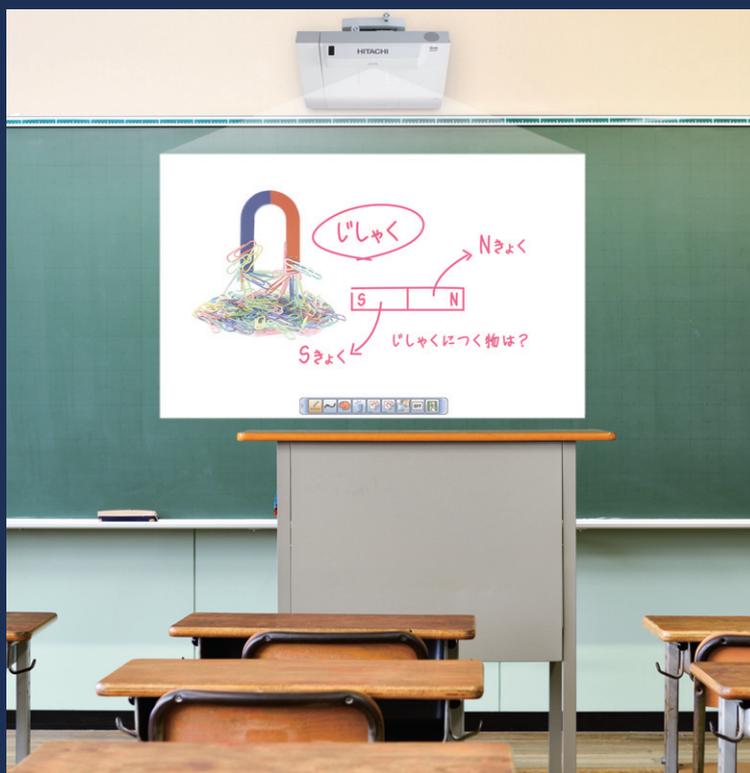


さまざまなシーンを演出する鮮明な映像表示と優れた操作性を実現する日立のプロジェクター。



常設モデル
LP-WU9100BJ (レンズ・金具は別売)



超短投写モデル
CP-TW3506J (金具は別売)



多様なニーズに応える充実のラインアップ。

ホール／大会議室／イベント

常設



設置性に優れた高輝度・高画質最上位モデル。

9000 シリーズ
▶ P7-10



レーザー光源 ▶ LP-WU9100BJ ▶ P7
レーザー光源 ▶ LP-WU9750BJ ▶ P7

CP-WU9100WJ(ホワイト)／CP-WU9100BJ(ブラック)	▶ P9	オープン価格 (レンズ別売)	DLP	10,000	WUXGA	約28.0kg (レンズ含まず)	—	○	○	○	15,000時間	2灯式 レンズシフト 3年保証	約2.8m (SD-903使用時)
CP-WU9411J(ホワイト)／CP-WU9410J(ブラック)	▶ P9	オープン価格 (レンズ別売)	DLP	8,500	WUXGA	約16.6kg (レンズ含まず)	—	○	○	○	15,000時間	2灯式 レンズシフト 3年保証	約2.8m (SD-903使用時)
CP-WX9211J(ホワイト)／CP-WX9210J(ブラック)	▶ P9	オープン価格 (レンズ別売)	DLP	8,500	WXGA	約16.6kg (レンズ含まず)	—	○	○	○	15,000時間	2灯式 レンズシフト 3年保証	約3.0m (SD-903使用時)
CP-X9111J(ホワイト)／CP-X9110J(ブラック)	▶ P9	オープン価格 (レンズ別売)	DLP	10,000	XGA	約16.6kg (レンズ含まず)	—	○	○	○	15,000時間	2灯式 レンズシフト 3年保証	約2.8m (SD-903X使用時)

8000 シリーズ
▶ P11-14

IFデザイン賞 2013 金賞 受賞
2012年度 グッドデザイン賞 受賞
受賞機種：CP-WU8450J / CP-WX8255J / CP-X8150J



CP-WU8700WJ(ホワイト)／CP-WU8700BJ(ブラック)	▶ P11	オープン価格 (レンズ別売)	液晶	7,000	WUXGA	約11.1kg (レンズ含まず)	16W	○	○	○	20,000時間	レンズシフト 3年保証	約3.0m (ML-713使用時)
CP-WU8600WJ(ホワイト)	▶ P11	オープン価格 (レンズ別売)	液晶	6,000	WUXGA	約11.1kg (レンズ含まず)	16W	○	○	○	20,000時間	レンズシフト 3年保証	約3.0m (ML-713使用時)
CP-WX8750WJ(ホワイト)／CP-WX8750BJ(ブラック)	▶ P11	オープン価格 (レンズ別売)	液晶	7,500	WXGA	約11.1kg (レンズ含まず)	16W	○	○	○	20,000時間	レンズシフト 3年保証	約3.0m (ML-713使用時)
CP-WX8650WJ(ホワイト)	▶ P11	オープン価格 (レンズ別売)	液晶	6,500	WXGA	約11.1kg (レンズ含まず)	16W	○	○	○	20,000時間	レンズシフト 3年保証	約3.0m (ML-713使用時)
CP-X8800WJ(ホワイト)／CP-X8800BJ(ブラック)	▶ P11	オープン価格 (レンズ別売)	液晶	8,000	XGA	約11.1kg (レンズ含まず)	16W	○	○	○	20,000時間	レンズシフト 3年保証	約2.9m (ML-713使用時)
CP-X8170J	▶ P13	オープン価格	液晶	7,000	XGA	約8.8kg	—	○※3	○	—	20,000時間	レンズシフト 3年保証	約2.5m (標準搭載レンズ使用時)
CP-WU8450J	▶ P13	オープン価格	液晶	5,000	WUXGA	約8.8kg	16W	○※3	○	—	20,000時間	レンズシフト	約2.6m (標準搭載レンズ使用時)
CP-WX8255J	▶ P13	オープン価格	液晶	5,500	WXGA	約8.7kg	16W	○※3	○	—	20,000時間	レンズシフト	約2.6m (標準搭載レンズ使用時)
CP-X8150J	▶ P14	オープン価格	液晶	5,000	XGA	約8.4kg	16W	○※4	○	—	15,000時間	レンズシフト	約2.4m (標準搭載レンズ使用時)

▶ P15
(レンズ別売)



レーザー光源 ▶ LP-WU6600J ▶ P15
レーザー光源 ▶ LP-WU6500J ▶ P16

さまざまな投写ニーズに対応、高輝度・高精細モデル。

LP-WU6600J	▶ P15	オープン価格 (レンズ別売)	DLP	6,000	WUXGA	約24.5kg (レンズ含まず)	12W	○	—	○	フィルターレス	レーザー光源 レンズシフト 3年保証	約2.7m (SD-63使用時)
LP-WU6500J	▶ P16	オープン価格	DLP	5,000	WUXGA	約11.4kg	10W	—	—	○	フィルターレス	レーザー光源 レンズシフト 3年保証	約2.0m

▶ P17-18



LED光源 ▶ LP-GU4001J ▶ P17

LP-GU4001J	▶ P17	オープン価格	DLP	4,200	WUXGA	約14.5kg	16W	—	○	○	フィルターレス	LED光源 レンズシフト 3年保証	約2.3m
------------	-------	--------	-----	-------	-------	---------	-----	---	---	---	---------	-------------------	-------

5000 シリーズ
▶ P19-20



CP-WU5505J	▶ P19	オープン価格	液晶	5,200	WUXGA	約7.1kg	16W	—	○	○	10,000時間	レンズシフト 1.7倍ズーム 3年保証	約2.3m
CP-WX5505J	▶ P19	オープン価格	液晶	5,200	WXGA	約6.8kg	16W	—	○	○	10,000時間	レンズシフト 1.6倍ズーム 3年保証	約2.4m
CP-X5555J	▶ P19	オープン価格	液晶	5,800	XGA	約6.8kg	16W	—	○	○	10,000時間	レンズシフト 1.6倍ズーム 3年保証	約2.2m

▶ P21-22



CP-WX4022WNJ	▶ P21	オープン価格	液晶	4,000	WXGA	約4.6kg	16W	—	○	—	5,000時間	レンズシフト 1.7倍ズーム	約2.5m
CP-X4022WNJ	▶ P21	オープン価格	液晶	4,000	XGA	約4.6kg	16W	—	○	—	5,000時間	レンズシフト 1.7倍ズーム	約2.4m



CP-WX4041WNJ	▶ P22	オープン価格	液晶	4,000	WXGA	約3.0kg	16W	—	○	—	5,000時間	1.2倍ズーム	約2.5m
CP-X4041WNJ	▶ P22	オープン価格	液晶	4,200	XGA	約3.0kg	16W	—	○	—	5,000時間	1.2倍ズーム	約2.4m
CP-EW301NJ	▶ P22	オープン価格	液晶	3,000	WXGA	約3.0kg	16W	—	—	—	5,000時間	1.2倍ズーム	約2.5m
CP-EX301NJ	▶ P22	オープン価格	液晶	3,200	XGA	約3.0kg	16W	—	—	—	5,000時間	1.2倍ズーム	約2.4m

▶ P23-26



CP-BW302WNJ(直接投写型)	▶ P23	オープン価格	液晶	3,000	WXGA	約3.7kg	16W	—	○	—	4,000時間	デジタルズーム	約69cm
CP-BX302WNJ(直接投写型)	▶ P23	オープン価格	液晶	3,200	XGA	約3.7kg	16W	—	○	—	4,000時間	デジタルズーム	約64cm
CP-AW3005J(ミラー反射型)	▶ P24	オープン価格	液晶	3,300	WXGA	約4.3kg	16W	—	○	—	4,000時間	電動フォーカス 壁面取り付け 机上投写	約27cm
CP-AX3505J(ミラー反射型)	▶ P24	オープン価格	液晶	3,600	XGA	約4.3kg	16W	—	○	—	4,000時間	電動フォーカス 壁面取り付け 机上投写	約24cm
CP-TW3506J(ミラー反射型)	▶ P25	オープン価格	液晶	3,700	WXGA	約4.5kg	16W	—	○	—	4,000時間	電動フォーカス 壁掛け設置 机上投写	約27cm

学校ICT おすすめモデル 電子黒板機能付き

充実の基本機能と使いやすさを両立。

狭いスペースでの大画面投写に対応。

表示のある商品は生産終了などのため品切れになる場合があります。あらかじめご了承ください。

*オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

※1 当社調べ：JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。
※2 光学ズームをワイド端とし、フルスクリーン表示で投写した場合。※3 ML-703レンズを標準搭載。※4 SL-702レンズを標準搭載。

常設

ポータブル

超短投写



プロジェクター、どれを選ばいいの？

Point ①

まず、「明るさ」と「解像度」で選びましょう。

プロジェクターの「明るさ」とは？

プロジェクターの明るさはルーメン(lm)という単位を使い、この数字が大きいプロジェクターほど明るい映像を映し出すことができます。部屋の明るさに対しプロジェクターの明るさが足りないと、映像が薄く感じ見づらくなります。また、スクリーンが大きくなると投写映像は暗くなるので、明るい部屋で使う場合や、大画面投写をする場合は、明るいプロジェクターを選びましょう。



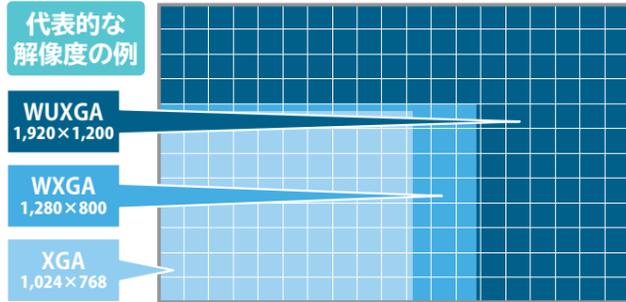
使用場所(目安)	・小会議室 ・打合せスペース	・50人未満の教室 ・中会議室	・50人以上の教室 ・大会議室	・ホール・大講堂 ・イベント
スクリーンサイズ	60~80型	80~100型	100~200型	200型~

●これは目安です。部屋の明るさや投写する内容によって、見え方は変わります。



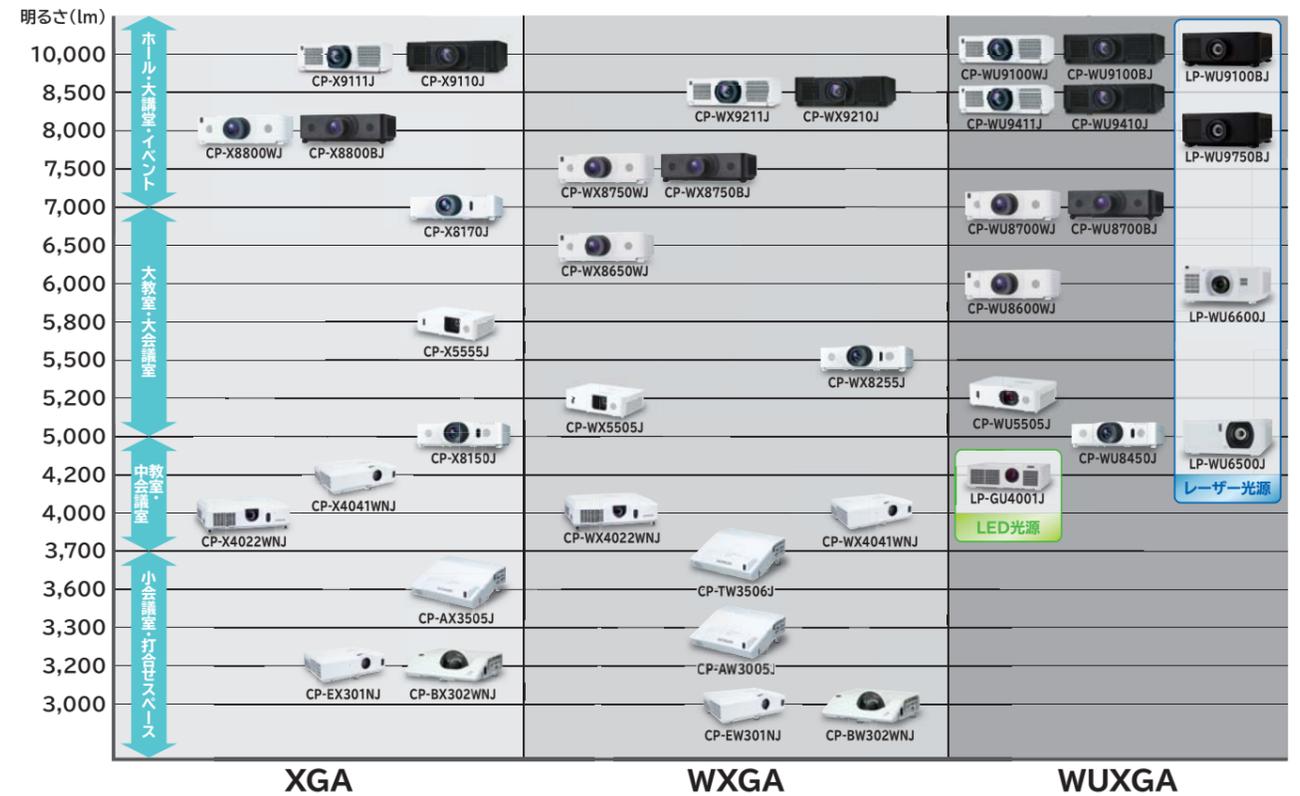
プロジェクターの「解像度」とは？

プロジェクターの解像度は、「1,024×768」といった横と縦のドットの数で表わされます。この数字が大きいプロジェクターほど、高精細な映像を映し出すことができます。最近のパソコンやビデオ信号は4:3ではなくワイド型(WXGA、16:9など)が主流となってきたため、プロジェクターもワイドタイプのものが主流になりつつあります。フルHDのビデオ信号や高解像度のパソコン画面を高精細に投写するならWUXGAのプロジェクターがおすすめです。



ここではプロジェクター選びのポイントをご説明します。使用用途・設置環境に合った機種を選べば、より快適に使用できます。

日立のプロジェクターは明るさと解像度が選べます。



Point ②

機種によってさまざまな「投写距離」も選択時のポイントです。

プロジェクターの「投写距離」とは？

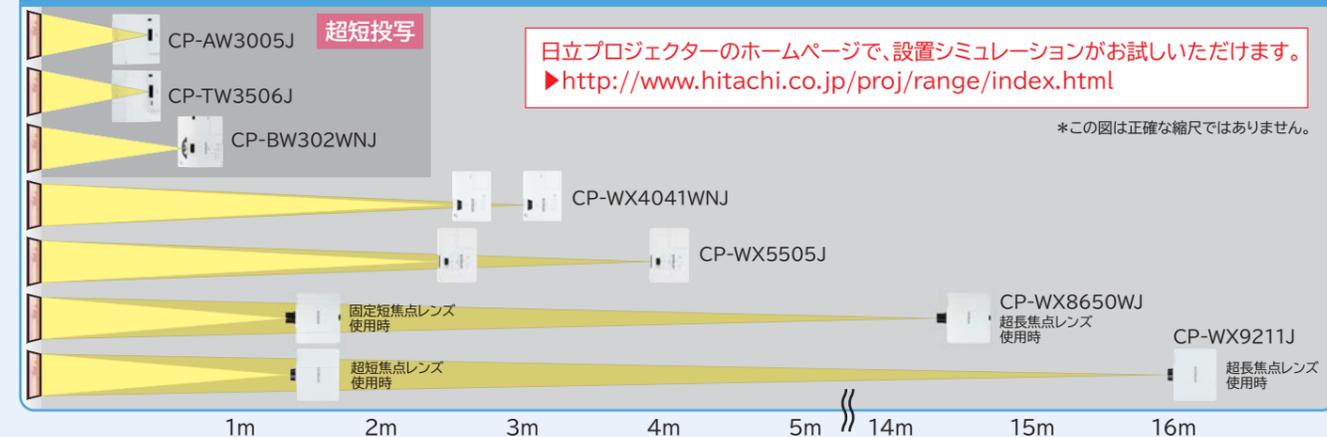
プロジェクターのレンズからスクリーンまでの距離が「投写距離」です。投写距離は投写画面サイズに比例し、機種によっても異なります。設置位置が限られている場合には条件に合う投写距離のプロジェクターを選びましょう。

日立のプロジェクターは「超短投写」機種から「超長焦点」オプションレンズ対応機種まで、幅広い投写距離に対応します。設置条件にぴったりのプロジェクターが、きっと見つかります。



日立のプロジェクターは幅広い設置に対応できます。

80型スクリーン投写イメージ



使いやすさの追求

① 準備が簡単

設置から投写までが、手早く、簡単

■ダイレクトパワーオン

電源コードをコンセントに差し込み、通電するだけで※1すぐに起動。

※1 事前に「ダイレクトパワーオン」を「有効」に設定し、かつ「ダイレクトパワーオフ」を行った場合のみ使うことができます。

■クイックスタート

電源オンから投写まで約5秒。※2

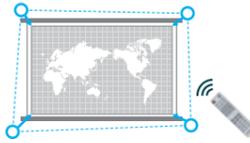
※2 起動画面投写までの時間。電源の再投入時や設定によって、起動時間が長くなる場合があります。

【対象機種】LP-GU4001J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-EW301NJ/CP-EX301NJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

投写画面の設定操作が簡単

■コーナーフィット

投写画面の4コーナーの位置をリモコンで移動させ、スピーディに画面のひずみを調整できます。



*補正をかけると映像のリサイジング処理を行うため、画質が劣化する場合があります。

【対象機種】LP-WU9100BJ/LP-WU9750BJ/CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/LP-WU6600J/LP-WU6500J/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

片付けもスピーディ

■ダイレクトパワーオフ

プロジェクターの使用後、クールダウンをせず電源を切断することができます。

*使用直後の排気口は高温のため触れないでください。

「準備する」「プレゼンする」

② 見やすい映像

ACCENTUALIZER(アクセントチェアライザー)

高度な映像処理技術により鮮明な映像を投写することができる「ACCENTUALIZER」。陰影感、精細感、光沢感の3要素をリアルタイム処理により強調することで、より鮮明でリアルな映像を再現します。

【対象機種】LP-WU9100BJ/CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J



(ACCENTUALIZERイメージ)

HDCR(High Dynamic Contrast Range)

高度な映像処理技術で映像の暗い部分でも明るい部分の階調を損なうことなく再現します。照明や外光の影響で不鮮明になってしまう暗いシーンも、コントラスト感のあるリアルな映像でディテールまで楽しめます。

【対象機種】LP-WU9100BJ/CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

イメージオプティマイザ

ランプ消耗による明るさ低下で細部が見えにくくなった映像の視認性を高度な映像処理により向上させる「イメージオプティマイザ」。ランプ使用状態に応じて、映像のコントラストを部位ごとに自動調整するので、見やすい映像を投写します。

【対象機種】CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

「管理する」、みんなが簡単に使える日立プロジェクター。

③ 使いやすい

高出カスピーカー内蔵

教育現場では英語授業やデジタル教材の利用に、ビジネスシーンではプレゼンテーション効果を高めるツールとして「音」は重要なアイテムです。



■16W出力スピーカー内蔵

【対象機種】CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-EW301NJ/CP-EX301NJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

■12W出力スピーカー内蔵

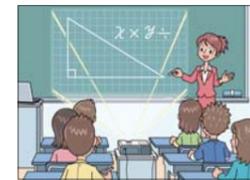
【対象機種】LP-WU6600J

■10W出力スピーカー内蔵

【対象機種】LP-WU6500J

図表や議事録が、キレイに書き込める

■プロジェクターに内蔵の「テンプレート」を使い、パソコン無しで補助罫線を投写画面に表示。ホワイトボードや黒板に、図や文章を書き込みやすくします。



【対象機種】LP-WU9100BJ/CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-EW301NJ/CP-EX301NJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

④ 管理が簡単

ハイブリッドフィルターでメンテナンス性向上

■不織布フィルターと静電フィルターのフィルター層からなるハイブリッドフィルターを搭載。フィルターのメンテナンス間隔、4,000~20,000時間を実現しました。

【対象機種】

●4,000時間: CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

●10,000時間: CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J

●15,000時間: CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-X8150J

●20,000時間: CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J

*当社調べ: JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。

ランプ・フィルター交換を容易にする工夫

■日立のプロジェクターは天吊りしたままでもランプやフィルターの交換ができる親切設計。交換ランプにはフィルターが同梱されているので※3一括でメンテナンスが完了します。

※3 CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555Jは別売です。

ネットワーク機能で複数台のプロジェクターを一括管理

■パソコンとのLAN接続により、「Eメールトラブル通知」等、迅速なトラブル対応が可能になります。

セキュリティ機能搭載

■状態監視(取り外し感知)

【対象機種】CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ

●【対象機種】が記載されていない機能は、本カタログ記載の全機種で対応しております。

専用アプリ

スマートフォン、タブレット端末と接続可能。さまざまなファイルを投写でき、会議やプレゼンをフレキシブルにサポート。



専用アプリ「Projector Quick Connection」(無料)をインストールしたスマートフォン、タブレット端末を使ってプロジェクターの操作ができるので、スムーズなプレゼンテーションを行うことができます。さらに写真やプレゼン資料を最大4台まで同時に出力することができます。

*ネットワーク接続が必要です。プロジェクターを無線LAN接続するにはUSBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要です。

プロジェクターの遠隔操作

(プロジェクターの遠隔操作)



*詳細はP28をご覧ください。

写真やドキュメント、Webページの投写

*動画には対応していません。



【対象機種】CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

環境への配慮

グリーン購入法

「グリーン購入法」とは、国、独立行政法人等および地方公共団体に環境への負荷の少ない製品やサービスを優先的に購入することを義務づける法律です。



適合機種
CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/
CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/
CP-EW301NJ/CP-EX301NJ/
CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/
CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

