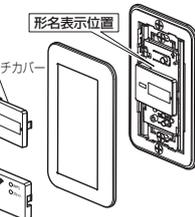




換気扇・送風機用
スマートスイッチ

Table with columns: 形名, 用途, タイプ, 電源定格, 主な連携機器



※スイッチカバーのほすし方は、
据付説明書をご確認ください。
※図はP-04SWRC、P-1600SWRC。

取扱説明書

お客様用

お客様自身では据付けしないでください。(安全や機能の確保ができません)

この製品は日本国内用です... This appliance is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

- この製品は当社製の換気扇・送風機の運転に使用します。
ご使用前にこの説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。
本システム仕様は予告無しに変更する場合があります。最新の取扱説明書については、下記をご覧ください。
https://www.mitsubishielectric.co.jp/ldg/ja/air/products/ventilationfan/lot/pdf/p04swrc_manual.pdf

ご用意いただくもの

アプリを使用するために、以下のものや環境をご用意ください。

Smartphone, Internet, MAC Address, External Router requirements with QR codes and icons.

特長

- 共通
スマートフォン用遠隔操作アプリ「MyMU」を使用することで、遠隔操作が可能
※詳細については、「MyMUアプリ-換気Remote-取扱説明書」をご確認ください。
https://www.mitsubishielectric.co.jp/ldg/ja/air/products/ventilationfan/lossnaycentral/IB/pdf/kankiremote_myumu.pdf
複数台運転が可能(同一形名に限る)
※複数台運転の可否は接続負荷機器の仕様書などでご確認ください。
P-10SWRC、P-04SWRC
「MyMU」アプリを使用することで、スケジュール運転が可能
P-09RC(環境センサー)と組み合わせることで、CO2濃度、温度、湿度による自動制御が可能
P-1600SWRC
「MyMU」アプリを使用することで、当社ルームエアコン*霧ヶ峰と連携可能
*霧ヶ峰REMOTE対応機種。対象形名は右記二次元コードを参照ください。

安全のために必ず守ること

- 図記号の意味は次のとおりです
禁止, 分解禁止, 水ぬれ禁止, ぬれ手禁止, 指示に従う

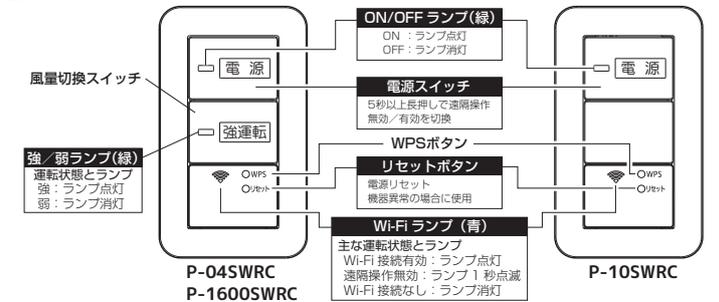
誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で区分して説明しています

Warning and Caution boxes with icons and text describing risks like heart pacemaker interference, disassembly, water damage, and hand contact.

無線LAN機能をご使用時は

Warning box: 警告. 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの. 心臓ペースメーカーを装着されている方が利用する可能性のある場所では、遠隔操作を使用しない...

