

自動ドア用
ワイヤレスドアスイッチ

OW-503CAN Series



とっても簡単♪
もっと細やかに。
もっとわかりやすく。

スマートデバイス
設定機種

※スマートデバイスでの設定には
OR-1CAN (別売)が必要です。
※設定に使用できるスマートデバイスは、
Bluetooth Low Energy機能が必要です。



ワイヤレスタッチスイッチ (送信機)

- OW-503T (親機)
- OW-503TM (マルチバンド親機)
- OW-503S (子機)

カラーバリエーション



シルバー ブロンズ

NEW



ワイヤレスコントローラ (受信機)

終端抵抗なし
OW-503CAN(R)

終端抵抗あり

- OW-503CAN(RS) (対向型ビームスイッチ搭載)
- OW-503CAN(RSR) (回帰反射型ビームスイッチ搭載)

※画像は OW-503CAN(R) です。

| タッチをアシスト!

ドアの前で少し待つだけで、タッチスイッチに触れなくてもドアを開けることができる新機能です。病院内での車椅子や、公共施設におけるベビーカーなど、通行支援が必要な方々をサポートします。

| 選べるカバーデザイン (別売)

enjoy!
Touch Switch



ポップ Pop シンプル Simple ジェースタイル J-style シック Chic マルチ (ホワイト) Multi マルチ (ブラック) Multi

※セレクトシリーズはカバーのみのラインアップです。別途本体のご購入が必要です。
※各デザインに合わせた目隠しステッカーもご用意しています。

アシストモード



アシストモードがオフ(従来)の場合 アシストモードがオンの場合

アシストモードは、併用センサーと連携することでドアの前で少し待つだけでドアが開くモードです。ベビーカーや車椅子利用者の安全、安心な通行をサポートします。

※本機能に対応した併用センサーが必要です。
※本機能により、意図しないドア開動作が発生する可能性があります。

仕様

ワイヤレスタッチスイッチ(送信機)

型式	OW-503T (親機)	OW-503TM (マルチバンド親機)	OW-503S (子機)
電源	DC3V(単4アルカリ電池×2)		—
電池寿命	約2年/1日500回使用時(+25°Cで使用時)		—
動作表示	赤色点灯:通常送信時(起動後約0.3秒間) 赤色消灯:待機時またはローバッテリー送信時 赤色点滅:ワンタッチベアリング設定時		—
使用周波数	426.1125MHz 426.125MHz	426.1125MHz 426.125MHz 315MHz	—
標準電波到達距離	見通し距離 8m		—
使用周囲温度	-10°C~+55°C(結露なきこと)		
送受信設定方式	ワンタッチベアリング方式 セレクトスイッチベアリング方式(128通り)		—
対応受信機	OW-503CAN Rシリーズ OW-503/502Rシリーズ	OW-503CAN Rシリーズ OW-503/502/501Rシリーズ	—
質量	80g/本体のみ(電池含まず)	85g/本体のみ(電池含まず)	70g/本体のみ
取付方法	ビス取付/特殊テープ取付		ビス取付
構成部品	本体×1、取付型紙×1、取付プレート×1、 取付ビス(呼び4×16)×2、取付ビス(M4×8)×2、 単4アルカリ電池×2、予備角ナット(M3)×1、 予備ロックビス(M3×8)×1、取付プレートビス(M3×4)×3、 取扱説明書×1	本体×1、取付型紙×1、 取付金具(M4用)×2、 ゴムパッキン×2、取付ビス(呼び4×16)×2、取付ビス(M4×8)×2、 取扱説明書×1	—

ワイヤレスコントローラ(受信機)

