

## 超静音空気清浄機



# Hello!



ユーザーマニュアル

モデル: SPA-780J

## Hello there!

## MinusA2空気清浄機を安全に ご利用いただくための注意事項

"

新しいMinusA2™をお届けいたします!
このスタイリッシュな箱には、お客様にご満足いただきたいという思いと、Rabbit Airの空気を綺麗にするという強いこだわりが込められています。
MinusA2の詳細は、同梱の資料のほか、Rabbit Airのウェブサイト(www.rabbitair.co.jp)からもご覧になれます。ご不明な点がございましたら、どうぞお気軽にお電話ください。ご連絡をお待ちしております!



- 取り扱い方および注意事項をよくお読みのうえ、Rabbit Air空気清浄機をご使用ください。
- 必ずユーザーマニュアルに従って操作してください。
- お子様の近くでご利用の際に、必ず注意を払ってください。
- Rabbit Air空気清浄機は室内のみで使用できます。
- Rabbit Air空気清浄機は、浴室や洗濯室等、湿気の多い場所では使用しないでください。 また、Rabbit Air空気清浄機に水がかからないようにしてください。
- Rabbit Air空気清浄機を暖炉または可燃物の近くで使用しないでください。
- 本機は、身体・知覚・精神的に不自由な方や、経験または知識の少ない方(お子様を含めて)によるご使用に適した機械ではありません。上記に該当する方は、安全確保のために必ず 責任者または保護者の方のご指導の下、本機を使用するようにしてください。
- 小さいお子様が本機で遊ぶことのないように、必ず保護者の方によりご指導いただくようお願いいたします。

#### 電気を安全にご利用いただくための注意事項

- Rabbit Air空気清浄機の対応する電圧は100Vです。
- プラグをコンセントから抜く前に、Rabbit Air空気清浄機の電源を切ってください。
- Rabbit Air空気清浄機を使用しない場合やお手入れの場合は、プラグを抜いてください。
- 感電する恐れがあるため、手が濡れたまま清浄機を触らないでください。
- 電源コードは発熱物の上に載せないでください。
- 電源コードやプラグに損傷がある場合、本体を速やかに指定のサービスセンターに送って検査・ 修理を受けてください。
- Rabbit Airからの書面による許可なしにRabbit Air空気清浄機を自分で修理した場合は、保証が失効となり、本体に重大な損傷をもたらしたり、大怪我を負ったりする場合があります。
- 電源コードを引っ張ってRabbit Air空気清浄機を移動したり持ち上げたり引きずったりしないでください。また、電源プラグをしっかり持って優しくコンセントから抜くようにしてください。
- Rabbit Air空気清浄機がコンセントに接続されている間は、指・体・髪・アクセサリー・衣類を空気の出入り口に近づけないようにしてください。

## 取り付けの仕方

- 空気の出入り口が塵などで詰まってしまう可能性のある場所にRabbit Air空気清浄機を 置かないでください。
- 空気洗浄機の吹出口と吸込口を壁から60cm以上離れてください。

#### 操作ガイド

- 吹出口・吸込口を塞がないでください。
- 発熱する場所の上または近くでRabbit Air空気清浄機を使用しないでください。
- 水蒸気が発生する可能性のある部屋でRabbit Air空気清浄機を使用しないでください。
- Rabbit Air空気清浄機を横に倒したまま使用しないでください。
- 油気や水気の多い場所にRabbit Air空気清浄機を設置しないでください。
- 洗剤・せっけんでRabbit Air空気清浄機を拭かないでください。
- フィルターを装着しないままRabbit Air空気清浄機を作動させないでください。
- プレフィルター以外のフィルターは洗わないでください。
- Rabbit Air空気清浄機を移動する際、必ず取っ手と本体の裏をしっかりつかむようにしてください。

#### リモコンの使い方

- インバーター照明器具や電子光装置がリモコンを誤作動させる恐れがあります。
- 直射日光の当たる場所にリモコンを収納しないでください。熱がリモコンを誤作動 させる可能性があります。

エネルギースター・ラベルおよび免責条項:

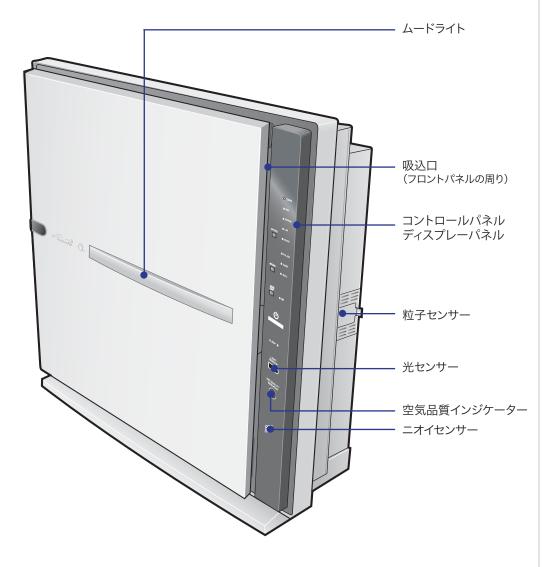


当製品は米国EPAが定めた厳しい省エネ基準に達したことで「エネルギースター」のラベルを獲得したが、米国EPAは該当製品の使用によって室内空気がより健康的な物になるという生産者側の主張を是認するわけではありません。