各部のなまえ



ご使用の前に知っておいていただきたいこと

- お客様自身で据付けしないでください。(安全や機能の確保ができません)
無線LAN(電波)について
無線LANと電波法について
この製品の無線LANは工事設計認証を取得しているため免許を申請する必要はありません。
この製品は、2.4GHz帯域の電波を使用しています。この周波数帯域では電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される移動体識別用構内無線局、アマチュア無線局、および免許を要しない特定小電力無線局など(以下、「他の無線局」と略す)で運用されています。
1.この製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
2.万一、この製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、使用場所を変えるか、機器の運用を停止(電波の放射を停止)してください。
3.その他、電波干渉の事例が発生し、お困りごとが起きた場合には、お買上げの販売店にご相談ください。
この製品と電子レンジなどの電波を放射する機器との距離が近すぎると、データ通信速度が低下したり、通信が切れる場合があります。
また、コードレス電話機の通話にノイズが入ったり、発信・着信が正しく動作しない場合があります。
無線LANは電波による送受信を行うため、盗聴や不正アクセスを受けるおそれがあります。無線LANをご使用になるときは、その危険性を十分にご理解いただいたうえ、しっかりとセキュリティ設定を行ってください。無線LANのセキュリティにおいて、WEPおよびWPA3™には対応していません。「WPA2™-PSK(AES)」を使用してください。
下記の行為は電波法で禁止されています。
無線装置を分解・改造する
本体に貼り付けの設定情報シールをはがす
設定情報シールに記載の適合表示を消す
スマートフォン用 遠隔操作アプリ「MyMU」について
お客様、高齢者、病気の方、お身体の不自由な方が室内にいる場合は、必ず近くに管理できる人がいる状態でご使用ください。
小さなお子様が誤って操作しないように、保護者の方が管理のもとご使用ください。
ご使用前に製品に異常がないか確認してください。
以下の状態のときは、スマートフォンで操作できなくなります。
遠隔操作が無効になっているとき
停電やブレーカーが切れているなどで、機器や外部接続機器(お客様のルーター)に通電されていないとき
外部接続機器(お客様のルーター)の異常時や通信圏外るとき
インターネット回線や公衆回線に問題があるとき
クラウドサーバーのメンテナンス時や障害発生時
スマートフォンのOSをアップデートすると、アプリが使用できなくなる場合があります。スマートフォンアプリによる誤動作防止のため、画面ロック機能の使用をおすすめします。当社指定の通信・操作機器以外は使用しないでください。
製品の廃却や使用者を変更するときは、必ずスマートフォンによる機器登録の削除とWi-Fi接続の切断(工場出荷状態にリセット)を行ってください。
機器の自動制御または遠隔操作による、運転モード切替時に機械的な動作音が発生します。

安全のためにご確認ください

- ネットワーク製品においては悪意を持った外部からの攻撃(設定温度や運転モードを勝手に変更される等)を回避するために、お客様のネットワーク環境を再度ご確認ください。
ルーターの設定が以下となっているかをご確認ください。
1)無線LANの暗号キーは、数字の連番やMACアドレスなどから推測できる設定を避けて、文字と数字を複合した推測されにくい安全なパスワードを使用している。
2)無線LANの暗号方式はWEPあるいはOpenを使用していない。
3)インターネットからの不正アクセスを防止するため、PING応答を無効に設定するなど、インターネット上から存在が分からないようにしている。
4)管理画面へのログインパスワードは推測されにくいものを使用している。ルーターの設定はルーターメーカーにお問い合わせください。
5)無線LANルーターは外部の人が触れない場所に設置してください。また、フリーWi-Fiとして提供するなど、不特定の第三者者にネットワークを開放しないでください。
6)製品のURL(IPアドレスやホスト名)を不特定の第三者に知られないようにしてください。
ご自宅でパソコンやタブレット等をご使用の場合、以下をご確認ください。
1)ウイルス対策ソフトを最新版にアップデートしている。
2)信頼できない発信元や出処不明な添付ファイルやハイパーリンクを開かない。
3)サポート期限の切れたOSを使用していない。
アクセスポイントモード(APモード)をご使用の場合、以下をご確認ください。
1)アクセスポイントモードのSSIDやKEYを不特定の第三者に知られないようにしてください。

使用方法

- 電源スイッチを押すことで、接続負荷機器の「ON/OFF」ができます。
- 風量切換スイッチを押すことで、接続負荷機器の「風量切換」ができます。
(P-04SWRC、P-1600SWRCのみ)
※電波受信停止中でも電源スイッチや風量切換スイッチを押すことで接続負荷機器の「ON/OFF」、「風量切換」が行えます。
- スマートフォンで、接続負荷機器の「ON/OFF」、「風量切換」ができます。遠隔操作の使用方法は、「MyMUアプリ-換気Remote-取扱説明書」をご確認ください。
https://www.mitsubishielectric.co.jp/ldg/ja/air/products/ventilationfan/lossnaycentral/IB/pdf/kankiremote_mymu.pdf

