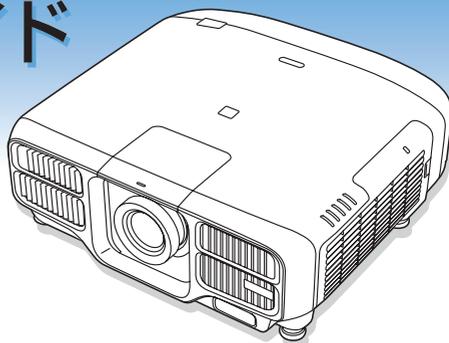


# ビジネスプロジェクター

EB-L1755U / EB-L1750U / EB-L1505UH / EB-L1500UH

## かんたん操作ガイド



### 目次

同梱品を確認する	2
本製品のマニュアルについて	3
使いはじめるまで（施工者様向け）	4
設置する	4
映像を補正する	12
さまざまな機器と接続する	16
使ってみる（一般のお客様向け）	18
水平傾斜を調整する（机上に正置さす場合）	18
コンピューターと接続して投写する	19
インジケーターの見方	20
リモコンで操作する	22

普段お使いいただく上で  
役立つ情報は、  
裏表紙側からご覧ください。

インフォメーションセンター  
**050-3155-7010**

製品の操作方法・お取扱等、技術的な問い合わせに電話でお答えします。

※上記電話番号をご利用できない場合は、042-503-1969へお問い合わせください。

サービスコールセンター  
**050-3155-8600**

修理に関するお問い合わせ・出張修理・保守契約のお申し込み先

※上記電話番号をご利用できない場合は、042-5111-2949へお問い合わせください。

エプソンのホームページ  
<http://www.epson.jp>

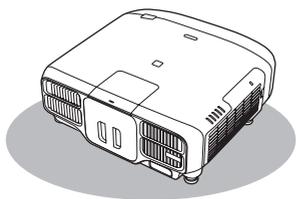
各種製品情報・ドライバー類の提供、サポート案内等のさまざまな情報を  
満載したエプソンのホームページです。



\*413449200\*

## 同梱品を確認する

プロジェクター本体



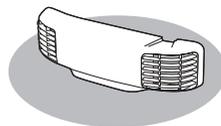
リモコン+単 3 形乾電池



電源コード  
約 3m



ケーブルカバー



レンズコネクターキャップ  
▶ 10 ページ



電源コード用  
ケーブルクランプ



取扱説明書類



- ・お客様情報
- ・正式保証書発行カード
- ・返信用封筒

## 本製品のマニュアルについて

本機には次のマニュアルが添付されています。本機を安全に正しくお使いいただくために、添付のマニュアルをよくお読みください。

### 冊子（紙）の マニュアル



『安全にお使いいただくために / サポートとサービスのご案内』  
本機を安全にお使いいただくための注意事項やサポートとサービスのご案内が記載されています。  
お使いいただく前に必ずご覧ください。



『かんたん操作ガイド』（本書）  
本機を使い始めるまでの準備、投写して映像を補正するまでの基本操作、インジケータの見方などを記載しています。

より詳細なマニュアルは、Document CD-ROM に収録されています。

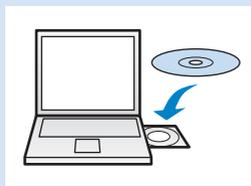
### CD 収納の マニュアル



#### 『取扱説明書』（PDF）

本機の操作方法全般と、環境設定メニューの使い方、困ったときの対処方法、お手入れ方法などを記載しています。

#### Document CD-ROM 内のマニュアルの見方



PDF をご覧いただくには Adobe Reader が必要です。

# 使いはじめるまで（施工者様向け）

## 設置する



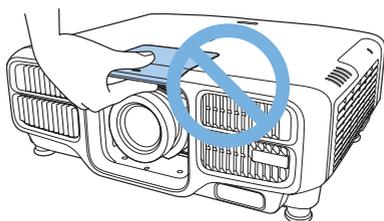
**警告**

電源プラグは 3 芯アース付きのコンセントに接続してください。



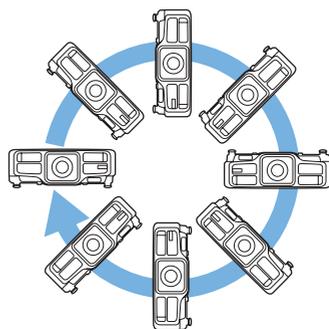
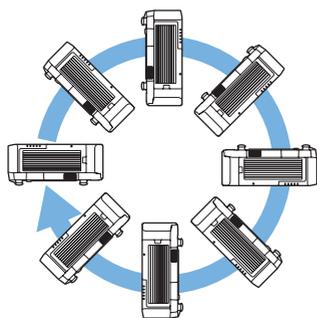
**注意**

本機を持ち運ぶ際は、レンズ交換カバーを持たないでください。レンズ交換カバーが外れて本機が落下し、けがの原因となることがあります。



## 設置可能角度

360° あらゆる角度で設置可能



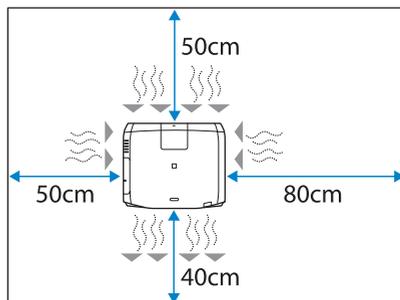
## 水平方向の傾き調整

フロントフットおよびリアフットを伸縮して、水平方向に約± 1.5° の範囲で傾けられます。

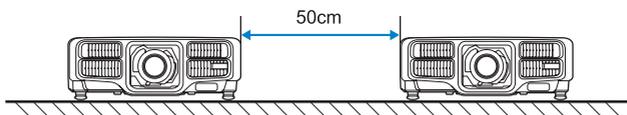
☞ 18 ページ

## 設置環境

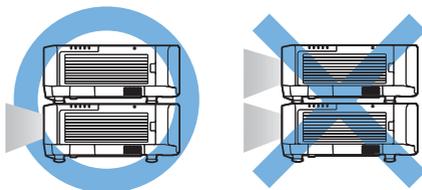
吸気口と排気口をふさがないように、本機の周囲に右図のスペースを確保してください。