環境に配慮した、ものづくりへ。

環境に配慮した材料の使用

欧州RoHS指令*適合

*欧州における、電気・電子機器に含まれる特定有害物質の使用制限に関する指令。

回路基板には 無鉛はんだを使用

ネジ・鋼板の 六価クロム不使用

キャビネットへのハロゲン系難燃剤を 不使用

構造部品への 塩化ビニル不使用

製品ライフサイクルで環境に配慮

① 設置時

スタンバイ時の消費電力を0.5W以下に抑える

「省電力モード」を装備

*「省電力」に設定した場合、スタンバイ状態で使用できる機能が制限されます。

② 廃棄時

プラスチック部品の材質名刻印表示や、ケース塗装(外観塗装および内側導電塗装)機種の低減を推進

分別を容易に

長寿命レーザー光源採用でメンテナンス負荷を軽減。
高輝度・高精細、設置性に優れたDLP® プロジェクター。

DLP
TEXAS INSTRUMENTS
3年保証
詳細は裏表紙を
ご参照ください。

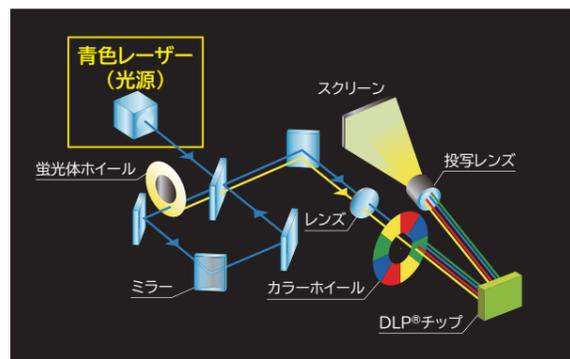
レーザー
光源



*レンズは別売です。写真は標準レンズSD-903(別売)装着イメージ。

長寿命約20,000時間※1のレーザー光源

従来の水銀ランプに代わり青色レーザーを光源に採用し、LP-WU9100BJは明るさ10,000ルーメンを実現。(LP-WU9750BJは8,000ルーメン) 寿命が約20,000時間※1と長く、ランプ交換の必要もないのでメンテナンスコストを抑えることができます。水銀ランプ不使用で環境にも配慮した製品です。
※1 対象はレーザー光源のみ。数値は目安であり使用環境や使用条件により異なります。



広範な色再現性

水銀ランプ光源のプロジェクトに比べ、色再現範囲が広く、色鮮やかな映像を投写します。*当社製品での比較。

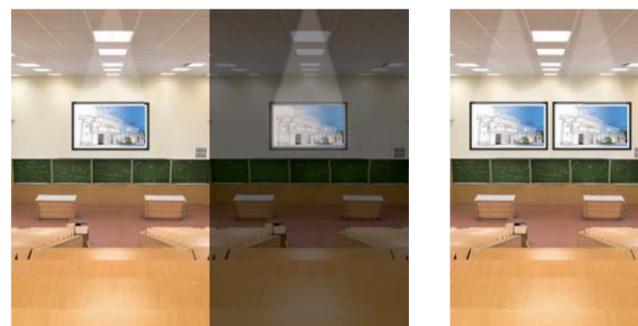
防塵設計の光学エンジン

光学エンジンを防塵構造にすることで、内部へのごみやほこりの侵入を低減し、明るさの低下を抑えることができます。これによりエアフィルターレスを実現。頻繁なメンテナンスが不要です。

投写映像の明るさを微調整

レーザー光源の電力レベルを1%刻み※2で変えることができ、投写映像の明るさを微調整することができます。また、投写環境に適した画面の明るさに抑えることができるので消費電力の低減も可能です。エッジブレンドや複数台のプロジェクトを並べて投写する場合、隣合う画面の明るさを合わせるのにも便利です。

※2 調整範囲は、20~100%。



投写環境に応じて明るさを調整

2台の明るさを調整

LP-WU9100BJ WUXGAリアル対応

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅500×高さ216×奥行576mm(レンズ含まず)
質量:約28.0kg(レンズ含まず)、消費電力:1340W
JANコード:45 49873 04073 8

10000ルーメン

●機能一覧(各機能の詳細説明は、P29-30をご覧ください。)

ACCENTUALIZER アビオアラザイ	HDCR	カラー マネージメント	省電力 モード	3年保証	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス	電動ズーム& フォーカス
水平・垂直方向 レンズシフト(電動)	水平キーストン 補正(手動)	垂直キーストン 補正(手動)	コーナー フィット	360度投写 (全方位)	ポートレート 投写	幾何学補正	幾何学補正
エッジ ブレンド	簡単メニュー/ 詳細メニュー	DICOM® シミュレーションモード	テンプレート	PbyP機能	部分拡大	フリーズ	フリーズ
ネットワーク管理/ コントロール							

接続インターフェイス(側面)



LP-WU9750BJ WUXGAリアル対応

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅500×高さ216×奥行576mm(レンズ含まず)
質量:約28.0kg(レンズ含まず)、消費電力:950W
JANコード:49 02530 12680 8

8000ルーメン

●機能一覧(各機能の詳細説明は、P29-30をご覧ください。)

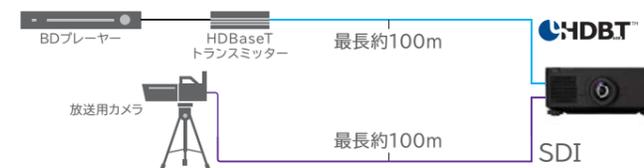
カラー マネージメント	省電力 モード	3年保証	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス	水平・垂直方向 レンズシフト(電動)	水平キーストン 補正(手動)	水平キーストン 補正(手動)
垂直キーストン 補正(手動)	コーナー フィット	360度投写 (全方位)	ポートレート 投写	エッジ ブレンド	DICOM® シミュレーションモード	PbyP機能	PbyP機能
部分拡大	フリーズ	ネットワーク管理/ コントロール					

接続インターフェイス(側面)



豊富なデジタル入力端子

デジタル入力端子はHDMI®(2系統)とDVI-Dに加え、最長約100mのLANケーブル(CAT5e以上、シールドタイプ)一本で接続し映像/制御信号を受信できるHDBaseT™端子も搭載。さらに、業務用映像機器に使用されているSDI端子も搭載し、SD/HD/3G-SDI対応なので、1080/60P映像も高画質のままリアル投写します。



エッジブレンド

複数のプロジェクトで1枚の大画面投写をする際、映像の継ぎ目をなめらかに調整するエッジブレンド機能を搭載。投写画面を縦・横につなぎ合わせ、大画面を実現できます。



*LP-WU9100BJは、幾何学補正(ワーピング)と同時に使用可能で、湾曲した大画面への投写ができます。

幾何学補正(ワーピング)

LP-WU9100BJのみ対応

曲面や円柱・球体・コーナーなど特殊形状のスクリーンに投写できるよう歪みを補正。活用シーンが広がります。

*専用アプリ「Projector Warping Tool」(無料)をインストールしたパソコンからプロジェクトの設定を行う必要があります。



HDCR(High Dynamic Contrast Range)

LP-WU9100BJのみ対応

照明や外光の影響で不鮮明になりがちな映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現します。コントラスト感のあるリアルな映像でディテールまで楽しめます。



(HDCRイメージ)

コンセント形状にご注意ください。LP-WU9100BJ

本機をコンセントに接続する場合は、コンセント形状と容量を必ず守るようにしてください。また、専用の電気回路が必要です。

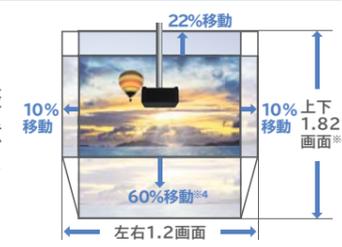


電動調整機構で設置を容易に

離れた場所からリモコンで、ズーム・フォーカス・レンズシフトを手早く調整できます。調整レベルをプロジェクトに記憶できるレンズメモリ機能※3を搭載しています。

※3 LP-WU9100BJは3組、LP-WU9750BJは5組まで記憶できます。

※4 USL-901/USL-901Aでは50%移動、上下1.72画面。FL-920は固定レンズシフト。詳細はP36の「レンズシフト範囲」をご覧ください。

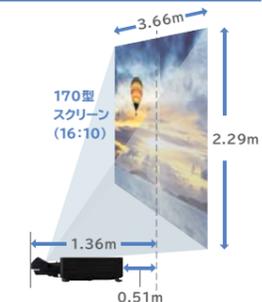


*この図は正確な縮尺ではありません。

限られたスペースで大画面投写「FL-920」

固定超短焦点レンズ「FL-920」を使えば、スクリーンからプロジェクトの距離が約50cmで170型の高輝度・大画面投写ができます。

*投写画面にひずみを生じさせないように表面がフラットなスクリーンを使用してください。
*投写画面サイズに関わらず、本体のスクリーン側の面(排気口)から周囲の壁や物まで50cm以上離して設置してください。

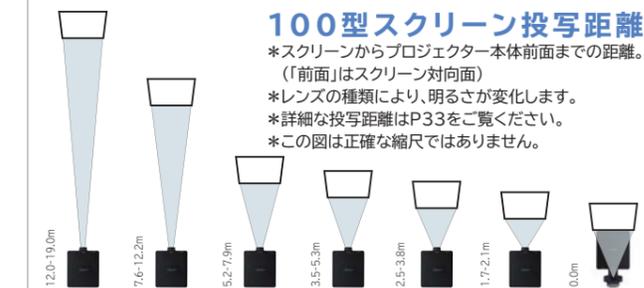


対応オプション品

オプションレンズ

100型スクリーン投写距離

*スクリーンからプロジェクト本体前面までの距離。「前面」はスクリーン対向面
*レンズの種類により、明るさが変化します。
*詳細な投写距離はP33をご覧ください。
*この図は正確な縮尺ではありません。



超長焦点 レンズ UL-906 希望小売価格(税別) 240,000円	長焦点 レンズ LL-905 希望小売価格(税別) 240,000円	中焦点 レンズ ML-904 希望小売価格(税別) 240,000円	標準 レンズ SD-903 オープン価格	短焦点 レンズ SL-902 希望小売価格(税別) 240,000円	超短焦点 レンズ USL-901※5 希望小売価格(税別) 240,000円	固定超短 焦点レンズ FL-920※6 オープン価格 (受注生産品) USL-901A オープン価格
---	--	--	-------------------------------	--	--	--

その他のオプション品

天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円	天吊り金具(FL-920用) 天吊り6軸調整付き金具 HAS-404U※6 オープン価格
天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円	天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-L9750 オープン価格
天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円	

※5 USL-901はLP-WU9100BJには使用できません。
※6 FL-920を使用して天吊り設置する場合は、HAS-404Uをご使用ください。
*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

デュアルカラーホイール内蔵。高輝度と高色彩表示を実現。設置性にも優れた高性能DLP®プロジェクター。



本体カラー:ホワイト
*レンズは別売です。
写真は標準レンズSD-903(別売)装着イメージ。

本体カラー:ブラック
*レンズは別売です。
写真は標準レンズSD-903(別売)装着イメージ。

CP-WU9100WJ/
CP-WU9100BJ用

CP-WU9411J/CP-WU9410J/
CP-WX9211J/CP-WX9210J/
CP-X9111J/CP-X9110J用

ランプ
光源

デュアルカラーホイール内蔵

明るい映像表示に適した「高輝度」と色再現性に優れた「高色彩」の2種類のカラーホイールを内蔵。電動機構により、ランプを点灯したままリモコン操作だけで簡単に切り替えられます。映像のコンテンツや利用シーンに応じ、お好みのカラーホイールで、映像をお楽しみいただけます。

*「高色彩」は「高輝度」に比べ明るさが低下します。

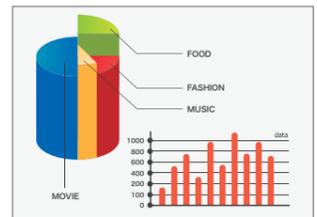
「高輝度」カラーホイール

*白をより白く表現。プレゼンテーションや情報表示用途に適しています。



「高色彩」カラーホイール

*リアルな色再現性を実現。美術館での使用や色鮮やかな映像の鑑賞に適しています。



リモコンで簡単操作

2灯式ランプ

高輝度映像投写の実現に2灯式ランプシステムを採用。1灯のみでの投写もでき、ランプの交換頻度を抑えることが可能です*1。また、一方のランプが何らかのエラーで消灯しても、もう一方のランプだけで映像を投写しつづけることができます。

*1 2灯同時点灯に比べ明るさが低下します。ランプの使用状態により明るさは変化します。



さまざまなスクリーンへ投写が可能

●エッジブレンド機能

複数のプロジェクターで1枚の大画面投写をする際、映像の継ぎ目をなめらかに調整するエッジブレンド機能を搭載。投写画面を縦・横につなぎ合わせ、大画面を実現できます。

*CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJは幾何学補正(ワーピング)と同時に使用可能で、湾曲した大画面への投写が可能です。

●幾何学補正(ワーピング)

曲面や円柱・球体・コーナーなど特殊な形状のスクリーンに投写できるようひずみを補正。活用シーンが広がります。

*専用アプリ「Projector Warping Tool」(無料)をインストールしたパソコンからプロジェクターの設定を行う必要があります。



円柱スクリーン



球面スクリーン

壁面(コーナー部)

CP-WU9100WJ(ホワイト) CP-WU9100BJ(ブラック)

WUXGAリアル対応

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅537×高さ170×奥行438mm(レンズおよび突起部含まず)
質量:約17.0kg(レンズ含まず)、消費電力:1,110W
JANコード:[CP-WU9100WJ]49 02530 12681 5 [CP-WU9100BJ]49 02530 12682 2

10000ルーメン

CP-WU9411J(ホワイト) CP-WU9410J(ブラック)

WUXGAリアル対応

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅537×高さ170×奥行438mm(レンズおよび突起部含まず)
質量:約16.6kg(レンズ含まず)、消費電力:1,060W
JANコード:[CP-WU9411J]49 02530 03930 6 [CP-WU9410J]49 02530 03927 6

8500ルーメン

CP-WX9211J(ホワイト) CP-WX9210J(ブラック)

WXGAリアル対応

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅537×高さ170×奥行438mm(レンズおよび突起部含まず)
質量:約16.6kg(レンズ含まず)、消費電力:1,060W
JANコード:[CP-WX9211J]49 02530 03931 3 [CP-WX9210J]49 02530 03928 3

8500ルーメン

CP-X9111J(ホワイト)

在庫品限り CP-X9110J(ブラック)

XGAリアル対応

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅537×高さ170×奥行438mm(レンズおよび突起部含まず)
質量:約16.6kg(レンズ含まず)、消費電力:1,060W
JANコード:[CP-X9111J]49 02530 03932 0 [CP-X9110J]49 02530 03929 0

10000ルーメン

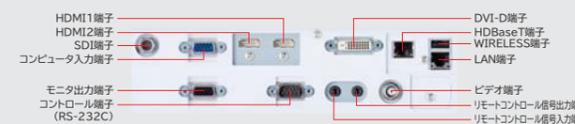
●機能一覧(各機能の詳しい説明は、P29-30をご覧ください。)

ACCENTUALIZER アクセントライザー	HDCR	カラー マネージメント	デュアルカラー ホイール	ハイブリッド フィルター	2灯式ランプ	パスワード ロック
省電力 モード	3年保証	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス	水平・垂直方向 レンズシフト(電動)	水平キースト ン補正(手動)	垂直キースト ン補正(手動)
コーナー フィット	360度投写	ポートレート 投写 ¹⁾	入力端子名変更	幾何学補正	エッジ ブレンド機能	ステータス モニター
簡単メニュー/ 詳細メニュー	マイスクリーン	DICOM [®] シミュレーションモード	テンプレート	PbyP機能	メカニカル レンズシャッター	部分拡大
フリーズ	ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン	マルチ プロジェクター	モテレーター コントロール	ワイヤレス ²⁾	スマートフォン/ タブレット対応

*1 CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJのみ対応。
*2 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。

接続インターフェイス(側面)

●CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ



●CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/
CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J



カラーマネージメント

CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJのみ対応

色ごとに、色相、彩度、輝度(ゲイン)を個別に調整できます。例えば青色を調整すると他の色はそのままに青い色(空の色など)だけ変えることができます。



〈カラーマネージメントイメージ〉

高度な映像処理が生み出す鮮明で美しい映像

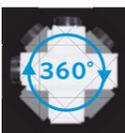
映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現する「HDCR(High Dynamic Contrast Range)」と、陰影感、精細感、光沢感を強調する「ACCENTUALIZER(アクセントライザー)」を搭載。



〈HDCRイメージ〉

柔軟な設置が可能

●垂直方向360度投写
プロジェクターを垂直方向にさまざまな角度で傾けて設置できるので設置場所に合わせて活用できます。



●ポートレート投写
(CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJのみ対応)

プロジェクターを90度回転^{※2}し縦長の大きな画面映像を投写できます。

*2 端子接続部を上に向けた設置に限ります。専用の金具を使用し壁などに固定してください。ポートレート投写ではランプの交換サイクル時間(目安)が短くなります。

その他の特長

- ステータスマニター搭載
- 清掃間隔15,000時間^{※3}、ハイブリッドフィルター
- *3 当社調べ:JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。
- 低騒音設計29dB(「エコ」モード)/36dB(「ノーマル」モード)^{※4}
- *4 CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110Jのみ対応。
- *周囲温度23℃で使用した場合の参考値です。騒音値はプロジェクターの個体差、設置環境や使用状態により異なります。

コンセント形状にご注意ください。

本機をコンセントに接続する場合は、コンセント形状と容量を必ず守るようにしてください。また、専用の電気回路が必要です。



●掲載の画像や機能説明写真・イラストは、効果をわかりやすく表現したイメージで、実際の映像とは異なります。
*オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

豊富なデジタル入力端子 HDMI 1.4/3.0/2.0 DVI-D

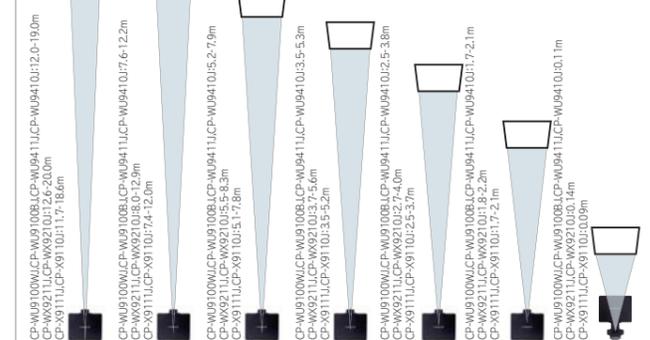
デジタル入力端子はHDMI®(2系統)、DVI-Dに加え、最長約100mのLANケーブル(CAT5e以上、シールドタイプ)一本で接続し映像/制御信号を受信できるHDBaseT™端子も搭載。さらに、CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJは業務用映像機器に使用されているSDI端子も搭載し、SD/HD/3G-SDI対応なので、1080/60P映像も高画質のままリアル投写します。

対応オプション品

オプションレンズ

100型スクリーン投写距離

*スクリーンからプロジェクター本体前面までの距離。
(「前面」はスクリーン対向面)
*レンズの種類により、明るさが変化します。
*詳細な投写距離はP33をご覧ください。
*この図は正確な縮尺ではありません。



超長焦点 レンズ UL-906 希望小売価格(税別) 260,000円	長焦点 レンズ LL-905 希望小売価格(税別) 240,000円	中焦点 レンズ ML-904 希望小売価格(税別) 240,000円	標準 レンズ SD-903 希望小売価格(税別) 150,000円	短焦点 レンズ SL-902 希望小売価格(税別) 240,000円	超短焦点 レンズ USL-901 希望小売価格(税別) 240,000円	固定超短 焦点レンズ FL-910 ^{※6} オープン価格
---	--	--	---	--	--	---

●その他のオプション品

交換用ランプ [CP-WU9100WJ/ CP-WU9100BJ用] DT01911HDCN 希望小売価格(税別) 49,000円	天吊り金具 天吊り6軸調整付き金具 HAS-404U ^{※6} オープン価格
交換用ランプ [CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/ CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J用] DT01581HDCN 希望小売価格(税別) 49,000円	天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-9110 希望小売価格(税別) 20,000円
天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円	USBワイヤレスアダプター USB-WL-11N 希望小売価格(税別) 9,600円
天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円	●スイッチャー インターフェース スイッチャー SB-3J オープン価格 *詳細仕様は、P38をご覧ください。
天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円	

*5 SD-903XはCP-X9111J/CP-X9110Jのみに使用できます。
*6 FL-910を使用して天吊り設置する場合は、HAS-404Uをご使用ください。
*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

在庫品限り 表示のある商品は生産終了などのため品切れになる場合があります。あらかじめご了承ください。

スリムデザインと優れた映像処理を実現。

product design award
2013 GOLD
iFデザイン賞2013 金賞 受賞
受賞機種: CP-WU8450J / CP-WX8255J / CP-X8150J

2012年度
グッドデザイン賞
受賞

3年保証
対象機種は、CP-X8170J。詳細は裏表紙をご参照ください。

ランプ光源



※CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255JはML-703レンズを標準搭載。CP-X8150JはSL-702レンズを標準搭載。その他のオプションレンズは別売です。

天井にフラットに溶け込むスリム&フラットなボディ

低天井用薄型金具「HAS-104S」(別売)を使用すれば天井へすっきり溶け込みます。設置しやすいセンターレンズデザインも採用。

電動調整機構と垂直方向360度投写で多様な設置に対応

微調整可能な電動レンズシフト・ズーム・フォーカス機構を採用。離れた場所からリモコンで、手早く調整できます。また調整したレンズシフト位置とレンズ型式の情報をプロジェクターに3組まで記憶できるレンズメモリ機能を搭載しています。幅広いレンズシフト範囲と、垂直方向360度投写^{※1}に対応し、高い設置性を実現しました。

※1 CP-X8150Jおよび超長焦点レンズUL-705装着時は除く。

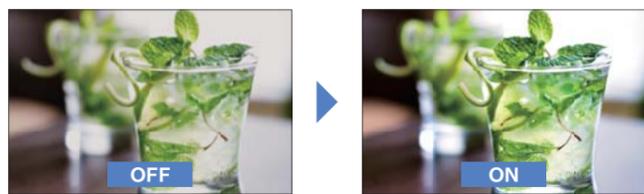
上下 1.5^{※2}画面
左右 1.2^{※2}画面
10%移動^{※2}
50%移動^{※2}
10%移動^{※2}
360°
(レンズシフト範囲イメージ)
(CP-X8170J+標準搭載レンズ)
※この図は正確な縮尺ではありません。

※2 CP-X8170J+標準搭載レンズの場合。その他のレンズおよびその他の機種についてはP36の「レンズシフト範囲」をご覧ください。

ACCENTUALIZER(アクセントライザー)

CP-X8170Jのみ対応

高度な映像処理技術により鮮明な映像を投写することができる「ACCENTUALIZER」。陰影感、精細感、光沢感の3要素をリアルタイム処理により強調することで、より鮮明でリアルな映像を再現します。

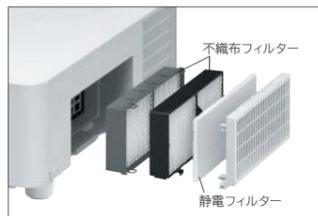


(ACCENTUALIZERイメージ)

メンテナンスの手間を軽減、ハイブリッドフィルター

2種類のフィルターから構成されたハイブリッドフィルターを採用し、CP-WU8450J/CP-X8255J/CP-X8150Jは清掃間隔20,000時間^{※3}(CP-X8150Jは15,000時間^{※3})を実現。頻繁な清掃が不要です。

※3 当社調べ: JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。



写真は、CP-WX8255Jです。

パソコンはもちろんタブレット端末等のワイヤレス接続に対応(オプション)

USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)を使ってワイヤレスでパソコンの画面を投写できます。専用アプリ「Projector Quick Connection」(無料)を使うとスマートフォンやタブレット端末からもワイヤレスで静止画を投写できます。

※スマートフォン、タブレット端末からの動画転送はできません。
※ネットワーク環境によっては正常に通信できない場合があります。ご使用予定のネットワーク環境等で事前評価を行った上での導入を推奨いたします。
※「Projector Quick Connection」(無料)の詳細はP28をご覧ください。

