



PAX Norte パックスノルテ 取扱説明書



 警告	警告 この項目は、「死亡または重傷または物的損害などを負う可能性が想定される」内容です。
 警告	<ul style="list-style-type: none">● 交流 100V を使用してください。 直流や交流 200V を使用すると感電や基板破損の原因となるおそれがあります。● お手入れの際は必ず運転を停止してください。 感電・けがの原因となるおそれがあります。● 異常時(こげ臭い等)は、運転を停止して分電盤ブレーカーを切ってください。 異常のまま運転を続けると故障や感電・火災の原因となるおそれがあります。● お手入れの際は足元が不安定な台に乗らないでください。 転倒などによりけがの原因となるおそれがあります。
 注意	<ul style="list-style-type: none">● お手入れの際は手袋を着用してください。 手袋を着用しないとけがの原因となるおそれがあります。● お手入れ後の部品の取り付けは確実に行ってください。 落下によりけがの原因となるおそれがあります。● 長期間使用しないときは、必ず分電盤ブレーカーを切ってください。 絶縁劣化により感電・漏電火災の原因となるおそれがあります。● 霧の多く発生する地域や異常に湿度の高い時は、製品から水が滴下するおそれがあります。● 高温や直接炎があたったり、油煙の多い場所では使用しないでください。 火災の原因となるおそれがあります。
 禁止	<ul style="list-style-type: none">● 可燃性ガスが漏れた場合は、電源を「入」・「切」しないでください。 電気接点の火花により爆発する原因となるおそれがあります。
 禁止	<ul style="list-style-type: none">● 改造や工具を必要とする分解はしないでください。 火災・感電・けがの原因となるおそれがあります。
 禁止	<ul style="list-style-type: none">● 運転中は、物を入れないでください。けがの原因となるおそれがあります。

目次

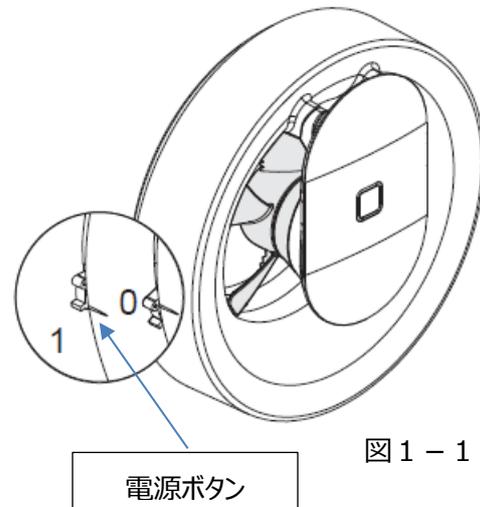
1. パッケージ内容	1
2. 使用方法	1
2-1 24時間換気.....	1
2-2 温度感知式サーキュレータ.....	2
・2-2-1 初期設定.....	3
・2-2-2 詳細設定.....	4
2-3 湿度・照明・人感センサー付きファン.....	6
・2-3-1 初期設定.....	7
・2-3-2 詳細設定.....	8
2-4 名前変更・設定リセット・削除.....	10
3. 逆風フラップ[®]（オプション）	10
4. トラブルシューティング	11
5. 仕様	11