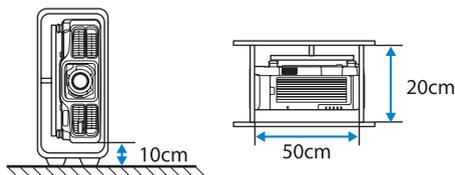
本機を並べてお使いになるときは、プロジェクターとプロジェクターの間を 50cm 以上あけてください。また、排気口から出た熱が吸気口に入り込まないようにしてください。



プロジェクターを直接重ねて設置しているときは、2 台同時に使用しないでください。また、本機が落下ないように設置してください。



吸気口を下にして設置するときは、床などから 10cm 以上離して設置してください。吸気口をふさがないように、底面の開口部を 50 × 20cm あけてください。

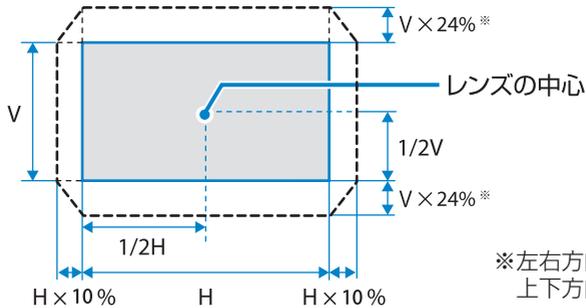


**注意**

本機の吸気口・排気口をふさがらないでください。内部に熱がこもり、火災の原因になることがあります。

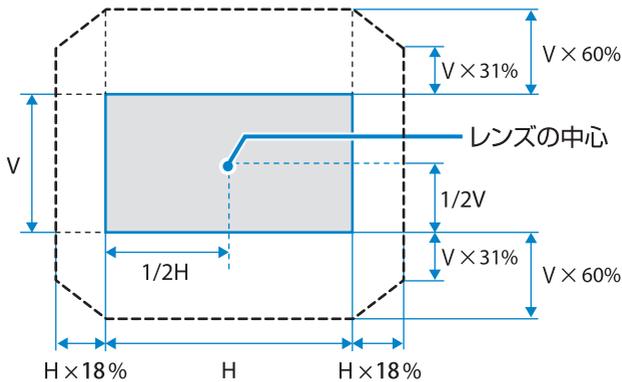
## レンズシフト調整範囲

### ■ ELPLU03/ELPLW05 使用時

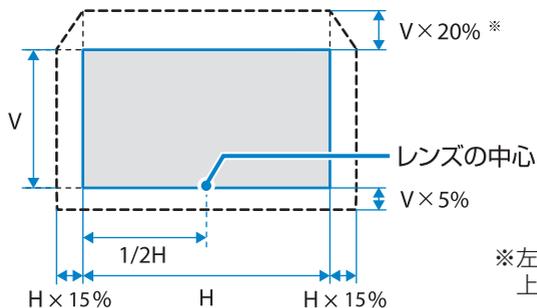


※左右方向が最大の場合は  
上下方向に移動できません

### ■ ELPLU04/ELPLW06/ELPLM09/ELPLM10/ELPLM11/ ELPLM15/ELPLL08 使用時



### ■ ELPLX02 使用時



※左右方向が最大の場合は  
上方向に移動できません

## 投写距離表

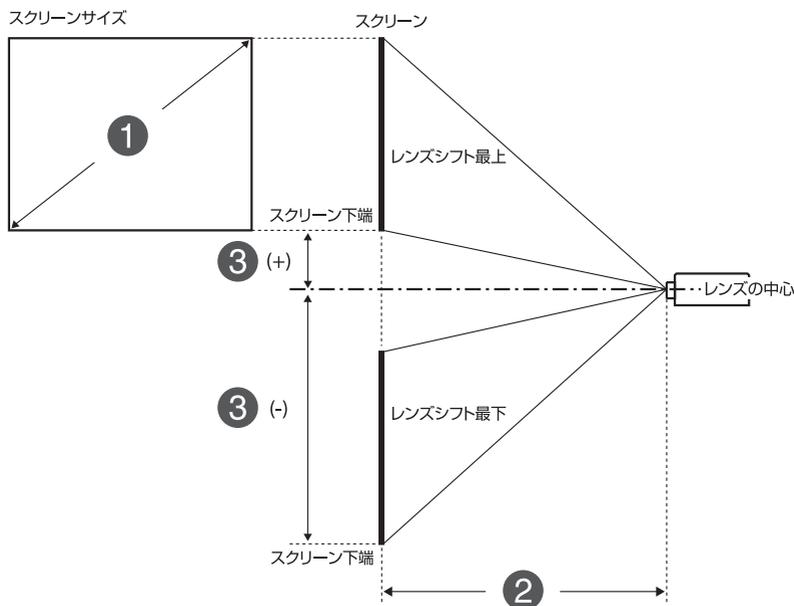
投写距離はおおよその値です。

ELPLR04 は、レンズシフトには対応していません。

ELPLX02 の投写距離表については、レンズユニットに添付の取扱説明書を参照してください。

弊社ホームページにて、より詳細な投写シミュレートが可能なツールを用意しておりますので、あわせてご利用ください。

<http://www.epson.jp/products/bizprojector/simulator/>



- ① スクリーンサイズ(型)
- ② 投写距離(最短:ワイド- 最長:テレ)
- ③ レンズ中心からスクリーン下端までの高さ

16:10

cm

①	②							③
型	ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	ELPLU04 ELPLU02	ELPLW06 ELPLW04	ELPLM10 ELPLM06	ELPLM11 ELPLM07	ELPLLO8 ELPLLO7	ELPLR04	ELPLR04 以外
60	199 - 326	80 - 97	149 - 206	306 - 473	445 - 686	664 - 941	87	-89 - +8
80	268 - 438	108 - 131	202 - 277	413 - 635	601 - 923	896 - 1265	118	-119 - +11
100	337 - 549	136 - 165	254 - 348	519 - 797	757 - 1160	1128 - 1589	149	-148 - +14
120	406 - 661	165 - 199	306 - 419	626 - 959	913 - 1396	1360 - 1913	180	-178 - +16
150	509 - 828	207 - 251	385 - 526	786 - 1202	1147 - 1751	1708 - 2399	227	-222 - +20
200	682 - 1106	278 - 336	515 - 703	1052 - 1607	1538 - 2343	2287 - 3209	304	-296 - +27
250	855 - 1385	349 - 421	646 - 881	1318 - 2012	1928 - 2934	2867 - 4020	382	-370 - +34
500	1717 - 2777	704 - 848	1299 - 1769	2650 - 4036	3881 - 5892	5765 - 8071	771	-741 - +68

① 型	②		③
	ELPLU03	ELPLW05	
60	-	94 - 135	-60 --21
80	80 - 97	129 - 182	-80 --28
