

Acer プロジェクタ

P5271/P5271i/P5271n/P5390W/

P5290 シリーズ

ユーザーズガイド

Copyright 2009. Acer Incorporated.
版權所有。

Acer プロジェクタ P5271i/P5271n/P5271n/P5390W/P5290 シリーズユーザーズガイド
元の問題 : 06/2009

本書の内容は、改訂または変更に関してもいかなる個人に対しても通知する義務を負うことなく、定期的に変更されることがあります。変更は本マニュアルの新しい版または補足文書および発行物に含まれます。会社は、本書の内容に関して、明示的または黙示的を問わず、いかなる表明も保証もいたしません。また、商品性または特定目的適合性に関して、黙示的保証は一切いたしません。

下の欄に、モデル番号、シリアル番号、購入日、購入場所を記入してください。シリアル番号とモデル番号はプロジェクタに貼付されているラベルに記載されています。ユニットに関する連絡文書には、必ず、シリアル番号、モデル番号、および、購入日、購入場所を明記してください。

本書のいかなる部分も、Acer Incorporated の書面による事前承諾なく、いかなる形態いかなる手段（電子的、機械的、複写、録音録画など）によっても、複製、検索システムへ保管、転送することは禁じられています。

Acer プロジェクタ P5271i/P5271n/P5271n/P5390W/P5290 シリーズ

モデル番号 : _____

シリアル番号 : _____

購入日 : _____

購入場所 : _____

Acer および Acer logo は Acer Incorporated の登録商標です。その他の会社の製品名または商標は、本書では識別目的のために使用されており、それぞれの会社に帰属しています。

「HDMI™、HDMI ロゴおよび High-Definition Multimedia Interface は HDMI Licensing LLC の商標または登録商標です。」

安全で快適にご使用いただくための 注意事項

この操作説明書をよくお読みください。本書を保管して、必要に応じて参照してください。説明書に明記された、全ての警告と指示に従ってください。

クリーニングする前に製品の電源をオフにしてください

クリーニングする前に、コンセントから本製品のプラグを抜いてください。液体クリーナーやエアゾールクリーナーを使用しないでください。クリーニングには、固く絞った布を使用してください。

電源プラグを抜き差しする際の注意事項

AC コンセントに電源プラグを接続する、または取り外す際に、次のガイドラインを守ってください。

- 電源装置を取り付けてから、電源コードを AC コンセントに接続してください。
- プロジェクタは、電源コードを抜いた後で電源装置から取り外してください。
- システムに複数の電源が取り付けられている場合、電源装置から電源コードをすべて抜いてシステムから電源を取り外します。

電源供給場所の確認

本機器をご使用になる前に、電源コンセントが、使用場所の近くにあることを確認してください。本機器から電源コードを取り外す際には、必ず先にコンセントから電源プラグを抜いてください。



警告

- 本製品を水気のあるところで使用しないでください。
- 本製品を不安定なカート、スタンドまたはテーブルの上に置かないでください。製品が落ちて、破損する恐れがあります。
- スロットや開口部は換気のために設けられ、本機器が安全で、安定した操作を行うために、過熱から保護しています。これらの開口部を塞いだり、カバーを掛けたりしないでください。製品をベッド、ソファ、ラグまたはその他の類似品の側に置いて、開口部を塞がないようにしてください。

本製品をラジエータやヒートレジスタの傍または上に置いたり、適切な換気が提供されないはめ込み式家具などに取り付けたりしないでください。

- いかなる種類の物体もキャビネットのスロットを通して本製品内部に押し込まないでください。危険な電圧ポイントやショートする部品に触れて、火災や感電の原因となります。製品の上または内部には、いかなる種類の液体もこぼさないでください。

- 内部コンポーネントが損傷したりバッテリーの液漏れの原因となるため、製品を振動する面に設置しないでください。
- スポーツや運動が行われていたり、または振動のある環境下で本製品を使用しないでください。回転装置やランプが予期せずショートしたり、損傷する原因となります。

電力を使用する

- 本製品は、マーキングラベルに示されたタイプの電源から操作する必要があります。使用可能な電源のタイプが分からない場合、販売店または地域の電力会社にお問い合わせください。
- 電源コードの上に物を置かないでください。コードが踏まれる可能性のある場所に本製品を設置しないでください。
- 本製品に延長コードを使用する場合、延長コードに差し込まれた装置の合計アンペア定格が延長コードのアンペア定格を超えないようにしてください。また、コンセントに差し込まれたすべての製品の合計定格がヒューズ定格を超えないようにしてください。
- コンセント、テーブルタップまたはレセプタクルに多くのデバイスを差し込んで過負荷を掛けないようにしてください。システム全体の負荷は、分岐回路の負荷の80%を超えてはいけません。テーブルタップを使用する場合、負荷はテーブルタップの入力定格の80%を超えないようにする必要があります。
- 本製品のACアダプタには、3又のアース用プラグが付属しています。プラグはアースされたコンセントにだけ適合します。ACアダプタのプラグを差し込む前に、コンセントが正しくアースされていることを確認してください。プラグをアースされていないコンセントに差し込まないでください。詳細については、電気技師にお問い合わせください。



.....

警告！アース用ピンは安全のために用意されています。正しくアースされていないコンセントを使用すると、感電や負傷の原因となります。



.....

注：アースされたピンは、近くにある他の電気デバイスで生成された予期せぬノイズから保護するために提供されています。これらのノイズは本製品のパフォーマンスの障害となります。

- 本製品は、付属の電源装置のコードセットでのみ使用してください。電源コードセットを交換する必要がある場合、新しい電源コードが次の要件を満たしていることを確認してください：取り外し可能タイプ、UL 指定 / CSA 認定、タイプ SPT-2、定格 7A 125V 最小、VDE 認可または同等、4.6 M の最大長。

製品の修理

本製品をご自分で分解、修理しないでください。カバーを開けたり取り外したりすると、危険な電圧ポイントまたはその他の危険にさらされることがあります。すべての修理はエイサー サポートセンターに依頼してください。

以下の場合、コンセントから本製品のプラグを抜き、エイサー サポートセンターに修理を依頼してください。

- 電源コードまたはプラグが損傷、切断または擦り切れた
- 製品に液体が入った
- 製品が雨または水にさらされた
- 製品が落下した、またはケース、内部パーツが破損した
- 製品のパフォーマンスに著しい変化が見られる場合、修理の必要性があります
- 操作指示に従っても製品が正常に動作しない



注：操作指示の対象となっている調整のみ行ってください。不適切な調整を行うと、損傷、故障の原因ともなり、製品を正常な状態に復元することが出来なくなる恐れがあります。



警告！安全上の理由で、部品を追加、交換する際は、純正部品以外は使用できません。その他の購入オプションについては、エイサー サポートセンターにお問い合わせください。

お使いの本製品とその付属品には小さな部品や、精密部品が含まれています。それらの部品はお子様の手の届かない場所に保管してください。

安全に関する追加情報

- ランプの電源がオンになっているとき、プロジェクタのレンズを見つめないでください。強い光で目が損傷する場合があります。
- まずプロジェクタ、次に接続機器の電源をオンにします。
- 次の環境下に製品を設置しないでください。
 - 換気の悪い場所または密閉された場所。壁から少なくとも 50cm 離して設置し、プロジェクタの回りに適切な空気の流れるスペースを確保する必要があります。
 - 窓を閉め切った車内など、温度がきわめて高くなるような場所。
 - 湿度の高い場所、埃または煙草の煙の多い場所。これらは光学コンポーネントを汚染して製品寿命を縮め、画像を暗くします。
 - 火災警報機の近く。
 - 周辺温度が 40 °C / 104 °F 以上。
 - 高度が 300m 以上の高さになる場所。
- プロジェクタに何か異常が発生した場合、直ちにプラグを抜いてください。プロジェクタから煙、異音または異臭が出た場合、直ちに操作を終了してください。火災または感電の原因となります。この場合、直ちにプラグを抜きエイサー サポートセンターに連絡してください。

- 製品が壊れたり落としたりした場合、そのまま使い続けないでください。この場合、エイサー サポートセンターに依頼して検査を行ってください。
- プロジェクタのレンズを太陽に向けしないでください。発火する恐れがあります。
- プロジェクタの電源をオフにするとき、プロジェクタが冷却サイクルを完了したのを確認してから電源を切ってください。
- プロジェクタを操作中、急にコンセントを引き抜いたりプラグを抜いたりしないでください。ランプが破損したり、感電またはその他のトラブルの原因となります。ランプが破損したり、感電またはその他のトラブルの原因となります。
- 空気吹き出し口の格子や底板は熱くなっているため、触らないでください。
- エアフィルタが付いている場合は、頻繁に洗浄してください。フィルタ/通気スロットがごみや埃で詰まると、内部の温度が上がり故障の原因となります。
- プロジェクタを操作しているとき、通気口の格子をのぞき込まないでください。目を損傷する可能性があります。
- プロジェクタの電源がオンになっているときは必ず、レンズシャッターを開くかレンズキャップを取り外した状態にしてください。
- プロジェクタが操作されているときはプロジェクタのレンズを何かの物体で塞がないでください。物体が過熱して変形したり、場合によっては火災の原因となります。ランプを一時的にオフにし、リモコンの HIDE (非表示) を押します。
- 操作中、ランプは高温になっています。交換のためにランプアセンブリを取り外す場合、前もって 45 分間ほどプロジェクタを冷却させてください。
- 定められたランプの寿命を超えて、ランプを使用しないでください。まれですが、破損する場合があります。
- プロジェクタの電源プラグをつないだまま、ランプアセンブリや電子部品を交換しないでください。
- 製品はランプの寿命を自動的に検出します。警告メッセージが表示されたら、必ずランプを交換してください。
- ランプを交換するとき、装置を冷却し、交換に関するすべての手順に従ってください。
- ランプモジュールを交換した後、オンスクリーンディスプレイの「投射設定」メニューから「ランプ使用時間リセット」機能をリセットしてください。
- このプロジェクタを分解しないでください。内部には危険な高電圧が流れており、危害が及ぶ可能性があります。ユーザーが修理できる部品はランプのみで、専用の取り外しカバーが付いています。修理は、エイサー サポートセンターにご依頼ください。
- プロジェクタを垂直に立てないでください。プロジェクタが倒れ、負傷したり、製品が損傷する原因となります。
- このプロジェクタは、天井に取り付けた場合のために倒立画像を表示することができます。プロジェクタの取り付けに際しては規定の市販天井取付キットのみを使用し、しっかり取り付けられていることを確認してください。

ワイヤレス機能を使用する場合の動作環境 (オプション)



警告！安全上の理由で、次の条件下で機械を使用しているとき、すべてのワイヤレスまたは無線通信デバイスの電源をオフにしてください。これらのデバイスにはワイヤレス LAN(WLAN)、Bluetooth、3G が含まれます。

地域で施行されている特別な規制に従い、使用が禁止されているとき、または障害または危険の原因となるときは常にデバイスの電源をオフにします。デバイスは、正常な操作位置でのみ使用してください。本デバイスは正常に使用しているとき RF 被爆ガイドラインを満たしており、本デバイスとそのアンテナは体から 1.5 cm 以上離して設置してください。デバイスに金属を含めず、体から上で述べた距離を置いて設置する必要があります。

データファイルやメッセージを正常に転送するには、本デバイスがネットワークに高品質で接続されている必要があります。場合によっては、そのような接続を使用できるようになるまでデータファイルやメッセージの転送が遅くなることがあります。

転送が完了するまで、上で述べた距離の指示に必ず従ってください。

デバイスの部品には磁気があります。金属物質がデバイスに引き付けられ、補聴器を使っている人は補聴器を付けた耳の傍にデバイスを近づけないようにしてください。クレジットカードやその他の磁気記憶メディアをデバイスの傍に設置しないでください。それらのデバイスに格納された情報が消去されます。

医療デバイス

ワイヤレス電話を含め、無線送信機器を操作すると不適切に保護された医療デバイスの機能に障害を与えることがあります。医療デバイスが外部の RF エネルギーから適切にシールドされているかどうかを判断する場合、または何か質問がある場合、医師または医療デバイスの製造元にお問い合わせください。これらの地域で課されている規制に指示された場合、医療施設のデバイスの電源をオフにしてください。病院や医療施設は、外部 RF 転送に敏感に反応する装置を使用していることがあります。

ペースメーカー。ペースメーカーの製造元は、ペースメーカーへの障害を避けるために、ワイヤレスデバイスとペースメーカーの間に 15.3 cm 以上の間隔を置くように推奨しています。これらの推奨は、ワイヤレステクノロジーリサーチによる独自の研究および推奨に一致しています。ペースメーカーを付けている人は、次を実施する必要があります。

- デバイスは、ペースメーカーから常に 15.3 cm 以上離すようにしてください。
- デバイスのスイッチをオンにしているとき、ペースメーカーの傍にデバイスを近づけないでください。障害の疑いがある場合、デバイスの電源をオフにして、移動してください。

補聴器デジタルワイヤレスデバイスの中には、一部の補聴器に障害を及ぼすものがあります。障害が発生した場合、サービスプロバイダにお問い合わせください。

車両

RF 信号は電子噴射装置、電子滑り止め（アンチロック）ブレーキシステム、電子速度制御システム、およびエアバッグシステムなど、自動車の不適切に取り付けられたまたは不完全にシールドされた電子システムに影響を与えることがあります。詳細については、車両または追加された装置の製造元、またはその代理店にお問い合わせください。正規の修理スタッフのみがデバイスを修理したり、車両にデバイスを取り付けることができます。不完全な取り付けや修理は危険であり、デバイスに適用される保証を無効にすることがあります。車両のすべてのワイヤレス装置が正しく取り付けられ、動作していることを定期的にチェックしてください。デバイス、その部品、または付属品と同じコンポーネントに可燃性液体、ガス、または爆発性物質を入れて保管したり運んだりしないでください。エアバッグを搭載した車両の場合、エアバッグが勢いよく膨らむことを忘れないでください。取り付けたワイヤレス装置またはポータブルワイヤレス装置を含め、いかなる物体もエアバッグの上の領域またはエアバッグが膨らむ場所に設置しないでください。車載のワイヤレス装置が不適切に取り付けられている場合、エアバッグが膨らむと、重傷を負うことがあります。

飛行機に乗っている間、本デバイスは絶対に使用しないでください。飛行機に搭乗する前に、デバイスのスイッチをオフにしてください。飛行機の中でワイヤレスデバイスを使用することは飛行機の計器に悪影響を与え、ワイヤレス電話ネットワークを混乱させ、違法でもあります。