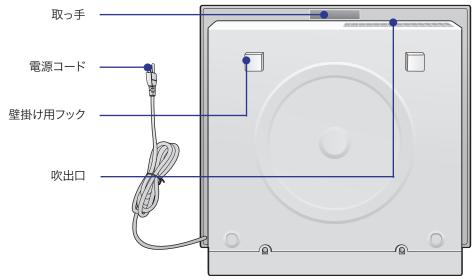
「エネルギースター」基準に達した製品の省エネの度合いはその製品の クリーンエア供給率(CADR)と消耗する電力の比率で計算されます。

## MinusA2のご紹介

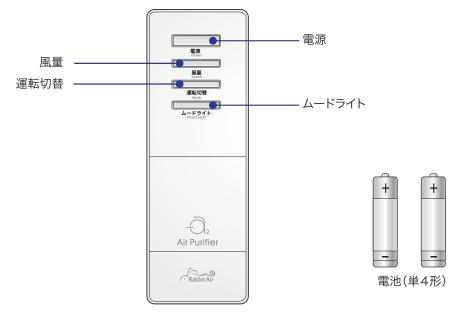
## 正面図



## 背面図



#### リモコン



#### 操作コントロールパネル





# 

 $\bigcirc$ 

#### 電源ボタン

電源の入/切は、電源ボタンを2秒間長押ししてください。

#### 風量ボタン

5段階の風量は、風量ボタンを押すことにより 風量を変えることができます。

静音→弱→中→強→ターボ

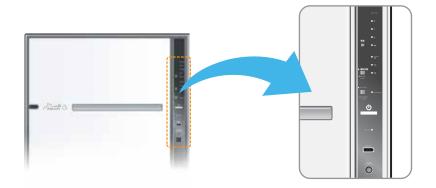
#### 運転切替とフィルターリセット

このボタンには二通りの使い方があり、 軽く押すと自動モード/花粉モードを切り替えることが できます。長押しすると、フィルター交換インジケーターが リセットされます。

#### ムードライトとマイナスイオン入/切

このボタンには二通りの使い方があり、軽く押すとムードライトの入/切を切り替えることができ、 長押しするとマイナスイオンスイッチの入/切を切り替えることができます。

#### インジケーター



#### 風量

- ターボ
- 現在の風量を表示します。 静音〜ターボまで、調整することが
- できます。
- 強
- 〇 弱
- 静音

#### 自動モード

○ 自動

自動モード選択時、空気清浄機の風量は光センサーと空気品質センサーの測定値により自動的に切り替わります。自動モード選択時、ライトは青色になります。

#### 花粉モード

〇 花粉

花粉モードが選択された場合、空気 清浄機の風量は空気品質センサー の測定値により自動的に切り替わり ます。

ムードライトは青→紫→薄紫→ピン クの順序で変化します。

#### マイナスイオンインジケーター

マイナス 点灯時、マイナスイオン発生装置 が稼働していることを示します。

#### スリープモード

○ スリープ 点灯時、スリープモードとなって いることを示します。

#### 空気品質インジケーター

● フィルター 交換

このボタンが赤色になると、フィルター交換の時期を意味します。 フィルター交換後、モード/フィルターリセットボタンを長押しし、フィルター交換インジケーターをリセットしてください。

フィルター交換インジケーター

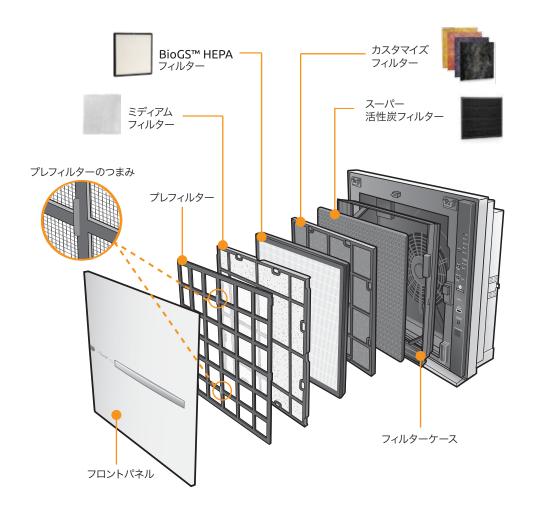
## 空気品質インジケーター

現在の室内の空気品質を表示します。 ムードライトは、青→紫→薄紫→赤と、 空気の汚れ具合によって変化します。 青色は空気がきれいなこと、赤色は空 気中に汚れが多いことを表します。

#### ムードライト

青、紫、薄紫、ピンクの4色があります。

### フィルターの説明



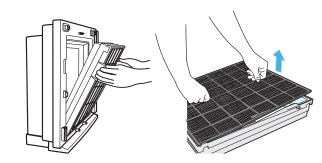
## はじめに:初期設定

MinusA2空気清浄機は一般家庭用にデザインされています。 また、品質を保つためにフィルター類はビニール袋に包装されています。 本機を使用する前に、必ずフィルター類のビニール袋を取ってください。

