

■ 主な仕様	CODE:1450 JAN:4560353282875
電源	DC5V
消費電力	2.5W (USB 接続時) 6.0W (HDMI/RGB 接続時)
撮像素子	1/3.1インチ CMOS 1300万画素
有効画素数	13M (水平 4160、垂直 3120)
撮影速度	60fps (高フレームレートモード 1080P時)
撮影レンズ	f=2.0mm
焦点調節可能範囲	レンズ先端より:100mm～∞
撮像領域	374mm×281mm (高さ:286mm) 4:3比
フォーカス	ワンプッシュAF
デジタルズーム	最大16倍
画像回転	0°/ 180°
照明ランプ	白色LED
マイク	内蔵 (USB/SDカード記録のみ)
USB出力	USB2.0対応 UVC (映像) 対応 (M-JPEG) USB/バスパワー対応 4160×3120/15fps
	3840×2160/30fps
	1920×1080/60fps/30fps
HDMI出力	3840×2160/30fps 1920×1080/60fps 1280×720/60fps ※HDMI出力時でもA4サイズ撮影可能なモード有り
	RGB出力 1920×1080/60fps 1024×768/60fps
出力端子	USB:TypeC
	HDMI:タイプA
同時出力	RGB:アナログ RGB 映像 [mini DSUB15pin]
動画・静止画記録	各端子 (USB/HDMI OUT/RGB OUT) より同時出力 SDカード (記録のみ、32GBまで)
外形寸法	幅:343mm 奥行:82mm 高さ:302mm (セットアップ時)
	幅:290mm 奥行:82mm 高さ:22mm (収納時)
質量	約460g (本体のみ)
本体色	白
付属品	ケーブル一体型ACアダプタ*、電源プラグ*、TypeC-Aケーブル、 クイックスタートガイド、保証書、3S登録申込書、3Sサービス説明書
保証期間	3年間
	学校・教育関係者は3Sサービスご登録で5年間に延長

* 製造番号：3013001 以降

エルモの教育ICT支援ツール

実物投影機活用事例集



授業をもっとわかりやすくしたい
先生のためのお役立ちマガジン
です。

URL : <https://hoteduup.jp/>





若手の先生の悩みを解決する
お役立ちマガジンです。

URL : <https://hoteduup.jp/growing/index.html>



製品導入事例集



整備や導入計画についてお悩みの
教育関係者様や先生方のために、
ICT機器を導入された先生方の『生
の声』をそのままお届け！



 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。

●「ELMOロゴ」、「Image Mate」、「Visual Presenter」、ビジュアルプレゼンター」は、テクノホライゾン株式会社の商標または登録商標です。

●XGAは、米国International Business Machines Corporationの商標または登録商標です。

●HDMIは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。

●SDおよびSDロゴは、SD-3C LLCの商標です。

●本製品は、AVC Visual Patent Portfolio License (以下、AVC Video) に基づきライセンスされており、個人的かつ非営利目的においてのみ使用することが認められています。

(1) 個人的かつ非営利的活動目的で記録されたAVC Videoを再生する場合。(2) MPEG-LA LLCよりライセンスを受けた提供者により提供されたAVC Videoを再生する場合。

(3) プロモーション、営利目的などで使用する場合には、米国法人 MPEG-LA LLCにお問い合わせください。

●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。

●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。

●仕様及び価格は変更することがありますのでご了承ください。

テクノホライゾン株式会社
本社・工場は国際的な
品質マネジメントシステム (ISO 9001) と
環境マネジメントシステム (ISO 14001) の
認証を取得しています。



テクノホライゾン株式会社

〒457-0071 愛知県名古屋市中区千蔵通二丁目13番地1
<https://www.elmo.co.jp/>

- 札幌オフィス
- 仙台オフィス
- 盛岡サテライトオフィス
- 宇都宮オフィス
- 首都圏オフィス
- 長野オフィス
- 高崎サテライトオフィス
- 沖縄オフィス
- 名古屋オフィス
- 大阪オフィス
- 京都サテライトオフィス
- 金沢サテライトオフィス
- 姫路サテライトオフィス
- 福岡オフィス
- 広島サテライトオフィス
- 松山サテライトオフィス
- 熊本サテライトオフィス
- 鹿児島サテライトオフィス