潜在的に爆発性の環境

潜在的に爆発性の環境にいるときはデバイスのスイッチをオフにし、すべての記号と指示に従ってください。潜在的に爆発性の環境には、通常車両のエンジンをオフにするように指摘される場所を含みます。そのような場所で火花が出ると爆発または火災の原因となり、負傷したり最悪の場合死を招くことがあります。ガソリンスタンドのガスポンプの傍など、燃料補給地点ではデバイスのスイッチをオフにしてください。燃料貯蔵庫、倉庫、配送エリア、化学プラント、または爆破作業を行っている場所では、無線機器の使用に関する制限を守ってください。潜在的に爆発性の環境のある場所は、しばしば（しかし常にではない）はっきりマークされていることがあります。これには、船舶の主甲板の下、化学薬品の中継施設または保管施設、（プロパンまたはブタンガスなどの）液化石油ガスを使用する自動車、空気に穀物、粉塵または金属粉などの化学薬品または粒子を含む場所が含まれます。

聞く場合の注意

聴力を守るために、以下の指示に従ってください。

- はっきりと聞きやすい音量になるまで、音量を徐々に上げてください。
- 調整後は、音量レベルを上げないでください。
- 音量を高くしたまま、長時間にわたり音楽を聞かないでください。
- 回りの騒音を遮るために、音量を上げることは避けてください。
- 傍にいる人の話し声が聞こえない場合は、音量を落としてください。

廃棄に関する指示

この電子デバイスを廃棄するとき、ゴミ箱に捨てないでください。汚染を最小限に抑え、地球環境を最大限に保護するため、リサイクルしてください。電気電子機器

廃棄物リサイクル指令 (WEEE) 規制の詳細については、<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm> にアクセスしてください。



水銀に関する勧告

LCD/CRT モニタまたはディスプレイを含むプロジェクタまたは電子製品の場合：



「ランプには水銀が含まれていま
す。適切に廃棄してください。」

製品内のランプには水銀が含まれており、国または地方自治体の法に従ってリサイクルまたは廃棄する必要があります。詳細については、エレクトロニクス産業協議会 www.eiae.org までお問い合わせください。ランプ固有の廃棄情報については、www.lamprecycle.org をチェックしてください。

重要事項の確認

使用に関する注意

推奨事項：

- クリーニングする前に製品の電源をオフにしてください
- 中性洗剤で軽く湿らせた柔らかい布を使用して、ディスプレイの筐体をクリーニングする。
- 製品を長期間使用しない場合、AC コンセントから電源プラグを抜く。

禁止事項：

- 通気用に設けられた装置のスロットと開口部を塞ぐ。
- 研磨剤入り洗剤、ワックスまたは溶剤を使用して装置を洗浄する。
- 次の状況下で使用する。
 - 極端な高温、低温または湿度環境。
 - 過度の埃やごみの出やすい地域。
 - 強い磁場を生成する機器の近く。
 - 直射日光にさらされる場所。

注意事項

装置の寿命を最大限に延ばすために、このユーザーズガイドのすべての警告、注意事項およびメンテナンスに従ってください。



警告：

- ランプの電源がオンになっているとき、プロジェクタのレンズを見つめないでください。強い光で目が損傷する場合があります。
- 火災や感電の原因となるため、この製品を雨や湿気にさらさないでください。
- 感電の原因となるため、製品を開けたり分解しないでください。
- ランプを交換するとき、装置を冷却し、交換に関するすべての手順に従ってください。
- 製品はランプの寿命を自動的に検出します。警告メッセージが表示されたら、必ずランプを交換してください。
- ランプモジュールを交換した後、オンスクリーンディスプレイの「投射設定」メニューから「ランプ使用時間リセット」機能をリセットしてください。
- プロジェクタの電源をオフにするとき、プロジェクタが冷却サイクルを完了したのを確認してから電源を切ってください。
- まずプロジェクタ、次に接続機器の電源をオンにします。
- プロジェクタを操作中はレンズキャップを使用しないでください。
- ランプが製品の寿命に達すると、焼け切れてぼんという大きな音が出ます。その場合、ランプモジュールを交換するまでプロジェクタはオンになりません。ランプの交換は、「ランプを交換する」の下に一覧表示された手順に従ってください。

次 目

安全で快適にご使用いただくための注意事項	iii
重要事項の確認	x
使用に関する注意	x
注意事項	x
はじめに	1
製品の機能	1
パッケージの概要	2
プロジェクタの概要	3
プロジェクタの外観	3
コントロールパネル	5
リモコンレイアウト	6
使用の手引き	9
プロジェクタを接続する	9
ワイヤレス機能を有効にしてプロジェクタを接続する	10
プロジェクタのオン/オフを切り換える	11
プロジェクタをオンにする	11
プロジェクタをオフにする	12
投影された画像を調整する	13
投影された画像の高さを調整する	13
画像サイズと距離を最適化する方法	14
距離とズームを調整してお好みの画像を表示する方法	18
レンズシフトを調整して画像を希望する位置に 表示する方法	22
ユーザーコントロール	27
インストールメニュー	27
Acer Empowering Technology	28
オンスクリーンディスプレイ (OSD) メニュー	29
カラー	30
イメージ	31
投射設定	34
設定	34
オーディオ	37
タイマー	37

言語	38
付録	39
トラブルシューティング	39
LED およびアラーム定義の一覧	43
ランプを交換する	44
天井への取り付け	45
仕様	48
互換モード	50
規制と安全に関する通知	54

はじめに

製品の機能

この製品はシングルチップ DLP® プロジェクタです。優れた機能には、以下が含まれます。

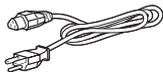
- DLP® テクノロジ
- P5271/P5271i/P5271n/P5290 ネーティブ 1024 x 768 XGA 解像度
P5390W: ネーティブ 1280 x 800 WXGA 解像度
サポートされる 4:3 / 16:9 縦横比 (P5271/P5271i/P5271n/P5290)
全画面 /4:3/16:9/L.Box 縦横比に対応 (P5390W)
- 手動レンズシフト調整
- Acer ColorBoost テクノロジでは、自然のトゥルーカラーを提供して鮮明で、実物そっくりの画像を生成します
- 高い輝度およびコントラスト比
- 多目的表示モード (明るさ、プレゼンテーション、標準、ビデオ、ユーザー) により、どんな状況下でも最適のパフォーマンスを発揮
- NTSC / PAL / SECAM 互換と HDTV (720p、1080i、1080p) のサポート
- ランプは上から取り付ける設計なので、ランプの交換が簡単
- 低い消費電力とエコ (ECO) モードで、ランプの寿命を伸ばしています
- Acer EcoProjecton Technology では、インテリジェントな電源管理アプローチと物的効率の向上を提供します。
- エンパワーキーにより、Acer Empowering Technology ユーティリティ (Acer eView、eTimer、eOpening、ePower Management) が呼び出され、設定を簡単に調整可能
- HDMI™ 接続を装備して HDCP をサポート
- 拡張デジタルキーストーン補正で、最適のプレゼンテーションを実現
- 多言語オンスクリーンディスプレイ (OSD) メニュー
- 全機能リモコン
- 手動フォーカスプロジェクションレンズで最大 1.6X までズーム (P5271/P5271i/P5271n/P5290/P5390W)
- 2x デジタルズームとパンモード機能
- Microsoft Windows 2000, XP, Vista OS 準拠
- 手動レンズシフト調整

パッケージの概要

プロジェクタには、以下に表示するアイテムが付属しています。装置に付属品が揃っていることを確認します。付属品が足りない場合、直ちに販売店にご連絡ください。



プロジェクタ (レンズキャップ付き)



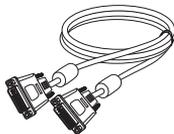
電源コード



VGA ケーブル



コンポジットビデオケーブル



DVI-D ケーブル



セキュリティカード



2x ユーザーズガイド
(P5271i 用のワイヤレス CD)



リモコン (#B は P5271i 専用)



2x クイックスタートガイド
(P5271i シリーズ用のワイヤレスクイックスタートガイド)



電池 (x2)



ワイヤレスアンテナ (x2)
(P5271i)



キャリーケース

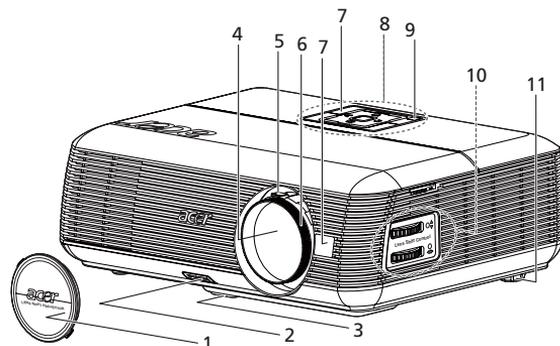


USB PnS ハンディドライブ付き
バッテリーパック (P5271i)

プロジェクタの概要

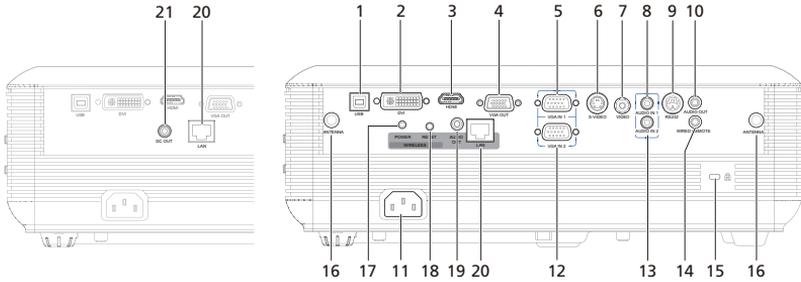
プロジェクタの外観

前面 / 上部



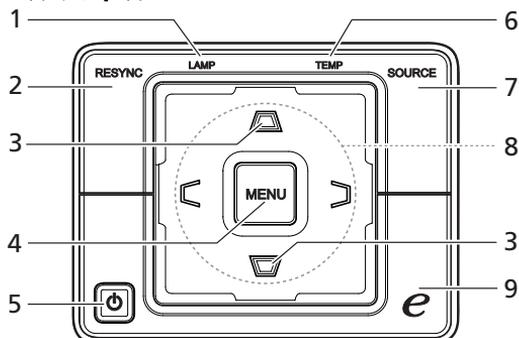
#	説明	#	説明
1	レンズキャップ	7	リモコンレシーバー
2	ズームリング	8	コントロールパネル
3	エレベータフット	9	電源ボタン
4	ズームレンズ	10	レンズシフトコントロールリング
5	ズームリング	11	傾き調整ホイール
6	ズームリング		

裏面



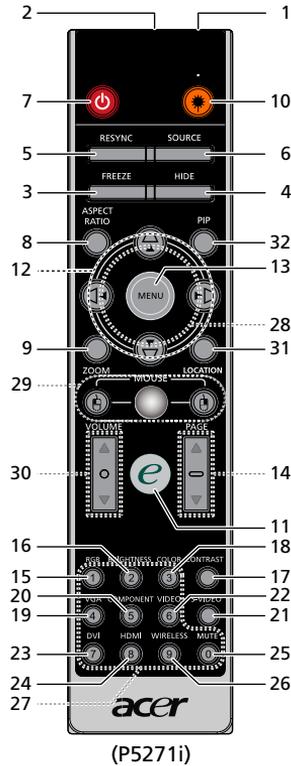
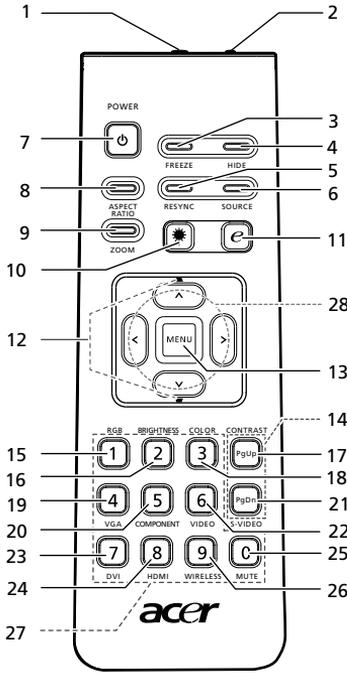
#	説明	#	説明
1	USB コネクタ	13	オーディオ入力コネクタ (VGA IN 2/ DVI)
2	DVI 入力コネクタ (HDCP 機能付きデジタル信号用)	14	ワイヤー接続 IR リモート入力コネクタ
3	HDMI コネクタ	15	Kensington™ ロックポート
4	モニタープスルー出力コネクタ (VGA アウト)	以下のアイテムは P5271i 専用です:	
5	PC アナログ信号 /HDTV/SCART/ コン ポーネントビデオ入力コネクタ (VGA IN 1)	16	アンテナ
6	S ビデオ入力コネクタ	17	電源 LED(ワイヤレス用)
7	コンポジットビデオ入力コネクタ	18	リセットボタン
8	オーディオ入力コネクタ (VGA IN 1/ コ ンポーネント/コンポジット/S ビデオ/ HDMI)	19	ワイヤレス用オーディオ出力コネクタ
9	RS232 コネクタ	以下のアイテムは P5271i および P5271n 専用 です:	
10	オーディオ出力コネクタ	20	LAN (10/100M イーサネット用 RJ45 ポート)
11	電源ソケット	以下のアイテムは P5271n 専用です:	
12	PC アナログ信号 /HDTV/SCART/ コン ポーネントビデオ入力コネクタ (VGA IN 2)	21	DC 出力

コントロールパネル



#	機能	説明
1	ランプ	ランプインジケータ LED
2	再同期	プロジェクタを入力ソースに自動的に同期化しません。
3	キーストーン	画像を調整して、プロジェクタを傾けたことによって引き起こされた歪みを補正します。
4	メニュー	<ul style="list-style-type: none"> 「メニュー」を押すとオンスクリーンディスプレイ (OSD) メニューを起動したり、OSD メニュー操作の前のステップに戻ったり、OSD メニューを終了したりできます。 アイテムの選択を確認してください。
5	電源	「プロジェクタのオン/オフを切り換える」セクションを参照してください。
6	温度	温度インジケータ LED
7	ソース	「ソース」押して、RGB、コンポーネント、S ビデオ、コンポジット、SCART、HDTV、および、HDMI ソースを選択します。
8	4 つの方向選択キー	▲▼◀▶を使用してアイテムを選択するか、選択内容を調整します。
9	エンパワーキー	Acer 固有の機能 :eOpening、eView、eTimer、ePower Management。

リモコンレイアウト



Model NO : A-2609

CAUTION
 Max output<1mW
 Wavelength 650nm
 LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM CLASS 2 LASER PRODUCT
 This product is complied with 21 CFR part 1002.10 EN 60825-1:1994+A1+A2

LASER MODULE M-5.2.8.3x12-066
 LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM CLASS 2 LASER PRODUCT
 Wavelength 650nm
 Maximum Output<1mW
 IEC 60825-1:1994+A1+A2
 Rating: ---
 DC 3V 60mA MAX.