警告

心臓ペースメーカー等を装着している方は使用しない
ペースメーカーの動作に影響を与える原因

禁止

局所換気/24時間換気用スマートスイッチ (P-04SWRC、P-1600SWRC) の場合

- 局所換気でご使用になる場合
 - ・アプリ上で「24時間換気システムモード」をOFFにして使用してください。
 - ・アプリ上で「24時間換気システムモード」をOFFにすることで遠隔操作による停止が行えます。
- 24時間換気でご使用になる場合
 - ・アプリ上で「24時間換気システムモード」をONにしたまま使用してください。
 - ・「24時間換気システムモード」がONのときは遠隔操作による停止は行えません。

「MyMU」アプリをインストールする

1 「MyMU」を検索し、スマートフォンへインストールする

- 「MyMU」アプリは無料ですが、通信料はお客様の負担となります。
- アプリのアイコンは予告なく変更されることがあります。



2 インストール後、「MyMU」アプリのアイコンをタップしてアプリを起動する

- ※アプリを初回起動すると、「利用規約」画面が表示されます。



スマートスイッチを外部接続機器 (お客様のルーター) に接続する (Wi-Fiに接続する)

スマートスイッチと外部機器 (お客様のルーター) の接続方法は、MyMUアプリ機器登録説明書の「スマートスイッチ (ロスナイ用・換気扇用) を接続する」をご確認ください。

https://www.mitsubishielectric.co.jp/home/mymu/entry_ib.html

■Wi-Fi接続を切断する場合 (工場出荷状態にリセット)

- スマートスイッチの電源スイッチとWPSボタンを10秒以上同時押し後に離してください。Wi-Fiランプが消灯し、Wi-Fiから切断されます。
- 一度工場出荷リセットした後、「MyMU」アプリで機器を使用する場合は、ルーターとの接続を再度やり直してください。
- 製品の廃却や使用者を変更する場合には、Wi-Fi接続の切断 (工場出荷状態にリセット) を行ってください。

■遠隔操作を無効化する場合

- スマートスイッチの電源スイッチを5秒以上押し離してください。※Wi-Fiランプが点滅し、遠隔操作が無効となります。
- 再度、遠隔操作を有効とする場合には、スマートスイッチの電源スイッチを5秒以上押し離してください。(Wi-Fiランプの点滅が点灯へと切り換わり、遠隔操作が有効となります)

お願い

清掃などで接続負荷機器に触れる場合は、誤って接続負荷機器が動作しないよう遠隔操作を無効化してから、電源を切ってください。

お手入れ

■スマートスイッチのお手入れについて

- 必ず以下手順を実施してから、お手入れを行ってください。
- 1. 電源スイッチ長押し (5秒以上) で遠隔操作を無効にする。
- 2. 電源をOFFにする。
- 汚れは乾いた布でよくふき取ってください。

■接続負荷機器のお手入れについて

- 接続負荷機器の取扱説明書をご確認ください。

注意



接続負荷機器の清掃・メンテナンスは、
①電源スイッチ長押し (5秒以上) で遠隔操作を無効
②電源を切にする
を実施してから、接続負荷機器の取扱説明書に従い行う
遠隔操作されたとき、通電による感電や接続負荷機器が
動作しなくなる原因

修理を依頼する前に

■このような動作や事象は異常ではありません。

- 接続負荷機器の自動制御または遠隔操作による運転モード切換時に機械的な動作音が発生します。

■このような症状があれば点検・処置してください。

症状	点検・処置
スマートスイッチの電源を入れても接続負荷機器が動作しない	・ブレーカーが切れていたり、停電ではありませんか？ ・羽根が回転しているか確認してください。運転音が小さく、運転しているかわかりにくい場合があります
	点検・処置をしても直らない場合は、ブレーカーを切って、必ず販売店に点検・修理を依頼してください

保証とアフターサービス



三菱電機 ご相談窓口・修理窓口のご案内 (住宅用換気送風機)

