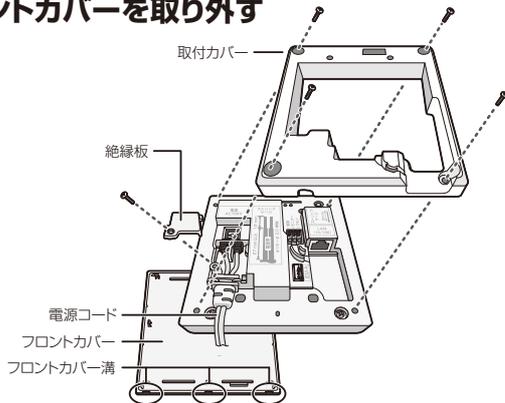


壁埋め込み時の施工方法

プレーカーを切った状態で施工してください。

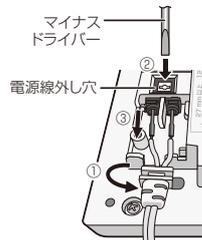
1 取付カバー、絶縁板、電源コード、フロントカバーを取り外す



●ここで取り外した絶縁板は手順3で取り付けます。

■電源コードの外し方

- ①電源コードを溝から外す
- ②電源線外し穴をマイナスドライバー（市販品）などでまっすぐ上から押す
- ③電源線を引き抜く

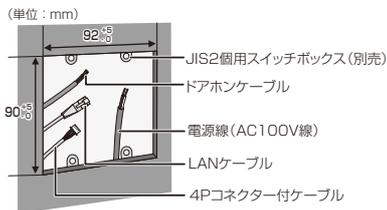


■フロントカバーの取り外し方

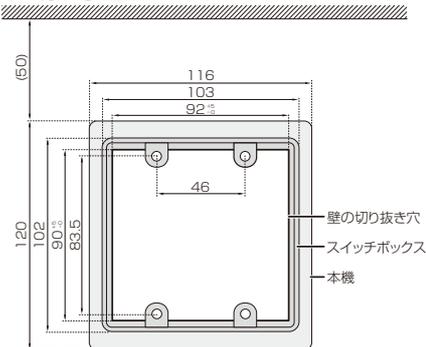
フロントカバー下部の溝部分にマイナスドライバーなどを引っかけて取り外す

2 壁に穴をあける

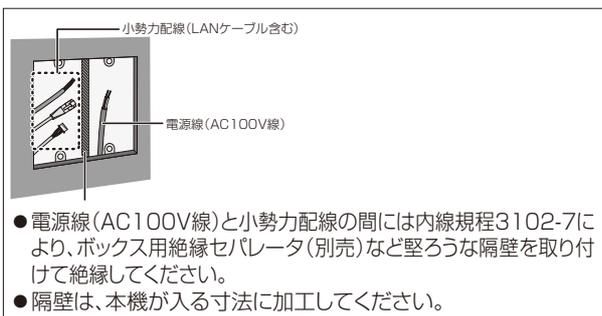
下記取り付け寸法図を参考に壁に穴をあけ、JIS2個用スイッチボックス（別売）を取り付けてください。



取り付け寸法図 (単位: mm)



●本体と天井は50mm以上離して取り付けてください。

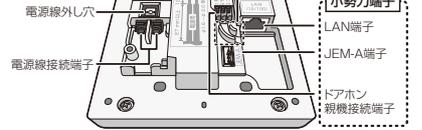


- 電源線 (AC100V線) と小勢力配線の間には内線規程3102-7により、ボックス用絶縁セパレータ (別売) など堅ろうな隔壁を取り付けて絶縁してください。
- 隔壁は、本機が入る寸法に加工してください。

3 ケーブル類を本機に接続する

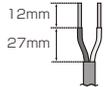
電気工士の資格が必要

本体背面

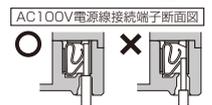


■電源線接続端子

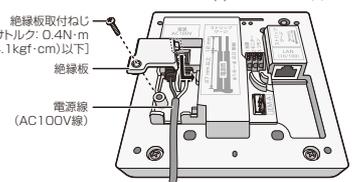
- ①AC100Vの電源線の被ふくを12mmむく (φ1.6~2.0Cu単線)



- ②電源線を電源線接続端子の奥まで確実に差し込む



- ③手順1で取り外した、絶縁板を取り付ける



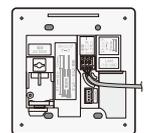
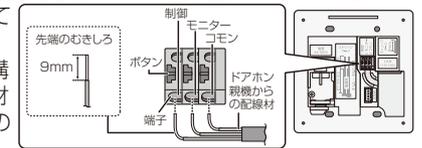
- 電源線が長すぎる場合は、長さを調整してください。
- より線は使用しないでください。
- 電源線を外す場合は、電源線外し穴をマイナスドライバーなどでまっすぐ上から押しながら、電源線を引き抜いてください。(絶縁板取り付け後に電源線を外す場合は、先に絶縁板を取り外してください)

