

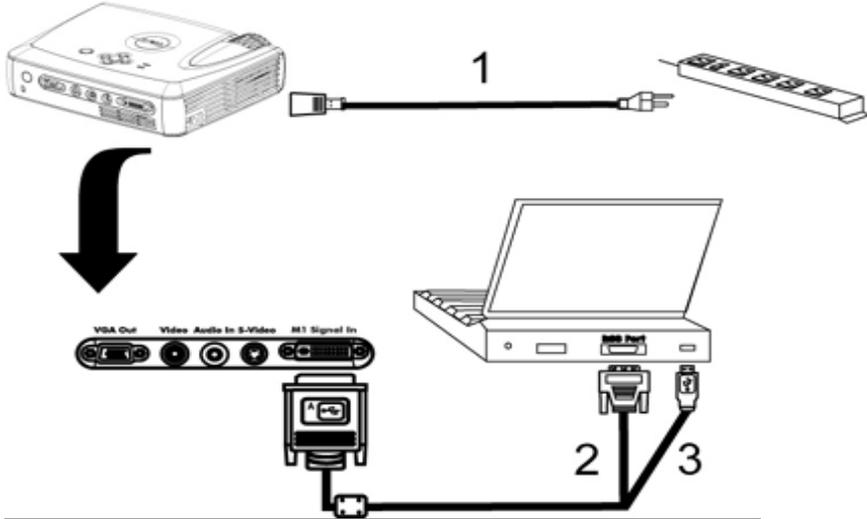
[目次へ戻る](#)

インストール: Dell™ 3200MP プロジェクタ

- [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

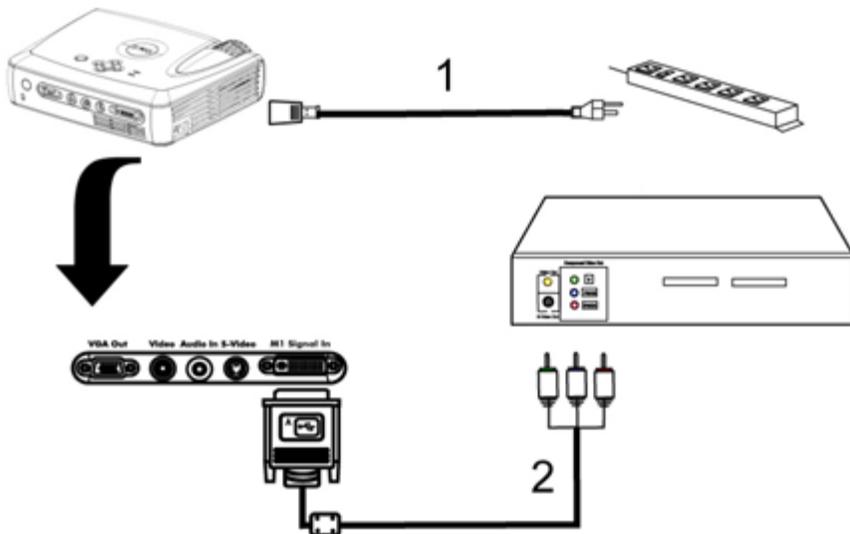
A. コンピュータへの接続



1	電気コード
2&3	M1-A-コンビネーションVGAとUSBケーブル

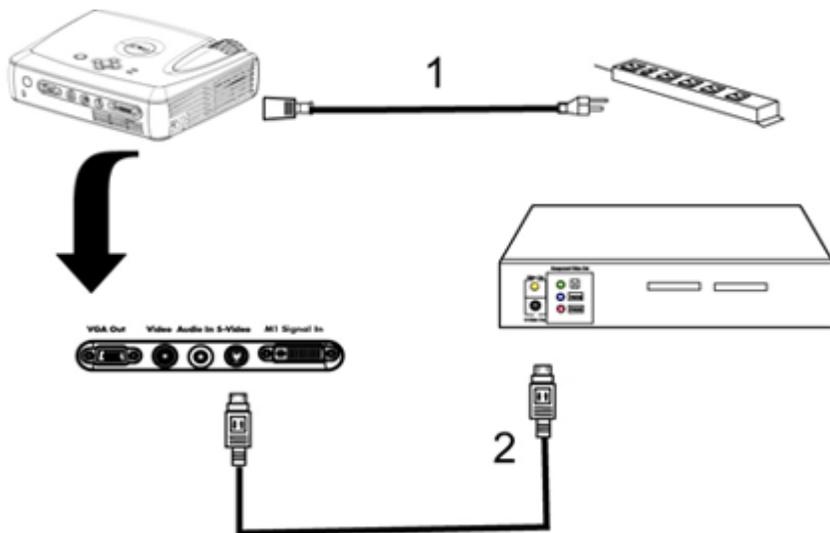
B. DVDプレーヤーへの接続: DVDプレーヤーへの接続には3つの方法があります。

1. コンポーネントケーブルとの接続:



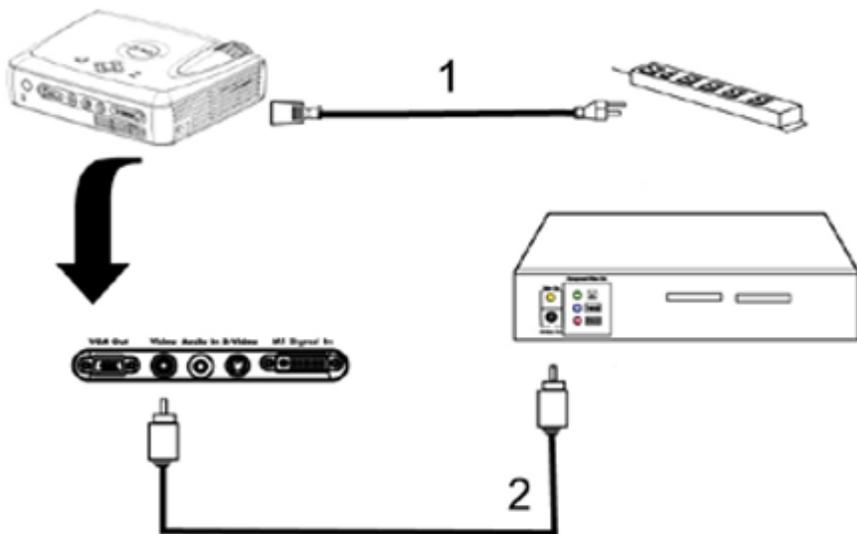
1	電源コード
2	HDTV/コンポーネント用M1-A シグナルケーブル

2. S-Videoケーブルとの接続:



1	電源コード
2	S-Videoケーブル

3. コンポジットケーブルとの接続:



