

Dell™ 3300MP 投影仪用户指南

[安全说明 \(连接投影仪前请阅读本章\)](#)

[关于投影仪](#)

[安装](#)

[使用投影仪](#)

[故障排除](#)

[规格](#)

[管制通告](#)

[与 Dell 联系](#)

注、注意和警告



注："注"表示重要信息，可以帮助您更好地使用投影仪。



注意："注意"表示潜在的硬件损害或数据丢失，并且告诉您如何避免这些问题。



警告："警告"表示潜在的人身伤害、死亡或财产损失。

本文档中的信息如有更改，恕不另行通知。

©2004 Dell Inc. 版权所有，翻印必究。

未经 Dell Inc. 的书面许可，严禁任何人以任何方式进行复制。

本文所用商标：Dell 和 DELL 徽标是 Dell Inc. 的商标；DLP 和 Texas Instruments 是 Texas Instruments Corporation 的商标；Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标；Macintosh 是 Apple Computer, Inc. 的注册商标。

本文档中可能用到的其它商标和品牌名称是指拥有该商标或名称的实体或其产品。除其自身的商标和品牌名称之外，Dell Inc. 对其它商标和品牌名称不拥有任何权益。

限制与免责声明

本文档中所含的信息，包括所有使用说明、警告和管制许可及认证，均以制造商提供给 Dell 的声明为基础，并且未经 Dell 独立核实或测试。对由于此类信息的任何不足而导致的问题，Dell 概不负责。

本文档中有关所引用部件的所有权、功能、速度或质量的所有陈述或声明均由制造商而非 Dell 提供。Dell 特此否认了解任何此类陈述的正确性、完整性或真实性。

2004 年 2 月，修订版本 A00

[返回目录页](#)

关于投影仪: Dell™ 3300MP 投影仪

- [特征](#)
- [设备](#)
- [主机](#)
- [控制面板](#)
- [连接端口](#)
- [遥控器](#)

特征

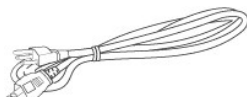
- 单芯片 0.7" Texas Instruments DLP™ 技术
- 高对比度双数据传输率 (DDR) 数字微镜设备
- 真正的XGA (1024 x 768) 原始显示分辨率
- 3.99 磅 (1.81 千克), 重量轻, 设计紧凑
- 1600ANSI 流明亮度 (最大)
- 1700:1 全开/全关对比值
- 1.2 倍手动变焦镜头
- 内置 2W 扬声器
- 图像大小自动调整到 (Auto-Sync) 1024x 768 全屏, 比例压缩兼容 SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA 及 MAC
- 优异的连通性能-多台 PC 及高清电视输入 (通过 M1-DA 和 RGB 连接器), S视频、复合视频 (RCA) 和分量视频
- 预设和自定义视频模式, 获得最优的图像和图形设置
- LCD显示器, 投影仪状态实时显示
- 用于视频故障排除的自诊断功能
- 卓越的移动适配硬件, 可以用 3:2 和 2:2 非隔行抓拍
- 180 瓦用户可更换 P-VIP 灯泡, 超高性能, 寿命长达 3000 小时
- 通过 Eco 模式, 最终用户可以降低灯泡功率和亮度, 从而将灯泡寿命延长到 5000 小时
- 兼容 Macintosh® 计算机
- 兼容 NTSC、NTSC4.43、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM 和 HDTV (1080i、720p、576i/p、480i/p)
- 兼容高清晰度电视
- 用户友好的多语言显示屏菜单 (OSD)
- 先进的自动垂直电子梯形失真修正
- 通过 RS232 端口从 PC 对投影仪进行遥控
- 用户友好的控制面板, 带背光按钮
- 附带经过跌落试验的手提箱
- 即插即用功能, 使照片可以通过可选存储卡读卡器显示 (存储卡模块单独销售)

设备

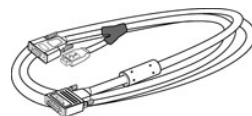
投影仪随机附带以下所示的所有物件。请确保所有物件齐备, 如有丢失, 请与 [Dell 联系](#)。



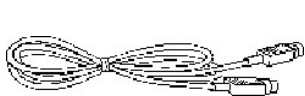
主机



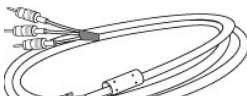
3 米电源线



1.8 米 M1-A 到 D 型/USB 转接电缆



2 米 S 视频电缆



1.8 米 M1-A 到 HDTV 转接电缆



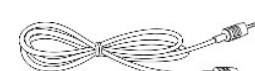
1.8 米复合视频电缆



电池 (两节)



1.8 米 RCA 到音频线缆



1.8 米微型话筒插口线缆



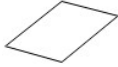
遥控器



Dell 3300MP 投影机
用户指南



Dell 3300MP 投影机快速启动卡



保修指南

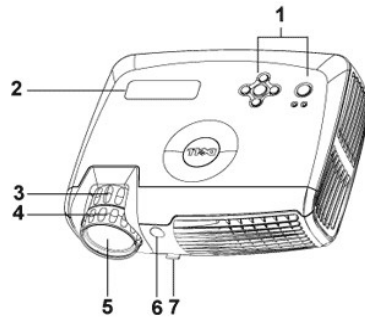


使用手册



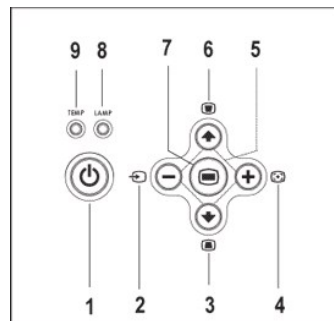
手提箱

主机



1	控制面板
2	LCD 状态显示器
3	变焦调整片
4	调焦环
5	镜头
6	红外遥控接收器
7	提升支架按钮

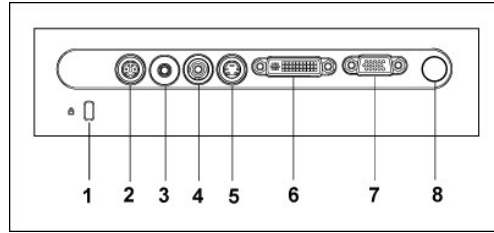
控制面板



1	电源按钮
2	视频源

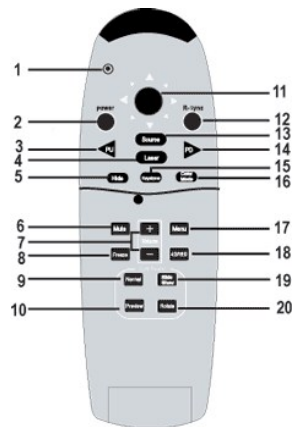
3	梯形修正调整
4	重新同步
5	四方向键
6	梯形修正调整
7	菜单
8	灯泡警告指示灯
9	温度警告指示灯