カスタマイズフィルターは本体とは別に包装されています。 カスタマイズフィルターは後に装着することになります(設定6)。

- 1. フロントパネルを下部から 引き上げ外します。
- 2. フィルターケースの両側の ハンドルを持ち、手前に 引きながら外します。 フィルターケースを水平に 床に置きます。
- 3. 正面のつまみを引き上げ、 プレフィルターを外します。





4. 黒色のフレームから白色のフィルターを取り外し、ビニールの包装袋を取り除きます。フィルターはフレームの元の位置に戻してください。

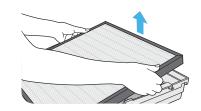








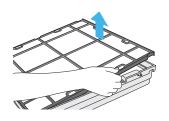
5. HEPAフィルターを取り出し、ビニールの包装袋を取り除きます。

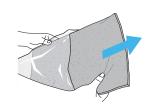


С

## 仕上げ!

6. ケースからカスタマイズフィルターのフレームを取り出してください。カスタマイズフィルターの ビニール包装袋を取り除き、フィルターをフレームに装着してください。 下図を参考にし、フィルターの正面が上を向いているように注意してください。







## カスタマイズフィルターについて

正面



#### 毒素カスタマイズフィルター

正面:紫背面:黒



### ペットカスタマイズフィルター

正面:紫とオレンジ 背面:オレンジ



#### 細菌カスタマイズフィルター

正面:紫と黄色 背面:黄色

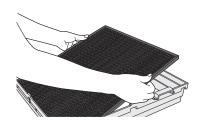


#### 消臭カスタマイズフィルター

正面:黒色(より分厚めの生地)

背面:黒色

7. スーパー活性炭フィルターを取り出し、ビニールの包装袋を取り除きます。

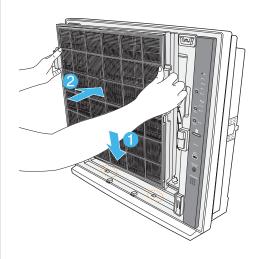


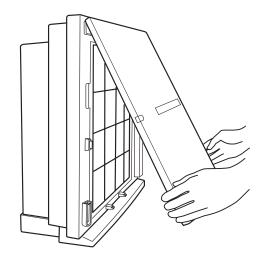
8. フィルターを奥から手前に以下の順番でフィルターケースに戻してください。

スーパー活性炭フィルター カスタマイズフィルター BioGS HEPAフィルター ミディアムフィルター プレフィルター

(9ページの図を参照してください)

- 9. 本体にフィルターケースを戻してください。 フィルターケースの底部を①の方向に 差し込んでから、上部を②の方向に押してください。
- 10. フロントパネルを上部のフックに掛けてから、下部を合わせて元の位置に戻してください。





## 運転モード

#### 自動モード

100Vのコンセントに電源プラグを入れてください。



電源ボタンを入れてください。 空気清浄機が自動モードで作動します。

青色のムードライトが点灯します。 空気中の汚れ度合によって、空気品質インジケーターの ライトの色が変化し、風量を自動調整します。

室内が暗くなってから3分以上経つと、スリープモードが作動します。





#### 花粉モード

100Vのコンセントに電源プラグを入れてください。



電源ボタンを入れてください。

花粉モードに切り替えるためには、運転モード/フィルターリセットボタンを 軽く押してください。

花粉モードにおいては、ムードライトの色が青→紫→薄紫→ピンクの順序で変化します。

空気中の汚れ度合によって、空気品質インジケーターのライトの色が変化し、 風量を自動調整します。

室内が暗くなってから3分以上経つと、スリープモードが作動します。 その際、ムードライトと空気品質インジケーターの表示は消えますが、 風量は空気の汚れ具合によって自動的に切り替えを続けます。

### 手動風量選択

100Vのコンセントに電源プラグを入れてください。



電源ボタンを入れてください。 空気清浄機が自動モードで作動します。

風量ボタンを押すと、風量を手動で変更することができます。 静音、弱、中、強、ターボの5段階の風量から選択してください。

青色のムードライトが点灯します。

室内が暗くなってから3分以上経つと、スリープモードが作動します。





( ) 強

**○** 中

〇 弱

● 静音

#### モードの切替

#### (花粉モード/自動モード)



100Vのコンセントに電源プラグを入れてください。

電源を入れてから、運転切替/フィルターリセットボタンを軽く押し、花粉モード/自動モードのどちらかをお好みで選択してください。



電源を入れなおすと、前回と同じモードで運転を再開します。



#### フィルターリセット

フィルター交換時期になると、フィルター交換インジケーターが点灯します。フィルター交換後は、運転切替/フィルター交換リセットボタンを3秒間、もしくはフィルター交換インジケーターが消灯するまで押し続けてください。

● 運転切替



フィルター リセット

#### スリープモード 光センサーで自動切替

MinusA2が作動している間、光センサーが部屋の明るさを感知します。 部屋が3分以上暗い場合、自動的にスリープモードに切り替わり、 スリープモードインジケーターが点灯します。