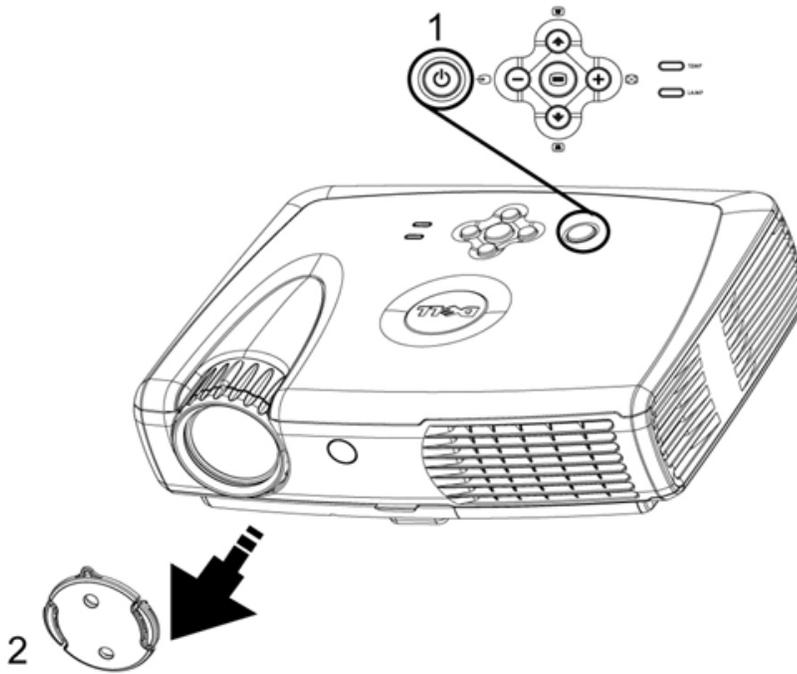
1	電源コード
2	コンポジットビデオケーブル

プロジェクタの電源オン/オフ切り換え

プロジェクタの電源をオンにする

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

- レンズキャップを取り外してください。
 - 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。
 - 電源ボタンを押してプロジェクタ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。
 - 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。プロジェクタが自動的にソースを検出します。
- “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。
 - 複数ソースを同時にプロジェクタ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オフにする

プロジェクタの電源をオフにする際は、必ず以下の手順に従ってください。

- 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。
- 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。
- 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。
- 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。画面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、画面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](#)。
- 過熱ライトがオレンジに点滅する場合は、プロジェクタの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](#)。
- 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。
- 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

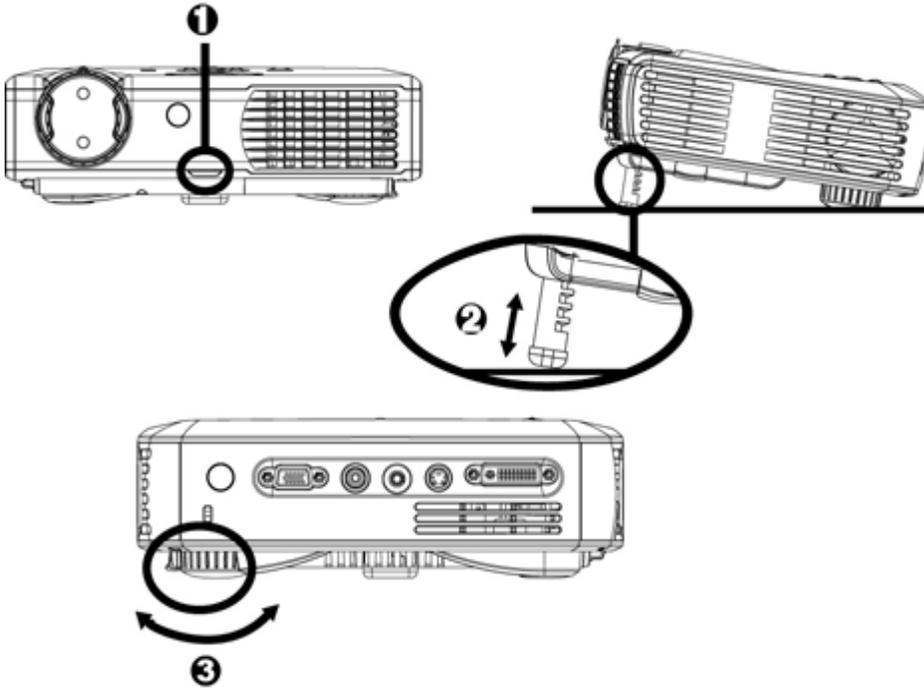
プロジェクタを高くする:

- エレベーターボタンを押したままにしてください。
- 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。
- 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:

- エレベーターボタンを押したままにしてください。
- 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