ステータスマニター

CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255Jのみ装備

電源電圧、外気温度、入力信号など、プロジェクターの状態を確認できる小型液晶モニターを本体に装備。エラー/アラームメッセージの表示やエラー発生時の状態を記録し呼び出すことも可能です。



異なる入力信号を同時に表示できるPbyP機能

CP-X8170J/CP-WU8450Jのみ対応

1つの投写画面に、同時に2つの異なる入力信号を並べて表示することができます。2つの資料を比較説明する場面などで有効です。



※入力信号によっては並べて表示できない組合せがあります。

高効率光学エンジン

無機配向膜を使用した液晶パネルと無機偏光板の採用で高効率化した光学エンジンを搭載。高輝度・高コントラスト・高画質な映像をお楽しみいただけます。

その他の便利な機能

●DICOM[®]シミュレーションモード搭載
レントゲン画像などを見やすく再現でき、カンファレンスなどで大画面で情報共有ができます。

※本機は医療用画像表示モニターではないため、診断等には使用できません。

●HDMI[®]入力端子を2系統搭載

CP-X8170J XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅498×高さ135×奥行396mm(突起部含まず)
質量:約8.8kg,消費電力:500W, JANコード:49 02530 01629 1

●機能一覧(各機能の詳細な説明は、P29-30をご覧ください。)

ACCENTUALIZER アクセントライザー	ハイブリッド フィルター	パスワード ロック	状態監視 (取り外し感知)	省電力 モード	3年保証	USB ディスプレイ
ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス	水平・垂直方向 レンズシフト(電動)	水平キーストン 補正(自動/手動)	垂直キーストン 補正(自動/手動)	コーナ フィット	360度投写 ^{※1}
入力端子名変更	ステータス モニター	簡単メニュー/ 詳細メニュー	マイスクリーン	DICOM [®] シミュレーションモード	テンプレート	PbyP機能
レンズシールド	部分拡大	フリーズ	リモコンマウス	PCリス プレゼンテーション	ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン
マルチ プロジェクター	モデレーター コントロール	ワイヤレス ^{※2}	スマートフォン/ タブレット対応 ^{※2}			

※1 超長焦点レンズUL-705装着時は非対応。
※2 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。

CP-WU8450J WUXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅498×高さ135×奥行396mm(突起部含まず)
質量:約8.8kg,消費電力:480W, JANコード:49 02530 96009 9

CP-WX8255J WXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅498×高さ135×奥行396mm(突起部含まず)
質量:約8.7kg,消費電力:480W, JANコード:49 02530 96005 1

●機能一覧(各機能の詳細な説明は、P29-30をご覧ください。)

ハイブリッド フィルター	パスワード ロック	状態監視 (取り外し感知)	省電力 モード	USB ディスプレイ	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス
水平・垂直方向 レンズシフト(電動)	水平キーストン 補正(自動/手動)	垂直キーストン 補正(自動/手動)	コーナ フィット ^{※1}	360度投写 ^{※1}	入力端子名変更	ステータス モニター
簡単メニュー/ 詳細メニュー	マイスクリーン	DICOM [®] シミュレーションモード	テンプレート	PbyP機能 ^{※3}	レンズシールド	部分拡大
フリーズ	リモコンマウス	PCリス プレゼンテーション	ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン	マルチ プロジェクター	モデレーター コントロール
ワイヤレス ^{※4}	スマートフォン/ タブレット対応 ^{※4}					

※1 CP-WU8450Jは湾曲補正非対応。※2 超長焦点レンズUL-705装着時は非対応。
※3 CP-WU8450Jのみ対応。※4 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。

CP-X8150J XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅498×高さ135×奥行396mm(突起部含まず)
質量:約8.4kg,消費電力:375W, JANコード:49 02530 96006 8

●機能一覧(各機能の詳細な説明は、P29-30をご覧ください。)

ハイブリッド フィルター	パスワード ロック	状態監視 (取り外し感知)	省電力 モード	USB ディスプレイ	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス
水平・垂直方向 レンズシフト(電動)	水平キーストン 補正(自動/手動)	垂直キーストン 補正(自動/手動)	コーナ フィット	入力端子名変更	簡単メニュー/ 詳細メニュー	マイスクリーン
DICOM [®] シミュレーションモード	テンプレート	レンズシールド	部分拡大	フリーズ	リモコンマウス	PCリス プレゼンテーション
ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン	マルチ プロジェクター	モデレーター コントロール	ワイヤレス ^{※1}	スマートフォン/ タブレット対応 ^{※1}	

※1 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。



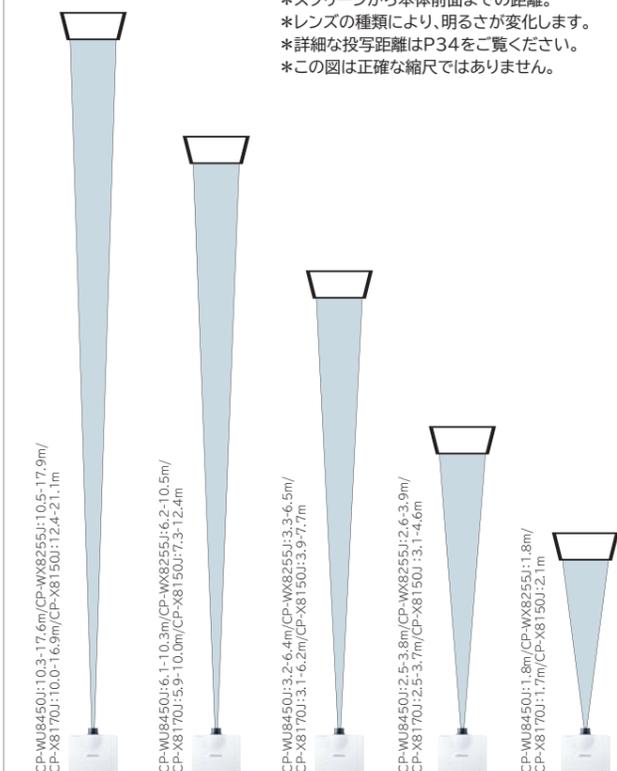
対応オプション品

●オプションレンズ

工具を使わずに簡単にレンズ交換できます。

100型スクリーン投写距離

*スクリーンから本体前面までの距離。
*レンズの種類により、明るさが変化します。
*詳細な投写距離はP34をご覧ください。
*この図は正確な縮尺ではありません。



超長焦点レンズ UL-705 希望小売価格(税別) 200,000円	長焦点レンズ LL-704 希望小売価格(税別) 200,000円	中焦点レンズ ML-703 希望小売価格(税別) 160,000円	短焦点レンズ SL-702 希望小売価格(税別) 160,000円	固定短焦点レンズ FL-701 希望小売価格(税別) 200,000円
---	--	--	--	--

*ML-703:CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8170J標準搭載。
SL-702:CP-X8150J標準搭載。

●その他のオプション品

交換用ランプ 【CP-X8170J用】 DT01471HDCN 希望小売価格(税別) 49,000円	天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円
交換用ランプ 【CP-WU8450J/ CP-WX8255J用】 DT01291HDCN 希望小売価格(税別) 49,000円	天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-8150 希望小売価格(税別) 20,000円
交換用ランプ 【CP-X8150J用】 DT01281HDCN 希望小売価格(税別) 38,000円	USBワイヤレスアダプター USB-WL-11N 希望小売価格(税別) 9,600円
天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円	●スイッチャー インターフェース スイッチャー SB-3J オープン価格 *詳細仕様は、P38をご覧ください。
天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円	

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

多様な設置ニーズにもこたえる
オプションレンズ対応モデル。

DLP 3年保証
TEXAS INSTRUMENTS 詳細は裏表紙をご参照ください。

レーザー光源

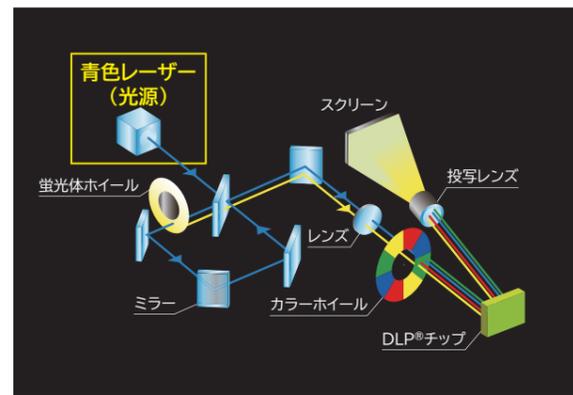


*レンズは別売です。写真は標準レンズSD-63(別売)装着イメージ。

長寿命約20,000時間*1のレーザー光源

従来の水銀ランプに代わり青色レーザーを光源に採用し、明るさ6,000ルーメンを実現。寿命が約20,000時間*1と長く、ランプ交換の必要もないのでメンテナンスコストを抑えることができます。水銀ランプ不使用で環境にも配慮した製品です。

※1 対象はレーザー光源のみ。数値は目安であり使用環境や使用条件により異なります。



用途が広がる「全方位360度投写」

プロジェクター本体をさまざまな方向に向けて設置することができます。真上(天井)への投写や縦長のポートレート投写に加え、さまざまな角度*2で設置できるためプロジェクターの活用シーンが広がります。

※2 接続端子部を上に向けた設置およびレンズを下に向けた設置では光学部品の寿命が短くなります。

LP-WU6600J WUXGAリアル対応 6000ルーメン

オープン価格(レンズ別売)
外形寸法:幅470×高さ220×奥行521mm(レンズ含まず)
質量:約24.5kg(レンズ含まず)、消費電力:700W
JANコード:45 49873 03439 3

●機能一覧(各機能の詳細説明は、P29-30をご覧ください。)

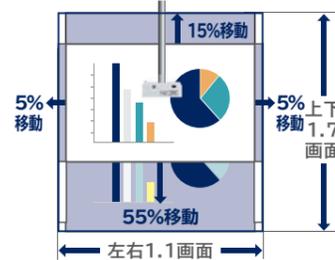
- カラーマネージメント
- バスワードロック
- 省電力モード
- 3年保証
- ダイレクトパワーオン/オフ
- 水平・垂直方向レンズシフト(手動)
- 水平キーストーン補正(手動)
- 垂直キーストーン補正(手動)
- コーナーフィット*1
- 360度投写(全方位)
- ポートレート投写
- DICOM*2シミュレーションモード
- フリーズ
- ネットワーク管理/コントロール

※1 湾曲補正非対応。



設置性を高めるオプションレンズ

6種類のオプションレンズにより、スクリーンまでの距離に合わせた投写の調整ができます。画面位置を上下左右に簡単に移動できるレンズシフト機構にも対応しているので設置場所の自由度が広がります。



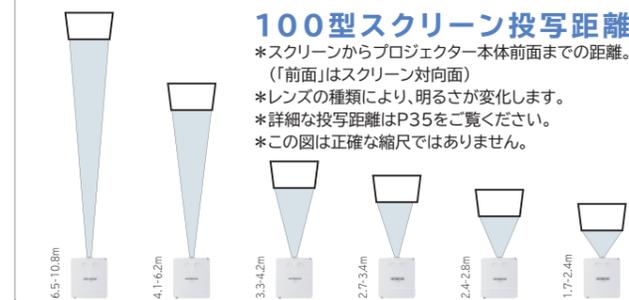
〈レンズシフト範囲イメージ(全レンズ共通)〉
*この図は正確な縮尺ではありません。

防塵設計の光学エンジン

光学エンジンを防塵構造にすることで、内部へのごみやほこりの侵入を低減し、明るさの低下を抑えることができます。これによりエアフィルターレスを実現。頻繁なメンテナンスが不要です。

対応オプション品

オプションレンズ



100型スクリーン投写距離

*スクリーンからプロジェクター本体前面までの距離。
(「前面」はスクリーン対向面)
*レンズの種類により、明るさが変化します。
*詳細な投写距離はP35をご覧ください。
*この図は正確な縮尺ではありません。

- 長焦点レンズ LL-65 オープン価格
- 中焦点レンズ ML-64 オープン価格
- 標準レンズ SD-63 オープン価格
- 標準レンズ SS-63 オープン価格
- 短焦点レンズ SL-62 オープン価格
- 短焦点レンズ SL-61 オープン価格

その他のオプション品

- 天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円
- 天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円
- 天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円
- 天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-L6000 オープン価格

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

多様な設置ニーズにもこたえる
豊富なインターフェイスを備えたベーシックモデル。

DLP 3年保証
TEXAS INSTRUMENTS 詳細は裏表紙をご参照ください。

レーザー光源



長寿命約20,000時間*3のレーザー光源

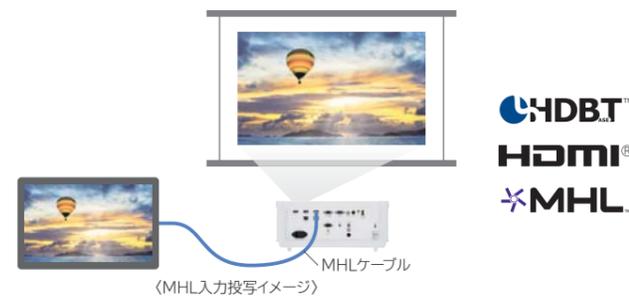
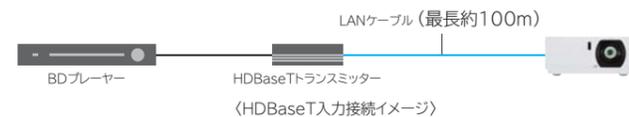
従来の水銀ランプに代わり青色レーザーを光源に採用し、明るさ5,000ルーメンを実現。寿命が約20,000時間*3と長く、ランプ交換の必要もないのでメンテナンスコストを抑えることができます。水銀ランプ不使用で環境にも配慮した製品です。

※3 対象はレーザー光源のみ。数値は目安であり使用環境や使用条件により異なります。

豊富なデジタル入力端子

デジタル入力端子はHDMI®(3系統)*4に加え、最長約100mのLANケーブル(CAT5e以上、シールドタイプ)一本で接続し映像/音声/制御信号を受信できるHDBaseT™も搭載しています。

※4 HDMI3入力端子のみMHL入力対応。



LP-WU6500J WUXGAリアル対応 5000ルーメン

オープン価格
外形寸法:幅360×高さ164×奥行442mm
質量:約11.4kg、消費電力:500W
JANコード:45 49873 04143 8

●機能一覧(各機能の詳細説明は、P29-30をご覧ください。)

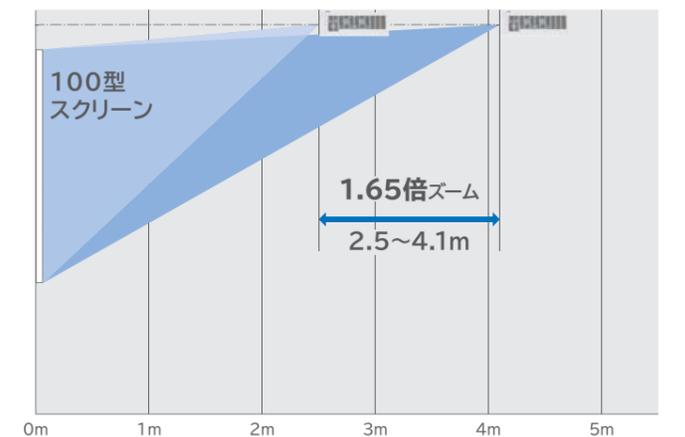
- カラーマネージメント
- バスワードロック
- 省電力モード
- 3年保証
- ダイレクトパワーオン/オフ
- 水平・垂直方向レンズシフト(手動)
- 水平キーストーン補正(手動)
- 垂直キーストーン補正(手動)
- コーナーフィット*1
- 360度投写(全方位)
- ポートレート投写
- DICOM*2シミュレーションモード
- フリーズ
- ネットワーク管理/コントロール

※1 湾曲補正非対応。



レンズシフト機能、高倍率ズームレンズ搭載

台形ひずみを発生させずに画面位置を上下左右に移動できるレンズシフト機能で、スクリーンとの位置合わせが簡単に行えます。また、1.65倍ズームレンズを搭載し、スクリーンまでの距離に合わせた投写の調整ができ、高い設置性を実現します。



*この図は正確な縮尺ではありません。

10W高出力スピーカー内蔵

10W出力(5W×2)のスピーカーを内蔵し、プロジェクター単体でも十分な音量を確保できます。

コーナーフィット

投写画面の4コーナーの位置をリモコンを使って調整できます。

*映像のリサイジング処理を行うため、画質が劣化することがあります。



対応オプション品

- 天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円
- 天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円
- 天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円
- 天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-L5000 オープン価格

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

鮮明な映像投写を長寿命で実現。用途を広げるLEDプロジェクター。

教室 / 中・小会議室

ポータブルモデル

高輝度映像投写と省メンテナンス稼働を両立。
高輝度・高精細、設置性に優れたプロジェクター。

DLP
TEXAS INSTRUMENTS
3年保証
詳細は裏表紙を
ご参照ください。

LED
光源

LED
LIGHT SOURCE



LP-GU4001Jの「光出力」を「中」、「映像モード」を「スタンダード」に設定時、「光出力」の設定が「中」の場合、明るさします。

緑・青・赤の光源に長寿命LEDを採用した高信頼性の光学システム

従来の水銀ランプに代わり、約20,000時間※1の長寿命LED光源を採用。3原色が別々の光源から発光されるので、水銀ランプやレーザー光源の場合における3原色の生成に必要なカラーホイール・蛍光体ホイールと駆動用モーター部品が不要となり有寿命部品を削減。高信頼性の光学システムを実現しました。

※1 数値は目安であり使用環境や使用条件により異なります。



※2 HLD(High Lumen Density)LED技術はフィリップスが所有するColorSpark HLD LED Technologyです。

自然な映像

3色のLED光源を高速駆動することで、自然で滑らかな映像を表示します。

鮮やかな色再現性

3色のLED光源により、鮮やかな色合いの映像を表示します。水銀ランプ光源プロジェクターに比べ、広範囲な色再現性を実現しました。一味違う色彩豊かな映像をお楽しみいただけます。



※LP-GU4001Jの「光出力」を「中」、「映像モード」を「スタンダード」に設定時、「光出力」の設定が「中」の場合、工場出荷設定(「高」)に比べ明るさが低下します。

高性能レンズ

投写レンズに異常低分散/高屈折率ガラスレンズを採用。歪曲収差や色収差を低減し映像のゆがみや色のずれによる解像度の低下を抑え鮮明な映像を投写します。

さまざまなスクリーンへ投写が可能

●エッジブレンディング

複数のプロジェクターで1枚の大画面投写をする際、映像の継ぎ目をなめらかに調整するエッジブレンディング機能を搭載。投写画面を縦・横につなぎ合わせ、大画面を実現できます。

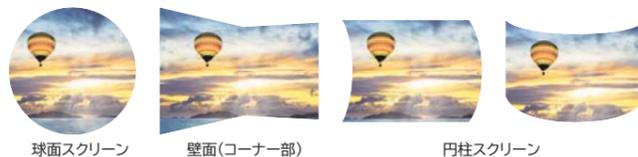


※幾何学補正(ワーピング)と同時に使用可能で、湾曲した大画面への投写が可能です。

●幾何学補正(ワーピング)

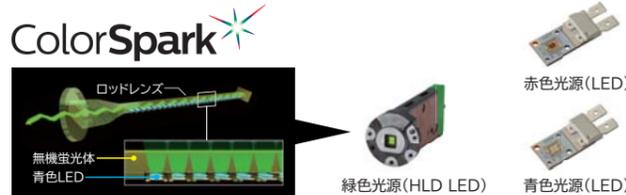
曲面や円柱・球体・コーナーなど特殊な形状のスクリーンに投写できるよう歪みを補正。活用シーンが広がります。

※専用アプリ「Projector Warping Tool」(無料)をインストールしたパソコンからプロジェクターの設定を行う必要があります。



LED光源で高輝度化を実現するHLD LED

複数の青色LEDが発する光を無機蛍光体により緑色光に変換し、ロッドレンズを通し小さなスペースに集光させ高輝度化を実現するHLD LEDを採用。高輝度の青色LEDおよび赤色LEDを組み合わせ、LED光源のプロジェクターとして4,200ルーメンを実現しました。



長寿命LED光源

定期的なランプ交換が不要で使用中のランプ切れの心配も少ないので、飲食店や展示会場など毎日長時間投写する用途にも使用いただけます。



※当社4,000ルーメン製品との比較。一般的な特性であり、個体差や使用環境により異なります。

キックスタート、キックオフ

電源オンから投写まで約5秒※3。スピーディな立ち上がりで、参加者を待たせることなくスムーズにプレゼンテーションを開始できます。また、「ダイレクトパワーオフ」でクールダウンなしで電源を切断することができます。

※3 「スタンバイモード」を「高速起動」に設定時、電源の再投入時や設定によっては、起動時間が長くなる場合があります。

*使用直後の排気口は高温のため触れないでください。



高度な映像処理が生み出す鮮明で美しい映像

映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現する「HDCR(High Dynamic Contrast Range)」と、陰影感、精細感、光沢感を強調する「ACCENTUALIZER(アクセントエンハンス)」を搭載。



防塵構造の光学エンジンとヒートパイプ冷却システム

光学エンジンを防塵構造にすることで、光学部品へのごみやほこりの付着による明るさの低下を抑えることができます。これによりエアフィルターレスを実現。フィルター清掃/交換のメンテナンス作業が不要です。光源の冷却にヒートパイプ方式を採用し、発熱する光源を効率的に冷却し、光源や光学部品の動作温度を安定化することで映像投写の信頼性を確保しました。

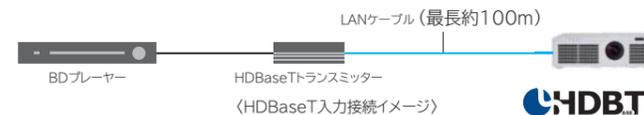
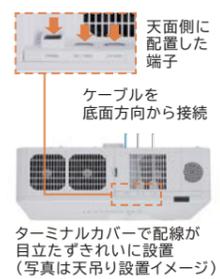


設置の自由度を広げるHDMI™入力端子

最長約100mのLANケーブル(CAT5e以上、シールドタイプ)1本でHDMI™に対応した機器と接続し、映像/音声/制御信号を受信できます。端子を天面側に配置※4したので省スペースで配線でき、さらに付属のターミナルカバー※5ですっきり設置できます。

※4 HDMI端子、HDMI1/MHL端子、HDMI OUT端子のみ天面側に配置。天吊り設置時など、これらの端子を使用しない場合は付属のキャップを取り付けて端子をほこりから守ることができます。

※5 本体側面用のターミナルカバーは、付属の電源コードのみを接続した時に限り取り付け可能。



用途が広がる「全方位360度投写」

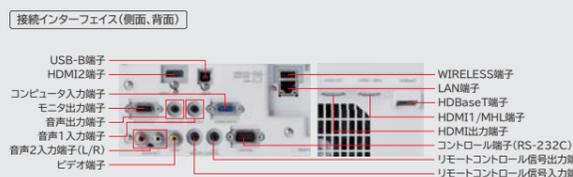
プロジェクター本体をさまざまな方向に向けて設置することができます。真上(天井)への投写や縦長のポートレート投写に加え、さまざまな角度で設置できるためプロジェクターの活用シーンが広がります。



LP-GU4001J // WUXGAリアル対応
4200ルーメン

●機能一覧(各機能の詳細説明は、P29-30をご覧ください。)	省電力モード
ACCENTUALIZER (アクセントエンハンス)	护眼監視 (取り外し感知)
HDCR	省電力モード
イメージオプティマイザ	カラーマネージメント
3年保証	日本語表記
クイックスタート	ダイレクトパワーオン/オフ
360度投写(全方位)	ポートレート投写
マイクスクリーン	DICOM シミュレーションモード
ネットワーキング/コントロール	ネットワーキング/プレゼン
マルチプロジェクター	モデルレーター/コントロール
ワイヤレス	ワイヤレス
スマートフォンの接続	スマートフォンの接続

※1 接続インターフェイス部、操作パネル部は非対応。
※2 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。



