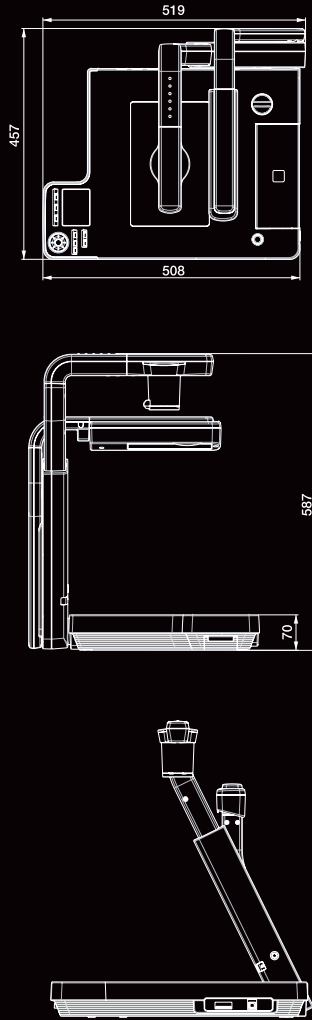


■P100主な仕様

電源	DC12V (ACアダプター AC100-240V)	
消費電力	30W (ACアダプター含む)	
撮像レンズ	F2.7 f=4.9~78.4mm (16倍ズームレンズ)	
撮影速度	30フレーム/秒	
撮像範囲	SXGA 最大横405mm×縦324mm 最小横30mm×縦24mm HDTV 最大横405mm×縦224mm 最小横30mm×縦17mm XGA 最大横405mm×縦303mm 最小横30mm×縦23mm	
焦点調整可能範囲	クロースアップレンズ有り (クロースアップレンズより) TELE側:250mm~410mm, WIDE側:85mm~410mm クロースアップレンズ無し (ズームレンズより) TELE側:500mm~∞, WIDE側:100mm~∞	
光学ズーム	16倍	
デジタルズーム	4倍	
フォーカス	自動/マニュアル	
明るさ調節	自動(レベル調節可能)/マニュアル	
撮像素子	1/3インチCMOS	
撮像素数	水平1312, 垂直1032 約135万画素	
有効画素数	水平1280, 垂直1024 (SXGA出力) 水平1280, 垂直720 (HDTV 720p出力) 水平1280, 垂直960 (XGA出力)	
同期方式	内部	
解像度	RGB出力 水平800TV本以上 垂直800TV本以上 ビデオ出力 水平480TV本以上	
DVI出力	TMDSデータ信号0.5V (p-p) 500MHz	
アナログRGB出力	0.7V (p-p) 75Ω不平衡 同期信号 SXGA 正極性 HDTV 負極性 XGA 負極性	SXGA 1280×1024@60Hz VESA準拠 水平周波数63.98kHz 垂直周波数60.02Hz HDTV 1280×720@60Hz HDTV準拠 水平周波数44.7kHz 垂直周波数60Hz XGA 1024×768@60Hz VESA準拠 水平周波数48.363kHz 垂直周波数60.004Hz
コンポジットビデオ出力	NTSC/PAL準拠	
ビデオ出力切換	可能 (NTSC/PAL)	
ビデオ出力サイズ	オーバーサンプ/アンダースキャン	
ホワイトバランス	フルオート/ワンプッシュ/マニュアル	
ボジ/ネガ反転	可能	
カラー/白黒切換	可能	
輪郭強調	可能 (GRAPHICSモードのみ)	
ガンマ切換	可能 (GRAPHICSモードのみ)	
モード	TEXT1/TEXT2/TEXT3/GRAPHICS	
描画	可能 (PC画面)	
分割表示	可能 (PC画面:ライブ+保存画像)	
画像記録	可能 (SDカード)	
映像静止	可能	
映像回転	可能 (0°/180°, 前方撮影で自動180°回転)	
分割表示	可能 (メモリ画像, 9分割, 16分割)	
スライドショー	可能 (SD画像)	
状態保存/呼出し	可能 (8種)	
ワイヤレスリモコン	有り (赤外線)	
入力選択	本体/外部1系統	
照明装置	資料照明:蛍光灯、ベース照明:冷却機筐	
パソコン取込ソフト	Image Mate for Presentation/TWAINドライバ 対応OS:Windows 2000(SP4以降)/XP(SP2以降)	
スリープモード	可能 対応OS:Windows 2000(SP4以降)/XP(SP2以降)	
内蔵LCDモニタ	有り (3.5インチ)	
出力端子	DVI出力 DVI-D 24P メス1系統 RGB出力 ミニDsub 15P メス1系統 コンポジットビデオ出力 RCAピンジャック/75Ω不平衡 (NTSC/PAL) 1系統	
入力端子	RGB入力ミニDsub 15P メス1系統	
外部制御端子	RS-232C Dsub9P オス1系統, USB (2.0準拠) タイプBレセプタクル1系統	
メモリーインターフェース	SDカードスロット1スロット	
外形寸法	幅457mm 奥行562mm 高さ138mm (収納時) 幅457mm 奥行519mm 高さ587mm (セットアップ時)	
質量	約5.5kg (本体のみ)	
付属品	ACアダプター/電源コード (1.5m)/ビデオRCAケーブル (3m)/アナログRGBケーブル (Dsub 15Pコネクタ) (2m)/ DVIケーブル (2m)/赤外線ワイヤレスリモコン/単回乾電池/P100取扱説明書/P100保証書/USBケーブル (1.8m)/ リモコン用乾電池/Manual/Utility Software インストール説明書/Utility Software CD-ROM	