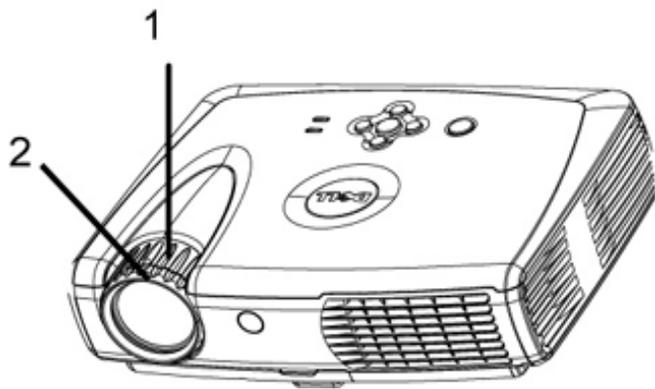


1	エレベーターボタン
2	エレベーターフット
3	傾斜調整ホイール

プロジェクタのズームと焦点の調整

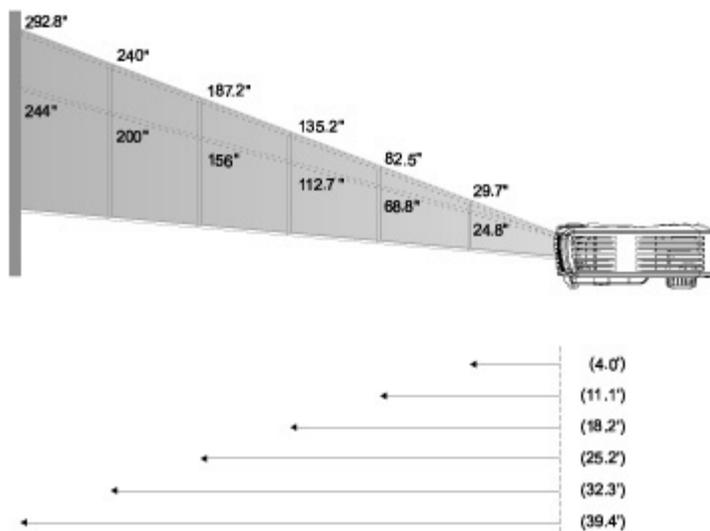
! 注意: プロジェクタを傷つけないよう、プロジェクタの移動時や、キャリーケースに収納する際には、ズームレンズを引っ込めてください。

- イメージの焦点を調整するには。
- 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	ズーム リング
2	フォーカスリング

イメージサイズを調整する



スクリーン (対角線)	Max.	29.7" (75.4cm)	82.5" (209.6cm)	135.2" (343.4cm)	187.2" (475.5cm)	240.0" (609.6cm)	292.8" (743.7cm)
	Min.	24.8" (63.0cm)	68.8" (174.8cm)	112.7" (286.3cm)	156.0" (396.2cm)	200.0" (508.0cm)	244.0" (619.8cm)
画面サイズ	Max. (WXH)	23.8"X17.8 (605.cmX45.2cm)	66.0"X49.5" (167.6cmX125.7cm)	108.2"X81.1" (274.8cmX206.0cm)	149.8"X112.3" (380.5cmX285.2cm)	192.0"X144.0" (487.7cmX365.8cm)	234.2"X175.7" (594.9cmX446.3cm)
	Min. (WXH)	19.8X14.9" (50.3cmX37.8cm)	55.0"X41.3" (139.7cmX104.9cm)	90.1"X67.6" (228.9cmX171.7cm)	124.8"X93.6" (317.0cmX237.7cm)	160.0"X120.0" (406.4cmX304.8cm)	195.2"X146.4" (495.8cmX371.9cm)
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

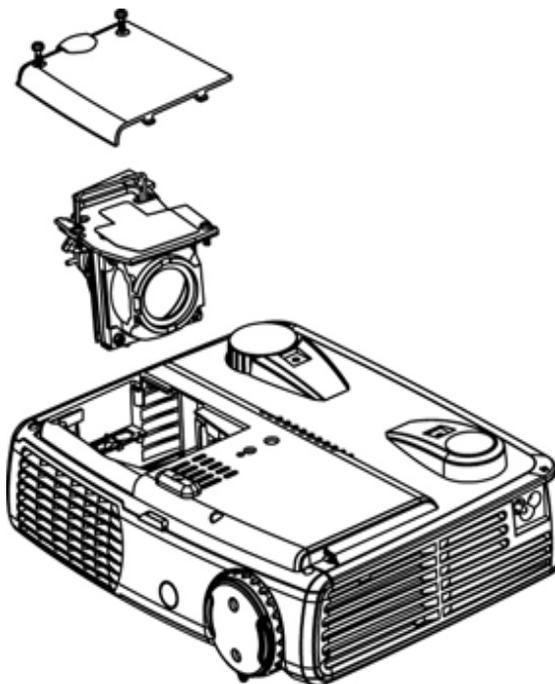
“ランプの寿命が近づいています。交換をお勧めします。”というメッセージが画面に表示されたら、ランプを新しいものと交換してください。問題が継続する場合は[Dellにお問い合わせください](#)。

! 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トが冷却してから交換してください。

ランプの交換方法:

- 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。
- プロジェクタを30分ほど放置し、冷ましてください。
 - ランプカバーを固定している2つのネジを緩め、カバーを取り外してください。
 - ランプを固定している2つのネジを取り外してください。
 - ランプは金属部分を持ってお取り扱いください。
 - 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。
 - 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。
 - 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お願いすることがあります。または、ランプの廃棄方法については、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、不適切な取り扱いは電球を破損させる恐れがあります。

[目次へ戻る](#)

Dell™ 3200MP 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。

© 2002 Coretronic Corporation.

© 2002 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、製品の識別目的にのみ使用されており、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、供給者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。

November 2002 Rev. A01

[目次へ戻る](#)

プロジェクタについて : Dell™ 3200MP プロジェクタ

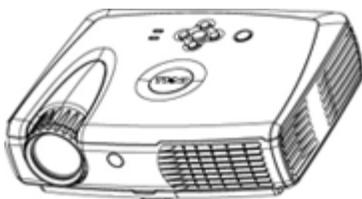
- [機能](#)
- [装置](#)
- [本体](#)
- [コントロールパネル](#)
- [接続ポート](#)
- [マウス機能とレーザーポインターを搭載したリモートコントローラ](#)

機能

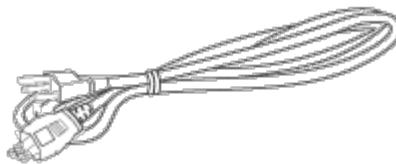
- シングルチップ0.7" Texas Instruments DLP™ 技術
- 高コントラスト、ダブルデータレート (DDR) デジタルマイクロミラー デバイス(DMD)
- True XGA、1024 x 768 割り当て可能ピクセル
- 3.5 lbs (1.6 kg) のコンパクトデザイン
- 1300 ANSI ルーメン (最大)、1200 ANSIルーメン (平均)
- UXGA/SXGA+/SXGA /XGA/SVGA/VGA/MACとの互換性を考え、スケーリング圧縮により1024 x 768フルスクリーンへのイメージ自動リサイズが可能
- 3:2と2:2プルダウンを織り交ぜた最新のモーション対応ハードウェア
- 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 (1080 i、720 P、576 P、480i/P)
- マウス機能とレーザーポインターを搭載したリモートコントローラ
- デジタルとアナログ双方のビデオ接続を可能にするM1-DAコネクション
- 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

