

# Dell™ 2100MP プロジェクタ ユーザーズガイド

---

以下の情報は関連デバイスの供給者により提供されたものであり、Dell独自の証明を得たものではありません。また、下記の[制約及び免責事項](#)に従うものとします。

---

[安全上のご注意\(プロジェクタを接続する前にお読みください\)](#)

[プロジェクタについて](#)  
[インストール](#)  
[プロジェクタの使用方法](#)  
[トラブルシューティング](#)  
[仕様](#)  
[認可機関の情報](#)  
[Dellへのお問い合わせ](#)

## メモ、注意、警告

-  **メモ:** メモとは、プロジェクタをよりうまく活用するために便利な情報を示します。
-  **注意:** 注意とは、ハードウェアの破損やデータ損失の可能性があるため、必要な注意を呼びかける提示です。
-  **警告:** 警告とは、物的破損や人的傷害、死傷などの危険があることを示しています。

---

**この文書に含まれる情報は、予告なく変更されることがあります。**

© 2003 Coretronic Corporation.

© 2003 Dell Computer Corporation. All rights reserved.

Dell Computer 社の書面による許可なく、本書を無断で複写、複製、転載することを禁じます。

本書に使われている商標: DellおよびDELLロゴはDell Computer社の商標です。DLP及びTexas Instruments は Texas Instruments 社の商標です。Microsoft及びWindowsはMicrosoft社の登録商標です。MacintoshはApple Computer社の登録商標です。

本書に記載されるその他の商標は、製品の識別目的のみに使用されており、これらの商標や製品名は一切Dell Computer社に所属するものではありません。

---

### 制約及び免責事項

使用説明、使用上の注意、規制当局の許可及び保証一切を含む本書の記載情報は、製造元により提供されたものであり、Dell独自の証明、あるいは検査を受けたものではありません。これらの情報に関連して発生した損害に対し、Dellは責任を負うことはできません。

本書の参考個所の属性、性質、速度、制限に関する記述、または内容の一切は、Dellではなく製造元により発表されたものです。Dellはこの内容については一切責任を負いません。記述、または内容に関するご質問やご意見はすべて供給元にお問い合わせ下さい。

---

February 2003 Rev. A00

[目次へ戻る](#)

## プロジェクタについて : Dell™ 2100MP プロジェクタ

- [機能](#)
- [装置](#)
- [本体](#)
- [コントロールパネル](#)
- [接続ポート](#)
- [リモートコントローラ](#)

### 機能

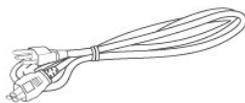
- シングルチップ0.55" Texas Instruments DLP™ 技術
- 高コントラスト、ダブルデータレート (DDR) デジタル マイクロミラー デバイス
- True SVGA、800 x 600 割り当て可能ピクセル
- 4.0 lbs (1.81 kg) のコンパクトデザイン
- 1000 ANSI ルーメン (最大)、900 ANSIルーメン (平均)
- SXGA / XGA / SVGA / VGA / MACとの互換性を考え、スケーリング圧縮により800 x 600 フルスクリーンへのイメージ自動リサイズが可能
- イメージ最適化用にビデオモードをプリセット
- ビデオトラブルシューティング自己診断
- 3:2と2:2フルダウンを織り交ぜた最新のモーション順応ハードウェア
- ユーザーにより交換可能な、150ワットのPVIPランプ
- Macintoshコンピュータと互換性あり
- NTSC、NTSC4.43、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM、HDTV (1080i、720P、576P、480i/P)
- 多機能リモートコントローラ
- アナログビデオ接続用のD-Sub 15ピンケーブル
- HDテレビビデオの互換性
- ユーザーフレンドリーな多言語オンスクリーンディスプレイメニュー (OSD)
- 最新のキーストン修正
- バックライトを備えたユーザーフレンドリーなキーパッドコントロール
- 専用キャリーケース

### 装置

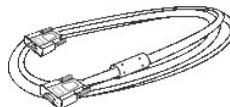
当プロジェクタには以下のアイテムが含まれています。すべてのアイテムの有無を確認し、欠品のある場合は早急に[Dellまでお問い合わせください](#)。



メインユニット



電気コード



VGAケーブル (D-subからD-sub)



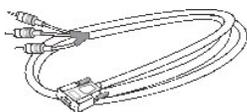
S-Videoケーブル



USBケーブル



コンポジット  
ビデオケーブル



D-subからYPbPrケーブル



携帯用ケース



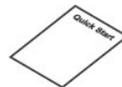
電池x 2



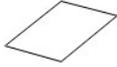
リモートコントローラ



Dell 2100MPプロジェクタユーザ  
ーズガイド



Dell 2100MPプロジェクタクイックスタ  
ートカード

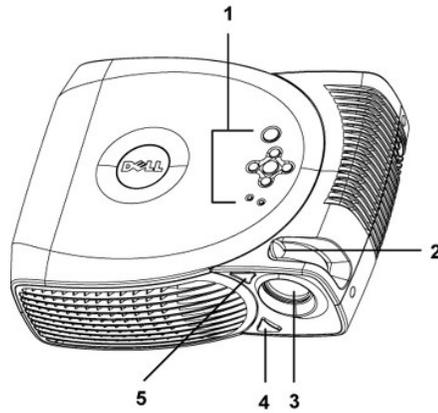


Dell 2100MPプロジェクタ  
安全と保証ガイド



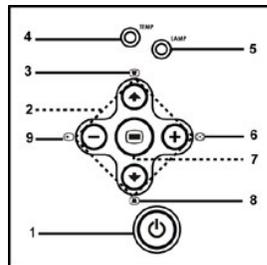
ユーザーズマニュアル

本体



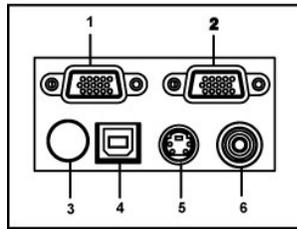
1	コントロールパネル
2	フォーカスリング
3	レンズ
4	エレベーターボタン
5	リモートコントローラ受信機

コントロールパネル



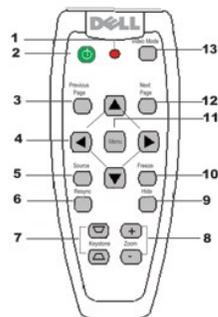
1	電源ボタン
2	4つの方向キー
3	キーストーン調整(台形補正)
4	温度警告ランプ
5	ランプ警告ライト
6	再同期
7	メニュー
8	キーストーン調整(台形補正)
9	ソース

## 接続ポート



1	VGA In (D-sub) コネクタ
2	VGA出力 (モニターケーブル)
3	IR受信機
4	USBコネクタ
5	S-Videoコネクタ
6	コンポジットビデオコネクタ

## リモートコントローラ



1	ライト
2	電源ボタン
3	前ページボタン (上ページ)
4	4つの方向ボタン
5	ソース ボタン
6	再同期
7	Keystoneキーストン調整ボタン
8	ズームイン/アウト
9	隠すボタン
10	フリーズボタン
11	メニューボタン
12	次ページボタン (下ページ)
13	ビデオモードボタン