天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円	ワイヤード接続対応リモコン (3.5mmステレオミニ端子付き) RC-R104 希望小売価格(税別) 9,800円
天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円	USBワイヤレスアダプター USB-WL-11N 希望小売価格(税別) 9,600円
天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円	●スイッチャー
天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-9110 希望小売価格(税別) 20,000円	インターフェース スイッチャー SB-3J オープン価格 *詳細仕様は、P38をご覧ください。

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

常設

ポータブル

超短投写

常設

ポータブル

超短投写

多様なインターフェイスを備えた多機能モデル。



3年保証

詳細は裏表紙をご参照ください。

ランプ光源



CP-WU5505J

CP-WX5505J/
CP-X5555J

設置の自由度を広げるHDBaseT™入力端子

最長約100mのLANケーブル(CAT5e以上、シールドタイプ)1本でHDBaseTに対応した機器と接続し、映像/音声/制御信号を受信できます。付属のターミナルカバー※1ですっきり設置できます。

※1 LANケーブル(HDBaseT端子接続)および付属の電源コードのみ接続時に限り取り付け可能。



ターミナルカバーで配線が目立たずきれいに設置

(天吊り金具HAS-204L(別売)装着イメージ)

LANケーブル(最長約100m)

BDプレーヤー HDBaseTトランスミッター

MHL®入力対応、豊富なデジタル入出力

MHLに対応したHDMI®入力端子(HDMI1のみ)を搭載しているため、AV機器やMHL対応端末のコンテンツを簡単に再生できます。また、HDMI出力端子※2を使って複数台※3の 프로젝터를デジチェーン接続して同時投写できます。

※2 HDMI1またはHDBaseT入力端子に入力された信号を出力できます。
※3 入力ソース機器からの映像信号により、デジチェーン接続できる台数が制限されます。



(MHL入力投写イメージ)



(デジチェーン接続イメージ)

メンテナンスの手間を軽減、ハイブリッドフィルター

2種類のフィルターから構成されたハイブリッドフィルターを採用し、清掃間隔10,000時間※4を実現。頻繁な清掃が不要です。

※4 当社調べ: JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。



不織布フィルター

静電フィルター(フィルターカバー内に装着)

スマートフォンから 프로젝터를管理・制御

スマートフォンやタブレット端末※5から 프로젝터の「入力切替」や「音量調整」、「ブランク」などの操作が可能です。また、 프로젝터の状態やエラー履歴をリアルタイムで確認できます。

※5 専用アプリ「Projector Quick Connection」(無料)をインストールし、 프로젝터とネットワーク接続してください。 프로젝터の無線LAN接続にはUSBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要です。「Projector Quick Connection」(無料)の詳細はP28をご覧ください。

レンズシフト機能、高倍率ズームレンズ搭載

台形ひずみを発生させずに画面位置を上下左右に移動できるレンズシフト機能で、スクリーンとの位置合わせが簡単に行えます。また、CP-WU5505Jは1.7倍ズームレンズ(CP-WX5505J、CP-X5555Jは1.6倍ズームレンズ)を搭載し、スクリーンまでの距離に合わせた投写の調整ができ、高い設置性を実現します。



*この図は正確な縮尺ではありません。

さまざまなスクリーンへ投写が可能

複数の 프로젝터で1枚の大画面投写をする際、映像の継ぎ目をなめらかに調整するエッジブレンディングを搭載。また、曲面や円柱・球体など特殊形状のスクリーンに投写できるようひずみを補正する幾何学補正(ワーピング)※7も搭載。同時に使用可能で、湾曲した大画面への投写ができます。

※7 専用アプリ「Projector Warping Tool」(無料)をインストールしたパソコンから 프로젝터の設定を行う必要があります。



(湾曲スクリーンへの投写イメージ)

프로젝터単独でも自動で点灯/消灯、簡単スケジュール機能

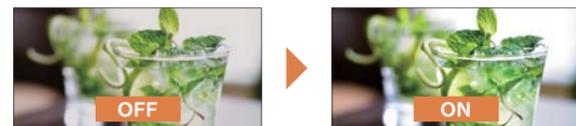
事前に登録した日にちや曜日の時刻に、自動でランプのオン/オフ、入力切替などが可能。 프로젝터の動作を自動化できるので、その都度、 프로젝터를操作する手間を軽減できます。

*「スタンバイモード」が「省電力」設定の場合、自動で電源オンできません。詳細は日立 프로젝터のホームページの取扱説明書をご参照ください。

高度な映像処理が生み出す鮮明で美しい映像

映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現する「HDCR(High Dynamic Contrast Range)」と、陰影感、精細感、光沢感を強調する「ACCENTUALIZER(アクセントエンチャライザー)」を搭載。また、ランプの使用状態に応じて自動で映像を見やすく補正する「イメージオプティマイザ」※8も搭載。

※8 イメージオプティマイザはHDCRまたはACCENTUALIZERと同時使用はできません。



(ACCENTUALIZERイメージ)

DICOM®シミュレーションモード

医療画像情報の処理保存や印刷などを行う場合の基準であるDICOM®(Digital Imaging and Communications in Medicine)の階調特性をシミュレーションするモードを搭載。レントゲン画像などを見やすく再現できます。カンファレンスなどで大画面で情報共有ができます。

*本機は医療用画像表示モニターではないため、診断等には使用できません。

ネットワーク機能で広がる活用方法

LAN経由で複数の 프로젝터를同時に遠隔管理&制御が可能です。また、1台のパソコンの画面を最大12台の 프로젝터に同時に表示することができるマルチ 프로젝터モード※9にも対応。

※9 音声は非対応。専用アプリ「LiveViewer」(付属)をパソコンにインストールする必要があります。詳細はP27をご覧ください。

業界統一規格PJLinkにも対応。PJLink™

PbyP/PinP

1つの投写画面に、2つの異なる入力信号を同時に表示することができます。2つの資料を比較説明する場面などで有効です。

*入力信号によっては同時に表示できない組み合わせがあります。

16W高出力スピーカー内蔵

프로젝터単体でも会議室や教室で迫力のある音声再生が可能です。

ワイヤレスネットワーク対応(オプション)

프로젝터とパソコンを直接、無線でLAN接続可能。ワイヤレスで管理/コントロールおよび映像投写が行えます。

*USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要です。

対応オプション品

交換用ランプ DT01931HDCN 希望小売価格(税別) 38,000円	ソフトケース CA3005 希望小売価格(税別) 14,800円
天吊り金具 高天井用パイプ金具 HAS-304H 希望小売価格(税別) 60,000円	ワイヤード接続対応リモコン(3.5mmステレオミニ端子付き) RC-R104 希望小売価格(税別) 9,800円
天吊り金具 低天井用金具 HAS-204L 希望小売価格(税別) 30,000円	USBワイヤレスアダプター USB-WL-11N 希望小売価格(税別) 9,600円
天吊り金具 低天井用薄型金具 HAS-104S 希望小売価格(税別) 30,000円	スイッチャー インターフェーススイッチャー SB-3J オープン価格 *詳細仕様は、P38をご覧ください。
天吊り金具 天吊り用ブラケット HAS-9110 希望小売価格(税別) 20,000円	

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

CP-WU5505J WUXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅466×高さ138×奥行339mm
質量:約7.1kg、消費電力:440W、JANコード:49 02530 12683 9

5200ルーメン

CP-WX5505J WXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅466×高さ138×奥行337mm
質量:約6.8kg、消費電力:440W、JANコード:49 02530 12684 6

5200ルーメン

CP-X5555J XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅466×高さ138×奥行337mm
質量:約6.8kg、消費電力:440W、JANコード:49 02530 12683 3

5800ルーメン

●機能一覧(各機能の詳細は、P29-30をご覧ください。)

ACCENTUALIZER アクセントエンチャライザー	HDCR	イメージ オプティマイザ	ハイブリッド フィルター	パスワード ロック	状態監視 (取り外し感知)	省電力 モード
3年保証	日本語表記	ダイレクトパワー オン/オフ	水平・垂直方向 レンズシフト(手動)	水平キーストーン 補正(手動)	垂直キーストーン 補正(手動)	コーナー フィット
入力端子名変更	幾何学補正	エッジ ブレンディング	簡単メニュー/ 詳細メニュー	マイスクリーン	DICOM® シミュレーションモード	テンプレート
PbyP機能	レンズシフト	部分拡大	フリーズ	ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン	マルチ 프로젝터
モニター コントロール	ワイヤレス	スマートフォン/ タブレット対応				

※1 接続インターフェイス部、操作パネル部は非対応。
※2 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。



基本機能を搭載し、使いやすさを追求したスタンダードモデル。

教室 / 中・小会議室

ポータブルモデル

薄型ボディにレンズシフト機能搭載。
便利に使える多機能モデル。



グリーン
購入法
適合

適合機種
CP-WX4022WNJ
CP-X4022WNJ

ランプ
光源

レンズシフト機能、高倍率ズームレンズ搭載

台形ひずみを発生させずに画面位置を上下左右に移動できるレンズシフト機能を搭載。本体のネジをまわすだけで簡単に調整できます。また、1.7倍ズームレンズでスクリーンまでの距離に合わせた投写の調整ができ、高い設置性を実現します。

16W高出力スピーカーとマイク端子*1を搭載

16W出力(8W×2)のスピーカーを内蔵し、プロジェクター単体でも会議室や教室で迫力のある音声再生が可能です。またマイク端子も搭載しているので、マイクをつなげば発表者の声も拡声でき、聞く側はもちろん発表者も快適なプレゼンテーションが行えます。プロジェクターがスタンバイ状態でも、マイク音声は出力可能です。(省電力モード設定時は除く) ※1 ダイナミックマイクロフォンが使用できます。

ネットワーク機能で広がる活用方法

LAN経由で複数のプロジェクターを同時に遠隔管理&制御が可能です。また、1台のパソコンの画面を最大12台のプロジェクターに同時に表示することができるマルチプロジェクターモード*2にも対応。

※2 音声は非対応。専用アプリ「LiveViewer」(付属)をパソコンにインストールする必要があります。詳細はP27をご覧ください。

業界統一規格PJLinkにも対応。PJLink™

CP-WX4022WNJ // WXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅401×高さ103×奥行318mm(突起部含まず)
質量:約4.6kg、消費電力:370W、JANコード:49 02530 02052 6

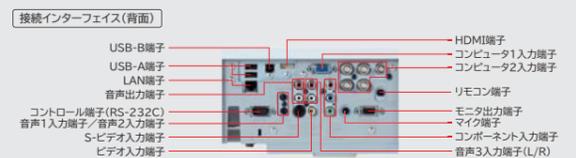
4000ルーメン

CP-X4022WNJ // XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅401×高さ103×奥行318mm(突起部含まず)
質量:約4.6kg、消費電力:370W、JANコード:49 02530 02051 9

4000ルーメン

- 機能一覧(各機能の詳細は、P29-30をご覧ください。)
- | | | | | | | |
|---------------|---------------|-------------------|---------------|------------------|--------------|-----------|
| パスワードロック | 状態監視(取り外し感知) | 省電力モード | セーバーモード | インテリジェントエコ | 日本語表記* | USBディスプレイ |
| クイックスタート | ダイレクトパワーオン/オフ | 水平・垂直方向レンズシフト(手動) | 水平キーストン補正(手動) | 垂直キーストン補正(自動/手動) | コーナフィット | 入力端子名変更 |
| 簡単メニュー/詳細メニュー | マイクスクリーン | DICOM®シミュレーションモード | テンプレート | 部分拡大 | フリーズ | リモコンマウス |
| マイク端子 | PCレスプレゼンテーション | ネットワーク管理/コントロール | ネットワークプレゼン | マルチプロジェクター | モデレーターコントロール | ワイヤレス* |
- ※1 接続インターフェイス部は非対応。
※2 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。



メンテナンスの手間を軽減、高性能フィルター

2つの不織布フィルターから構成されたフィルターユニットを採用し、清掃間隔5,000時間*3を実現。頻繁な清掃が不要です。

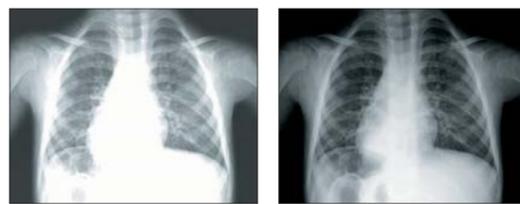
※3 当社調べ:JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。



DICOM®シミュレーションモード搭載

医療画像情報の処理保存や印刷などを行う場合の基準であるDICOM®(Digital Imaging and Communications in Medicine)の階調特性をシミュレーションするモードを搭載。レントゲン画像などを見やすく再現できます。カンファレンスなどで大画面で情報共有ができます。

*本機は医療用画像表示モニターではないため、診断等には使用できません。



対応オプション品

- | | |
|---|--|
| 交換用ランプ
DT01171HDCN
希望小売価格(税別)
38,000円 | USBワイヤレスアダプター
USB-WL-11N
希望小売価格(税別)
9,600円 |
| 天吊り金具
高天井用パイプ金具
HAS-304H
希望小売価格(税別)
60,000円 | ソフトケース
CA3005
希望小売価格(税別)
14,800円 |
| 天吊り金具
低天井用金具
HAS-204L
希望小売価格(税別)
30,000円 | ワイヤード接続対応リモコン
(3.5mmステレオミニ端子付き)
RC-R104
希望小売価格(税別)
9,800円 |
| 天吊り金具
天吊り用ブラケット
HAS-3010
希望小売価格(税別)
20,000円 | ●スイッチャー
インターフェイス
スイッチャー
SB-3J
オープン価格
*詳細仕様は、P38をご覧ください。 |

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

マルチな機能で、使いやすい。
小型・軽量モデル。



グリーン
購入法
適合

適合機種
CP-WX4041WNJ
CP-X4041WNJ
CP-EW301NJ
CP-EX301NJ

ランプ
光源

小型・軽量プロジェクター

移動が容易な小型・軽量設計。打合せスペースから小・中規模サイズの会議室までをカバーする明るさと基本機能を搭載しています。1台でさまざまなシーンに活用できるプロジェクターです。

エコ機能で消費電力を低減

ランプ電力を2段階*4に設定できるエコモードを搭載しています。ファン騒音も低減できるので使用環境に応じた設定でご使用いただけます。また、設定時間(1~30分)以上映像信号レベルが変化しなかった場合に自動でランプの明るさを落とし消費電力を抑えるセーバーモードも搭載しています。

※4 「エコ-1」、「エコ-2」に設定できます。「ノーマル」モードに対し明るさが低下します。

高度な映像処理が生み出す鮮明で美しい映像

CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJのみ対応

映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現する「HDCR(High Dynamic Contrast Range)」と、陰影感、精細感、光沢感を強調する「ACCENTUALIZER(アクセントライザー)」を搭載。また、ランプの使用状態に応じて自動で映像を見やすく補正する「イメージオプティマイザ*5」も搭載。

※5 イメージオプティマイザはHDCRまたはACCENTUALIZERと同時に使用はできません。



(HDCRイメージ)

CP-WX4041WNJ // WXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅320×高さ85×奥行245mm(突起部含まず)
質量:約3.0kg、消費電力:330W、JANコード:49 02530 11588 8

4000ルーメン

CP-X4041WNJ // XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅320×高さ85×奥行245mm(突起部含まず)
質量:約3.0kg、消費電力:330W、JANコード:49 02530 11587 1

4200ルーメン

- 機能一覧(各機能の詳細は、P29-30をご覧ください。)
- | | | | | | | |
|----------------------------|---------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| ACCENTUALIZER
アクセントライザー | HDCR | イメージ
オプティマイザ | パスワード
ロック | 状態監視
(取り外し感知) | 省電力
モード | セーバーモード |
| インテリジェント
エコ | 日本語表記* | USB
ディスプレイ | クイックスタート | ダイレクトパワー
オン/オフ | 水平キーストン
補正(手動) | 垂直キーストン
補正(自動/手動) |
| コーナ
フィット | 入力端子名変更 | 簡単メニュー/
詳細メニュー | マイクスクリーン | テンプレート | 部分拡大 | フリーズ |
| リモコンマウス | マイク端子 | PCレス
プレゼンテーション | ネットワーク管理/
コントロール | ネットワーク
プレゼン | マルチ
プロジェクター | モデレーター
コントロール |
- ワイヤレス*2 スマートフォン/
タブレット対応**

※1 接続インターフェイス部は非対応。
※2 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。

CP-EW301NJ // WXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅320×高さ85×奥行245mm(突起部含まず)
質量:約3.0kg、消費電力:330W、JANコード:49 02530 11590 1

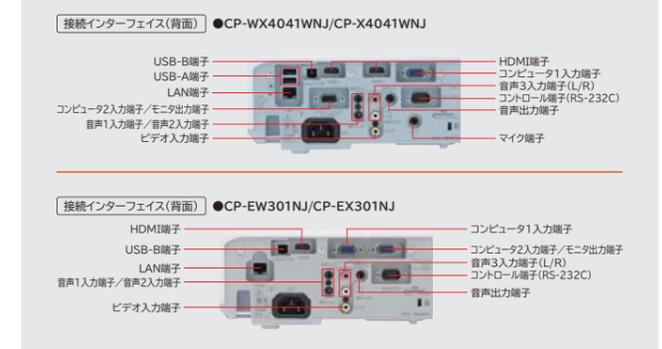
3000ルーメン

CP-EX301NJ // XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅320×高さ85×奥行245mm(突起部含まず)
質量:約3.0kg、消費電力:330W、JANコード:49 02530 11589 5

3200ルーメン

- 機能一覧(各機能の詳細は、P29-30をご覧ください。)
- | | | | | | | |
|-------------------|------------|-------------------|----------------|--------|----------|-------------------|
| パスワード
ロック | 省電力
モード | セーバーモード | インテリジェント
エコ | 日本語表記* | クイックスタート | ダイレクトパワー
オン/オフ |
| 垂直キーストン
補正(手動) | 入力端子名変更 | 簡単メニュー/
詳細メニュー | マイクスクリーン | テンプレート | 部分拡大 | フリーズ |
- リモコンマウス ネットワーク管理/
コントロール
- ※1 接続インターフェイス部は非対応。



対応オプション品

- | | |
|---|--|
| 交換用ランプ
DT01481HDCN
希望小売価格(税別)
28,000円 | 天吊り金具
天吊り用ブラケット
HAS-EX300
希望小売価格(税別)
20,000円 |
| 天吊り金具
高天井用パイプ金具
HAS-304H
希望小売価格(税別)
60,000円 | USBワイヤレスアダプター
USB-WL-11N
希望小売価格(税別)
9,600円 |
| 天吊り金具
低天井用金具
HAS-204L
希望小売価格(税別)
30,000円 | ●スイッチャー
インターフェイス
スイッチャー
SB-3J
オープン価格
*詳細仕様は、P38をご覧ください。 |

*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

●掲載の画像や機能説明写真・イラストは、効果をわかりやすく表現したイメージで、実際の映像とは異なります。
*オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

在庫品 表示のある商品は生産終了などのため品切れになる場合があります。あらかじめご了承ください。

常設

常設

ポータブル

ポータブル

超短投写

超短投写

ビジネスシーンから教育現場まで、幅広くマルチに使える超短投写モデル。

【直接投写型】



グリーン購入法適合

適合機種
CP-BW302WNJ
CP-BX302WNJ

ランプ光源

投写距離が短いから、設置場所に困らない

CP-BW302WNJはスクリーンから約69cm*1で80型の大画面投写が可能。(CP-BX302WNJは約64cm*1)スクリーンの近くに設置できるのでスペースを有効に活用できます。また、側面排気システムを採用しているため、プロジェクターの後方に座っても排気が直接あたりません。

*1 スクリーンからプロジェクター本体までの距離。



ビジネスシーンにて

教育シーンにて

発表者の声を拡声できる 16W高出力スピーカーとマイク端子*2を搭載

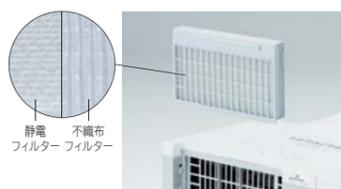
16W出力スピーカーを内蔵しているため、プロジェクター単体でも会議室や教室で迫力のある音声再生が可能です。また、マイク端子も搭載しているため、マイクをつなげば発表者の声を拡声でき、聞く側はもちろん、発表者にとっても快適なプレゼンテーションが行えます。プロジェクターがスタンバイ状態でも、マイク音声は出力可能です。(省電力モード設定時は除く)

*2 ダイナミックマイクロフォンが使用できます。

メンテナンスの手間を軽減、ハイブリッドフィルター

2種類のフィルターから構成されたハイブリッドフィルターを採用し、清掃間隔4,000時間*3を実現。頻繁な清掃が不要です。また、ランプドアは天面に配置しており、天吊りしたままでも簡単にランプ交換できます。

*3 当社調べ：JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。



静電フィルター

不織布フィルター

高度な映像処理が生み出す鮮明で美しい映像

映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現する「HDCR(High Dynamic Contrast Range)」と、陰影感、精細感、光沢感を強調する「ACCENTUALIZER(アクセントエンハンス)」を搭載。また、ランプの使用状態に応じて自動で映像を見やすく補正する「イメージオプティマイザ*4」も搭載。

*4 イメージオプティマイザはHDCRまたはACCENTUALIZERと同時に使用はできません。



(HDCRイメージ)

対応オプション品

交換用ランプ
DT01411HDCN
希望小売価格(税別)
9,800円



天吊り金具
天吊り用ブラケット
HAS-AW100*6
希望小売価格(税別)
20,000円



天吊り金具
低天井用ベース金具
HAS-203L*5*6
希望小売価格(税別)
90,000円



USBワイヤレスアダプター
USB-WL-11N
希望小売価格(税別)
9,600円



天吊り金具
延長パイプ
HAS-P100*5*6
希望小売価格(税別)
45,000円



インターフェース
スイッチャー
SB-3J
希望小売価格(税別)
*詳細仕様は、P38をご覧ください。



*5 設置条件上、長過ぎる場合はパイプのカットや穴あけをして、ご使用ください。
*6 HAS-203L/HAS-P100/HAS-AW100の組合せの詳細に関しては、日立プロジェクターのホームページ(<http://www.hitachi.co.jp/proj/>)に掲載してある取扱説明書をご参照ください。
*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

30cm未満の距離から80型投写が可能な小型・軽量の超短投写モデル。

【ミラー反射型】



グリーン購入法適合

適合機種
CP-AW3005J
CP-AX3505J

ランプ光源

30cm未満の距離*7から80型画面投写

限られたスペースで大画面投写を実現する超短投写プロジェクター。スクリーンへ手や体の影の映り込みが少なく、発表者自身もまぶしくありません。スクリーンの近くに設置できるのでスペースを有効に活用できます。別売の専用金具を使えば天吊り/壁掛け設置も可能です。

*7 スクリーンからプロジェクター本体までの距離。
CP-AW3005Jは約27cm、
CP-AX3505Jは約24cm。



机の上に投写して、新しいスタイルのグループワークやミーティングを実現

別売の机上投写スタンド「TT-03」を使用すれば、机の上に大画面映像を投写できます。手元の画像やデータを見ながら、打合せを進行することができます。



CP-AW3005J // WXGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅377×高さ136×奥行360mm(突起部含まず)
質量:約4.3kg、消費電力:360W、JANコード:49 02530 12649 5

3300ルーメン

CP-AX3505J // XGAリアル対応

オープン価格
外形寸法:幅377×高さ136×奥行360mm(突起部含まず)
質量:約4.3kg、消費電力:360W、JANコード:49 02530 12650 1

3600ルーメン

●機能一覧(各機能の詳細説明は、P29-30をご覧ください。)

ACCENTUALIZER アクセントエンハンス	HDCR	イメージ オプティマイザ	ハイブリッド フィルター	パスワード ロック	省電力 モード	セーバーモード
インテリジェント エコ	日本語表記*1	USB ディスプレイ	クイックスタート	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス*2	水平キースト ン補正(手動)
垂直キースト ン補正(手動)	コーナー フィット	入力端子名変更	簡単メニュー 詳細メニュー	マイクスクリーン	DICOM* シミュレーションモード	テンプレート
部分拡大	フリーズ	リモコンマウス	マイク端子	PCリス プレゼンテーション	ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン
マルチ プロジェクター	モテレーター コントロール	ワイヤレス*3	スマートフォン/ タブレット対応*4			