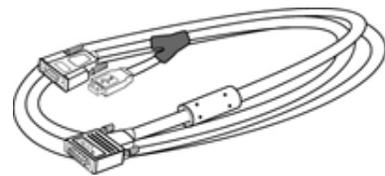
当プロジェクタには以下のアイテムが含まれています。すべてのアイテムの有無を確認し、欠品のある場合は早急に[Dellまでお問い合わせください](#)。



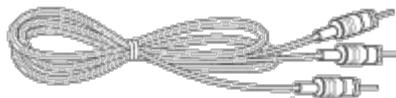
メインユニット



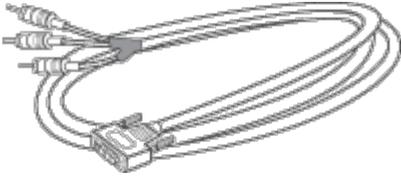
電源コード



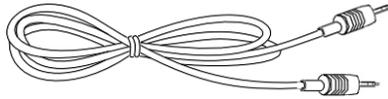
M1-A-VGAケーブル



S-Videoケーブル



RCAオーディオケーブル



コンポジット
ビデオケーブル



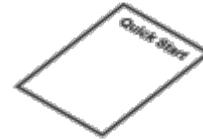
HDTV/コンポーネント用
M1-Aシグナルケーブル



ミニピン-ミニピン
ケーブル



電池 x 2



マウス機能とレーザーポインター付リモ
コン

コン



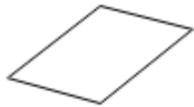
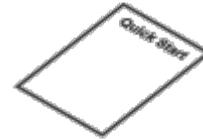
Dell 3200MPプロジェクタ ユー
ザーズガイド

ザーズガイド



Dell 3200MPプロジェクタ
クイックスタートカード

クイックスタートカード



Dell 3200MPプロジェクタ
安全と保証ガイド

安全と保証ガイド

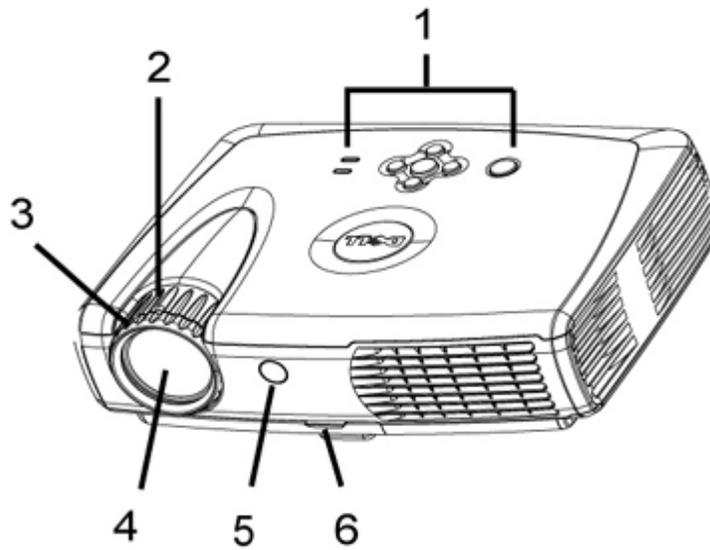


ユーザーズマニュアル



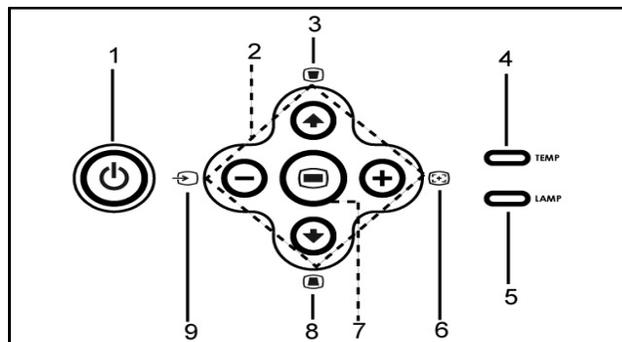
キャリーケース

本体



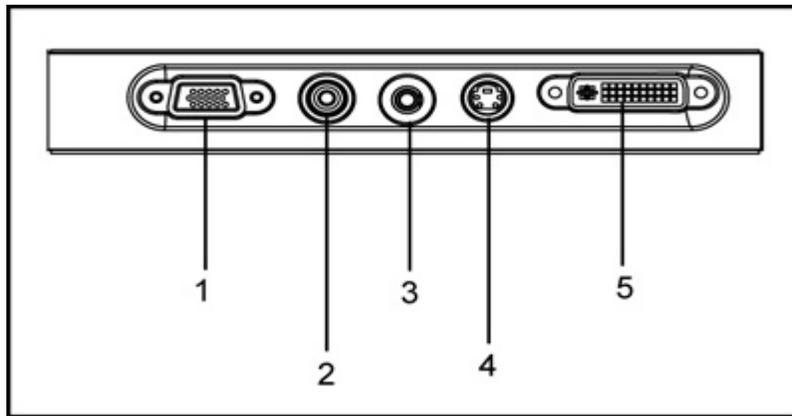
1	コントロールパネル
2	ズームリング
3	フォーカスリング
4	ズームレンズ
5	リモートコントローラ受信機
6	エレベーターボタン