连接端口



1	Kensington 锁孔
2	RS232 连接器
3	音频输入连接器
4	复合视频连接器
5	S 视频连接器
6	M1-DA 连接器
7	VGA 输出 (监视器回放)
8	红外线接收器

遥控器



1	指示灯	11	方向按键组
2	电源按钮	12	重新同步按钮
3	PU 按钮 (上一页)	13	视频源按钮
4	激光教鞭	14	PD 按钮 (下一页)

5	隐藏按钮	15	梯形修正调整
6	静音按钮	16	颜色模式按钮
7	音量增大/减小按钮	17	菜单按钮
8	静画按钮	18	4:3/16:9 (纵横比)按钮
9	普通按钮	19	幻灯片按钮
10	预览按钮	20	旋转按钮



警告： 遥控器配备有发出辐射的II类激光。为降低伤害危险，切勿直视激光，也不要将激光指向人眼。



电池处理： 投影仪遥控器使用锌-锰电池。如果您需要更换电池，请参阅 *Dell 3300MP 投影仪快速启动卡*。

用过的电池请勿与生活垃圾一同处理。请与当地的垃圾处理部门联系，查找最近的电池处理地点。

[返回目录页](#)

[返回目录页](#)

与 Dell 联系

要通过电子方式与 Dell 联系，可访问以下网站：

- 1 www.dell.com
- 1 support.dell.com(技术支持)
- 1 premiersupport.dell.com premiersupport.dell.com(为教育、政府、医疗和中型/大型商业客户提供技术支持，其中包括大客户、白金客户以及金牌客户)

有关您所在国家/地区的具体网址，请在下表中找到相应的国家/地区。

注意：免费电话号码仅适用于在所列的国家/地区境内使用。

如果需要与 Dell 联系，请使用以下表格中提供的电子地址、电话号码和代码。如果需要帮助您确定使用哪些代码，请与当地或者国际性电信运营商联系。

国家/地区 (城市) 国际接入码 国家/地区代码 城市代码	部门名称或者服务范围、网站及电子邮件地址	区号	本地电话号码及 免费电话号码
Anguilla	General Support		toll free:800-335-0031
Antigua and Barbuda	General Support		1-800-805-5924
Argentina (Buenos Aires)	Technical Support and Customer Care		toll free: 0800 444 0733
International Access Code:00	Sales		toll free: 0810 444 3355
Country Code:54	Tech Support Fax	11	4515-7139
City Code:11	Customer Care Fax	11	4515-7138
	Website: www.dell.com.ar		toll-free:800-1578
Aruba	General Support		
Australia (Sydney)	E-mail (Australia): au_tech_support@dell.com		
International Access Code:0011	E-mail (New Zealand): nz_tech_support@dell.com		
Country Code:61	Home and Small Business		1-300-65-55-33
City Code:2	Government and Business		toll free: 1-800-633-559
	Preferred Accounts Division (PAD)		toll free: 1-800-060-889
	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)	Switchboard	01	491 040
International Access Code:900	Home/Small Business Sales	01	795676-02
Country Code:43	Home/Small Business Fax	01	795676-05
City Code:1	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)	Technical Support	02	481 92 88
International Access Code:00	Customer Care	02	481 91 19
Country Code:32	Home/Small Business Sales		toll free: 0800 16884
City Code:2	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	Customer Support, Technical Support		toll free: 0800 90 3355
International Access Code:00	Technical Support Fax	51	481-5470

Country Code:55	Customer Care Fax	51	481-5480
	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
	AutoTech (Automated technical support)		toll free: 1-800-247-9362
International Access Code:011	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
	Customer Care	02	22 83 27 11
International Access Code:00	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
	Customer Care(Relational)		70230184
International Access Code:00	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 Country Code:358 City Code:9	Technical Support Fax	09	253 313 81	
	Relational Customer Care	09	253 313 38	
	Home/Small Business Customer Care	09	693 791 94	
	Fax	09	253 313 99	
	Switchboard	09	253 313 00	
	Website: support.euro.dell.com E-mail: fin_support@dell.com			
France (Paris) (Montpellier) International Access Code:00 Country Code:33 City Code:(1)(4)	Home and Small Business			
	Technical Support	0825	387 270	
	Customer Care	0825	823 833	
	Switchboard	0825	004700	
	Switchboard (calls from outside of France)	04	99 75 40 00	
	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 Access Code:00 Country Code:49	Technical Support	06103	766-7200
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 International Access Code:001 Country Code:852	Technical Support (Dimension™ and Inspiron™)		296-93188	
	Technical Support (OptiPlex™, Latitude™, and Dell Precision™)		296-93191	
	Customer Service (non-technical, post-sales issues)		800-93-8291	
	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) International Access Code:16 Country Code:353	Ireland Technical Support	1850	543 543	
	UK Technical Support (dial within UK only)	1870	908 0800	
	Home User Customer Care	01	204 4095	
	Small Business Customer Care	01	204 4444	
	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)			
	International Access Code:00 Country Code:39 City Code:2	Home and Small Business		
Technical Support		02	577 826 90	
Customer Care		02	696 821 14	
Fax		02	696 821 13	
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
	Technical Support Outside of Japan	44	556-3468
Country Code:81	Customer Care	44	556-4240
Korea (Seoul)	Technical Support		toll free: 080-200-3800
International Access Code:001	Sales		toll free: 080-200-3600
	Customer Service (Penang, Malaysia)		toll free: 604-633-4949
Country Code:82	Customer Service (Seoul, Korea)		080-200-3800
	Fax		2194-6202
City Code:2	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
	Home/Small and Medium Business Fax	20	674 4775
Country Code:31	Home/Small and Medium Business Customer Care	20	674 4200
	Corporate	20	674 5000
City Code:20	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
	Home/Small Business Customer Care		231 62298
Country Code:47	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)	Customer Service Phone	22	57 95 700
International Access Code:011	Customer Care	22	57 95 999
Country Code:48	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	Technical Support	35	800 834 077
International Access Code:00	Customer Care		800 300 415 or 800 834 075
Country Code:35	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)	Technical Support		toll free: 800 6011 051
International Access Code:005	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949
Country Code:65	Transaction Sales		toll free: 800 6011 054
	Corporate Sales		toll free: 800 6011 053
South Africa (Johannesburg)	Technical Support	011	709 7710
International Access Code:09/091	Customer Care	011	709 7707
Country Code:27	Sales	011	709 7700
City Code:11	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)	Home and Small Business		
International Access Code:00	Technical Support	91	902 100 130
Country Code:34	Customer Care	91	902 118 540
City Code:91	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)	Technical Support	08	590 05 199
International Access Code:00 Country Code:46 City Code:8	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)	Technical Support (Home and Small Business)	22	0844 811 411
International Access Code:00	Technical Support (Corporate)	22	0844 822 844
	Customer Care (Home and Small Business)	22	0848 802 202