100	101 - 123	163 - 229	-100 --35
120	122 - 148	197 - 276	-120 --42
150	154 - 186	248 - 347	-150 --52
200	206 - 249	333 - 464	-199 --70
250	259 - 312	418 - 582	-249 --87
400	416 - 500	674 - 934	-399 --140
500	521 - 626	844 - 1169	-499 --175

16:9

cm

① 型	②							③
	ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	ELPLU04 ELPLU02	ELPLW06 ELPLW04	ELPLM10 ELPLM06	ELPLM11 ELPLM07	ELPLLO8 ELPLLO7	ELPLR04	
60	205 - 336	82 - 100	154 - 212	315 - 486	458 - 706	683 - 968	89	-87 - +13
80	276 - 450	111 - 135	207 - 285	425 - 653	618 - 949	922 - 1301	121	-116 - +17
100	347 - 565	140 - 170	261 - 358	534 - 819	779 - 1192	1160 - 1634	153	-145 - +21
120	417 - 679	170 - 205	315 - 431	664 - 986	939 - 1436	1398 - 1967	185	-174 - +25
150	524 - 851	213 - 258	395 - 540	808 - 1236	1180 - 1800	1756 - 2467	233	-218 - +31
200	701 - 1137	286 - 346	530 - 723	1082 - 1652	1581 - 2408	2352 - 3300	313	-291 - +42
250	879 - 1423	359 - 433	664 - 905	1355 - 2068	1983 - 3016	2948 - 4132	393	-363 - +52
440	1552 - 2511	637 - 767	1175 - 1599	2395 - 3650	3508 - 5327	5212 - 7297	697	-640 - +92
480	1694 - 2740	695 - 837	1282 - 1745	2614 - 3983	3829 - 5813	5688 - 7963	761	-698 - +100

① 型	②		③
	ELPLU03	ELPLW05	
60	-	97 - 139	-57 --17
80	83 - 100	132 - 187	-76 --23
100	104 - 126	167 - 236	-96 --29
120	126 - 152	202 - 284	-115 --35
150	158 - 191	255 - 357	-143 --43
200	212 - 256	343 - 477	-191 --58
250	266 - 320	430 - 598	-239 --72
440	471 - 566	763 - 1057	-420 --127
480	514 - 618	833 - 1154	-459 --139

## 投写レンズユニットの取り付け・取り外し



### 注意

- ・レンズユニットの取り付け・取り外しを行う際は、あらかじめ電源プラグをコンセントから抜いて作業してください。
- ・本機は必ずレンズユニットを装着した状態で保管し、必要がないときは取り外さないでください。本機内部にホコリやゴミが入り込むと投写品質の劣化や故障の原因となります。

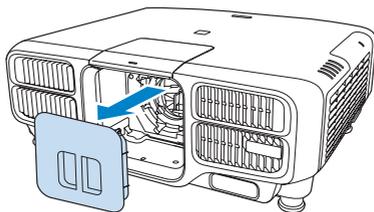
## ■ 取り付け方



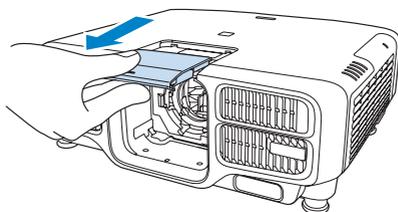
### 注意

- ・本機のレンズ挿入部を上に向けた状態でレンズユニットを装着しないでください。ホコリやゴミが入る原因となります。
- ・指定のレンズ以外は使用しないでください。本機で利用できるレンズは、『取扱説明書』でご確認ください。

