2005.12

EIKI
A-key to better communications.

四季折々、その一瞬の美しさを画面中に広げて。

朝露のきらめきや水紋の拡がり。
美しい瞬間を、そのままの美しさで映像に。
静かさが染み入る、高性能静音DLP™プロジェクターを
驚きのエコノミー価格で。



EIP-2500

2,500ANSI Lumens

■リアル解像度／XGA（SXGA+,SXGA 圧縮対応）
■コントラスト比／2000:1
■ファンノイズレベル：30dBA（エコモードで）

PICTURE BY DLP™ A TEXAS INSTRUMENTS TECHNOLOGY

税込標準価格 ￥270,900（税別 ￥258,000）

—拡大映像システムのスペシャリスト—
EIKI 映機工業株式会社

EIP-2500の主な特長と機能

驚異の静音設計。

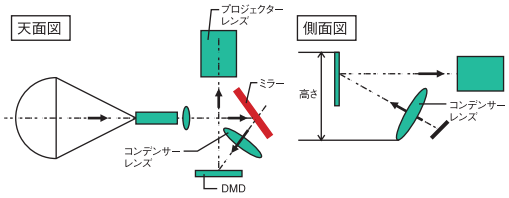
モーターに従来のボールベアリング方式を避けてFluid Dynamic Bearing（液状動圧軸受け）方式を採用し、摩擦ノイズを押さえ長寿命化、そして超高速回転での静音化に成功。エコモード時はわずか30dBA・標準でも33dBAと、会議の妨げにならない非常に静かな運転音です。

カラーホイール倍速自動切り替え。

入力信号の垂直同期信号の周波数に対応して、カラーホイールの回転速度を3倍速・2倍速へと自動的に切り替え。カラーブレーキング現象を軽減し、繊細な映像でもより美しく再現することができます。

2000:1のコントラストを実現。

独自のコンデンサーレンズ方式光学エンジン採用で、2000:1の高いコントラスト比を実現。黒色の微妙繊細な再現性を高め質感の高い映像表現を可能にしました。



色再現性の向上

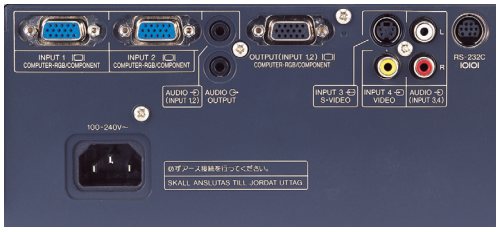
独自の技術で、カラーホイールの赤および白のフィルターを、ランプ光の通過時のみランプの電圧をアップ。鮮やかな赤を再現します。ホワイトバランスにも充分な赤光を得られるので、全体の色再現性がぐんと向上しました。



超短焦点レンズ搭載。

F19.0m～21.9m。80型画面にたった2.8mの距離から投映できます。

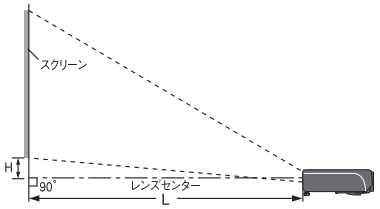
●入出力端子部－豊富な接続性。



■仕様

モデルNo.	EIP-2500
標準価格（消費税別）	¥270,900（¥258,000）
投映方式（DMD Chipサイズ）	DLP™（DMD単板）反射方式（0.55”）
画素数	786,432（1024×768）×1
アスペクト比	4:3 （16:9）
光学方式	3倍速カラーフィルター回転による色分解
映写レンズ ズーム/フォーカス方式	F2.4～2.6 f=19.0～21.9mm、1.15倍手動ズーム、手動フォーカス
レンズシフト（上下/左右）	無（U/D比 画面サイズにより可能）
脚部による仰角調整角度	8°
デジタルズーム機能	無
デジタル台形歪み補正機能	自動台形補正（縦方向のみ） 縦±13° 横は無し
光源ランプ出力（W）/種別	275W SHP
ランプ寿命（残存率、減衰率とも50%で）	2000Hr（標準モードで）/ 3000Hr（エコ・モードで）
照度（ANSIルーメン）	2500（エコ・モード時2150）
周辺光量比	85%
色再現性	フルカラー（1,677万色）sRGB設定機能付
コントラスト比（全白/全黒）	2000:1
画面サイズ（インチ）	40”～300”
投映距離（m）	1.4m～12.1m（3.5～4.0mで100”）
対応水平走査周波数	15KHz～70KHz
対応垂直走査周波数	43Hz～85Hz
対応ドットクロック	12～108MHz
リアル解像度（RGB信号入力時）	XGA（1024×768）
表示可能解像度（RGB信号入力時）	SXGA+（圧縮）、SXGA（圧縮）、XGA、SVGA, VGA, MAC13”、16”、19”、21”
表示可能解像度（ビデオ信号入力時）	600TV本（DTV720P入力時）
音声出力（内蔵スピーカー）	2W×1、楕円型 4.0×2.85cm 16Ω
コンピューター信号入力	入力①②Dsub-15 × 2（①②ともコンポーネント対応）
コンピューター信号出力	Dsub-15 × 1
ビデオ信号方式	NTSC／NTSC4.43／PAL（M,N）／SECAM、HDTV（720p／1080i）
ビデオ信号入力	入力③ミニDIN4Pin（S-Video）×1 入力④ RCA×1（コンポジット）
オーディオ信号入力	Stereoミニジャック × 1（入力①②用）、RCA（L,R）×2（入力③④用）
オーディオ信号出力	Stereoミニジャック × 1（入力①②に対応）
その他入出力	サービスポートRS-232C（9Pin Mini DINタイプ）
ファンノイズレベル	標準33dB A（エコ・モードで30dB A）
使用環境温度、湿度	5～35℃、10～90%
定格使用電源	100～240VAC（50～60Hz）
消費電力	350W
外形寸法（W×H×D）mm	315 × 109 × 280
質量（Kg）	3.9Kg
主な付属品	電源コード1本、IRワイヤレスリモコン（単3電池×2）、Dsub15P-3RCA変換ケーブル（3m）、RGBケーブル（Dsub15P-Dsub15P、3m）、DIN-Dsub RS-232Cアダプター（15cm）、レンズキャップ、クイックガイド、使用説明書1冊、製品保証書
オプションアクセサリー& 交換ランプ品番	●交換ランプ AH-66271 275W SHP¥47,250（税別¥45,000） ●天吊り金具:CM-EIP2500シリーズ P300, P500, P700, P01［パイプ長300,500,700mm, 簡易直付］各¥68,250（¥65,000） P0［特注パイプ長¥78,750（¥75,000）］ ●キャリーケース：近日発表

