



Part 4

できることをたずねたり伝えたりしてみよう

■放課後に、同じクラスのレイとアキが会話をしています。

Story

Ray: Do you play table tennis? 

Aki: Yes, I do.

Ray: Good! Me, too.

Well, can you see the gym? 

Aki: Yes, I can. ゼア

Ray: We can play table tennis there.

Aki: Great!

TODAY'S POINT!

ヒント 「～することはできますか」と、相手のできることをたずねるときは、「Can you～」と話します。

Study

- Well, can you see the gym?  
wellは、「ところで」という意味です。語を切り替える時の表現で、文章の最初にきます。
- We can play table tennis there.  
thereは、「そこで」という意味です。今回の話の中では、in the gymを指しています。

やってみよう

- 隣の席の人とペアになって、声に出して読みあってみましょう。
- 担当人物を入れかえて、もう一度読みあってみましょう。

教科書→ p.16

13 turning point 14 turning point

## ULTRA WIDE PROJECTOR

超大画面!! ウルトラ

# ワイド

なプロジェクター。

TM



### ウルトラワイドプロジェクター型電子黒板「ワイド」SP-UW4500

- 4500ルーメン
- 超短焦点モデル
- インタラクティブ機能
- デジタルスライド機能
- 曲面対応
- 2系統同時出力



小・中・高校 ほか 10,000 台導入

## 明るさ4500ルーメン <sup>ウルトラ</sup>超ワイド投影



4500ルーメンの明るさで最大 130 インチのウルトラワイド投影（アスペクト比 16:6）に対応。従来のアスペクト比 16:9 や 4:3 での投影も可能です。  
※黒板に投影する場合の最大画面サイズは約 3092mm（電子ペン使用時は約 2692mm）

## デジタルスライド機能で画面を移動



投影画面を左・中央・右へとリモコンでスライドできる「デジタルスライド機能」付。スライド工事が不要で、授業によって画面位置を手軽に移動できます。  
特許取得済：特許第 6608080 号



リモコンでワンタッチ操作

## 2系統同時に画面を並べて表示

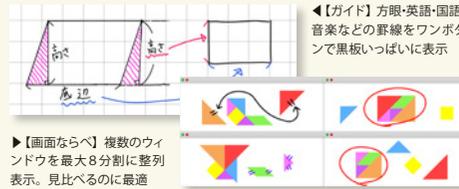


これまでの 4:3 の画面が二つ並ぶ大きさです。左右に別々の映像システムを出力できるため（2画面機能）、「教師端末と生徒端末の画面を並べる」といった使い方ができます。※接続例：HDMI1 と HDMI2、HDMI と VGA

### ワイドでできることを増やす、専用アプリが標準付属

#### デジタルペン・教科のガイド線など基本機能と、ワイド画面ならではの“並べて見せる”を両立

手軽で利用シーンの多い機能に、分かりやすい UI で、使う人を選びません。いくつかのウィンドウを並べて見せたい時は、ボタン一つで整列。ワイド画面だから、複数並べても視認性を確保できます。



◀【ガイド】方眼・英語・国語・音楽などの罫線をワンボタンで黒板いっぱいに表示

▶【画面ならべ】複数のウィンドウを最大 8 分割に整列表示。見比べると最適

#### 白黒反転、タイマー、カメラ機能など教材作成ツール搭載。OS 問わずブラウザでオリジナル教材を作れる

教材作りを支援するブラウザアプリでは、「16:6」または「16:9」比率のテンプレートを選べます。画像等の配置・白黒反転、タイマー、持ち運び可能な書画カメラ機能などを組み合わせると、授業の幅が広がります。



### 仕様

名称	ウルトラワイドプロジェクター型電子黒板「ワイド」™
型番	SP-UW4500
画素数	1920 × 720 (16:6) ※1
投影方式	DLP®方式（レーザー光源）
光源寿命目安	約 20000 時間※2
有効光束（明るさ）	4500lm（アスペクト比 16:6 投影時）
投影画面サイズ	110 インチ ~ 130 インチ
コントラスト比	1800:1
ズーム	固定
騒音	36dB(A)（通常） / 31dB(A)（ECO モード）
スピーカー	16W
電源	AC100-240V, 50-60Hz
消費電力	347W ± 15%（通常） / 247W ± 15%（ECO モード）
外形寸法(W × D × H)	383mm × 318mm × 135mm
本体重量	5.7kg

