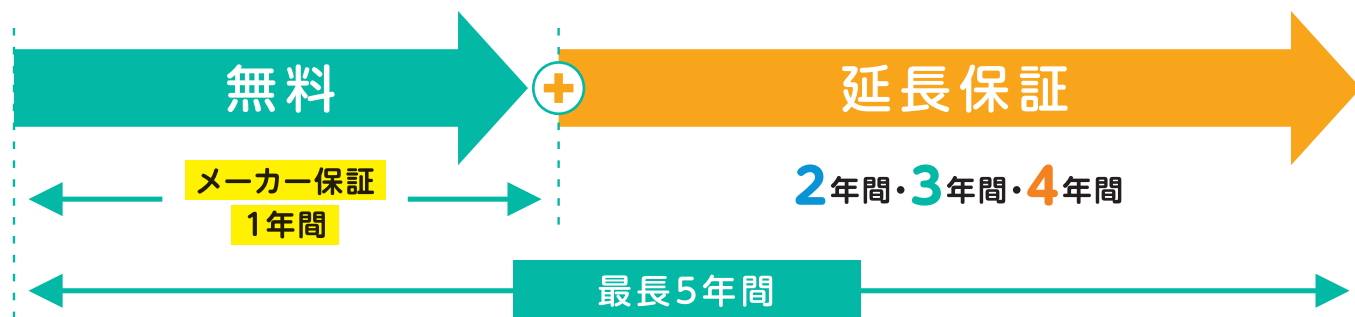


安心して使っていただくための延長保証サービス



技術員による出張修理



最短、翌日には専任スタッフが現地へ訪問し、修理を行います。

全国対応のネットワーク



全国47都道府県にサポート拠点を完備。

学びを止めないサポート



すぐに繋がるコールセンター、代替機のお貸出しなど学びを止めないサポート。

■商品の保証について

●保証期間は製品のご購入日から1年間です。ただしバックライトおよびタッチペン・内蔵電池は消耗品ですので、保証の対象外となります。弊社が指定する以外の据付用スタンドの設置状態における不備・不具合は保証対象外となります。対象製品に接続されるパソコン・周辺機器等の点検・調整・修理は当社では行えませんのでご了承ください。●取扱説明書などの注意書にしたがった正常な使用状態において、保証期間内に故障した場合は、お買い上げの販売店、または当社で無料修理いたします。ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をご請求する場合があります。尚、修理の際の取り外し、再設置に要する費用は別途お客様負担となります。●保証期間内においても、修理は有償になることがありますので、保証書をよくお読みください。

■商品ご使用について

●本商品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サービスは行なっておりません。●導入にあたっての設置、各種設定、操作指導等に要する費用は、商品の価格には含まれておりません。詳しくは、販売店にお問い合わせください。●設置工事および取り付けに関しては、お買い上げの販売店、または弊社までご相談ください。お客様ご自身による工事は一切行わないでください。●弊社が指定する者以外の第三者による改造、分解、修理等も行わないでください。●取り付け不備、取り扱いによる事故、損傷については、当社は責任を負いません。●直射日光やライトなどの強い光が当たる場所での長時間利用は控えください。本機は赤外線を利用したタッチパネルのため、正しく動作しない場合があります。

■カタログについての注記事項

●この資料に掲載の使用および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●商品の色調は印刷のため、実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。●画像はハメコミ合成を含みますので、実際とは異なります。●さつきおよびMIRAI TOUCHロゴは、さつき株式会社の日本およびその他の国における商標または登録商標です。●Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。●Android、Chrome、Chromebook、Google Cloud Print、Google Playロゴは、Google LLCの商標または登録商標です。●iOSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Mac、macOS、Safariは、米国Apple Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。●HDMI、HDMIロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing LCCの商標または登録商標です。●Intel、インテル、Intelロゴ、Celeron、Intel Celeron、Intel Insideロゴ、Thunderboltロゴは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。●Zoom、Zoom RoomsおよびZoomロゴは、Zoom Video Communications, Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。●QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。●その他、会社名、製品名等の固有名詞は各所の商標、または登録商標です。●TilesおよびDr.webのライセンス有効期限は5年間です。●本カタログの内容は2022年5月現在のものです。