- 〒060-0908 札幌市東区北 8 条東 3 丁目 1-1 宮村ビル 3 階
- 〒980-0013 仙台市青葉区花京院 1-1-10 あいおいニッセイ同和損保 仙台ビル 14 階
- 〒020-0021 岩手県盛岡市中央通三丁目 1 番 2 号 盛岡第一生命ビルディング 8 階
- 〒320-0811 栃木県宇都宮市大通り四丁目 1 番 18 号 宇都宮大同生命ビル 8 階
- 〒108-0075 東京都港区港南 2 丁目 16 番 4 号 品川グランドセントラルタワー 17 階
- 〒391-0213 長野県茅野市豊平 5239 番地 1
- 〒370-0841 群馬県高崎市栄町 16-11 高崎イーストタワー 10F
- 〒901-2227 沖縄県宜野湾市宇地泊二丁目 1 番 3-602 号 Link58
- 〒457-0078 名古屋市中区塩屋町 1 丁目 3 番地 4 号
- 〒541-0053 大阪市中央区本町四丁目 3 番 9 号 本町サンケイビル 7 階
- 〒604-8101 京都市中京区柳馬場通御池下る柳八幡町 65 京都朝日ビル 10 階
- 〒920-0919 石川県金沢市南町 6-1 朝日生命金沢ビル 10 階
- 〒670-0912 兵庫県姫路市南町 63 ミツフビル 1 階
- 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町 2 番 1 号 博多祇園 M-SQUARE ビル 6 階
- 〒730-0012 広島市中区上八丁堀 4-1 アーバンビュウグランドタワー 1104
- 〒790-0011 愛媛県松山市千舟町五丁目 5 番地 3 EME 松山千舟町ビル 8 階
- 〒862-0976 熊本県熊本市中央区九品寺 1 丁目 11 番 4 号 熊本県教育会館 4 階
- 〒892-0846 鹿児島県加治屋町 12 番 7 号 鹿児島加治屋町ビル 402 号室



測定器の総合商社

株式会社 佐藤商事

SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス5階

☎: 044-738-0622

FAX : 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>

■ アプリケーションソフト

書画カメラ用
アプリケーションソフト

Image Mate + C

Image Mate + C マルチOS対応、パソコンへのインストールが不要です。
URL: <https://imagemate-c.com>

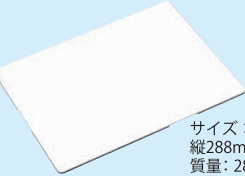
[主な機能] ライブ表示/一時停止/書き込み/動画記録/静止画保存

■ オプション

MX-P3 専用コミュニケーションツール

マルチコミュニケーションボード

参考価格
2,750円 (税込)



サイズ：
縦288mm×横390mm
質量：280g



マルチコミュニケーションボード上に書き込み、MX-P3で投影すると、手書きした情報をMX-P3に接続した大型提示装置やパソコン等へ瞬時に表示し、参加者全員で共有することができます。

顕微鏡アタッチメント

参考価格
1,320円 (税込)

モバイル書画カメラに対応した顕微鏡アタッチメントです。
MX-P3のカメラヘッド部に取り付けて顕微鏡の接眼レンズ部と接続すれば、顕微鏡の映像をスクリーンやデジタルテレビなどの大型提示装置の大画面に映すことができます。



外径φ20～28mmの接眼レンズに
使用可能。



MX-P3装着イメージ



わかった! できた! の笑顔のために

エルモの 教育ICTソリューション



リニューアルでさらに進化

いつも
きれい

より
使いやすい

さらに
かんたん

1,300 万画素
モバイル書画カメラ
(実物投影機)

