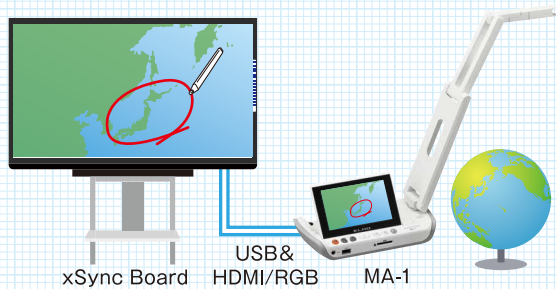


一緒に使うとさらに便利

一体型電子黒板 バイシンク ボード

ELMO xSync Board と

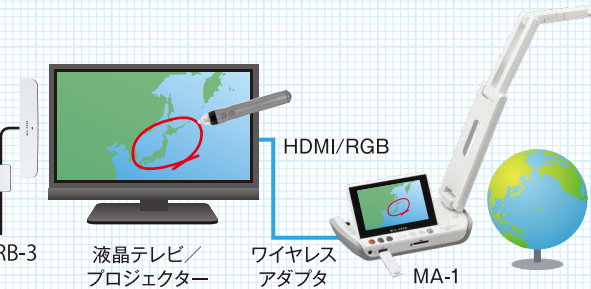
電子黒板ELMO xSync Boardと接続すればカメラ映像を大きな画面に映し出せるほか、書き込みも可能です。



ユニット型電子黒板 CRB-3

つたエルもん と

ユニット型電子黒板CRB-3と接続すれば、映像に書き込み、保存することができます。



■機器仕様

項目	内容
電源	DC5V
撮影素子	1/3.2インチ CMOS 800万画素
有効画素数	3280 x 2464
撮像速度	30fps
撮影レンズ	F=2.0
電子ズーム	16倍
撮像領域	329mm x 439mm (高さ328mm、面角43°)
焦点調整可能範囲	レンズ先端より 100mm~∞
フォーカス	自動(ワンタッチ)
出力解像度	HDMI/RGB : 1080p、720p、UXGA、XGA USB : 1920x1080、1280x720、1600x1200、800x600、640x480 ミラキャスト : 720p
画像回転	90°/180°
映像静止	可能
静止画記録	可能
動画記録	可能
分割画面表示	2画面/4画面(カメラ映像、メモリー上の静止画)
照明	白色LED
USB仕様	USB2.0準拠
サポートメディア	静止画(JPG、PNG、BMP)、動画(MP4)、PDF Officeファイルビューワ(Excel、PowerPoint、Word) ※キングソフト株式会社が提供する「WPS Office Mobile」を搭載
消費電力	15W(動作中/バッテリー充電時)
液晶パネル	5インチ タッチパネル
インターフェイス	USB (Type A) x2、USB (Type B)、HDMI OUT (Type A)、RGB OUT HDMI IN (Type A)、LAN、AUDIO OUT、MIC IN、SDカードスロット(SDHCまで)
内蔵メモリー(ストレージ)	約5GB

CODE:1385 JAN:4560353282448

項目	内容
WiFi	○ IEEE802.11 a/b/g/n 2.4GHz/5GHz
内蔵マイク	○
内蔵スピーカー	○
Android OS	5.0
起動時間(完全OFFからの起動)	約50秒
スリープモード	○
外形寸法	幅:220mm 奥行:115mm 高さ:343mm(セットアップ時) 幅:220mm 奥行:115mm 高さ:57mm(収納時)
質量	約 1,100g(本体のみ)
使用温度範囲	0℃~40℃
使用湿度範囲	30%~85%
内蔵バッテリー	5.2A リチウムイオンバッテリー ※/バッテリー動作時間の目安 2時間50分(ミラキャスト接続時)
付属品	ACアダプタ、クイックスタートガイド、保証書、安全上のご注意

