Propriedades) ->> Settings Tab (Configurações)
 - 1b) Verifique se a barra de rolagem para a "Área da Tela" está ajustada para 1024 x 768 pixels para a porta do monitor externo.
 2. Pressione  .
1. Se você está encontrando dificuldades na mudança de resoluções ou seu monitor congela, reinicie todo o equipamento e o projetor..

A tela não exibe sua apresentação

1. Se estiver usando um computador portátil, pressione  .

A imagem está instável ou tremida

1. Ajuste o tracking na guia **Computer Image** (Imagem do Computador) do OSD.

Imagem tem barra vertical tremida

1. Ajuste a frequência na guia **Computer Image** (Imagem do Computador) do OSD.

Voltar à Página de Conteúdos

1. Se o sinal de saída de sua placa gráfica está sincronizada para o verde e você gostaria de exibir em padrão VGA a 60 MHZ de sinal, vá para "OSD --> Management (Administração) --> Signal Type" (Tipo de Sinal) e selecione "RGB".
1. Execute o programa "Teste de auto-diagnóstico" (consulte "[Auto-diagnóstico para vídeo](#)") para um diagnóstico preliminar sobre problemas de projeção de vídeo. Assegure-se que as cores do padrão de teste estejam corretas.

A imagem está fora de foco

1. Ajuste o Anel de Foco na lente do projetor.

- 1 Certifique-se de que a tela de projeção esteja dentro da distância exigida pelo projetor (3.9 pés) [1,2 m] a 39,4 pés [12 m).

A imagem aparece estendida quando exibido o DVD 16:9

O projetor detecta automaticamente, o DVD 16:9 e ajusta a proporção da imagem respectiva para tela cheia com configuração padrão 4:3. (letter-box). Se a imagem ainda estiver estendida, ajuste a proporção da imagem como relacionado a seguir:

- 1 Se você estiver usando um DVD 16:9, selecione o tipo relacionado a proporção da imagem 4:3 em seu DVD, se possível.
- 1 Se não for possível selecionar a proporção 4:3 em seu DVD player selecione a opção 4:3 no Menu "All Images" (Todas as Imagens) nas funções exibidas no OSD.

A imagem está invertida

- 1 Selecione [Management](#) (Administração) no OSD e ajuste o modo de projeção.

Lâmpada queimada ou estalando

- 1 Quando a lâmpada estiver chegando ao fim de sua vida útil, ela irá se queimar e poderá emitir um alto som de estalo. Se isto ocorrer, o projetor não irá ligar novamente e será exibida na tela LCD a mensagem "Lamp Defective" (Lâmpada com defeito) até que a lâmpada seja substituída. Para substituir a lâmpada, consulte "[Changing the Lamp](#)" (Como trocar a lâmpada).

Auto-diagnóstico para vídeo

- 1 O projetor Dell 3300MP é equipado com teste de auto-diagnóstico para a exibição de imagens de vídeo do projetor (para Vídeo, S-vídeo e Componente-I). Use este dispositivo avançado para um auto-diagnóstico preliminar de seu projetor quando encontrar problemas de exibição de vídeo. .
- 1 Depois de ligar o projetor, pressione os botões "+" e "-" no painel de controle simultaneamente e solte os botões quando a tela ficar em branco.
- 1 Pressione os botões "+" e "-" novamente para sair do modo diagnóstico.
- 1 No modo Auto-diagnóstico, a tela executará um teste de ciclos de sete cores: "Vermelho-> Verde-> Azul-> Branco-> Azul celeste-> Verde escuro-> Amarelo". Assegure-se que as cores do padrão de teste estejam corretas. Entre em contato com a Dell se as cores não estiverem sendo exibidas corretamente.

O controle remoto não está operando adequadamente ou está operando em faixa muito limitada

- 1 As pilhas podem estar fracas. Verifique se o feixe de laser transmitido do controle remoto está muito fraco. Se estiver, substitua as pilhas por 2 pilhas novas tipo AA.

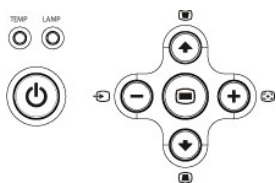
[Voltar à página do índice](#)

[Voltar à página do índice](#)

Sobre o seu Projetor: Projetor Dell™ 3300MP

- [Painel de Controle](#)
 - [Controle Remoto](#)
 - [Exibição na Tela \(OSD\)](#)
-

Painel de controle



Energia

Consulte "[Como ligar e desligar o projetor.](#)"


Volume

Aumenta ou diminui o volume do alto-falante.