*1 接続インターフェイス部は非対応。 *2 デジタルズーム。
*3 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。
*4 接続インターフェイス(側面)

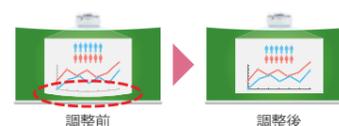


コーナーフィット機能

投写画面の4コーナーの位置と4辺の湾曲を、リモコンを使って調整できるので、手間をかけずに曲面への投写に対応できます。ズーム*8・フォーカスも電動なので、手元のリモコンひとつで画面の微調整が簡単にできます。

*8 デジタルズーム。

*調整時は映像のリサイズ処理を行うため、画質が劣化する場合があります。



調整前

調整後

ネットワーク機能で広がる活用方法

LAN経由で複数のプロジェクターを同時に遠隔管理&制御が可能です。また、1台のパソコンの画面を最大12台のプロジェクターに同時に表示することができるマルチプロジェクターモード*9にも対応。

*9 音声は非対応。専用アプリ「LiveViewer」(付属)をパソコンにインストールする必要があります。詳細はP27をご覧ください。

業界統一規格PJLinkにも対応。 PJLink™

対応オプション品

交換用ランプ
DT01411HDCN
希望小売価格(税別)
9,800円



壁面取り付け金具
HAS-WM03
希望小売価格(税別)
38,000円



*プロジェクター(別売)取り付けイメージ

天吊り金具
低天井用ベース金具
HAS-203L*5*6
希望小売価格(税別)
90,000円



壁面取り付け金具
HAS-WM05
希望小売価格(税別)
38,000円



天吊り金具
延長パイプ
HAS-P100*5*6
希望小売価格(税別)
45,000円



USBワイヤレスアダプター
USB-WL-11N
希望小売価格(税別)
9,600円



天吊り金具
天吊り用ブラケット
HAS-AW100*5*6
希望小売価格(税別)
20,000円



ソフトケース
CA3005
希望小売価格(税別)
14,800円



机上投写スタンド
TT-03
希望小売価格(税別)
18,000円



●スイッチャー
インターフェース
スイッチャー
SB-3J
オープン価格
*詳細仕様は、P38をご覧ください。



*10 設置条件上、長過ぎる場合はパイプのカットや穴あけをして、ご使用ください。
*11 HAS-203L/HAS-P100/HAS-AW100の組合せの詳細に関しては、日立プロジェクターのホームページ(<http://www.hitachi.co.jp/proj/>)に掲載してある取扱説明書をご参照ください。
*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

多機能な電子黒板が、さまざまなシーンで利用可能。

付属のインタラクティブペンを使って
投写画面上でパソコンのマウス操作も可能で、
デジタル教科書なども便利に操作できます。
投写画面上に文字や図形などを直接書き込み、
内容の保存も可能。
明るい室内でも鮮明な映像で快適に授業できます。



*壁面取り付け金具は別売です。

学校ICT
おすすめ
モデル



グリーン
購入法
適合

適合機種
CP-TW3506J

ランプ
光源

場所を選ばず、自由に設置できる

壁面取り付け／天吊りに加え、縦置きや卓上据え置きなど、さまざまな設置が可能です。



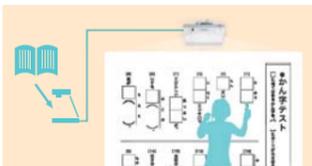
※1 別売の金具類をご用意しております。
*太陽光や白熱灯の光が投写位置に入る環境では電子黒板機能の動作が不安定になることがあります。



*写真は使用イメージです。*壁面取り付け金具、ケーブルカバーは別売です。

便利に使える電子黒板機能

●PCレス描画
プロジェクターにパソコンを接続していない場合でも、実物投影機などの接続機器の投写映像に文字や図形などを書き込むことができます。罫線、地図、円グラフなどのテンプレートをプロジェクターに内蔵しているので、パソコンがなくても電子黒板機能を活用できます。



●マルチペン＆マルチタッチ
最大6本のインタラクティブペンを使って投写画面上へ書き込むことができます。さらに、Windows®8.1/10搭載のパソコンを接続している場合は、投写画面上でマルチタッチ操作が可能です。

●テンプレート登録機能
任意の画像を事前に登録して、投写・書き込みなども可能です。

●指タッチ(オプション機能)
フィンガータッチユニット「FT-01B」※2(別売)を使えば、投写画面上から指でパソコンの操作や図形の描画が可能になります。

※2 この製品は「クラス1レーザー製品」です。レーザー光をのぞき込まないでください。レーザー光を人に向けないようにしてください。

*文字や細かな図形の書き込みにはインタラクティブペンのご使用を推奨します。
*曲面黒板では使用できません。また太陽光や白熱灯の光が入る場所では使用できません。
*フィンガータッチユニットは寿命部品のため長時間お使いになる場合は修理交換が必要です。

●キャリブレーション(自動位置調整)
リモコン操作で、簡単に電子黒板機能を使用するための位置合わせができます。位置情報はプロジェクターに記憶するので、接続するパソコンを変更するたびに調整する必要はありません。



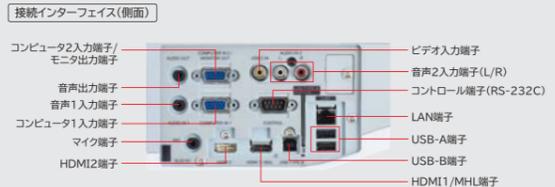
CP-TW3506J // WXGAリアル対応 3700ルーメン

オープン価格
外形寸法:幅377×高さ136×奥行360mm(突起部含まず)
質量:約4.5kg、消費電力:380W、JANコード:45 49873 03036 4

●機能一覧(各機能の詳しい説明は、P29-30をご覧ください。)

ACCENTUALIZER アセンチュアライザー	HDCR	イメージ オフタイムイザ	ハイブリッド フィルター	パスワード ロック	省電力 モード	セーバーモード	インテリジェント エコ	日本語表記 ¹⁾
USB ディスプレイ	クイックスタート	ダイレクトパワー オン/オフ	電動ズーム& フォーカス ²⁾	水平キースト 補正(手動)	垂直キースト 補正(手動)	コーナー フィット	入力端子名変更	電子黒板機能
簡単メニュー/ 詳細メニュー	マイクスクリーン	DICOM ³⁾ シミュレーションモード	テンプレート	部分拡大	フリーズ	リモコンマウス	マイク端子	PCレス プレゼンテーション
ネットワーク管理/ コントロール	ネットワーク プレゼン	マルチ プロジェクター	モデレーター コントロール	ワイヤレス ⁴⁾	スマートフォン/ タブレット対応 ⁵⁾			

※1 接続インターフェイス部は非対応。※2 デジタルズーム。※3 USBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要。



迷わずに使いやすいシンプルなインターフェース

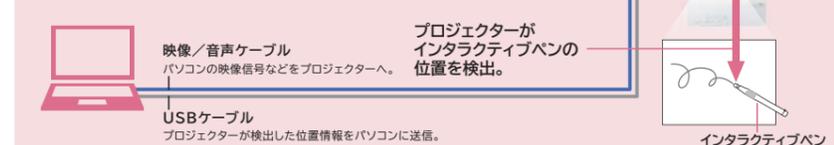
●プロジェクターに搭載している電子黒板機能は、直感的にわかりやすいシンプルなインターフェース。

初期ツールバー
シンプルな初期ツールバーから、場面に応じてモードを切り替えるだけ。ICT機器に不慣れな方でも簡単に活用することができます。

PC操作モード
投写画面上でパソコンの操作。デジタル教科書などを快適にご使用できます。

ペイントモード
投写画面上に、書き込みができます。実物投影機やパソコンの投写画面に書き込みなどができます。

接続はシンプル。キャリブレーションも自動だから準備も簡単。



電子黒板ソフト「StarBoard Software」を付属しています。StarBoard Softwareのインストールに必要な最小要件については、日立プロジェクターのホームページ(<http://www.hitachi.co.jp/proj/>)に掲載してある取扱説明書をご参照ください。

快適に使えるプロジェクター機能が充実

●近距離から大画面を投写
80型大画面を投写距離約27cm※3で実現。投写画面の近くに立ってもまぶしさや影の影響を受けにくく、省スペースで大画面投写が可能のため設置場所にも困りません。

※3 スクリーンからプロジェクター本体までの距離。

●高度な映像処理が生み出す鮮明で美しい映像
映像の暗い部分を明るく色鮮やかに再現する「HDCR(High Dynamic Contrast Range)」と、陰影感、精細感、光沢感を強調する「ACCENTUALIZER(アセンチュアライザー)」。この2つの映像処理技術によって、教室など明るい室内でも、より鮮明でリアルな映像を投写することができます。



●曲面黒板のひずみも調整 コーナーフィット機能
投写画面の4コーナーの位置と4辺の湾曲を、リモコンを使って調整できるので、手間をかけずに曲面への投写に対応できます。ズーム※4、フォーカスも電動なので、手元のリモコンひとつで画面の微調整が簡単にできます。

※4 デジタルズーム。
*調整時は映像のリサイズ処理を行うため、画質が劣化する場合があります。

●優れたメンテナンス性
2種類のフィルターから構成されたハイブリッドフィルターを採用し、清掃間隔4,000時間※5を実現。頻繁な清掃が不要です。また、ランプドアは天面に配置しており、天吊りしたままでも簡単にランプを交換できます。

※5 当社調べ:JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。



ボードスクリーン

CP-TW3506Jと一体型の
大画面ボードスクリーン。
壁面取り付け・天吊り工事が
不要のため導入しやすく
移動や高さ調整もカンタン。

ボードスクリーン
IWS-82V-H4
外形寸法:幅1,820×高さ1,820(最大伸長時2,445)×奥行790mm
質量:約55kg
画面サイズ:幅1,781×高さ1,111mm(約82型)
ボードスクリーンにプロジェクターは含まれません。

この製品についてのお問い合わせ先
泉(株) 東京樹脂課 03-5719-7482
<http://www.izumi-cosmo.co.jp/screen/>

スイッチャーを接続すれば、さらに便利。

スイッチャー「SB-3J」(別売)と接続すれば、壁掛け(天吊り)設置したプロジェクターの入力端子へのケーブル接続を手元で行うことが可能です。また、リモコンがなくてもプロジェクターの入力切替えやメニュー操作、電源のオン/オフを行うことができます。

対応オプション品

交換用ランプ DT01411HDCN 希望小売価格(税別) 9,800円	ケーブルカバー CCA7WJ オープン価格
天吊り金具 低天井用ベース金具 HAS-203L ※6※7 希望小売価格(税別) 90,000円	USBワイヤレスアダプター USB-WL-11N 希望小売価格(税別) 9,600円
天吊り金具 延長パイプ HAS-P100 ※6※7 希望小売価格(税別) 45,000円	ソフトケース CA3005 希望小売価格(税別) 14,800円
天吊り金具 天吊り用プラケット HAS-AW100 ※7 希望小売価格(税別) 20,000円	インタラクティブペン I-PEN4 希望小売価格(税別) 7,800円
机上投写スタンド TT-03 希望小売価格(税別) 18,000円	フィンガータッチユニット FT-01B ※8 希望小売価格(税別) 28,000円
壁面取り付け金具 HAS-WM05 希望小売価格(税別) 38,000円	●スイッチャー インターフェース スイッチャー SB-3J オープン価格 *詳細仕様は、P38をご覧ください。
壁面取り付け金具 HAS-WM03 希望小売価格(税別) 38,000円	*プロジェクター(別売) 取付けイメージ

※6 設置条件上、長過ぎる場合はパイプのカットや穴あけをして、ご使用ください。
※7 HAS-203L/HAS-P100/HAS-AW100の組合せの詳細に関しては、日立プロジェクターのホームページ(<http://www.hitachi.co.jp/proj/>)に掲載してある取扱説明書をご参照ください。
※8 この製品は「クラス1レーザー製品」です。レーザー光をのぞき込まないでください。レーザー光を人に向けないようにしてください。
*対応オプション品の詳細については、P37-39をご覧ください。

パソコン用アプリ(付属)

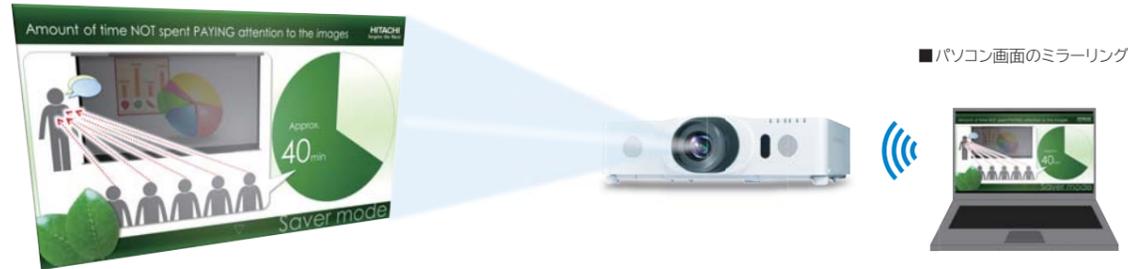
LiveViewer

付属の「LiveViewer」は、パソコンの画面や音声をネットワーク経由でプロジェクターに転送し、プロジェクターの投写画面上に表示するためのアプリケーションソフトウェアです。

*動画では映像がスムーズに投写されない場合があります。 *パソコン画面をプロジェクターに転送する際、画像サイズをXGAまたはWXGAに圧縮するため画像が劣化する場合があります。

パソコン画面をそのまま投写

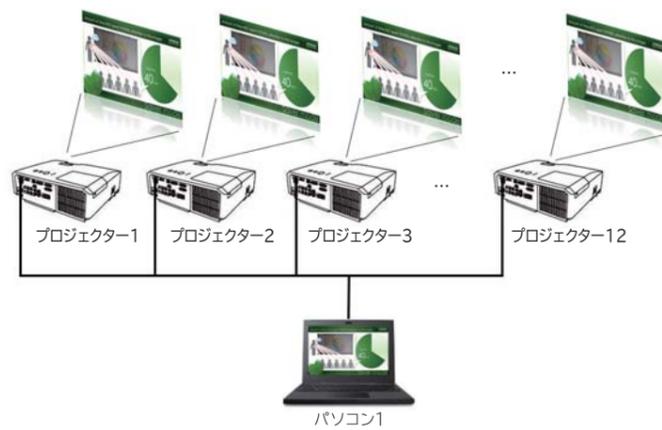
1台のパソコンの画面と音声を同一ネットワーク内にあるプロジェクターから投写することができます。



マルチプロジェクターモード

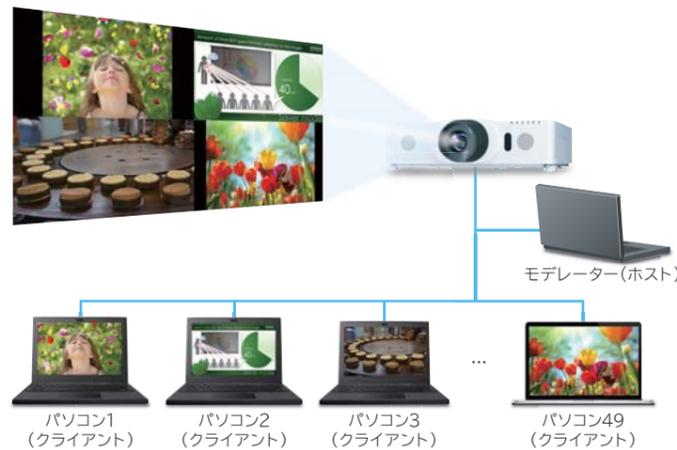
1台のパソコンの画面を同一ネットワーク内にある最大12台のプロジェクターから同時に投写することができます。

*音声は非対応。



モデレーターコントロールモード

1台のプロジェクターにネットワーク接続している複数のパソコン(最大50台)の中から、1台のパソコンをモデレーター(ホスト)に設定し、モデレーター以外のパソコン(クライアント)の投写操作ができます。 *4分割画面設定時は音声は非対応。



【対応OS】 2018年8月時点
●Windows® 7 ●Windows® 8.1 ●Windows® 10

【対象機種】 CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J

表示モード (LiveViewer/Projector Quick Connection)

「LiveViewer」のマルチPCモードおよび「Projector Quick Connection」の表示モードは、画面を4分割して最大4台までのパソコンやスマートフォン、タブレット端末の画面を同時に投写できます。 *4分割画面設定時は音声は非対応。



スマート端末用アプリ

Projector Quick Connection

「Projector Quick Connection」(無料)をインストールしたスマートフォン、タブレット端末を使って日立のプロジェクターを遠隔操作することができます。さらに写真やプレゼン資料を最大4台まで同時に出力することができます。

写真やドキュメント、Webページの投写

「Projector Quick Connection」の「Contents」タブから、写真やドキュメント、Webページ※1を、日立のプロジェクターへ投写することができます。 ※1 動画には対応していません。



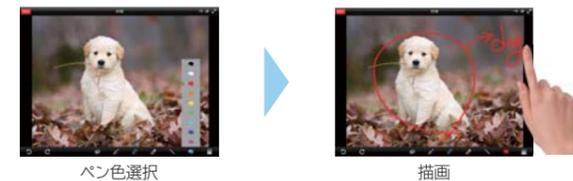
カメラ機能

アプリのカメラ機能を使えば実物投影機の代わりに、本や物をアプリのカメラ機能で撮り、その情報をプロジェクターへ投写できます。



マーカー機能

コンテンツ(ドキュメント、写真、Webページ、カメラ)上に指で描画し、その画面をプロジェクターの大画面で投写することができます。



【対応OS】 2018年8月時点
●Projector Quick Connection for iPad(無料)・対応OSバージョン:iOS 8以降 ●Projector Quick Connection for iPhone(無料)・対応OSバージョン:iOS 8以降
●Projector Quick Connection for Android(無料)・対応OSバージョン:Android™ OS 2.3以降

【対象機種】 CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU8450J/CP-WX8255J/CP-X8150J/LP-GU4001J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J/CP-WX4022WNJ/CP-X4022WNJ/CP-WX4041WNJ/CP-X4041WNJ/CP-BW302WNJ/CP-BX302WNJ/CP-AW3005J/CP-AX3505J/CP-TW3506J



●無線LANの使用時にはUSBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)に接続する必要があります。 ●ネットワーク環境によっては正常に通信できない場合があります。ご使用予定のネットワーク環境等で事前評価を行った上での導入を推奨いたします。 ●掲載の画像や機能説明写真・イラストは、効果をわかりやすく表現したイメージで、実際の映像とは異なります。

高画質

ACCENTUALIZER(アクセチュライザー)

高度な映像処理技術により、陰影感、精細感、光沢感の3要素を強調することによって、より鮮明でリアルな映像を再現します。



(ACCENTUALIZERイメージ)

HDCR(High Dynamic Contrast Range)

高度な映像処理技術により、映像の暗い部分を色鮮やかに再現します。照明や外光の影響で不鮮明になりがちな暗いシーンも、コントラスト感のあるリアルな映像でディテールまで楽しめます。



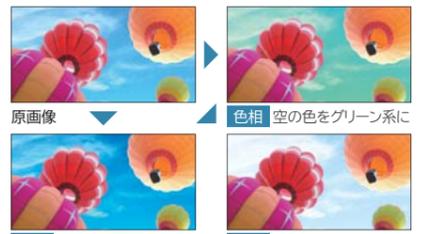
(HDCRイメージ)

イメージオプティマイザ

ランプ消耗による明るさ低下で細部が見えにくくなった映像の視認性を高度な映像処理により向上させる「イメージオプティマイザ」。ランプ使用状態に応じて、映像のコントラストを部位ごとに自動調整するので、見やすい映像を投写します。

カラーマネージメント

色ごとに、色相、彩度、輝度(ゲイン)を個別に調整できます。例えば青色を調整すると他の色はそのままに青い色(空の色など)だけ変えることができます。



(カラーマネージメントイメージ)

安心・快適

ハイブリッドフィルター

不織布フィルターと静電フィルターから構成されたハイブリッドフィルター。フィルターの清掃間隔が長く、メンテナンスの手間を軽減します。

2灯式ランプ

2灯同時点灯で高輝度投写。1灯で点灯すれば消費電力を低減でき、ランニングコストの削減が可能です。1灯で長時間連続使用する場合は、一定時間毎に使用ランプを自動的に切り替える「交互点灯」モードを搭載しています。また、点灯時に累積使用時間の短いランプを優先的に使用する設定も可能で、ランプの消耗を分散します。2灯同時点灯で使用中に1灯が消えても、もう1灯だけで映像を投写しつづけます。

*1灯のみ使用中に消えた場合は、もう1灯が点灯するまでの間、映像が表示されません。

パスワードロック

パスワード機能により、プロジェクターの使用者を制限できます。

状態監視(取り外し感知)

電源を入れた際の設置状態(本体傾斜角度)が、あらかじめ記録しておいた状態と異なった場合、アラーム画面が表示され、プロジェクターの使用ができなくなります。解除にはパスワード入力が必要です。

省電力モード

省電力モード時には、スタンバイ時の消費電力を0.5W以下に低減。消費電力を抑え省エネに貢献する設計です。*「省電力」に設定した場合、スタンバイ状態で使用できる機能が制限されます。

セーバーモード

設定時間(1~30分)以上映像信号レベルが変化しなかった場合に、ランプの明るさを落とし、消費電力を抑えます。また、リモコンのマイボタンに登録すれば、必要なときにリモコン操作で画面を暗くできるので、プレゼンなどで発表者に注目を集めたいときなどに便利です。

デュアルカラーホイール

明るい映像表示に適した「高輝度」と色再現性に優れた「高色彩」の2種類のカラーホイールを内蔵。電動機構により、ランプを点灯したままりモコン操作だけで簡単に切り替えられます。映像のコンテンツや利用シーンに応じ、お好みのカラーホイールで、映像をお楽しみいただけます。

「高輝度」モード	白をより白く表現。プレゼンテーションや情報表示用途に適しています。
「高色彩」モード	リアルな色再現性を実現。美術館での使用や色鮮やかな映像の鑑賞に適しています。

インテリジェントエコ

映像信号に合わせてランプ出力を自動調整。暗いシーンではランプ電力が自動的に下がるので消費電力低減につながります。

3年保証

保証期間を従来の1年から、3年*1に延長します。*1 本体は3年間または使用時間5,000時間のどちらか短い期間になります。ランプは6ヶ月または使用時間500時間のどちらか短い期間になります。

*消耗品類(フィルター、電池等)およびリモコン、冷却ファンは保証対象外とさせていただきます。*冷却液の点検・交換、本体の清掃につきましては、有償にて対応させていただきます。*本製品の取扱説明書に記載されている方法および注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障については、保証対象外とさせていただきます。

日本語表記

操作パネル・端子接続部・リモコンはわかりやすい日本語表記。はじめてプロジェクターを使う方でも簡単に操作できます。

水平キーストン補正

スクリーンの正面にプロジェクターを設置できないときに起こる左右の台形ひずみを補正する機能を搭載しています。わずらわしい画面の調整が容易に行えます。

垂直キーストン補正

スクリーンと本体設置位置との高低差によって起こる上下の台形ひずみを補正する機能を搭載しています。さまざまな場所で、画面ひずみの少ない映像を投写することができます。自動対応機種では本体内部の重力センサーが感知し自動でひずみが補正されます。

コーナーフィット

投写画面の4コーナーと4辺をリモコンまたは本体の上下・左右カーソルボタンで移動させ、スピーディに画面のひずみを調整できます。*補正をかけると映像のリサイズ処理を行うため、画質が劣化する場合があります。

ポートレート投写

プロジェクターを90度回転し縦長の大画面映像を投写できます。

360度投写

プロジェクターを垂直方向に0~360度の範囲で傾けて設置することができます。真上に向けて天井に投写するなど、さまざまなシーンで活用できます。

電子黒板機能

付属のインタラクティブペンを使って投写画面上でパソコンのマウス操作が可能で、デジタル教科書なども便利に操作できます。投写画面上に文字や図形などを直接書き込み、内容の保存も可能です。