■JEM-A端子

- ①4Pコネクター付ケーブルを、背面のJEM-A端子に接続する接続したケーブルは下に向くよう調整してください。
 - JEM-A対応機器（電気錠、エアコンなど）との接続は、対応機器の説明書をご覧ください。
 - 4Pコネクター付ケーブルをJEM-A端子から抜く場合は、ケーブルの断線抜けが発生しないようゆっくり抜いてください。

■ドアホン親機接続端子 (対応ドアホンを接続する場合のみ)

- ①上記の図に従って正しく接続する
- ②接続後、本機の溝に接続した配線材を入れ、配線材の処理をする
 - 配線材は、各端子の横にあるボタンをドライバーの先などで押しながら抜き差ししてください。
 - 電源線 (AC100Vなど) は、絶対に接続しないでください。故障の原因になります。
 - 配線材は、単芯線: φ0.65~φ0.9mm、配線距離: 30m以内、をご使用ください。



■LAN端子 (有線LAN接続の場合のみ)

- LANケーブルを、背面のLAN端子に接続する
- LANケーブルに保護カバーが付いている場合は、外してお使いください。
 - LANケーブルはシールドタイプをお使いください。
 - カテゴリ5 (CAT5) 以上のLANケーブルのご使用をおすすめします。
 - LANケーブル以外 (電話のモジュラーケーブルなど) を挿入しないでください。故障の原因になります。

4 本機を取り付ける

- ①取付用ねじを取り付ける

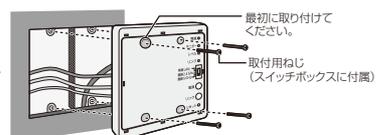
- ねじを強く締め付けすぎないようにしてください。締め付けトルクは0.4N・m (4.1kgf・cm)以下で締め付けてください。

- ②プレーカーを入れる

- ③電源ランプが点灯しているのを確認する

電源ランプは始めに点灯したあと、数秒後点滅に変わり、また数十秒後点灯します。プレーカーを入れたあと、約1分以上経過しても電源ランプが点灯しない場合は、電源ボタンを押してください。

- 本機取り付け時、ケーブル類がつぶる場合はケーブル線の長さを調整してください。



壁取り付け時の施工方法

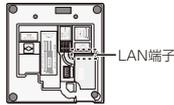
1 LANケーブルを接続する

ホームナビゲーションやアクセスポイントとの接続を有線で行う場合は別売のLANケーブルを取り付けます。

■LANケーブルを接続する(有線LAN接続の場合)

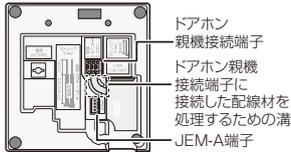
LANケーブル(別売)を、背面のLAN端子に接続する

- LANケーブルに保護カバーが付いている場合は、外してお使いください。
- LANケーブルはシールドタイプをお使いください。
- カテゴリ5 (CAT5) 以上のLANケーブルのご使用をおすすめします。
- LANケーブル以外(電話のモジュラーケーブルなど)を挿入しないでください。故障の原因になります。



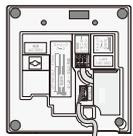
2 LAN以外のケーブル類を本機に接続する

本体背面



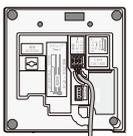
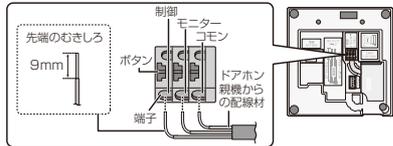
■JEM-A端子

- ①4Pコネクタ付ケーブルを、背面のJEM-A端子に接続する。
 - 接続したケーブルは下に向くよう調整してください。
 - JEM-A対応機器(電気錠、エアコンなど)との接続は、対応機器の説明書をご覧ください。
 - 4Pコネクタ付ケーブルをJEM-A端子から抜く場合は、ケーブルの断線抜けが発生しないようゆっくり抜いてください。
- ②接続後、本機の溝に接続したケーブルを入れる。



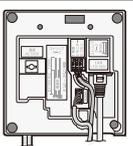
■ドアホン親機接続端子(対応ドアホンを接続する場合のみ)

- ①右記の図に従って正しく接続する
- ②接続後、本機の溝に接続した配線材を入れ、配線材の処理をする
 - 配線材は、各端子の横にあるボタンをドライバーの先などで押しなが抜き差ししてください。
 - 電源線(AC100Vなど)は、絶対に接続しないでください。故障の原因になります。
 - 配線材は、単芯線:φ0.65~φ0.9mm、配線距離:30m以内、をご使用ください。