Modo Colorido

Altera o modo de exibição entre **Modo PC**, **Modo Filme**, **Modo Jogos**, **Modo sRGB** e **Modo Usuário conforme sua preferência**.

Fonte


Pressione  para percorrer as opções de fontes Analógica RGB, Vídeo Composto, Component-i, S-video e YPbPr Analógica, e imagens de fotos da leitora de cartões (acessório opcional) quando múltiplas fontes estiverem conectadas ao projetor.

Re sinc

Pressione  para sincronizar o projetor com a fonte de entrada.

Re sinc não irá operar se o [OSD](#) (Menu Exibido na Tela) estiver sendo exibido.



Menu

Pressione  para ativar o [OSD](#). Use as teclas direcionais e o botão de **Menu** para navegar entre as opções do OSD.

Quatro teclas direcionais

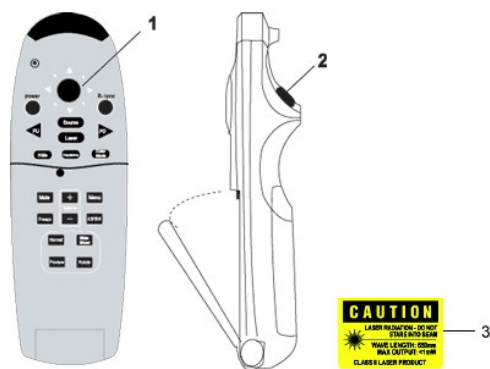
As quatro teclas direcionais  podem ser usadas para navegar pelas guias do [OSD](#).

Ajuste de distorção

Pressione o botão  ou o botão  para ajustar a distorção da imagem causada pela inclinação do projetor. (± 16 graus)

Controle Remoto

- Se a tampa do controle remoto estiver fechada:
 - O botão **R-sync** funciona como o botão direito do mouse.
 - O botão **Enter** funciona como o botão esquerdo do mouse.
- Se a tampa do controle remoto estiver aberta, use as teclas direcionais para navegar entre as guias OSD.



1	Teclas Direcionais
2	Botão Enter
3	Advertência sobre radiação do Laser

Energia

Consulte "[Como ligar e desligar o projetor.](#)"

Fonte

Pressione o botão **Source** (Fonte) para alternar entre as fontes Analog RGB, Digital RGB, Composite, Component-i, S-video, Analog YPbPr, e a leitora de cartão (Acessório opcional).

Congelar

Pressione o botão **Freeze** (Congelar) para interromper momentaneamente o vídeo. Pressione o botão novamente para reiniciar.

Sem som

Pressione o botão **Mute** para ativar ou retirar o som do alto-falante do projetor.

Exibição de slides (ativada somente durante a projeção de fotos da leitora de cartões opcional)

Pressione o botão **Slide Show** (Exibição de slides) para exibir todas as fotos do cartão de memória, uma a uma.

Exibição de slides (ativada somente durante a projeção de fotos da leitora de cartões opcional)

Pressione o botão **Pre-view** (Visualização) para percorrer as miniaturas de todos os arquivos de fotos.

Normal (Ativada somente durante a projeção de fotos da leitora de cartões opcional)

Pressione o botão **Normal** para exibir manualmente as fotos, uma a uma, controladas pelos botões **PU** ou **PD** (para cima ou para baixo).

Girar (Ativada somente durante a projeção de fotos da leitora de cartões opcional)

Pressione o botão **Rotate** (Girar) para girar a imagem na tela.

Re sinc

Pressione **R-Sync** para sincronizar o projetor com a fonte de entrada.

Re sinc não irá operar se o **OSD** (Menu Exibido na Tela) estiver sendo exibido.

Teclas Direcionais

As teclas direcionais podem ser usadas para controlar o movimento do mouse quando a tampa do controle remoto estiver fechada. A função de mouse é ativada usando o conector USB na M1-A para combinar VGA e cabo USB entre seu computador e o projetor. As teclas direcionais irão controlar a Imagem na Tela (OSD) quando a tampa estiver aberta.

Ocultar

Pressione o botão **Ocultar** para ocultar a imagem, pressione novamente para retornar à exibição da imagem.

Modo Colorido

O Microprojetor Dell 3300MP tem configurações pré-definidas, otimizadas para a exibição de dados (Gráficos do PC) ou vídeos (filmes, jogos, etc.).