幾何学補正

高度な幾何学補正(ワーピング)により、曲面や円柱・球体・コーナーなどさまざまな投写ニーズを実現します。*専用アプリ「Projector Warping Tool」(無料)をインストールしたパソコンからプロジェクターの設定を行う必要があります。

エッジブレンディング

複数のプロジェクターで1枚の大画面投写をする際、映像の継ぎ目をなめらかに調整し、より大画面を実現します。

ステータスマニター

電源電圧、外気温度、入力信号など、プロジェクターの状態を確認できる小型液晶モニター。エラー/アラームメッセージの表示やエラー発生時の状態を記録し呼び出すことも可能です。

簡単メニュー/詳細メニュー

使いやすさを重視して使用頻度の高い基本設定だけを整理してまとめた「簡単メニュー」と、より細かな設定が行える「詳細メニュー」の2つのメニュー画面を用意しています。初めての方でも「簡単メニュー」でわかりやすく設定できます。



簡単メニュー

詳細メニュー

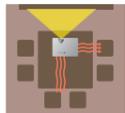
簡単設置

入力端子名変更

入力端子名をよく使う機器の名前(「Desktop PC」や「DVD」など)に変更したり、ユーザーのわかりやすい名前に変更することができます。

吸気・排気

右側面・後方排気の例



前方排気の例



便利機能

マイスクリーン

お好きな静止画像を、初期画面やブランク機能時に表示することができます。プレゼンテーションの開始前や終了時など、プレゼンターに注目を集めたい時にも効果的です。

DICOM®シミュレーションモード

医療画像情報の処理保存や印刷などを行う場合の基準であるDICOM®(Digital Imaging and Communications in Medicine)の階調特性をシミュレーションするモードを搭載し、医療用画像も投写*3できます。ノーマルモードと比較し、精細度より実際に近い映像表示ができます。*3 医療用画像表示モニターではないため、診断等には使用できません。

テンプレート

ホワイトボードや黒板に罫線などを投写することで、文章や図、グラフなどを書き込みやすくするテンプレート機能。文章などが整然と書き込めるのに加え、ボードスペースを有効に活用できる便利な機能です。テンプレートは罫線や方眼など、使用目的や使用環境に合わせて選択可能。

PbyP機能/PinP機能

1つの投写画面に、2つの異なる入力信号を同時に表示することができます。2つの資料を比較説明する場面などで有効です。*入力信号によっては同時に表示できない組合せがあります。



メカニカルレンズシャッター/レンズシェード

内蔵のメカニカルレンズシャッターで投写光を消すことができます。プレゼンテーションを一時的に中断したいときに便利です。*8000/5000シリーズはアイリスを使用するレンズシェード。

ネットワーク

業界統一規格PJLink™対応

業界標準の制御プロトコルに対応しています。

AMX社Device Discovery対応

AMX社の制御プロトコルに対応しています。

Crestron社 Room View®対応

Crestron社の制御プロトコルに対応しています。

EXTRON社 XTP System対応

EXTRON社のXTP Systemに準拠したプロトコルに対応しています。

ネットワーク管理/コントロール

プロジェクターとパソコンをLAN接続し、複数台のプロジェクターを1台のパソコンで一括管理することが可能。プロジェクターを離れた場所からネットワーク経由で操作することもできます。

ネットワークプレゼン

プロジェクターとパソコンをLANケーブルで接続し、ネットワーク経由で映像投写が可能。複数のパソコンから映像投写する際に、わずらわしい映像ケーブルのつなぎ替えが不要です。最大4台のパソコン画面を同時に投写可能です。*4分割画面設定時は音声は非対応。専用アプリ「LiveViewer」(付属)をパソコンにインストールする必要があります。

マルチプロジェクター

1台のパソコンの画面を同一ネットワーク内にある最大12台のプロジェクターに同時に表示することができます。*音声は非対応。専用アプリ「LiveViewer」(付属)をパソコンにインストールする必要があります。

モデレーターコントロール

同じプロジェクターにネットワーク接続している複数のパソコン(最大50台)の中から、1台のパソコンをモデレーター(ホスト)に設定し、モデレーター以外のパソコン(クライアント)の投写操作ができます。*4分割画面設定時は音声は非対応。専用アプリ「LiveViewer」(付属)をパソコンにインストールする必要があります。

部分拡大

画面の中で、特に強調したい部分を投写画面いっぱいに拡大表示することができます。拡大位置が一目でわかるガイド表示にも対応しています。

フリーズ

映像を静止画としてメモリーし、表示する機能。プレゼンテーションや授業などの途中で、ファイルを変更する際や準備中の画面を見せたくない場合に便利です。また、ビデオ映像の画面を一時停止することができます。*フリーズ機能では映像を静止するのみで、音声を消すことはできません。

リモコンマウス

パソコンとプロジェクターをケーブルで接続することにより、リモコンを使ってマウス同様の操作が行えます。*USBディスプレイ、リモコンマウスのどちらか一つのみ使用できます。

マイク端子

マイク接続用の端子を搭載。本機の内蔵スピーカーからマイクの音声を出力します。広い教室やざわついた部屋でも聞く側はもちろん、発表者にも快適なプレゼンテーションを実現します。プロジェクターがスタンバイ状態でも、マイク音声は出力可能です。(省電力モード設定時は除く) *ダイナミックマイクロフォンが使用できます。

PCレスプレゼンテーション

USBフラッシュメモリー、外付けHDD*4などの記録メディアをUSB接続し、保存されている音声付きの動画や画像をダイレクトに投写することができるので、パソコンが無くてもプレゼンテーションが可能です。*4 メディアによっては正常に動作しない場合があります。ACアダプターが必要な場合があります。再生可能なファイル形式、音声フォーマットについてはhttp://www.hitachi.co.jp/proj/をご参照ください。

スクリーンサイズ表

スクリーンサイズ(型)	4:3		16:9		16:10	
	縦	横	縦	横	縦	横
60	91cm	122cm	75cm	133cm	81cm	129cm
70	107cm	142cm	87cm	155cm	94cm	151cm
80	122cm	163cm	100cm	177cm	108cm	172cm
90	137cm	183cm	112cm	199cm	121cm	194cm
100	152cm	203cm	125cm	221cm	135cm	215cm

スクリーンサイズ(型)	4:3		16:9		16:10	
	縦	横	縦	横	縦	横
120	183cm	244cm	149cm	266cm	162cm	258cm
150	229cm	305cm	187cm	332cm	202cm	323cm
200	305cm	406cm	249cm	443cm	269cm	431cm
300	457cm	610cm	374cm	664cm	404cm	646cm

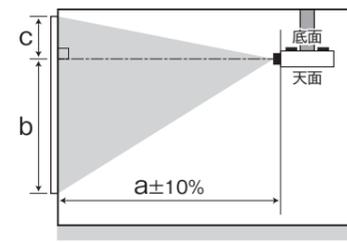
投写距離

*表の数値はフルスクリーンの場合の参考値です。(製品により±10%程度の誤差が生じる場合があります)

プロジェクターの光軸とスクリーンが垂直の場合を示します。

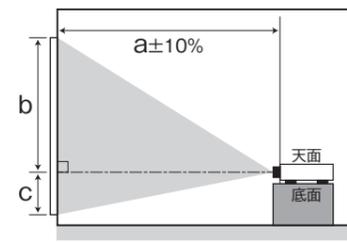
*この図は正確な縮尺ではありません。

■天吊り

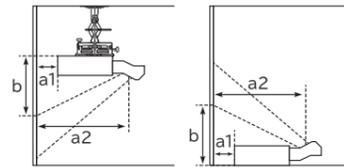


■台や棚の上に置いて

各機種の角度調整範囲を表をご覧ください。



■FL-910/FL-920/FL-710装着時



a1:スクリーン～プロジェクター本体
a2:スクリーン～投写窓センター
b:スクリーン端～プロジェクター底面

*FL-910/FL-920/FL-710装着時はプロジェクター本体のスクリーン側に排気スペースを設けてください。

●アジャスター脚による傾き調整角度

0°~5°	0°~3°	0°~4°	0°~9°	-0.5°~5.5°	0°~11°	0°~12°
CP-WU9100WJ / CP-WU9100BJ / CP-WU9411J / CP-WU9410J / CP-WX9211J / CP-WX9210J / CP-X9111J / CP-X9110J / CP-WU8700WJ / CP-WU8700BJ / CP-WU8600WJ / CP-WX8750WJ / CP-WX8750BJ / CP-WX8650WJ / CP-X8800WJ / CP-X8800BJ	LP-WU9100BJ / LP-WU9750BJ	LP-GU4001J	CP-X8170J / CP-WU8450J / CP-WX8255J / CP-X8150J	LP-WU6600J	CP-WU5505J / CP-WX5505J	CP-WX4022WNJ / CP-X4022WNJ / CP-WX4041WNJ / CP-X4041WNJ / CP-EW301NJ / CP-EX301NJ

LP-WU9100BJ / LP-WU9750BJ

レンズ型式	USL-901A				SL-902				SD-903				ML-904				LL-905				UL-906				FL-920														
	スクリーンサイズ(型) [16:10]	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a1	a2	b											
80	1.4	1.7	30	78	108	0	2.0	3.0	30	78	118	-11	2.8	4.2	30	78	118	-11	4.2	6.3	30	78	118	-11	6.0	9.8	30	78	118	-11	9.6	15.3	30	78	118	-11	-	-	-
100	1.7	2.1	38	97	135	0	2.5	3.8	38	97	148	-13	3.5	5.3	38	97	148	-13	5.2	7.9	38	97	148	-13	7.6	12.2	38	97	148	-13	12.0	19.0	38	97	148	-13	-2	69	59
120	2.0	2.5	45	116	162	0	3.0	4.5	45	116	178	-16	4.2	6.4	45	116	178	-16	6.2	9.5	45	116	178	-16	9.1	14.7	45	116	178	-16	14.3	22.8	45	116	178	-16	13	85	68
150	2.5	3.2	56	145	202	0	3.8	5.7	56	145	222	-20	5.3	8.0	56	145	222	-20	7.8	11.9	56	145	222	-20	11.4	18.4	56	145	222	-20	17.9	28.4	56	145	222	-20	36	107	81
200	3.4	4.2	75	194	269	0	5.1	7.6	75	194	296	-27	7.1	10.6	75	194	296	-27	10.4	15.9	75	194	296	-27	15.2	24.5	75	194	296	-27	23.7	37.8	75	194	296	-27	73	145	103
300	5.1	6.3	113	291	404	0	7.6	11.3	113	291	444	-40	10.7	16.0	113	291	444	-40	15.7	23.9	113	291	444	-40	22.9	36.9	113	291	444	-40	35.5	56.5	113	291	444	-40	149	221	147

●対応スクリーンサイズは50～600型(FL-910装着時は100～350型)です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-WU9100WJ / CP-WU9100BJ / CP-WU9411J / CP-WU9410J

レンズ型式	USL-901 / USL-901A				SL-902				SD-903				ML-904				LL-905				UL-906				FL-910														
	スクリーンサイズ(型) [16:10]	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a1	a2	b											
80	1.4	1.7	54	54	108	0	2.0	3.0	54	54	118	-11	2.8	4.3	54	54	118	-11	4.2	6.4	54	54	118	-11	6.0	9.8	54	54	118	-11	9.6	15.3	54	54	118	-11	-	-	-
100	1.7	2.1	67	67	135	0	2.5	3.8	67	67	148	-13	3.5	5.3	67	67	148	-13	5.2	7.9	67	67	148	-13	7.6	12.2	67	67	148	-13	12.0	19.0	67	67	148	-13	11	69	56
120	2.0	2.5	81	81	162	0	3.0	4.5	81	81	178	-16	4.3	6.4	81	81	178	-16	6.2	9.5	81	81	178	-16	9.1	14.7	81	81	178	-16	14.3	22.8	81	81	178	-16	26	85	65
150	2.5	3.2	101	101	202	0	3.8	5.7	101	101	222	-20	5.3	8.0	101	101	222	-20	7.8	11.9	101	101	222	-20	11.4	18.4	101	101	222	-20	17.9	28.4	101	101	222	-20	49	107	78
200	3.4	4.2	135	135	269	0	5.1	7.6	135	135	296	-27	7.1	10.6	135	135	296	-27	10.4	15.9	135	135	296	-27	15.2	24.5	135	135	296	-27	23.7	37.8	135	135	296	-27	86	145	100
300	5.1	6.3	202	202	404	0	7.6	11.3	202	202	444	-40	10.7	16.0	202	202	444	-40	15.7	23.9	202	202	444	-40	22.9	36.9	202	202	444	-40	35.5	56.5	202	202	444	-40	162	221	144

CP-WX9211J / CP-WX9210J

レンズ型式	USL-901 / USL-901A				SL-902				SD-903				ML-904				LL-905				UL-906				FL-910														
	スクリーンサイズ(型) [16:10]	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a1	a2	b											
80	1.4	1.8	54	54	113	-5	2.1	3.2	54	54	124	-16	3.0	4.5	54	54	124	-16	4.4	6.7	54	54	124	-16	6.4	10.3	54	54	124	-16	10.1	16.0	54	54	124	-16	-	-	-
100	1.8	2.2	67	67	141	-7	2.7	4.0	67	67	155	-20	3.7	5.6	67	67	155	-20	5.5	8.3	67	67	155	-20	8.0	12.9	67	67	155	-20	12.6	20.0	67	67	155	-20	14	73	70
120	2.1	2.7	81	81	170	-8	3.2	4.8	81	81	186	-24	4.5	6.7	81	81	186	-24	6.6	10.0	81	81	186	-24	9.6	15.4	81	81	186	-24	15.1	23.9	81	81	186	-24	30	89	81
150	2.7	3.3	101	101	212	-10	4.0	6.0	101	101	232	-30	5.6	8.4	101	101	232	-30	8.2	12.5	101	101	232	-30	12.0	19.3	101	101	232	-30	18.8	29.8	101	101	232	-30	54	113	98
200	3.6	4.4	135	135	283	-13	5.3	7.9	135	135	309	-40	7.5	11.2	135	135	309	-40	11.0	16.7	135	135	309	-40	16.0	25.8	135	135	309	-40	24.9	39.6	135	135	309	-40	94	153	127
300	5.3	6.6	202	202	424	-20	8.0	11.9	202	202	464	-60	11.2	16.8	202	202	464	-60	16.5	25.1	202	202	464	-60	24.1	38.7	202	202	464	-60	37.3	59.3	202	202	464	-60	173	232	184

CP-X9111J / CP-X9110J

レンズ型式	USL-901 / USL-901A				SL-902				SD-903 / SD-903X				ML-904				LL-905				UL-906				FL-910														
	スクリーンサイズ(型) [4:3]	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a最小	a最大	b	c	a1	a2	b											
80	1.3	1.7	54	54	122	0	2.0	3.0	54	54	128	-6	2.8	4.2	54	54	128	-6	4.1	6.2	54	54	128	-6	5.9	9.5	54	54	128	-6	9.4	14.9	54	54	128	-6	-	-	-
100	1.7	2.1	67	67	152	0	2.5	3.7	67	67	160	-8	3.5	5.2	67	67	160	-8	5.1	7.8	67	67	160	-8	7.4	12.0	67	67	160	-8	11.7	18.6	67	67	160	-8	9	68	55
120	2.0	2.5	81	81	183	0	3.0	4.4	81	81	192	-9	4.2	6.2	81	81	192	-9	6.1	9.3	81	81	192	-9	8.9	14.4	81	81	192	-9	14.0	22.3	81	81	192	-9	24	83	63
150	2.5	3.1	101	101	229	0	3.7	5.5	101	101	240	-11	5.2	7.8	101	101	240	-11	7.6	11.7	101	101	240	-11	11.1	18.0	101	101	240	-11	17.5	27.8	101	101	240	-11	46	105	75
200	3.3	4.1	135	135	305	0	5.0	7.4	135	135	320	-15	6.9	10.4	135	135	320	-15	10.2	15.5	135	135	320	-15	14.9	24.0	135	135	320	-15	23.2	36.9	135	135	320	-15	83	14	

投写距離

*表の数値はフルスクリーンの場合の参考値です。(製品により±10%程度の誤差が生じる場合があります)

LP-WU6600J

スクリーンサイズ(型) [16:10]	SL-61					SL-62					SS-63					SD-63					ML-64					LL-65											
	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)	天面側最大時	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)	天面側最大時	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)	天面側最大時	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)	天面側最大時	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)	天面側最大時	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)	天面側最大時							
80	1.3	1.9	38	70	113	-5	1.9	2.3	38	70	113	-5	2.2	2.8	38	70	113	-5	2.7	3.3	38	70	113	-5	3.2	4.9	38	70	113	-5	5.2	8.6	38	70	113	-5	
100	1.7	2.4	47	88	141	-7	2.4	2.8	47	88	141	-7	2.7	3.4	47	88	141	-7	3.3	4.2	47	88	141	-7	4.1	6.2	47	88	141	-7	6.5	10.8	47	88	141	-7	
120	2.0	2.8	57	105	170	-8	2.9	3.4	57	105	170	-8	3.2	4.1	57	105	170	-8	4.0	5.0	57	105	170	-8	4.9	7.4	57	105	170	-8	7.8	12.9	57	105	170	-8	
150	2.5	3.6	71	131	212	-10	3.6	4.2	71	131	212	-10	4.0	5.2	71	131	212	-10	5.0	6.3	71	131	212	-10	6.2	9.3	71	131	212	-10	9.7	16.2	71	131	212	-10	
200	3.3	4.7	94	175	283	-13	4.8	5.6	94	175	283	-13	5.4	6.9	94	175	283	-13	6.6	8.2	94	175	283	-13	8.2	12.4	94	175	283	-13	12.9	19.4	94	175	283	-13	
300	5.0	-	141	263	424	-20	7.1	8.4	141	263	424	-20	8.1	-	141	263	424	-20	-	-	-	-	-	-	-	12.4	18.7	141	263	424	-20	19.4	-	141	263	424	-20

●投写距離1.0~5.0m(SL-61)、1.0~9.0m(SL-62)、1.3~8.1m(SS-63)、1.5~7.0m(SD-63)、2.0~20m(ML-64)、3.0~20m(LL-65)の範囲でご使用ください。

LP-GU4001J

スクリーンサイズ(型) [16:10]	a 最小 (m)	a 最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
			b (cm)	c (cm)	b (cm)	c (cm)
80	2.3	4.0	54	54	108	0
100	2.9	5.0	67	67	135	0
120	3.5	6.0	81	81	162	0
150	4.4	7.5	101	101	202	0
200	5.8	10.0	135	135	269	0
300	8.8	15.1	202	202	404	0

●対応スクリーンサイズは30~300型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-WX5505J

スクリーンサイズ(型) [16:10]	a 最小 (m)	a 最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
			b (cm)	c (cm)	b (cm)	c (cm)
80	2.4	3.9	54	54	108	0
100	3.0	4.8	67	67	135	0
120	3.6	5.8	81	81	162	0
150	4.5	7.3	101	101	202	0
200	6.0	9.8	135	135	269	0
300	9.1	14.7	202	202	404	0

●対応スクリーンサイズは30~300型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-WX4022WNJ

スクリーンサイズ(型) [16:10]	a 最小 (m)	a 最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
			b (cm)	c (cm)	b (cm)	c (cm)
80	2.5	4.2	93	15	118	-11
100	3.2	5.3	116	19	148	-13
120	3.8	6.4	139	23	178	-16
150	4.8	8.0	174	28	222	-20
200	6.4	10.7	232	38	296	-27
300	9.7	16.1	347	57	444	-40

●対応スクリーンサイズは30~300型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-X4022WNJ

スクリーンサイズ(型) [4:3]	a 最小 (m)	a 最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
			b (cm)	c (cm)	b (cm)	c (cm)
80	2.4	4.0	98	24	122	0
100	3.0	5.0	122	30	152	0
120	3.6	6.0	146	37	183	0
150	4.5	7.5	183	46	229	0
200	6.1	10.1	244	61	305	0
300	9.1	15.1	366	91	457	0

●対応スクリーンサイズは30~300型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-WX4041WNJ / CP-EW301NJ

スクリーンサイズ(型) [16:10]	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)
80	2.5	3.0	100	8
100	3.2	3.8	125	10
120	3.8	4.6	150	12
150	4.8	5.7 ^{#1}	188	14

*1 CP-WX4041WNJは5.8。

CP-X4041WNJ / CP-EX301NJ

スクリーンサイズ(型) [4:3]	a 最小 (m)	a 最大 (m)	b (cm)	c (cm)
80	2.4	2.9	105	17
100	3.0	3.6	131	22
120	3.6	4.3	157	26
150	4.5	5.4	196	33

●対応スクリーンサイズは30~300型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

LP-WU6500J

■この図は正確な縮尺ではありません。

■台や棚の上に置いて
a: プロジェクター本体前面からスクリーンまでの距離
b: 光軸からスクリーン上端までの距離
c: 光軸からスクリーン下端までの距離

■天吊り(天井設置)で
a: プロジェクター本体前面からスクリーンまでの距離
b: 光軸からスクリーン下端までの距離
c: 光軸からスクリーン上端までの距離

●傾き調整角度: 0°~6°

CP-BW302WNJ CP-BX302WNJ

■この図は正確な縮尺ではありません。

●傾き調整角度: 0°~2°

CP-AW3005J CP-AX3505J CP-TW3506J

■この図は正確な縮尺ではありません。

●傾き調整角度: 0°~1.0°

CP-BW302WNJ

スクリーンサイズ(型) [16:10]	a1 (cm)	b1 (cm)	b2 (cm)
60	50.0	19.4	100.2
70	59.4	21.6	115.8
80	68.8	23.7	131.4
90	78.2	25.9	147.0
100	87.6	28.0	162.7
120	106.4	32.3	193.9
150	134.6	38.8	240.7

●対応スクリーンサイズは60~150型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-BX302WNJ

スクリーンサイズ(型) [4:3]	a1 (cm)	b1 (cm)	b2 (cm)
60	46.8	11.1	102.5
70	55.6	11.8	118.5
80	64.5	12.6	134.5
90	73.4	13.4	150.5
100	82.2	14.1	166.5
120	100.0	15.6	198.5
150	126.6	17.9	246.5

●対応スクリーンサイズは60~150型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-AW3005J / CP-TW3506J

スクリーンサイズ(型) [16:10]	a1 (cm)	a2 (cm)	b1 (cm)	b2 (cm)
60	12.8	40.9	31.3	112.1
70	19.8	47.9	35.1	129.3
80	26.8	54.9	38.8	146.5
90	33.8	61.9	42.6	163.8
100	40.8	68.9	46.4	181.0

●対応スクリーンサイズは60~100型です。対応スクリーンサイズ以外ではフォーカス性能を発揮できない場合があります。

CP-AX3505J

スクリーンサイズ(型) [4:3]	a1 (cm)	a2 (cm)	b1 (cm)	b2 (cm)
60	10.4	38.5	22.4	113.8
70	17.0	45.1	24.7	131.4
80	23.6	51.7	27.0	148.9
90	30.2	58.3	29.3	166.4
100	36.8	64.9	31.5	183.9

設置シミュレーションがお試しください。 <http://www.hitachi.co.jp/proj/range/index.html>

レンズシフト範囲(天吊り設置時)

9000シリーズ 8000シリーズ

*斜線部は、LP-WU9100BJ / LP-WU9750BJのみ移動可能。

LP-WU6600J LP-GU4001J 5000シリーズ

*斜線部は、LP-WU6600Jのみ移動可能。

LP-WU6500J

CP-WX4022WNJ CP-X4022WNJ

9000シリーズ

レンズ型式	LP-WU9100BJ LP-WU9750BJ		CP-WU9100WJ CP-WU9100BJ		CP-WU9411J CP-WU9410J		CP-WX9211J CP-WX9210J		CP-X9111J CP-X9110J	
	左/右	下	左/右	下	左/右	下	左/右	下	左/右	下
FL-910/FL-920	0%(固定)	82.5%(固定)	0%(固定)	82.5%(固定)	0%(固定)	82.5%(固定)	0%(固定)	92.5%(固定)	0%(固定)	77.5%(固定)
USL-901/USL-901A	±10%	-22-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-55%	±10%	0-50%
SL-902	±10%	-22-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-65%	±10%	0-55%
SD-903/SD-903X	±10%	-22-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-65%	±10%	0-55%
ML-904	±10%	-22-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-65%	±10%	0-55%
LL-905	±10%	-22-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-65%	±10%	0-55%
UL-906	±10%	-22-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-65%	±10%	0-55%