ミライタッチ

<https://mirai-touch.com/>



お問い合わせ

0120-261-271 受付時間 9:00~17:00 (月~金曜日)

*土日、祝祭日、夏季、年末年始および弊社指定休業日を除く

support@mirai-touch.com

販売元 **さつき株式会社** 〒100-0011 東京都千代田区内幸町2-2-3 日比谷国際ビル18F 1801



インクルーシブ電子黒板

MIRAI TOUCH

ミライタッチ

インクルーシブ電子黒板 総合カタログ

何より 優しく。

子どもたちを笑顔にするためにできることのすべてを。
見やすさや使いやすさと共に
みんなが仲良くなれる工夫を
いっぱい施していきたいと思っています。

- 黒板と同じ感覚を残しつつ、効果や利便性は最大に
- シンプルでわかりやすいアイコンと直感的な操作性
- 先生の時間管理を最大限にサポートできるタイマー機能

みんなと つながる。

学校、地域、国を超えたコミュニケーションを応援。
先生同士が機能や使い方をシェアできる
専用相談窓口なども開発中。
あらゆる人がつながる環境をつくっていきます。

- インターネット活用でつなぎたい時にいつでもつながる
- マルチOS対応によるデバイスに依存しない連携
- 利便性と安全性の追求

本当に「いい電子黒板」って何だろう？

私たちが目指すのは、あらゆる立場・状況にある人たちが、
もっと自由に、もっと楽しく、もっとアクティブに、
学びの場に参加できる。そんな豊かな未来を創造する電子黒板です。
機能性や使いやすさの向上はもちろん、社会の現状を把握し、一人ひとりの想いにしっかりと寄り添い、
反映することで、壁を越え、選択肢を広げ、みんなの理想に向かって成長し続ける。
友だちのようにふれあいながら、夢をどんどん叶えていく。
そんな理想の電子黒板を、あなたと作りたいと思っています。

一人ひとりを 想う。

インクルーシブ先進国日本から世界へ。
あらゆる立場・状況にある一人ひとりが
個性を尊重し、学び合う。
そのための表現ツールとなることを目指します。

- 全モデル高解像度4K対応で視認性が抜群
- 一人ひとりの個性に対応したスタンド設計
- 自分にあったコンテンツをクラウドから簡単

※環境構築予定

常に 成長し続ける。










使う人の声や利用シーンに合わせて進化。
みんなのリアルな要望に応え続ける。
時代の変化にも柔軟に対応できる。
高いフレキシブル性が特長です。

- 利用者の声を反映したバージョンアップ
- 様々な入力装置と連携による拡張性と使いやすさ
- 効果的なコンテンツの共有と活用

※環境構築予定

MIRAI TOUCH

X 65型 / 75型 SERIES

 4K 65・75型	 電源コンセント (2pin)	 9画面 ワイヤレス投影
 16W×2 サブウーファー20W	 20点タッチ	 内蔵カメラ 6Arrayマイク
 Wi-Fi 6	 Type-C 搭載	 カラー ユニバーサル