型式	OW-503CAN(R)	OW-503CAN(RS) (対向型ビームスイッチ搭載)	OW-503CAN(RSR) (回帰反射型ビームスイッチ搭載)
ビームスイッチ設置距離	—	対向10m以内	回帰反射2m以内
電源	DC12~24V		
消費電力	1.5W以内	1.0W以内	
出力	CAN通信(CAN High、CAN Low)		
終端抵抗	なし	内蔵	
対応送信機	OW-503T/OW-503TM/OW-502T		
送受信設定方式	ワンタッチベアリング方式/セレクトスイッチベアリング方式(128通り)		
動作表示	青色点灯:待機時 黄色点灯:検出時 (ノーマル設定時) 遅い黄色点滅:検出時 (ラッチ設定時)	青色点灯:待機時(ノーマル設定時、ラッチ設定時) 黄色点灯:検出時(ノーマル設定時) 遅い黄色点滅:検出時(ラッチ設定時) 赤色点灯:ビーム検出時	—
出力保持時間(タッチ)	約0.5秒/約1秒/約7秒/約10秒/約20秒/約30秒		
出力保持時間(ビーム)	—	約0.5秒	
使用周囲温度・湿度	-10°C~+55°C 90%以下(結露なきこと)		
質量	70g/本体のみ	75g/本体のみ	
構成部品	本体×1、取付ビス(呼び4×12)×2、取扱説明書×1	本体×1、取付ビス(呼び4×12)×2、センサーヘッド投・受(シールド線5m付)×各1、 取扱説明書×1	本体×1、取付ビス(呼び4×12)×2、センサーヘッド投・受(シールド線5m付)×各1、 反射ミラー×1、サッシビス(M4×8)×2、取扱説明書×1

お買い求めの前に

●カタログ掲載品は、盗難・災害・事故などを防止するものではありません。万一発生した盗難・災害・事故による損害については責任を負いかねますので予めご了承ください。●掲載内容は2022年2月現在のものです。商品改良のため予告なく仕様・外観等を変更する場合があります。●印刷物と実物とは多少色味が違うことがあります。●取り付け・調整はお近くの自動ドア施工店にご依頼ください。●本製品には、設定時専用アプリ『オプテックス自動ドア設定』が必要です。専用アプリは無料でご使用いただけますが、ダウンロードには別途通信料が発生し、お客さまのご負担となります。(※専用アプリのバージョンアップの際や専用アプリが正常に動作しないことにより再設定などで追加的に発生する通信料を含みます。)専用アプリをインストールしたスマートデバイスの変更、売却、および、携帯電話会社との契約解除等の際には、必ず事前に専用アプリを削除してください。不正なアプリ・プログラムにご注意ください。なお、専用アプリは日本国内でのみご使用いただけます。

業界最小ボディ

受信機のサイズは業界最小クラスを実現。省サイズで無目内スペースを圧迫しません。

※2021年8月当社調べ

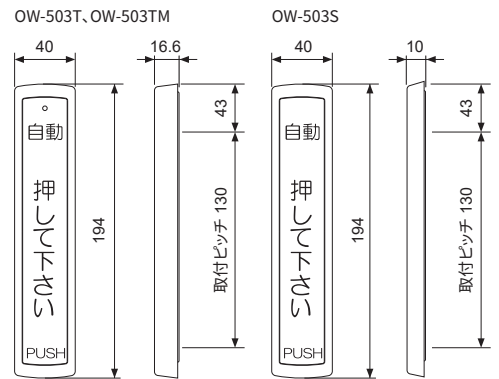
送信親機の内外判別

受信機1台で、送信親機の内外判別が可能となり、一方通行の制御を実現しています。

外形寸法図

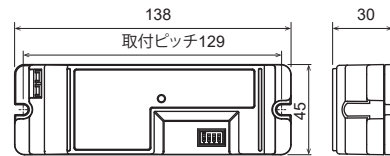
単位:mm

ワイヤレスタッチスイッチ(送信機)

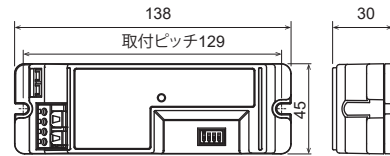


ワイヤレスコントローラ(受信機)

OW-503CAN(R)



OW-503CAN(RS), OW-503CAN(RSR)



製品に関するより詳しい情報はオプテックスのホームページをご覧ください。

オプテックス OW-503CAN

検索



△安全に関するご注意・ご使用に際して

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。●商品には寿命があります。定期的な点検・交換を行ってください。●万一故障が起きた場合には、取り付け・調整を依頼された自動ドア施工店にご相談ください。

●Bluetooth® は、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標です。オプテックス株式会社はライセンスに基づいて使用しています。

オプテックス株式会社

本社 520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL. 077-579-8700 FAX. 077-579-7030

東京支店 105-0022 東京都港区海岸1-9-1 浜離宮インターシティ3F
TEL. 03-5733-1723 FAX. 03-5473-3990