**電池の処分:** プロジェクタのリモートコントローラには、亜鉛マンガン電池が使用されています。電池の交換が必要な場合は、Dell 2100MPプロジェクタのクイックスタートカードに記載されている電池交換に関する項目の手順をご参照ください。

使用済みの電池を家庭用ゴミと一緒に処分しないでください。廃棄方法にあたっては、地方自治体の条例または規則にしたがってください。

---

[目次へ戻る](#)

---

[目次へ戻る](#)

## DeIIへのお問い合わせ

DeIIへお問い合わせの際は、以下のウェブサイトアクセスしてください:

- 1 www.dell.com
- 1 support.dell.com (テクニカルサポート)
- 1 premier-support.dell.com (教育、政府、保健、及びプレミア、プラチナ、ゴールドを含むメディア/大手企業)

国別のウェブアドレスについては、以下の表をご覧ください。

メモ: フリーダイヤルは記載の国内でのみご利用いただけます。

DeIIへお問い合わせの際は、以下のEメールやウェブサイト、電話番号、コードなどをお使いください。

国(市) 国際アクセスコード 国別コード 市外コード	機関名とサービス内容ウェブサイトとEメールアドレス	市外局番	現地電話番号とフリーダイヤル
<b>Anguilla</b>	General Support		toll free:800-335-0031
<b>Antigua and Barbuda</b>	General Support		1-800-805-5924
<b>Argentina</b> (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: <b>www.dell.com.ar</b>		
<b>Aruba</b>	General Support		toll-free:800-1578
<b>Australia</b> (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: 1-800-060-889
	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	
<b>Austria</b> (Vienna)	Switchboard	01	491 040
	Home/Small Business Sales	01	795676-02

International Access Code:900 Country Code:43 City Code:1	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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: tech_support_central_europe@dell.com		
<b>Bahamas</b>	General Support		toll-free:1-866-278-6818
<b>Barbados</b>	General Support		1-800-534-3142
<b>Belgium (Brussels)</b> 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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: tech_be@dell.com		
E-mail for French Speaking Customers: <b>support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/</b>			
<b>Bermuda</b>	General Support		1-800-890-0748
<b>Bolivia</b>	General Support		toll free: 800-10-0238
<b>Brazil</b> International Access Code:00 Country Code:55 City Code:51	Customer Support, Technical Support		toll free: 0800 90 3355
	Technical Support Fax	51	481-5470
	Customer Care Fax	51	481-5480
	Sales		toll free: 0800 90 3390
	Website: <b>www.dell.com/br</b>		
<b>British Virgin Islands</b>	General Support		toll-free:1-866-278-6820
<b>Brunei</b> Country Code:673	Customer Technical Support (Penang, Malaysia)	604	633 4966
	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949
	Transaction Sales (Penang, Malaysia)	604	633 4955
<b>Canada</b> (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
	TechFax		toll free: 1-800-950-1329
<b>Cayman Islands</b>	General Support		1-800-805-7541
<b>Chile</b> (Santiago)  Country Code:56 City Code:2	Sales, Customer Support, and Technical Support		toll free: 1230-020-4823
<b>China</b> (Xiamen)  Country Code:86 City Code:592	Tech Support website: support.ap.dell.com/china		
	Tech Support E-mail: cn_support@dell.com		
	Tech Support Fax		818-1350
	Home and Small Business Technical Support		toll free: 800 858 2437
	Corporate Accounts Technical Support		toll free: 800 858 2333
	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
<b>Colombia</b>	General Support		980-9-15-3978
<b>Costa Rica</b>	General Support		0800-012-0435
<b>Czech Republic</b> (Prague)  International Access Code:00  Country Code:420  City Code:2	Technical Support	02	22 83 27 27
	Customer Care	02	22 83 27 11
	Fax	02	22 83 27 14
	TechFax	02	22 83 27 28
	Switchboard	02	22 83 27 11
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: czech_dell@dell.com		
<b>Denmark</b> (Horsholm)  International Access Code:00  Country Code:45	Technical Support		70230182
	Customer Care(Relational)		70230184
	Home/Small Business Customer Care		32875505
	Switchboard (Relational)		32871200
	Fax Switchboard (Relational)		32871201
	Switchboard (Home/Small Business)		32875000
	Fax Switchboard (Home/Small Business)		32875001
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	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			
<b>Dominica</b>	General Support		toll free: 1-866-278- 6821
<b>Dominican Republic</b>	General Support		toll free: 1-800-156- 1588
<b>Ecuador</b>	General Support		toll-free 999-119
<b>El Salvador</b>	General Support		01-889-753-0777
<b>Finland</b> (Helsinki)  International Access Code:990	Technical Support	09	253 313 60
	Technical Support Fax	09	253 313 81
	Relational Customer Care	09	253 313 38
	Home/Small Business Customer Care	09	693 791 94

Country Code:358 City Code:9	Fax	09	253 313 99
	Switchboard	09	253 313 00
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: fin_support@dell.com		
<b>France</b> (Paris) (Montpellier) International Access Code:00 Country Code:33 City Code:(1)(4)	<b>Home and Small Business</b>		
	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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/</b>		
	<b>Corporate</b>		
	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
<b>Germany (Langen)</b> 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: <b>support.euro.dell.com</b>		
E-mail: tech_support_central_europe@dell.com			
<b>Grenada</b>	General Support		toll free:1-866-540-3355
<b>Guatemala</b>	General Support		1-800-999-0136
<b>Guyana</b>	General Support		toll free:1-877-440-6511
<b>Hong Kong</b> 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
<b>India</b>	Technical Support		1600-33-8045
	Sales		1600-33-8044
<b>Ireland (Cherrywood)</b>	Ireland Technical Support	1850	543 543
	UK Technical Support (dial within UK only)	0870	908 0800
International Access Code:16	Home User Customer Care	01	204 4095
Country Code:353	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
	SalesFax	01	204 0144
	Fax	01	204 5960
	Switchboard	01	204 4444
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: dell_direct_support@dell.com		
<b>Italy (Milan)</b>	<b>Home and Small Business</b>		
	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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/it/it/emaildell/</b>		
	<b>Corporate</b>		
	Technical Support	02	577 826 90
	Customer Care	02	577 825 55
	Fax	02	577 035 30
	Switchboard	02	577 821
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: support.euro.dell.com/it/it/emaildell/		
<b>Jamaica</b>	General Support (dial from within Jamaica only)		1-800-404-9205
<b>Japan (Kawasaki)</b>	Web site: <b>support.jp.dell.com</b>		
International Access Code:001	Technical Support		toll free: 0120-981-690
Country Code:81	Technical Support outside of Japan	44	556-3468
	Customer Care	44	556-4240
<b>Korea</b>	Technical Support		toll free: 080-200-

