

# プロジェクター

# HITACHI

Inspire the Next



基本機能を搭載し、  
多様な設置ニーズにもこたえる  
レーザー光源プロジェクター。



\* 画面はハメ込み合成であり、イメージです。



## LP-WU6500J

WUXGAリアル対応 | 5000ルーメン

JANコード: 4549873041438 希望小売価格: 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。

3年保証

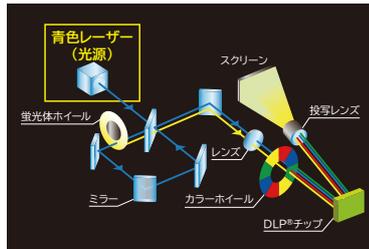
詳細は裏面を参照

レーザー  
光源

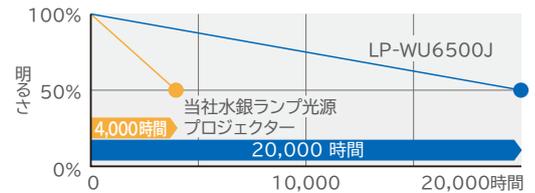
### 長寿命約20,000時間\*1のレーザー光源

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5,000ルーメンを実現。寿命が約20,000時間と長く、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 レーザー光源のみ。保証値ではありません。  
使用環境により異なります。



### 明るさの経時変化



\* 弊社の5,000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。

### 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、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。フィルターの清掃や交換などのメンテナンス作業が不要です。

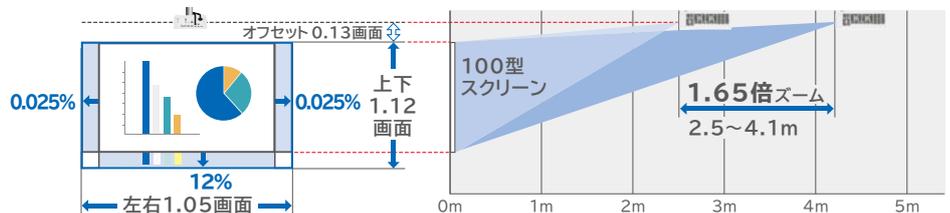
### ヒートパイプ冷却システム

光源の冷却にヒートパイプ方式を採用しました。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信頼性を確保しました。

### レンズシフト機能、高倍率ズームレンズ

台形ひずみを発生させずに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能で、スクリーンまでの距離に合わせた投写の調整ができ、設置場所の自由度が広がります。また、1.65倍ズームレンズを搭載。スクリーンから2.5m~4.1m\*2の範囲に設置して100型画面を投写できます。

\*2 製品によりばらつきがあります。



\* プロジェクターを天井設置したときの投写イメージ。\* この図は正確な縮尺ではありません。

### デジタル入力端子

デジタル入力端子はHDMI®(3系統)\*3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。

\*3 「HDMI3」入力端子のみMHL入力可能。



### 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)や真下(床)への投写に加え、さまざまな角度\*4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。

\*4 左右側面を上下に向けた設置(ポートレート投写時)では光学部品の寿命が短くなります。



### 多様なニーズに対応

- DICOM®シミュレーションモード
- カラーマネージメント
- ダイレクトパワーオン/オフ
- オートパワーオフ、スリープタイマー
- 垂直/水平キーストン補正
- コーナーフィット
- 5W×2スピーカー内蔵
- キーパッドロック
- ネットワークコントロール
- ID機能

## ●仕様一覧表

		LP-WU6500J
表示方式		1チップDLP®方式
表示素子	サイズ	0.67型×1(枚)、アスペクト比 16:10
	画素数	2,304,000画素(水平1,920×垂直1,200)
投写レンズ	ズーム	手動(1.65倍)
	フォーカス	手動
	レンズシフト	手動(垂直+63 ~ +75% / 水平±2.5%)
光源		レーザーダイオード
投写画面サイズ(フルスクリーン表示時)		36.7 ~ 201.9型
光出力 <sup>※1</sup>		5,000lm <sup>※2</sup>
コントラスト比 <sup>※1</sup> (全白/全黒)		30,000:1 <sup>※2</sup>
スピーカー		5W×2(ステレオ)
対応走査周波数	水平	15-91kHz
	垂直	24-85Hz
最大入力解像度	コンピュータ入力	1920×1200 <sup>※3</sup>
	ビデオ入力	1920×1080
映像入出力端子	HDMI入力端子	HDMI(HDCP対応)×3系統 *HDMI13はMHL入力対応
	HDBaseT入力端子	RJ45×1系統
	コンピュータ入力端子	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
	モニタ出力端子	Dサブ15ピンミニ×1系統
	ビデオ入力端子	RCA×1系統
コンポーネントビデオ(Y,Cb/Pb,Cr/Pr)入力端子		Dサブ15ピンミニ×1系統 *コンピュータ入力端子と兼用
音声入出力端子		入力: 3.5mmステレオミニ×1系統、RCA(L/R)×1系統 / 出力: 3.5mmステレオミニ×1系統
コントロール端子(RS-232C) <sup>※4</sup>		Dサブ9ピン×1系統
有線LAN端子 <sup>※4</sup>		RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1系統
USB-A端子		USB type A×1系統(5V/1.5A出力)
3D同期入力端子		VESA 3ピン×1系統
使用温度/湿度(RH)		0~40℃ <sup>※5</sup> /10~85%(結露なきこと)
電源		AC100V(50/60Hz)
消費電力	ノーマル	500W
	待機時	0.5W(「節能モード」を「オン」に設定時 <sup>※6</sup> )
外形寸法(W×H×D)		360mm×164mm×442mm
質量		約11.4kg
付属品		リモコン、電源コード、コンピュータケーブル、単4形乾電池×2個(リモコン用)、取扱説明書(保証書つき)、3D同期ケーブル

