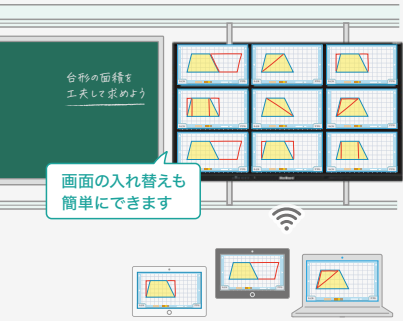


かけるくん採用の **StarBoard®** は、**多機能**にしたい人も**シンプル**がいい人も、満足できる電子黒板です



協働学習

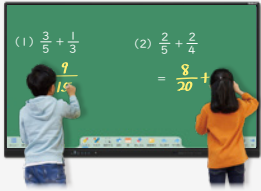
ミラーリング機能で、最大9台の児童生徒端末を同時に映せます。
また、電子黒板の内容は子どもたちの端末にも共有できます。



様々なOSのミラーリングに対応

- Windows
- Android
- iPadOS
- ChromeOS
- iOS
- macOS

直感的な操作



- ・マルチペンで複数人同時書き込み
- ・最大20点同時タッチ
- ・指タッチで直感的にジェスチャ操作

授業を蓄積



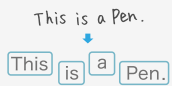
デジタル板書を保存できる
※かけるくんはアナログ板書を保存可能

使いやすいUIと豊富な素材

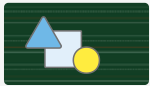
タイマー、分度器、コンパス、図形、多様なスタンプ、投票機能などを揃えました。コンテンツストアで素材を追加できます。



書き込みアプリ「SBS Note」



手書き文字を自動認識
テキスト成形・分割・入替



業界最多のガイド線
5000点以上の画像



「かけるくん™」

StarBoardの仕様



シリーズ名	StarBoard QSシリーズ (J13ハイエンドモデル)		
ディスプレイサイズ	86型	75型	65型
型番	TV-TEYL86J13H6SSKW	TV-TEYL75J13H6SSKW	TV-TEYL65J13H6SSKW
搭載OS	Android13.0		
タッチ検出方式	赤外線遮断検出方式		
表面素材	ホワイトボードマーカーによる書き込みに対応した専用ガラス		
主な入力端子	USB Type-C×2、HDMI×3、DisplayPort×1、VGA×1		
輝度	450cd/m²		
最大解像度	3840×2160(4K)		
消費電力(起動時)	345W	295W	245W
周囲条件	気温: 0~40度 湿度: 20~80% (結露しないこと)		
外形寸法 (mm) 誤差±2	1,954(W)×1,169(H)×85(D)	1,707(W)×1,031(H)×85(D)	1,485(W)×904.8(H)×85(D)
質量	66kg±2kg	51kg±2kg	37.5kg±2kg
認証	VCCI ClassB, CUD, PSE、技適		

メーカー保証
1年間(延長保証オプション有り)
付属品
・スタイラスペン(3本+伸縮ペン×1本) ・HDMIケーブル(2.0m) ・タッチ用USBケーブル(1.5m) ・電源ケーブル(2Pプラグ、1.8m) ・リモコン(電池別売) ・SBS Note(標準搭載アプリ)

「かけるくん™」の設置方法ラインナップ

※設置方法の型番にかけるくん本体は含みません

	かけるくん「スライド™」設置 (F型レール)			かけるくん「サンド」設置			かけるくん「スタンド」設置		
イメージ									
ディスプレイサイズ	86型	75型	65型	86型	75型	65型	86型	75型	65型
製品型番	TVSFI-NO			TVWW-NO			TVST-A		
ホワイトボード・黒板の形状	平面、曲面、UD			平面			—		
特筆事項	スライドレールの横幅: 4mm ※オプションで長さ延長可能			新設設置を想定。既存物は取り外す必要があります			その他のスタンドにも取り付け可能です		
設置に必要なスペース・他 単位: mm	 縦幅 1200mm のホワイトボード (黒板) に取り付けたいイメージです。壁から電子黒板表面までの寸法は、黒板の出幅によって異なります。 【その他の設置方法】 B型レール (低コストで設置できる) 【オプション】 PC テーブル (PC や書画カメラと一緒にスライド)			 縦幅 1050mm のホワイトボード (黒板) と組み合わせます。壁面の状態によって補強が必要な場合は出幅が変動することがあります。 壁からホワイトボードまで 200~220			VESA規格に対応しています。キャスター付きなので教室間の移動ができ、あとから別の設置方法に変更することが可能です。		

設置スペースは環境により多少の誤差があります。

●画面やスライド機構はイメージです。実際の仕様とは異なる場合があります。また、製品の仕様及びデザインは予告なく変更することがあります。●利用規約や個人情報の扱いについては製品の Web サイトをご覧ください。●カタログ発行時点での情報です。価格や仕様の詳細についてはお問い合わせください。●会社名、製品名は各社の商標、または登録商標です。●「スライド」と「サンド」は、黒板周辺・壁面の状態によっては施工ができない場合があります。●発行: 2025 年 4 月 28 日



株式会社サカワ

🔍 かけるくん サカワ

<https://www.sakawa.net>

本 社 〒791-0301 愛媛県東温市南方 2215-1
東京支店 〒101-0031 東京都千代田区東神田 2 丁目 1-11 SAKAMOTO Bldg.1F
☎ 0120-144-556 (受付時間/平日 8:00~17:00 ※土日祝は休み)