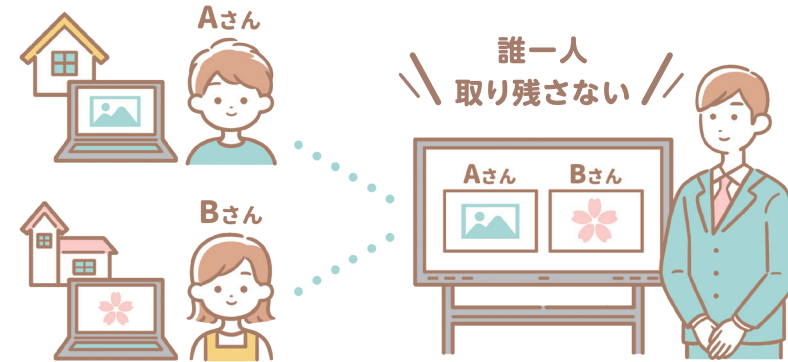
さらに進化した MIRAI TOUCH

授業支援ソフト

Tiles

Wi-Fi・
LTE対応

「Tiles」はユーザー登録やアプリインストール不要で授業に参加している生徒のタブレット画面を電子黒板上に一覧で表示できる授業支援ソフトです。



Wi-Fi・LTE対応



各種ブラウザで動作



生徒全員のPC画面を電子黒板上へ一覧表示。生徒1人1人をきめ細かくフォローすることができます。

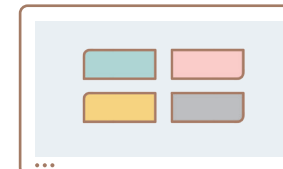
※ライセンスの有効期限は5年間です ※iPadは別途アプリケーションが必要です

現行モデルの書き味、使いやすさはそのままに。更なるアップデートをとげたホワイトボード機能

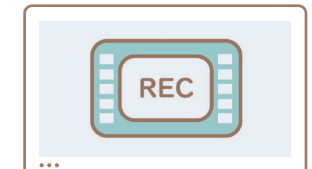
定規分度器



ふせん



画面録音

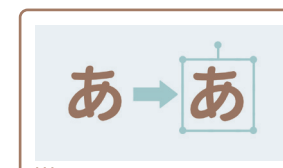


QRシェア



QRコードで
板書内容の保存が可能

コピーペースト



電子黒板の画面・音声をボタン1つで丸ごと録音可能。

専用の機材や技術は不要で録画が可能。

活用方法

- 授業の振り返り
- オンライン授業で配信
- 欠席した生徒へ配布

“この一台で授業が変わる”

業界初となる実物投影机を内蔵した次世代型の電子黒板。使いやすさはそのままに、更なる進化をとげたXモデル

実物投影机



高解像度1300万画素
SONY製センサ採用
※専用スタンドが書画台になります
(特許第6785022号)



A3サイズの
撮影が可能



QRリーダー搭載
教科書のバーコードを
読み取り可能

Type-C



Type-Cケーブル1本で
「画像・音声」出力&タッチ制御が可能

セキュリティ機能



専用のUSBを使い、
電子黒板のロック解除が可能







Wi-Fi6



高速通信が可能な
最新のWi-Fi規格に対応










C SERIES

65型 / 75型

 4K 65・75型	 電源コンセント (2pin)	 6画面 ワイヤレス投影
 16W×2 サブウーファー20W	 20点タッチ	 カラー ユニバーサル

P SERIES

55型 / 65型 / 75型 / 86型

 4K 55・65・75・86型	 電源コンセント (2pin)	 9画面 ワイヤレス投影
 18W×2 サブウーファー15W	 32点タッチ	 カラー ユニバーサル
 SDカード スロット	 アプリ ダウンロード	 管理者機能

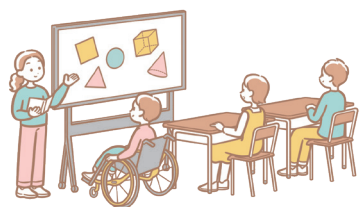
使いやすさを追求した操作性と簡単設計



特徴

インクルーシブデザイン

誰にとっても使いやすいと感じてもらえるような「インクルーシブ電子黒板」をコンセプトに据えた製品。使用する先生・生徒が主役となれるような、操作性の良さを第一に考えています。