MX-P3

オープン価格

3S
スリーエス

5年保証 &
Speedy Support for Schools
毎日の授業をサポートするエルモの安心保証

リニューアルでさらに使いやすく！

「MX-P3」で、
楽しい授業を
はじめよう！



SDスロット追加で
静止画・動画の
記録が可能に！

これがMX-P3
実寸サイズ！



いつもきれい

超高画質な映像で子ども達の集中力アップ！



教科書の細かな画像や家庭科の手元の動きなどをそのまま大きく映し出すので、子ども達の視線が集まりよりわかりやすく説明できます。

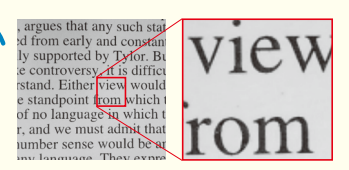
● 1,300万画素の 超高画質

最大解像度4160×3120で細部まで高精細に表現できます。HDMI、USB出力時は4K対応です。



● デジタル16倍ズーム

デジタル16倍ズームで、細かな文字や伝えたい部分を大きく映せます。



● 高フレームレート

HDMIとUSBで4K/30fps、フルHD/60fps出力可能。手元の細かな動きや、理科の実験の変化など、遅延のない滑らかな動きを再現できます。

より使いやすい

自由に映せてわかりやすい！マグネット搭載で高い視点からの撮影も可能！



先生が伝えたい角度から教材を映し出しながら授業を進められるので、子ども達の理解も深まります。

● さまざまな角度に動くアームと カメラヘッド

立体物などの教材も先生が伝えたい角度から映すことができます。



● 本体底辺マグネット搭載

黒板に貼りつけることもでき、高い視点から子ども達に向けたカメラ撮影も可能になります。
※マグネットを利用される際には落下しない様、周りの環境や利用の仕方に十分ご注意ください。



● 省スペース活用

カメラヘッドは左右90度回転可能。縦置き・横置きが自由となり、教卓で省スペースに活用できます。

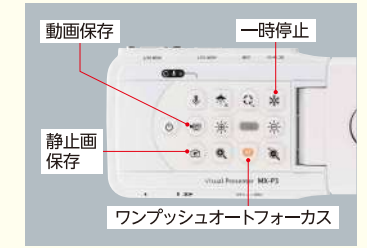


● SDカード記録可能 NEW

コンパクトボディながらSDスロット対応。静止画や音声付き動画の記録が可能です。※保存形式:MP4、JPEG ※本体再生不可

● 簡単なボタン操作

大きくてわかりやすいアイコンで直感的に操作することができます。



ワンプッシュオートフォーカス
フォーカスを自動で調整します。

一時停止
カメラ映像を一時的に静止します。

NEW 静止画保存
SDカードに静止画を保存します。

NEW 動画保存
SDカードに動画を保存します。

さらにかんたん

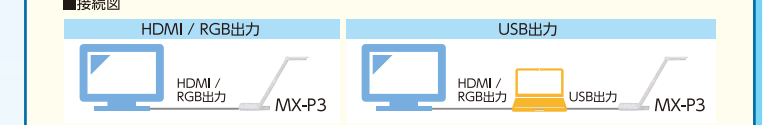
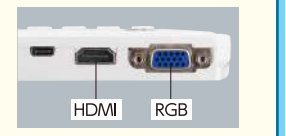
コンパクトで簡単接続！



折りたたみ時はA4サイズ、重さ460g。手軽に教室間を持ち運びできます。シンプルなインターフェースで接続も簡単。初めての先生も使いやすい書画カメラです。

● シンプルなインターフェース

HDMIまたはRGBのケーブル1本で大型提示装置(テレビ/プロジェクター)と簡単に接続できます。



● USBバスパワーでシンプル接続

パソコンとUSB接続すると、電子黒板との連携やWebカメラとして遠隔授業やWeb会議などでも活用できます。

NEW USB接続時のマイクON/OFFもインジケータでわかりやすくなりました。