■外観図



ELMO

VISUAL PRESENTER

P100

書画カメラ

無限の伝達力。



■背面・サイドパネル



 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、湯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。

- 製品の価格には、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。
- 仕様及び価格の変更することがありますのでご了承ください。
- XGAは、米国International Business Machines Corporationの商標です。
- [Visual Presenter/ビジュアルプレゼンター]
[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。
SDカードは商標です。
Image Mateは、株式会社エルモ社の商標または登録商標です。
Microsoft、Windowsは、米国およびその他の国における米国Microsoft Corp.の登録商標です。
その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

株式会社 エルモ社 本社
・工場は国際的な品質マネジメントシステム
(ISO 9001:2000)と
環境マネジメントシステム
(ISO 14001:2004)の
認証を取得しています。



ELMO
FOCUS ON THE FUTURE

株式会社 エルモ社
www.elmo.co.jp

本社 〒467-8567 名古屋市長穂区明前町6番14号 TEL.(052)811-5131 FAX.(052)811-5142
修理相談窓口/テレシネサービス TEL.(052)811-5135 FAX.(052)811-3720
本社第1営業部 〒467-8567 名古屋市長穂区明前町6番14号 TEL.(052)824-1571 FAX.(052)821-0653
本社第2営業部 〒467-8567 名古屋市長穂区明前町6番14号 TEL.(052)811-5261 FAX.(052)811-5142
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
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号朝日プラザ抵隣2階 TEL.(092)281-4131 FAX.(092)281-4133
北海道営業所 〒060-0004 札幌市中央区北4条西15丁目1番40号 TEL.(011)631-8637 FAX.(011)631-8640
仙台営業所 〒980-0021 仙台市青葉区中央4丁目10番14号エトセーフビル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



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、
すべてベレマークでお求めいただけます。

E06008 2006年9月版No.100(1)



NEW

PERFECT PRESENTER P100

417,900円 (本体価格398,000円)

コミュニケーションの可能性を拡げていく、P100クオリティー。

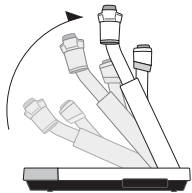
授業に、プレゼンテーションに、様々なコミュニケーションをスムーズに、そして深く行うために、多彩なテクノロジーとアイデアを搭載した『エルモ ビジュアルプレゼンターP100』。これまでコミュニケーションについて感じていた限界や壁を簡単にブレイクスルーできる、まさにパーフェクトなプレゼンターです。より分かりやすく使いやすく。そして伝えるチカラをより強く。すべては、皆様のコミュニケーションをよりよいモノへ変えていくために開発されました。きっと、これまでにないしっかりとした聞き手のレスポンスと、あなたの満足感が生まれてくるはずです。



より伝えるために。より理解されるために。 — エルモ

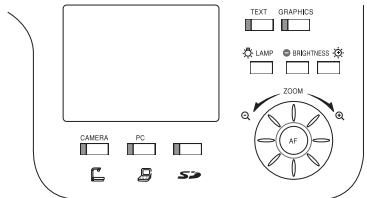
スムーズなコミュニケーションは、スムーズなスタートから クイックセットアップ

カメラとライトはワンアクションで準備可能。多くの場合、コミュニケーションの良し悪しはスタートの良し悪しで左右されます。円滑な授業・プレゼンテーションのはじまりを、P100がサポートします。また、すぐにコンパクトサイズに折りたためるため、授業やプレゼンの途中や終了時に手間取ることなく収納できます。



話し手が止まると、聞き手の思考も止まる シンプル操作設計

「ズーム」「オートフォーカス」「ライン切り替え」など、使用頻度が高い機能を右手前に集めました。ステージ上に資料を置いてボタンやダイヤルが隠れないため、流れを止めずに効果的な演出を行えます。聞き手の集中力を途切れさすことなく、スムーズに進めることが出来る。コミュニケーションの質に大きな違いをもたらす工夫です。