※1 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 6911:2015 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、測定条件については付属書2に基づいています。 ※2 「レーザーモード」を「ノーマル」、レンズシフト位置を垂直+65%/水平0%に設定した場合。 ※3 RB(Reduced Blanking)のみ対応。 ※4 HDBaseT入力端子経由でLANまたはRS-232C通信をする場合、LAN端子およびコントロール端子を使用できません。 ※5 海拔0-1520m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1520-3050m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。 ※6 「節能モード」を「オン」に設定した場合、待機時にLANおよびRS-232Cを使用できません。

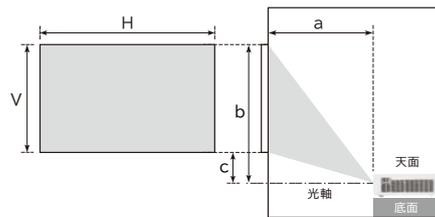
\* この製品は、「クラスレザ製品」です。(JIS C 6802:2014)

## ●投写距離表

\* これらの図は正確な縮尺ではありません。

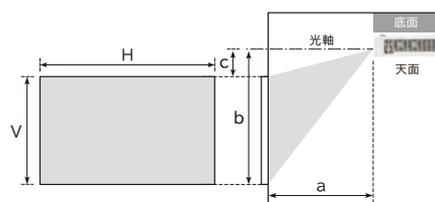
台や棚の上に置いて

- 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

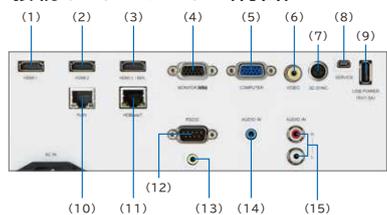
- a: プロジェクター本体前面からスクリーンまでの距離  
b: 光軸からスクリーン下端までの距離  
c: 光軸からスクリーン上端までの距離



フルスクリーン: 1920×1200

スクリーンサイズ(型)	投写距離		レンズシフト 天面側最大時		レンズシフト 底面側最大時	
	a最小	a最大	b	c	b	c
型	横×縦(m)	m	m	cm	cm	cm
60	1.3×0.8	1.5	2.4	101	20	91
80	1.7×1.1	2.0	3.3	135	27	122
100	2.2×1.3	2.5	4.1	168	34	152
120	2.6×1.6	3.0	4.9	202	40	183
150	3.2×2.0	3.7	6.1	252	50	228
200	4.3×2.7	5.0	8.2	337	67	304

## ●接続インターフェイス(背面)



- HDMI 1 入力端子
- HDMI 2 入力端子
- HDMI 3/MHL 入力端子
- モニタ出力端子
- コンピュータ入力端子
- ビデオ入力端子
- 3D同期入力端子
- サービス専用端子
- USB-A 端子
- LAN 端子
- HDBaseT 入力端子
- コントロール端子(RS-232C)
- 音声出力端子
- 音声入力端子
- 音声入力端子(L,R)



付属リモコン

## ●オプション

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

## 光学部品の寿命に関するお知らせ

●光学ユニット(DLPチップ等を含む)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。●光学部品について「長時間ご使用になると、3年未満でも交換が必要になる場合があります。」



## 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用のため、多少異なる場合があります。●画面はハメ込み合成であり、イメージです。●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 Interfaceは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●DICOM®は、National Electrical 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。●HDBaseT™およびHDBaseT Alliance ロゴは、HDBaseT Alliance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も各社の商標・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。●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す。

## 保証書に関するお願い

- ご購入の際は、「取扱説明書」巻末の保証書に、ご購入年月日、販売店名などの所定事項を販売店で記載いただき、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。

3年保証

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。

\*消耗部品(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。\*本体の開閉につきましては、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。

日立コンシューマ・マーケティング株式会社

〒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

企業や公共機関の家電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、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くことがあります。

\*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2月現在のものです。

お問い合わせ、ご用命は下記へ

●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-614

2018.2