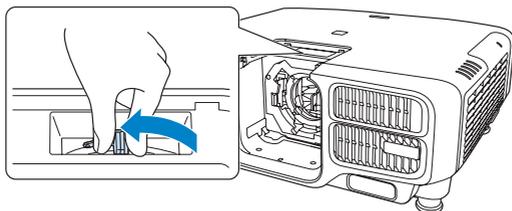
### 1 フロントキャップを取り外します。



### 2 レンズ交換カバーを手前に引いて取り外します。



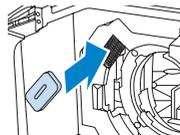
### 3 ロックレバーをつまんで反時計回りに回します。



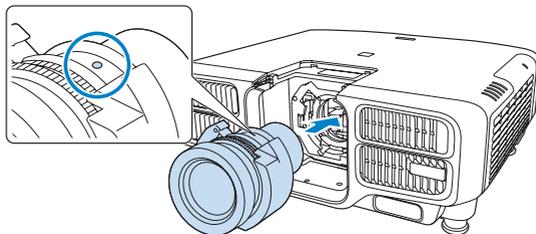
## 参考

以下のレンズをお使いになるときは、端子を保護するために同梱のレンズコネクターキャップを取り付けてください。

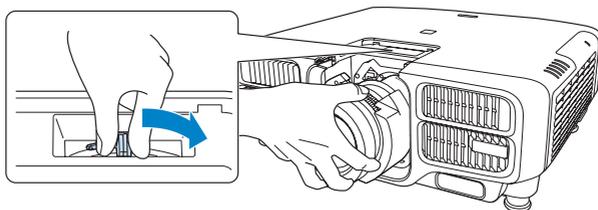
ELPLS04、ELPLU02、ELPLR04、ELPLW04、ELPLM06、ELPLM07、ELPLLO7



- 4 レンズユニットをしっかりと支えた状態で、ロックレバーをつまんで時計回りに動かしてロックします。



- 5 レンズユニットの白い丸印を上に向けた状態で、レンズ装着部にまっすぐ挿入します。



- 6 レンズユニットが外れないことを確認し、レンズ交換カバーを取り付けます。

## 参考

• 以下のレンズをお使いのときは、ゆがみ補正が正しく行われるように、お使いのレンズに合わせて環境設定メニューの [レンズタイプ] を設定してください。

ELPLS04、ELPLU02、ELPLR04、ELPLW04、ELPLM06、ELPLM07、ELPLLO7  
☑ [拡張設定] - [動作設定] - [アドバンスト] - [レンズタイプ]

• レンズユニット交換後に本機の電源を入れると、メッセージが表示されます。[はい] を選択し、レンズキャリブレーションを行ってください。レンズキャリブレーションを行うことで、本機がレンズの位置と調整範囲を正しく取得します。

• レンズユニットを取り付けた後にメッセージが表示されない場合は、環境設定メニューからレンズキャリブレーションを実行してください。

☑ [拡張設定] - [動作設定] - [レンズキャリブレーション]

• レンズキャリブレーションが終了するまで最長で約 100 秒かかります。

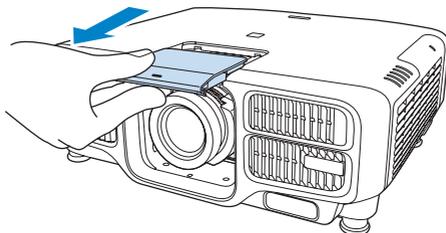
## ■ 取り外し方



### 注意

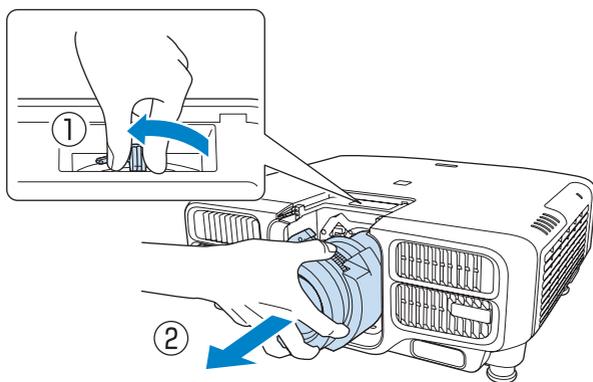
- ・ レンズ部分に手や指が触れないように作業してください。レンズ面に指紋や皮脂が付くと投写品質が劣化します。
- ・ レンズシフトを行っているときは、事前にレンズの位置をホームポジションに移動してからレンズユニットを交換してください。  
📖 13 ページ

- 1 レンズ交換カバーを手前に引いて取り外します。



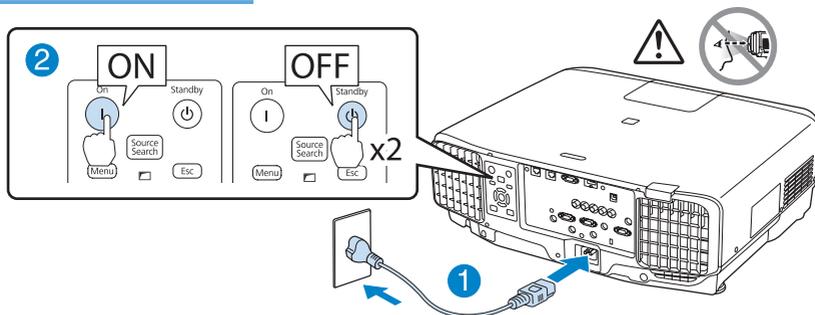
- 2 レンズユニットをしっかりと支えた状態で、ロックレバーをつまんで反時計回りに動かしてロックを外します。