スリープモードの際、ムードライトと空気品質インジケーターは 自動的に消灯します。

自動モードに設定されている場合には、空気清浄機の風量が 自動的に静音モードになり、電力消費と作動音を最小限に抑えます。 またスリープモード運転時でも、花粉モードや手動で設定された 風量はそのまま維持されます。



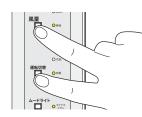


14

### センサーの感度レベルの変更

空気品質センサーの感度レベルを変更することができます。 センサーの感度レベルは、標準レベルに初期設定されています。

風量ボタンと運転切替ボタンを、同時に3秒間長押ししてください。



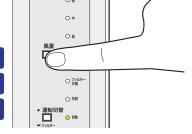
空気品質インジケーターと、自動モード インジケーターが点滅します。



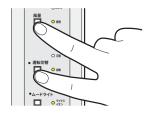
風量ボタンを押して感度レベルを選択してください。

フィルター交換: 低感度 花粉: 標準感度 自動: 高感度 





風量ボタンと運転切替ボタンを同時に3秒間長押しすると、感度レベルの選択内容が保存されます。10秒間何も操作がなかった場合には、最後に選択していた感度レベルに自動設定されます。

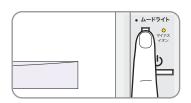


### ムードライトの操作

ムードライトは色が変わるだけでなく、現在の運転モードを知らせる役割も果たします。

## ムードライトボタン

空気清浄機の電源が入ると、ムードライトが自動的に点灯します。 ムードライトボタンを押すと、入/切を切り替えることができます。 リモコンでの操作も可能です。



ムードライトの色は設定されている運転モードによって切り替わります。

自動モード: 青

花粉モード: 青→紫→薄紫→ピンクの順に色が変わります。

## マイナスイオン発生装置

●ムードライト

ムードライトボタンとマイナスイオン入/切ボタンを3秒間長押しすることで、マイナスイオン発生装置の入/切を切り替えることができます。マイナスイオン発生装置がオンになると、マイナスイオンインジケーターが点灯します。



## 掃除・メンテナンス

お手入れをする前に、必ず電源コードを抜いてください。

#### 粒子センサーの掃除

3~6ヶ月毎に粒子センサーを掃除します。 吸込口と吹出口を掃除機または 柔らかいブラシで掃除します。

- 1. 粒子センサーのカバーを開けます (本体右側にあります)。
- 2. 湿った綿棒でレンズ、ダスト吸入口、 ダスト排出口を掃除し、よく乾かします。





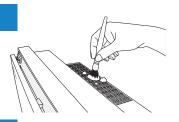
吹出口 吸込口



#### 吸込口と吹出口の掃除

柔らかいブラシで吸込口と吹出口を掃除します。

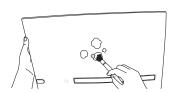
ご注意:ユニット内にブラシを落とさないように 気をつけてください。



#### フロントパネルの掃除

フロントパネルを外し、溜まったほこりを乾いた布または 柔らかいブラシで落とします。

必要があれば、頑固な汚れを湿った布で落としてください。 市販の洗剤は使わないでください。



### ムードライトレンズの掃除

フロントパネルを外し、乾いた布、柔らかいブラシや綿棒で パネルの裏側のムードライトレンズのほこりを取り除きます。

必要があれば、頑固な汚れを湿った布で落としてください。 市販の洗剤は使わないでください。



#### 本体表面の掃除

室内の空気の汚れ具合に合わせて本体の表面を 掃除してください。

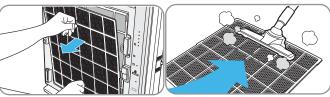
空気清浄機の表面を清潔で乾いた布で拭きます。



必要があれば、頑固な汚れを湿った布で落としてください。 本体の表面を傷つく可能性のある市販の洗剤は使わないでください。

#### プレフィルターの掃除





室内の空気の汚れ具合に合わせてプレフィルターを掃除してください。

- ・掃除機でプレフィルターを掃除:
  - 1. フロントパネルを空気清浄機から外します。
  - 2. ノズルまたはブラシを取り付けたハンディー掃除機を低速に設定し、プレフィルターにこびりついたホコリを吸い取ります。

掃除機ではプレフィルターを充分に綺麗にすることができないようであれば、 次の手順で洗ってください。

- 水洗いでプレフィルターを掃除:
  - 1. プレフィルターを本体から外します。
  - 2. ぬるま湯を張った洗面器にプレフィルターを入れて2~3分間優しく綺麗になるまで洗ってください。
  - 3. プレフィルターを水ですすぎます。
  - 4. プレフィルターの余分な水分をタオルでふき取ります。
  - 5. プレフィルターを12~24時間放置して乾かします。
  - 6. 完全に乾いたら、プレフィルターを空気清浄機本体に戻します。