FC CE
 BONTTECH ELECTRONICS CO.,LTD.
 MADE IN CHINA
 VZ J8700.001

Model No: A-2610

NOTICE

Rating: ---
 DC 3V 60mA MAX

FC CE
 BONTTECH ELECTRONICS CO.,LTD.
 MADE IN CHINA
 VZ J8700.002

Model No:IR2508

CAUTION
 Max output<1mW
 Wavelength 650nm
 LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM CLASS 2 LASER PRODUCT
 This product is complied with 21 CFR part 1002.10 EN 60825-1:1994+A1+A2

LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM CLASS 2 LASER PRODUCT
 Wavelength 650nm
 Maximum Output<1mW
 IEC 60825-1:1994+A1+A2
 Rating: --- DC 3V 60mA MAX
 Power Supply:Computer DC 3V

FC CE
 BONTTECH ELECTRONICS CO.,LTD.
 MADE IN CHINA
 VZ J6400.001

Model No:IR2508

NOTICE

Rating: ---
 DC 3V 60mA MAX
 Parax Elect.&Computer CO.,Ltd.

FC CE
 BONTTECH ELECTRONICS CO.,LTD.
 MADE IN CHINA
 VZ J6400.005

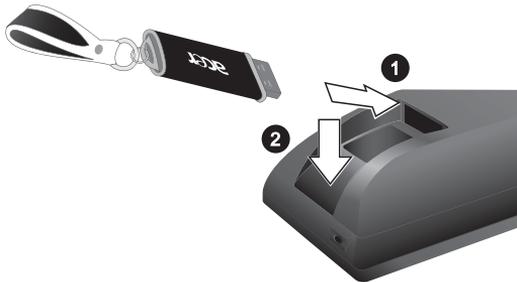
#	アイコン	機能	説明
1		赤外線送信機	プロジェクタに信号を送信します。
2 ^(#)		レーザーポインタ	表示スクリーンにリモートから狙います。
3		フリーズ	スクリーンイメージを一時停止します。
4		HIDE	ビデオをちょっとした間オフにします。「非表示」を押すと画像は非表示になり、もう一度押すと表示されます。
5		再同期	プロジェクタを入力ソースに自動的に同期化します。
6		ソース	「ソース」を押して、RGB、コンポーネント、Sビデオ、コンポジット、SCART、HDTV、および、HDMI™ ソースを選択します。
7		電源	「プロジェクタのオン/オフを切り換える」セクションを参照してください。
8		縦横比	縦横比目的の縦横比を選択します (自動 /4:3/16:9)
9		ズーム	プロジェクタのディスプレイのズームイン/ズームアウトを切り換えます。
10 ^(#)		レーザーボタン	表示スクリーンをリモートから狙います。このボタンを押し続けるとレーザーポインタが有効になります。この機能は、日本市場ではサポートされていません。
11		エンパワーキー	Acer 固有の機能 :eOpening、eView、eTimer、ePower Management。
12	- -	キーストーン	画像を調整して、プロジェクタを傾けたことによって引き起こされた歪みを補正します (± 40 度)。
13		メニュー	<ul style="list-style-type: none"> 「メニュー」を押すとオンスクリーンディスプレイ (OSD) メニューを起動したり、OSD メニュー操作の前のステップに戻ったり、OSD メニューを終了したりできます。 アイテムの選択を確認してください。
14		ページ	コンピュータモードのみ。このボタンを使用して、次のまたは前のページを選択します。この機能は、USB ケーブル経由でコンピュータに接続されているときのみ使用可能です。
15		RGB	「RGB」を押してツールカラーを最適化します。
16		輝度	「輝度」を押して画像の輝度を調整します。
17		コントラスト	「コントラスト」オプションを使用して、映像のもっとも明るい部分と暗い部分の相違を制御します。
18		色	「色」を押して画像の色温度を調整します。
19		VGA	「VGA」を押すと、VGA コネクタにソースが変更されますこのコネクタはアナログ RGB、YPbPr (480p/576p/720p/1080i)、YCbCr (480i/576i)、RGBsync をサポートします。
20		コンポーネント	「コンポーネント」を押すと、コンポーネントビデオにソースが変更されます。このコネクタは YPbPr (480p/576p/720p/1080i) と YCbCr (480i/576i) をサポートします。
21		S ビデオ	ソースを S ビデオに変更します。
22		ビデオ	ソースをコンポジットビデオに変更します。
23		DVI	ソースを DVI-D に変更します。
24		HDMI	ソースを HDMI に変更します。(HDMI コネクタの搭載されたモデル用)
25		消音	音量のオン/オフを切り換えます。

#	アイコン	機能	説明
26 ^(*)		ワイヤレス	「ワイヤレス」を押すと、「Acer eProjection 管理」を通して PC からプロジェクタまでワイヤレスで送信される画像を表示します。(ワイヤレスモデル用)
27		キーボード 0~9	「0~9」を押して「安全性」にパスワードを入力します。
28	↑ ← → ↓	4つの方向選択キー	上、下、左、右ボタンを使用してアイテムを選択するか、ご希望の選択を調整します。
29 ^(*)		マウス左/右クリック	左クリック/右クリックボタンはそれぞれ左右にあります。センターボタンは多方向ポインタスティックとして機能します。この機能を有効にするには、USB ケーブルを PC からプロジェクタに接続します。
30 ^(*)		音量	音量を上げたり下げます。
31 ^(*)		位置	ディスプレイ画面のメニューの場所を選択します。
32		PIP	機能なし。



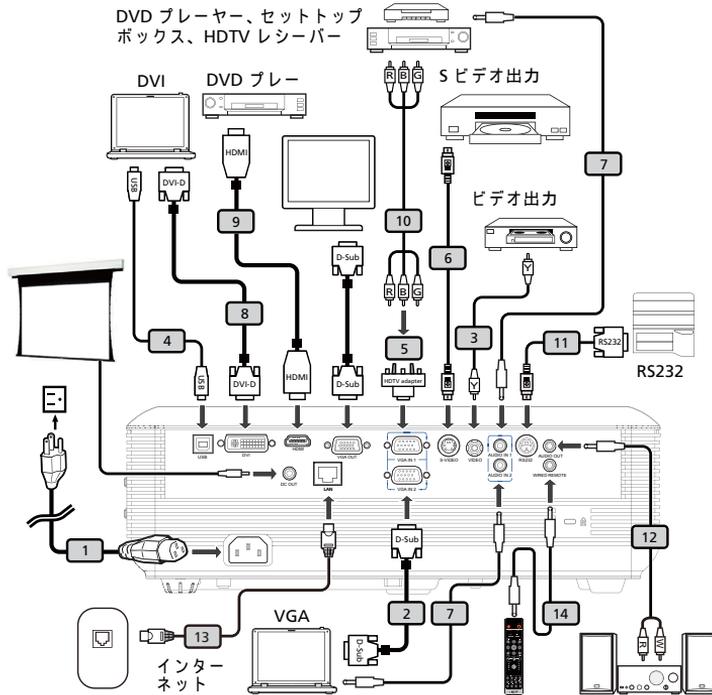
注: "#" 日本地域ではサポートされていません。
 "**" P5271i 専用。

注:



使用の手引き

プロジェクトタを接続する

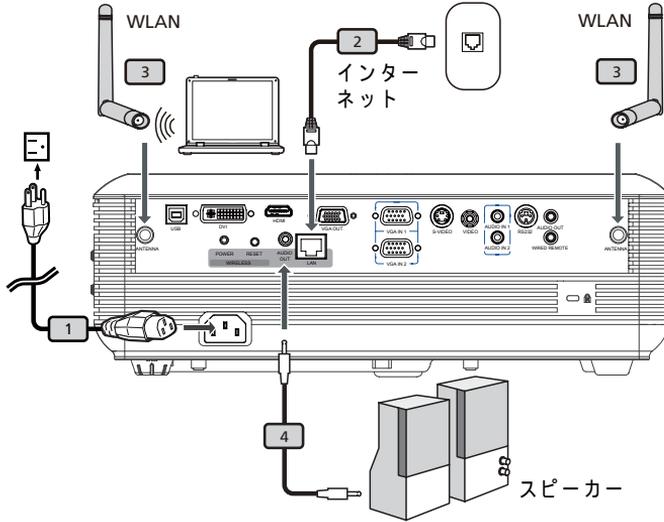


#	説明	#	説明
1	電源コード	8	DVI ケーブル
2	VGA ケーブル	9	HDMI ケーブル
3	コンジットビデオケーブル	10	3 RCA コンポーネントケーブル
4	USB ケーブル	11	RS232 ケーブル
5	VGA 対コンポーネント /HDTV アダプタ	12	オーディオケーブルジャック /RCA
6	S ビデオケーブル	13	LAN ケーブル
7	オーディオケーブルジャック / ジャック	14	ワイヤー接続したりリモート用オーディオケーブルジャック



注：プロジェクトタがコンピュータで正常に作動するように、ディスプレイモードのタイミングがプロジェクトタに対応していることを確認してください。

ワイヤレス機能を有効にして 프로젝タを接続する



#	説明
1	電源コード
2	LAN ケーブル
3	アンテナ
4	オーディオケーブルジャック

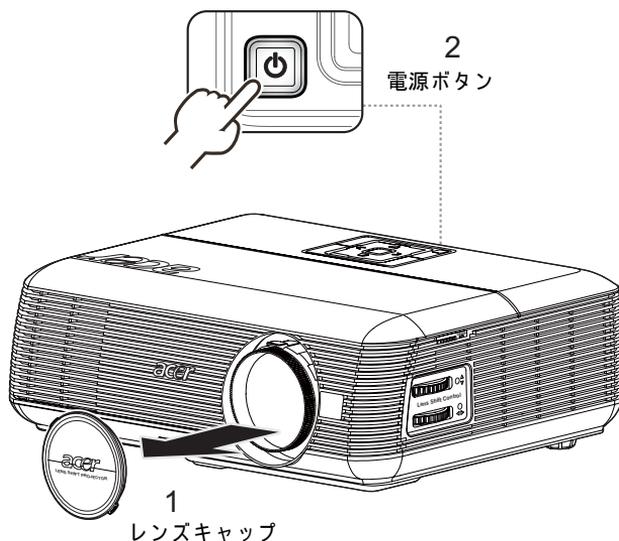


注:P5271i 専用

プロジェクタのオン/オフを切り換える

プロジェクタをオンにする

- 1 レンズキャップを取り外します。(図 #1)
- 2 電源コードと信号ケーブルがしっかり接続されていることを確認します。電源インジケータ LED が赤く点滅します。
- 3 コントロールパネルの「電源」ボタンを押してプロジェクタの電源をオンにすると、電源インジケータ LED が青く変わります。(図 #2)
- 4 ソース(コンピュータ、ノート PC、ビデオプレーヤーなど)の電源をオンにします。プロジェクタはソースを自動的に検出します。
 - 画面が「ロック」と「ソース」アイコンを表示する場合、プロジェクタが特定ソースタイプでロックされ、そのタイプの入力信号が検出されないことを意味します。
 - 画面に「信号なし」が表示される場合、信号ケーブルがしっかり接続されていることを確認してください。
 - 複数のソースに同時に接続する場合、コントロールパネルまたはリモコンの「ソース」ボタン、またはリモコンの直接ソースキーを使用して入力を切り換えます。



프로젝터를オフにする

- 1 프로젝터의 전원을 오프にするには、電源ボタンを押します。以下のメッセージが表示されます。「**電源ボタンをもう一度押して停止プロセスを完了してください。**」電源ボタンをもう一度押します。
- 2 프로젝터의 전원이 오프になると LED 電源インジケータ가赤くなって点滅し、ファンが2分間作動し続けてシステムを適切に冷却します。
- 3 전원코드가差し込まれている限り、2分のシャットダウンプロセスの間いつでも電源ボタンを押せば、프로젝터は直ちにオンになります。
- 4 시스템의 냉각が完了すると、LED 電源インジケータ가点滅を停止し、赤く点灯してスタンバイモードに入ったことを示します。
- 5 これで、電源コードを安全に抜くことができるようになりました。



警告インジケータ:

- 「**프로젝터가過熱しています。「ファン故障。ランプは間もなく自動的にオフになります」。**」
このオンスクリーンメッセージは、프로젝터가過熱していることを示します。ランプが自動的にオフになり、프로젝터가自動的にシャットダウンし、LED テンプレインジケータ가赤く点灯します。最寄りの代理店またはサービスセンターにご連絡ください。
- 「**ファン故障。ランプは間もなく自動的にオフになります」。**
このオンスクリーンメッセージは、ファンが故障していることを示します。ランプが自動的にオフになり、프로젝터가自動的にシャットダウンし、LED テンプレインジケータ가点滅します。最寄りの代理店またはサービスセンターにご連絡ください。



注: 프로젝트가自動的にシャットダウンし LED 램프의 인ジ케ータ가赤く点灯したら、直ちに最寄りの販売店またはサービスセンターにご連絡ください。

投影された画像を調整する

投影された画像の高さを調整する

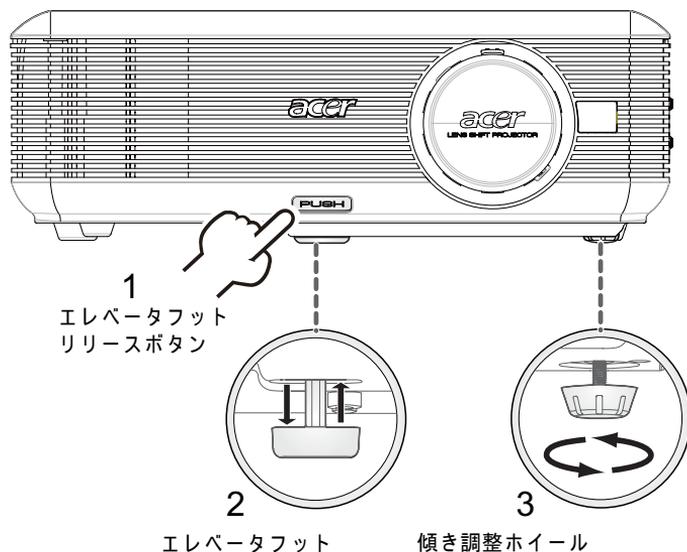
プロジェクタには、画像の高さを調整するためのエレベータフットが装備されています。