レンズユニットが外れますので、まっすぐに引き抜きます。



## 映像を補正する

### 電源を入れる / 切る



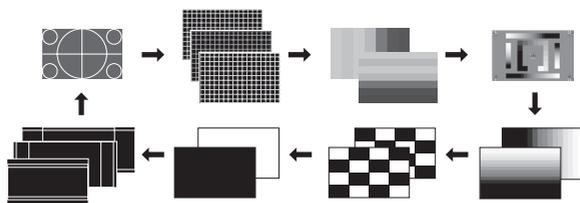
**警告**

投写中はレンズをのぞかないでください。

### 参考

- 本機をはじめて使うときは、「時刻を設定しますか?」とメッセージが表示されます。[はい] を選択して、日付と時刻を設定してください。
- プロジェクターの電源を入れた直後は映像が安定しません。フォーカス / ディストーション / ズーム / レンズシフトの設定は、映像を投写後 20 分以上経ってから行ってください。

### テストパターンを表示する

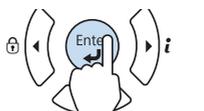


#### 1 開始



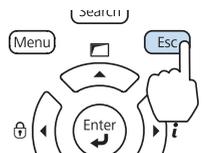
リモコンの場合は【テストパターン】ボタン押下

#### 2 テストパターンの変更



リモコンの場合は【<<】  
【>>】ボタン押下

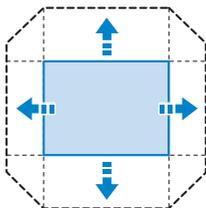
#### 3 終了



### 参考

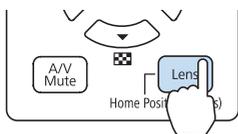
映像を調整中は、リモコンの【ページ】ボタン【<】【>】でテストパターンを切り替えてください。

## 投写映像の位置調整 (レンズシフト)



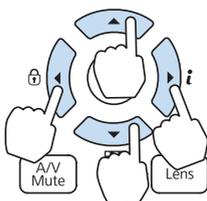
### 1 開始

レンズシフト調整画面が出るまで繰り返し押す

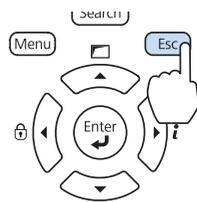


リモコンの場合は【レンズシフト】ボタン押下

### 2 投写映像の位置合わせ



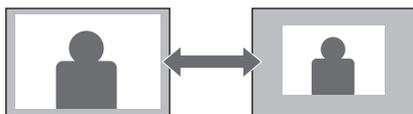
### 3 終了



### 参考

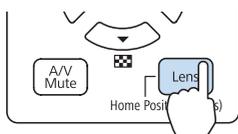
- 上下レンズシフトで画面の位置を調整するときは、画面を下から上に移動して調整し、終了してください。下に移動して終了すると、画面の位置が少し下がる場合があります。
- レンズの位置をホームポジションに戻すときは、操作パネルの【Lens】ボタンまたはリモコンの【レンズシフト】ボタンを3秒以上長押しします。

## ズームの調整



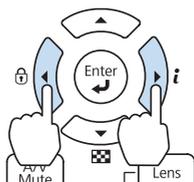
### 1 開始

ズーム調整画面が出るまで繰り返し押す

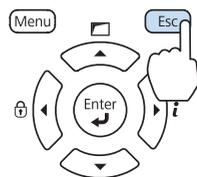


リモコンの場合は【ズーム】ボタン押下

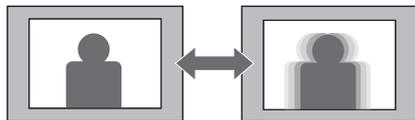
### 2 調整



### 3 終了

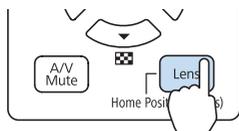


## フォーカス/ディストーションの調整



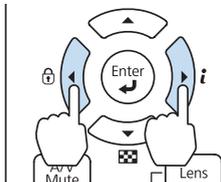
### 1 開始

フォーカス調整画面が出るまで繰り返し押す

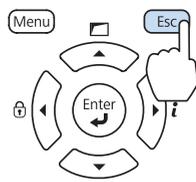


リモコンの場合は【フォーカス】ボタン押下

### 2 調整



### 3 終了



### 参考

以下のレンズをお使いのときは、ディストーション（映像周囲のひずみ）の修正が必要です。

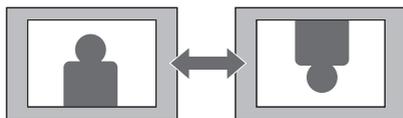
ELPLX02、ELPLU03、ELPLU04、ELPLW05、ELPLU02

フォーカス調整後に操作パネルの【Lens】ボタンまたはリモコンの【フォーカス】ボタンを押すと、ディストーション調整画面が表示されます。【◀】【▶】ボタンで調整してください。（ELPLU02をお使いのときは、ディストーションリングを回して手動で調整してください。）

☞『取扱説明書』

## 映像の上下を反転させる

リモコンの【A/Vミュート】ボタンを約5秒以上押し続けます。



## ID を設定する

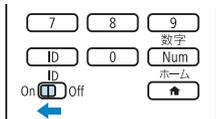
同じ場所で本機を 2 台以上使用するときは、プロジェクターに ID を設定します。  
ID が一致するプロジェクターのみリモコンで操作できます。  
ID は最大 30 まで設定できます。

### ■ プロジェクター ID を設定する

- 1 投写中に【メニュー】ボタンを押します。
- 2 [拡張設定] から [マルチプロジェクション] を選びます。
- 3 [プロジェクター ID] を選び、【↵】を押します。
- 4 【◀】【▶】ボタンで ID を選択します。
- 5 [設定] を選び、【↵】を押します。
- 6 【メニュー】ボタンを押して環境設定メニューを終了します。