# フィルターのお手入れと 交換の目安\*

フィルター	交換の目安	掃除の目安
プレフィルター	交換不要・水洗い可	約1ヶ月
ミディアムフィルター	約12ヶ月	必要なし
BioGS™ HEPAフィルター	約12ヶ月	必要なし
カスタマイズフィルター	約12ヶ月	必要なし
スーパー活性炭フィルター	約12ヶ月	必要なし

\*24時間毎日稼働する場合

#### フィルター類の交換

交換方法の詳細は9~12ページをご参照ください

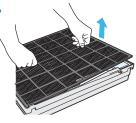
フィルターを掃除・交換する際は、本体の電源プラグを抜いてください。また、使用状況によってフィルターの交換時期が早まることがあります。

### プレフィルターは交換不要

プレフィルターは水洗い可能です。捨てないで再利用してください。

プレフィルターは交換する必要がありません。

- 1. プレフィルター前方のつまみを引っ張って取り外します。
- 2. プレフィルターは再利用し、その他のフィルター類を交換します。



#### ミディアムフィルターの交換 約12ヶ月

フィルターフレームは捨てないでください。 使用済みのミディアムフィルターは捨て、再利用はしないでください。

- 1. 黒いフレームからミディアムフィルターを取り外し、使用済みのフィルターは捨ててください。
- 2. 新しいミディアムフィルターを開け、ビニールの包装袋を捨ててください。
- 3. 新しいフィルターを黒いフレームに装着してください。









#### BioGS HEPAフィルターの交換 約12ヶ月

#### 使用済のHEPAフィルターは捨て、再利用はしないでください。

- 1. 使用済のHEPAフィルターを処分します。
- 2. 新しいフィルターをビニール袋から出します。
- 3. フィルターケースに新しいHEPAフィルターを装着します。



#### カスタマイズフィルターの交換 約12ヶ月

#### フィルターホルダーは捨てないでください。 使用済みのカスタマイズフィルターは捨て、再利用はしないでください。

- 1. 黒いフレームからミディアムフィルターを取り外し、使用済のフィルターは捨ててください。
- 2. 新しいカスタマイズフィルターをビニールの包装袋から取り出し、黒いフレームに装着してください。
- 3. カスタマイズフィルターの正面が上を向いていることを確認してください。11ページの図表を参考に、フィルターの正面を確認してください。





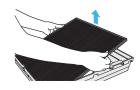




#### スーパー活性炭フィルターの交換 約12ヶ月

#### 使用済のスーパー活性炭フィルターは捨て、再利用はしないでください。

- 1. 使用済のスーパー活性炭フィルターを処分します。
- 2. 新しいスーパー活性炭フィルターをビニール袋から出して、フィルターケースに装着します。







次の順番でフィルターをフィルターケースに戻してください:

- -スーパー活性炭フィルター
- -カスタマイズフィルター
- -BioGS HEPAフィルター
- -ミディアムフィルター
- -プレフィルター
- (9ページの図をご参照ください)

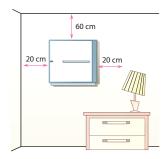
## MinusA2の壁への取り付け方

(オプション)

壁への取り付けには、Rabbit Air公認のMinusA2壁掛け用キットを必ず使用してください。 MinusA2空気清浄機は、床置き/壁掛けのどちらにも対応できるよう設計されています。

#### 壁への取り付け方

- ・天井から60cm以上、また両端に各20cm以上の間隔を最低限取るようにしてください。
- ・フィルターを交換する際に、フロントパネルやフィルターケースを落下させないようご注意ください。
- ・電源コードを引っ張らないでください。
- ・ハンガーボルトがしっかりと締められていることをご確認ください。



壁掛け用キットをお買い求めをご希望の方は、www.rabbitair.co.jpでオンラインでまたは0120-152-952までご注文ください。

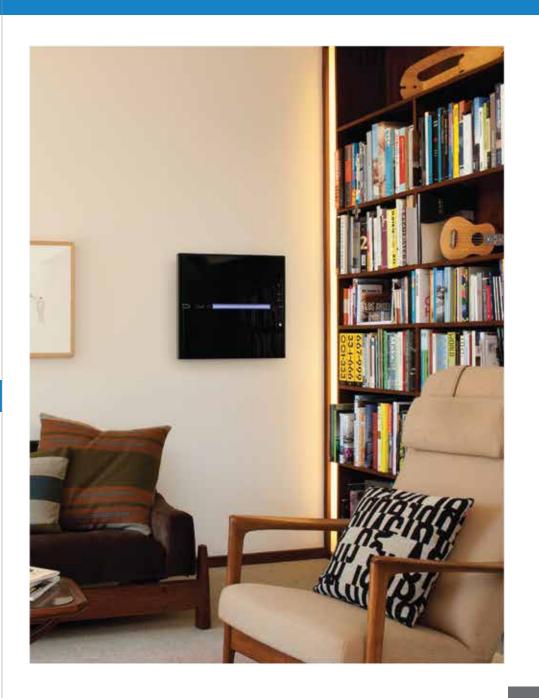
#### 商品の壁掛け取り付けに関する免責事項

手順が分からない場合は、商品の取り付けはご遠慮ください。

その場合には有資格施工者に金具の取り付けを依頼し、ご質問がある場合には0120-152-952までお電話ください。金具が正しく取り付けられなかった場合には、空気清浄機の破損、他の資産への損傷、怪我などの恐れがありますので十分ご注意ください。取り付けに必要な部品が不足していないか、不良品ではないか等、今一度ご確認ください。不足部品、不良品がある場合は、金具の取り付けはご遠慮ください。直ちに新しいものをお送り致しますので、Rabbit Airまでご連絡ください。Rabbit Airは、誤った取り付け、組み立て、使用方法による破損や怪我の責任は一切負いませんので、ご了承ください。