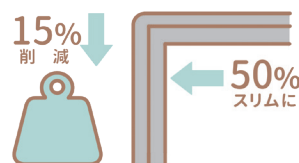
ロングセラーモデル

2014年に発売を開始したMIRAI TOUCHの人気モデル。直感的に使えるホワイトボード機能をはじめとした、授業で使える便利なソフトを複数搭載しています。



軽量・スリム化

新構造モデルを採用し、ベゼル幅を旧モデルから50%スリム化を実現。本体の質量も約15%削減し、これまで以上にスタイリッシュなデザインになりました。



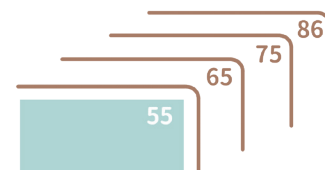
学校の“欲しい機能”をこの一台に集約



特徴

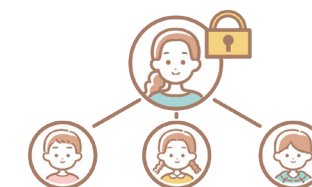
豊富なラインナップ

同じフェイスデザインで55型から、最大86型までのラインナップをご用意。教室の広さや、授業での活用方法に合わせて最適なサイズをお選びいただけます。



管理者機能

電子黒板のネットワーク設定や初期化など重要な項目は、特定のユーザーしか行えない管理者機能を搭載。誤操作やイタズラを防止し、安心してご利用いただけます。



現場目線にこだわった設計

使う先生・生徒の目線に立って、製品の企画・開発を行っています。全モデル共通で色補正機能を搭載し、色覚多様性にも対応。電源コンセントは2ピンのため変換プラグは不要。安心・安全にご利用いただけます。