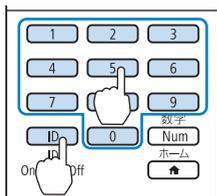
### ■ リモコン ID を設定する

- 1 リモコンの【ID】スイッチを On に設定します。



- 2 【ID】ボタンを押したまま、操作するプロジェクターの ID と同じ数字のボタンを押します。

数字は 2 桁で入力してください (ID : 1 のときは 01)。

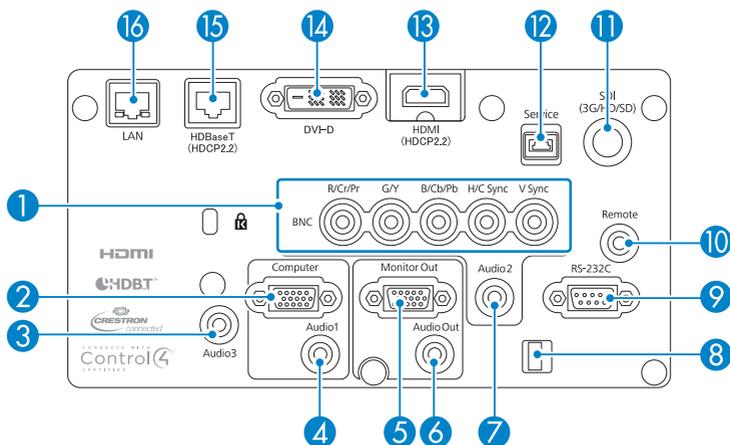
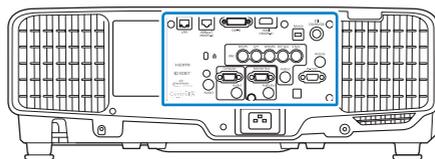


プロジェクター ID を確認したい場合は、リモコンの【ID】ボタンを押したまま【↑】ボタンを押します。プロジェクター ID が投写画面右上に表示されます。

## さまざまな機器と接続する

### 接続端子部

※本機のインターフェースの位置



No	名称	No	名称
1	BNC 入力端子 (5BNC)	9	RS-232C 端子 (ミニ D-Sub9pin)
2	Computer 入力端子 (ミニ D-Sub15pin)	10	Remote 端子 (ステレオミニ)
3	Audio3 入力端子 (ステレオミニ)	11	SDI 入力端子 (BNC) ※ 3
4	Audio1 入力端子 (ステレオミニ)	12	Service 端子 (USB Type-B) ※ 4
5	Monitor Out 端子 (ミニ D-Sub15pin) ※ 1	13	HDMI 入力端子 (HDMI HDCP) ※ 5
6	Audio Out 端子 (ステレオミニ) ※ 2	14	DVI-D 入力端子 (DVI-D 24pin)
7	Audio2 入力端子 (ステレオミニ)	15	HDBaseT 端子 (HDBaseT RJ45) ※ 5 ※ 6
8	ケーブルホルダー	16	LAN 端子 (RJ45 : 100Base-TX)