8000シリーズ

レンズ型式	CP-WU8700WJ CP-WU8700BJ		CP-WU8600WJ		CP-WX8750WJ CP-WX8750BJ		CP-WX8650WJ		CP-X8800WJ CP-X8800BJ	
	左/右	下	左/右	下	左/右	下	左/右	下	左/右	下
FL-710	0%(固定)	85%(固定)	0%(固定)	85%(固定)	0%(固定)	85%(固定)	0%(固定)	85%(固定)	0%(固定)	73%(固定)
FL-701	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)
SL-712	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-40%
ML-713	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-60%	±10%	0-50%
LL-704	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-40%
UL-705	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-50%	±10%	0-40%
レンズ型式	CP-X8170J		CP-WU8450J		CP-WX8255J		CP-X8150J			
	左/右	下	左/右	下	左/右	下	左/右	下		
FL-701	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)	0%(固定)		
SL-702	±10%	0-40%	±10%	0-50%	±10%					

交換用レンズ

投写距離に合わせて多彩なレンズをご用意しています。

●9000シリーズ用

【超短焦点レンズ】 FL-910 FL-920 質量:約3.1kg (固定金具含まず)	【超短焦点レンズ】 USL-901 USL-901A 質量:約1.8kg (USL-901Aは約1.9kg)	【短焦点レンズ】 SL-902 質量:約2.0kg	【標準レンズ】 SD-903 SD-903X 質量:約1.3kg	【中焦点レンズ】 ML-904 質量:約1.8kg	【長焦点レンズ】 LL-905 質量:約1.9kg	【超長焦点レンズ】 UL-906 質量:約1.8kg
---	--	---------------------------------	---	---------------------------------	---------------------------------	----------------------------------

●8000シリーズ用

【固定超短焦点レンズ】 FL-710 質量:約3.1kg (固定金具含まず)	【固定短焦点レンズ】 FL-701 質量:約1.1kg	【短焦点レンズ】 SL-702 SL-712 質量:約0.7kg	【中焦点レンズ】 ML-703 質量:約0.9kg	【中焦点レンズ】 ML-713 質量:約0.9kg	【長焦点レンズ】 LL-704 質量:約1.5kg	【超長焦点レンズ】 UL-705 質量:約1.6kg
---	-----------------------------------	---	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	----------------------------------

●LP-WU6600J用

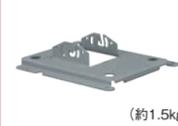
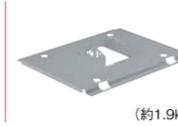
【短焦点レンズ】 SL-61 質量:約1.45kg	【短焦点レンズ】 SL-62 質量:約1.24kg	【標準レンズ】 SS-63 質量:約1.3kg	【標準レンズ】 SD-63 質量:約0.4kg	【中焦点レンズ】 ML-64 質量:約0.45kg	【長焦点レンズ】 LL-65 質量:約0.86kg
---------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

天吊り金具

●高天井用パイプ金具 ●低天井用金具 ●低天井用薄型金具

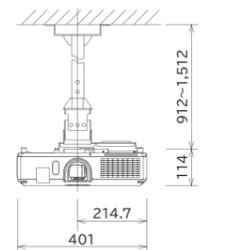
 HAS-304H (約4.5kg)	 HAS-204L (約1.9kg)	 HAS-104S (約1.5kg)
--	--	--

●天吊り用ブラケット

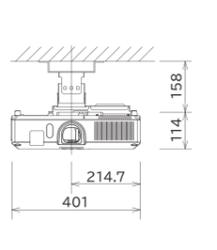
 HAS-9110/HAS-8150 (約1.5kg)	 HAS-L9750 (約2.3kg)	 HAS-L6000 (約1.9kg)
--	--	--

 HAS-L5000 (約1.4kg)	 HAS-3010 (約0.5kg)	 HAS-EX300 (約1.5kg)
--	---	--

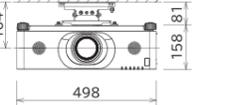
【高天井用パイプ金具組合せ図】 (CP-WX4022WNJの例) (単位:mm)



【低天井用金具組合せ図】 (CP-WX4022WNJの例) (単位:mm)



【低天井用薄型金具組合せ図】 (CP-WX8650WJの例) (単位:mm)

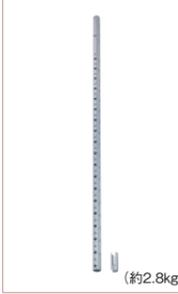


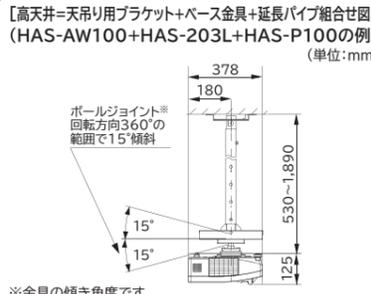
【低天井用薄型金具組合せ図】 (HAS-9110+HAS-104Sの例)



超短投写用天吊り金具

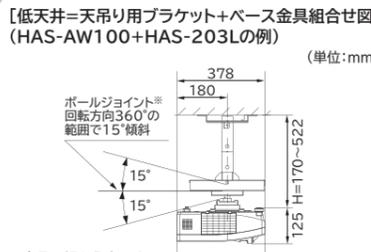
●延長パイプ

 HAS-P100 (約2.8kg)	【高天井=天吊り用ブラケット+ベース金具+延長パイプ組合せ図】 (HAS-AW100+HAS-203L+HAS-P100の例) (単位:mm)
--	---



●低天井用ベース金具

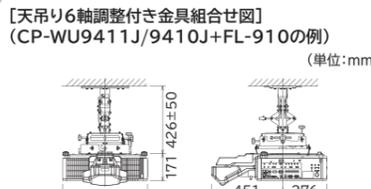
 HAS-203L (約4.5kg)	【低天井=天吊り用ブラケット+ベース金具組合せ図】 (HAS-AW100+HAS-203Lの例) (単位:mm)
---	--



- HAS-P100/HAS-203Lに関して設置条件上、長過ぎる場合はカットや穴あけをしてご使用ください。
- HAS-AW100/HAS-P100/HAS-203Lの組合せの詳細に関しては、日立プロジェクターのホームページ(<http://www.hitachi.co.jp/proj/>)に掲載してある取扱説明書をご参照ください。
- 1カ所当たり引き抜き強度が196N(20kgf)以上になるように取り付け場所、ネジを選定して取り付けてください。

●【FL-910/FL-920/FL-710用】天吊り6軸調整付き金具

 HAS-404U (約12.4kg)	【天吊り6軸調整付き金具組合せ図】 (CP-WU9411J/9410J+FL-910の例) (単位:mm)
--	---



- 天井へ取り付けるボルト(4カ所)の引き抜き強度は、1カ所当たり2,500N(255kgf)以上になるように取り付け場所、ネジを選定して取り付けてください。

交換用ランプ

- ・ランプ交換は、ユーザー交換です。
- ・使用する機種により、外観が異なります。
- ※詳しくは、P35のオプション対応表をご覧ください。



ソフトケース

 CA3005 幅:約48cm 高さ:約38cm 奥行:約18cm ※収納部の内寸(参考値)
--

机上投写スタンド

 TT-03 質量:約3.3kg

インタラクティブペン

 I-PEN4

フィンガータッチユニット

 FT-01B

USBワイヤレスアダプター

 USB-WL-11N IEEE802.11b/g/n対応。 (2.4GHz帯域の電波を使用) 暗号方式はWPA2-PSK(AES)、WPA2-PSK(TKIP)、WPA-PSK(AES)、WPA-PSK(TKIP)、WEP128bit、WEP64bit。

壁面取り付け金具

 HAS-WM03 質量:約5.8kg ※プロジェクター(別売)取り付けイメージ
--

 HAS-WM05 質量:約6.4kg
--

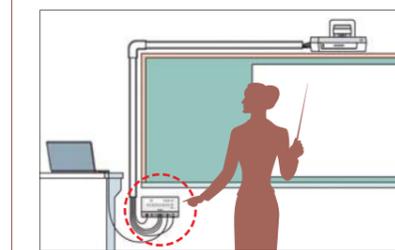
ケーブルカバー

 CCA7WJ

スイッチャー

日立のプロジェクターの入力切替や電源オン/オフなどの制御ができるシンプルスイッチャー。

手元で簡単操作

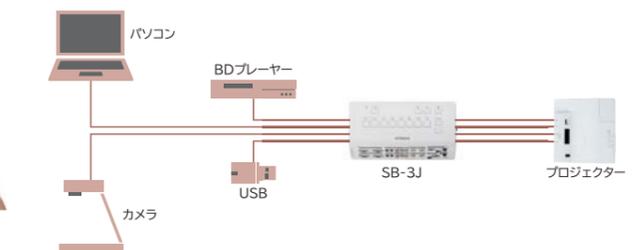


大きなボタンとわかりやすいLED表示



ケーブルカバー、サイドホルダー装着時

パソコンなどの機器のつなぎ替えも簡単



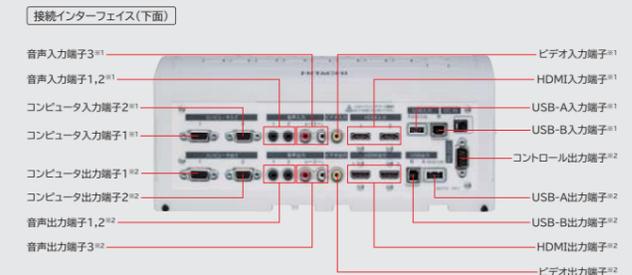
- タブレット端末設置に配慮したデザイン
- 電子黒板機能付きプロジェクターに対応
- 本体下面に端子を集めた防塵設計
- USBメモリーに保存した画像データを再生可能
- リモコンや電子ペンを収納できるサイドホルダー
- ※対応ファイル形式は、本機を接続する日立のプロジェクターの仕様に従います。

インターフェイススイッチャー SB-3J

オープン価格
JANコード:45 49873 02608 4

入力端子	接続先の日立プロジェクター製品仕様に従う
出力端子	接続先の日立プロジェクター製品仕様に従う
コントロール信号端子	●RS-232C(Dサブ9ピン)×1系統
外形寸法(W×H×D)	300mm×168mm×104mm(突起部含む) ※本体のみ 292mm×165mm×101mm(突起部含まず) ※本体のみ 376mm×216mm×113mm(突起部含む) ※本体、サイドホルダー、ケーブルカバー装着時(参考値)
質量	約1.0kg ※本体のみ 約1.4kg ※本体、サイドホルダー、ケーブルカバー、アーム装着時
その他の特長	セキュリティスロット、セキュリティバー、ACアダプター収納スペース、LEDインジケータによる状態表示
電源	AC 100V:0.2A
消費電力	AC 100V:9.3W
操作ボタン	プロジェクター電源オン/オフ、入力切替、音量+/-、AVミューズ、消音、静止
付属品	サイドホルダー、アーム、ケーブルカバー、ACアダプター、電源コード、取付金具(金具A、金具B)、ボルト(×6)、ネジ(×4)、結束バンド(×3)、取扱説明書(保証書つき)

※壁面取付け前提の製品となります。※別途、市販のRS-232C(クロス)ケーブルの準備・接続が必要です。



※1 パソコンやBDプレーヤーなどと接続。 ※2 日立プロジェクターと接続。

●仕様一覧表

型 式		レーザー光源				常設 9000シリーズ				常設 8000シリーズ				
		LP-WU9100BJ	LP-WU9750BJ	CP-WU9100WJ(ホワイト) CP-WU9100BJ(ブラック)	CP-WU9411J(ホワイト) CP-WU9410J(ブラック)	CP-WX9211J(ホワイト) CP-WX9210J(ブラック)	CP-X9111J(ホワイト) CP-X9110J(ブラック)	CP-WU8700WJ(ホワイト) CP-WU8700BJ(ブラック)	CP-WU8600WJ(ホワイト)	CP-WX8750WJ(ホワイト) CP-WX8750BJ(ブラック)	CP-WX8650WJ(ホワイト)	CP-X8800WJ(ホワイト) CP-X8800BJ(ブラック)		
外形寸法図(mm) (レンズ、突起部含まず)														
表示方式		1チップDLP®方式						3原色透過型液晶シャッター方式(3LCD方式)						
表示素子	パネルサイズ	0.67型×1(枚)				0.65型×1(枚)	0.7型×1(枚)	0.76型×3(枚)			0.79型×3(枚)			
	画素数	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×1(枚)				1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×1(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×1(枚)	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×3(枚)			1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)		786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	
	色再現性	10億7,374万色(フルカラー)				10億7,374万色(フルカラー)※1		10億7,374万色(フルカラー)※1			10億7,374万色(フルカラー)※1		10億7,374万色(フルカラー)※1	
ズーム	電動ズーム(1.0~1.6倍)レンズにより異なる						電動ズーム(1.0~1.7倍)レンズにより異なる							
フォーカス	電動フォーカス						電動フォーカス							
レンズシフト(垂直/水平)	電動 -22~60%/±10%※2		電動 0~60%/±10%※2		電動 0~65%/±10%※2	電動 0~55%/±10%※2	電動 0~60%/±10%※3			電動 0~50%/±10%※3				
光源	レーザーダイオード		430W高圧水銀ランプ×2(2灯式)※4		370W高圧水銀ランプ×2(2灯式)※4		430W高圧水銀ランプ※4		370W高圧水銀ランプ※4	430W高圧水銀ランプ※4	370W高圧水銀ランプ※4	430W高圧水銀ランプ※4		
投写画面サイズ	50~600型(フルスクリーン表示時) *FL-910またはFL-920装着時は、100~350型						30~600型(フルスクリーン表示時) *FL-710装着時は、100~350型							
光出力(lm)※5	10,000		8,000		10,000(ランプ2灯同時点灯、 「高輝度」カラーホイール選択時)	8,500 (ランプ2灯同時点灯、 「高輝度」カラーホイール選択時)	10,000(ランプ2灯同時点灯、 「高輝度」カラーホイール選択時)	7,000	6,000	7,500	6,500	8,000		
コントラスト比(全白/全黒)	30,000:1(「ダイナミック ブラック」を「オン」に設定時)		20,000:1(「ダイナミック ブラック」を「オン」に設定時)		2,500:1 (「アクティブアイリス」を「シアター」に設定時)		10,000:1(「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)							
スピーカー(W)	-						16(8W×2、モノラル)							
フィルター清掃間隔※6	フィルターレス		15,000時間		15~106kHz		20,000時間		15~106kHz		50~120Hz			
対応走査周波数	水平	15~91kHz		15~106kHz		15~106kHz		50~120Hz		50~120Hz				
	垂直	48~85Hz		50~120Hz		50~120Hz		50~120Hz		50~120Hz				
映像信号端子	デジタル入出力端子	HDMI入力端子	HDMI(HDCP対応)×2系統						HDMI(HDCP対応)×2系統					
		HDMI出力端子	-						-					
		HDBaseT入力端子	RJ45×1系統 *有線LAN端子と兼用		RJ45×1系統				RJ45×1系統					
		DisplayPort入力端子	-						DisplayPort(HDCP対応)×1系統					
		DVI-D入力端子	DVI-D(HDCP対応)×1系統						-					
	アナログ入出力端子	SDI入力端子	BNC×1系統		-		-		BNC×1系統		-			
		SDI出力端子	BNC×1系統		-		-		-		-			
		コンピュータ入力端子	Dサブ15ピンミニ×1系統/5BNC×1系統		Dサブ15ピンミニ×1系統		Dサブ15ピンミニ×1系統/5BNC×1系統		Dサブ15ピンミニ×1系統					
		コンポーネントビデオ (Y、Pb/Cb、Pr/Cr)	Dサブ15ピンミニ×1系統/3BNC×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用		Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用		Dサブ15ピンミニ×1系統/3BNC×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用		Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用					
		S-ビデオ入力端子	-						-					
ビデオ入力端子	-		BNC×1系統		-		RCA×1系統		-					
モニタ出力端子	-		Dサブ15ピンミニ×1系統		-		Dサブ15ピンミニ×1系統		-					
音声信号端子	入力端子	-						3.5mmステレオミニ×1系統/RCA(L/R)×1系統						
	出力端子	-						3.5mmステレオミニ×1系統						
マウスコントロール(USB-B)	-						-							
USBディスプレイ(USB-B)	-						-							
コントロール端子(RS-232C)	Dサブ9ピン×1系統						Dサブ9ピン×1系統							
有線LAN	RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統 *HDBaseT入力端子と兼用		RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統				RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統							
無線LAN※7(USB-A)	-						USB-A×1系統							
PCレスプレゼンテーション(USB-A)	-						-							
リモートコントロール 信号端子	入力端子	3.5mmステレオミニ×1系統						3.5mmステレオミニ×1系統						
	出力端子	-						3.5mmステレオミニ×1系統						
使用温度/湿度(RH)	0~45℃/10~80%(結露なきこと) *36℃以上では光源が自動的に暗くなります。		0~40℃/10~80%(結露なきこと) *35℃以上では光源が自動的に暗くなります。		0~50℃(高度1,600m~3,048mでは、0~40℃)/20~80%(結露なきこと) *45℃以上ではランプが自動的に暗くなります。		0~45℃/10~85%(結露なきこと) *40℃以上ではランプが自動的に暗くなります。							
電源	AC100V(50/60Hz)						AC100V(50/60Hz)							
消費電力(W)(動作時/待機時)	1,340/0.5(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)		950/0.5(「待機 電源」を「オフ」に設定時※9)		1,110/0.45(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)		1,060/0.45(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※8)		580/0.35(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)	510/0.35(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)	580/0.35(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)	510/0.35(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)	580/0.35(「スタンバイ モード」を「省電力」に設定時※8)	
質量(kg)	約28.0(レンズ含まず)		約17.0(レンズ含まず)		約16.6(レンズ含まず)		約11.1(レンズ含まず)							
付属品	リモコン	●*ワイヤード接続端子つき						●*ワイヤード接続端子つき						
	電源コード	●(3.0m) *電源プラグ形状:IL形(接地極付き)		●(2.5m)		●(3.0m) *電源プラグ形状:IL形(接地極付き)		●(1.8m)						
	電源アダプター	-						●						
	コンピュータケーブル	●(1.8m)		●(2.0m)				●(2.0m)						
	単3形乾電池(2個)	●						●						
	取扱説明書	●						●						
	保証書	●						●						
	アプリケーションCD	-						●						
	ケーブルカバー/ターミナルカバー	-						●						
	レンズカバー	-						-						
アダプターカバー	-						●							
その他	RS-232C延長ケーブル(クロス)※10、 ワイヤードリモコンケーブル、マウントキャップ		セキュリティラベル(CP-WU9100WJ / CP-WU9100BJのみ付属)、結束バンド、フェライトコア				セキュリティラベル、結束バンド、HDMIケーブルホルダ							

※1 HDMI IN2、LANおよびUSB入力は1,677万色(フルカラー)。※2 別売の標準レンズ(SD-903/SD-903X)でのレンズシフト範囲になります。その他のレンズ装着時のレンズシフト範囲は、ユーザー交換です。※3 別売の中焦点レンズ(ML-713)でのレンズシフト範囲となります。その他のレンズ装着時のレンズシフト範囲は、P36をご覧ください。※4 ランプ交換は、ユーザー交換です。※5 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003 データプロジェクトの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定※7 無線LANを使用するにはUSBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要です。※8 「省電力」設定では待機時の機能が制限されます。※9 「オフ」設定では待機時に

フト範囲は、P36をご覧ください。※3 別売の中焦点レンズ(ML-713)でのレンズシフト範囲となります。その他のレンズ装着時のレンズシフト範囲は、P36をご覧ください。※4 ランプ条件については付属書2に基づいています。※6 当社調べ:JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。LANおよびRS-232Cを使用できません。※10 端子はDサブ9ピン オス-オス。パソコンとプロジェクターを市販のRS-232Cケーブル(クロス)を使って接続する場合に使用します。