(Seoul)			3800
International Access Code:001 Country Code:82 City Code:2	Sales		toll free: 080-200-3600
	Customer Service (Penang, Malaysia)		toll free: 604-633-4949
	Customer Service (Seoul, Korea)		080-200-3800
	Fax		2194-6202
	Switchboard		2194-6000
<b>Latin America</b>	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
	SalesFax (Austin, Texas, U.S.A.)	512	728-4600 or 728-3772
<b>Luxembourg</b> 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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: tech_be@dell.com		
<b>Macao</b> Country Code:853	Technical Support		toll free: 0800 582
	Customer Service (Penang, Malaysia)		604 633 4949
	Transaction Sales		toll free: 0800 581
<b>Malaysia</b> (Penang) International Access Code:00 Country Code:60 City Code: 4	Technical Support		toll free: 1 800 888 298
	Customer Service	4	633 4949
	Transaction Sales		toll free: 1 800 888 202
	Corporate Sales		toll free: 1 800 888 213
<b>Mexico</b> International Access Code:00 Country Code:52	Customer Technical Support		001-877-384-8979 or 001-877-269-3383
	Sales		50-81-8800 or 01-800-888-3355
	Customer Service		001-877-384-8979 or 001-877-269-3383
	Main		50-81-8800 or 01-800-888-3355
<b>Montserrat</b>	General Support		toll free:1-866-278-6822

<b>Netherlands Antilles</b>	General Support		001-800-882-1519
<b>Netherlands (Amsterdam)</b> International Access Code:00 Country Code:31 City Code:20	Technical Support	20	674 4500
	Home/Small and Medium Business	20	674 5500
	Home/Small and Medium Business Fax	20	674 4775
	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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/nl/nl/emaildell/</b>		
<b>New Zealand</b>	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
<b>Nicaragua</b>	General Support		001-800-220-1006
<b>Norway (Lysaker)</b> International Access Code:00 Country Code:47	Technical Support		671 16882
	Relational Customer Care		671 17514
	Home/Small Business Customer Care		231 62298
	Switchboard		671 16800
	Fax Switchboard		671 16865
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail Support (portable computers): nor_nbk_support@dell.com		
	E-mail Support (desktop computers): nor_support@dell.com		
<b>Panama</b>	General Support		001-800-507-0962
<b>Peru</b>	General Support		0800-50-669
<b>Poland (Warsaw)</b> International Access Code:011 Country Code:48	Customer Service Phone	22	57 95 700
	Customer Care	22	57 95 999
	Sales	22	57 95 999
	Switchboard	22	57 95 999
	Customer Service Fax	22	57 95 806
	Reception Desk Fax	22	57 95 998

	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: pl_support@dell.com		
<b>Portugal</b>	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: <b>support.euro.dell.com/es/es/emaildell/</b>		
<b>Puerto Rico</b>	General Support		1-800-805-7545
<b>St. Kitts and Nevis</b>	General Support		toll free:1-877-441-4731
<b>St. Lucia</b>	General Support		1-800-882-1521
<b>St. Vincent and the Grenadines</b>	General Support		toll free:1-877-441-4740
<b>Singapore (Singapore)</b>	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
<b>South Africa (Johannesburg)</b>	Technical Support	011	709 7710
	Customer Care	011	709 7707
International Access Code:09/091	Sales	011	709 7700
	Fax	011	706 0495
Country Code:27	Switchboard	011	709 7700
City Code:11	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: dell_za_support@dell.com		
<b>Southeast Asian/Pacific Countries</b>	Customer Technical Support, Customer Service, and Sales (Penang, Malaysia)	604	633-4810
<b>Spain (Madrid)</b>	<b>Home and Small Business</b>		
	Technical Support	91	902 100 130
International Access Code:00	Customer Care	91	902 118 540
Country Code:34	Sales	91	902 118 541
	Switchboard	91	902 118 541
City Code:91	Fax	91	902 118 539
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/		
	<b>Corporate</b>		
	Technical Support	91	902 100 130
	Customer Care	91	902 118 546

	Switchboard	91	722 92 00
	Fax	91	722 95 83
	Website: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/		
<b>Sweden</b> (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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	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		
	<b>Switzerland</b> (Geneva) International Access Code:00 Country Code:41 City Code:22	Technical Support (Home and Small Business)	22
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
Fax		22	799 01 90
Website: <b>support.euro.dell.com</b>			
E-mail:swisstech@dell.com			
E-mail for French-speaking HSB and Corporate Customers: <b>support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/</b>			
<b>Taiwan</b> 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
<b>Thailand</b> 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
<b>Trinidad and Tobago</b>	General Support		1-800-805-8035

<b>Turks and Caicos Islands</b>	General Support		toll free:1-866-540-3355
<b>U.K.</b> (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: <b>support.euro.dell.com</b>		
	Customer Care website: <b>dell.co.uk/lca/customerservices</b>		
	E-mail: dell_direct_support@dell.com		
<b>Uruguay</b>	General Support		toll free:000-413-598-2521
<b>U.S.A.</b> (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)
<b>U.S. Virgin Islands</b>	General Support		1-877-673-3355
<b>Venezuela</b>	General Support		8001-3605

---

[目次へ戻る](#)

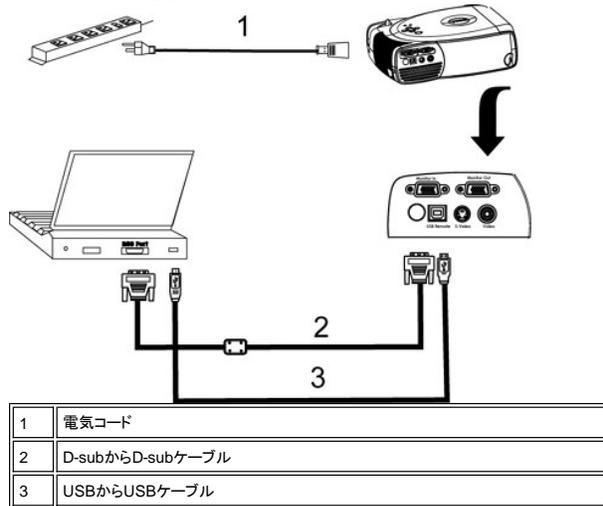
[目次へ戻る](#)

## インストール: Dell™ 2100MPプロジェクタ ユーザーズガイド

- [プロジェクタを接続するには](#)
- [プロジェクタの電源オン/オフ切り換え](#)
- [投影されたイメージの調整](#)
- [ランプの交換](#)