Pressione o botão **Modo Colorido** para alternar entre **Modo PC**, **Modo filme**, **Modo Jogos**, **sRGB**, ou **Modo Usuário** (para o usuário configurar e salvar as configurações preferidas). Pressionar o botão **Modo Colorido** uma vez irá mostrar o modo de exibição atual. Pressionar o botão **Color Mode** novamente irá alternar entre os modos.

PU (Página Anterior)

Pressione o botão **Página Anterior** para retornar para a página anterior.

PD (Próxima Página)

Pressione o botão **Próxima Página** para avançar para a próxima página.

Menu

Pressione o botão **Menu** para ativar o **OSD**. Use as teclas direcionais e o botão de **Menu** para navegar entre as opções do OSD.

4:3/16:9

Pressione o botão **4:3/16:9** para alternar proporções de imagem entre 1:1, 16:9, e 4:3 como descrito [abaixo](#).

Volume +/-

Pressione o botão **Vol+** para aumentar o volume, pressione o botão **Vol-** para diminuir o volume.

Ajuste de Distorção

Pressione o botão para ajustar a distorção da imagem causada pela inclinação do projetor **AUTOMATICAMENTE**, pressione o botão **Ajuste de Distorção** novamente para desativar a função ajuste de distorção. (± 16 graus)

Laser

Direcione o controle remoto para a tela e mantenha pressionado o botão Laser para ativar a luz do laser.

Modo Exibição

- 1 O projetor possui um OSD (On-Screen Display) em vários idiomas que poderá ser exibido com ou sem a presença de uma fonte de entrada.
- 1 O OSD permite que você faça ajustes de imagem e altere diversas configurações. Se a fonte for um computador, o OSD permite mudanças na Guia de Imagens do Computador. Quando usar uma fonte de vídeo, o OSD permite mudanças na Guia de Imagens de Vídeo. O projetor detecta a fonte automaticamente.
- 1 Quando o OSD estiver na tela, pressione ou para navegar pelas guias do OSD.
Exemplo: Todas as imagens -> Imag. Computador. -> Áudio -> Administração -> Idioma -> Config. original. Para fazer uma seleção em uma guia, pressione no teclado ou **"Menu"** no controle remoto.
- 1 Pressione ou para selecionar e ajuste as configurações pressionando ou no teclado ou os botões Left (Para a esquerda) ou Right (Para a direita) no controle remoto. Quando um item é selecionado, sua cor muda para cinza escuro.
- 1 Para sair do OSD, vá para a guia "Sair" e pressione o botão no teclado ou **Menu** no controle remoto.



Menu Todas as Imagens



Brilho

Ajusta o brilho da imagem.





- 1 Pressione a tecla  para escurecer a imagem.
- 1 Pressione a tecla  para clarear a imagem.

Contraste

Controla o grau de diferença entre as partes mais claras e mais escuras da figura. O ajuste de contraste altera a quantidade de preto e branco na imagem.



- 1 Pressione a tecla  para diminuir o contraste.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar o contraste.

Temp Cor



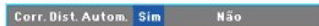
Ajuste a temperatura da cor. Com a temperatura mais alta, a tela parece mais azul; com a temperatura mais baixa, a tela parece mais vermelha. O modo Usuário ativa os valores no menu "configuração de cor".

Configuração de Cor:



Este modo permite o ajuste manual das configurações das cores vermelha, verde e azul. Quando esses valores são alterados, a temperatura de cor muda automaticamente para "Usuário".

Corr. Dist. Autom. (Ajuste Automático de Distorção)



- 1 Selecione **Sim** para ativar a auto-correção da distorção vertical da imagem causada pela inclinação do projetor.
- 1 Selecione **Não** e pressione o botão **Menu** no controle remoto ou no painel de controle e irá para o menu **Ajuste de Distorção** para corrigir a distorção da imagem manualmente.



Proporção da Imagem



Selecione esta função para proporção da tela de 1:1, 16:9 e 4:3. Para usar a proporção da imagem 1:1, a entrada deve ser um sinal de computador (através do cabo VGA) de resolução menor que SVGA (1024 x 768), vídeo componente 576p/480i / 480p, S-Video, ou Vídeo composto. Se o sinal de entrada for um sinal de computador de resolução maior que XGA ou um componente 1080i / 720p, somente as proporções 16:9 e 4:3 estarão disponíveis. Quando um item é selecionado, sua cor muda para azul escuro.

1:1: A fonte de entrada será mostrada sem redimensionamento.

16:9: A fonte de entrada será exibida em modo widescreen(16:9). A fonte será adaptada para a largura da tela.

4:3: A fonte de entrada será adaptada para ser compatível com a tela.