Country Code:41	Customer Care(Corporate)		0848 821 721
	Switchboard	22	799 01 01
City Code:22	Fax		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/emaildell/		
Taiwan	Technical Support (portable and desktop computers)		toll free: 00801 86 1011
	Technical Support (Servers)		toll free: 0080 60 1256
International Access Code:002	Transaction Sales		toll free:0800 651 228 or 0800 33 556
Country Code:886	Corporate Sales		toll free: 0080 651 227/ 0800 33 555
Thailand	Technical Support		toll free: 088 006 007
International Access Code:001 Country Code:66	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)	Technical Support (Corporate/Preferred Accounts/PAD [1000+ employees])	0870	908 0500
International Access Code:44	Technical Support (Direct/PAD and general)	0870	908 0800
Country Code:44	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/ca/customerservices		
	E-mail: dell_direct_support@dell.com		
Uruguay	General Support		toll free:000-413-598-2521
U.S.A. (Austin, Texas)	Automated Order-Status System		toll free: 1-800-433-9014
International Access Code:011	AutoTech (portable and desktop computers)		toll free: 1-800-247-9362
Country Code:1	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

[返回目录页](#)

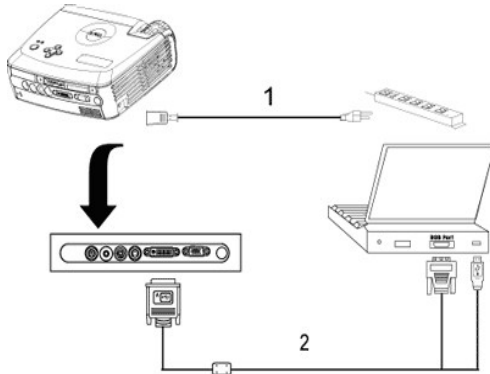
[返回目录页](#)

安装：Dell™ 3300MP 投影机

- [连接投影机](#)
- [打开/关闭投影机电源](#)
- [调整投影图像](#)
- [更换灯泡](#)
- [安装读卡器 \(用户选配件\)](#)

连接投影机

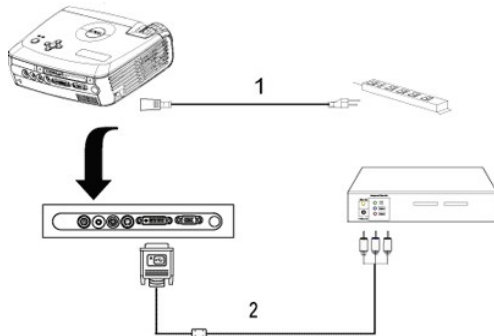
A. 连接到计算机：使用 M1-A 到 D 型/USB 转接电缆连接。



1	电源线
2	M1-A 到 D 型/USB 转接电缆

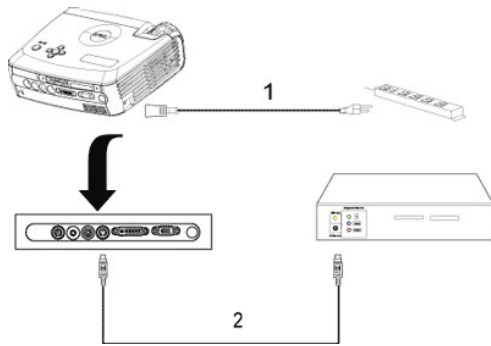
B. 连接到 DVD 播放机：与 DVD 播放机的可能连接方式有三种。

1. 使用 M1-A 到 HDTV 转接电缆连接：



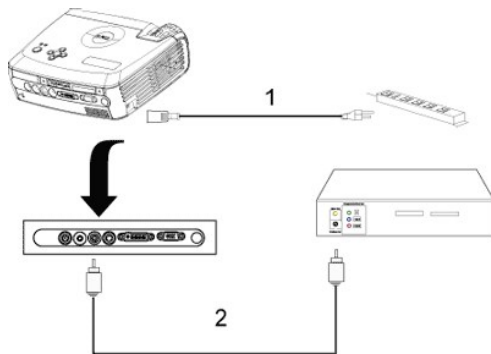
1	电源线
2	M1-A 到 HDTV 转接电缆

2. 使用 S 视频电缆连接：



1	电源线
2	S 视频电缆

3. 使用组合电缆连接：

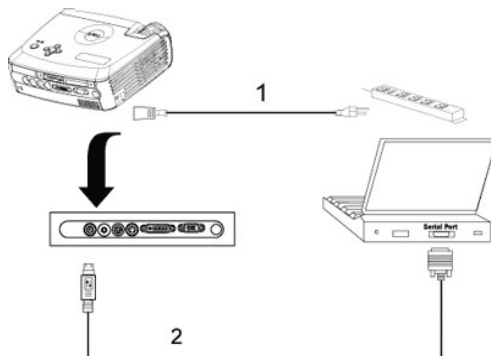


1	电源线
2	组合视频电缆

C. 专业安装选项：

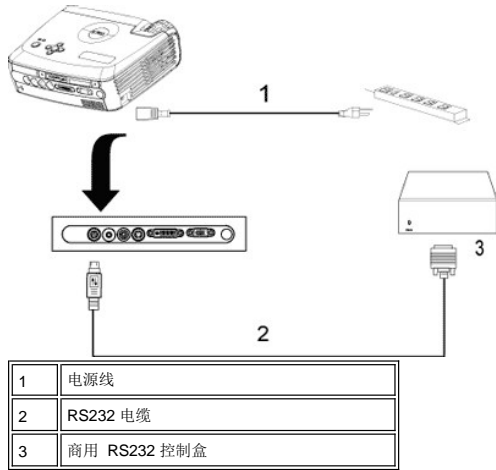
安装有线 RS232 遥控器：与 RS232 电缆相连有两种方式。

1a) 与个人计算机相连：



1	电源线
2	RS232 电缆

1b) 与商用 RS232 控制盒相连:



注意: 戴尔不提供 RS232 电缆。关于电缆与 RS232 遥控软件, 请咨询专业安装人员, 并参照[RS232 插针分配及控制命令](#)。

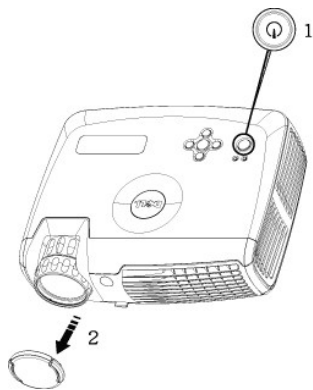
打开/关闭投影机电源

打开投影机电源

注: 打开视频源之前应先打开投影机。

1. 一定要取下镜头盖。
2. 确认电源线和相应的信号电缆均已连接牢固。电源按钮指示灯闪烁蓝光。
3. 按下电源按钮启动投影机。此时 Dell 徽标将显示 30 秒钟。
4. 打开视频源 (计算机、笔记本电脑或者 DVD 等等)。投影机将自动检测视频源。

