ELMO

液晶プロジェクター

EDP-XG50

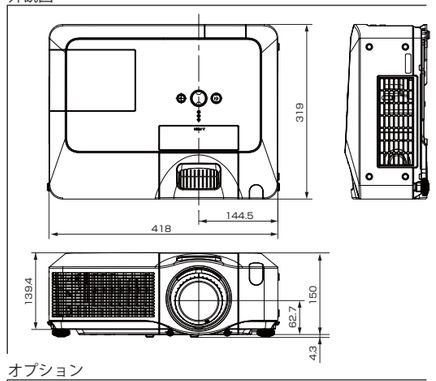
￥945,000（本体価格￥900,000）

EDP-XG50 主な仕様

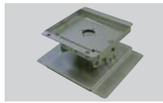
CODE1909

表示方式		3原色透過型液晶シャッター方式
液晶パネル	パネルサイズ	0.79型×3(枚)(マイクロレンズ付)
	駆動方式	ポリシリコンTFTアクティブマトリクス
	画素数	786,432画素(水平1,024×垂直768)×3(枚)
	色再現性	1,677万色(フルカラー)
投写レンズ		F1.7～F1.9　f=24～29mm
光源（UHB）ランプ		275W
明るさ		5,000 lm
ズーム		手動ズーム(1:1.2)
フォーカス		手動フォーカス
レンズシフト		水平・垂直レンズシフト
RGB 入力端子	デジタル信号	HDMI端子
	アナログ信号	D-Sub15ピン端子(1系統)／BNC×5(1系統)(コンポーネント共通)
	音声信号	∅3.5ステレオミニジャック(2系統)
ビデオ入力端子	コンポーネント	RCA端子(1系統)／BNC(1系統)(RGB共通)
	S-ビデオ	ミニDIN4ピン端子(1系統)
	コンポジット	RCA端子(1系統)
	音声信号	RCA端子(L/R)(2系統)
出力端子	アナログRGB 信号	D-Sub15ピン端子(1系統)
	音声信号	∅3.5ステレオミニジャック(1系統)(RGB／ビデオ／HDMI共通)
対応入力信号		**アナログRGB**：VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, Mac16" **コンポジットビデオ**：NTSC, NTSC4.43, PAL(-BGDHI), SECAM, PAL-M, PAL-N **コンポーネントビデオ**：480i, 576i, 480p, 1080i, 720p **HDMI**：VGA, SVGA, XGA, SXGA, 480i, 576i, 480p, 1080i, 720p, 1080p
マウスコントロール端子		USB Bタイプ
コントロール信号端子		RS-232C(D-Sub9ピン)
有線 LAN		RJ-45端子(10BASE-T／100BASE-TX)
無線 LAN		ワイヤレスネットワークカード(オプション)IEEE802.11b/g準拠
USB ストレージ端子		USB Aタイプ×1　USB1.1準拠
SD カードスロット		1系統
リモートコントロール信号端子		∅3.5ステレオミニジャック(1系統)
音声出力		16W(4W×4、ステレオ)
電源		AC100V(50/60Hz)
消費電力		460W
使用温度		5～35℃
外形寸法		幅418×高さ139.4×奥行319mm(突起部含まず)
質量		約7.1kg
付属品		電源コード(3m)／電源プラグアダプター／アナログRGBケーブル(2m)／単3形乾電池(2個)／取扱説明書/アプリケーションCD／セキュリティラベル／レーザーポインタ付多機能リモコン

外観図



オプション

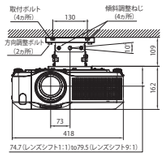


天吊り金具

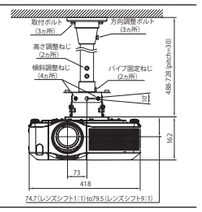
低天井用　PB-60
￥44,100（本体価格￥42,000）
CODE1952

高天井用　PB-60H
￥99,750（本体価格￥95,000）
CODE1952-1

低天井用天吊り金具組合せ図



高天井用天吊り金具組合せ図



ワイヤレス ネットワークカード

WL SD CARD［幹旋品］
￥12,600（本体価格￥12,000）

ワイヤードリモコンケーブル(25m)