コントロールパネル



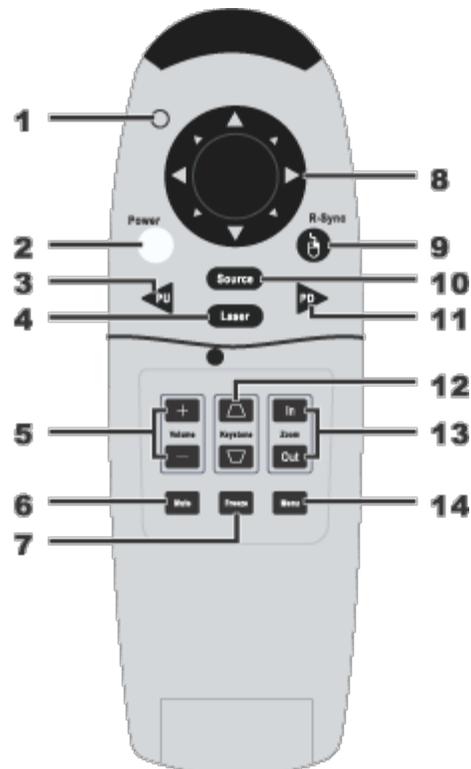
1	電源ボタン
2	4つの方向キー
3	キーストン調整 (台形補正)
4	温度警告ランプ
5	ランプ警告ライト
6	再同期
7	メニュー
8	キーストン調整(台形補正)
9	ソース

接続ポート



1	VGA出力 (モニターブスルー)
2	コンポジットビデオコネクタ
3	オーディオ入力コネクタ
4	S-Videoコネクタ
5	リモートマウス付コンピュータ入力とHDTV/コンポネントビデオコネクタ

マウス機能とレーザーポインターを搭載したリモートコントローラ



1	ライト
2	電源ボタン
3	PU ボタン (ページアップ)
4	レーザーポイント
5	音量調節
6	ミュートボタン
7	フリーズボタン
8	方向パッド
9	R-Sync ボタン
10	ソース ボタン
11	PD ボタン (ページダウン)
12	キーストン修正
13	ズームイン/ズームアウト
14	メニューボタン

 注意：リモートコントローラには、Class IIレーザーが装備されています。目を傷つける危険がないように、リモートコントローラのレーザー光を直接覗き込んだり、他の人の目にレーザー光をあてたりしないでください。

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 3200MP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。

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。電池の処分方法については、お住まいの地域のゴミ処理行政機関お問い合わせください。

[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

Dellへのお問い合わせ

Dell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:

- www.dell.com
- support.dell.com (テクニカルサポート)
- premiersupport.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: フリーダイヤルは国内通話でのみご利用いただけます。

Dell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
Anguilla	General Support		toll free:800-335-0031
Antigua and Barbuda	General Support		1-800-805-5924
Argentina (Buenos Aires) International Access Code:00 Country Code:54	Technical Support and Customer Care		toll free: 0800 444 0733
	Sales		toll free: 0810 444 3355
	Tech Support Fax	11	4515-7139
	Customer Care Fax	11	4515-7138
	Website: www.dell.com.ar		
Aruba	General Support		toll-free:800-1578

Australia (Sydney) International Access Code:0011 Country Code:61	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
Austria (Vienna) International Access Code:900 Country Code:43	Switchboard	01	491 040
	Home/Small Business Sales	01	795676-02
	Home/Small Business Fax	01	795676-05
	Home/Small Business Customer Care	01	795676-03
	Preferred Accounts/Corporate Customer Care		0660-8056
	Home/Small Business Technical Support	01	795676-04
	Preferred Accounts/Corporate Technical Support		0660-8779
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: tech_support_central_europe@dell.com		
Bahama	General Support		toll-free:1-866-278-6818
Barbados	General Support		1-800-534-3142

Belgium (Brussels) International Access Code:00 Country Code:32	Technical Support	02	481 92 88
	Customer Care	02	481 91 19
	Home/Small Business Sales		toll free: 0800 16884
	Corporate Sales	02	481 91 00
	Fax	02	481 92 99
	Switchboard	02	481 91 00
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: tech_be@dell.com		
	E-mail for French Speaking Customers: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/		
Bermuda	General Support		1-800-890-0748
Bolivia	General Support		toll free: 800-10-0238
Brazil International Access Code:00 Country Code:55	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: www.dell.com/br		
British Virgin Islands	General Support		toll-free:1-866-278-6820
Brunei 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
Canada	Automated Order-Status System		toll free: 1-800-433-

(North York, Ontario)			9014
International Access Code:011	AutoTech (Automated technical support)		toll free: 1-800-247-9362
	Customer Service Home & Home Office & Small Business		1-800-847-4096
	Customer Service 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 (General)		1-800-387-5752
	TechFax		toll free: 1-800-950-1329
	Cayman Islands	General Support	
Chile (Santiago) Country Code:56	Sales, Customer Support, and Technical Support		toll free: 1230-020-4823
China (Xiamen) Country Code:86	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
Colombia	General Support		980-9-15-3978
Costa Rica	General Support		0800-012-0435
Czech Republic (Prague) International Access Code:00 Country Code:420	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: support.euro.dell.com		

	E-mail: czech_dell@dell.com		
Denmark (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: 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) International Access Code:990 Country Code:358	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
	Fax	09	253 313 99

	Switchboard	09	253 313 00
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: fin_support@dell.com		
France (Paris) (Montpellier)	Home and Small Business		
International Access Code:00	Technical Support	0825	387 270
Country Code:33	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)	Technical Support	06103	766-7200
International Access Code:00	Home/Small Business Customer Care		0180-5-224 400
Country Code:49	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		
Grenda	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)	0870	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

	SalesFax	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	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) International Access Code:001 Country Code:81	Web site: support.jp.dell.com		
	Technical Support		toll free: 0120-981-690
	Technical Support outside of Japan	44	556-3468

	Customer Care	44	556-4240
Korea (Seoul) International Access Code:001 Country Code:82	Technical Support		toll free: 080-200-3800
	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
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
	SalesFax (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 Country Code:853	Technical Support		toll free: 0800 582
	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 Country Code:60	Customer Service	4	633 4949
	Transaction Sales		toll free: 1 800 888 202
	Corporate Sales		toll free: 1 800 888 213
Mexico	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
Montserrat	General Support		toll free:1-866-278-6822
Netherlands Antilles	General Support		001-800-882-1519
Netherlands (Amsterdam) International Access Code:00 Country Code:31	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: 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) 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: 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 Country Code:48	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: support.euro.dell.com		
	E-mail: pl_support@dell.com		
Portugal	Technical Support	35	800 834 077
International Access Code:00 Country Code:47	Customer Care		800 300 415 or 800 834 075
	Sales		800 300 410 or 800 300 411 or 800 300 412 or 121 422 07 10
	Fax	35	121 424 01 12
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/		
Puerto Rico	General Support		1-800-805-7545
St. Kitts and Nevis	General Support		toll free:1-877-441-4731
St. Lucia	General Support		1-800-882-1521
St. Vincent and the Grenadines	General Support		toll free:1-877-441-4740
Singapore (Singapore)	Technical Support		toll free: 800 6011 051
International Access Code:005 Country Code:65	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949
	Transaction Sales		toll free: 800 6011 054
	Corporate Sales		toll free: 800 6011