- 1 如果屏幕显示 "Searching for signal..." (正在搜索信号...), 请确保相应的信号电缆连接牢固。
- 1 如果投影机同时连接多个视频源, 请使用[遥控器](#)或[控制面板](#)上的[视频源](#)按钮选择需要的视频源。



1	电源按钮
2	镜头盖

关闭投影机电源

在通过以下步骤正确地关闭投影机之前, 切勿拔下其插头。

- 1 电源关闭步骤

1. 按下电源按钮关闭投影仪电源。 OSD 上将出现 "Power Off the Lamp?" (关闭灯泡?) 消息。
2. 再次按下电源按钮。 冷却风扇将继续运行大约 2 分钟。
3. 如果灯泡指示灯呈淡黄色稳定亮起, 并且 LCD 显示器上指示灯泡功能异常, 请更换灯泡。
4. 如果温度指示灯呈淡黄色稳定亮起, 并且 LCD 显示器上指示投影仪过热, 则表示投影仪过热。 此时投影显示将自行关闭。 投影仪冷却下来并且 LCD 显示器上出现一条消息表示投影仪不再过热之后, 请重新打开投影显示。 如果问题仍然存在, 请与 [Dell 联系](#)。
5. 如果温度指示灯呈淡黄色闪烁, 并且 LCD 显示器上指示风扇故障, 则表示某个投影仪风扇出现故障, 投影仪将自动关闭。 如果问题仍然存在, 请与 [Dell 联系](#)。
6. 从电源插座和投影仪上断开电源线。
7. 如果在投影仪运行过程中按下电源按钮, 则屏幕上将会显示一条 "Power Off the Lamp?" (关闭灯泡?) 消息。 要清除该消息, 请按下控制面板上的任意按钮或者忽略该消息; 该消息将在 5 秒钟后消失。

调整投影图像

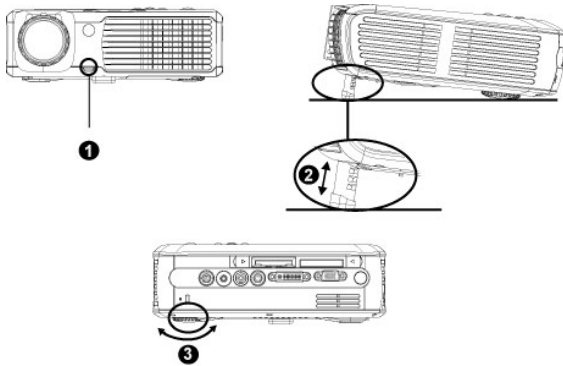
调整投影仪高度

要升高投影仪:

1. 按下升降支架按钮。
2. 将投影仪升高到需要的显示角度, 然后松开该按钮将升降支架底脚锁定到位。
3. 使用仰角校正齿轮对显示角度进行精细调节。

要降低投影仪:

1. 按下升降支架按钮。
2. 降低投影仪, 然后松开该按钮将升降支架底脚锁定到位。

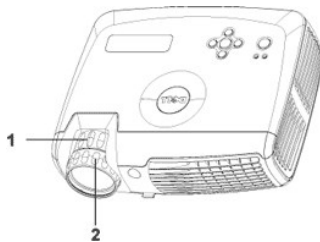


1	升降支架按钮
2	升降支架底脚
3	仰角校正齿轮

警告: 为避免损坏投影仪, 在移动投影仪或将其放入手提箱之前, 请确保其变焦镜头和升降支架完全收回。

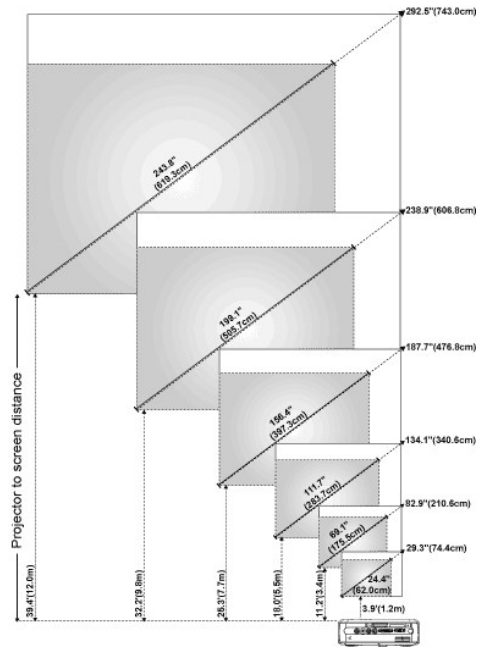
调整投影仪焦距

1. 旋转变焦调整片放大和缩小图像。
2. 旋转调焦环直到图像清晰为止。 投影仪的聚焦范围是 3.9 英尺到 39.4 英尺 (1.2 米到 12 米)。



1	变焦调整片
2	调焦环

调整投影图像尺寸



屏幕 (对角线)	最大	29.3° (74.4cm)	32.9° (210.6cm)	134.1° (340.6cm)	187.7° (476.8cm)	238.9° (606.8cm)	292.5° (743.0cm)
	最小	24.4° (62.0cm)	69.1° (175.5cm)	111.7° (283.7cm)	156.4° (397.3cm)	199.1° (505.7cm)	243.8° (619.3cm)
屏幕 大小	最大 (宽 x 高)	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°X143.3° (485.4cmX364.0cm)	234.0°X175.5° (594.4cmX445.8cm)
	最小 (宽 x 高)	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° (404.6cmX303.5cm)	195.0°X146.3° (495.3cmX371.6cm)
	Distance	3.9'(1.2m)	11.2'(3.4m)	18.0'(5.5m)	25.3'(7.7m)	32.2'(9.8m)	39.4'(12.0m)

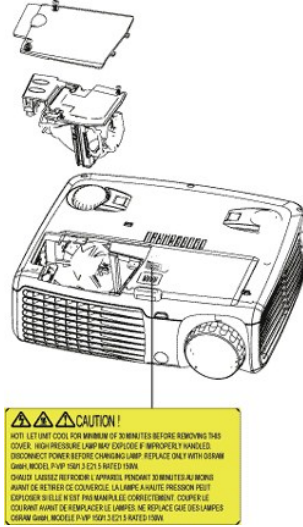
* 本图仅供用户参考。

更换灯泡

屏幕上出现 "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!" (灯泡在满负荷工作下寿命已接近结束, 建议更换!) 的消息时, 请严格按照此处说明更换灯泡。 如果问题仍然存在, 请与 [Dell 联系](#)。

警告: 灯泡在使用过程中会变得极为炽热。 灯泡使用之后至少需要冷却 30 分钟, 否则不要试图更换投影仪灯泡。
灯泡更换程序:

1. 关闭投影仪并拔下电源线。
2. 让投影仪冷却至少 30 分钟。
3. 松开用于固定灯泡盖板的两颗螺丝，然后取下此盖板。
4. 松开用于固定灯泡的三颗螺丝。
5. 握住金属把手，将灯泡拉出。
6. 以相反的步骤执行 1 到 5，安装新的灯泡。
7. 在屏幕菜单的**投影设定**选项卡中选择左边的**灯泡更新后设定**图标，重置灯泡使用时间。
8. Dell 可能会要求将保修期内更换下来的灯泡返还 Dell。否则请联系当地的废品处理机构，查询最近的废品处理站地址。
9. 灯泡中含有水银。出于环保的原因，法律可能对如何处理作出了规定。有关处理或循环利用水银的信息，请联系当地的有关部门或者电子业联盟：www.eiae.org。



警告：任何时候都不要触摸灯泡或灯泡玻璃。灯泡可能会由于处理不正确（包括触摸灯泡或灯泡玻璃）而爆炸。

安装即插即用存储卡读卡器模块（模块单独销售）

如需购买 Dell 投影仪专用即插即用存储卡读卡器模块，请访问 Dell 网站 www.Dell.com/projectors 查阅购买信息。

1 读卡器安装步骤

1. 请首先阅读读卡器包装盒里面的《快速安装卡》，然后再按照说明安装并组装该模块。
2. 要取下安装在投影仪中的模型模块，请侧向扳开两个固定夹以松开连接，然后将其从投影仪中取出，如下图所示。
3. 将组装好的读卡器小心地插入投影仪。



[返回目录页](#)

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

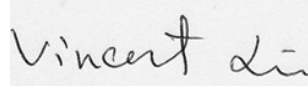
*** Manufacturer Information:**

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

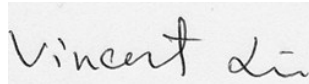
Directives to which conformity is declared:
EMC Directives 89/336/EEC and Amending Directive 92/31/EEC
And
Low Voltage Directive 73/23/EEC
Standards to which conformity is declared
EN55022: 1998+A1:2000, Class B; EN55024: 1998+A1:2001; EN60950: 2000;
EN61000-3-2: 2000; EN61000-3-3: 1995+A1:2001
Manufacturer's 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 gniazdka, 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 bezzakłócenowego 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](#)

[返回目录页](#)

安全说明：Dell™ 3300MP 投影仪



请遵守下述安全说明，以避免对投影仪造成可能的损坏并确保您的人身安全：

- 1 投影仪下表面在使用过程中可能会变热。处理设备时要多加小心。
- 1 灯泡在使用过程中会变得极为炽热。投影仪使用完毕之后，至少需要冷却 30 分钟方可更换灯泡。并且务必遵循[更换灯泡](#)中的所有说明进行操作。
- 1 任何时候都不要触摸灯泡或灯泡玻璃。灯泡可能会由于处理不正确（包括触摸灯泡或灯泡玻璃）而爆炸。
- 1 在打开投影仪之前，先移走镜头盖。否则可能导致镜头盖达到高温。
- 1 为避免损坏投影仪和灯泡，让冷却风扇运转 2 分钟，再关闭投影仪电源。
- 1 切勿阻塞投影仪上的通风槽和开口处。
- 1 如果投影仪长期不用，请从电源插座中拔下电源线。
- 1 切勿在极端炎热、寒冷或者潮湿的环境中使用投影仪。
- 1 切勿在易受大量灰尘和泥土侵袭的区域使用投影仪。
- 1 切勿在任何生成强磁场的设备附近使用投影仪。
- 1 切勿使投影仪直接暴露在日光下。
- 1 在投影仪开机时切勿直视镜头。亮光可能会伤害您的眼睛。
- 1 为降低火灾或触电危险，切勿将本产品暴露在雨淋或潮湿环境下。
- 1 为避免触电，除了更换灯泡所必需的操作之外，切勿打开或拆卸投影仪。
- 1 为避免损坏投影仪，在移动投影仪或将其放入手提箱之前，请确保其变焦镜头和提升支架完全收回。
- 1 清洁之前，请关闭投影仪电源并从电源插座中断开其连接。使用蘸有温和清洁剂的软布擦拭主机外壳。切勿使用研磨清洁剂、石蜡或溶剂。
- 1 遥控器配备有发出辐射的II类激光。为降低伤害危险，切勿直视激光，也不要将激光指向人眼。

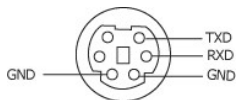
[返回目录页](#)

[返回目录页](#)

规格：Dell™ 3300MP 投影机

光阀	单片 DLP™ DDR (双倍数据速率) 技术
亮度	1600ANSI 流明 (最大)
对比度	典型 1700:1 (全开/全关)
一致性	75% 典型性 (日本标准)
灯泡	180瓦用户可更换 P-VIP 灯泡, 超高性能, 寿命长达 3000 小时 (在ECO模式最多为5000小时)
像素数	1024 x 768 (XGA)
显示颜色	16.7M 颜色
色轮速度	100~127.5Hz(2X)
投影镜头	F/2.4~2.65, f=28.04~33.59 毫米, 1.2 倍手动变焦镜头
投影屏幕尺寸	24.4-292.5 英寸 (对角线)
投影距离	3.9~39.4 英尺 (1.2m~12m)
视频兼容性	兼容 NTSC、NTSC 4.43、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM 和 HDTV (1080i、720p、576i/p、480i/p)
行频	兼容复合视频、分量视频及 S 视频 15kHz-80kHz (模拟) 30kHz-64kHz (数字)
帧频	50Hz-85Hz (模拟) 50Hz-85Hz (数字)
电源	通用 100-240V 交流电源, 50-60 Hz, 带 PFC 输入
功耗	典型 224瓦, ECO 模式下为 156瓦
音频	1 个扬声器, 功率2瓦, RMS
噪声电平	全开模式时为38dB(A); Eco模式时为 36dB(A)
重量	3.99 磅 (1.81 千克)
尺寸 (宽×高×长)	外部 9.65 x 8.3 x 3.29 ± 0.04 英寸 (245 x 211 x 83.5 ± 1 毫米)
环境	运行温度: 5°C~35°C (41°F~95°F) 湿度: 最大 80% 存储温度: -20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F) 湿度: 最大 80%
管制标准	FCC, CE, VCCI, UL, cUL, TÜV- GS, ICES-003, MIC, C-Tick, GOST, PCBC, CCC, PSB, ECU, NOM, S-TÜV/Argentina
输入/输出连接器	电源: 交流电源输入插座 计算机输入: 一个 M1-DA, 用于模拟/数字/分量、HDTV输入信号 计算机输出: 一个 15 针 D 型 视频输入: M1-DA, 用于分量视频/HDTV输入; 一个 DIN 4 针微型 S 视频输入; 一个用于复合视频输入的 RCA 插口 音频输入: 一个耳机插孔 (直径3.5毫米) 一个迷你DIN RS232, 用于从PC机无线遥控投影机