接続後のケーブル類の処理図

接続したケーブル類は、本機の溝に沿って処理してください。

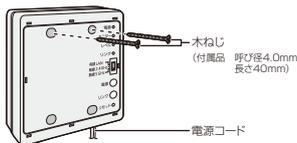


3 本機を壁に取り付ける

■フロントカバーの取り外し方

フロントカバー下部の溝部分にマイナスドライバーなどを引っかけて取り外す

- ①木ねじ(付属)で本機を壁に取り付ける壁の厚みが10mm以上あるところ(推奨)に、落下しないようしっかりと取り付けてください。壁の材質・壁内の構造によって付属の木ねじが使えない場合は、市販のねじ(呼び径4.0mm、長さ40mmより長いもの)または、市販のアンカーなどをご使用ください。



- ②電源コードを電源コンセント(AC100V)に差し込む
- ③電源ランプが点灯しているのを確認する
電源ランプは始めに点灯したあと、数秒後点滅になり、また数十秒後点灯します。約1分以上経過しても点灯しない場合は、電源ボタンを押してください。

- 電源コードは、本機専用ですので、他の機器には使用しないでください。また、他の機器の電源コードを本機に使用しないでください。

ネットワークの接続方法

有線LAN接続の場合

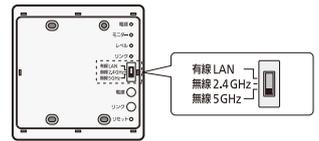
- 1 本機の有線LAN/無線2.4GHz/無線5GHz切替スイッチを「有線LAN」に切り換える
- 2 LANケーブルを接続したい機器(ホームナビゲーションなど)が接続されているハブまたはブロードバンドルーター(アクセスポイント)に接続する
 - 電源コードを電源コンセントに差したあと、もしくは壁埋め込み設置でブレーカーを入れたあとに約1分以上経過しても電源ランプが点灯しない場合は、電源ボタンを押してください。

3 フロントカバーを取り付ける

無線LAN接続の場合

接続する無線LANアクセスポイントの周波数を確認してください。周波数が分からないときは、いったん下記手順1で有線LAN/無線2.4GHz/無線5GHz切替スイッチを「無線2.4GHz」もしくは「無線5GHz」に切り換え、手順2、3を行ってください。手順3でリンクランプが点灯しないときは、手順1で有線LAN/無線2.4GHz/無線5GHz切替スイッチを設定していない方々に切り換え、もう一度手順2、3を行ってください。

- 1 本機の有線LAN/無線2.4GHz/無線5GHz切替スイッチを、無線LANアクセスポイントの周波数に合わせて、「無線2.4GHz」または「無線5GHz」に切り換える
お買い上げ時は「有線LAN」に設定されています。

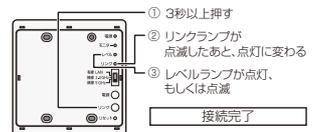


2 本機の電源ランプ点灯状態で、無線LANアクセスポイント側で無線LAN接続のための操作をする

- 無線LANアクセスポイント側で、WPSボタンを押すなどの操作をしてください。無線LAN接続の操作について詳しくは、無線LANアクセスポイントの説明書をご覧ください。
- 無線LAN接続のための操作をしてから、2分以内に手順3を行ってください。
- 電源コードを電源コンセントに差したあと、もしくは壁埋め込み設置でブレーカーを入れたあとに約1分以上経過しても電源ランプが点灯しない場合は、電源ボタンを押してください。

3 本機のリンクボタンを3秒以上押す

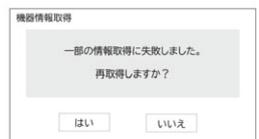
- リンクランプが点滅中は、接続が確立されていません。
- 接続した無線LANアクセスポイントなどの接続完了の表示については、接続した機器の説明書をご覧ください。
- レベルランプは無線LANアクセスポイントからの電波強度を表します。
緑点灯:強い 橙点灯:標準
橙点滅:弱い 消灯:電波が届いていない



4 フロントカバーを取り付ける

5 AiSEG3で有線/無線LAN機器を登録する

注) AiSEG3を交換時など、IP/JEM-A変換アダプタ(HF-JA2)を交換後のAiSEG3に接続すると、右側の画面が表示され登録できない場合は、IP/JEM-A変換アダプタ(HF-JA2)がHF-JA2が「1:1通信モード」になっています。下記のように初期化を、おこなって登録してください。



- ①HF-JA2の電源ボタンを10秒以上押し初期化を行う
- ②AiSEG3でHF-JA2の登録を行う



初期化が成功すると4つのランプがすべて点灯します。