※ 1 BNC 入力端子、Computer 入力端子から入力しているアナログ RGB 信号のみ出力可能です。

※ 2 HDMI/HDBaseT/DVI-D/ コンピューター /BNC/LAN 入力ソースの音声を出力します。

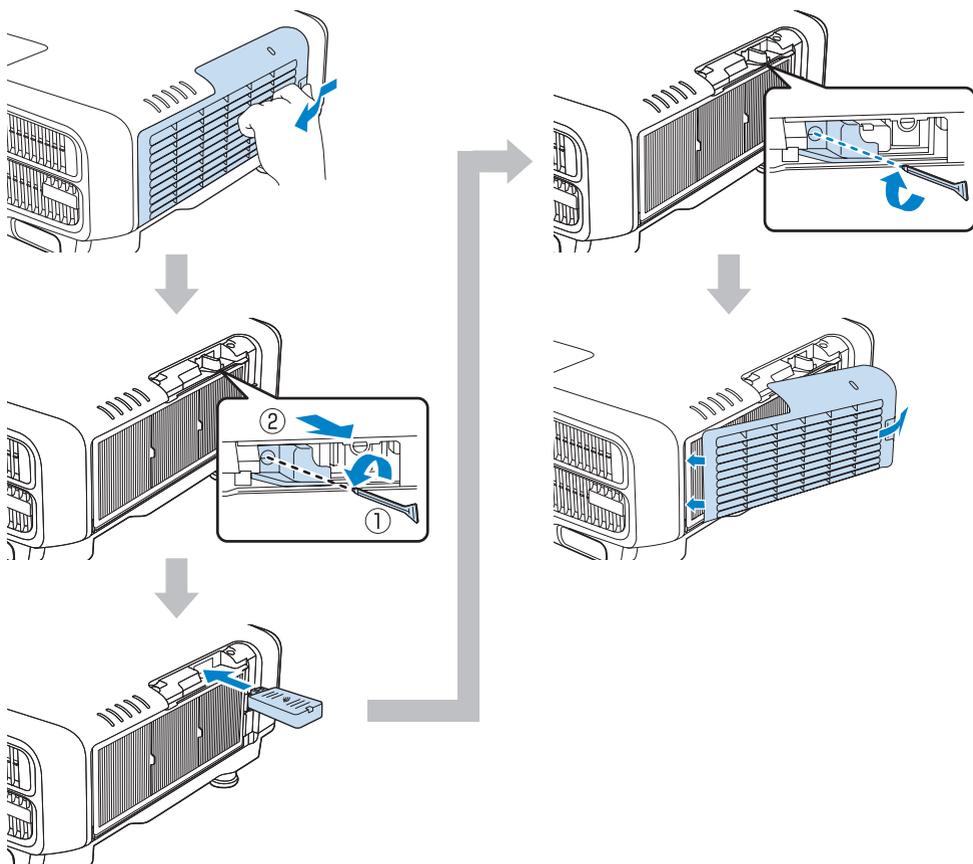
※ 3 音声出力には対応していません。

※ 4 サービス用、通常は使用しません。

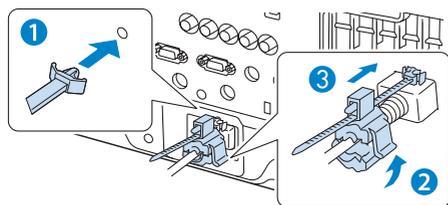
※ 5 HDCP2.2 に対応しています。

※ 6 LAN ケーブルは HDBaseT Alliance 推奨のカテゴリ 5e 以上の STP ケーブル (ストレート) をお使いください。

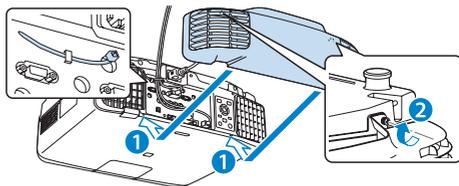
## 無線 LAN ユニット (オプション品) の取り付け



## ケーブルクランプの取り付け



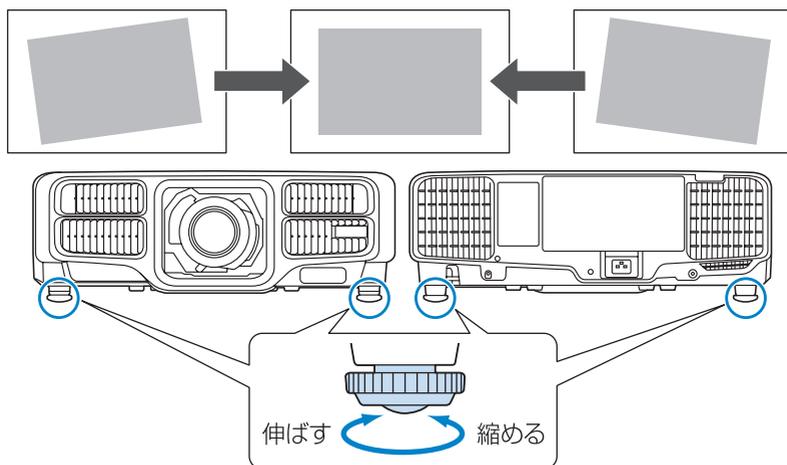
## ケーブルカバーの取り付け



# 使ってみる（一般のお客様向け）

## 水平傾斜を調整する（机の上に正置きする場合）

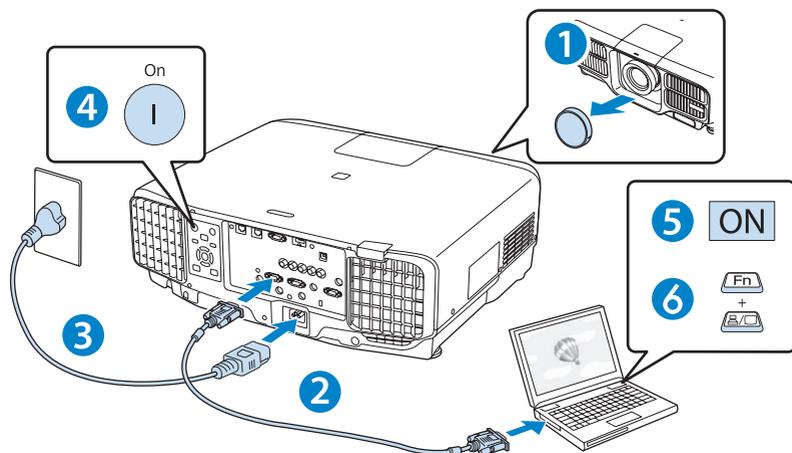
フロントフットおよびリアフットを伸縮して、本機の水平方向の傾きを調整します。



### 参考

水平方向の傾きを調整した後は、操作パネルの【Lens】ボタンまたはリモコンの【レンズシフト】ボタンで画面の位置を調整してください。  
☞ 13 ページ

## コンピューターと接続して投写する



- 1 レンズカバーを取り外します。
- 2 コンピューターのディスプレイ出力端子と本機の Computer 入力端子をコンピューターケーブルで接続します。
- 3 本機とコンセントを電源コードで接続します。
- 4 操作パネルまたはリモコンの【①】ボタンを押して、本機の電源を入れます。
- 5 コンピューターの電源を入れます。
- 6 コンピューターの画面出力先を切り替えます。

コンピューターの Fn キー（ファンクションキー）を押したまま、  
⌂/Ⓜ キー（外部モニターを表すアイコン）を押します。

### 参考

- 映像が映らないときは、操作パネルまたはリモコンの【入力検出】ボタンを押してください。
- ホーム画面（右図）が表示されたときは、操作パネルまたはリモコンの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンと【↔】ボタンで操作できます。ホーム画面では、入力ソースやよく使う機能を簡単に選択できます。