RS232插针分配



RS232 协议

1 通讯设置

连接设置	数值
波特率	19200
数据位	8
奇偶校验	None
停止位	1

1 控制命令语法 (从PC机到投影机)

1. 控制命令列表

标题 (字)	地址代码 (字节)	多数据包内存缓冲区剩余空间大小 (字)	循环冗余校验16, 用于完整数据包 (字)	讯息ID (字)	讯息大小 (字)	命令代码 (字节)	命令描述
0xefbe	0x10	0x0005	0xffc6	0x1111	0x0001	0x01	Power
						0x02	Menu
						0x03	Up
						0x04	Down
						0x05	Left
						0x06	Right
						0x07	R-sync
						0x08	Source
						0x09	Volume+
						0x0A	Volume-
						0x0D	Mute
						0x0E	Freeze
						0x0F	Hide
						0x10	Color Mode
						0x13	V. Keystone Up
						0x14	V. Keystone Down
						0x17	Aspect ratio (4:3/16:9)

兼容模式

模式	分辨率	(模拟)		(数字)	
		帧频 (Hz)	行频 (KHz)	帧频 (Hz)	行频 (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	-	-

* 压缩计算机图像

[返回目录页](#)

故障排除：Dell™ 3300MP 投影机



- [屏幕无图像](#)
- [图像残缺、滚动或显示不正确](#)
- [图像不显示演示](#)
- [图像不稳定或抖动](#)
- [图像上有竖直的抖动条](#)
- [图像颜色不对](#)
- [图像焦点没对准](#)
- [显示 16:9 DVD 时超出屏幕范围](#)
- [图像反转](#)
- [灯泡烧坏或者发出爆裂声](#)
- [视频自诊断](#)
- [遥控器不好用或者工作范围相当有限](#)

如果投影机出现故障，请参阅以下故障排除提示。 如果问题仍然存在，请与 [Dell 联系](#)。



屏幕无图像

- 1 确认已经取下了镜头盖，并且投影机已经开机。
- 1 确保外部图形端口已启用。 如果您使用的是 Dell 便携式计算机，请按下  。 如果使用其它计算机，请参阅用户手册。
- 1 确保所有电缆均已按照“[连接投影机](#)”中的说明稳固地连接。
- 1 确保连接器的插针没有弯曲或折断。
- 1 确保灯泡已稳固地安装（参见“[更换灯泡](#)”）。
- 1 执行“自我诊断测试”（参阅“[视频自诊断](#)”），对影像投射问题进行初步诊断。 请确保测试图案的颜色正确无误。

图像残缺、滚动或显示不正确

- 1 按下 [遥控器](#) 或 [控制面板](#) 上的 **重新同步** 按钮。
- 1 如果使用的是 Dell 便携式计算机（其它计算机请参阅用户手册）：
 1. 将计算机的分辨率设置为 XGA (1024X768):
 - 1a) 在 Windows 桌面上的未用部分单击鼠标右键，然后单击“Properties”（属性）-->“Settings”（设置）选项卡。
 - 1b) 核对“Screen area”（屏幕区域）滑动条是否设置为适用于外部显示器端口的1024 x 768 像素。
 2. 按下  .
- 1 如果在更改分辨率的过程中遇到困难，或者监视器静画，请重新启动所有设备和投影机。

屏幕不显示演示

- 1 如果您使用的是便携式计算机，请按下  .

图像不稳定或抖动

- 1 在 OSD 的 **计算机图像** 选项卡中调节“相位”。

图像上有竖直的抖动条

- 1 在 OSD 的 **计算机图像** 选项卡中调节“频率”。

图像颜色不对

- 1 如果显卡输出信号为“绿色同步”，并且希望以 60Hz 显示视频信号，则请转到“OSD-->投影设定-->信号类型”，选择“RGB”即可。
- 1 执行“自我诊断测试”（请参阅“[视频自诊断](#)”），对画面色彩问题进行初步诊断。 请确保测试图案的颜色正确无误。

图像焦点没对准

- 1 调整投影机镜头上的调焦环。

- 1 确认投影屏幕与投影机之间的距离介于要求的距离之间（3.9 英尺 [1.2米]—39.4 英尺 [12米]）。

显示 16:9 DVD 时超出屏幕范围

投影机将自动检测 16:9 DVD，并将纵横比调整为缺省设置为 4:3（字母框）的全屏模式。如果图像仍然超出屏幕范围，请按以下步骤调整纵横比：

- 1 如果正在播放 16:9 DVD，请在 DVD 播放机上选择 4:3 纵横比（如果可以）。
- 1 如果无法在 DVD 播放机选择 4:3 纵横比类型，请在投影机 OSD 功能的"所有图像"选单中选择 4:3 纵横比。

图像反转

- 1 在 OSD 中选择[投影设定](#)，调节投影模式。

灯泡烧坏或发出爆裂声

- 1 灯泡到达使用寿命时可能会烧坏或发出很大的爆裂声。如果出现这种情况，LCD 显示器上将显示"Lamp Defective"（灯泡故障），必须更换灯泡之后才能重新打开投影机电源。要更换灯泡，请参阅[更换灯泡](#)。

视频自诊断

- 1 Dell 3300MP 投影机针对投影机视频显示提供了自诊断测试功能（用于视频、S 视频和分量 I）。遇到视频显示问题时，可以使用这种先进的功能对投影机进行初步的自诊断。
- 1 打开投影机电源后，同时按下控制面板上的"+"和"-"按钮，并在屏幕变成空白后松开。
- 1 再次按下"+"和"-"按钮退出诊断模式。
- 1 在自我诊断模式下，屏幕将执行七色循环测试："红-> 绿->蓝-> 白-> 浅蓝-> 深绿-> 黄"。请确保测试图案的颜色正确无误。如果颜色显示不正确，请与 Dell 联系。

遥控器不好用或者工作范围相当有限

电池电量可能很低。检查从遥控器发出的激光光束是否过于暗淡。如果是，请用两节新的 AA 电池替换。

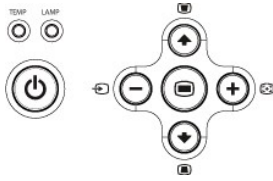
[返回目录页](#)

[返回目录页](#)

使用投影仪：Dell™ 3300MP 投影仪

- [控制面板](#)
- [遥控器](#)
- [屏显菜单](#)