黒板のように、直感的に。

“ホワイトボードマーカーで直接書ける電子黒板”

かけるくん は、
StarBoard®

“書きたい”気持ちにすぐ応える電子黒板です。

映すだけじゃ、もったいない。

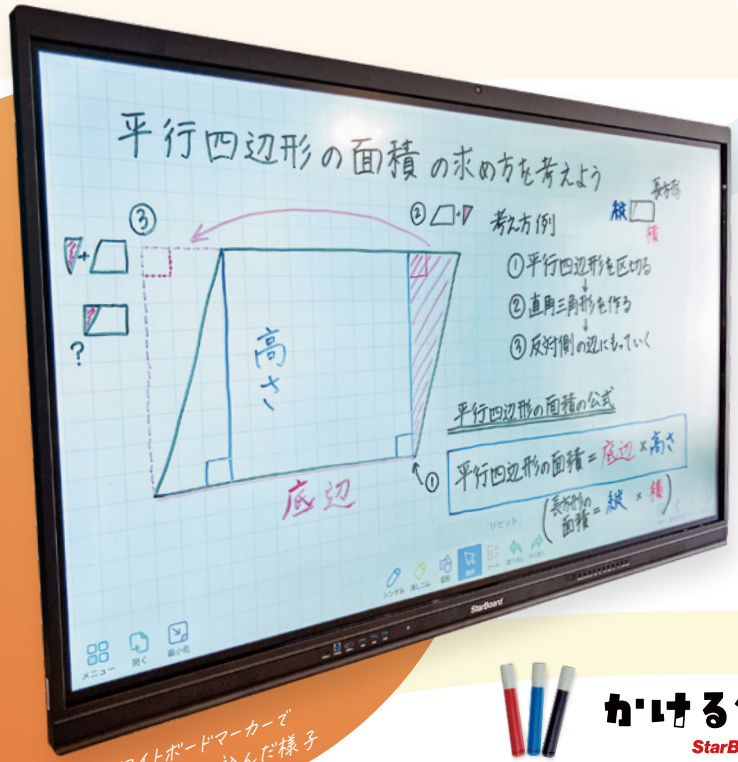
かけるくんがデジタルとアナログを融合させて

電子黒板を誰もが使えるカタチに変えます。

ホワイトボードマーカーで直接書ける電子黒板

かけるくん StarBoard®

電子黒板とホワイトボードが一体化
おなじみの電子黒板機能はそのままに、
ディスプレイにホワイトボードマーカーで
書き込みを加えられる電子黒板です。



直接書いて、きれいに消せる

文字や図形ぜんぶホワイトボードマーカー。
鮮明に見えます。



ホワイトボードマーカーで
実際に書き込んだ様子

市販の様々な
ペンが使える



表面のガラスに特殊な加工が
されています。筆ペンタイプや白い水性
マーカーペンで書き消しできます。

かけるくん で、アナログとデジタルの書き込みを使い分けよう

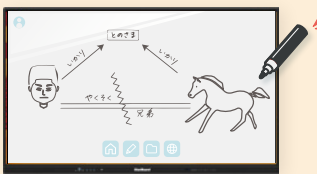
電子黒板ソフトの起動やツール切り替え が面倒。サッと書いてサッと消したい！	➡	アナログ	ホワイトボードマーカーであれば、手に持った 瞬間に書き込めます。機械に不慣れでもOK！ 書け ない・反応しないといったストレスがありません。
書き込んだ内容を拡大縮小したりペン の色を変えたりしたい！	➡	デジタル	デジタルインクで書いたものは、線の太さや色を 変えることはもちろん、文字を認識してそのまま検 索することもできます。
スライドショーやデジタル教科書に書き 込みながら授業を行いたい！	➡	デジタル	デジタルインクであればページごとに書き込みが できるので、ページ移行した際につど消す手間が ありません。※デジタル教科書の仕様によります
当然、電子黒板の電源を入れないと使え ないですよね…？	➡	アナログ	白いマーカーを使えば、電源を入れていない状態 でも書き込みを行えます。災害時などには伝言板 として利用することもできます。

ホワイトボードマーカーの板書を保存



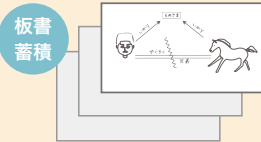
通常モード

デジタル教科書やアプリを自由に表示。画面の
上からホワイトボードマーカーで書き込めます。



ホワイトボードモード

ボタン一つで真っさらな画面に切り替わります。
背景色や明るさも変更できます。



板書蓄積
画像として保存

ホワイトボードマーカーで書いた
板書はボタン一つで保存できます。

StarBoardの「書ける」モデル

ICT授業に最適化された電子黒板機能を搭載している「StarBoard」を採用しています。
「かけるくん」は、表面が“書ける”機能に特化したモデルです。



StarBoard®

80カ国40万台以上の導入実績。
日本でもっとも歴史が長く、
幅広い年代の人が使いやすい電子黒板です。



手書き文字を自動認識し、テキスト成形や検索ができます。
業界最多のガイド線や5000点以上の画像素材があります。



どの角度からでも綺麗に見える
照明や太陽光の反射をおさえるIPS
パネルは目の負担を減らし、視野角が
広く、斜めからも明るく綺麗に見えます。



マルチOS対応でワイヤレス投影
Wi-Fi機能標準搭載。タブ
レットPC端末の画面を
複数無線投影できます。



伸ばせるスタイラスペンが便利
大きな画面の操作を楽にします。
最大1mまで伸び、指示棒の
代わりにもなります。



選べる設置方法