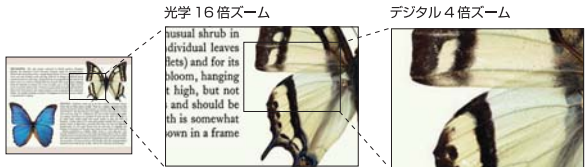
前を向くことで、説得力は上がる 一体型液晶モニタ

右手前にはさらに、3.5インチの液晶モニタを内蔵しました。ほとんどの角度から確認でき、資料等の位置調整が即座に可能。その都度背後の投影画面を振り返る必要がありません。聞き手の方向を向きながらスムーズに進行できるため、話し手の説得力はもちろん、聞き手の注意力も増すことができます。



大切なことは、細部にあることが多い 最先端64倍ズーム（光学16倍×デジタル4倍）

あらゆる資料を最大限クリアに表現するために、高倍率光学ズームにエルモはこだわり抜きました。業界最高基準になるであろう64倍ズームは、様々な書物、テキストの細部に渡る高解像度による表現性はもちろん、立体物やスライドフィルムなどの特殊資料も忠実に投影。そして極小サイズの被写体も画像が荒れることなく表現できます。どんな資料もストレスを感じることなく利用できる。それは、授業や会議の幅を広げ、コミュニケーションのスピードや理解力を格段に向上させることに繋がります。もちろん、ワンプッシュオートフォーカス機能を搭載。様々な被写体に対しスムーズに、そして瞬時にフォーカスを定めていきます。



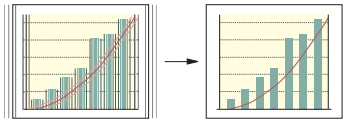
高い解像度は、高い理解度を生む 130万画素CMOSイメージセンサー

高品質なパソコン、テレビなどの表現性能に慣れ親しんだ人々であっても、納得できる高画質を再現しなければいけない。エルモは画質の決め手となるあらゆる要素に着目し、開発を重ねてきました。エルモ P100は高精細130万画素CMOSイメージセンサーを搭載。最高水準となる800本にも及ぶ水平解像度により、多彩なプレゼンソースをストレスを感じることなくキレイに鮮やかに表現します。また、周辺光量落ちやディストーション(歪み)の少ない専用設計レンズにより、均質でムラのない美しい画像を実現。発言者が自信を持って授業やプレゼンテーションに臨める、正確で確かな表現力がP100にはあります。

ビジュアルプレゼンター P100

高画質は、コミュニケーションの質を高める 毎秒30フレームテクノロジー

ズーム調節時や被写体を動かしたり、被写体切り替え時に生じる残像などのストロボ効果は、1秒間のフレーム数(コマ数)の少なさが原因です。そこでP100は、毎秒30フレームを実現。なめらかで自然な動きが可能になることにより、聞き手の意識を話手に集中させ続けることが可能となります。



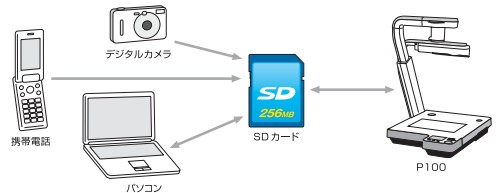
パソコンとの連携で、より効果的なコミュニケーションを USB 2.0端子

投影されている静止画像に、パソコン上から大切な部分を示すラインや文字を書き込むことができる描画機能や、様々な情報を一度に見せられる画面分割機能により効果的なコミュニケーションを演出できます。



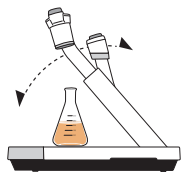
カード 1 枚で、手軽にスタート SDカード対応

SDカード(別売)に画像を保存しておけば、パソコンやその他のハードを持ち運ばなくとも、本体のみでスライドショーによる授業やプレゼンテーションが行えます。



授業やプレゼンの幅を広げる フレキシブルアングル機能

被写体の強調したいポイントを自由な角度から撮影できます。液体の入ったビーカーなど側面から見せる必要があるものや立体物なども効果的なアングルから写し出せます。通常より低い位置からの撮影など、アームを最適な位置に固定することで効果的な様々な演出が可能。コミュニケーション手法の幅が格段に広がります。



ハッキリとしたコントラストで、メリハリのある画質 テキストクリアモード

テキストの被写体の多くは白と黒の文字原稿です。P100では白と黒の明暗をクッキリさせるテキストモードを装備。クリアな文字再現性能により、小さな級数の文字もしっかり読み取ることができます。文字が見づらいために、要点が伝わりづらい。効率的なコミュニケーションを阻害する文字映像に対する心配はP100なら必要ありません。



アウトプット機器の高画質化・多様化に対応 ハイビジョン対応

1280×720ドットのHD出力で16:9ハイビジョン対応モニタでも表示が横長になりません。またハイビジョン対応テレビや最新のプロジェクターで採用されている、画面のチラツキやニジミが発生しないプログレッシブスキャン方式にP100は対応。多様なシチュエーションでのプレゼンテーションに役立つコミュニケーションツールです。