1. パッケージ内容

- 換気扇本体
- 説明書（日本語版・世界共通版）

2. 使用方法

通電を確認したら、本体左側の電源スイッチを入れてください



2-1 24 時間換気

24 時間換気として使用する場合は、電源を入れるだけの簡単設定です
そのため、**アプリでの設定は不要です**

初期設定

24 時間換気（弱運転）：風量 36 m³/h
照明・人感センサー反応時：風量 74 m³/h（70%）
湿度センサー反応時：風量 95 m³/h（88%）

ご利用イメージ

「トイレ」

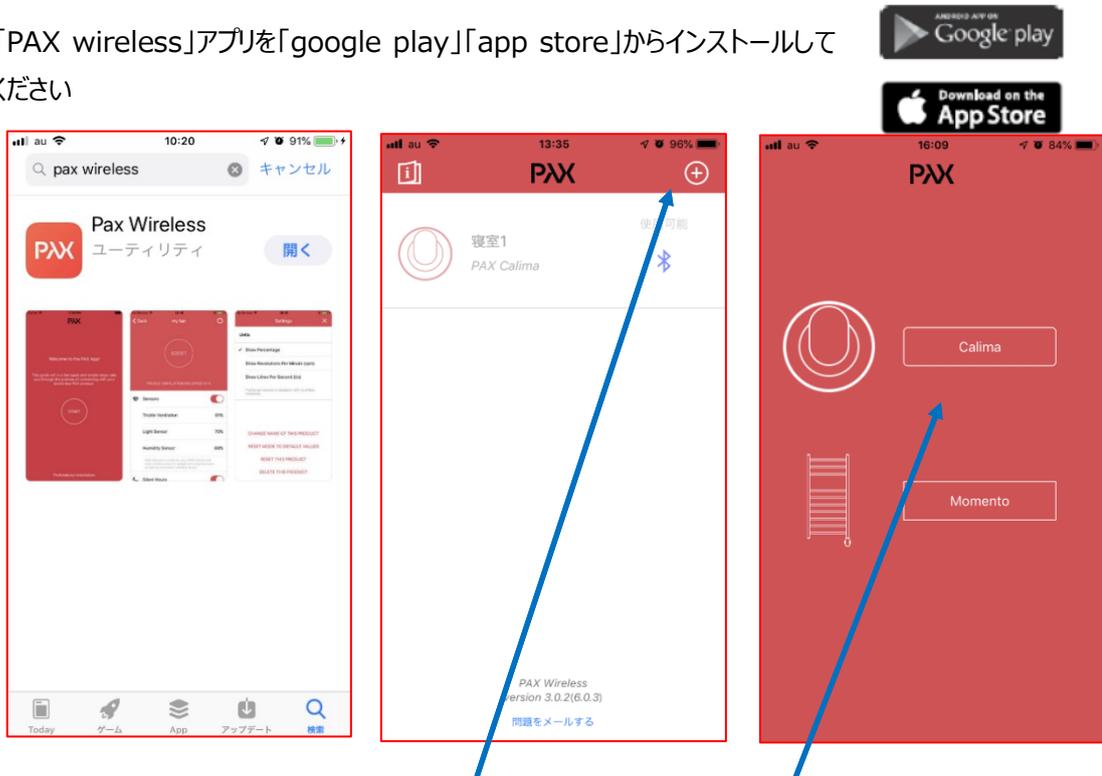
照明・人感センサーが反応し風量が一時的に 74 m³/h に上がります
人の反応がなくなると 24 時間換気にもどります

「浴室・洗面室・サニタールーム」

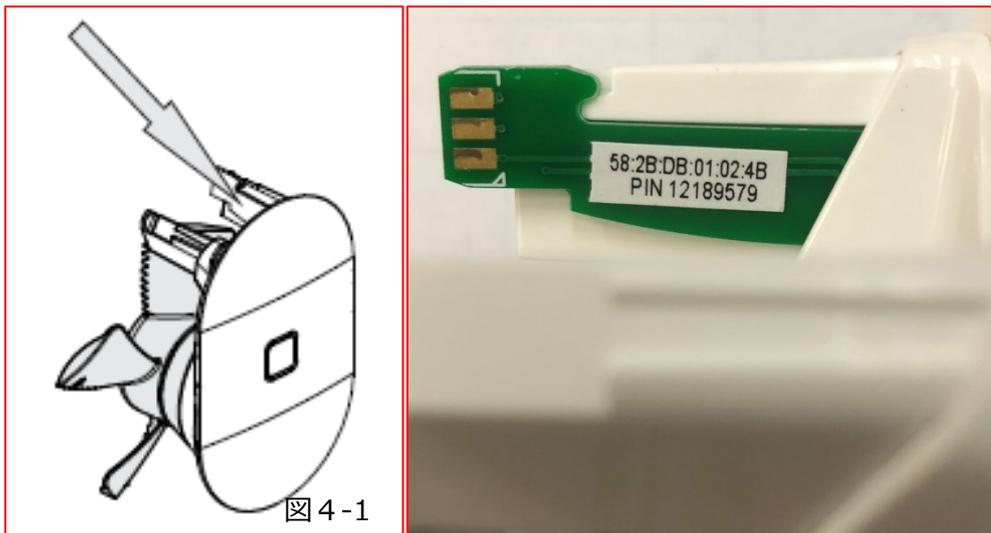
照明・人感センサーが反応し風量が一時的に 74 m³/h に上がります
また、湿度を常に計測しているので、入浴、洗濯、室内干し等で 3%の湿度上昇を感知すると風量が 95 m³/h に上がります
室内がセンサー反応前の湿度に戻れば、自動的に 24 時間換気の風量に戻ります