■インターフェース



注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「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」、「つたエルもん」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。
- fxSyncは、テクノホライゾン株式会社の有する電子黒板と協働学習支援システム事業および商品における登録商標です。
- 「WPS Office for Mobile」は、キングソフト株式会社が提供する Office アプリケーションです。
- 「Android」は Google LLC の商標または登録商標です。
- XGA、WXGA、SXGA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。
- 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。

ISO 9001
ISO 14001

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。

TECHNO HORIZON

テクノホライゾン株式会社

〒457-0071 愛知県名古屋市南区千竜通二丁目13番地1
<https://www.elmo.co.jp/>

□札幌オフィス	〒060-0908	札幌市東区北 8 条東 3 丁目 1-1 宮村ビル 3 階
□仙台オフィス	〒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
□盛岡サテライトオフィス	〒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
□宇都宮オフィス	〒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
□首都圏オフィス	〒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
□長野オフィス	〒391-0213	長野県茅野市豊平 5239 番地 1
□高崎サテライトオフィス	〒370-0841	群馬県高崎市栄町 16-11 高崎イーストタワー 10F
□沖縄オフィス	〒901-2227	沖縄県宜野湾市宇地治二丁目 1 番 3-602 号 Link58
□名古屋オフィス	〒457-0078	名古屋南区塩屋町 1 丁目 3 番地 4 号
□大阪オフィス	〒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
□京都サテライトオフィス	〒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
□金沢サテライトオフィス	〒920-0919	石川県金沢市南町 6-1 朝日生命金沢ビル 10 階
□姫路サテライトオフィス	〒670-0912	兵庫県姫路市南町 63 ミツワビル 1 階
□福岡オフィス	〒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
□広島サテライトオフィス	〒730-0012	広島市中区上八丁堀 4-1 アーバンビューグランドタワー 1104
□松山サテライトオフィス	〒790-0011	愛媛県松山市千舟町五丁目 5 番地 3 EME 松山千舟ビル 8 階
□熊本サテライトオフィス	〒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
□鹿児島サテライトオフィス	〒892-0846	鹿児島市加治屋町 12 番 7 号 鹿児島加治屋町ビル 402 号室

TEL.011-594-8450	FAX.011-594-8451
TEL.022-266-3255	FAX.022-266-3253
TEL.022-266-3255	FAX.022-266-3253
TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
TEL.052-811-5261	FAX.052-811-5142
TEL.06-6443-6001	FAX.06-6251-1568
TEL.075-744-1360	FAX.075-744-1361
TEL.06-6443-6001	FAX.06-6251-1568
TEL.079-257-1636	FAX.050-3457-8704
TEL.092-281-4131	FAX.092-281-4133
TEL.082-221-2801	FAX.082-221-2802
TEL.082-221-2801	FAX.082-221-2802
TEL.096-282-8338	FAX.096-282-8337
TEL.096-282-8338	FAX.096-282-8337

2023年 4月版 NO.309 (O)



完全ワイヤレス可動式書画カメラ
(Android™ OS 搭載モデル)

MA-1

参考価格 70,400 円(税込)

プログラミング学習

書画カメラから始める新しい学びのかたち

デジタルコンテンツ再生

QRコードジャンプ

ワイヤレス

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

学校・教育関係者様は3Sサービスで登録で保証期間を3年間から5年間に

「大きく映す」「ポイントを書き込む」からさらに広がるオールインワン書画カメラ

“ICT化第一歩”の先へ

液晶テレビやプロジェクターにつなぐだけ、から始められる

「書画カメラMA-1」は、教材を大きく映すことで課題を焦点化する書画カメラ本来のメリットに、デジタル教材を使った教育の情報化にも対応したマルチな書画カメラです。ケーブル1本(HDMI/RGB)で液晶テレビやプロジェクターなどに映像を表示することはもちろん、内臓バッテリー※1とMiracast(ミラキャスト)機能を搭載し、完全ワイヤレス※2を実現しました。教室内の好きな場所からモニターやプロジェクター等にワイヤレスで映像を表示することができます。