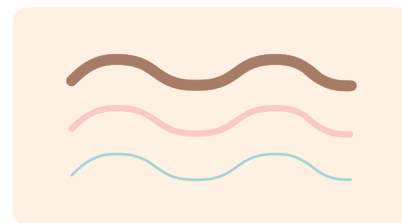
使いやすさにこだわった ホワイトボード機能一覧



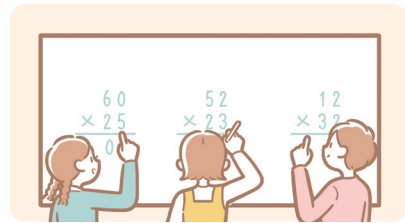
ペンでも手でも書ける



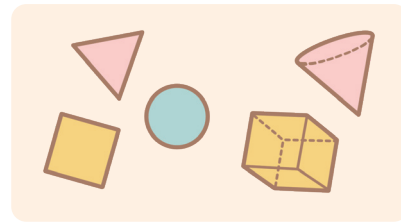
面で消せる消しゴム



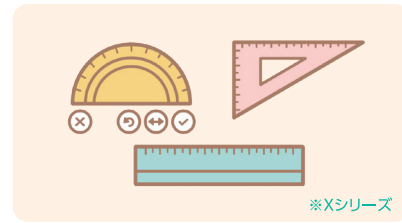
色・太さを簡単に変更



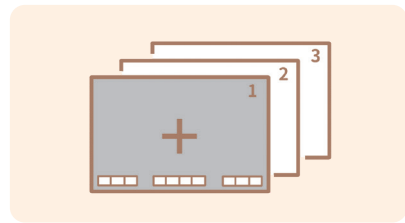
複数人同時書き込み



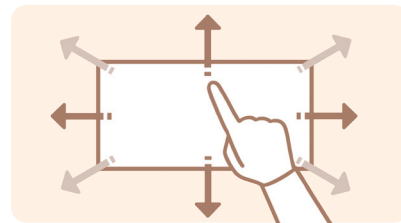
2D/3Dの図形を一瞬で作成



定規や分度器をデジタル表示
※Xシリーズ



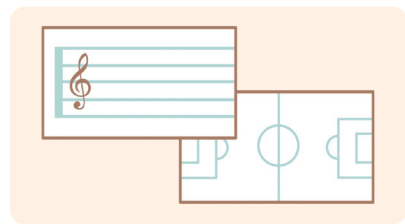
新規ページを簡単に追加



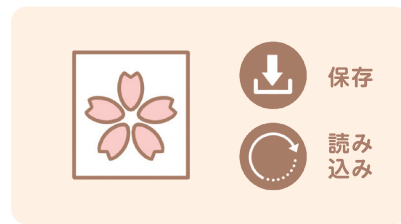
ページを自由にスクロール



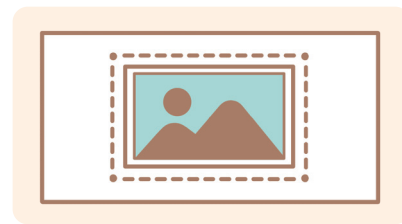
スマホのように拡大・縮小



背景を教科に合わせてカスタム



書いたデータの保存・読み込み



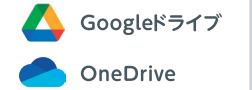
画像の貼り付け

業界初

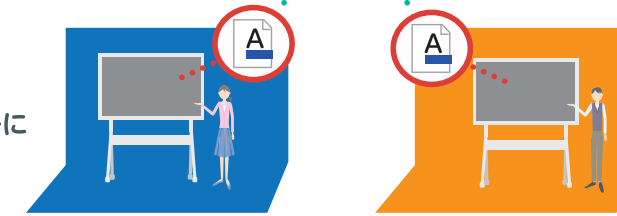
ファイル管理ソフト Share



対応ドライブ



電子黒板から直接
クラウド・PC・サーバーに
簡単アクセス



ホーム画面に
良く使う教科の
ショートカットを配置

学校内のどこからでも同じファイルにアクセス可能

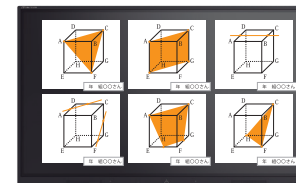
マルチOS対応

ミラーリングソフト

Windows
Chrome
iOS
Mac 対応



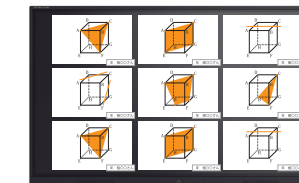
対応シリーズ: Xシリーズ Cシリーズ



6画面 同時に
ミラーリング
※Xシリーズは9画面



対応シリーズ: Pシリーズ



9画面 同時に
ミラーリング

生徒 → 電子黒板



生徒の画面を
ミラーリング

電子黒板 → 生徒



電子黒板の画面を
生徒の画面で表示

資料表示



普段使っているOfficeが
そのまま使える

オンライン対応



会議ソフトZOOMを
アプリインストール

ブラウザ



電子黒板上で
インターネット閲覧が可能

セキュリティソフト



電子黒板専用の
アンチウイルスソフトを搭載
※ライセンスの有効期限は5年間です

製品仕様一覧

X SERIES

C SERIES

P SERIES

型名	M65CE2X	M75CE2X	M65CE2S	M75CE2S	M55PE2S	M65PE2S	M75PE2S	M86PE2S
サイズ	65型	75型	65型	75型	55型	65型	75型	86型
解像度	4K(3840×2160)		4K(3840×2160)		4K(3840×2160)			
表示色	約10.7億色		約10.7億色		約10.7億色			
輝度	450cd/m ²	400cd/m ²	450cd/m ²	400cd/m ²	450cd/m ²			
コントラスト	5000:1		4000:1		4000:1	5000:1	4000:1	1200:1
視野角	上下178° / 左右178°		上下178° / 左右178°		上下178° / 左右178°			
タッチ方式/点数	赤外線遮断検出方式 / 最大20点		赤外線遮断検出方式 / 最大20点		赤外線遮断検出方式 / 最大32点			
保護ガラス	厚さ4.0mm / アンチグレア(映り込み軽減処理)		厚さ4.0mm / アンチグレア(映り込み軽減処理)		厚さ4.0mm / アンチグレア(映り込み軽減処理)			
内部カメラ/マイク	1300万画素 / 6Array Microphone		-		-			
入力端子	VGA	1系統	1系統		1系統			
	HDMI	4系統	4系統		4系統			
出力端子	ビデオ映像	-	1系統		1系統			
	音声	1系統	1系統		1系統			
	USB	6系統(USB3.0×4系統、USB2.0×1系統、USB3.2×1系統)		6系統(USB3.0×3系統、USB2.0×3系統)		6系統(USB3.0×4系統、USB2.0×2系統)		
Type-C端子	HDMI	1系統	1系統		1系統			
	音声	1系統	1系統		1系統			
SDカードスロット	-		-		1系統			
LAN端子	2系統		1系統		1系統			
タッチUSB	2系統		3系統		2系統			
Wi-Fi/Bluetooth	IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n準拠+Bluetooth5.0		IEEE 802.11ac/a/b/g/n準拠+Bluetooth4.0		IEEE 802.11ac/a/b/g/n準拠+Bluetooth5.0			
スピーカー出力	前面(16W+16W)+サブウーファー(20W)		前面(16W+16W)+サブウーファー(20W)		前面(18W+18W)+サブウーファー(15W)			
外形寸法(幅×高さ×奥行)※mm	約1489×906×87	約1710×1020×87	約1488×897×86	約1710×1020×87	約1286×796×91	約1491×906×89	約1715×1033×89	約1960×1170×89
VESA※mm	600×400	800×400	600×400	800×400	400×400	600×400	800×600	800×600
重量	約40kg	約55kg	約39kg	約54kg	約36kg	約43kg	約57kg	約69kg