2-2 温度感知式サーキュレータ

「PAX wireless」アプリを「google play」「app store」からインストールしてください



- ① アプリをダウンロード
 - ② プラスマークをタップ
 - ③ Calima をタップ
- ① PIN コードのメモを取り、本体の電源を入れた後に、コードを入力します



PIN コードは本体の基盤部のグリーン差し込み(図 4-1)にシールがあります
もしくは、世界共通版施工要領書の裏表紙にもシールがあります

- ⑤ PIN コードを入力すると同時に同期が始まります

※同期の際には本体の電源を入れて、bluetooth が繋がるようにしてください

・2-2-1 初期設定

- ① PIN コードを入力する（前ページ参照）
- ② PAX Norte の名称（使用場所等）を入力 例) 寝室 A など
- ③ 外部に別途で電源スイッチを設置しますか？「いいえ」を選択
- ④ 温度センサーモードで使いますか？「はい」を選択
- ⑤ 最終セットアップ を選択
- ⑥ 名称の最終確認

以上で初期設定完了です



① PIN コードを入力する



②使用場所を入力する



③「いいえ」を選択



② 「はい」を選択



⑤最終セットアップを選択

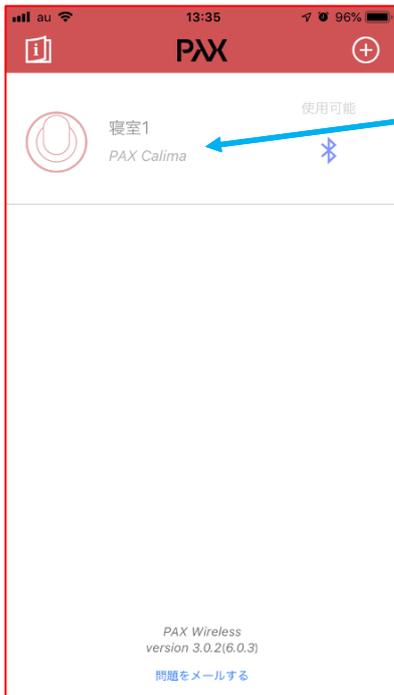


⑥使用場所の最終確認

・2-2-2 詳細設定

サーキュレータとして使用する際の設定は以下の3点です

- ① 風量が切り替わる温度を設定する
- ② 室内の温度がアプリで設定した温度以上の場合の風量 (36 m³/h~95 m³/h)
- ③ 室内の温度がアプリで設定した温度以下の場合の風量 (0 m³/h から 95 m³/h)



① アプリを立ち上げ、操作したい製品を選択します



② 製品を選択すると左の画面になります

まずは温度に応じて風量を調整するための前提になる「温度設定」を行います

右の温度表示をタップします



- ③ 下部「温度設定画面」が表示されます
 温度を設定します
 ※温度設定は 15℃から 35℃まで設定可能です



- ④ 風量調整は
 設定温度以上、設定温度以下、の各カーソルを左右にフリックし調整します

室内温度が設定温度以上の場合
 風量(カーソル左端) : 36 m³/h
 風量(カーソル右端) : 108 m³/h

室内温度が設定温度以下の場合
 風量(カーソル左端) : 0 m³/h(停止)
 風量(カーソル右端) : 108 m³/h

例) 左図の場合
 室内が 22℃以上の場合、風量が 36 m³/h で稼働
 室内が 22℃未満の場合、風量ゼロ(停止)