- ・金具を壁に取り付けましたら、MinusA2空気清浄機を装着する前に金具がきちんと固定されているかどうか、今一度ご確認ください。
- ・金具を取り付ける際に、壁内部の既存配線に穴をあけることのないよう、ご注意ください。

正しい取り付けは安全上非常に重要であり、Rabbit Airは一切の責任を負いません。金具の取り付けに関しましては、有資格施工者/専門業者にご相談ください。空気清浄機の最大重量: SPA-780J: 9.1 kg



## トラブルシューティング

現象	解決法	現象	解決法
電源がつかない。	<ul> <li>・電源コードがしっかりと差し込まれていない可能性があります。空気清浄機の電源ボタン、もしくはリモコンの電源ボタンを押してください。</li> <li>・フロントパネルがしっかりと本体に装着されていることを確認してください。フロントパネル上部のフックが、本体のヒンジに掛かっていることを確認してください。</li> </ul>	空気清浄機が空気中の 煙や汚れに反応しない。 または センサーの感度が高 すぎる/感度が十分でない。	<ul><li>・ニオイ・粒子センサーがきれいな状態であることをご確認ください。</li><li>・センサー感度を調節してください(15ページ参照)。</li></ul>
リモコンが作動しない。	・電池が切れている可能性があります。 ・リモコンが本体の方向に正しく向いていない可能性があります。 ・電池が正しく装着されていることをご確認ください。	フィルター交換インジケーター が、フィルターを交換したにも 関わらず点灯したままである。	・電源を入れた状態で、フィルターリセットボタンを3秒間、 もしくはフィルター交換インジケーターが消えるまで長押し してください(14ページ参照)。
空気清浄機の効果が 見られない。	・フィルターが汚れている、もしくはフィルター掃除/交換の時期になっている可能性があります(19-20ページをご参照ください)。 ・フィルターが包装袋に入ったままの可能性があります(10-12ページをご参照ください)。	ファンの運転音が騒がしい。	・空気清浄機が水平な場所に置かれていることをご確認ください。 ・フィルターの包装袋が外れていない可能性があります(10-12ページ参照)。 ・本体内に異物が落ちていないことをご確認ください。
自動モードで、 空気清浄機が一定 風量で運転を続ける。	<ul> <li>・センサーがつまっている、もしくは塞がっている可能性があります。</li> <li>センサーの掃除を行ってください(17ページ参照)</li> <li>・センサー感度を調整してください(15ページ参照)</li> <li>・室内が暗く、スリープモードに入っている場合は、</li> <li>最小限の風量で運転を続けます。</li> </ul>		
23			24

## 限定保証

Rabbit Airはご購入の空気清浄機(以下「製品」)に材質または製作上の欠陥がないことをご購入の日からの5年間保証します。本保証を有効にするために、ご購入から90日間以内にwww.rabbitair.co.jp/warrantyにてオンラインで製品保証登録を行ってください。製品が正常に作動するために、本マニュアル推奨の純正のRabbit Air交換用フィルター類をご使用ください(以下「限定保証」)。限定保証期間中に、商品の修理または交換のみとなります。

フィルター類の交換については、本限定保証が適用されません。製品が誤動作または故障した場合、問い合わせセンターにご相談ください。返品が必要な場合、承諾番号をご明記の上、該当するサービスセンターまでご郵送いただけます。

本限定保証は、Rabbit Airやその子会社、または当社認定の再販業者から新品を購入した方本人のみ適用します。

下記については、保証が適用されません(「保証に該当しない製品」):

- (i) 材質や製作上の欠陥がない製品;
- (ii) 指摘された欠陥現象がRabbit Airにて再現できない製品;
- (iii)「サンプル」または「現品限り」の品として販売された製品;
- (iv)下記のいずれかに該当する場合:
  - (a) Rabbit AirまたはRabbit Air認定の代表者以外の者による改造・改変・修理・メンテナンスを受けた製品;
  - (b)該当する説明書類に沿わない取り扱い・保存・取り付け・検査・使用をされた製品;
  - (c) 乱用・不注意による過失・事故・誤用をされた製品;
  - (d)電源の故障·変動·中断を経たり不安定な電源に接続された製品;
  - (e) 火災・浸水・竜巻・地震・暴風・豪雪・雷・暴動・反乱・戦争行為・その他の災害を含む不可抗力を経た 製品。

#### 制限および除外条項

上記で言及された以外の明示的保証はありません。

保証者は、本製品の使用によって発生した、または本保証に対する如何なる違反によって起きた付随的または結果的な損失への責任を負いません。商品性および特定目的の適合性の保証を含むすべての明示的および黙示的保証は、上記に示された該当保証期間に限ります。