Modo Colorido

Modo Color: PC Filme sRGB Usuário Jogo

Selecione esta função para otimizar a exibição da imagem para uso doméstico (**Modo Filme** ou **Modo Jogos**), para uso em conferências (**PC Mode**) de acordo com as configurações preferidas pelo usuário (**Modo Usuário**), ou use **Modo sRGB** para uma representação mais precisa das cores. Quando um item é selecionado, sua cor muda para azul escuro. Quando as configurações de **Intensidade do Branco** ou de **Degamma** são ajustadas, o **Modo Usuário** é selecionado automaticamente.

Int. Branco (Intensidade do Branco)

Intensidade de branco pode ser ajustada de 0 a 10.

Int. Branco  5

- 1 O ajuste 10 maximiza o brilho.
- 1 O ajuste 0 maximiza a qualidade de reprodução de cores.

Degamma

Degamma  4

Degamma pode ser ajustado entre 1 e 4. A configuração padrão é 3 (recomendada). Esta função altera o desempenho das cores na tela.



Menu de Áudio:



Áudio

Volume

Volume  50

- 1 Pressione a tecla  para diminuir o volume.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar o volume.

Agudos

Controla as frequências mais altas de sua fonte de áudio.

Agudos  50

- 1 Pressione a tecla  para diminuir os agudos.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar os agudos.

Graves

Controla as frequências mais baixas de sua fonte de áudio.



- 1 Pressione a tecla  para diminuir os graves.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar os graves.

Mudo



- 1 Selecione o ícone à esquerda para suprimir o som.
- 1 Selecione o ícone à esquerda para suprimir o som.

Menu Administração



Administração





Localiz. Menu (Localização do Menu)



Selecione a posição do OSD na tela.

Modo Projeção (Modo de Projeção)



- 1  Projeção frontal - Mesa
A configuração padrão.
- 1  Projeção traseira - Mesa
O projetor inverte a imagem para que você possa projetar na parte de trás de uma tela translúcida.
- 1  Projeção frontal - Montado no teto
A imagem é virada de cabeça para baixo quando o projetor é montado no teto.
- 1  Projeção traseira - Montado no teto
O projetor simultaneamente inverte a imagem e a coloca de cabeça para baixo. Você pode projetar por trás de uma tela translúcida com o projetor montado no teto.

Tipo de Sinal

Tipo de Sinal RGB YCbCr YPbPr

Selecione manualmente o tipo de sinal, RGB, YCbCr, YPbPr.

Redef lâmpada

Redef Lâmpada 200

Mostra o número de horas de operação desde que o temporizador da lâmpada foi reiniciado.

Conf. lâmpada (Redefinir o temporizador da lâmpada)

Conf. Lâmpada Sim Não

Use esta função somente depois que uma nova lâmpada for instalada no projetor. Selecione o ícone **Redef. Lâmpada** à esquerda (lâmpada e seta sob o ícone), e pressione o botão **Enter** para ajustar o contador do tempo da lâmpada.

Menu Economia de Energia



Economia de Energia

Use esta função para ativar o período de tempo de economia de energia. Pressione "Sim" para ir ao submenu "ajuste de tempo".

Ajuste de tempo (min)

Tempo(min) 5 15 30 45 60

Selecione o período de tempo de economia de energia de sua preferência. Quando o projetor não estiver recebendo sinal de entrada para o período de tempo selecionado, ele entrará automaticamente no modo Economia de energia e desligará a lâmpada. Após o período de resfriamento de um minuto, o projetor poderá ser religado quando um sinal de entrada for detectado ou ao se pressionar o botão "Power" (Energia). Após duas horas o projetor se desligará e precisará ser ligado pressionando-se o botão Power no painel ou no controle remoto.

Modo ECON. (Modo Economia)

Modo ECON Lig. Deslig.

- 1 Selecione **On** para operar o projetor em baixa energia (156 Watt) para aumentar a vida útil da lâmpada.com e uma operação mais silenciosa com menos luminosidade na tela.
- 1 Selecione **Deslig** para reiniciar a operação com energia normal (180 Watt).

Busca automática (Busca Automática de Fonte)

Busca Autom. Lig. Deslig.



O projetor automaticamente buscará sempre sinais de entrada quando a **Busca Automática** estiver **Ligada**, como é apresentada na configuração padrão. Pressione o botão **Fonte** com a **Busca Automática Ligada** para buscar automaticamente o sinal seguinte de entrada disponível. Selecionar **Deslig** bloqueará a fonte de entrada atual.. Ajuste **Busca Automática** da fonte para a posição **Deslig** para percorrer os vários sinais de entrada manualmente.