⑤ 名前変更・設定リセット・削除

設定をしない場合は右上の歯車マークをタップすると、下部に赤字の項目が出ます

この製品の名前を変更する→名前変更

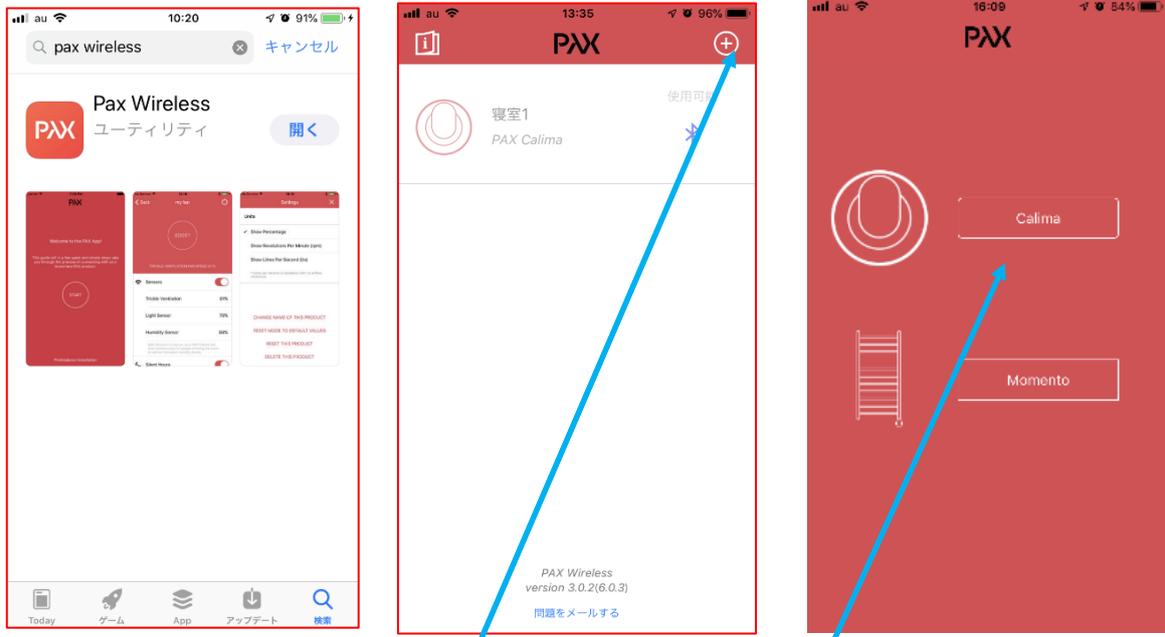
初期値にリセットする→風量と設定温度が初期値にもどります (温度感知式のまま)

この製品をリセットする→製品をリセット、24 時間換気の状態にもどります (初期化)

この製品を削除する→アプリから該当製品を削除します (設定は変更なし)

2-3 湿度・照明・人感センサー付きファン

24 時間換気として使用しないの場合は「PAX wireless」アプリを「google play」「app store」からインストールしてください



- ①アプリをダウンロード
- ②プラスマークをタップ
- ③Calima をタップ
- ④PIN コードのメモを取り、本体の電源を入れた後に、コードを入力します