地域によっては、付随的または結果的な損失の責任の除外や制限、または黙示的保証の保証期間の制限を認めていないため、上記の制限および除外条項が必ずしも適用されるとは限りません。本保証はお客様に特定の法的権利を与えており、また地域によっては他の権利が付与する場合があります。保証期間内に製品に不都合が発生した場合、当社は無料修理または交換いたします。ただし、送料がかかる場合がありますのでご了承ください。保証に関するサービスについては、Rabbit Airまでお問い合わせください(フリーダイヤル0120-152-952またはCS@rabbitair.co.jpまで)。

44

Rabbit Airの5年保証は、製品の品質に対する自信の表明と、その品質を100%サポートする証です。 保証は工費をカバーしており、保証にかかる工費はすべてRabbit Airが負担いたします。

"





www.rabbitair.co.jp/warrantyにてご登録ください。

### 今すぐご購入いただいた空気清浄機のオンライン登録を行い、 下記のサービスを受けましょう。

・ 製品の保証

ご購入の製品および購入情報を登録いただくと、ご購入の日付と保証内容を弊社で確認することができるようになります。ご登録いただくと、購入証明の原本を紛失した場合や、お持ちの製品の修理や整備が必要となった場合に役に立ちます。

・ 所有者の証明

お持ちの製品の型番、シリアルナンバー、その他の情報は弊社にて保管いたします。 弊社の5年保証を受けるために、ご購入から90日以内にご登録ください。

お客様ご相談センターまたはwww

お問い合わせはフリーダイヤル0120-152-952まで またはwww.rabbitair.co.jpをご覧ください



## Hello there!

## General Safety Information About Your MinusA2 Air Purifier

Caution: When using electrical appliances, observe the following basic precautions to reduce the risk of fire, electric shock, and injury:

- Please read all tips and warnings before using your Rabbit Air® purifier.
- Use only as directed by the Owner's Manual.
- Please observe extreme caution when using the air purifier in close proximity to children.
- Rabbit Air purifiers are for indoor use only.
- The Rabbit Air purifier is not intended for use in bathrooms, laundry areas, or other damp indoor environments. Keep the Rabbit Air purifier away from water at all times.
- Do not use the Rabbit Air purifier near fireplaces or in areas where flammable or combustible products or vapors may be present.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.

11

Meet your brand new MinusA2™!
We hope that this stylish bundle of cleanliness is just what you've been looking for. Be sure to get familiar with this newest addition to your home, by exploring all of its features in the enclosed booklet and on our website.

If you have any questions just give us a call, anytime.

We love to hear from you!



### **Electrical Safety Instructions**

- The Rabbit Air purifier is designed for use in a 100V outlet only.
- Turn off your Rabbit Air purifier before unplugging it from the power outlet.
- Unplug the Rabbit Air purifier from the power outlet when not in use and before servicing or cleaning the unit.
- To avoid electric shock, do not touch the air purifier or its power plug with wet hands.
- Keep the electrical cord away from heated surfaces at all times.
- If the cord or plug appears damaged, return the unit immediately to an authorized service facility for examination and repair.
- Any attempts to repair the Rabbit Air purifier without written permission from Rabbit Air will void the warranty and could cause serious personal injury to the user and/or result in severe damage to the unit.
- Do not pull, carry, lift, or drag the Rabbit Air purifier by pulling its power cord. Remove the power plug from its outlet by grasping the plug and pulling gently.
- When the Rabbit Air purifier is plugged into a power outlet, keep all fingers, body parts, hair, jewelry, and loose clothing away from the openings.

#### **Installation Guidelines**

- Avoid putting the Rabbit Air purifier in a place where the air intake or air outlet could become clogged with dirt.
- Leave at least 60cm of space between the air purifier's intake, outlet, and the wall.

## **Operation Guidelines**

- Do not block the air intake or air outlet.
- Do not use the Rabbit Air purifier on or around hot surfaces.
- Do not use the Rabbit Air purifier in a room where it may come into contact with steam.
- Do not operate the Rabbit Air purifier on its side.
- Do not install the Rabbit Air purifier in greasy or damp environments.
- Do not use detergent or soap to clean the Rabbit Air purifier.
- Do not operate the Rabbit Air purifier without filters.
- Do not wash and reuse the filters except for the washable Pre-Filter.
- When transporting the Rabbit Air purifier, always hold the handle on the back of the unit.

### Remote Control Tips

- Inverter lighting equipment or electronic light fixtures may interfere with remote control signals.
- Avoid storing the remote control in direct sunlight. Heat may interfere with remote control signals.