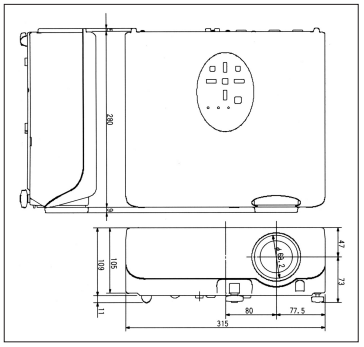
■おおよその投映距離と画面サイズ



［下記の近似式には±3%の誤差があります。］

画面サイズ（インチ）		300	250	200	150	100	80	70	60	40
アスペクト比4:3標準モード										
およその投映距離 L（m）	L1:最短	10.4	8.7	7.0	5.2	3.5	2.8	2.4	2.1	1.4
	L2:最長	12.1	10.1	8.1	6.0	4.0	3.2	2.8	2.4	1.6
アスペクト比16:9スクイーズモード										
およその投映距離 L（m）	L1:最短		9.5	7.6	5.7	3.8	3.1	2.7	2.3	1.5
	L2:最長		11.0	8.8	6.6	4.4	3.5	3.1	2.7	1.8

■外形寸法図（単位:mm）



安全と取扱いに関して、及び商品ご使用についての 注意

●正しく安全にお使いいただくためご使用の前に必ず「取扱い説明書」と「安全上のご注意」をお読み下さい。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所、熱源の近くには設置しないで下さい。また本体の吸排気口をふさがないよう、壁からは30cm以上離して設置して下さい。ランプ不点灯や電源シャットオフ、火災、感電、故障などの原因となることがあります。●プロジェクターを投映中にレンズをのぞかないで下さい。眼を傷めます。特に、小さなお子様のいる場所ではご注意下さい。●ランプに関するお知らせ: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って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至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。短時間の使用を繰り返される場合や、10時間以上連続使用される場合、ランプの交換サイクルが早くなります。詳しくは弊社アフターサービスセンター又は営業担当にご相談下さい。また、ランプは消耗品ですので、映像が暗くなってきたり色合いが悪くなってきたりなどの症状が出て来たら、お早めのランプ交換をお勧めします。●DLP™（Digital Light Processing）、及びDMD™（Digital Micromirror Device）は米国テキサス・インスツルメンツ社の登録商標です。●XGAは米国IBM社の登録商標です。●DMD™素子は非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠陥（OFF）や常時点灯（ON）するものが有ります。また見る角度（上下、左右）によって明るさや色合いが違って見える場合がありますが、これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承下さい。

テクニカルホットライン コンピュータ画像・ビデオ画像について、なんでもご相談承りますので、アフターサービスセンターまで、お気軽にご連絡ください。TEL（06）6311-9474 FAX（06）6311-8486

●このカタログの内容は2005年10月現在のもので、仕様ならびに価格は改良のため予告なく変更することがあります。当社又は代理店にお問い合わせください。●表示価格はすべて税込希望小売価格です。

—拡大映像システムのスペシャリスト—

EIKI 映機工業株式会社

本社・大阪営業所 ●〒530-0028 大阪市北区万才町4-12（浪速ビル） ☎06-6311-9476 FAX 06-6311-0560
東京支社 ●〒135-0042 東京都江東区木場3-14-4（はが木場ニビル2F） ☎03-5621-3051 FAX 03-5621-3057
九州支社 ●〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-11-15（博多駅東ロビル） ☎092-431-0222 FAX 092-481-1789
伊丹AVソリューションズ事業部 ●〒664-0026 伊丹市寺本6-23 ☎072-781-3861 FAX 072-781-5449
アフターサービスセンター ●〒530-0028 大阪市北区万才町4-12（浪速ビル） ☎06-6311-9474（直通） FAX 06-6311-8486
海外現地法人 ●EIKI INTERNATIONAL INC.（アメリカ ロスアンゼルス・カナダ ミッドランド）
●EIKI DEUTSCHLAND GmbH.（ドイツ フランクフルト）
●EIKI CZECH SPOL S.R.O.（チェコ プラハ）
EIKI Web site ●http://www.eiki.jp（日本語） http://www.eiki.com（英語）

代理店

カタログNo.050008

SANWA 2005.12.10