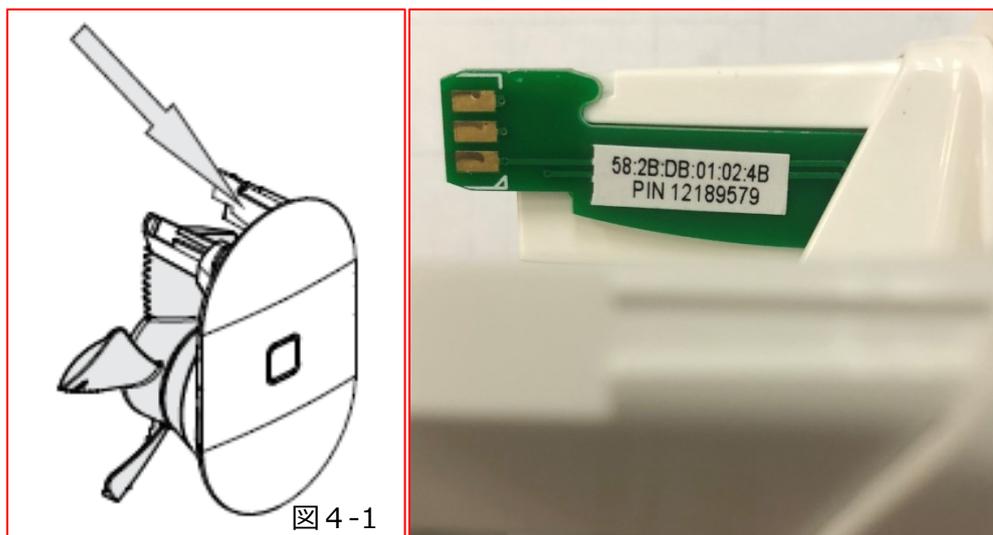


図 4 - 1

PIN コードは本体の基盤部のグリーン差し込み(図 4-1)にシールがあります
もしくは、世界共通版施工要領書の裏表紙にもシールがあります

- ⑤PIN コードを入力すると同時に同期が始まります

※同期の際には本体の電源を入れて、bluetooth が繋がるようにしてください

・2-3-1 初期設定

- ① PIN コードを入力する（前ページ参照）
 - ② PAX Norte の名称（使用場所等）を入力 例）トイレ A、浴室、サンルーム など
 - ③ 外部に別途で電源スイッチを設置しますか？「いいえ」を選択
 - ④ 温度センサーモードで使いますか？「いいえ」を選択
 - ⑤ 必要な時だけファンを運転させますか？「はい」を選択
 - ⑥ 最終セットアップ を選択し名称の最終確認
- 以上で初期設定完了です



② PIN コードを入力する



②使用場所を入力する



③「いいえ」を選択



- ③ 「いいえ」を選択 ⑤ 間欠換気「はい」24 時間換気「いいえ」 ⑥ 最終セットアップを選択

・2-3-2 詳細設定

PAX Norte は常に部屋の湿度を測定しています

急激な湿度の上昇を感知すると湿度が元に戻るまで自動で湿気を排出します

浴室や脱衣室、サニタリーで効果を発揮します

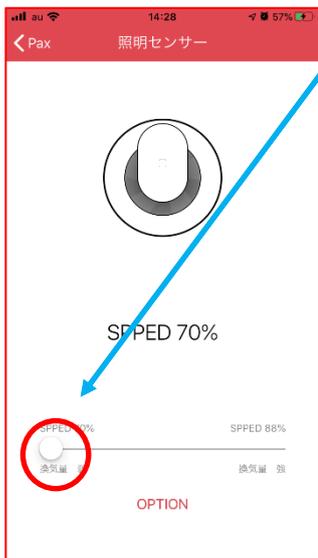
メイン画面



- ① **セッティング 設定の初期化・削除**
P.16⑨セッティング⑩設定の初期化・削除を参照してください
- ② **ブースト (BOOST) :15 分間強運転します**
使用例) トイレ・入浴時に一時的に使用等
- ③ **照明・人感センサー** : タップして照明・人感センサー反応時の風量を調整します
調整方法は次のページ⑦を参照してください
- ④ **湿度センサー** : タップして湿度センサー反応時の風量を調整します
調整方法は次のページ⑦を参照してください



- ⑤ **サイレントアワー** : センサー反応時に弱運転(36 m³/h)で稼働する時間を設定できます
深夜など、ファンの音が気になる時間を設定してください
- ⑥ **オートサイクル** : 12 時間ごとに強運転で稼働します
部屋の空気を 1 日に 2 回入れ替えて、空気をリフレッシュさせるために使用します
15 分 30 分 45 分 60 分で選択可能です
(ヴェントサンと併用時にはオフにしてください)