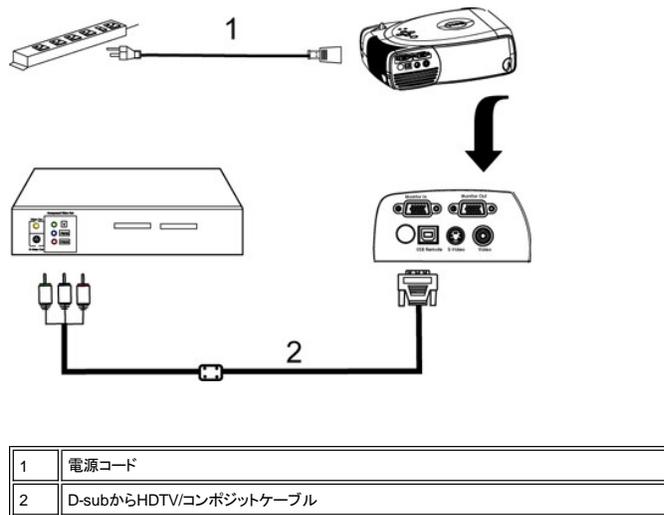
プロジェクタを接続するには

### A. コンピュータへの接続

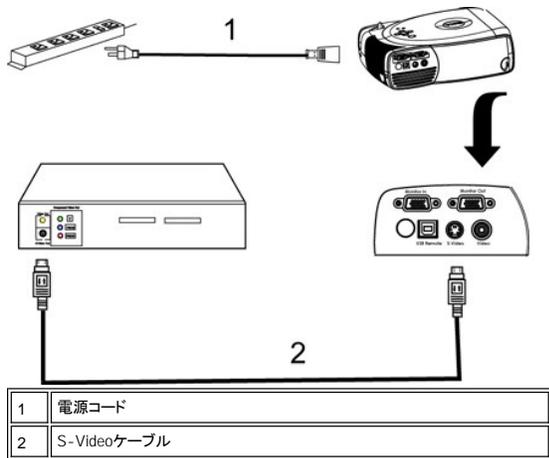


B. DVDプレーヤーへの接続: DVDプレーヤーへの接続には3つの方法があります。

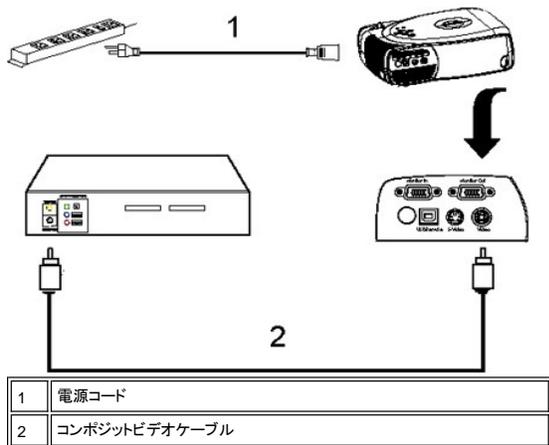
### 1. コンポーネントケーブルとの接続:



### 2. S-Videoケーブルとの接続:



### 3. コンポジットケーブルとの接続:

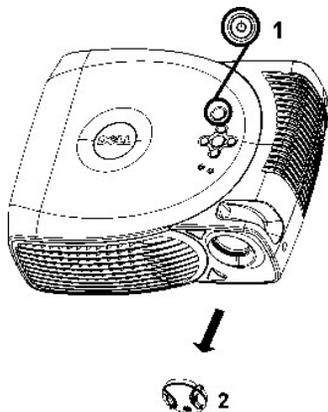


## プロジェクトの電源オン/オフ切り換え

プロジェクトの電源をオンにする

**メモ:** ソースの電源を入れる前に、プロジェクトの電源を入れてください。

1. レンズキャップを取り外してください。
2. 電源コードおよび適切なシグナルケーブルがしっかりと接続されているか確認してください。電源ボタンが緑色に点灯します。
3. 電源ボタンを押してプロジェクトの電源を入れてください。Dellのロゴが30秒間表示されます。
4. ソース(コンピュータ、ノートブック、プレーヤー等)の電源を入れてください。プロジェクトが自動的にソースを検出します。
  - 1 "信号検出中..." というメッセージが表示されたら、適切なシグナルケーブルがしっかりと接続されているか確認してください。
  - 1 複数ソースを同時にプロジェクトに接続している場合は、[リモートコントローラ](#) または [コントロールパネル](#)のソースボタンを押してソースを選択してください。



1	電源
2	レンズキャップ

#### プロジェクタの電源を切る

プロジェクタの電源を切る際は、必ず以下の手順に従ってください。

1. 電源ボタンを押して、プロジェクタの電源を切ってください。ランプの電源を切りますか?というメッセージがOSDに表示されます。
2. もう一度電源ボタンを押してください。冷却ファンが2分ほど操作を続けます。
3. ランプがオレンジに点灯したら、ランプを交換してください。
4. 過熱ライトがオレンジに点灯した場合は、プロジェクタが過熱しています。ディスプレイが自動的にシャットダウンします。プロジェクタが冷めてから、ディスプレイを再度オンにしてください。それでも問題が継続する場合は、[Dellにお問い合わせください](#)。
5. 過熱ライトがオレンジに点滅する場合は、プロジェクタファンに問題が発生したことを意味し、プロジェクタは自動的にシャットダウンします。この問題が継続する場合は、[Dellにお問い合わせください](#)。
6. 電源コードをコンセントとプロジェクタから取り外してください。
7. プロジェクタが起動中に電源ボタンを押すと、「ランプの電源を切りますか?」というメッセージが表示されます。このメッセージを取り消すには、コントロールパネル上のボタンを押すか、またはメッセージを無視してください。メッセージは5秒間表示されます。

#### 投影されたイメージの調整

プロジェクタの高さを調整する

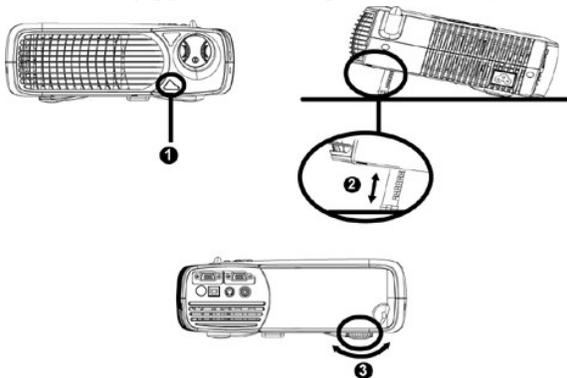
プロジェクタを高くする:

1. エレベーターボタンを押したままにしてください。
2. プロジェクタを任意の高さまで上げ、ボタンを放してエレベーターフットを固定してください。
3. 傾斜調整ホイールを使ってディスプレイの角度を微調整してください。

プロジェクタを低くする:

1. エレベーターボタンを押したままにしてください。
2. プロジェクタを下げ、ボタンを放してエレベーターフットを固定してください。

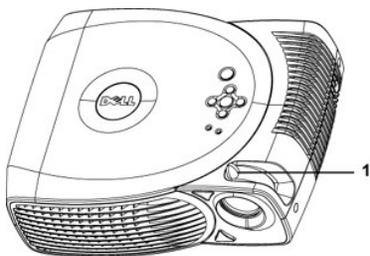
注意: プロジェクタの破損を避けるため、プロジェクタをキャリーケースに納める前に、エレベーターフットが完全に収納されているか確認してください。