			053
South Africa (Johannesburg) International Access Code:09/091 Country Code:27	Technical Support	011	709 7710
	Customer Care	011	709 7707
	Sales	011	709 7700
	Fax	011	706 0495
	Switchboard	011	709 7700
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: dell_za_support@dell.com		
Southeast Asian/Pacific Countries	Customer Technical Support, Customer Service, and Sales (Penang, Malaysia)	604	633-4810
Spain (Madrid) International Access Code:00 Country Code:34	Home and Small Business		
	Technical Support	91	902 100 130
	Customer Care	91	902 118 540
	Sales	91	902 118 541
	Switchboard	91	902 118 541
	Fax	91	902 118 539
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/		
	Corporate		
	Technical Support	91	902 100 130
	Customer Care	91	902 118 546
	Switchboard	91	722 92 00
	Fax	91	722 95 83
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/		
Sweden (Upplands Vasby)	Technical Support	08	590 05 199
	Relational Customer Care	08	590 05 642

International Access Code:00 Country Code:46	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 Suport for Latitude and Inspiron: Swe-nbk_kats@dell.com		
	E-mail Suport for OptiPlex: Swe_kats@dell.com		
	E-mail Suport for Servers: nordic_server_support@dell.com		
Switzerland (Geneva) International Access Code:00 Country Code:41	Technical Support (Home and Small Business)	22	0844 811 411
	Technical Support (Corporate)	22	0844 822 844
	Customer Care (Home and Small Business)	22	0848 802 202
	Customer Care(Corporate)		0848 821 721
	Switchboard	22	799 01 01
	Fax	22	799 01 90
	Website: support.euro.dell.com		
	E-mail:swisstech@dell.com		
	E-mail for French-speaking HSB and Corporate Customers: support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/		
Taiwan International Access Code:002 Country Code:886	Technical Support (portable and desktop computers)		toll free: 00801 86 1011
	Technical Support (Servers)		toll free: 0080 60 1256
	Transaction Sales		toll free:0800 651

			228 or 0800 33 556
	Corporate Sales		toll free: 0080 651 227/ 0800 33 555
Thailand International Access Code:001 Country Code:66	Technical Support		toll free: 088 006 007
	Customer Service (Penang, Malaysia)	604	633 4949
	Sales		toll free: 088 006 009
Trinidad and Tobago	General Support		1-800-805-8035
Turks and Caicos Islands	General Support		toll free:1-866-540- 3355
U.K. (Bracknell) International Access Code:44 Country Code:44	Technical Support (Corporate/Preferred Accounts/PAD [1000+ employees])	0870	908 0500
	Technical Support (Direct/PAD and general)	0870	908 0800
	Global Accounts Customer Care	01344	373 185 or 373 186
	Corporate Customer Care	0870	908 0500
	Preferred Accounts (500-5000 employees) Customer Care	01344	373 196
	Central Government Customer Care	01344	373 193
	Local Government & Education Customer Care	01344	373 199
	Health Customer Care	01344	373 194
	Home/Small Business Sales	0870	907 4000
	Home/Small Business Customer Care	0870	906 0010
	Corporate/Public Sector Sales	01344	860 456
	Website: support.euro.dell.com		

	Customer Care website: dell.co.uk/lca/customerservices		
	E-mail: dell_direct_support@dell.com		
Uruguay	General Support		toll free:000-413-598-2521
U.S.A. (Austin, Texas) International Access Code:011 Country Code:1	Automated Order-Status System		toll free: 1-800-433-9014
	AutoTech (portable and desktop computers)		toll free: 1-800-247-9362
	Projectors Technical Support		toll free: 1-877-459-7298
	Customer Service		toll free: 1-800-624-9897
	Dell Sales		toll free: 1-800-289-3355 or toll free: 1-800-879-3355
	Dell Outlet Store (Dell refurbished computers)		toll free: 1-888-798-7561
	Software and Peripherals Sales		toll free: 1-800-671-3355
	Spare Parts Sales		toll free: 1-800-357-3355
	Extended Service and Warranty Sales		toll free: 1-800-247-4618
	Fax		toll free: 1-800-727-8320
	Dell Services for the Deaf, Hard-of-Hearing, or Speech-Impaired		toll free: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)

U.S. Virgin Islands	General Support		1-877-673-3355
Venezuela	General Support		8001-3605

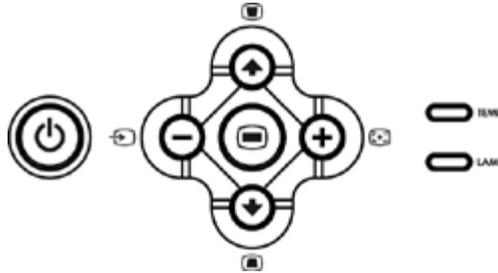
[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

プロジェクタの使用方法: Dell™ 3200MP 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

“[プロジェクタの電源をオン/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タ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(R-Sync)

プロジェクタと入力ソースを同期化させるには、 を押してください。

[OSD](#) 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](#) を表示させてください。OSDを表示するには、入力信号が必要です。