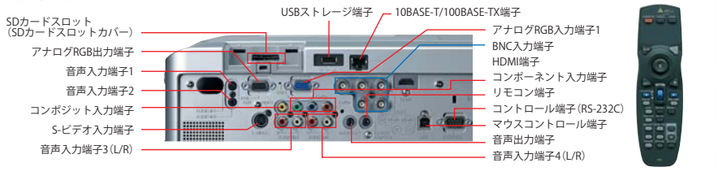
SC-WR252［幹旋品］
￥8,400（本体価格￥8,000）

●信号出力端子（コンピュータ側）φ3.5ステレオミニジャック（リモコン側）
●信号入力端子（プロジェクター側）φ3.5ステレオミニジャック

交換用ランプ

DT00871
￥51,450（本体価格￥49,000）
CODE1963

多彩なインターフェイス



レーザーポインタ付多機能リモコン

らくらく接続MIU　ネットワーク管理コントロール機能　スケジュール機能　Eメールトラブル通知機能　無線LAN機能　PCレス機能　プログレッシブスキャン　ノイズリダクション機能　3次元Y/C分離回路　水平・垂直方向レンズシフト　オート垂直キーストン(台形歪み)補正機能　水平・垂直キーストン(台形歪み)補正機能　パスワード&マイスクリーンパスワード機能　状態監視機能　静止画転送機能　マイスクリーン機能

部分拡大機能　フリーズ機能　Hi リサイジング機能　オートアジャスト機能　ブランク機能　入力信号名変更　解像度設定機能　リモコン周波数切換　静音モード　ホワイトボードモード　黒板モード　映像モード　ガンマ(コライジング)調整　クイックスタート機能　ダイレクトパワーON/OFF　オートサーチボタン

マイボタン　リモコン受光部選択機能　プラグ&プレイ機能　リモコンマウス機能　レーザーポインタ付リモコン　メニューバー機能　16：9(ワイド信号)対応　簡単メニュー/詳細メニュー

光学部品の寿命に関するお知らせ

●光学部品(ランプ、液晶パネル・偏光板・PBS<Polarized Beam Splitter>・コントラストアップフィルム)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」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。
●「ランプ以外の光学部品について」毎日6時間以上ご使用になると、1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」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。

⚠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「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

●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。　●SVGA は、Video Electronics Standards Association の登録商標です。　●仕様及び価格は変更することがありますのでご了承ください。　●XGA、VGA、SXGA は、米国 International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。　●Microsoft, Windows, DirectX は、米国 Microsoft Corp. の米国及びその他の国における商標または登録商標です。　●Intel, Pentium は、Intel Corp. の商標または登録商標です。　●SRS WOW は SRS Labs, Inc. の商標です。　●その他の会社名及び製品名も各社の商標・登録商標です。
「ELMO」、「FOCUS ON THE FUTURE」は株式会社エルモ社の商標または登録商標です。

ELMO
FOCUS ON THE FUTURE

株式会社 エルモ社
www.elmo.co.jp

本　　社	〒467-8567	名古屋市瑞穂区明前町6番14号	TEL.(052) 811−5131	FAX.(052) 811−5142
修理相談窓口			TEL.(052) 811−5135	FAX.(052) 811−3720
東京支店	〒108-0073	東京都港区三田3丁目12番16号山光ビル4階	TEL.(03) 3453−6471	FAX.(03) 3453−6479
名古屋支店	〒467-8567	名古屋市瑞穂区明前町6番14号	TEL.(052) 824−1571	FAX.(052) 821−0653
大阪支店	〒540-0039	大阪市中央区東高麗橋2番4号	TEL.(06) 6942−3221	FAX.(06) 6942−3227
九州支店	〒812-0039	福岡市博多区冷泉町2番8号朝日プラザ祇園2階	TEL.(092) 281−4131	FAX.(092) 281−4133
仙台営業所	〒980-0021	仙台市青葉区中央4丁目10番14号エノトセーフビル2階	TEL.(022) 266−3255	FAX.(022) 266−3253
広島営業所	〒730-0041	広島市中区小町5番8号ドルチェ2階	TEL.(082) 248−4800	FAX.(082) 248−4803

PRINTED WITH SOY INK　地球に優しい大豆インクと再生紙を使用しております。このSOY INKマークは米国大豆協会承認マークです。

●エルモ社は(財)教育設備助成会の協力会社ですからエルモ製品は、すべてベルマークでお求めいただけます。

2008年2月版No.100（A）

液晶プロジェクター

EDP-XG50

さらに明るい、高輝度5,000ルーメン

大会議室の大画面表示も、明るい部屋でも、くっきりと見やすい投写が可能。鮮やかな投写で資料の説得力や画像の印象を高めるなど、さらなるプレゼンテーション効果をもたらします。