1	エレベーターボタン
2	エレベーターフット
3	傾斜調整ホイール

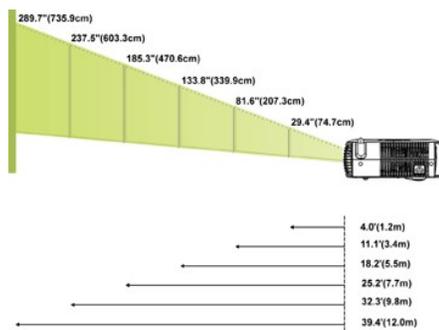
## プロジェクタの焦点調整

イメージが鮮明になるまでフォーカスリングを回転させてください。プロジェクタは4.0フィート～39.4フィート(1.2m～12m)の距離でフォーカスされます。



1	焦点調整用リング
---	----------

## イメージサイズを調整する



スクリーン (対角線)	29.4" (74.7cm)	81.6" (207.3cm)	133.8" (339.9cm)	185.3" (470.6cm)	237.5" (603.3cm)	289.7" (735.9cm)
画面サイズ	23.5"X17.7"	65.3"X49.0"	107.1"X80.3"	148.2"X111.2"	190.0"X142.5"	231.8"X173.8"
	(59.8cmx44.8cm)	(165.8cmx124.4cm)	(271.9cmx203.9cm)	(376.5cmx282.4cm)	(482.6cmx362.0cm)	(588.7cmx441.5cm)
投影距離	4.0' (1.2m)	11.1' (3.4m)	18.2' (5.5m)	25.2' (7.7m)	32.3' (9.8m)	39.4' (12.0m)

\*このグラフはあくまでも参照用に提供されたものです。

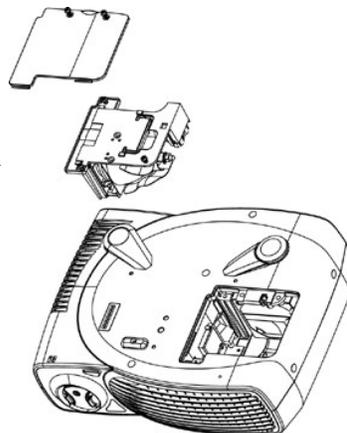
## ランプの交換

"まもなくランプの寿命です。交換をお勧めします。"というメッセージが画面に表示されたら、ランプを新しいものと交換してください。問題が継続する場合は、[Dellにお問い合わせください](#)。

**!**注意: 使用中はランプが大変熱くなっています。使用後すぐにランプを交換せず、30分ほど待ってプロジェクタが冷却してから交換してください。

ランプの交換方法:

1. プロジェクタの電源を切り、電源コードを取り外してください。
2. プロジェクタは30分ほど放置し、冷ましてください。
3. ランプカバーを固定している2つのネジを緩め、カバーを取りはずしてください。
4. ランプを固定している3つのネジを緩めてください。
5. ランプは金属部分を持ってお取り扱いください。
6. 新しいランプを取り付ける際は、手順1～5を逆に行ってください。
7. オンスクリーンディスプレイの**プロジェクション設定** タブで **[ランプリセット]** のアイコンを選択し、ランプをリセットしてください。
8. Dellは、保証の範囲内で交換されたランプをDellにご返却いただくことを願います。または、ランプの放棄方法について、お近くの廃棄物管理機関にお問い合わせください。



 **注意:** 電球やランプのガラス部分には絶対に触れないでください。電球やランプのガラス部分に触れるなど、不適切な取り扱いには電球を破損させる恐れがあります。

[目次へ戻る](#)

## Regulatory Notices: Dell™ 2100MP 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  
2100MP/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, Scienced-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan  
Tel: 886-3-5772000 Fax: 886-3-5790066

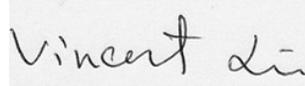
**\* Manufacturer Information:**

Coretronic Corporation  
No 11, Li Hsing Rd, Scienced based Industrial Park, Hsinchu, 300, Taiwan

RD Center  
Technology Engineering  
Associate Vice President

February 28, 2003

Hsinchu, February 28, 2003



Mr. Vincent Lin

---

## CE Declaration of Conformity for a Class B Digital Device

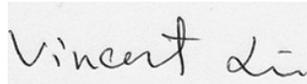
Directives to which conformity is declared:  
EMC Directives 89/336/EEC and Amending Directive 92/31/EEC  
And  
Low Voltage Directive 73/23/EEC  
Standards to which conformity is declared  
EN55022: 1998; EN55024: 1998; EN60950: 2000;  
EN61000-3-2: 1995; EN61000-3-3: 1995  
Manufacturer's Name: Coretronic Corporation  
Manufacturer's Address: No 11, Li Hsing Rd, Scienced-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): 2100MP  
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 28, 2003

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 Computer Corporation 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.

---

## 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 / 모델명 : Projector / 2100MP  
인 증 번 호 : E-B023-03-0696 (B)  
인증받은자의상호 : 델컴퓨터(주)  
제 조 년 월 일 : 2003  
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 kabla 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 końcówki 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 Computer Corporation 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:	2 A

---

### Regulatory Listing

#### Safety Certifications:

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

#### EMC Certifications:

- | FCC Part 15 Class B
- | CE Mark--EN55022:1998 Class B, EN61003-3:1995, EN55024:1998, EN61000-3-2:1995, EN61000-3-3:1995
- | ICES-003
- | EZU
- | NEMKO
- | PCBC
- | C-Tick
- | VCCI Class B ITE
- | MIC

---

[Back to Contents Page](#)

[目次へ戻る](#)