Menu Idioma



Idioma

Idioma

Pressione  ou  para selecionar o idioma preferido.

Menu Módulo Leitora de Cartões



Menu Módulo Leitora de Cartões - Nota: Este menu só estará disponível quando a leitora de cartões estiver instalada. (A leitora de cartões é um acessório opcional que pode ser adquirido no website da Dell)

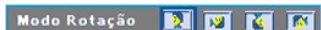
Menu Módulo Leitora de Cartões

Modo de Serviço



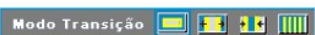
Use a função **Modo de Serviço** para alternar entre os modos **Normal**, **Visualização** ou **Apresentação de Slides**, selecione **Mudar** para ir ao submenu.

Modo Rotação (Disponível em modo **Normal** somente)



Use o **Modo Rotação** para girar a imagem projetada.

Modo Transição (Disponível nos modos **Normal**, **Visualização** e **Exibição de Slides**)



Use o **Modo Transição** para configurar o padrão de transição preferido para a imagem.

Tempo de Slide (Disponível nos modos **Normal**, **Visualização** e **Exibição de Slides**)



Ajuste o intervalo de tempo do slide durante a **Exibição de Slides**.

Modo de Exibição (Disponível em modo **Normal** somente)



- 1 Selecione **Real** para exibir a foto com resolução original.
- 1 Selecione **Cheia** para exibir a foto em tela cheia.

Informações da Foto (Disponível nos modos **Normal**, **Visualização** e **Exibição de Slides**)



- 1 Selecione **Sim** para mostrar informações da foto na tela.
- 1 Selecione **Não** para ocultar as informações da foto.

Excluir Foto (Disponível em modo **Normal** somente)



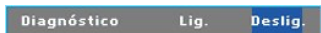
Selecione **Sim** para excluir a foto projetada na tela.

Cor (Disponível nos modos **Normal**, **Visualização** e **Exibição de Slides**)



- 1 Selecione **Lig** para exibir a foto em modo colorido.
- 1 Selecione **Deslig** para exibir a foto em modo preto e branco.

Diagnóstico



- 1 Selecione **Lig** para executar o teste de **Diagnóstico** na leitora de cartão.
- 1 Selecione **Deslig** para sair do teste.

Nota: Por favor consulte o manual de instalação da leitora de cartão para os procedimentos detalhados de operação.

Menu Configuração Original



Configuração original

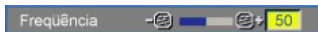
Selecione **Sim** para reconfigurar o projetor para o padrão de fábrica. Itens da configuração incluem tanto a imagem no computador quanto a imagem de vídeo.

Menu Imagem do Computador



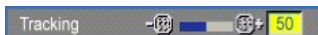
Imagem do Computador - Nota: Este menu só estará disponível quando um sinal de entrada do computador estiver presente.

Frequência



Altere a frequência de exibição do dado para corresponder à frequência da placa gráfica do computador. Se notar uma barra vertical piscando, use o controle de frequência para minimizar as barras. Este é um ajuste primário.

Tracking





Sincronize a fase do sinal da apresentação com o sinal da placa gráfica. Se observar uma imagem instável ou piscando, use a função **Tracking** corrigi-la. Este é um ajuste fino.

NOTA: Ajuste primeiro a **Frequência** e, em seguida o **Tracking**.



Posição Horizontal



- 1 Pressione a tecla  para mover a imagem para a esquerda.
- 1 Pressione a tecla  para mover a imagem para a direita.

Posição Vertical



- 1 Pressione a tecla  para mover a imagem para baixo.
- 1 Pressione a tecla  para mover a imagem para cima.

Menu Imagem do Vídeo





Imagem do Vídeo - Nota: Este menu só estará disponível quando os sinais de S-video e vídeo composto estiverem presentes.

Saturação





Ajusta a imagem do vídeo desde o preto-e-branco até a cor completamente saturada.

- 1 Pressione a tecla  para diminuir a quantidade de cor na imagem.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar a quantidade de cor na imagem.

Nitidez





Ajusta a nitidez da imagem.

- 1 Pressione a tecla  para diminuir a nitidez.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar a nitidez.

Matiz



Ajusta o equilíbrio das cores vermelha e verde.

- 1 Pressione a tecla  para aumentar a quantidade de verde na imagem.
- 1 Pressione a tecla  para aumentar a quantidade de cor na imagem.