画像を高くするには：

- 1 エレベータフットリリースを押します。(図 #1)
- 2 画像を目的の高さの角度に引き上げ(図 #2)、ボタンを放してエレベータフットを所定の位置に合わせます。
- 3 傾き調整ホイール(図 #3)を使用して、ディスプレイの角度を微調整します。

画像を低くするには：

- 1 エレベータフットリリースを押します。(図 #1)
- 2 画像を目的の高さの角度に引き下げ(図 #2)、ボタンを放してエレベータフットを所定の位置に合わせます。
- 3 傾き調整ホイール(図 #3)を使用して、ディスプレイの角度を微調整します。



画像サイズと距離を最適化する方法

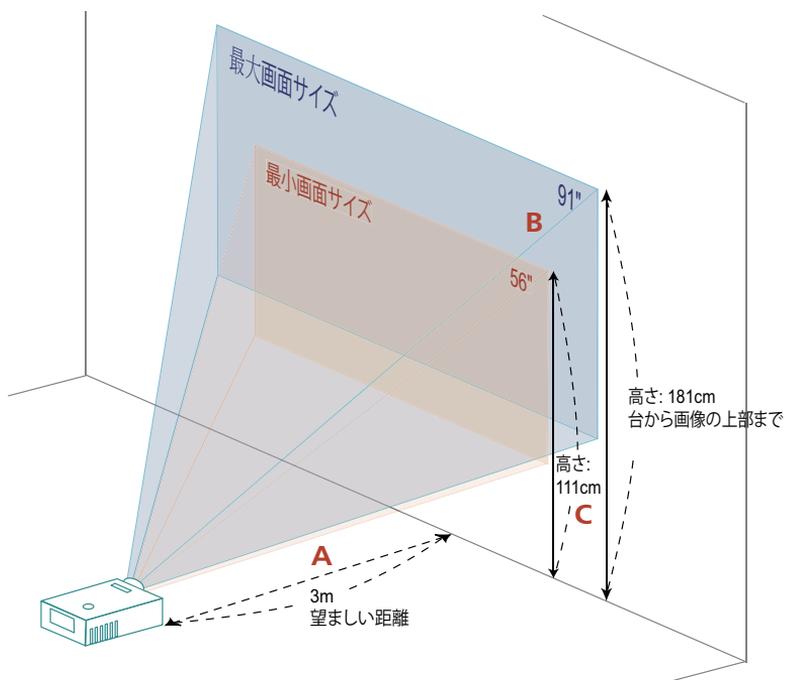
プロジェクタを画面から目的の距離に設置したら、以下の表を参考にして得られる最適の画像サイズを見つけてください。

- P5271/P5271i/P5271n/P5290 例：プロジェクタが画面から 3m 離れている場合、56" ~ 91" のサイズの画像で優れた画像品質が得られます。

P5271/P5271i/P5271n/P5290



注：以下の図で示すように、3m の距離では 181 cm の高さのスペースが必要です。



図：異なるズームとスクリーンサイズで固定された距離。

P5271/P5271i/P5271n/P5290

望ましい 距離 (m) <A>	望ましい距離		上部	望ましい距離		上部
	(最小ズーム)			(最大ズーム)		
	対角 (インチ) 	幅 (cm) x 高さ (cm)	台から画像 の上部まで (cm) <C>	対角 (インチ) 	幅 (cm) x 高さ (cm)	台から画像の 上部まで (cm) <C>
1.5	28	57 x 43	55	46	93 x 69	90
2	37	76 x 57	74	61	123 x 93	120
2.5	47	95 x 71	92	76	154 x 116	150
3	56	114 x 85	111	91	185 x 139	181
3.5	65	133 x 99	129	106	216 x 162	211
4	75	152 x 114	148	122	247 x 185	241
4.5	84	170 x 128	166	137	278 x 208	271
5	93	189 x 142	185	152	309 x 231	301
6	112	227 x 170	222	182	370 x 278	361
7	130	265 x 199	259	213	432 x 324	421
8	149	303 x 227	295	243	494 x 370	481
9	168	341 x 256	332	273	556 x 417	542
10	186	379 x 284	369	304	617 x 463	602
11	205	417 x 313	406	334	679 x 509	662
12	224	455 x 341	443	365	741 x 556	722

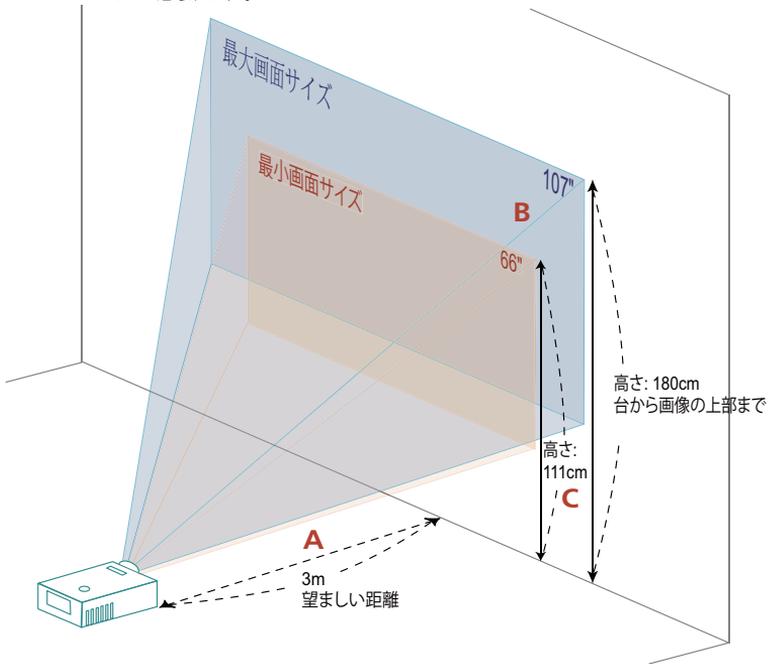
ズーム比 :1.6x

- P5390W 例：プロジェクタが画面から 3m 離れている場合、66" ~ 107" のサイズの画像で優れた画像品質が得られます。

P5390W



注：以下の図で示すように、3m の距離では 180 cm の高さのスペースが必要です。



図：異なるズームとスクリーンサイズで固定された距離。

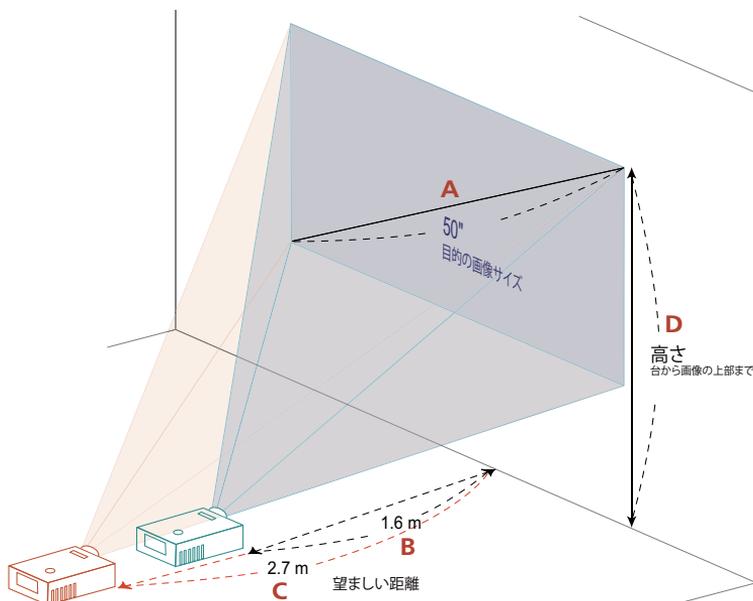
P5390W

望ましい 距離 (m) <A>	望ましい距離		上部	望ましい距離		上部
	(最小ズーム)			(最大ズーム)		
	対角 (インチ) 	幅 (cm) x 高さ (cm)	台から画像 の上部まで (cm) <C>	対角 (インチ) 	幅 (cm) x 高さ (cm)	台から画像の 上部まで (cm) <C>
1.5	33	71 x 44	56	54	115 x 72	90
2	44	95x 59	74	71	154x 96	120
2.5	55	118 x 74	93	89	192 x 120	150
3	66	142 x 89	111	107	231 x 144	180
3.5	77	166 x 104	130	125	269 x 168	210
4	88	190 x 118	148	143	308 x 192	240
4.5	99	213 x 133	167	161	346 x 216	270
5	110	237 x 148	185	179	385 x 240	300
6	132	284 x 178	222	214	462 x 288	361
7	154	332 x 207	259	250	538 x 337	421
8	176	379 x 237	296	286	615 x 385	481
9	198	427 x 267	333	321	692 x 433	541
10	220	474 x 296	370	357	769 x 481	601
11	242	521 x 326	407	393	846 x 529	661
12	264	569 x 355	444	429	923 x 577	721

ズーム比 :1.6x

距離とズームを調整してお好みの画像を表示する方法

P5271/P5271i/P5271n/P5290



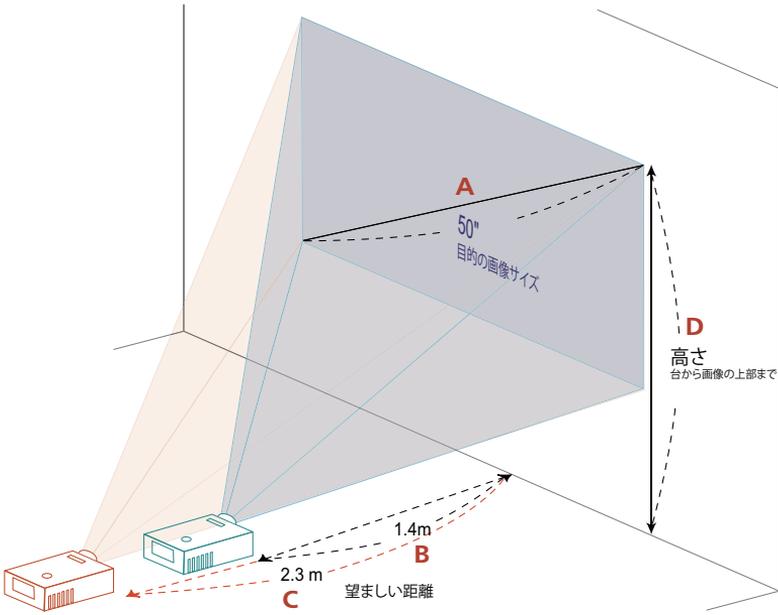
以下の表には、位置またはズームリングを調整して目的の画像サイズを表示する方法が示されています。例：50" の画像サイズを表示するには、プロジェクタをスクリーンから 1.6 m ~ 2.7 m の距離にセットし、それに従ってズームレベルを調整します。

P5271/P5271i/P5271n/P5290

目的の画像サイズ		距離 (m)		上部 (cm)
対角 (インチ) <A>	幅 (cm) x 高さ (cm)	最大ズーム 	最小ズーム <C>	台から画像の上部まで <D>
30	61 x 46	1.0	1.6	59
40	81 x 61	1.3	2.1	79
50	102 x 76	1.6	2.7	99
60	122 x 91	2.0	3.2	119
70	142 x 107	2.3	3.8	139
80	163 x 122	2.6	4.3	158
90	183 x 137	3.0	4.8	178
100	203 x 152	3.3	5.4	198
120	244 x 183	4.0	6.4	238
150	305 x 229	4.9	8.0	297
180	366 x 274	5.9	9.7	357
200	406 x 305	6.6	10.7	396
250	508 x 381	8.2	13.4	495
300	610 x 457	9.9		594

ズーム比:1.6x

P5390W



以下の表には、位置またはズームリングを調整して目的の画像サイズを表示する方法が示されています。例：50°の画像サイズを表示するには、プロジェクタをスクリーンから1.4 m～2.3 mの距離にセットし、それに従ってズームレベルを調整します。

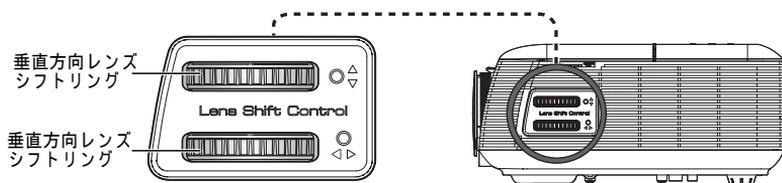
P5390W

目的の画像サイズ		距離 (m)		上部 (cm)
対角 (インチ) <A>	幅 (cm) x 高さ (cm)	最大ズーム 	最小ズーム <C>	台から画像の上部まで <D>
30	65 x 40	0.8	1.4	50
40	86 x 54	1.1	1.8	67
50	108 x 67	1.4	2.3	84
60	129 x 81	1.7	2.7	101
70	151 x 94	2.0	3.2	118
80	172 x 108	2.2	3.6	135
90	194 x 121	2.5	4.1	151
100	215 x 135	2.8	4.5	168
120	258 x 162	3.4	5.5	202
150	323 x 202	4.2	6.8	252
180	388 x 242	5.0	8.2	303
200	431 x 269	5.6	9.1	337
250	538 x 337	7.0	11.4	421
300	646 x 404	8.4		505