## 異常 / 警告時のインジケータの状態

■：点灯 ■：点滅 □：消灯 □：状態依存

	内部異常	電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼してください。
	ファン異常 センサー異常	
	レンズシフト異常	
	レーザー異常 位相差板異常	
	内部高温異常	<ul style="list-style-type: none"> <li>約 5 分間はそのままの状態待ちます。</li> <li>壁際に設置しているときは場所を移動します。</li> <li>電源プラグをコンセントから抜き、エアフィルターの掃除または交換をします。</li> <li>標高 1,500m 以上の場所でお使いのときは、[拡張設定] メニューで [高地モード] を [オン] にしてください。</li> </ul>
	フィルター風量低下異常	<ul style="list-style-type: none"> <li>壁際に設置しているときは場所を移動します。</li> <li>電源プラグをコンセントから抜き、エアフィルターの掃除または交換をします。</li> </ul>
	フィルター風量低下	
	高温警告	
	レーザー警告	
	レンズ警告	サポート対象のレンズを取り付けてください。
	エアフィルター清掃通知	電源プラグをコンセントから抜き、エアフィルターの掃除をしてください。
	明るさ一定モード 終了通知	[明るさ設定] の [一定モード] が終了します。

上記の対処を行ってもエラーになるときや、各インジケータがこの表にない状態のときは、電源プラグをコンセントから抜きお買い上げの販売店または表紙に記載の連絡先に修理を依頼してください。

## リモコンで操作する

### ■ 本機の電源を入れる / 切る

電源を入れる：Ⓚボタンを押します。  
電源を切る：Ⓛ ボタンを2回押します。

### ■ 目的の映像に切り替える

各入力端子からの映像に直接切り替えることができます。

### ■ 映像を静止する

動画を静止画で投写できます。  
ボタンを押すたびに静止が実行 / 解除されます。

### ■ 環境設定メニューを操作する

メニューを押して環境設定メニューを表示 / 非表示します。

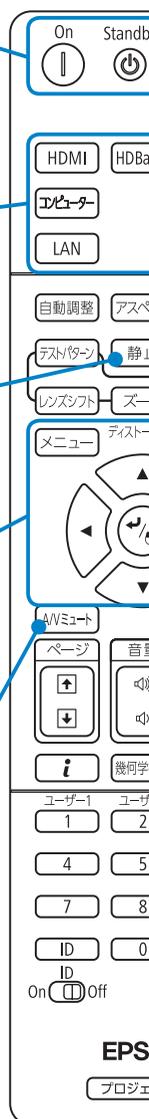
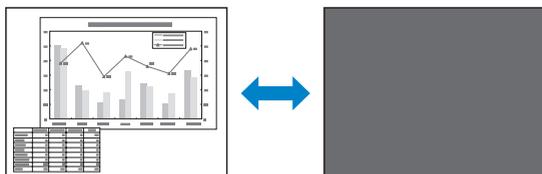
▲ ▼ ◀ ▶ でメニュー項目や設定値を選択します。

Ⓜ/Ⓛ を押して選択した項目を決定したり、1つ下の階層に進みます。

戻る/Ⓛ を押すと1つ上の階層に戻ります。

### ■ 映像と音声を一時的に消す (A/V ミュート)

ボタンを押すたびに映像と音声を一時的に遮断 / 解除します。  
会議などで注目を集めたいときなどに便利です。



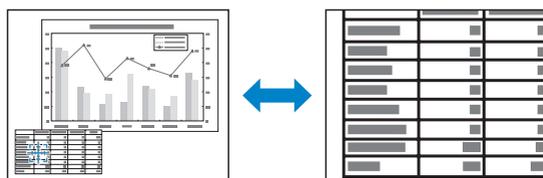
## ■ カラーモードを選択する

撮影時の環境に応じて最適な画質で撮影できます。  
ボタンを押すたびにカラーモードが切り替わります。



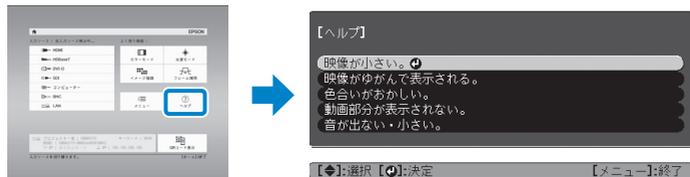
## ■ 映像を部分的に拡大する (Eズーム)

⊕を押すとスクリーンに $\oplus$ が現れます。  
拡大表示したい部分に▲▼◀▶で移動させます。  
⊕、⊖ボタンで拡大/縮小します。

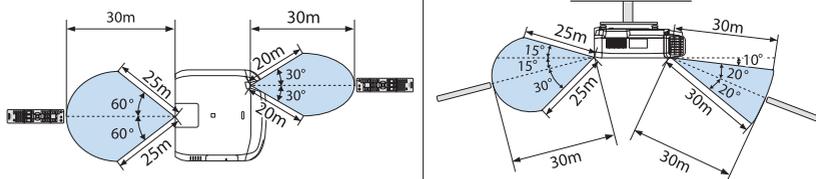


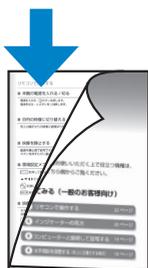
## ■ 困ったときは

ホーム画面でヘルプを選択すると、撮影映像にヘルプ画面が表示されます。  
トラブル発生時の解決や適切な状態を設定することもできます。  
【メニュー】ボタンを押してヘルプ画面を閉じます。



## リモコンの操作可能範囲





普段お使いいただく上で役立つ情報は、こちら側からご覧ください。

## 使ってみる（一般のお客様向け）

◀ リモコンで操作する 22 ページ

◀ インジケータの見方 20 ページ

◀ コンピューターと接続して投写する 19 ページ

◀ 水平傾斜を調整する（机の上に正置きする場合） 18 ページ