高画質(フルHD+
16倍デジタルズーム)で
手元もくつきり!
最大A3サイズまで
取り込みできます。

レイアウトフリーな
可動式アームで
自由に設置できます。

完全ワイヤレス
可動式書画カメラ

MA-1

Miracastレシーバー推奨品(別売)
●ELMO CAST 20,900円(税込)

※1バッテリー稼働時間:約3時間

※2Miracast(ミラキャスト)対応モニターの場合。

Miracast(ミラキャスト)とは、Wi-Fi Allianceによって策定された、1対1の無線通信によるディスプレイ伝送技術のことです。

タッチパネル式
ディスプレイで
らくらく操作!

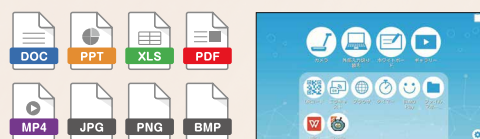
アプリを使って、デジタル教材を活用した授業を展開!

Android™OSを搭載。各種授業支援アプリケーションをインストールすることで新学習指導要領を目指す

「主体的・対話的で深い学び」を実現するための様々な授業シーンで幅広く活用できます。※「Android」はGoogle LLCの商標または登録商標です。

■デジタルコンテンツ再生

WordやExcel、PowerPointの資料やPDFファイルを閲覧できるアプリケーションWPS Office for Mobileをプリインストール。パソコンを別に用意しなくてもデジタルコンテンツを見せることができます。



■プログラミング学習

Scottie Go! 2種類のツールがあります

アナログのカードを並べて作ったコマンドをMA-1で読み込むとキャラクターが動く。みんなで楽しめるプログラミング学習ツールです。

Scottie Go! Edu スターター版 2,750円(税込)

前に進む、右に曲がる、ジャンプする
といった基本的なカードがそろって
いるスターターキットです。



Scottie Go! Edu フルセット版 9,790円(税込)

Scottie Go!を最後までクリアする
ためのカードがすべてそろったフル
セット版です。



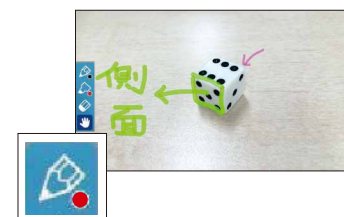
+α^(プラス アルファ)で使える! 授業支援機能

QRコードを読み込み、インターネット
上のコンテンツなどを表示



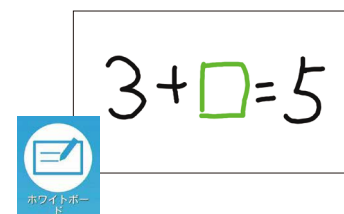
教科書や副教材の資料集に記載されたQRコード
をカメラで読み込んで、インターネット上のコンテ
ンツやウェブサイトにジャンプします。

書き込み機能



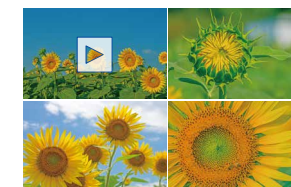
大きく映したライブ映像にPCレスで
書き込み&保存ができます。

ホワイトボードモード



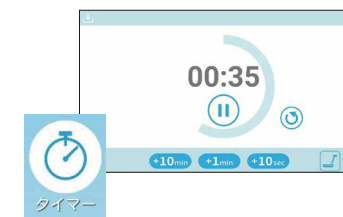
画面をホワイトボード代わりに使用できます。

最大4分割画面で表示できる
比較機能



静止画を最大4画面分割表示できます。そのう
ち1画面は書画カメラのライブ映像を再生でき
ます。

タイマー機能



すぐに呼び出して使える便利な
タイマー機能です。

SDカード/USBメモリ/ 内蔵メモリが利用可能

SDスロット、USBインターフェースを搭載。
授業で使った静止画や音声付き動画を
保存し、再生できます。