ズーム比:1.6x

レンズシフトを調整して画像を希望する位置に表示する方法

プロジェクタに装備されているレンズシフトを使って、プロジェクタを移動せずに、投写画像を左右や上下に調整することができます。



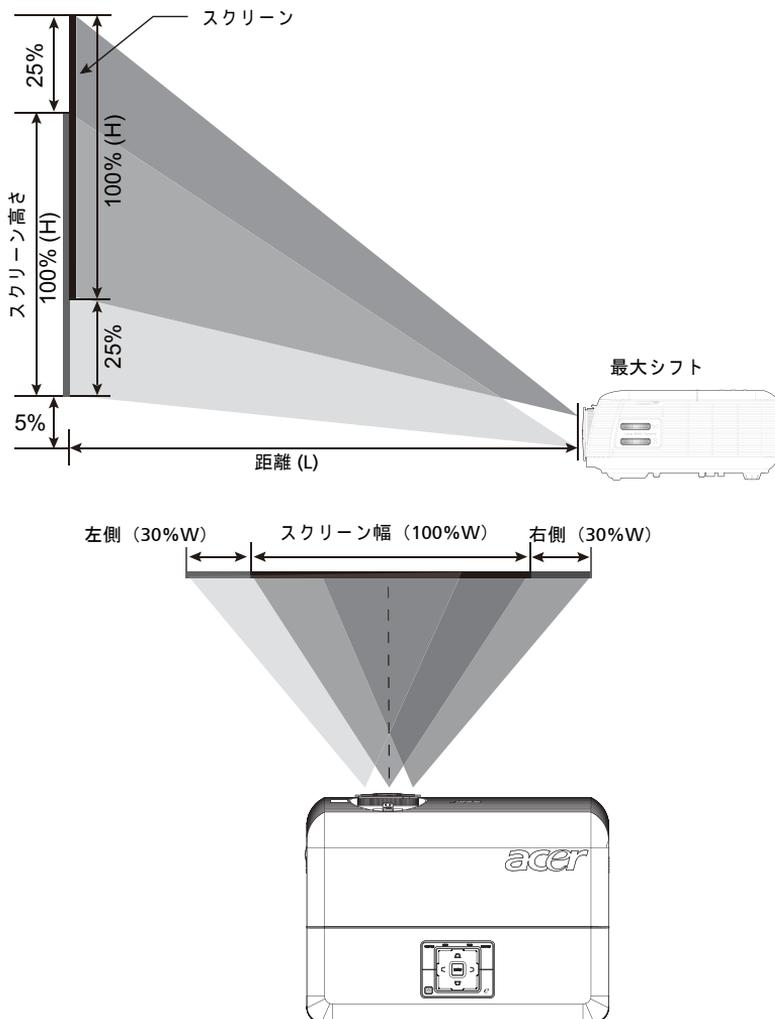
注：本セクションに記載されている図は参照用です。近似値ではありません。
ユニット間の図はアセンブリ偏差によって異なることがあります。

画像位置を水平方向または垂直方向に調整する

P5271/P5271i/P5271n/P5290

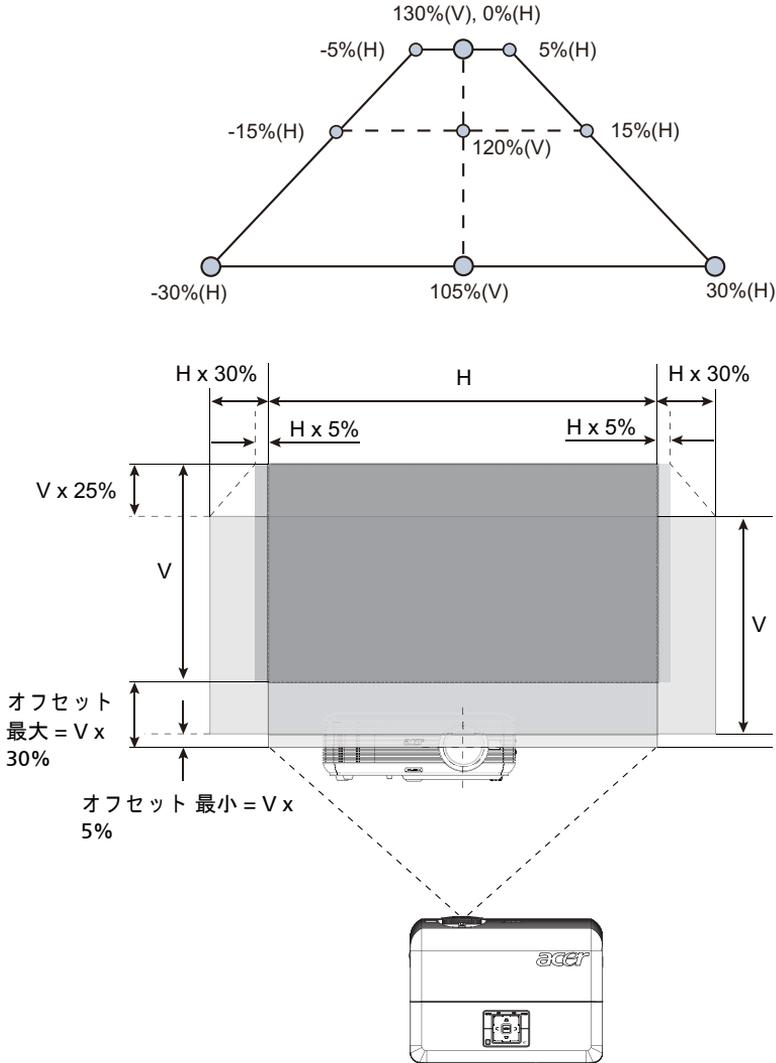
垂直方向の画像高さは、画像高さの 5% ~ 30% に調整できます。(最小垂直方向画像オフセットは、プロジェクタレンズの中央上の画像高さの 5% に固定されています。)

レンズを中央位置にして、水平方向の画像位置を最大画像幅の 30% まで左または右に調整できます。





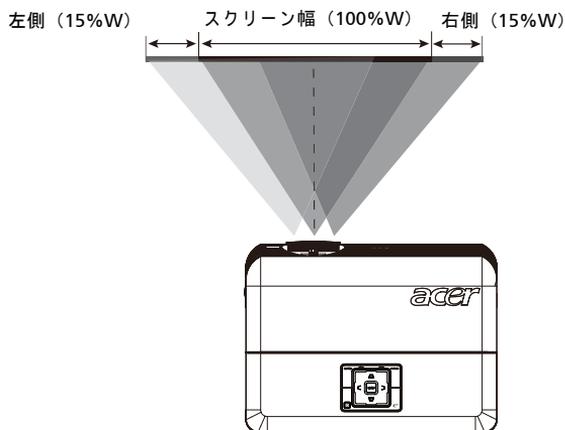
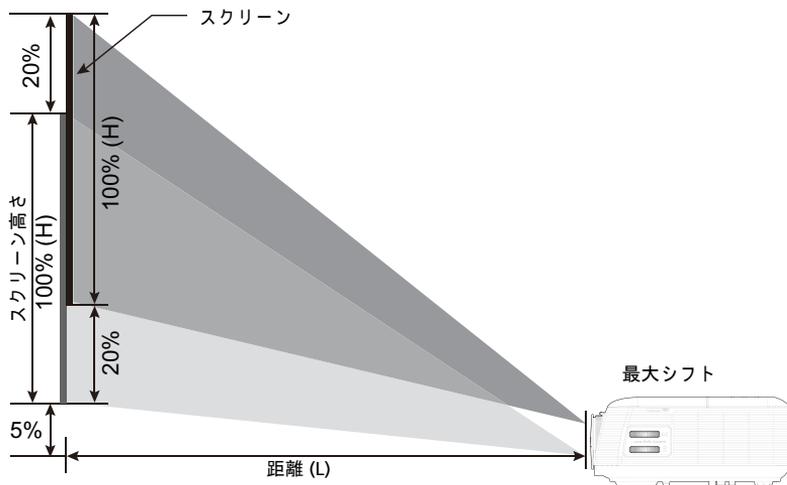
注：垂直方向（水平方向）の画像調整の最大シフトは、水平方向（垂直方向）の画像位置によって制限することができます。下の図を参照してください。



P5390W

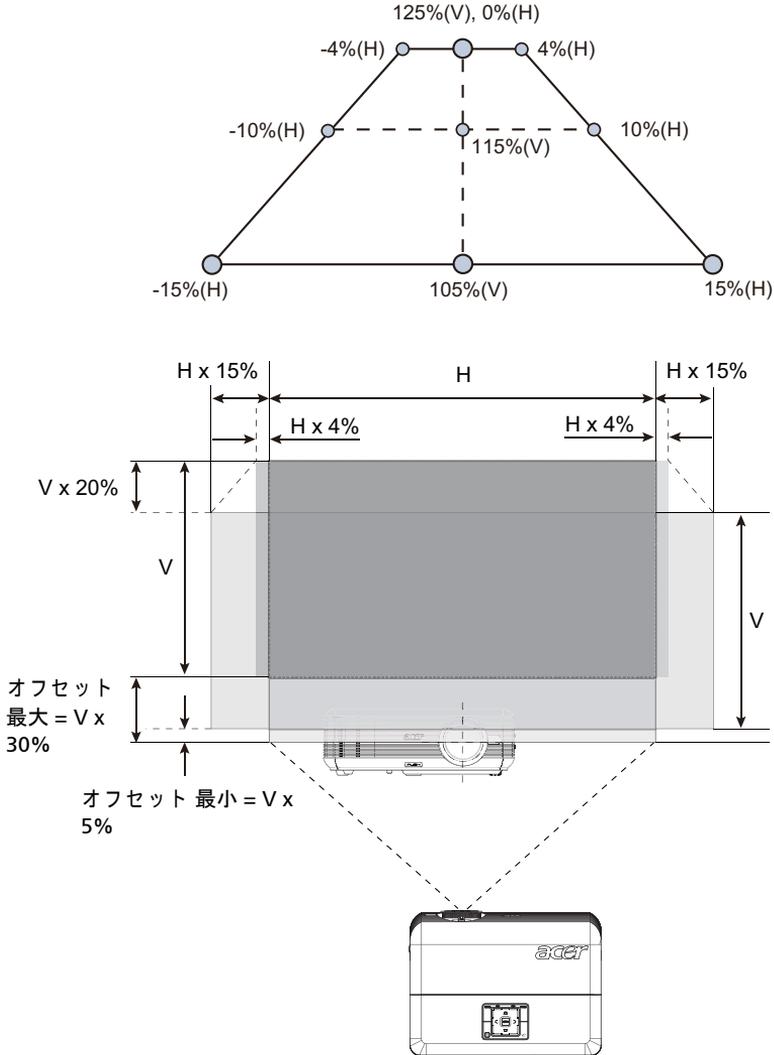
垂直方向の画像高さは、画像高さの 5% ~ 25% に調整できます。(最小垂直方向画像オフセットは、プロジェクタレンズの中央上の画像高さの 5% に固定されています。)

レンズを中央位置にして、水平方向の画像位置を最大画像幅の 15% まで左または右に調整できます。





注：垂直方向（水平方向）の画像調整の最大シフトは、水平方向（垂直方向）の画像位置によって制限することができます。下の図を参照してください。



ユーザーコントロール

インストールメニュー

インストールメニューには、プロジェクタの取り付けや保守に関するオンスクリーンディスプレイ (OSD) があります。OSD メッセージは、「信号入力がありません」というメッセージが画面に表示されているときのみお使いください。

メニューオプションには、画面サイズや距離、フォーカス、キーストーン補正などの設定や調整が含まれます。

- 1 コントロールパッドの「電源」ボタンを押して、プロジェクタの電源をオンにします。
- 2 コントロールパッドのメニューボタンを押して OSD を起動し、プロジェクタの取り付けルや保守をおこないます。



- 3 背景のパターンはガイドとして作動し、画面サイズや距離、フォーカスなどの構成や位置合わせ設定を調整します。
- 4 インストールメニューには、次のオプションが含まれます。
 - 映写方法
 - メニュー位置
 - キーストーン設定
 - 言語設定
 - 工場出荷時機能へのリセット

上下矢印キーを使用してオプションを選択し、左右矢印キーを使用して選択したオプション設定を調整し、右矢印キーを使用してサブメニューには入り機能を設定します。新しい設定はメニューを終了するときに、自動的に保存されます。

- 5 つでもメニューボタンを押すとメニューを終了し、Acer のようこそ画面に戻ります。

Acer Empowering Technology

<p>Empowering eKey</p> 	<p>Acer Empowering Key には、「Acer eView Management」、「Acer eTimer Management」、「Acer ePower Management」、「Acer eOpening Management」の Acer 固有の 4 つの機能が組み込まれています。1 秒以上「e」キーを押すと、オンスクリーンディスプレイのメインメニューが起動し、その機能を変更できます。</p>
<p>Acer eView Management</p> 	<p>「e」を押して「Acer eView Management」サブメニューを起動します。</p> <p>「Acer eView 管理」は、ディスプレイモードを選択するためのものです。詳細は、オンスクリーンディスプレイメニューセクションを参照してください。</p>
<p>Acer eTimer Management</p> 	<p>「e」を押して「Acer eTimer Management」サブメニューを起動します。</p> <p>「Acer eTimer 管理」では、プレゼンテーション時間制御用に催促機能を用意しています。詳細は、オンスクリーンディスプレイメニューセクションを参照してください。</p>
<p>Acer eOpening Management</p> 	<p>「e」を押して「Acer eOpening Management」サブメニューを起動します。</p> <p>「Acer eOpening Management」により、ユーザーは起動画面を自分だけの画像に変更できます。詳細は、オンスクリーンディスプレイセクションを参照してください。</p>
<p>Acer ePower Management</p> 	<p>「e」を押して「Acer ePower Management」サブメニューを起動します。</p> <p>「Acer ePower Management」のショートカットを使うことで、ランプとプロジェクタの寿命を延ばすことができます。詳細は、オンスクリーンディスプレイセクションを参照してください。</p>

オンスクリーンディスプレイ (OSD) メニュー

プロジェクタにはマルチリンガル OSD が装備されているため、画像を調整し、さまざまな設定を変更することができます。

OSD メニューを使用する

- OSD メニューを開くには、リモコンまたはコントロールパネルで「メニュー」を押します。
- OSD が表示されているとき、  キーを使用してメインメニューのアイテムを選択します。目的のメインメニューアイテムを選択した後、 を押して機能設定用のサブメニューに入ります。
-   キーを使用して目的のアイテムを選択し、  キーを使用して設定を調整します。
- サブメニューで調整する次のアイテムを選択し、上で説明したように調整します。
- リモコンまたはコントロールパネルの「メニュー」を押すと、画面はメインメニューに戻ります。
- OSD を終了するには、リモコンまたはコントロールパネルで「メニュー」を押します。OSD メニューが閉じ、プロジェクタは新しい設定を自動的に保存します。



カラー



画像モード	<p>さまざまなタイプの画像に対して最適化された、プリセットモードがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 明るさ：輝度の最適化用。 • プレゼンテーション：会議・プレゼンテーション用。 • 標準：標準使用環境の場合。 • ビデオ：明るい環境でビデオを再生するため、 • ユーザー：ユーザーの設定を記憶します。
壁の色	<p>この機能を使って、壁に合わせて正しい色を選択します。白、薄い黄、薄い青、ピンク、濃い緑などの色から選択できます。これによって、壁の色による色偏差を補正して、画像を正しい色調で表示します。</p>
輝度	<p>画像の明るさを調整します。</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀ を押すと画像は暗くなります。 • ▶ を押すと画像は明るくなります。
コントラスト	<p>「コントラスト」は、映像のもっとも明るい部分ともっとも暗い部分の相違を制御します。コントラストを調整すると、画像の黒と白の量の変更されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀ を押すとコントラストが下がります。 • ▶ を押すとコントラストが上がります。
色温度	<p>色温度を調整します。色温度を高くすると、スクリーンは冷たく見えます。色温度を低くすると、スクリーンは温かく見えます。</p>
ガンマ補正	<p>暗いシーンを表現します。ガンマ値を大きくすると、暗いシーンが明るくなります。</p>
赤	<p>赤い色を調整します。</p>
緑	<p>緑の色を調整します。</p>
青	<p>青い色を調整します。</p>
彩度	<p>ビデオ画像を白黒から完全な飽和色まで調整します。</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀ を押すと画像の色の量が減少します。 • ▶ を押すと画像は明るくなります。