控制面板



电源

请参阅“[打开/关闭投影仪电源](#)”。


音量

增大或者减小扬声器音量。


颜色模式

在 **PC 模式**、**电影模式**、**游戏模式**、**sRGB 模式**、**用户模式**之间切换显示模式。

视频源


如果投影仪上连接了多个视频源，按下  可依次选择模拟 RGB、复合、分量-i、S 视频以及模拟 YPbPr 源，还可以选择读卡器（选配件）中的照片图像。

重新同步


按下 ，使投影仪与输入视频源保持同步。

[OSD](#)（屏显菜单）显示时，**重新同步**不能工作。



菜单

按下  可激活 [OSD](#)。使用方向键和**菜单**按钮可以来回浏览 OSD。

四方向选择键

四方向选择键  可用于在 [OSD](#) 中的选项卡间定位。

梯形修正

按下  或者  按钮，可以调整由于俯仰投影仪而引起的图像失真。（±16 度）

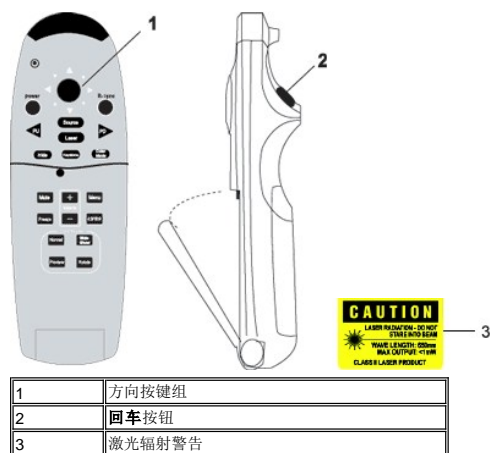
遥控器

- 1 如果遥控器盖板合上，则：

重新同步按钮用作鼠标右键。

回车按钮用作鼠标左键。

- 1 如果遥控器盖板打开，请使用方向按键组来回浏览 OSD 选项卡。



电源

请参阅“[打开/关闭投影机电源](#)”。

视频源

按下**视频源**按钮在模拟 RGB、数字 RGB、复合、分量-i、S 视频以及模拟 YPbPr 源或者读卡器（选配件）之间进行切换。

静画

按下**静画**按钮，暂时停止运动视频。再次按下该按钮即可恢复。

静音

按下**静音**按钮，对投影机扬声器进行静音或者取消静音。

幻灯片（只有对可选读卡器输出的照片图像进行投影时方可使用）

按下**幻灯片**按钮，逐幅显示存储卡中的全部照片图像。

预览（只有对可选读卡器输出的照片图像进行投影时方可使用）

按下**预览**按钮，浏览所有照片图像文件的缩略图。

普通（只有对可选读卡器输出的照片图像进行投影时方可使用）

按下**普通**按钮，逐幅显示照片图像。期间要使用 **PU** 或 **PD** 按钮手动控制。

旋转（只有对可选读卡器输出的照片图像进行投影时方可使用）

按下**旋转**按钮，旋转屏幕上的图像。

重新同步

按下**重新同步**，使投影机与输入视频源保持同步。

[OSD](#)（屏显菜单）显示时，**重新同步**不能工作。

方向按键组

当遥控器盖板合上时，方向按键组可用来控制鼠标移动。使用计算机与投影机之间的 M1-A 到复合 VGA 和 USB 电缆上的 USB 连接器，启用鼠标功能。当盖板打开时，方向按键组将控制 [OSD](#)（屏显菜单）。

隐藏

按下**隐藏**按钮隐藏图像。再次按下本按钮可以恢复图像显示。

颜色模式

Dell 3300MP 微型投影机具有专门针对数据显示（PC图像）和视频显示（电影、游戏等等）进行优化的预配置。按下**颜色模式**按钮可在 **PC 模式**、**电影模式**、**游戏模式**、**sRGB** 或**用户模式**（供用户设置并保存首选设置）之间切换。按一次**颜色模式**按钮将显示当前的显示模式。再次按下**颜色模式**按钮将在各种模式之间切换。

PU（上一页）

按下 **PU** 按钮可以向上翻页。

PD（下一页）

按下 **PD** 按钮可以向下翻页。

菜单

按下**菜单**按钮可以激活 [OSD](#)。使用方向键和**菜单**按钮可以来回浏览 [OSD](#)。

4:3/16:9

按下 **4:3/16:9** 按钮可以切换下文所述的纵横比 1:1、16:9、4:3。

音量增大/减小

按下**音量增大**按钮可提高音量，按下**音量减小**按钮可降低音量。









梯形修正

按下此按钮可**自动**调整由于俯仰投影仪而引起的图像失真，再次按下**梯形修正**可关闭自动梯形修正功能。（±16度）

激光教鞭

将遥控器指向屏幕，然后按住激光教鞭按钮可激活激光教鞭指示灯。

屏显菜单

- 1 投影仪具有多语言屏显菜单 (OSD)，存不存在输入源时都可显示。
- 1 利用 OSD 可以调整图像并更改各种设置。如果输入源为计算机，则可以在 OSD 上切换到计算机图像选项卡。使用视频源时，可以在 OSD 上切换到视频图像选项卡。投影仪将自动检测视频源。
- 1 OSD 显示在屏幕上时，按下  或者  可以来回浏览 OSD 选项卡。
例如：所有图像->计算机图像->声音->投影设定->语言->恢复出厂值。要在选项卡上进行选择，请按下小键盘上的  或遥控器上的“菜单”。
- 1 按下  或  可以执行选择，然后可以按下小键盘上的  或  或者遥控器上的“左”、“右”按钮调整设置。选定一个项目后，该项目的颜色将变为深灰色。
- 1 要退出 OSD，请进入“退出”选项卡并按下小键盘上的  按钮或遥控器上的“菜单”。



所有图像菜单



亮度

调整图像亮度。



- 1 按  可减小图像亮度。
- 1 按  可增大图像亮度。

对比

控制图片最亮和最暗部分之间的差异程度。调整对比度会改变图像中的黑白颜色比例。



- 1 按  可减小对比度。
- 1 按  可增大对比度。

色温



调整色温。色温越高，屏幕看上去越蓝；色温越低，屏幕看上去越红。用户模式可以在“色温设定”菜单中激活这些值。

色温设定



在本模式中可以手动调整红、绿、蓝颜色设置。更改这些值会自动将色温更改为“用户”。

自动梯形修正



- 1 选择**是**启用自动修正功能，可修正由于投影仪倾斜而引起的图像垂直失真。
- 1 选择**否**并按下遥控器或控制面板上的**菜单**按钮将进入**梯形修正**菜单，可手动修正图像失真。



纵横比



选择本功能，切换1:1、16:9或4:3纵横比。要使用1:1纵横比，输入必须为分辨率低于XGA(1024 x 768)的计算机信号(通过VGA电缆)、分量576p/480i/480p、S视频或视频(复合)。如果输入信号为高于XGA(1024 x 768)的计算机信号或分量1080i/720p，则只能选择16:9或4:3纵横比。选定图标后，其颜色将变为深蓝色。

- 1:1**: 输入源在显示时不缩放。
- 16:9**: 输入源将以宽屏模式(16:9)显示。会对输入源进行缩放以适应屏幕宽度。
- 4:3**: 将对输入源进行缩放，以与屏幕相适合。