高性能エアーフィルターで優れた信頼性を実現

塵やゴミの捕集率が大幅に向上した静電フィルターにより、数ミクロンほどの微細な 塵までも捕集。長時間の使用でも当初の性能を長く保ち、優れた信頼性を発揮します。

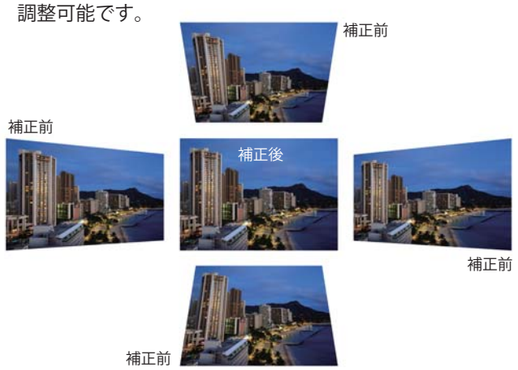
高出力スピーカー内蔵（16W音声出力）

4Wスピーカーを上面／左右側面／背面の4カ所に搭載。また、自然な立体音場を実現するSRS WOW を搭載。発表会や上映会など、会場が広い場合も全体に臨場感のあるサウンドが行き渡ります。

※SRS WOW は、SRS Labs, Inc.の商標です。SRS WOW技術はSRS Labs, Inc.からのライセンスに基づき製品化されています。

オート垂直キーストン補正機能で容易にセッティング

スクリーンの本体設置位置との高低差によって起こる歪みを自動的に調整する、垂直キーストン補正機能を搭載しました。さまざまな場所で、画面歪みのない映像を投写することができます。また、水平方向の歪みは手動により調整可能です。



無線・有線LANで映像投写も実現

複数のパソコンを使ってプレゼンする場合には、「無線LAN接続」または「有線LAN接続」でネットワークを構築し、最大4台までのパソコン画面を同時に表示することができます。また、接続しているパソコンの切り換えや画面表示の操作などもパソコン画面からスムーズに行うことができます。
無線LANでプロジェクター本体とパソコンの接続を容易にするソフトウエア、ソフトを立ち上げてパスコード（プロジェクターのSSID IPアドレスなど、ネットワーク接続に必要な情報を含む12桁の記号）をらくらく接続MIUの画面に入力するとワイヤレス接続ができ、スマートプレゼンテーションを開始することができます。

※LANケーブル経由で映像投写する場合、パソコンに専用ソフトのインストールが必要です。
※無線LAN接続には、ワイヤレスネットワークカード（別売）が必要です。
　無線LANで使用する場合、パソコンに専用ソフトのインストールが必要です。有線LANとの同時使用はできません。
　DRM（デジタル著作権管理）のかかったコンテンツやDVDはワイヤレスで送信できません。
　ワイヤレスで音声を転送することはできません。
※送信側のパソコンは以下の条件を満たす必要があります。CPU : Intel PentiumⅢ 600MHz以上推奨、メモリ：64MB以上必須（ただしWindows XPは128MB以上）、Video Memory : 4MB必須8MB推奨、
　対応OS : Microsoft Windows98/Me/2000/XP, Microsoft DirectX 6.1a以降必須、無線LAN : IEEE802.11g準拠PC内蔵または外付けのいずれか、有線LAN : 100BASE-TX。
※Fine（鮮明）からRough（軽い）まで任意で選択可能。
※有線LANでもHUBを使用することによって、4画面表示することができます。

静止画を無線・有線LAN接続経由でプロジェクターに転送

無線・有線LAN経由でパソコンからプロジェクターに静止画データを転送できます。画像データは、JPG、BMP、PNG形式に対応しています。最大4つまでの画像データを本機に接続したSDカード、USBメモリに保存でき、コントロールソフトにより、本機の画面に表示させることができます。

有線LAN接続により、複数のプロジェクターもパソコン1台でコントロール

LANを構築すればパソコン1台でランプ使用時間や電源のON/OFF、明るさやコントラストの調整など複数のプロジェクターの一括管理や操作が行えます。

※有線LAN（IEEE802.11b/g 100BASE-TX 10BASE-T）
※コントロールソフトは弊社ホームページからダウンロードできます。

記録メディアから直接投写できるPCレス機能

SDカード、USBフラッシュメモリ、外付けHDDなどの記録メディアを接続し、保存されている画像や動画をダイレクトに投写することができます。画像データはJPG,BMP,PNGに、動画データはMPEG4形式に対応しています。