## 安全上のご注意: Dell™ 2100MP プロジェクタ ユーザーズガイド

### CAUTION

プロジェクタおよびユーザーの安全を守るために、以下の安全上のご注意をよくお読みください。

- 1 使用中、プロジェクタの裏面が熱くなることがあります。お取り扱いの際はご注意ください。
- 1 使用中、ランプは大変熱くなります。使用後すぐにランプを交換せず、30分ほど待ってプロジェクタが冷却してから交換してください。また、「[ランプの交換方法](#)」をよくお読みください。
- 1 電球やランプのガラス部分には絶対に触れないでください。電球やランプのガラス部分に触れるなど、不適切な取り扱いが電球を破損させる恐れがあります。
- 1 プロジェクタの電源を入れる前にレンズキャップを取り外してください。取り外せずに電源を入れると、レンズキャップが過熱する恐れがあります。
- 1 プロジェクタとランプの破損を防ぐため、プロジェクタの電源を切る前に、2分間ほど冷却ファンを回転させてください。
- 1 プロジェクタの通気孔をふさがないようにください。
- 1 プロジェクタを長期間使用しない場合は、電源コードをコンセントから取り外しておいてください。
- 1 プロジェクタは極端に暑い場所、寒い場所、湿気の多い環境などでご使用にならないでください。
- 1 ホコリやチリの特に多い場所でプロジェクタを使用しないでください。
- 1 プロジェクタを強い磁気を持つ装置のそばでご使用にならないでください。
- 1 プロジェクタを直射日光のあたる場所に置かないでください。
- 1 プロジェクタの電源が入っている際は、レンズを直接凝視しないでください。照明が目を傷つける恐れがあります。
- 1 火災や感電の恐れがありますので、プロジェクタを雨や湿気の多い場所に置かないでください。
- 1 感電の恐れがありますので、ランプ交換を除き、プロジェクタを解体したり、中を開いたりしないでください。
- 1 プロジェクタを破損する恐れがありますのでプロジェクタの移動時や、キャリーケースに収納する際は、エレベーターフットが完全に収納されているか確認してください。
- 1 プロジェクタを破損する恐れがありますので、清掃の前にプロジェクタの電源を切り、コンセントから外しておいてください。中性洗剤などで湿らせた柔らかい布で、ディスプレイ部分を拭いてください。研磨剤、ワックス、溶剤はご使用にならないでください。

---

[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

## 仕様: Dell™ 2100 MP プロジェクタ

投射方式	シングルチップ DLP™テクノロジー
コントラスト率	1800:1 典型 (フルオン / フルオフ)
ランプ	150W ユーザー交換可能 P-VIP ランプ
解像度	800 x 600
表示色	約1677万色
カラーホイール速度	120Hz (2X)
投射レンズ	F/2.4, f=22.4 mm. 固定フォーカスレンズ
投射画面サイズ	29.4-289.7インチ (対角線)
投射距離	4.0~39.4フィート (1.2~12メートル)
ビデオとの互換性	NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, HDTV(1080i, 720P, 576P, 480i/P)対応
水平周波数	コンポジットビデオ & S-Video機能 15kHz~70kHz 水平スキャン
垂直周波数	43Hz~85Hz 垂直スキャン
電源	AC 50~60 Hz 入力 100~240V 給電自動切り替え
消費電力	正常操作で 210ワット
I/Oコネクタ	電気: AC電源入力ソケット  コンピュータ入力: アナログ/コンポーネント、HDTV入力シグナル用のD-sub 15ピン  コンピュータ出力: 15ピンDサブ×1  ビデオ入力: コンポジットビデオRCA x 1とS-video x 1  USB入力: USBコネクタ x 1  重量 4.0 lbs. / 1.81 kg 寸法 (幅 x 高 x 奥) 外観 10.5 x 8.5 x 3.3± 0.04 インチ (266 x 216x 85± 1mm) 動作環境 動作温度: 10°C ~ 40°C / 50°F ~ 104°F 動作湿度: 最高80% 保管温度: -20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F 保管湿度: 最高80% 安全規定 FCC, CE, VCCI, UL, cUL, TÜV GS, ICES-003, MIC, C-Tick, NEMKO, GOST, PCBC, CCC, PSB, EZU, TÜV-S, NOM

### 互換性モード

モード	解像度	(アナログ)	
		垂直周波数 (Hz)	水平周波数 (KHz)
VGA	640X350	70	31.5
VGA	640X350	85	37.9
VGA	640X400	85	37.9
VGA	640X480	60	31.5
VGA	640X480	72	37.9
VGA	640X480	75	37.5
VGA	640X480	85	43.3
VGA	720X400	70	31.5
VGA	720X400	85	37.9
SVGA	800X600	56	35.2
SVGA	800X600	60	37.9
SVGA	800X600	72	48.1
SVGA	800X600	75	46.9
SVGA	800X600	85	53.7
*XGA	1024X768	43.4	35.5
*XGA	1024X768	60	48.4
*XGA	1024X768	70	56.5
*XGA	1024X768	75	60.0
*XGA	1024X768	85	68.7
*SXGA	1280X1024	60	63.98
*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
---------	----------	----	----

\* 圧縮表示

---

[目次へ戻る](#)

---

[目次へ戻る](#)

## トラブルシューティング: Dell™ 2100MP プロジェクタ

- [画面に何も表示されない](#)
- [イメージが一部しか表示されない、スクロールしてしまう、正しく表示されないなど](#)
- [画面にプレゼンテーションが表示されない。](#)
- [イメージが不安定、またはちらつく](#)
- [イメージに縦のちらつき線がある](#)
- [イメージカラーが正しくない](#)
- [イメージのフォーカスが合っていない](#)
- [16:9DVDの表示時に画面の一部が切れている](#)
- [イメージが遠になっている](#)
- [ランプが切れる、または小さな音がする](#)
- [ビデオディスプレイの自己診断](#)

プロジェクションの表示中にトラブルが発生した場合は、以下をご参照ください。それでも問題が解決しない場合は、Dellへお問い合わせください。

### 画面に何も表示されない

- 1 レンズキャップが取り外してあり、プロジェクタがオンになっているか確認してください。
- 1 外部グラフィックポートが有効に設定されていることを確認してください。Dellポータブルコンピュータを使用している場合は   を押してください。その他のコンピュータの場合は、ユーザーズマニュアルをご覧ください。
- 1 すべてのケーブルが"プロジェクタを接続するには"で説明されている通り接続されているか確認してください。
- 1 コネクタのピンが曲がったり、破損していないか確認してください。
- 1 ランプがしっかりと取り付けられているか確認してください("ランプの交換"を参照)。
- 1 または、ビデオの投射に関する事前診断を行うには、"自己診断テスト" ("ビデオの自己診断"参照) を実行してください。

### イメージが一部しか表示されない、スクロールしてしまう、正しく表示されないなど

- 1 [リモートコントロール](#) または [コントロールパネル](#) の Resync ボタンを押してください。
- 1 Dellポータブルコンピュータを使用している場合 (その他のコンピュータについては、ユーザーズマニュアルをご覧ください):
  - 1 コンピュータの解像度をSVGA (800 x 600) に設定してください:
    - 1a) Windowsのデスクトップを右クリックし、[プロパティ]-[設定]タブへ進んでください。
    - 1b) [画面の領域]でスライドバーを 800 x 600 ピクセルに設定してください。
  2.   を押してください。
- 1 解像度の変更が困難な場合や、モニターがフリーズしてしまう場合は、すべての機器とプロジェクションディスプレイを再起動させてください。

### 画面にプレゼンテーションが表示されない

- 1 ポータブルコンピュータを使用している場合は   を押してください。

### イメージが不安定、またはちらつく

- 1 OSD [コンピュータメニュー](#) タブでトラッキングを調整してください。

### イメージに縦のちらつき線がある

- 1 OSD [コンピュータメニュー](#) タブで周波数を調整してください。

### イメージカラーが正しくない

- 1 グラフィックカードの出力信号が "グリーンで同期" の場合、VGAカードを60Hz信号で表示する必要があります。[OSD] - [プロジェクション設定] - [シグナルタイプ] - [RGB] に進んでください。
- 1 イメージカラーの問題に関する事前診断を行うには、"自己診断テスト" ("ビデオの自己診断"参照) を実行してください。