④ 照明・人感センサーの風量調整

初期設定は風量 74 m³/h (70%) です
カーソルを左右にフリックし調整します
70%から 88%までの間で設定できます

湿度センサーも同様で、
初期設定は風量 95 m³/h (88%) です
カーソルを左右にフリックし調整します
88%から 100%までの間で設定できます

⑤ オプション (OPTION)

タップするとオプション画面に移行します



センサー

センサーの反応速度を設定します

検出しない→センサーオフ

反応速度 弱・中・強→反応速度を変更できます

運転時間

センサーが反応した時の最低運転時間を設定できます

5分 10分 15分 30分 60分で選択可能です



遅れスタート

湿度・照明・人感センサーに反応してからファンが稼働するまでの時間を遅らせることができます

初期設定は遅れなしですが、5分 10分で設定可能です
(例) トイレなど使用時にファンが回るのではなく、
トイレを出た後に稼働するのでファンの音が気になりません



⑨ セッティング

メイン画面の右上にある歯車マークをタップすると
セッティング画面に移行します

ユニット：風量の表示方法を変更します

スピード (%)

回転数/分 (RPM)

リットル/秒 (l/s)

から選択できます

初期設定はスピードになっています

2-4 名前変更・設定リセット・削除

メイン画面の右上の歯車マークをタップすると、セッティング画面に移行します

下部の赤字の項目で初期化・削除できます

この製品の名前を変更する→名前変更

初期値にリセットする→風量と設定温度が初期値にもどります（温度感知式のまま）

この製品をリセットする→製品をリセット、24 時間換気の状態にもどります（初期化）

この製品を削除する→アプリから該当製品を削除します（設定は変更なし）

3. 逆風フラップ（オプション）

強い風の室内への侵入を防ぐためのフラップです。ファン停止時は中央部のフラップが閉まります

- ① 下写真のシールを上に向けて矢印方向に差し込みます（下図 3-2 照）

差し込むとフラップは閉まります。（下図 5-3 参照）

※上下を誤って挿入すると開きませんので、ご注意ください。

- ② ファンが回ると風に押されてフラップは開きます



図 3-1

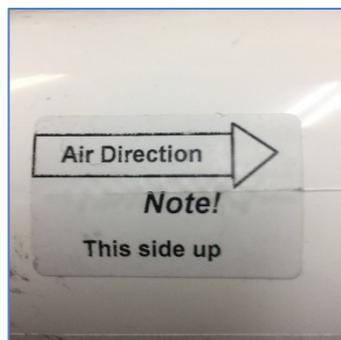


図 3-2



図 3-3

4. トラブルシューティング

<換気扇が回らない>

- 換気扇のプロペラが何かに当たっていないか点検してください。
- 電源スイッチ（左奥）が ON になっているか点検してください。
- 電源スイッチを一度 OFF に戻し、5 秒間おいてから再度 ON にしてください。

その他のご不明点はお購入の販売店までご連絡ください。

5. 仕様

風量及び騒音レベル

ダクト径	運転モード	風量	消費電力 【DC】	騒音レベル (3m地点)
φ98	強運転(100%)	108 m ³ /h	4W	30.5dB(A)
φ98	中運転(70%)	74 m ³ /h	2.5W	21dB(A)
φ98	弱運転(34%)24 時間換気	36 m ³ /h	1.5W	9db(A)