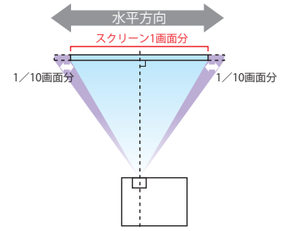
※メディアによっては正常に動作しない場合があります。また、外付けHDD等ではACアダプターが必要な場合があります。
※MPEG4はVGAサイズ以下、ビットレート1Mbps以下のSimple Profileのものに対応。また音声はAACフォーマットに対応しています。

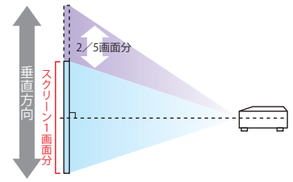
安心を約束するセキュリティ機能

- 盗難防止チェーンが取り付けられる、セキュリティーバーを装備
- 使用者を制限できる、パスワード＆マイスクリーンパスワード
- 盗難防止に効果を発揮する状態監視機能
- 天吊り状態でも確認できる側面貼付の製造番号ラベル

水平・垂直方向レンズシフト機能

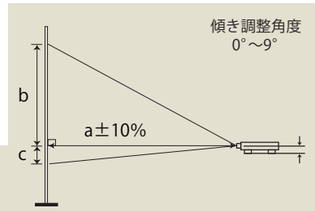
投写画面を水平方向に左右1／10画面分・垂直方向に上2／5画面分移動できます。加えてドライバーによる微調整も可能なため、さまざまな場所で最適な設置が行えます。また、台形歪みを発生させない光学位置調整により、画質劣化のない高画質な映像で投写できます。





オプションレンズを使ってさらにフレキシブルに

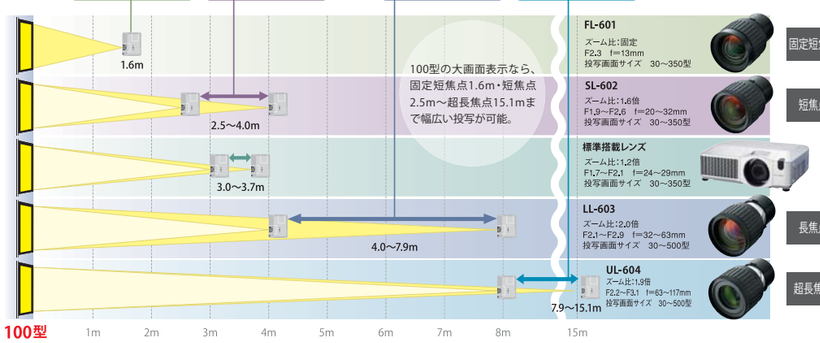
用途に応じて自由に選べる、多彩なオプションレンズ。取付交換の簡単なバヨネット式です。



液晶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。
a:液晶プロジェクターからスクリーンまでの距離
b:スクリーン上のレンズセンターから画面上端までの長さ
c:スクリーン上のレンズセンターから画面下端までの長さ

標準レンズ

スクリーンサイズ（型）	標準レンズ使用時 a 最小	標準レンズ使用時 a 最大	レンズシフト下方向最大時 b	レンズシフト下方向最大時 c	レンズシフト上方向最大時 b	レンズシフト上方向最大時 c
30㎝	0.9m	1.1m	23㎝	23㎝	41㎝	5㎝
40㎝	1.2m	1.4m	30㎝	30㎝	55㎝	6㎝
60㎝	1.8m	2.2m	46㎝	46㎝	82㎝	9㎝
70㎝	2.1m	2.6m	53㎝	53㎝	96㎝	11㎝
80㎝	2.4m	2.9m	61㎝	61㎝	110㎝	12㎝
90㎝	2.7m	3.3m	69㎝	69㎝	123㎝	14㎝
100㎝	3.0m	3.7m	76㎝	76㎝	137㎝	15㎝
120㎝	3.7m	4.4m	91㎝	91㎝	165㎝	18㎝
150㎝	4.6m	5.5m	114㎝	114㎝	206㎝	23㎝
200㎝	6.1m	7.4m	152㎝	152㎝	274㎝	30㎝
250㎝	7.7m	9.2m	191㎝	191㎝	343㎝	38㎝
300㎝	9.2m	11.1m	229㎝	229㎝	411㎝	46㎝
350㎝	10.8m	13.0m	267㎝	267㎝	480㎝	53㎝