オプション(周辺機器)

可動式スタンド



MP-STC75

外形寸法 (幅×高さ×奥行) ※mm	1198×1565×800
梱包時寸法※mm	1650×830×180
高さ調整	4段階
質量	約24kg / 梱包時:29.4kg
耐荷重	60kg (棚板:25kg)

単位:mm	最高値	画面中心値	最低値	画面中心値
M65CE2X	1895	1452	1656	1213
M65CE2S	1885	1451	1646	1212
M75CE2S	1864	1369	1751	1256
M55PE2S	1902	1524	1588	1210
M65PE2S	1892	1459	1641	1208
M75PE2S	1876	1380	1782	1288
M86PE2S	-	-	-	-

※M75PE2Sには別途アタッチメントが必要となります。

手動昇降スタンド



MP-STC75UD

外形寸法 (幅×高さ×奥行) ※mm	■突起部含む 1199×1352~1702×958 ■突起部含まず 1199×1352~1702×735
梱包時寸法※mm	1440×770×210
高さ調整	無段階
質量	約28.2kg / 梱包時:31.4kg
耐荷重	60kg (棚板:25kg)

単位:mm	最高値	画面中心値	最低値	画面中心値
M65CE2X	2010	1567	1660	1217
M65CE2S	2000	1566	1650	1216
M75CE2S	2005	1510	1655	1160
M55PE2S	1995	1617	1645	1267
M65PE2S	2015	1582	1665	1232
M75PE2S	2015	1518	1665	1168
M86PE2S	-	-	-	-

内蔵 PCユニット



MP-OPS-P1

対応モデル	全シリーズ	LAN	1系統
OS	Windows10 Professional(64bit)	音声	1系統
CPU	Intel Core i5	出力端子	HDMI 1系統
メモリ	8GB	音声	1系統
ストレージ	128GB(SSD)		
Wi-Fi	IEEE802.11a/b/g/n/ac(2.4/5GHz)		
入力端子	USB		
		USB2.0×1系統	
		USB3.0×1系統	
		USB3.1Gen2×2系統	
		USB3.1Gen1 Type-C×1系統	

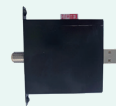
Web カメラ



MP-WCS97

対応モデル	全シリーズ
画素数	200万画素
解像度	1920×1080
フォーカス	オートフォーカス
マイク	あり
インターフェース	USB 2.0

TVチューナー



DTV-SE1L

対応モデル	全シリーズ
地上デジタル放送	UHF(13ch・62ch)/CATV(C13-C62)
B-CASカード	内蔵
メニュー	日本語
リモコン	電子黒板と共通

マイク



MP-MSPD1

対応モデル	全シリーズ
指向性	全指向性
ミュートスイッチ	あり
インターフェース	USB 2.0

USB メモリーキー



MP-USBA1

対応モデル	Xシリーズ
機能	電子黒板のロックを解除するための専用USB KEYです。

ディスプレイクリーナー



MP-MCL30

対応モデル	全シリーズ
サイズ※mm	300×300
機能	MIRAI TOUCH専用のディスプレイクリーナーです。