取扱い・修理のご相談は、まずお買上げの販売店・施工者・設備業者へ

●お買上げの販売店にご依頼できない場合 (断屋や贈答品などは、**ご相談窓口** へお問い合わせください。

■お問い合わせ窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについて
三菱電機株式会社は、お客様から提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。
1. お問い合わせ (ご依頼) いただいた修理・保守工事および製品のお取り扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的のみに製品改良・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
2. 上記利用目的のために、お問合せ (ご依頼) 内容の記録を残すことがあります。
3. あらかじめお客様からご了解をいただいている場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
① 上記利用目的のために、弊社グループ会社・取引先会社などに業務委託する場合。
② 法令等の定める規定に基づく場合。
4. 個人情報に関するご相談は、お問合せをいただきました窓口にご連絡ください。

ご相談窓口

〈住宅用換気送風機の購入相談・取扱い方法〉

●三菱電機換気送風機技術相談センター

フリーダイヤル **0120-726-471** (無料)
携帯電話・PHS対応
三菱電機株式会社 中津川製作所 FAX (0573) 66-5659 (有料)
〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号

■ご相談対応 平日 (土・日・祝及び弊社休日以外) 9:00~12:00 13:00~17:00

〈アプリ・家電の購入相談・取扱い方法〉

●三菱電機お客さま相談センター

フリーダイヤル **0120-139-365** (無料)
いつもサンキュー 365日
■ご相談対応 平日 9:00~19:00 土・日・祝・弊社休日 9:00~17:00
上記以外の時間は受付の身不可能です。
〒154-0001 東京都品川区品川 3-10-3

携帯電話・PHSの場合
TEL 0570-077-365 (有料)
FAX 0570-088-365 (有料)
フリーダイヤル・ナビダイヤルをご利用いただける場合は TEL 03-3414-9655 FAX 03-3413-4049

修理窓口

住宅用換気送風機の修理の問合せ・修理の依頼 受付時間365日24時間

●三菱電機修理受付センター

フリーダイヤル **0120-56-8634** (無料)
パソコン・スマートフォン **www.melsc.co.jp**
2次元コードでも簡単にアクセスできます。

携帯電話・PHSの場合
TEL 0570-01-8634 (有料)
FAX 0570-03-8634 (有料)

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承願います。
●電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようおかけください。

三菱電機株式会社
S20A-APP-A

■補修用性能部品の保有期間

- 当社は、この製品の補修用性能部品を製造打切り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

お客様メモ	形名	年	月	日
	サービスを依頼される時便利です。	お買上げ年月日		
	お買上げ店名 (住所) (電話番号)	()		

据付工事確認と試運転

- この製品の据付けは、販売店・専門の工事店が実施しております。
- 据付完了後、販売店・専門の工事店が試運転を行う際、立ち会ってください。
- お客様自身でも試運転を行ってください。
- 運転手順、安全を確保するための正しい使い方について、販売店・専門の工事店から説明を受けてください。

仕様

形名	P-10SWRC、P-04SWRC、P-1600SWRC		
電源定格	4A・AC100V		
定格周波数	50/60Hz		
無線通信方式	IEEE802.11b/g/n (2.4GHz) (5.0GHzは使用できません)		
使用可能な周囲条件	温度	-10℃~+40℃	
	湿度	85%RH以下 (但し、結露なきこと)	

商標、ライセンス情報について

- 商標について
- AndroidおよびGoogle Playは、Google LLCの商標です。
 - iOSは、米国およびその他の国における Cisco Systems, Inc.およびその関連会社の商標です。
 - iOSはApple Inc.のOS名称であり、ライセンス許諾を受けて使用されています。
 - App Storeは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.のサービスマークです。
 - Wi-Fi、Wi-Fi Protected Setup、WPA2、WPA3は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。
 - AOS™は、株式会社パフローの商標です。
 - らくらく無線スタートは、NECプラットフォームズ株式会社の登録商標です。
 - QRコードは、(株)デンソーウェーブの登録商標です。
- ライセンス情報について
- 本製品のソフトウェアはオープンソースソフトウェアが含まれています。[MyMU]アプリから確認できます。詳しくは[MyMU]取扱説明書をご確認ください。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号