色彩	<p>赤と緑の色バランスを調整します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ◀ を押すと画像の緑の量が増加します。 ▶ を押すと画像の赤の量が増加します。
----	--

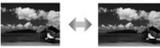


注：「彩度」と「色彩」は、コンピュータモードまたは HDMI モードの下ではサポートされていません。

イメージ



<p>投射方式</p> 	<p>フロントデスクトップ</p> <ul style="list-style-type: none"> 工場出荷時の設定です。
	<p>フロントシーリング</p> <ul style="list-style-type: none"> この機能を選択すると、プロジェクタは天井からの投影に対して画像を転倒します。
	<p>背面デスクトップ</p> <ul style="list-style-type: none"> この機能を選択すると、半透明スクリーンの後ろから投影できるように、プロジェクタは画像を反転します。
	<p>背面シーリング</p> <ul style="list-style-type: none"> この機能を選択すると、プロジェクタは画像の反転と転倒を同時に行います。天井からの投影で半透明スクリーンの後ろから投影することができます。

<p>アスペクト比</p> <p>4:3 16:9</p> 	<p>この機能を使用して、目的のアスペクト比を選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> 自動：画像を元の幅と高さ比を保ちながら、画像がネイティブの水平または垂直画素にフィットするように最大化します。 全画面：画像が全画面表示になるように幅（1280画素）と高さ（800画素）を調整します。 4:3：画像はスクリーンにフィットするように拡大縮小され、4:3比を使用して表示されます。 16:9：画像はスクリーンの幅と高さにフィットするように拡大縮小され、16:9比を使用して画像を表示するように調整されます。 L.Box：元の信号縦横比を保持して、1.333倍にズームインします。
<p>台形歪み補正</p>	<p>プロジェクタ本体を傾けたことにより引き起こされた画像の歪みを調整します。（±40度）</p> 
<p>水平位置</p>	<ul style="list-style-type: none">  を押すと画像は左に移動します。  を押すと画像は右に移動します。
<p>垂直位置</p>	<ul style="list-style-type: none">  を押すと画像は下に移動します。  を押すと画像は上に移動します。
<p>周波数</p>	<p>「周波数」は、コンピュータのグラフィックスカードの周波数に一致するように、プロジェクタのリフレッシュ速度を変更します。投影された画像に垂直のバーがちらついて表示される場合、この機能を使用して必要な調整を行ってください。</p>
<p>トラッキング</p>	<p>プロジェクタの信号タイミングをグラフィックスカードに同期させます。画像が不安定だったりちらつく場合、この機能を使用して補正してください。</p>
<p>鮮明度</p>	<p>画像のシャープネスを調整します。</p> <ul style="list-style-type: none">  を押すとシャープネスが下がります。  を押すとシャープネスが上がります。
<p>3D</p>	<p>「オン」を選択すると、DLP 3D機能が有効になります。</p> <ul style="list-style-type: none"> オン：DLP 3D眼鏡、Quad buffer (NVIDIA/ATI...) グラフィックカード、HQFS形式のファイル、あるいは対応するSWプレーヤーでのDVDを使用する際にこの項目を選択してください。 オフ：3Dモードをオフにします。
<p>3D同期左/右</p>	<p>DLP 3D眼鏡を着用した際に画像が分離または重なって見える場合、画面が正しく見えるよう「Invert(反転)」を実行して左/右画像シーケンスの最適なバランスを得るようにしてください。（DLP 3D用）</p>



注：「水平位置」、「垂直位置」、「周波数」および「トラッキング」機能はHDMIまたはビデオモードでのみサポートされていません。

注：「鮮明度」機能は、HDMIおよびコンピュータモードではサポートされていません。

注：「3D同期左/右」は3Dが有効化されている場合に限り使用できます。

注：3Dが有効化されたままプロジェクタの電源をオンにした場合は、注意画面が表示されます。ご使用の目的に応じて設定を調整してください。

注:正しい3D表示には、グラフィックカード3Dアプリケーションプログラムの正しい設定が必要となります。

Stereoscopic Player または DDD TriDef Media Player などの SW プレーヤーは 3D 形式ファイルをサポートしています。下記のウェブページでこの2つのプレーヤーの試供版をダウンロードすることができます:

- Stereoscopic Player: http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx
- DDD TriDef Media Player: <http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

お知らせ:3Dディスプレイモードは現在有効です。

1. 適切な3D信号が入力されていることを確認し、3D眼鏡を着用してください。正しい画像を表示するため、「Invert」(反転)機能から「3D Sync L/R」(3D同期 左/右)オプションの実行が必要な場合があります。
2. D画像を表示しない場合は3Dをオフにするよう確認してください。

投射設定



ECO モード	「オン」を選択するとプロジェクタのランプが暗くなり、消費電力を抑えてランプの寿命を延ばし、騒音を低くします。「オフ」を選択すると標準モードに戻ります。
高度	「オン」を選択して高度モードをオンにします。ファンを全速度で連続操作することで、プロジェクタを適切な高度の冷却に保ちます。
自動シャットダウン	割り当てられた時間信号入力がないとき、プロジェクタは自動的に停止します。(単位：分)
ランプ使用時間	ランプの経過した動作時間を表示します(単位：時)。
ランプ寿命警告	この機能を有効にすると、予想される耐用年数が切れる 30 時間前に、ランプを交換するように注意が表示されます。
ランプ使用時間リセット	▶ ボタンを押し、[はい] を選択してランプ時間カウンタを 0 時間にします。

設定



メニュー位置	ディスプレイ画面のメニューの場所を選択します。
ソースロック	ソースロックが「オフ」になると、現在の入力信号が失われるとプロジェクタは他の信号を検索します。ソースロックが「オン」になると、次のチャンネルに対してリモコンの「ソース」ボタンを押しさない限り、現在のソースチャンネルを「ロック」します。
起動画面	この機能を使用して、目的の起動画面を選択します。設定を変更する場合、OSD メニューを終了すると変更が有効になります。 <ul style="list-style-type: none"> • Acer :Acer プロジェクタのデフォルトの起動スクリーン。 • ユーザー：「画面キャプチャ」機能から映像の記憶を使用します。

	<p>この機能を使用して、起動スクリーンをカスタマイズします。起動スクリーンとして使用する画像をキャプチャするには、以下の指示に従ってください。</p> <p>通知：</p> <p>次のステップを続行する前に、「キーストーン」がデフォルト値 0 に設定され、縦横比が 4:3 に設定されていることを確認してください。詳細については、「イメージ」セクションを参照してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> • デフォルトの設定「Acer」から「ユーザー」に「起動画面」を変更します。 • 「画面キャプチャ」を押して、起動スクリーンをカスタマイズします。 • アクションを確認するダイアログボックスが表示されます。カスタマイズされた起動スクリーンとして現在の画像を使用するには、「はい」を選択します。キャプチャ範囲は、赤い長方形領域です。スクリーンキャプチャをキャンセルし、オンスクリーンディスプレイ (OSD) を終了するには、「いいえ」を選択します。 • スクリーンキャプチャが進行中であることを示す、メッセージが表示されます。 • スクリーンキャプチャが終了すると、メッセージが消え、元のディスプレイが表示されます。 • 以下に示すように、カスタマイズされた起動スクリーンは、新しい入力信号が入ったとき、または 프로젝タを再起動するとき有効になります。
<p>クローズドキャプション</p>	<p>CC1、CC2、CC3、CC4 からクローズドキャプションモードを選択します (CC1 はあなたの地域の第一言語でキャプションを表示します)。「オフ」を選択してキャプション機能をオフにします。この機能を使用できるのは、コンポジットビデオまたは S ビデオ入力信号が選択されている、システム形式が NTSC の場合だけです。</p> <p><注> 画面縦横比を 4:3 に設定します。縦横比が「16:9」または「自動」の場合は、この機能は使用できません。</p>
	<p>セキュリティ</p> <p>このプロジェクトには、管理者がプロジェクトの使用を管理するために役に立つセキュリティ機能が用意されています。</p> <p>▶ を押すと「セキュリティ」設定が変わります。セキュリティ機能が有効になっている場合、セキュリティ設定を変更する前に、まず「管理者パスワード」を入力する必要があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 「オン」を選択すると、セキュリティ機能が有効になります。ユーザーはプロジェクトを操作するために、パスワードを入力する必要があります。詳細については、「ユーザーパスワード」セクションを参照してください。 • 「オフ」が選択されている場合、ユーザーはパスワードを入力せずにプロジェクトをオンにすることができます。
	<p>タイムアウト (分)</p> <p>「セキュリティ」が「オン」になると、管理者はタイムアウト機能を設定することができます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • ◀ または ▶ を押してタイムアウト間隔を選択します。 • 範囲は 10 分から 990 分までです。 • 設定時間が経過すると、プロジェクトはユーザーにパスワードを再入力するように求めます。 • 「タイムアウト (分)」の工場出荷時設定は「オフ」です。 • セキュリティ機能が有効になると、プロジェクトの電源をオンにすると、プロジェクトはパスワードを入力するように求めます。「ユーザーパスワード」も「管理者パスワード」もこのダイアログを受け入れることができます。



注: このスクリーンキャプチャ機能は 4:3 縦横比にのみ制限されます。
 注: XGA モデルの場合、目的の画像を最高品質で表示するには、この機能を使用する前に、エンドユーザーが PC 解像度を 1024 x 768 に設定することをお勧めします。
 注: WXGA モデルの場合、目的の画像を最高品質で表示するには、この機能を使用する前に、エンドユーザーが PC 解像度を 1280 x 800 に設定することをお勧めします。

	<p>ユーザーパスワード</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ を押して「ユーザーパスワード」をセットアップまたは変更します。 数字キーを押してリモコンのパスワードを設定し、「メニュー」を押して確認します。 ◀ を押すと文字が削除されます。 「パスワードの確認」が表示されたら、パスワードを入力します。 パスワードは、4 文字から 8 文字の長さには設定する必要があります。 「電源コードを差し込んだ後に限り、パスワードが必要です」を選択すると、プロジェクトは電源コードを差し込むたびにパスワードの入力を求めます。 「プロジェクトの電源がオンになる度に、毎回パスワードを要求します」を選択すると、プロジェクトをオンにするたびにパスワードを入力する必要があります。
	<p>管理者パスワード</p> <p>「管理者パスワード」は、「管理者パスワードの入力」と「パスワード入力」ダイアログボックスの両方で使用できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ を押して「管理者パスワード」を変更します。 「管理者パスワード」の工場出荷時デフォルトは「1234」です。 <p>管理者パスワードを忘れた場合、次を実行して管理者パスワードを検索してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> セキュリティカード（箱のアクセサリを確認してください）に印刷されている固有の 6 桁の「ユニバーサルパスワード」。この固有パスワードは、管理者パスワードが何であれいつでもプロジェクトが受け入れる番号です。 このセキュリティカードと番号を紛失した場合、Acer のサービスセンターにご連絡ください。
	<p>ユーザー起動画面のロック</p> <ul style="list-style-type: none"> デフォルトのユーザー起動画面のロックは「オフ」です。ユーザー起動画面のロックが「オン」に設定されている場合、ユーザーは起動画面を変更できなくなるため、他のユーザーが勝手に変更することを防ぐことができます。「オフ」を選択すると、起動画面のロックが解除されます。
<p>VGA 出力 (スタンバイ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> デフォルトは「オフ」です。「オン」を選択して VGA 出力接続を有効にします。
<p>リセット</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ボタンを押し、[はい] を選択してすべてのメニューのパラメータを向上出荷時のデフォルト設定に戻します。
<p>ワイヤレス</p>	<ul style="list-style-type: none"> 詳細については、ワイヤレスのパンフレットを参照してください。(P5271i のみ)
<p>オートスクリーン</p>	<ul style="list-style-type: none"> デフォルトは「オン」です。電子画面の上下の移動はプロジェクトの電源オン/オフと関係します。(P5271n のみ)
<p>LAN</p>	<ul style="list-style-type: none"> デフォルトは「オフ」です。「オン」を選択して LAN 接続を有効にします。(P5271i/P5271n のみ)
<p>LAN IP/ マスク</p>	<ul style="list-style-type: none"> IP およびマスクアドレスを識別します。(P5271i/P5271n のみ)

オーディオ



音量	<ul style="list-style-type: none"> ◀ を押すと音量が下がります。 ▶ を押すと音量が上がります。
ミュート	<ul style="list-style-type: none"> 「オン」を選択すると、音量が消音になります。 「オフ」を選択すると、音量が回復します。
電源オン/オフ音量	<ul style="list-style-type: none"> この機能を選択すると、プロジェクタのオン/オフを切り換えるときの通知音量を調整できます。
アラーム音量	<ul style="list-style-type: none"> この機能を選択すると、警告通知の音量を任意に調整できます。

タイマー



タイマーの位置	<ul style="list-style-type: none"> スクリーンのタイマの場所を選択します。
タイマー開始	<ul style="list-style-type: none"> ▶ を押してタイマの開始 / 停止を切り換えます。
タイマー期間	<ul style="list-style-type: none"> ◀ または ▶ を押してタイマ期間を調整します。
タイマー音量	<ul style="list-style-type: none"> この機能を選択すると、タイマ機能が有効になったりタイムアップするときの通知音量を調整できます。

タイマー画面	<ul style="list-style-type: none"> ◀ または ▶ を押すと、スクリーンにタイマモードが表示されます。
--------	---

言語



言語	<p>多言語 OSD メニューを選択します。▲ または ▼ キーを使用して好みのメニュー言語を選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ を押して選択を確認します。
----	---

付録

トラブルシューティング

Acer プロジェクタに問題が発生した場合、次のトラブルシューティングガイドを参照してください。それでも問題が解決しない場合、最寄りの再販売業者またはサービスセンターにご連絡ください。