●仕様一覧表

型式		ホール／大会議室／イベント				レーザー光源		LED光源		教室／中・小会議室				
		常設 8000シリーズ				常設		ポータブル	ポータブル 5000シリーズ			ポータブル		
		CP-X8170J	CP-WU8450J	CP-WX8255J	CP-X8150J	LP-WU6600J	LP-WU6500J	LP-GU4001J	CP-WU5505J	CP-WX5505J	CP-X5555J	CP-WX4022WNJ	CP-X4022WNJ	CP-WX4041WNJ
外形寸法図(mm) (レンズ、突起部含まず)		 *ML-703レンズを標準搭載。 その他のオプションレンズは別売です。		*CP-X8150JはSL-702レンズを標準搭載。 CP-WX8255J/CP-WU8450Jは ML-703レンズを標準搭載。 その他のオプションレンズは別売です。		 *寸法は突起部を含む。*レンズは別売です。	 *寸法は突起部を含む。	 *寸法は突起部を含む。	 *寸法は突起部を含む。	 *寸法は突起部を含む。		 *寸法は突起部を含む。		 *寸法は突起部を含む。
表示方式		3原色透過型液晶シャッター方式(3LCD方式)				1チップDLP®方式	1チップDLP®方式	1チップDLP®方式	3原色透過型液晶シャッター方式(3LCD方式)					
表示素子	パネルサイズ	0.79型×3(枚)	0.76型×3(枚)	0.75型×3(枚)	0.63型×3(枚)	0.67型×1(枚)	0.67型×1(枚)	0.67型×1(枚)	0.67型×3(枚)	0.59型×3(枚)	0.63型×3(枚)	0.59型×3(枚)	0.63型×3(枚)	0.59型×3(枚)
	画素数	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×1(枚)	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×1(枚)	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×1(枚)	2,304,000画素 (水平1,920×垂直1,200)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)
	色再現性	10億7,374万色(フルカラー) ※1				10億7,374万色(フルカラー)	10億7,374万色(フルカラー)	10億7,374万色(フルカラー) ※1			1,677万色(フルカラー)			
ズーム	電動ズーム(2.0倍) *標準搭載レンズ装着時。オプションレンズにより異なる。				電動ズーム(1.5倍) *標準搭載レンズ装着時。オプションレンズにより異なる。	手動ズーム(1.18~1.67倍) *レンズにより異なる。	手動ズーム(1.65倍)	手動ズーム(1.7倍)		手動ズーム(1.6倍)		手動ズーム(1.7倍)		手動ズーム(1.2倍)
フォーカス	電動フォーカス				手動フォーカス	手動フォーカス	手動フォーカス							
レンズシフト(垂直/水平)	電動 0~50%/±10% ※2	電動 0~55%/±10% ※2		電動 0~60%/±50% ※2	手動 -15~55%/±5%	手動 63~75%/±2.5%	手動 0~50%/±4.4%		手動 0~50%/±5%		手動 36~60%/±5%	手動 30~50%/±5%	—	
光源	365W高圧水銀ランプ ※3	330W高圧水銀ランプ ※3		245W高圧水銀ランプ ※3	レーザーダイオード	レーザーダイオード	LED	300W高圧水銀ランプ ※3			245W高圧水銀ランプ ※3		225W高圧水銀ランプ ※3	
投写画面サイズ	30~600型(フルスクリーン表示時)				27.9~481.1型(フルスクリーン表示時) *レンズにより異なる。	36.7~201.9型(フルスクリーン表示時)	30~300型(フルスクリーン表示時)							
光出力(lm)※4	7,000	5,000	5,500	5,000	6,000	5,000	4,200	5,200	5,800	4,000				
コントラスト比(全白/全黒)	3,000:1(「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)				20,000:1 (「レーザーモード」を「ノーマル」に設定時)	30,000:1 (「レーザーモード」を「ノーマル」に設定時)	30,000:1(「映像モード」を「ダイナミック」,「光出力」を「高」に設定時)	10,000:1 (「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)		3,000:1 (「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)		10,000:1 (「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)		
スピーカー(W)	—	16(8W×2,ステレオ)		12(6W×2,モノラル)	10(5W×2,ステレオ)	16(モノラル)		16(モノラル)		16(8W×2,モノラル)		16(モノラル)		
フィルター清掃間隔※5	20,000時間			15,000時間	フィルターレス	フィルターレス	フィルターレス	10,000時間			5,000時間			
対応走査周波数	水平	15~106kHz		15~91kHz	15~91kHz	31.5~106kHz					15~106kHz			
	垂直	50~120Hz		24~85Hz	24~85Hz	50~120Hz								
映像信号端子	デジタル入出力端子	HDMI入力端子	HDMI(HDCP対応)×2系統		HDMI(HDCP対応)×2系統 *HDMI2はMHL入力対応。	HDMI(HDCP対応)×3系統 *HDMI3はMHL入力対応。	HDMI(HDCP対応)×2系統 *HDMI1はMHL入力対応。			HDMI(HDCP対応)×1系統		HDMI(HDCP対応)×2系統		
		HDMI出力端子	—		—	—	HDMI(HDCP対応)×1系統			—		—		
		HDBaseT入力端子	—		RJ45×1系統	RJ45×1系統	RJ45×1系統			—		—		
		DisplayPort入力端子	—		—	—	—			—		—		
		DVI-D入力端子	—		DVI-D(HDCP対応)×1系統	—	—			—		—		
		SDI入力端子	—		—	—	—			—		—		
		SDI出力端子	—		—	—	—			—		—		
	アナログ入出力端子	コンピュータ入力端子	Dサブ15ピンミニ×1系統/5BNC×1系統		Dサブ15ピンミニ×1系統/5BNC×1系統 *コンポーネントビデオ入力端子と兼用	Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンポーネントビデオ入力端子と兼用	Dサブ15ピンミニ×1系統			Dサブ15ピンミニ×1系統/5BNC×1系統		Dサブ15ピンミニ×2系統		
コンポーネントビデオ(Y、Pb/Cb、Pr/Cr)	3RCA×1系統		Dサブ15ピンミニ×1系統/3BNC×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用	Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用	Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用			3RCA×1系統		Dサブ15ピンミニ×2系統 *コンピュータ入力端子と兼用				
S-ビデオ入力端子	ミニDIN4ピン×1系統		—	—	—			ミニDIN4ピン×1系統		—				
ビデオ入力端子	RCA×1系統		RCA×1系統	RCA×1系統	RCA×1系統			RCA×1系統		—				
モニタ出力端子	Dサブ15ピンミニ×1系統		Dサブ15ピンミニ×1系統	Dサブ15ピンミニ×1系統	Dサブ15ピンミニ×1系統			Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用		—				
音声信号端子	入力端子	3.5mmステレオミニ×2系統/RCA(L/R)×1系統		3.5mmステレオミニ×1系統/RCA(L/R)×1系統	3.5mmステレオミニ×1系統/RCA(L/R)×1系統	3.5mmステレオミニ×1系統/RCA(L/R)×1系統			3.5mmステレオミニ×2系統/RCA(L/R)×1系統/3.5mmモノラルミニ(マイク用)×1系統		3.5mmステレオミニ×1系統			
	出力端子	RCA(L/R)×1系統		RCA(L/R)×1系統	3.5mmステレオミニ×1系統	3.5mmステレオミニ×1系統			RCA(L/R)×1系統		3.5mmステレオミニ×1系統			
マウスコントロール(USB-B)	USB-B×1系統(USBディスプレイと兼用。ただし、同時使用は不可)		—	—	—	USB-B×1系統		—		USB-B×1系統 (USBディスプレイと兼用。ただし、同時使用は不可)		USB-B×1系統 (USBディスプレイと兼用)		
USBディスプレイ(USB-B)	USB-B×1系統(マウスコントロールと兼用。ただし、同時使用は不可)		—	—	—	—			—		USB-B×1系統 (マウスコントロールと兼用)			
コントロール端子(RS-232C)	Dサブ9ピン×1系統		—	—	—	Dサブ9ピン×1系統 ※6			Dサブ9ピン×1系統		—			
有線LAN	RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統		—	—	—	RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統 ※6			RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統		—			
無線LAN※7(USB-A)	USB-A×2系統(1系統のみ使用、PCLesプレゼンテーションと兼用)		—	—	—	—			USB-A×1系統		USB-A×2系統(1系統のみ使用、PCLesプレゼンテーションと兼用)			
PCLesプレゼンテーション(USB-A)	USB-A×2系統(無線LANと兼用)		—	—	—	—			—		USB-A×2系統(無線LANと兼用)			
リモートコントロール信号端子	入力端子	3.5mmステレオミニ×1系統		3.5mmステレオミニ×1系統	—	3.5mmステレオミニ×1系統			3.5mmステレオミニ×1系統		—			
	出力端子	3.5mmステレオミニ×1系統		3.5mmステレオミニ×1系統	—	3.5mmステレオミニ×1系統			—		—			
使用温度/湿度(RH)	0~45℃/20~80%(結露なきこと)		0~40℃/ 20~80%(結露なきこと)	0~40℃ ※9 /10~85% *35℃以上では光源が自動的に暗くなります。	0~40℃ ※9 /10~85% *35℃以上では光源が自動的に暗くなります。	0~40℃ ※9 /10~85% *33℃以上では光源が自動的に暗くなります。	0~40℃(高度1,600m~3,048mでは、0~35℃)/10~85%(結露なきこと) *35℃以上ではランプが自動的に暗くなります。		5~35℃(高度2,286m~3,048mでは、5~30℃)/ 20~80%(結露なきこと)		5~35℃/20~80% (結露なきこと)			
電源	AC100V(50/60Hz)				AC100V(50/60Hz)	AC100V(50/60Hz)	AC100V(50/60Hz)							
消費電力(W)(動作時/待機時)	500/0.35(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)	480/0.35(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)		375/0.35(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)	700/0.5(「節電モード」を「オン」に設定時※12)	500/0.5(「節電モード」を「オン」に設定時※12)	560/0.5(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)	440/0.5(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)		370/0.5(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)		330/0.5(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時※11)		
質量(kg)	約8.8		約8.7	約8.4	約24.5(レンズ含まず)	約11.4	約14.5	約7.1	約6.8	約4.6		約3.0		
付属品	リモコン	● *ワイヤード接続端子つき		● *ワイヤード接続端子つき	●	●	●	●		●		●		
	電源コード	●(1.8m)		●(2.5m)	●(1.8m)	●(1.8m)	●(1.8m)		●(1.8m)		●(1.8m)		●(1.8m)	
	電源アダプター	●		●	—	—	—		●		●		●	
	コンピュータケーブル	●(2.0m)		●(1.8m)	●(1.8m)	●(1.8m)	●(1.8m)		●(2.0m)		●(2.0m)		●(2.0m)	
	単3形乾電池(2個)	●		●(単4形)	●(単4形)	●(単4形)	●(単4形)		●		●		●	
	取扱説明書	●		●	●	●	●		●		●		●	
	保証書	●		●	●	●	●		●		●		●	
	アプリケーションCD	●		—	—	—	—		●		●		●	
	ケーブルカバー/ターミナルカバー	—		—	—	—	—		●		—		—	
	レンズカバー	●		●	—	—	—		●		●		●	
アダプターカバー	●		●	—	—	—		●		●		●		
その他	—		—	ワイヤードリモコンケーブル、3D同期ケーブル×2本、マウントキップ	3D同期ケーブル	—	—	—		—		六角レンチ	—	

※1 HDMI IN2、LANおよびUSB入力は1,677万色(フルカラー)。※2 標準搭載レンズでのレンズシフト範囲となります。その他のレンズ装着時のレンズシフト範囲は、P32をご覧ください。測定方法、測定条件については付属書2に基づいています。※3 当社調べ:JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³の条件下での加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。※4 HDBaseT入力端子経由でLANまたはRS-232C通信をする場合、有線LAN端子およびコントロール端子を使用できません。※7 無線LANを使用するにはUSBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要です。※8 海拔760~1,520mでは0~35℃。海拔1,520~2,290mでは0~30℃。海拔2,290~3,050mでは0~25℃。海拔1,520m以上では「ファン速度」を「高速」に設定時。※9 海拔0~1,520mで使用する場合、35℃以上では光源が自動的に暗くなります。海拔1,520m~3,050mで使用する場合、25℃以上では光源が自動的に暗くなります。※10 海拔0~1,600mで使用の場合。海拔1,600~3,048mでは0~35℃。ただし、30℃以上では光源が自動的に暗くなります。※11 「省電力」設定では待機時の機能が制限されます。※12 「オン」設定では待機時にLANおよびRS-232Cを使用できません。

●仕様一覧表

型式		ポータブル			超短投写			電子黒板機能付き	
		CP-X4041WNJ	CP-EW301NJ	CP-EX301NJ	CP-BW302WNJ	CP-BX302WNJ	CP-AW3005J	CP-AX3505J	CP-TW3506J
外形寸法図(mm) (突起部含まず)									
表示方式		3原色透過型液晶シャッター方式(3LCD方式)			3原色透過型液晶シャッター方式(3LCD方式)				
表示素子	パネルサイズ	0.63型×3(枚)	0.59型×3(枚)	0.63型×3(枚)	0.59型×3(枚)	0.63型×3(枚)	0.59型×3(枚)	0.63型×3(枚)	0.59型×3(枚)
	画素数	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)	786,432画素 (水平1,024×垂直768)×3(枚)	1,024,000画素 (水平1,280×垂直800)×3(枚)
	色再現性	1,677万色(フルカラー)	10億7,374万色(フルカラー)	1,677万色(フルカラー)	10億7,374万色(フルカラー)	1,677万色(フルカラー)	10億7,374万色(フルカラー)	1,677万色(フルカラー)	10億7,374万色(フルカラー)
ズーム		手動ズーム(1.2倍)			デジタルズーム(1.35倍) ^{※1}				
フォーカス		手動フォーカス			電動フォーカス				
レンズシフト(垂直/水平)		—			—				
光源		225W高圧水銀ランプ ^{※2}			250W高圧水銀ランプ ^{※2}				
投写画面サイズ		30~300型(フルスクリーン表示時)			60~150型(フルスクリーン表示時)		60~100型(フルスクリーン表示時)		
光出力(lm) ^{※3}		4,200	3,000	3,200	3,000	3,200	3,300	3,600	3,700
コントラスト比(全白/全黒)		10,000:1(「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)	2,000:1		10,000:1 (「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)		10,000:1(「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)	16,000:1(「アクティブアイリス」を「プレゼンテーション」に設定時)	
スピーカー(W)		16(モノラル)			16(モノラル)				
フィルター清掃間隔 ^{※4}		5,000時間			4,000時間				
対応走査周波数	水平	15~106kHz			15~106kHz				
	垂直	50~120Hz			50~120Hz				
映像信号端子	デジタル入出力端子	HDMI入力端子	HDMI(HDCP対応)×2系統		HDMI(HDCP対応)×1系統		HDMI(HDCP対応)×2系統		HDMI(HDCP対応)×2系統 *HDMI1はMHL入力対応
		HDMI出力端子	—		—		—		—
		HDBaseT入力端子	—		—		—		—
		DisplayPort入力端子	—		—		—		—
		DVI-D入力端子	—		—		—		—
		SDI入力端子	—		—		—		—
	アナログ入出力端子	SDI出力端子	—		—		—		—
		コンピュータ入力端子	Dサブ15ピンミニ×2系統		—		Dサブ15ピンミニ×2系統 *コンピュータ入力端子2はモニタ出力端子と兼用		—
		コンポーネントビデオ(Y、Pb/Cb、Pr/Cr)	Dサブ15ピンミニ×2系統 *コンピュータ入力端子と兼用		—		Dサブ15ピンミニ×2系統 *コンピュータ入力端子と兼用		—
		S-ビデオ入力端子	—		—		—		—
ビデオ入力端子	RCA×1系統		—		RCA×1系統		—		
モニタ出力端子	Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子2と兼用		—		Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子2と兼用		—		
音声信号端子	入力端子	3.5mmステレオミニ×2系統/RCA(L/R)×1系統/3.5mmモノラルミニ(マイク用)×1系統		3.5mmステレオミニ×2系統/RCA(L/R)×1系統		3.5mmステレオミニ×1系統 /RCA(L/R)×1系統/3.5mmモノラルミニ(マイク用)×1系統		—	
	出力端子	3.5mmステレオミニ×1系統		—		3.5mmステレオミニ×1系統		—	
マウスコントロール(USB-B)		USB-B×1系統(USBディスプレイと兼用)	USB-B×1系統		USB-B×1系統(USBディスプレイと兼用)		USB-B×1系統(USBディスプレイ、インタラクティブ機能と兼用)		
USBディスプレイ(USB-B)		USB-B×1系統(マウスコントロールと兼用)	—		USB-B×1系統(マウスコントロールと兼用)		USB-B×1系統(マウスコントロール、インタラクティブ機能と兼用)		
コントロール端子(RS-232C)		Dサブ9ピン×1系統			Dサブ9ピン×1系統				
有線LAN		RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統			RJ45 (100BASE-TX/10BASE-T)×1系統				
無線LAN ^{※5} (USB-A)		USB-A×2系統 (1系統のみ使用、PCLスプレゼンテーションと兼用)	—		USB-A×2系統 (1系統のみ使用、PCLスプレゼンテーションと兼用)		—		
PCLスプレゼンテーション(USB-A)		USB-A×2系統(無線LANと兼用)	—		USB-A×2系統(無線LANと兼用)				
リモートコントロール信号端子	入力端子	—			—				
	出力端子	—			—				
使用温度/湿度(RH)		5~35℃/20~80%(結露なきこと)			0~40℃/10~90%(結露なきこと) *35℃以上ではランプが自動的に暗くなります。		0~40℃/20~80%(結露なきこと) *35℃以上ではランプが自動的に暗くなります。		
電源		AC100V(50/60Hz)			AC100V(50/60Hz)				
消費電力(W)(動作時/待機時)		330/0.5(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時 ^{※6})			360/0.35(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時 ^{※6})		360/0.35(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時 ^{※6})		380/0.35(「スタンバイモード」を「省電力」に設定時 ^{※6})
質量(kg)		約3.0			約3.7		約4.3		約4.5
付属品	リモコン	●			●		●		●
	電源コード	●(1.8m)			●(1.8m)		●(1.8m)		●(4.5m)
	電源アダプター	●			●		●		●
	コンピュータケーブル	●(2.0m)			●(2.0m)		●(2.0m)		●(5.0m)
	単3形乾電池(2個)	●			●		●		●
	取扱説明書	●			●		●		●
	保証書	●			●		●		●
	アプリケーションCD	●			●		●		●
	ケーブルカバー/ターミナルカバー	—			—		—		—
	レンズカバー	●			●		●		●
アダプターカバー	●			●		●		●	
その他	—			—		—		—	
CP-TW3506J		USBケーブル(5m)、インタラクティブペン×2、ペン先(交換用)×4 ^{※7} 、アプリケーションDVD(StarBoard Software)、単4形乾電池(インタラクティブペン用)×4、セキュリティラベル 付属							

※1 画面サイズは、0.74~1.0倍となります。※2 ランプ交換は、ユーザー交換です。※3 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003 データプロジェクタの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件下の加速試験による予測です。清掃間隔は使用環境により異なります。※4 無線LANを使用するにはUSBワイヤレスアダプター「USB-WL-11N」(別売)が必要です。※5 「省電力」設定では待機時の機能が制限されます。※6 ペン先が摩

耗して短くなった場合は、ペン先を交換してください。投写面の材質によって交換頻度は異なります。件については付属書2に基づいています。※4 当社調べ:JIS標準粉体を使用し、浮遊粉塵濃度50mg/m³を超過しない環境下での使用を推奨しています。※7 ペン先が摩耗して短くなった場合は、ペン先を交換してください。投写面の材質によって交換頻度は異なります。

ポータブル・超短投写LEDプロジェクター

サッと置いて、すぐ使える。
この使いやすさが
ミーティングの効率、成果を
スマートアップ。



超短投写LEDプロジェクター

高発色3色LED光源を採用。明るい場所でも鮮明投写が可能です。机の上にも36型の画面で投写が可能。



軽量・コンパクト

薄型軽量約1.2kg。A4サイズより小さいのでビジネスバックに入れて持ち運びも楽々。



簡単ワイヤレス接続

Miracast™機能でスマート端末と接続可能。さらに専用アプリ「Link+」(無料)を使って映像転送も可能です。



【おもな仕様】●表示方式:1チップDLP方式 ●表示素子:0.45型×1(枚)、1,039,680画素(WXGA相当) ●光源:3LED ●スピーカー:1W ●使用温度:10~35℃ ●電源:AC100V(50/60Hz) ●消費電力:100W ●外形寸法:265×65×198mm(突起部含まず) ●質量:約1.2kg ●入力端子・コンピュータ入力端子:Dサブ15ピンミニ×1系統・HDMI入力端子:HDMI(HDCP対応)×1系統(MHL入力対応)・音声信号入力端子:ステレオミニ×1系統・USB-A×1系統・mini USB-B×1系統

SP-1J | WXGA相当
約1.2kg

JANコード:4902530055719
オープン価格
*オープン価格の商品は
希望小売価格を定めていません。

製品情報の
詳細はこちら。
<http://www.hitachi.co.jp/proj/sp-1j>

プロジェクターの設置性や機能をネット上で確認できます。
<http://www.hitachi.co.jp/proj/>

設置シミュレーション

設置可能範囲、レンズシフト機能をシミュレートしていただけます。設置手順もムービーでわかりやすく紹介しています。

サポート情報

ダウンロード

よくあるご質問や、商品情報、修理のお問い合わせ、無線LAN接続方法など、さまざまなお問い合わせへの答えをすばやく確認できます。

プロジェクターを、より便利に活用いただくために、本体やオプション品の取扱説明書、図面などをダウンロードできます。

環境に配慮したモノづくりに取り組んでいます。

製品の省エネルギー化設計を進め、家庭やオフィスのCO₂削減に貢献。

また、生産活動では、エネルギー使用の効率化や有害物質の削減を推進しています。

光学部品などの寿命に関するお知らせ

- 光学部品(光源(ランプ・レーザーユニット・LED)・DLP®チップ・液晶パネル・偏光板・PBS(Polarized Beam Splitter)・カラーホイール)および冷却ファンは寿命部品です。長時間お使いになる場合は修理交換が必要です。
- 「ランプに関するお知らせ(LP-WU9100BJ/LP-WU9750BJ/LP-WU6600J/LP-WU6500J/LP-GU4001Jを除く)」プロジェクターには内部圧力の高い高圧水銀ランプを使用しています。このランプは、その性質上衝撃や使用時間の経過により大きな音を伴って破裂したり、不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり、不点灯にいたるまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。また頻繁な電源の入/切の繰り返しはランプ寿命を縮める原因となります。
- 「ランプ以外の寿命部品について」毎日6時間以上(9000シリーズ/LP-WU6600J/LP-WU6500J/LP-GU4001Jは、毎日長時間)ご使用になると、1年未満(9000シリーズ/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/LP-WU6600J/LP-WU6500J/LP-GU4001J/5000シリーズは、3年未満)でも交換が必要になる場合があります。
- 「液晶パネルについて(9000シリーズ/LP-WU6600J/LP-WU6500J/LP-GU4001Jを除く)」6時間以上連続でご使用になると、交換サイクルが短くなる場合があります。

3年保証対象機種

- LP-WU9100BJ/LP-WU9750BJ/LP-WU6600J/LP-WU6500J
本体の保証期間は3年間または使用時間5,000時間のどちらか短い期間になります。
- CP-WU9100WJ/CP-WU9100BJ/CP-WU9411J/CP-WU9410J/CP-WX9211J/CP-WX9210J/CP-X9111J/CP-X9110J/CP-WU8700WJ/CP-WU8700BJ/CP-WU8600WJ/CP-WX8750WJ/CP-WX8750BJ/CP-WX8650WJ/CP-X8800WJ/CP-X8800BJ/CP-X8170J/CP-WU5505J/CP-WX5505J/CP-X5555J
本体の保証期間は3年間または使用時間5,000時間のどちらか短い期間になります。ランプの保証期間は、6ヶ月または500時間のどちらか短い期間になります。
- LP-GU4001J
本体の保証期間は3年間または使用時間20,000時間のどちらか短い期間になります。

*消耗部品(フィルター、電池など)およびリモコン、冷却ファンは保証対象外とさせていただきます。*冷却液の点検・交換(LP-WU9100BJ/LP-WU9750BJのみ必要)、本体の掃除につきましては、有償にて対応させていただきます。*本製品の取扱説明書に記載されている方法および注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障については、保証対象外とさせていただきます。



安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙、タバコの煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障などの原因となることがあります。
- 投写中は、レンズを覗かないでください。強い光が直接目に入りますと、視力障害となる恐れがあります。

●DLP®チップ/液晶パネルは高精度技術で製造されていますが、一部に常時点灯または、常時点灯しない画素が発生することがあります。これはDLP®チップ/液晶パネルの構造によるもので故障ではありませんのであらかじめご了承ください。●商品の価格には、設置調整・付帯工事費・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。●予告なく仕様を変更する場合があります。●カタログと実際の商品の色とは印刷物のため、多少異なる場合があります。●画面や写真の内容はハメ込み合成であり、イメージです。



●Windows®は、米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。●Androidは、Google Inc.の商標または登録商標です。●ExtronおよびXTPは、RGB Systems, Inc.の米国における登録商標です。●iPhone、iPadは米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。●iCloudは、Apple Inc.のサービスマークです。●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における登録商標または登録商標です。●DICOMは、National Electric Manufacturers Associationによる、医療情報のデジタル通信に関する規格における登録商標です。●DLP®およびDLPロゴは、Texas Instrumentsの登録商標です。●HDMI、HDMI®、およびHigh-Definition Multimedia Interfacelは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●HDBaseT™およびHDBaseT Allianceer ロゴは、HDBaseT Allianceの登録商標です。●ImageCare、ColorSparkは、フィリップス・ライティング・ホールディング・ビー・ヴィ(Philips Lighting Holding B.V.)の登録商標です。●MHL®、MHLロゴおよびMobile High-Definition Linkは、MHL, LLCの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●その他の会社名および製品名は各社の商標・登録商標です。●この製品は日本国内専用です。この製品の保証書は日本国内でのみ有効です。また有償/無償にかかわらず、日本国外でご使用の場合には、修理等のご依頼に応じることができませんのでご了承ください。●補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年です。●超短投写モデルは、投写画面にひずみを生じさせないように、表面がフラットなスクリーンを使用してください。

保証書に関するお願い

- ご購入の際は、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された保証書を必ずお受け取りになり、大切に保管してください。
- 製造番号は安全確保上重要なものです。ご購入の際は、商品本体に製造番号が表示されているか確かめください。



〒105-8413 東京都港区西新橋2-15-12

開発・製造：マクセル株式会社

〒244-0003 神奈川県横浜市戸塚区戸塚町5030番地



ひとりひとりに、うれしい暮らしを

お問い合わせ、ご用命は下記へ

企業や公共機関の家電品ニーズにおこたえする窓口
家電ビジネス情報センター

0120-3121-19

受付時間 9:00~17:30 (月~土) 携帯電話、PHSからもご利用できます。
(日曜・祝日と年末年始・夏期休暇など弊社の休日は休ませていただきます)

●本窓口等で取得致しましたお客様の個人情報は、お客様のご相談およびサポート等への対応を目的として利用し、適切に管理します。●お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確に回答するため、通話内容を記録(録音など)させていただくことがあります。

●ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供し対応させていただきますことがあります。

*弊社の「個人情報保護に関して」は、下記をご参照ください。

<http://www.hitachi-cm.com/privacy/index.html>

このカタログの記載内容は2018年8月現在のものです。

●この印刷物は再生紙を使用しています。

●この印刷物は環境に配慮して
植物油インキを使用しています。



NM-616