4方向選択キー

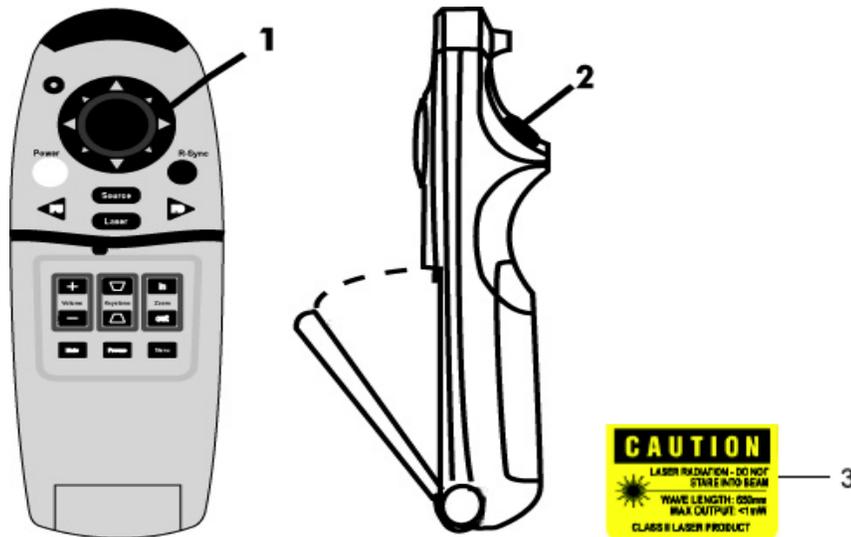
4方向キー  で [OSD](#) のタブを切り替えることができます。

キーストン

 または  ボタンを押して、プロジェクタの傾きによって起こるゆがみを調整します。(±30°)

リモートコントローラ

- リモートコントローラカバーが閉じている場合:
 - R-Syncボタンは右マウスボタンとして機能します。
 - Enterボタンは左マウスボタンとして機能します。
- リモートコントローラカバーが開いている場合、方向パッドを使って [OSD](#) タブを切り替えてください。



1	方向パッド
2	Enterボタン
3	レーザー光に関する注意

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、DVI、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 (R-Sync)

リモートコントローラカバーが開いている場合、R-Syncボタンはプロジェクトと入力ソースを同期させます。リモートコントローラカバーが閉じている場合、R-Syncボタンは右マウスボタンとして機能します。

方向パッド

方向パッドは、リモートコントローラカバーが閉じている場合、マウスの動きを操作するために使用します。マウス機能はコンピュータとプロジェクト間でM1-A-コンビネーションVGAとUSBケーブルを接続することにより有効となります。

レーザー

リモートコントローラを画面に向け、レーザーボタンを押してください。レーザーポインターを使用できます。

ページアップ

PUボタンを押すとページをアップします。

ページダウン

PDボタンを押すとページをダウンします。

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

ビデオの動きを一時停止するには、静止ボタンを押します。再開するには、再度、静止ボタンを押してください。

ミュート

ミュートボタンを押すと、プロジェクトのスピーカーをミュート、またはミュート解除します。

音量

スピーカー音量を上げ下げします。

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。(±30°)

入力

リモートコントローラカバーが閉じている場合は、左マウスボタンが作動します。

オンスクリーン・ディスプレイ(OSD)

- プロジェクタには多言語OSDがあり、プロジェクタに入力ソースがある場合にのみ表示されます。
- 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OSDに変更を加えることができます。ビデオソースを使用している場合、OSDはビデオOSDに変更を加えることができます。プロジェクタは自動的にソースを検出します。
- OSDが表示されているときに、 または  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]-[オーディオ]-[管理]-[言語]-[出荷設定にリセット]。タブで選択するには、。
-  または  を押して選択し、キーパッドの  または  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。
- OSDを終了するには、キーパッドの  を押すか、リモートコントローラの Enter 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。



-  を押すと、イメージが暗くなります。
-  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。



-  を押すと、コントラスト比が減少します。
-  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。(±30°)

ズーム



- (+) 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
- (-) 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、4:3のいずれかに合わせるすることができます。入力ソースはコンピュータシグナル(M1-A -VGAケーブル)、XGA(1024x768)以下、コンポーネント576p/480i/480p/S-Video、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XGA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。

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。



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

オーディオメニュー





オーディオ

音量



-  を押して、音量を下げます。
-  を押して、音量を上げます。

高音(トレブル)

トレブル設定はオーディオソースの高周波数をコントロールします。



-  を押すと、高音域を弱めます
-  を押すと、高音域を強めます。

低音(ベース)

ベース設定は、オーディオソースの低周波数をコントロールします。



-  を押すと、低音域を弱めます。
-  を押すと、高音域を強めます。

ミュート



- 左アイコンを選択すると、音量がミュートになります。
- 右アイコンを選択すると、ミュートが解除されます。

言語メニュー



管理

メニュー位置



OSDの画面上の場所を選択してください。

投影モード



-  プロジェクション-デスクトップ前面投影
既定。スクリーンの前面から投影する場合に選択します。
-  プロジェクション-デスクトップ裏面投影
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。
-  プロジェクション-天井取り付け前面投影
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。
-  プロジェクション-天井取り付け裏面投影
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タにセットした場合のみ、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。プロジェクタが選択された時間が経過しても何も入力シグナルを受信しない場合、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、プロジェクタは再開します。



言語

言語

⬆ または ⬇ 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シグナル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



-  を押して、イメージを右へ移動させます。
-  を押して、イメージを左へ移動させます。

垂直位置



-  を押して、イメージを下へ移動させます。
-  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シグナルでのみ使用可能です。

彩度



カラー設定は、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。

-  を押すと、イメージが淡くなります。
-  を押すと、イメージが濃くなります。

鮮明度



鮮明度は、画像の鮮明度を調整します。

-  を押すと、鮮明度が減少します。
-  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。

-  を押すと、イメージの緑色の要素が増加します。
-  を押すと、イメージの赤色の要素が増加します。

[目次へ戻る](#)

安全上のご注意: Dell™ 3200MP プロジェクタ



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。

- 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。
- 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。
- 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。取り外さ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。
- 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。
- リモートコントローラには、レーザーポインター機能があります(Class IIIレーザー)。目への危険を防ぐため、直接レーザー光を凝視したり、人の目に向けたりしないでください。
- プロジェクタの通気孔をふさがないでください。
- 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。
- プロジェクタを極端に暑い場所、寒い場所、湿気の多い環境などで使用しないでください。
- プロジェクタをホコリやチリの特に多い場所で使用しないでください。
- プロジェクタを強い磁気を放つ装置のそばで使用しないでください。
- 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。
- 照明が目をつける恐れがありますので、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。
- 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。
- 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。
- 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には、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。
- 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](#)