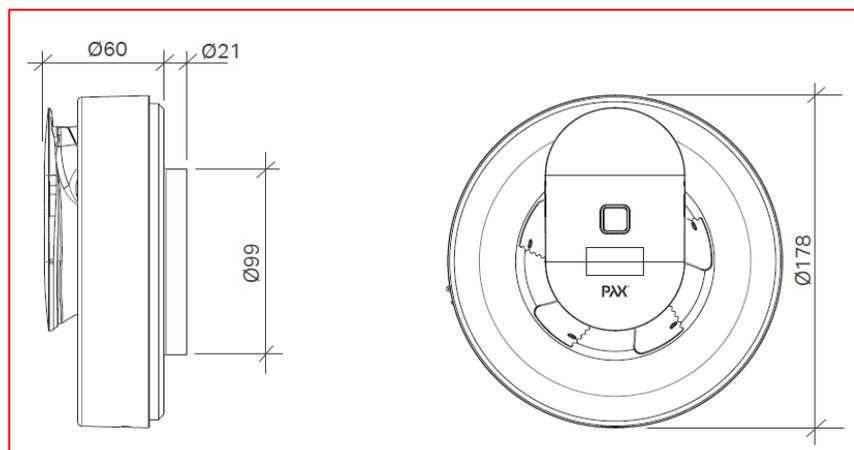
電圧	100V-240V
周波数	50-60Hz
重量	380g
材質	ABS 樹脂
試験機関	SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
試験基準※ 1	DIN24163 / ISO5801 JISB8330 と同等
安全認証	◎ CE

※ 1 試験基準は JISB8330 序文にて同等と明記されています。

「序文 この規格の本体は、従来、日本工業規格で規定していた送風機の試験及び検査方法について規定し、附属書は、1997 年に第 1 版として発行された ISO 5801, Industrial fans-Performance testing using standardized airways を翻訳し、技術的内容を変更することなく作成した日本工業規格である。」

寸法

(Φ178×奥行 60mm)



PAX Norte [®] 保証書		
型 名	・PX Norte	
お買い上げ日(お引渡日)	年 月 日	
保証期間	物件の引き渡し日より3年有効	
お客 様	お名前	様
	ご住所	〒
	電 話	()
販 売 店	住所・店名	
この欄に記入のない場合は無効となります。必ずご確認ください。		
<p>お買い上げいただき誠にありがとうございました。</p> <p>保証期間内に操作説明・メンテナンスマニュアル等の注意書きに従って正常な使用状態で使用していて故障した場合には、本書記載内容に基づきお買い上げの販売店が無料修理いたします。</p> <p>お買い上げの日から左記の期間内に故障した場合は、お買い上げの販売店に出張修理をご依頼の上、本書をご提示ください。</p> <p>本書は日本国内においてのみ有効です。Effective only in Japan.(下記をご覧ください)</p> <p>1.保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。</p> <p>(イ)使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。</p> <p>(ロ)お買い上げ後の取付場所の移動、落下、引っ越し、輸送等による故障または損傷。</p> <p>(ハ)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、ガス害、塩害、公害や異常電圧による故障または損傷。</p> <p>(ニ)車両、船舶に搭載して使用された場合に生じた故障または損傷。</p> <p>(ホ)一般家庭以外（例えば、業務用としての使用など）に使用された場合の故障または損傷。</p> <p>(ヘ)本書のご提示がない場合。</p> <p>(ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名、製造番号の記入のない場合あるいは字句を書き換えられた場合。</p>		

2. 離島または離島に準ずる遠隔地への出張修理を行なった場合には、出張に要する実費を申し受けま
す。
3. 持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はおお客様の負担となります。また、
出張修理等を行った場合には、出張料はおお客様の負担となります。
4. ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
5. 贈答品等で本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼になれない場合には、お客様ご
相談窓口にご相談ください。
6. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保存してください。
 - この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって
この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修
理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
 - 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間については、お問い合わせください。
- 補修用部品の保有期間は製造打ち切り後 6 年です。

■ PAX Norte[®]は PAX 社登録商標です。

■ 本書に記載されている内容はハード及びソフトウェアと一致しているか点検済みですが、内容に全く逸
脱が無いわけではありませんので、完全な一致は保証いたしかねます。

また、本書は不定期に更新されます。更新された要領書は常に後続版で入手が可能です。

また、この取扱説明書に記載されている安全規定はすべて遵守してください。

輸 入 元	
	エディフィス省エネテック株式会社
	〒181-0013 東京都三鷹市下連雀 3-32-3 三鷹産業プラザアネックス 2 F TEL: 0422-26-6922 eFAX: 03-6740-1943 E-Mail: contact@edfs.co.jp https://edfs.co.jp/
	

2021 年 2 月 6 日更新