固定短焦点レンズ **FL-601** CODE1964 ￥225,750（本体価格￥215,000）

短焦点レンズ **SL-602** CODE1964-1 ￥225,750（本体価格￥215,000）

長焦点レンズ **LL-603** CODE1964-2 ￥225,750（本体価格￥215,000）

超長焦点レンズ **UL-604** CODE1964-3 ￥225,750（本体価格￥215,000）

固定短焦点レンズ　FL-601

スクリーンサイズ（型）	a	b	c
30	0.4m	23㎝	23㎝
40	0.6m	30㎝	30㎝
60	0.9m	46㎝	46㎝
70	1.1m	53㎝	53㎝
80	1.3m	61㎝	61㎝
90	1.4m	69㎝	69㎝
100	1.6m	76㎝	76㎝
120	1.9m	91㎝	91㎝
150	2.4m	114㎝	114㎝
200	3.3m	152㎝	152㎝
250	4.1m	191㎝	191㎝
300	4.9m	229㎝	229㎝
350	5.7m	267㎝	267㎝

短焦点レンズ　SL-602

スクリーンサイズ（型）	a 最小	a 最大	レンズシフト下方向最大時 b	レンズシフト下方向最大時 c	レンズシフト上方向最大時 b	レンズシフト上方向最大時 c
30	0.7m	1.2m	23㎝	23㎝	46㎝	-
40	1.0m	1.6m	30㎝	30㎝	61㎝	-
60	1.5m	2.4m	46㎝	46㎝	91㎝	-
70	1.7m	2.8m	53㎝	53㎝	107㎝	-
80	2.0m	3.2m	61㎝	61㎝	122㎝	-
90	2.2m	3.6m	69㎝	69㎝	137㎝	-
100	2.5m	4.0m	76㎝	76㎝	152㎝	-
120	3.0m	4.8m	91㎝	91㎝	183㎝	-
150	3.8m	6.1m	114㎝	114㎝	229㎝	-
200	5.0m	8.1m	152㎝	152㎝	305㎝	-
250	6.3m	10.2m	191㎝	191㎝	381㎝	-
300	7.6m	12.2m	229㎝	229㎝	457㎝	-
350	8.9m	14.2m	267㎝	267㎝	533㎝	-

長焦点レンズ　LL-603

スクリーンサイズ（型）	a 最小	a 最大	レンズシフト下方向最大時 b	レンズシフト下方向最大時 c	レンズシフト上方向最大時 b	レンズシフト上方向最大時 c
30	1.1m	2.3m	23㎝	23㎝	46㎝	-
40	1.5m	3.1m	30㎝	30㎝	61㎝	-
60	2.4m	4.7m	46㎝	46㎝	91㎝	-
70	2.8m	5.5m	53㎝	53㎝	107㎝	-
100	4.0m	7.9m	76㎝	76㎝	152㎝	-
120	4.8m	9.5m	91㎝	91㎝	183㎝	-
150	6.0m	11.9m	114㎝	114㎝	229㎝	-
200	8.1m	15.9m	152㎝	152㎝	305㎝	-
250	10.2m	19.9m	191㎝	191㎝	381㎝	-
300	12.2m	23.9m	229㎝	229㎝	457㎝	-
350	14.3m	27.9m	267㎝	267㎝	533㎝	-
400	16.3m	31.9m	305㎝	305㎝	610㎝	-
500	20.4m	39.9m	381㎝	381㎝	762㎝	-

超長焦点レンズ　UL-604

スクリーンサイズ（型）	a 最小	a 最大	レンズシフト下方向最大時 b	レンズシフト下方向最大時 c	レンズシフト上方向最大時 b	レンズシフト上方向最大時 c
30	2.3m	4.4m	23㎝	23㎝	46㎝	-
40	3.1m	6.0m	30㎝	30㎝	61㎝	-
60	4.7m	9.0m	46㎝	46㎝	91㎝	-
70	5.5m	10.5m	53㎝	53㎝	107㎝	-
100	7.9m	15.1m	76㎝	76㎝	152㎝	-
120	9.5m	18.2m	91㎝	91㎝	183㎝	-
150	11.9m	22.8m	114㎝	114㎝	229㎝	-
200	15.9m	30.4m	152㎝	152㎝	305㎝	-
250	19.9m	38.0m	191㎝	191㎝	381㎝	-
300	23.9m	45.6m	229㎝	229㎝	457㎝	-
350	27.9m	53.3m	267㎝	267㎝	533㎝	-
400	31.9m	60.9m	305㎝	305㎝	610㎝	-
500	39.9m	76.2m	381㎝	381㎝	762㎝	-