颜色模式



选择本功能，将针对家庭（**电影模式**或**游戏模式**）、会议（**PC模式**）等场合进行显示图像优化，或者作为用户首选设置（**用户模式**），或者使用 **sRGB** 模式使颜色重现更为准确。选定图标后，其颜色将变为深蓝色。一旦调整**白光饱和度**或**灰度**选项卡的设置，就会自动选择**用户模式**。

白光饱和度

白光饱和度可在 0 和 10 之间调整。



- 1 设置为 10 时亮度将达到最大。
- 1 而设置为 0 时颜色再现质量最高。

灰度



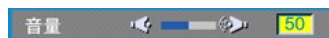
灰度调整范围介于 1 和 4 之间。缺省设置为 3，同时这也是推荐值。对本设置进行调整将更改显示的**色彩表现力**。

声音菜单



声音

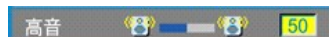
音量



- 1 按 **(-)** 可减小音量。
- 1 按 **(+)** 可增大音量。

高音

控制音源的高频部分。



- 1 按 **(-)** 可减小高音。
- 1 按 **(+)** 可增大高音。

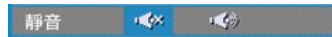
低音

控制音源的低频部分。



- 1 按  可减小低音。
- 1 按  可增大低音。

静音



- 1 选择左图标可以静音。
- 1 选择右图标可以取消静音。

投影设定菜单



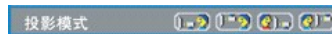
投影设定





菜单位置



选择 OSD 在屏幕上的位置。

投影模式



- 1  正投-桌面
缺省设置。
- 1  背投-吊装
投影机同时上下翻转并反转图像。此时可以在半透明屏幕后面进行吊装式投影。
- 1  背投-桌面
投影机对图像进行反转，使您可以从半透明屏幕的后面进行投射。
- 1  正投-吊装
投影机将图像上下翻转，用于吊装式投影。

信号类型



在 RGB、YCbCr 和 YPbPr 源之间手动选择信号类型。

灯泡已用时间



显示灯泡计时器复位后的运行小时数。

灯泡更新后设定



只有在投影仪上安装了新灯泡之后方可使用本功能。选中左边**灯泡更新后设定**图标（该图标下面的灯泡和箭头），然后按下**回车**按钮复位灯泡计时器。

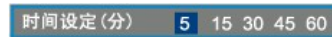
省电菜单



省电模式

使用本功能可选择省电的延迟时间。按下“是”进入“时间设定”子菜单。

时间设定（分）



设置省电延迟时间选项。如果投影仪在所选的时段未收到输入信号，则会自动进入省电模式并关闭灯泡。冷却一分钟后，如果检测到输入信号或者按下了“电源”按钮，投影仪可返回工作状态。经过两小时后，投影仪将关闭，要再次打开，必须按下控制面板或遥控器上的电源按钮。

ECO 模式



- 1 选择**开**，使投影仪在低功率状态（156 瓦）下工作，以延长灯泡的寿命，此时投影仪的运行将更安静，屏幕亮度变暗。
- 1 选择**关**，投影仪将恢复到正常运行功率（180 瓦）。

讯号自动搜寻



讯号自动搜寻为**开**（缺省设置）时，投影仪将始终自动搜索可用的输入信号。**讯号自动搜寻**为**开**时，按下**输入源**按钮可以自动搜索下一个可用的输入信号。而如果选择**关**，则会锁定当前的输入信号源。将**讯号自动搜寻**设置为**关**时，可以手动跳过不同的输入信号。

语言菜单



语言

语言

按 和 可选择需要的语言。

读卡器模块菜单



读卡器模块-说明：只有安装了读卡器时，本菜单方为可用。（读卡器为选配件，可以在 Dell 网站上购买）

读卡器模块

渲染模式



使用**渲染模式**功能，更改**普通**、**预览**、**幻灯片**模式。选择**更改**进入子菜单。

旋转模式（仅适用于普通模式）



使用**旋转模式**可旋转投影图像。

过渡模式（适用于普通、预览和幻灯片模式）



使用**过渡模式**可根据需要设置图像的过渡图案。

幻灯片停留时间（适用于普通、预览和幻灯片模式）



调整**幻灯片**显示过程中的幻灯片图像停留时间间隔。

显示模式（仅适用于普通模式）



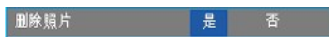
- 1 选择**原始**，以原始分辨率显示照片图像。
- 1 选择**全屏**，将照片图像放大到全屏。

照片信息（适用于普通、预览和幻灯片模式）



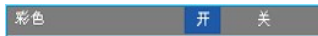
- 1 选择**是**，在屏幕上显示照片信息。
- 1 选择**否**，隐藏照片信息。

删除照片（仅适用于普通模式）



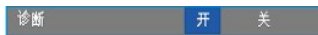
选择**是**，删除屏幕上投射的照片图像。

彩色（适用于普通、预览和幻灯片模式）



- 1 选择**开**，在彩色模式中显示照片图像。
- 1 选择**关**，在黑白模式中显示照片图像。

诊断



- 1 选择**开**，对读卡器执行**诊断**测试。
- 1 选择**关**，退出测试。

注：详细内容请参考读卡器安装指南。

恢复出厂值菜单



恢复出厂值

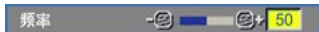
选择**是**可将投影机复位到出厂缺省设置。 复位项目包括计算机图像和视频图像设置。

计算机图像菜单



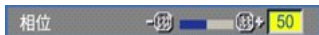
计算机图像-注：仅当连接有计算机输入信号时，方可使用本菜单。

频率



更改显示数据时钟频率以匹配计算机显卡的频率。 如果出现垂直抖动条，请使用频率控制将竖直线最小化。 本调整为粗调。

相位



使显示信号相位与显卡信号相位保持同步。 如果图像不稳定或抖动，请使用**相位**功能进行修正。 本调整为精调。

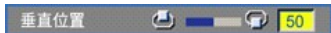
注意：在调整**相位**之前，首先要调整**频率**。

水平位置



- 1 按 可将图像左移。
- 1 按 可将图像右移。

垂直位置



- 1 按 可将图像下移。
- 1 按 可将图像上移。

视频图像菜单



视频图像-注：仅当连接有 S 视频、视频（复合）信号时，方可使用本菜单。

色彩饱和度



将视频图像从黑白调整为完全饱和的颜色。

- 1 按 可减小图像中的色彩比例。
- 1 按 可增大图像中的色彩比例。

鲜明度



调整图像鲜明度。

- 1 按 可降低鲜明度。
- 1 按 可提高鲜明度。

色相



调整红绿色平衡。

- 1 按 可提高图像中的绿色比例。
- 1 按 可提高图像中的红色比例。