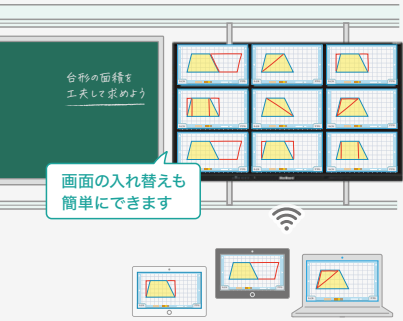


かけるくん採用の **StarBoard®** は、**多機能**にしたい人も**シンプル**がいい人も、満足できる電子黒板です

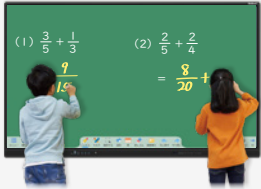


協働学習

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。



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

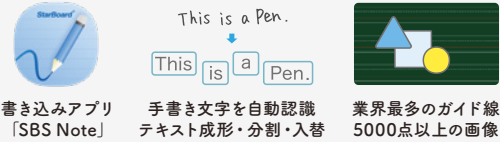
授業を蓄積



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。



「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	TVSIF-NO2			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 7 月 3 日



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。

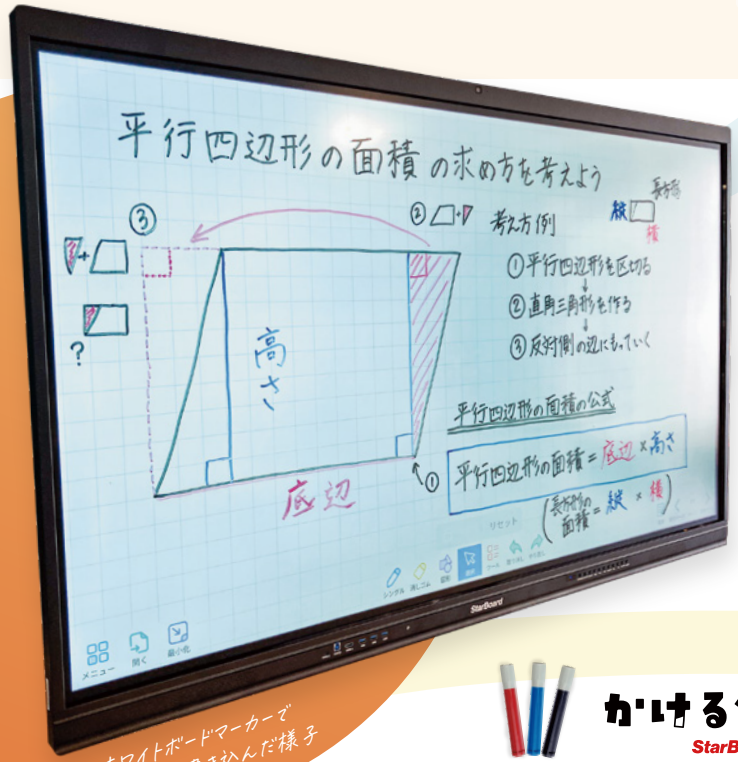
かけるくんがデジタルとアナログを融合させて

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。



とめ・はらいも自由。
自分の字らしく書ける。

消し跡が残らない



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
StarBoard®

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ももちろん、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。

市販の様々な
ペンが使える



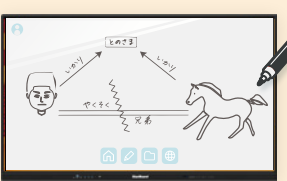
表面のガラスに特殊な加工がされています。筆ペンタイプや白い水性マーカーペンで書き消しできます。

ホワイトボードマーカーの板書を保存



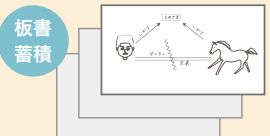
通常モード

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

ボタン一つでま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

