

スマートリモコンで電動スクリーン操作を効率化



ビジネスで活用されている電動スクリーン

プロジェクターと組み合わせて活用されている電動スクリーン。大型ディスプレイと比べて導入コストが手頃で、使用しないときはリモコン操作で巻き上げて収納できるため、スペースを有効活用したい会議室や、広さのあるセミナールームなどへの導入が進んでいます。



電動スクリーンの昇降をスマート化

リモコン導入が容易なオーエス社製スクリーン

オーエス社製の電動スクリーンは種類が豊富で、高精細な映像の再現が可能な生地、設置や位置調整をしやすい構造、壁埋込スイッチと赤外線リモコンの操作に対応できるなど、品質と使いやすさに定評があります。

シリーズの一例

SEP シリーズ	SET シリーズ	SEG-FN シリーズ
シンプルな構造、スーパーフラットデザイン(80~200型)	軽量で取付簡単、ボックス収納タイプ(80~200型)	超短焦点プロジェクターに最適(80~150型)

プロジェクターの昇降をリモコンで操作する場合は、オプションの赤外線リモコンセットを使用します。オーエス社製の電動スクリーンは、受光部をスクリーンのジャックに差し込むだけで赤外線での操作が可能に。改造や配線工事の必要がなく、壁への埋込工事ができないオフィスにも安心して導入することができます。

	リモコンセット例「S-R1」 (SEP、SZP、SET、SEB、SEP-F、SET-F、SEB-F用)
--	---

スマートリモコンをプラスして運用を効率化

スマートリモコンは、赤外線リモコンで操作できる機器を、スマホやタブレットで制御できるようにするデバイスです。個人用途では、エアコンや照明などの家電を遠隔操作したり、タイマー、温度に合わせて自動制御するために使用されています。

実際の温度に合わせて操作

スマホで遠隔操作

タイマーで定時に操作

赤外線

赤外線リモコン対応
エアコン

リモコンセットに加えてスマートリモコンを追加することで、スマホでの遠隔操作やタイマー制御など、さまざまな操作、設定が可能となります。スマートリモコンの設置は、Wi-Fi ルーターとコンセントがあれば可能です。

スマートリモコンを使った電動スクリーン運用例

以下では、電動スクリーンとスマートリモコンを組み合わせてできる、スマートな運用例を紹介します。

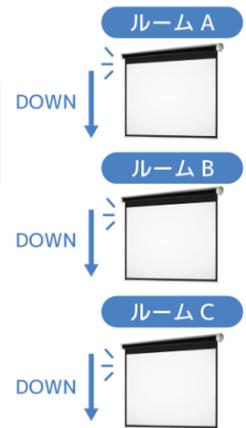
活用例 1：スクリーンをタイマー操作で自動化

スマートリモコンの「シーン」機能を使って、定例会の開始時刻に合わせてスクリーンを下ろしたり、終業時刻に合わせて一括でスクリーンを上げるなどがおこなえます。

smalia アプリで曜日と時刻を指定



月曜 10 時に
一括 DOWN



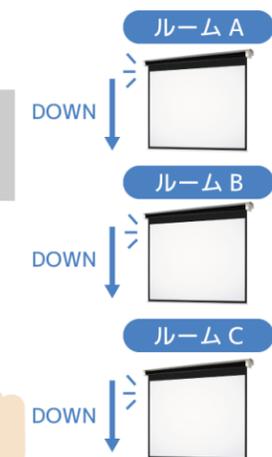
活用例 2：複数機器をスマホでまとめて操作

複数台のスクリーンやプロジェクターなど、複数機器の制御をまとめてシーンに登録。スマホのタップひとつで実行できます。

smalia アプリで手動で実行を指定



実行をタップ
一括 DOWN



活用例 3：複数人で効率よく管理

スマートリモコンでは、ログインにより複数台のスマホを使った操作が可能です。複数人がそれぞれのスマホで操作したり、シーンの設定などをおこなえます。

複数台スマホでの運用も OK



スマホと電動スクリーンの連携方法

アプリでお使いのリモコンを選ぶだけ

たとえばラトックシステム製のスマートリモコンは、日本で使われている家電10000機種以上のリモコンデータをプリセットしています。セットアップ後、お使いの電動スクリーンのモデルを選択するだけで使用が可能です。



ホーム画面から
[+]をタップし

画面に沿って
リモコンを登録

ホーム画面に
追加されます

プリセット済みのオーエス社製スクリーン

現在、以下の機種に対応した赤外線リモコンがプリセットとして登録済みです。

- 電動スクリーン(SEP / SET / SED / SEG / SEC / SZP シリーズ)
- 電動スクリーン・電動ボタン フルオーダー品
- 電動スクリーン(SEP / SET / SED / SEG / SEC / SZP / EP / TP / Z3 シリーズ)
- 電動スクリーン(EA / ET / EO / EG / EF / IE / EH / US シリーズ)

リモコンの手動登録も可能

プリセット登録されていない業務用プロジェクターなどの赤外線リモコンは、手動で学習させることができます。例えばタイマー登録したい「電源オン」「電源オフ」のみ手動で学習させて、一括操作の対象にすることもできます。



必要なボタンだけ
手動で登録

スマートリモコンのおすすめモデル



smalia スマートリモコン RS-WBRCH1

- 赤外線リモコン対応機器をスマホで操作
- Wi-Fi 接続は 5GHz/2.4GHz 両対応
- 一括操作や自動操作に便利な「シーン機能」
- 時刻や温湿度などさまざまな実行条件が設定可

関連リンク

[smalia スマートリモコン \(特設サイト\)](https://smalia.ratocsystems.com/products/wbrch1/) (https://smalia.ratocsystems.com/products/wbrch1/)
[スマートリモコンで物件に付加価値をつける](https://sol.ratocsystems.com/service/smart-home/) (https://sol.ratocsystems.com/service/smart-home/)
[スマート住宅ソリューション](https://sol.ratocsystems.com/solution/smart_home/) (https://sol.ratocsystems.com/solution/smart_home/)
[法人のお客様：お問い合わせフォーム](#)