※1 アスペクト比 4:3, 16:9 の出力も可能です。※2 寿命時間は目安であり保証するものではありません。プロジェクターの設置環境や使用状況によって異なります。

主な搭載機能	デジタルスライド機能、曲面補正機能、2画面機能、ワイプ機能
同梱品	電源コード（4.5m）、HDMI ケーブル（1.8m）、USB ケーブル（5m, Type-A・Type-B）、リモコン、IR ペン×2、交換用ペン先×8、マニュアル
インターフェース	HDMI 入力 1, HDMI 入力 2, コンピュータ入力（ミニ D-sub15pin）、モニター出力（ミニ D-sub15pin）、コントローラー（RS232）、インタラクティブ機能用（USB B）、USB A、マイク入力（3.5mm ステレオミニ）、音声入力（3.5mm ステレオミニ）、音声出力（3.5mm ステレオミニ）

#### フィルターレスでメンテナンス手間を削減



定期的な掃除の手間がかかるフィルターが存在しない「フィルターレス構造」を実現。メンテナンスの手間が減るのはもちろん、交換用フィルターの備蓄も不要なのでランニングコストの削減にもなります。

### その他の特徴

一般的なプロジェクター

約 3000 時間

ワイド™

約 20000 時間

#### 長寿命レーザー光源を採用

一般的に採用されているランプ光源に比べて輝度劣化が少なく、ランプ交換の手間とコストを大幅に軽減します。



#### 曲面補正機能

湾曲した面に投影した際に発生する歪みを補正できるので、曲面黒板にも対応しています。

10 秒起動!

#### 10 秒起動ですぐに使える

起動まで約 10 秒の速さ。すぐに使えてすぐに止まえます。

### オプション



#### 専用壁掛金具

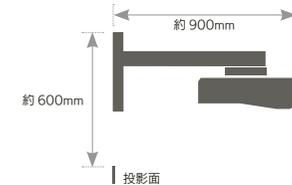
壁掛設置工事の際に必要です



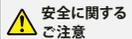
#### コネクタボックス（2,3,5 口）

ワイドと PC 間の配線の中継を行います

### 設置に必要なスペース



※ W3600 × H1200 の曲面黒板に、曲面補正機能を使用する際は 16:6 で投影する際の寸法です ※環境によっては表記以上のスペースが必要な場合があります



#### 安全に関するご注意

●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」をお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙、タバコの煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障などの原因となることがあります。●投影中は、レンズを覗かないでください。強い光が直接目に入りますと、視力障害の原因となる恐れがあります。

映写対応黒板への貼替も承ります

詳しくはお問い合わせください。

●黒板に投影する際の画面サイズは最大約 3092mm（電子ペン使用時は最大約 2692mm）です。●画面はハメコミ合成です。●実際の製品と一部形状が異なる場合があります。●壁面の状態によってはプロジェクターの壁掛設置ができないことがあります。●製品の色は印刷物のため実際の色と若干異なることがありますのであらかじめご了承ください。●このカタログに掲載している仕様およびデザインは、予告なく変更することもございますのでご了承ください。●本製品に関するカタログ記載内容については、国内限定とさせていただきます。●会社名、製品名は各社の商標、または登録商標です。●DLP, DLP メタリオン・ロゴは、米国テキサス・インスツルメンツ社の登録商標です。●ワイドは株式会社サカワの登録商標です。



株式会社サカワ  
〒791-0301 愛媛県東温市南方 2215-1  
〒101-0031 東京都千代田区東神田 2-1-11  
TEL: 0120-144-556

訪問・遠隔デモ受付中

<https://www.sakawa.net>



お求めは信用とサービスの行き届いた当店へ