### イメージのフォーカスが合っていない

- 1 プロジェクタレンズのフォーカシングを調整してください。
- 1 投射画面がプロジェクタからの指定範囲内にあるか確認してください (4.0ft[1.2m]~39.4ft[12m])。

### 16:9DVDの表示時に画像の一部が切れている

プロジェクタ本体は自動的に16:9DVDを検出し、4:3(レターボックス)のデフォルト設定で全面面にデジタル化し、アスペクト比を調整します。投射画面の画像がまだ一部切れている場合は、下記を参考にアスペクト比を調整する必要があります。

- 1 16:9 DVDをご覧になっている場合は、ご使用のDVDプレーヤー上で4:3アスペクト比をお選びください。
- 1 DVDプレーヤーで4:3の比率タイプを選択できない場合は、OSD機能で "すべてのイメージ" メニューのアスペクト比を4:3に選択してください。

#### イメージが逆になっている

- 1 OSDから[プロジェクション設定](#)を選択し、プロジェクションモードを調整してください

#### ランプが切れる、または小さな音がする

- 1 ランプの寿命が近づくと、切れたり音を発することがあります。このような場合、そのランプは使用できませんので、交換してください。ランプ・モジュールの交換は、"[ランプの交換](#)"の手順に従って作業してください。

#### ビデオディスプレイの自己診断

- 1 Dell 2100MPプロジェクタはビデオディスプレイの自己診断機能を提供しています (ビデオ、S-video、コンポーネント-I用)。ビデオの表示に関するトラブルが発生した場合は、このアドバンス機能を使ってプロジェクタを自己診断してみましょう。
- 1 プロジェクタを起動したら、コントロールパネルの "+" と "-" ボタンを同時に押し、画面に何も表示されなくなったらボタンを放してください。
- 1 自己診断モードに入らない場合や、色が正しく表示されない場合は、Dellにお問い合わせください。また、ケーブルが正しく接続され、メディアソースがしっかりとインストールされているかどうかを確認してください。
- 1 再度 "+" と "-" ボタンを押すと、診断モードを終了します。

---

[目次へ戻る](#)

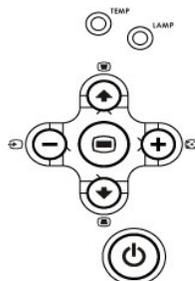
---

[目次へ戻る](#)

## プロジェクトの使用法: Dell™ 2100MP プロジェクタ

- [コントロールパネル](#)
- [リモートコントローラ](#)
- [オンスクリーン・ディスプレイ\(OSD\)](#)

### コントロールパネル



#### 電源

"[プロジェクトの電源をオン/オフにする](#)"をご覧ください。

#### ソース

複数のケーブルがプロジェクトに接続されている場合は、 を押してアナログRGB、コンポジット、コンポーネント-I、S-Video、アナログYPbPrソースを選択してください。

#### 再同期(ReSync)

プロジェクトと入力ソースを同時期化させるには、 を押してください。

[OSD](#) (オンスクリーン・ディスプレイ) が表示されている場合は、再同期が作動しません。

#### メニュー

 を押して、[OSD](#) を稼働させてください。OSDを起動するには、入力信号が必要です。方向キーとメニューボタンを使って[OSD](#)を操作してください。

#### 4方向選択キー

4方向キー  で [OSD](#) のタブを切り替えることができます。

#### キーストン

 または  ボタンを押して、プロジェクトの傾きによって起こるゆがみを調整します。(±16°)

### リモートコントローラ



#### 電源

"[プロジェクトの電源をオン/オフにする](#)"をご覧ください。

#### ソース

ソースボタンを押してアナログRGB、コンポジット、コンポーネント-I、S-Video、アナログYPbPrソースを選択してください。

#### 再同期 (ReSync)

プロジェクトと入力ソースを同期化させるには、 を押してください。[OSD](#) (オンスクリーン・ディスプレイ) が表示されている場合は、同期化できません。

#### 方向キー

- ④ または ⑤ を使ってOSDアイテムを選択し、“左”または“右”ボタンで調整します。

#### 隠す

隠すボタンを押すとイメージを隠し、もう一度押すとイメージを表示します。

#### ビデオモード

Dell 2100MPマイクロプロジェクタには表示データ(PCグラフィック)とビデオ(ムービー、ゲームなど)の最適化表示設定がプリセットされています。ビデオモードボタンを押してPCモード、ムービーモード、ユーザーモード 切り替えます、変更を保存でき。ビデオモードボタンを押すと、現在のディスプレイモードを表示します。ビデオモードボタンをもう一度押すと、モード間を切り替えることができます。

#### 前ページ

前ページボタンを押すと前のページへ戻ります。

#### 次ページ

次ページボタンを押すと次のページへ進みます。

#### メニュー

メニューボタンを押してOSDを表示してください。方向パッドとEnterボタンでOSDのメニューを選択してください。

#### ズームイン / ズームアウト

インボタンを押すと画面を最大32倍までデジタル拡大することができます。アウトボタンを押すと、ズームされたイメージを縮小します。

#### 静止

静止ボタンを押すと、一時的にビデオの動きを止めることができます。もう一度押すと再開します。

#### キーストン

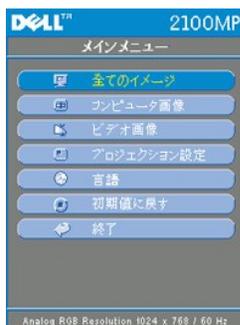
プロジェクタの傾きによって起こるゆがみを調整します。(±16°)

---

## オンスクリーン・ディスプレイ(OSD)

- 1 プロジェクタには多言語のオンスクリーン・ディスプレイ(OSD)があり、プロジェクタに入カソースがある場合にのみ表示されます。
- 1 OSDではイメージ調整や様々な設定の変更を行うことができます。ソースがコンピュータの場合、OSDはコンピュータイメージタブへと変わります。ビデオソースの場合、OSDはビデオイメージタブへと変わります。プロジェクタは自動的にソースを検出することができます。
- 1 OSDが表示されているときに、④ または ⑤ を押してOSDタブを移動してください。  
例:[すべてのイメージ]-[コンピュータイメージ]-[プロジェクション設定]-[言語]-[出荷設定にリセット]。タブで選択し、キーボードの ⑥ またはリモコンの“メニュー”を押してください。
- 1 ④ または ⑤ を押して選択し、キーボードの ⑦ または ⑧ キー、またはリモコンの“右”、“左”ボタンを押して設定を調整してください。アイテムを選択すると、このアイテムが水色から紺色に変わります。
- 1 OSDを終了するには、“終了”タブへ進み、キーボードかリモコンで ⑨ ボタンを押してください。