画像の問題とソリューション

#	問題	ソリューション
1	画面に画像が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> 「使用の手引き」セクションで説明したように接続してください。 コネクタピンが曲がったり折れたりしていないことを確認してください。 プロジェクタランプがしっかり取り付けられていることをチェックしてください。「ランプを交換する」セクションを参照してください。 レンズキャップが取り外され、プロジェクタの電源がオンになっていることを確認してください。
2	画像が一部分しか表示されない、またはスクロールするまたは正しく表示されない(PC (Windows 95/98/2000/XP) の場合)	<ul style="list-style-type: none"> リモコンまたはコントロールパネルの「再同期」を押します。 画像が正しく表示されない場合。 <ul style="list-style-type: none"> 「マイコンピュータ」、「コントロールパネル」を順に開き、「画面」アイコンをダブルクリックします。 「設定」タブを選択します。 ディスプレイの解像度設定が UXGA (1600 x 1200) より低いことを確認します。 「詳細設定」ボタンをクリックします。 <p>問題がそれでも解決しない場合、使用しているモニタディスプレイを変更し、以下のステップに従ってください。</p> <ul style="list-style-type: none"> 解像度設定が UXGA (1600 x 1200) より低いことを確認します。 「モニタ」タブの下で、「変更」ボタンをクリックします。 「すべてのデバイスを表示」をクリックします。次に、SP ボックスの下で「標準のモニタタイプ」を選択し、「モデル」ボックスの下で必要とする解像度モードを選択します。 モニタディスプレイの解像度設定が UXGA (1600 x 1200) より低いことを確認します。

3	<p>画像が一部分しか表示されない、またはスクロールするまたは正しく表示されない (ノート PC の場合)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • リモコンまたはコントロールパネルの「再同期」を押します。 • 画像が正しく表示されない場合。 <ul style="list-style-type: none"> • アイテム 2(上)の手順に従って、コンピュータの解像度を調整します。 • 出力設定の切り換えを押します。例:[Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] • 解像度を変更するのが困難な場合、またはモニタがフリーズする場合、プロジェクタを含めすべての機器を再起動してください。
4	<p>ノート PC の画面がプレゼンテーションを表示しない</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows ベースのノート PC を使用している場合。一部のノート PC は、2 台目のディスプレイデバイスを使用しているとき、独自の画面を非アクティブにすることがあります。それぞれ、再アクティブにするための別の方法があります。詳細については、コンピュータのマニュアルを参照してください。 • Apple Mac OS ベースのノート PC を使用している場合。システム設定で、「画面」を開きビデオミラーリング「オン」を選択します。
5	<p>画像が不安定またはちらつく</p>	<ul style="list-style-type: none"> • これを補正するには「トラッキング」を調整します。詳細については、「イメージ」セクションを参照してください。 • コンピュータでディスプレイの色深度設定を変更します。
6	<p>画像に垂直のバーがちらついて表示される</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 「周波数」を使用して調整します。詳細については、「イメージ」セクションを参照してください。 • プロジェクタに合うように、グラフィックスカードのディスプレイモードをチェックして再設定します。
7	<p>画像がフォーカスから外れる</p>	<ul style="list-style-type: none"> • レンズキャップを取り外していることを確認します。 • プロジェクタレンズのフォーカスリングを調整します。 • プロジェクタからの投影スクリーンまでの距離が、4.9 ~ 32.4 フィート (1.5 ~ 9.9 メートル) (P5271/P5271i/P5271n/P5290)、または、4.9 ~ 27.6 フィート (1.5 ~ 8.4 メートル) (P5390W) であることを確認します。詳細については、「距離とズームを調整してお好みの画像を表示する方法」セクションを参照してください。

8	「ワイドスクリーン」DVD タイトルを表示しているとき、画像が引き伸ばされる	<p>アナモルフィックまたは 16:9 縦横比でエンコードされた DVD を表示しているとき、次の設定を調整する必要があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 4:3 フォーマットの DVD タイトルを再生している場合、プロジェクタの OSD でフォーマットを 4:3 に変更してください。 画像がそれでも伸びる場合、縦横比を調整する必要があります。ディスプレイフォーマットを DVD プレーヤーで 16:9 (ワイド) 縦横比にセットアップします。
9	画像が小さすぎる、または大きすぎる	<ul style="list-style-type: none"> プロジェクタ上部のズームレバーを調整します。 プロジェクタをスクリーンに近づけるか、遠ざけます。 リモコンまたはコントロールパネルの「メニュー」を押します。「イメージ --> アスペクト比」に移動し、別の設定を試みます。
10	画像に斜めの線が入る	<ul style="list-style-type: none"> 可能であれば、プロジェクタがスクリーンの中央にくるように配置し直します。 両サイドが垂直になるまで、OSD またはリモコンの「キーストーン △/▽」を押します。
11	画像が反転する	<ul style="list-style-type: none"> OSD で「イメージ --> 投射方式」を選択し、投影方向を調整します。

プロジェクタの問題

#	状態	ソリューション
1	プロジェクタがすべてのコントロールに対して応答しない	可能であれば、プロジェクタの電源をオフにし、電源コードを抜いて 30 秒異常待ってから電源を接続し直します。
2	ランプが焼き切れる、またはボンという音を立てる	ランプが製品の耐用年数に達すると、焼け切れてぼんという大きな音が出ます。その場合、ランプモジュールを交換するまでプロジェクタはオンになりません。ランプの交換は、「ランプを交換する」セクションの手順に従ってください。

OSD メッセージ

#	状態	注意を喚起するメッセージ
1	メッセージ	<p data-bbox="381 272 804 293">ファン故障 - システムファンが作動していません。</p> <div data-bbox="370 317 944 379" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="605 325 698 346">ファン故障</p> <p data-bbox="471 347 832 368">ランプは間もなく自動的にオフになります。</p> </div> <p data-bbox="381 400 927 531">プロジェクトが過熱しています - プロジェクトがその推奨される動作温度を超えたため、使用する前に冷却する必要があります。防塵フィルタが取り付けられているかどうかも確認してください。防塵フィルタが埃で詰まっている場合、それを取り除いてください。詳細については、「防塵フィルタの洗浄と交換」を参照してください。</p> <div data-bbox="370 555 944 617" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="516 563 785 584">プロジェクトが過熱しています。</p> <p data-bbox="471 585 832 606">ランプは間もなく自動的にオフになります。</p> </div> <p data-bbox="381 635 927 679">ランプを交換してください - ランプはその最大の耐用年数に達しようとしています。直ちに交換の準備をしてください。</p> <div data-bbox="370 703 944 766" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="415 711 888 756">ランプは全出力操作で耐用年数の終わりに近づいています 交換をお勧めします</p> </div>

LED およびアラーム定義の一覧

LED メッセージ

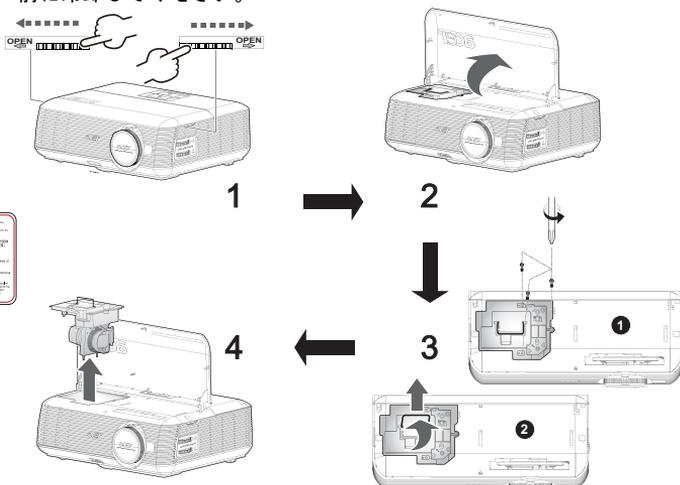
メッセージ	ランプ LED	Temp (温度)LED	電源 LED	
	赤	赤	赤	青
スタンバイ (電源コードが差し込まれて います)	--	--	V	--
電源ボタンオン	--	--	--	V
ランプの再試行	--	--	--	点滅
オフにする (冷却状態)	--	--	点滅	--
オフにする (冷却が完了)	--	--	V	--
エラー(熱エラー)	--	V	--	V
エラー (ファンロックエラー)	--	点滅	--	V
エラー(ランプ破損)	V	--	--	V
エラー (カラーホイールエラー)	点滅	--	--	V

ランプを交換する

ドライバーを使用してカバーからネジを取り外し、ランプを取り出します。プロジェクタはランプの寿命を検出します。警告メッセージ「ランプは全出力操作で耐用年数に終わりに近づいています。交換をお勧めします。」が表示されます。交換をお勧めします!"が表示されます。このメッセージが表示されたら、至急ランプを交換してください。ランプを交換する前に、プロジェクタを少なくとも 30 分間冷却してください。



警告: ランプコンポーネントが熱くなっています。ランプを交換する前に冷却してください。



ランプを交換するには、次の手順に従います

- 1 電源ボタンを押して、プロジェクタの電源をオフにします。
- 2 プロジェクタを少なくとも 30 分間冷却します。
- 3 電源コードを取り外します。
- 4 プロジェクタの両側にある「OPEN (開く)」ボタンを同時に押します。
(図 #1)
- 5 上部カバーを開きます。(図 #2)
- 6 ランプモジュールを固定している 2 個のねじを取り外し ○ ← ランプバーを持ち上げます。(図 #3)
- 7 ランプモジュールを引き出します。(図 #4)

ランプモジュールを交換するには、前の手順の逆を行います。

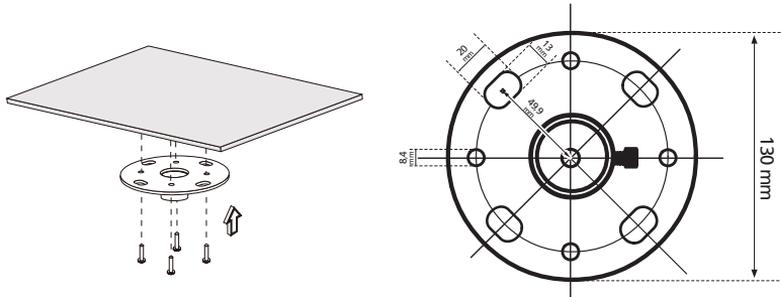


警告: 人が負傷する危険があるため、ランプモジュールを落としたりまたはランプの電球に触れないください。電球を落とすと粉々に割れて負傷の原因となります。

天井への取り付け

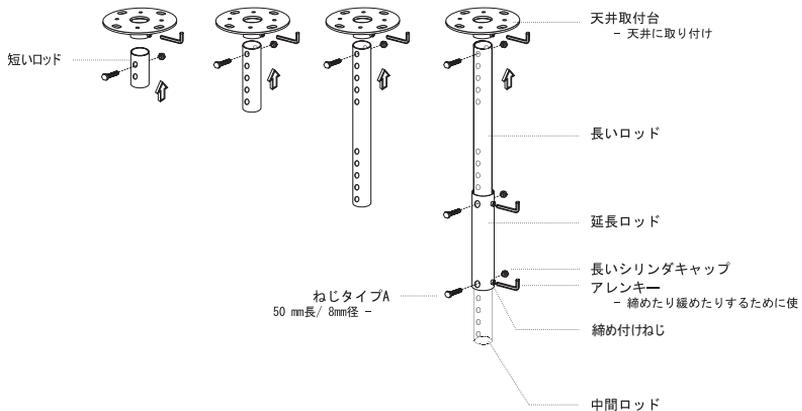
天井取付を使用してプロジェクトを取り付ける場合、以下のステップを参照してください。

- 1 天井のしっかりした構造の丈夫な部分に4つの穴を開け、マウントベースを取り付けます。

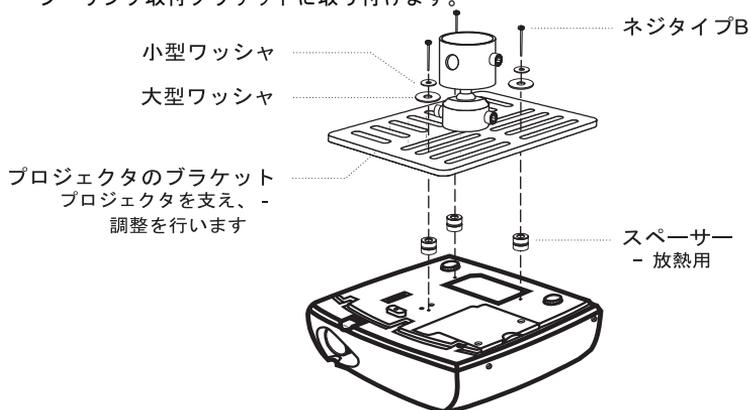


注: ネジは別売です。お使いの天井に合わせて、適切なネジをご用意ください。

- 2 適切なタイプの4本のシリンダネジを使用して天井ロッドを固定します。

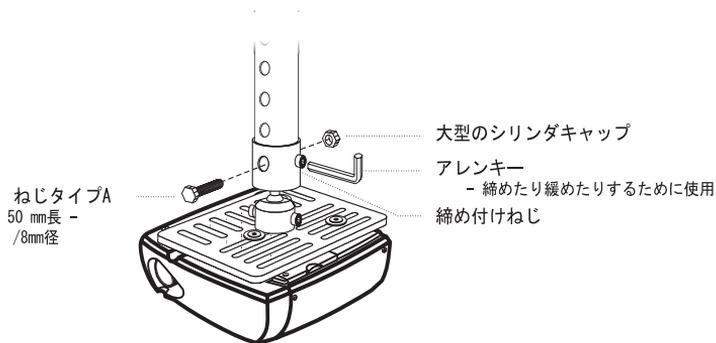


- 3 プロジェクタのサイズに合った適切な数のネジを使用して、プロジェクタをシーリング取付ブラケットに取り付けます。

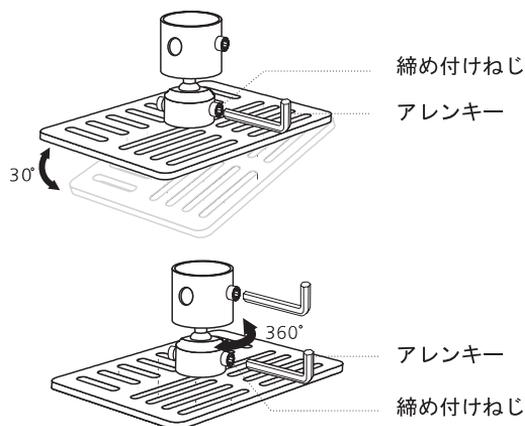


注: 熱が適切に分散されるように、ブラケットとプロジェクタの間に十分なスペースを開けるようにお勧めします。必要に応じて、2つのワッシャで補強してください。

- 4 シーリングブラケットをシーリングロッドに取り付けます。

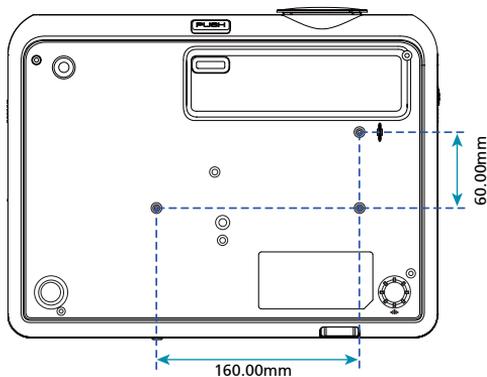


5 必要に応じて、角度と位置を調整します。



注：各モデルに合った適切なタイプのネジとワッシャは、以下の表に一覧表示されています。ネジパックには、3 mm 径のネジが含まれています。

モデル	ネジタイプ B		ワッシャタイプ	
	直径 (mm)	長さ (mm)	大	小
P5271/P5271i/ P5271n/P5390W/ P5290	3	25	V	V



