

ビジネスプロジェクター

EB-Z8455WU

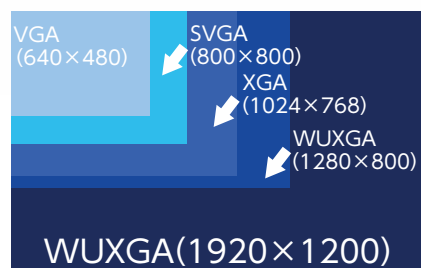
EPSON

講堂や大会議室、美術館などで
求められる高精細、高光束モデル



フルハイビジョン以上の高解像度、WUXGAリアル対応

EB-Z8450WUは、フルハイビジョン(1920×1080)以上の解像度であるWUXGA(1920×1200ドット)にリアル対応しています。アスペクト比16:10のワイド画面も、幅広い解像度に対応し、明るく鮮やかに映し出します。また、HD-SDI端子を掲載し幅広いシーンに対応します。



明るさ7000lmとコントラスト比5000:1(※1)を実現

EB-Z8450WUは、無機素材を採用した新開発の無機液晶パネルを搭載し、明るさ7000lmと5000:1のコントラスト比で映像を映し出します。

明るさ
全白7000lm 全黒7000lm
コントラスト比
5000 : 1

※1：オートアイリス使用時

新開発の液晶パネル(C²FINE™)

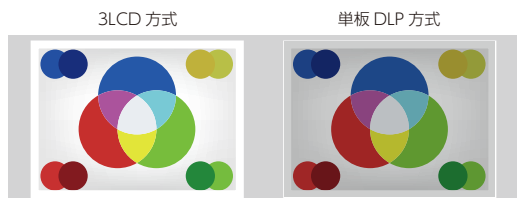
新開発の液晶パネル(C²FINE™)の搭載により、明るさ7000lmと5000:1のコントラスト比で、黒のしまった映像を映し出します。



※：C²FINE™：液晶配向膜の無機化および垂直配向技術により、高コントラストで艶のある高画質を実現するエプソン独自の高画質技術

3LCD方式ならではの色再現性

単板式よりも再現できる色域が広い3LCD方式で色再現性の高いカラー映像を投写します。



DICOM SIMモードを搭載(※1)

レントゲン写真などの医療のイメージを確認するための「DICOM SIMモード」(※1)を搭載しました。X線やCTのようなグレースケール画像でも、陰影を忠実に再現することが可能なので、医療現場のカンファレンス時に活用できます。



(※1)：ただし、このプロジェクターは医療機器でなく、実際の医学の診断に使用できません。
(※)：DICOM Part.14に準拠した階調表現が可能です。

レンタル価格

税別価格(単位:円)

品名	品番	1日料金	2日料金	3日料金	以降1日毎
ビジネスプロジェクター	EB-Z8455WU	150,000	195,000	225,000	30,000

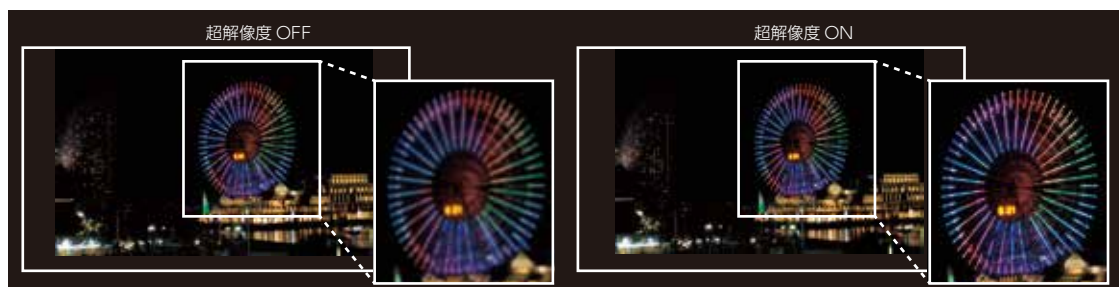
※上記の料金は予告なしに変更されることがありますので、予めご了承ください。

※その他別費用項目 機器設置・調整・撤去費 ・オペレーター費 ・運送費 ・レンズ。

■ 画像処理技術によるハイクオリティな動画再生

画面拡大処理によってぼやけた画像の解像感を向上させる1枚超解像技術を採用。これにより、DVD映像がフルハイビジョンのような高い解像感で楽しめます。また、フルハイビジョン映像の低解像部分（ポケた部分）に対しても、滑らかで鮮明な映像にすることができます。

1フレームの入力画像から演算処理することにより、動画のリアルタイム処理が可能になり、スピーディーなシーンにもしっかり追従することができます。



■ DCDi の搭載により映像の再現性を向上

DCDi の能力を引き出すため、回路からの再設計をおこない、映像再生における高い再現性を実現しました

ジャギー感をなくす、プログレッシブ変換機能

プログレッシブ変換機能により、動きの早いスポーツ等の映像をジャギー感なく再生できます。



型番	EB-Z8455WU	
方式	3LCD方式(三原色液晶シャッタ式投射方式)	
有効光束 (白の明るさ: lm)	7000lm	
カラー光束 (カラーの明るさ: lm)	7000lm	
コントラスト比	5000:1 (※:オートアイリス使用時)	
液晶パネルサイズ(対角:型)	0.94	
液晶パネル画素数(横×縦×枚数)	1920×1200×3	
色再現性	フルカラー (10億7000万色) (※:アナログ入力時は1677万色フルカラー)	
本体サイズ(W×D×H)	534×734×167(mm)	
質量	約20.2kg (レンズ含まず)	
RGB 信号対応解像度	アナログ: WUXGA (リアル対応) (※: Reduced Blanking対応)、UXGA、SXGA+、SXGA、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA デジタル: WUXGA (リアル対応) (※: Reduced Blanking対応)、UXGA、SXGA+、SXGA、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA	
ビデオ対応信号	NTSC/PAL/SECAM、D5、DVDコンポーネント	
走査周波数	アナログRGB	水平15~92kHz、垂直50~85Hz
	デジタルRGB	水平15~75kHz、垂直24Hz 30Hz 50Hz 60Hz
	デジタルRGB (SDI)	水平15~44.96kHz、垂直24Hz 30Hz 50Hz 60Hz
投写レンズ	ズーム	電動
	フォーカス	電動
光源 出力/種別	340W UHE×2	
動作温度	0~50℃ (※: 節電モード時のみ50℃まで対応、節電モードにすると明るさが低下します)	
電源	AC100~120V/200~240V ±10% 50/60Hz	
消費電力	ノーマル: 968W/節電: 773W/ネットワーク監視時: 4.3W/ 待機時: 0.4W	
映像入出力端子	IN	ミニD-Sub 15pin、5BNC、1BNC、S端子、HDMI×2、SDI
	OUT	ミニD-Sub 15pin
音声入出力端子	IN	-
	OUT	-
制御入出力端子	RS-232C (プロジェクター制御用)、 Remote端子 (ワイヤードリモコン用)、 RJ45端子 (ネットワーク用)	
PCカードスロット	-	
スピーカー	-	
インターフェイス		