トラブルシューティング: Dell™ 3200MP 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](#)
- [イメージが逆になっている](#)
- [ランプが切れる、または小さな音をする](#)
- [リモートマウス機能が働かない](#)

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

- 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。
- 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。
- 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。
- 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)。
- 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。

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

- [リモートコントローラ](#) または [コントロールパネル](#) の R-Sync ボタンを押してください。
- Dellポータブルコンピュータを使用している場合(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):
 - コンピュータの解像度をXGA(1024x768)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]でスライダーを1024x768ピクセルに設定してください。
 -   を押してください。
- 解像度の変更が困難な場合や、モニタ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

- 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

- 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

- 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

- グラフィックカードの出力シグナルが“グリーンで同期”の場合、VGAカードを60Hzシグナルで表示する必要があります。[OSD] - [管理] - [シグナルタイプ] - [RGB] に進んでください。

イメージのフォーカスが合っていない

- プロジェクタレンズのフォーカスリングを調整してください。
- 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])。

16:9 DVD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16:9 DVDを検出し、4:3(レターボックス)のデフォルト設定で全画面にデジタル化し、アスペクト比を調整します。

プロジェクションディスプレイ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。

- 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。
- 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で4:3を選択してください。

イメージが逆になっている

- 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

- ランプの寿命が近づくと、切れたり、音を発したり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。

リモートマウス機能が働かない

- リモート部分がリモートマウス受信機部分に向けられているか確認してください。
- ボタンを押してもLEDが点灯しない場合は、リモートの電池を交換してください。
- USBリモートマウスケーブルがコンピュータに正しく接続されているか確認してください。
- プロジェクタのパワーサイクル(プロジェクタの電源を切る→数分間ファンが冷却するのを待つ→プロジェクタのコンセントを抜く→プロジェクタのコンセントを入れる→プロジェクタの電源を入れる)を実行してください。

[目次へ戻る](#)

仕様： Dell™ 3200MP 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 Typical (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	1024 x 768
表示色	約1677万色
投射レンズ	F/2.44-2.69, f=28.8-34.5 mmおよび1.2 x マニュアルズームレンズ
投射画面サイズ	25-293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~100kHz 水平スキャン
垂直周波数	43Hz~120Hz 垂直スキャン
マルチメディアオーディオ	2ワット出力の内蔵スピーカー x 1
電源	AC 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	電源：AC電源入力ソケット コンピュータ入力：アナログ/デジタル/コンポーネント及びHDTV信号用M1-DA コンピュータ出力：15ピンDサブ x 1 ビデオ入力：コンポジットビデオRCA入力 x 1 S-Video入力 x 1 オーディオ入力：フォンジャック x 1
重量	3.5 lbs. / 1.6 kg
寸法 (幅 x 高 x 奥)	外観 9.4 x 7.4 x 2.9 ± 0.034mm インチ (234 x 189 x 74 ± 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, TUV GS, ICES-003, MIC, C-Tick, NEMKO, GOST, PCBC, CCC, PSB, EZU, IRAM, NOM, PSE, CB

互換性モード

モード	解像度	(アナログ)		(デジタル)	
		垂直周波数 (Hz)	水平周波数 (KHz)	垂直周波数 (Hz)	水平周波数 (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	43.4	35.5	-	-
XGA	1024X768	60	48.4	60	48.4
XGA	1024X768	70	56.5	70	56.5
XGA	1024X768	75	60.0	75	60.0
XGA	1024X768	85	68.7	-	-
*SXGA	1280X1024	60	63.98	-	-
*SXGA	1280X1024	75	79.98	-	-
*SXGA	1280X1024	85	91.1	-	-
*SXGA+	1400X1050	60	63.98	-	-
*UXGA	1600X1200	60	75.0	-	-
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	-	-
MAC G4	640X480	120	68.03	-	-
MAC G4	1024X768	120	97.09	-	-
IMAC DV	640X480	117	60	-	-
IMAC DV	800X600	95	60	-	-
IMAC DV	1024X768	75	60	-	-
IMAC DV	1152X870	75	68.49	-	-
IMAC DV	1280X960	75	75	-	-
IMAC DV	1280X1024	85	91.1	-	-

* 圧縮表示

Regulatory Notices: Dell™ 3200MP 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:

- Reorient or relocate receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- 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:

- This device may not cause harmful interference.
- 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
3200MP/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:**

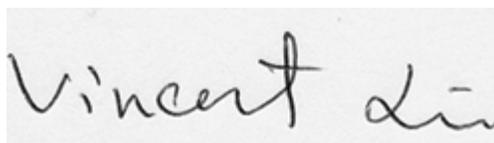
No 11, Li Hsing Rd, Scienced-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan
Tel: 886-3-5772000 Fax: 886-3-5790066

*** Manufacturer Information:**

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

RD Center
Technology Engineering
Associate Vice President

November 30, 2002



Hsinchu, November 30, 2002

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

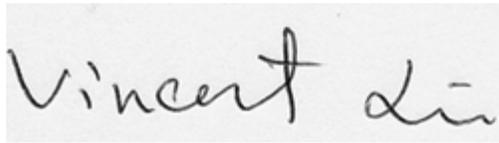
Type of Equipment: DLP Projector

Model Number(s): 3200MP

Reference Report Number:

Previously Declared Models:

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



November 30, 2002

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)



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



1. 명 칭 / 모델 명 : 프로젝터/3200MP
2. 인 증 번 호 : E-B023-02-4907(B)
3. 인증받은자의상호 : 델컴퓨터(주)
4. 제 조 년 월 일 : 2003
5. 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 kołkiem). 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 użytkowania 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 kołka 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.I., Avenida Soles No. 55 Col. Peñon de los Baños, 15520 Mexico, D.F.

Supply voltage: > 100–240 VAC
Frequency: 50–60 Hz
Current consumption: 1.2 A

Regulatory Listing

Safety Certifications:

- UL 1950
- cUL
- NOM
- CE Mark--EN60950: 2000
- NEMKO
- EZU
- IEC 950
- TUV GS
- PCBC
- GOST
- CCC
- PSB
- IRAM

EMC Certifications:

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

[Back to Contents Page](#)