仕様

以下に一覧表示する仕様は、予告なしに変更することがあります。最終仕様については、Acer が公表するマーケティング仕様を参照してください。

投影システム	DLP®
解像度	P5271/P5271i/P5271n/P5290 ネーティブ :XGA (1024 x 768)、最大 :UXGA (1600 x 1200)、WSXGA+ (1680 x 1050) P5390W: 標準 :WXGA (1280 x 800)、最大 :UXGA (1600 x 1200)、WSXGA+ (1680 x 1050)
コンピュータの互換性	IBM PC および互換品、Apple Macintosh、iMac および VESA 標準 :SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
ビデオ互換性	NTSC (3.58/4.43)、PAL (B/D/G/H/I/M/N)、SECAM (B/D/G/K/K1/L)、HDTV (720p、1080i、1080p)、EDTV (480p、576p)、SDTV (480i、576i)
縦横比	4:3 (ネーティブ)、16:9(P5271/P5271i/P5271n/P5290) 全画面 /4:3/16:9/L.Box 縦横比サポート (P5390W)
表示可能な色数	10 億 7000 万色
投影レンズ	F/ 2.41-3.2、f = 18.39mm - 29.42mm、1.6X 手動ズームレンズ (P5271/P5271n/P5290/P5390W/P5271i)
投影スクリーンサイズ (対角)	28" (0.71 m) - 300" (7.62 m) (P5271/P5271i/P5271n/P5290) 33" (0.84m) - 300" (7.62 m) (P5390W)
投影距離	4.9' (1.5 m) - 32.4' (9.9 m) (P5271/P5271i/P5271n/P5290) 4.9' (1.5m) - 27.6' (8.4m) (P5390W)
投影比	61"@2m (1.62 - 2.64:1) (P5271/P5271i/P5271n/P5290) 71"@2m (1.30 - 2.11:1) (P5390W)
水平走査周波数	30 k - 100 kHz
垂直リフレッシュ走査周波数:	50 - 120 Hz
ランプタイプ	P5271/P5271i/P5271n:230W ユーザー交換式ランプ P5290/P5390W:280W ユーザー交換式ランプ
キーストーン補正	± 40
オーディオ	内蔵スピーカー (2 W x1 出力)
重量	4.5kg (9.6lbs.)
寸法 (幅 x 奥行き x 高さ)	341mm x 120mm x 261mm (13.4" x 4.7" x 10.3")
リモコン	レーザーポインタ機能
デジタルズーム	2X
電源装置	AC 入力 100 - 240 V、50 - 60 Hz
消費電力	P5271 : 320W P5290/P5390W:380W P5271i:325W
操作温度	5°C ~ 35°C / 41°F ~ 95°F

I/O コネクタ

- 電源ソケット x1
- VGA 入力 x2
- コンポジット入力 x1
- S ビデオ x1
- VGA 出力 x1
- HDMI x1
- DVI-D x1: HDCP サポートあり
- フォンジャックオーディオ出力 x1
- RS232 3 ピン min dim ジャック x1
- USB x1: リモートコンピュータコントロール用

以下のアイテムは P5271i 専用です：

- ワイヤレスアンテナ x2
- RJ45 x1
- オーディオ出力 x1

以下のアイテムは P5271n 専用です：

- RJ45 x1
- DC ジャック x1

標準パッケージの内容

-
- AC 電源コード x1
 - VGA ケーブル x1
 - DVI-D cable x1
 - コンポジットビデオケーブル x1
 - リモコン x1
 - 電池 x2 (リモコン用)
 - ユーザーズガイド (CD-ROM) x2 (P5271i 用のワイヤレス CD)
 - クイックスタートガイド x2 (P5271i 用のワイヤレスクイックスタートガイド)
 - セキュリティカード x1
 - キャリーケース x1
 - ワイヤレスアンテナ x2 (P5271i 用)
 - PnS ハンディドライブ付きバッテリーパック x1 (P5271i 用)
-

* 設計と仕様は、予告なしに変更することがあります。

互換モード

A. VGA アナログ

1 VGA アナログ - PC 信号

モード	解像度	垂直周波数 [Hz]	水平周波数 [KHz]
VGA	640x480	60	31.47
	640x480	72	37.86
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.27
	640x480	119.51	61.60
SVGA	800x600	56	35.20
	800x600	60	37.88
	800x600	72	48.08
	800x600	75	46.88
	800x600	85	53.67
XGA	800x600	119.85	77.20
	1024x768	60	48.36
	1024x768	70	56.48
	1024x768	75	60.02
	1024x768	85	68.67
SXGA	1024x768	119.804	98.80
	1152x864	70	63.80
	1152x864	75	67.50
	1152x864	85	77.10
	1280x1024	60	63.98
QuadVGA	1280x1024	72	77.90
	1280x1024	75	79.98
	1280x1024	85	91.15
	1280x960	60	60.00
SXGA+	1280x960	75	75.00
	1400x1050	60	65.32
UXGA	1600x1200	60	75.00
PowerBook G4	640x480	60	31.50
PowerBook G4	640x480	66.6 (67)	35.00
PowerBook G4	800x600	60	37.88
PowerBook G4	1024x768	60	48.36
PowerBook G4	1152x870	75	68.68
PowerBook G4	1280x960	75	75.20
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.30

2 VGA Analog - Extended Wide timing

モード	解像度	垂直周波数 [Hz]	水平周波数 [KHz]
WXGA	1280x768	60	47.78
	1280x768	75	60.29
	1280x768	85	68.63
	1280x720	60	44.80
	1280x800	60	49.60
	1440x900	60	55.90
	1680x1050	60	65.30
	1366x768	60	47.71
	1920x1080	60	66.60
	1024x600	60	37.30

3 VGA アナログ - コンポジット信号

モード	解像度	垂直周波数 [Hz]	水平周波数 [KHz]
480p	720x480	59.94	31.47
576p	720x576	50	31.25
720p	1280x720	60	45.00
720p	1280x720	50	37.50
1080i	1920x1080	60 (30)	33.75
1080i	1920x1080	50 (25)	33.75
1080p	1920x1080	60	67.50
1080p	1920x1080	50	56.26

B. DVI デジタル (N/A)

B. HDMI デジタル

1 HDMI - PC 信号 (DVI と同様)

モード	解像度	垂直周波数 [Hz]	水平周波数 [KHz]
VGA	640x480	60	31.47
	640x480	72	37.86
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.27
	640x480	119.51	61.61
SVGA	800x600	56	35.20
	800x600	60	37.88
	800x600	72	48.08
	800x600	75	46.88
	800x600	85	53.67
	800x600	119.85	77.20

XGA	1024x768	60	48.36
	1024x768	70	56.48
	1024x768	75	60.02
	1024x768	119.804	98.80
	1152x864	75	67.50
	1152x864	85	77.10
	1280x1024	60	64.00
	1280x1024	72	77.90
	1280x1024	75	79.98
	1280x1024	85	91.15
	1280x960	75	75.00
PowerBook G4	640x480	60	31.50
PowerBook G4	640x480	66.6 (67)	35.00
PowerBook G4	800x600	60	37.88
PowerBook G4	1024x768	60	48.36
PowerBook G4	1152x870	75	68.68
PowerBook G4	1280x960	75	75.20
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.30

2 HDMI - 拡張ワイドタイミング (DVI と同様)

モード	解像度	垂直周波数 [Hz]	水平周波数 [KHz]
WXGA	1280x768	60	47.78
	1280x768	75	60.29
	1280x768	85	68.63
	1280x720	60	44.80
	1280x800	60	49.60
	1440x900	60	55.90
	1680x1050	60	63.30
	1366x768	60	47.71
	1920x1080	60	66.60
	1024x600	60	37.30

3 HDMI - ビデオ信号

モード	解像度	垂直周波数 [Hz]	水平周波数 [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59.94 (29.97)	27.00
480p	720x480	59.94	31.47
576i	720x576(1440x576)	50 (25)	27.00
576p	720x576	50	31.25
720p	1280x720	60	45.00
720p	1280x720	50	37.50
1080i	1920x1080	60 (30)	33.75
1080i	1920x1080	50 (25)	33.75
1080p	1920x1080	60	67.50
1080p	1920x1080	50	56.26
	水平周波数 :	30k~100kHz	
	垂直周波数 :	50~120Hz	

規制と安全に関する通知

FCC 通知

本装置は、FCC 基準パート 15 に準ずる Class B のデジタル電子機器の制限事項に準拠しています。これらの制限事項は、住宅地域で使用した場合に生じる可能性のある電磁障害を規制するために制定されたものです。本装置は高周波エネルギーを生成し使用しています。また、高周波エネルギーを放射する可能性があるため、指示に従って正しく設置しなかった場合は、無線通信に障害を及ぼす可能性があります。

しかしながら、特定の設置状況においては電波障害を起こさないという保証はありません。本装置がラジオやテレビの受信に障害を与えていないかを判断するには、本装置の電源をオンオフしてみます。受信障害が発生している場合には、以下の方法で受信障害を改善することをお勧めします。

- 受信アンテナの方向または設置位置を変える。
- 本装置と受信機の距離を離す。
- 本装置と受信機の電源系列を別の回路にする。
- 販売店やラジオ/ビデオの専門技術者に問い合わせる。

通知：シールドされたケーブル

他のコンピュータ装置に対する接続はすべて、FCC 規制に準拠するために、シールドされたケーブルを使用して行う必要があります。

通知：周辺機器

Class B 制限への準拠を認定された周辺機器（入出力デバイス、端末、プリンタなど）のみが本機器に接続できます。認定されていない周辺機器で操作すると、ラジオやテレビの受信に障害がおよぶ可能性があります。

注意

FCC 準拠に責任を持つ第三者からの明確な許可を受けることなく、本体に承認されていない変更や改造が行われた場合には、本装置を使用する権利が規制される場合があります。

操作条件

本製品は FCC 規則パート 15 に準拠しています。操作は次の 2 つの条件に規制されます：(1) 電波障害を起こさないこと、(2) 誤動作の原因となる電波障害を含む、受信されたすべての電波障害に対して正常に動作すること。

通知：カナダのユーザー

この Class B デジタル機器はカナダ ICES-003 に準拠しています。

Remarque l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

カナダ — 免許取得免除低電力 無線通信機器（RSS-210）

- a 一般情報
操作は次の2つの条件に規制されます：
1. 電波障害を起こさないこと、
 2. 誤動作の原因となる電波障害を含む、受信されたすべての電波障害に対して正常に動作すること。
- b 2.4 GHz 帯域での操作
認可されたサービスへの電波障害を防ぐために、本デバイスは屋内で操作するように意図され、屋外での取り付けには使用許可が必要です。

欧州連合諸国に対する適合宣言

Acer はここに、このプロジェクタシリーズが指令 1999/5/EC の基本要件およびその他の関連条項に準拠していることを宣言します。

ロシアの規制認証への準拠



ME61

無線装置の規制通知



注：以下の規制情報は、ワイヤレス LAN と Bluetooth の両方またはそのいずれかを搭載したモデル用です。

全般

本製品は、ワイヤレス使用を承認された国または地域の無線周波数および安全基準に準拠しています。設定によっては、本製品には（ワイヤレス LAN と Bluetooth モジュールの両方またはそのいずれかなどの）ワイヤレス無線デバイスが含まれることもあれば含まれないこともあります。以下の情報は、かかるデバイスを搭載した製品用です。

欧州連合 (EU)

次の整合規格への準拠によって認証された R&TTE 指令 1999/5/EC:

- 条項 3.1(a) ヘルスと安全
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- 条項 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (bluetooth に対応していないワイヤレスキーボードマウスセットに適用可能です)。
 - EN301 489-17 V1.2.1
- 条項 3.2 スペクトルの使用
 - EN300 440-2 V1.1.2 (bluetooth に対応していないワイヤレスキーボードマウスセットに適用可能です)。
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (5GHz 高性能 RLAN に適用可能です)

適用可能な国のリスト

2004年5月現在での欧州連合の加盟国は、ベルギー、デンマーク、ドイツ、ギリシャ、スペイン、フランス、アイルランド、イタリア、ルクセンブルク、オランダ、オーストリア、ポルトガル、フィンランド、スウェーデン、英国、エストニア、ラトビア、リトアニア、ポーランド、ハンガリー、チェコ共和国、スロバキア共和国、スロベニア、キプロス、マルタです。欧州連合の国々だけでなく、ノルウェー、スイス、アイスランドおよびリヒテンシュタインでも使用は許可されています。本デバイスは使用する国の規制と制約に厳密に従って使用される必要があります。詳細については、使用する国の地方自治体にお問い合わせください。



Acer America Corporation

333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

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.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	DNX0811/DNX0814/DWX0815
Machine Type:	P5271/P5271i/P5271n/P5390W/P5290 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan



Declaration of Conformity

We,
Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan
Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail:easy_lai@acer.com.tw
And,
Acer Europe SA
Via Cantonale, Centro Galleria 2 6928 Manno Switzerland

Hereby declare that:

Product: Projector
Trade Name: Acer
Model Number: DNX0811/DNX0814/DWX0815
Machine Type: P5271/P5271i/P5271n/P5390W/P5290 series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- EN55024
- EN61000-3-2 Class A
- EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

-. The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to Eco-design Requirements.



The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- **Article 3.1(a) Health and Safety**
 - EN60950-1
 - EN62311
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1
 - EN301 489-17
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
 - EN300 328
 - EN301 893 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai
Easy Lai (Manager)
Regulation Center, Acer Inc.

Aug. 14, 2009 -
Date