#### すべてのイメージメニュー





### 明るさ

イメージの明るさを調整します。



- 1 (−) のキーを押すとイメージが暗くなります。
- 1 (+) のキーを押すとイメージが明るくなります。

### コントラスト

コントラストは、画像の明るい部分と暗い部分の差異を調整します。コントラストを調整すると、画像の白黒要素が増減します。



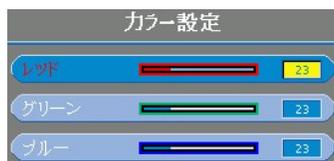
- 1 (−) のキーを押すとコントラスト比が減少します。
- 1 (+) のキーを押すとコントラスト比が増加します。

### 色温度



色温度設定を調整します。色温度が増加するとは寒色が強くなり、色温度が減少すると暖色が強くなります。ユーザーモードは"カラー設定"メニューの値を有効にします。

### カラー設定



このモードでは、赤、緑、青の設定を手動調整することができます。これらの値を調整すると、色温度は"ユーザー"定義となります。

### キーストン



プロジェクタの傾きによって起こるゆがみを調整します。(±16°)

### ズーム



- 1 (+) を押すと、イメージをプロジェクションスクリーン上で32倍にまで拡大します
- 1 (−) を押すと、ズームしたイメージを縮小します。

### アスペクト比



この機能を選択すると、アスペクト比を1:1、16:9 (16:9U)、4:3のいずれかに合わせるすることができます。1:1アスペクト比を使用するには、入力がSVGA(800 x 600)以下のコンピュータシグナル(VGAケーブル使用)、コンポーネント576p/480i / 480p、S-Videoまたはビデオ(コンポジット)である必要があります。入力シグナルがSVGA以上のコンピュータシグナル、またはコンポーネント1080i / 720pである場合、16:9 (16:9U) または4:3のみのアスペクト比を使用することができます。アイコンを選択すると、アイコンの色が紺色に変わります。

### ビデオモード

## ビデオモード PC Movie (Movie)

この機能を選択すると、家庭用(ムービーモード)、会議用(PCモード)、ユーザー定義(ユーザーモード)の間で切り替えを行うことができます。アイコンが選択されると、このアイコンの色が紺色に変化します。既定値はPCモードです。白の強度またはガンマ低下タブを調整する場合は、自動的にユーザーモードに切り替わります。

### 白の強度

白の強度を0から10の間で調整することができます。



- 1 10に設定すると、明るさは最大限になります。
- 1 0に設定すると、カラー再生品質が最高になります。

### ガンマ低下



ガンマ低下は0から4の間で設定することができます。既定値は3(推奨)です。設定を変更すると、ディスプレイのカラー機能を変更します。

## プロジェクション設定メニュー



## プロジェクション設定

### メニュー位置



OSDの画面上の場所を選択してください。

### 投射モード



- 1  プロジェクション-デスクトップ前面投射  
既定。スクリーンの前面から投影する場合に選択します
- 1  プロジェクション-デスクトップ背面投射  
画面の左右を反転して表示します。スクリーンの裏面から投影する場合に選択します。
- 1  プロジェクション-天井取り付け前面投射  
画面の上下を反転して表示します。天井に取り付けてスクリーンの前面から投影する場合に選択します。
- 1  プロジェクション-天井取り付け背面投射  
画面の上下左右を反転して表示します。天井に取り付けてスクリーンの裏面から投影する場合に選択します。

### シグナル・タイプ



RGB、YCbCr、YPbPrからシグナル・タイプを手動で選択してください。

### ランプ使用時間



ランプタイマーがリセットされてからの経過時間を表示します

### ランプリセット



新しいランプをプロジェクトにインストールした場合のみ、この機能を使用してください。左のランプリセットアイコン（電球と矢印のアイコン）を選択し、Enterボタンを押してランプタイマーをリセットしてください。

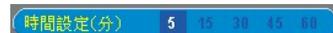
## 省電力メニュー



### 省電力

この機能を使うと、省電力待機時間を選択することができます。[はい] を押し、[時間設定] のサブメニューへ進んでください。

#### 時間設定(分)



希望にあわせて省電力待機時間を設定してください。プロジェクトが選択された時間が経過しても何も入力信号を受信しない場合、自動的に省電力モードに入り、ランプが消えます。1分間冷却した後、入力信号を検出するか、または電源ボタンを押すと、プロジェクトは再開します。

### 自動ソース



**自動ソース**が**オン**になっている場合（既定）、プロジェクトは常に自動的に使用可能な入力信号を検索します。**自動ソース**が**オン**の状態ですソースボタンを押すと、自動的に次に使用可能な入力信号を検索します。**オフ**を選択すると、現在の入力ソースにロックされます。**自動ソースオフ**で「ソース」を押し、他の入力信号に個別に切り替えることができます。

## 言語



## 言語

### 言語

◀ または ▶ キーで選択してください。メニューが表示されます。

### 工場出荷時リセットメニュー



### 初期設定に戻す

[はい] を選択すると、 프로젝タを工場出荷時の初期設定に戻すことができます。リセットアイテムにはコンピューターイメージとビデオイメージ設定の両方が含まれます。

### コンピューターイメージメニュー



コンピュータイメージ-メモ:このメニューはコンピュータ入力信号でのみ使用可能です。

#### 周波数



"周波数"は、コンピュータグラフィックカードの周波数に合わせて、ディスプレイデータ周波数を変更するためのものです。縦のちらつき線がある場合には、この機能を使って調整を行ってください。

#### トラッキング



ディスプレイの信号タイミングをグラフィックカードの信号タイミングに同期化する場合、「トラッキング」を選択します。イメージが不安定またはちらつく場合にも、トラッキング機能を使って修正します。

#### 水平位置



- 1 (←) のボタンを押して、イメージを左へ移動させます。
- 1 (→) のボタンを押して、イメージを右へ移動させます。

#### 垂直位置



- 1 (↓) のボタンを押して、イメージを下へ移動させます。
- 1 (↑) のボタンを押して、イメージを上へ移動させます。

#### ビデオイメージメニュー



ビデオイメージ-メモ:このメニューはS-Video、ビデオ(コンポジット)、コンポーネント480i信号でのみ使用可能です。

#### 彩度



カラー設定では、ビデオイメージを白黒から彩度のあるフルカラーへ調整します。

- 1 (−) のキーを押すとイメージが淡くなります。
- 1 (+) のキーを押すとイメージが濃くなります。

#### 鮮明度



画像の鮮明度の調節

- 1 (−) を押すと、鮮明度が減少します。
- 1 (+) を押すと、鮮明度が増加します。

#### 色合い



色合いは、投影されたイメージの赤と緑のバランスを調整します。

- 1 (−) のキーを押すとイメージの緑色の要素が増加します。
- 1 (+) のキーを押すとイメージの赤色の要素が増加します。