The Energy Star label and disclaimer:

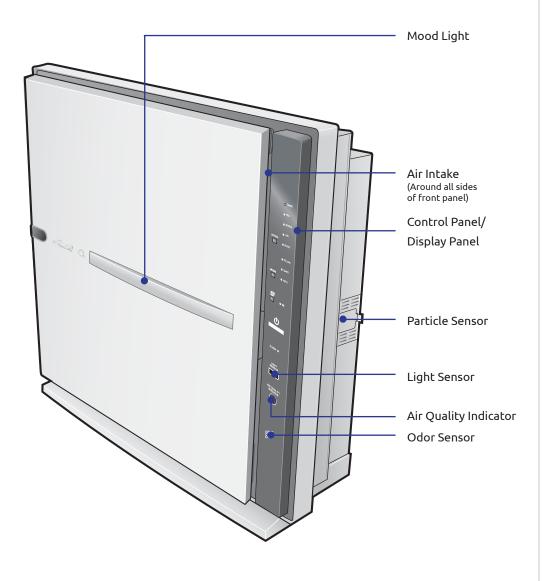


This product earned the ENERGY STAR by meeting strict energy efficiency guidelines set by the US EPA. US EPA does not endorse any manufacturer claims of healthier indoor air from the use of this product,

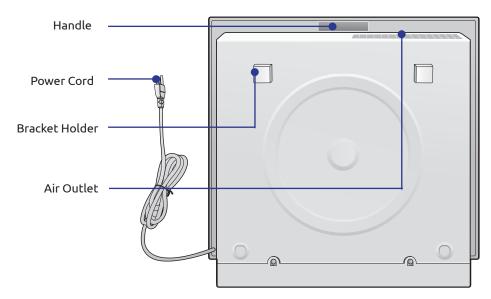
The energy efficiency of this ENERGY STAR qualified model is measured based on a ratio between the model's CADR for dust and the electrical energy it consumes, or CADR/Watt.

## Meet your MinusA2

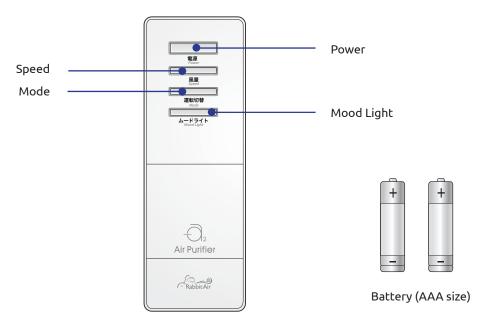
#### Front view



## **Back view**



### Remote control



#### Control Panel



#### Power

Press and hold the power button for two seconds to turn the unit on or off.

#### Speed

There are five speeds. Operation speed changes in the following order as you press the speed button. Silent > Low > Medium > High > Turbo

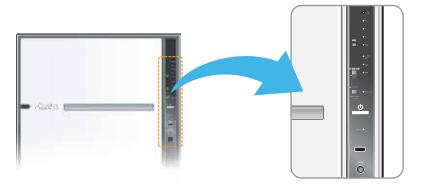
#### Mode and Filter Reset

This is a dual control button. When pressed briefly, you can change the mode of operation between Auto Mode and Pollen Mode. When pressed and held, the Replace Filters Indicator will be reset.

#### Mood Light and Negative Ion Generator

This dual control button, when pressed briefly, will turn the Mood Light on or off. When pressed and held, the Negative Ion Generator will turn on or off.

## **Indicator Lights**



#### Fan Speed Indicator

強

(Medium)

弱



Indicates the fan speed of the air purifier. The lowest speed is Silent. The highest speed is Turbo.

#### Pollen Mode Indicator

( 花粉

When Pollen Mode is selected, the fan speed of the air purifier changes automatically depending on the readings of the air quality sensors. The Mood Light shifts color in the following pattern: blue > purple > light purple > pink.

#### Filter Replacement Indicator

When this indicator lights up, it is time to replace your filters. Once the filters are replaced. press and hold the Mode/Filter Reset button to reset the Replace Filters Indicator.

#### Mood Light

The Mood Light has four colors: blue, purple, light purple and pink.

#### **Auto Mode Indicator**



When Auto Mode is selected, the fan speed of the air purifier changes automatically depending on the readings of the air quality sensors and light sensor. The Mood Light is solid blue when the unit is in Auto Mode.

#### Ion Indicator

○ マイナス This indicates that the Negative Ion Generator is operating.

#### Sleep Mode Indicator

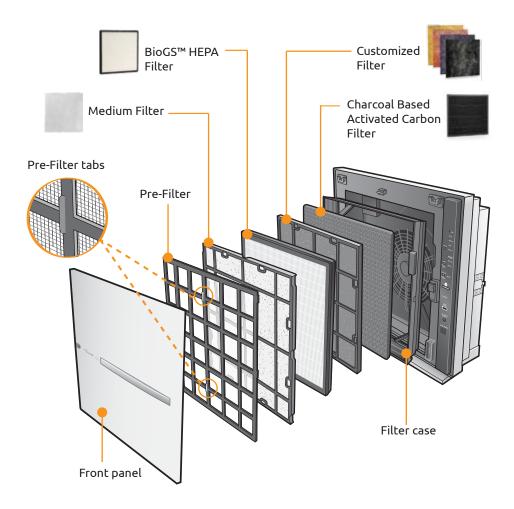
This indicates that the unit is operating in Sleep Mode.

#### Air Quality Indicator



This light indicates the current air quality in the room. The colors will shift from blue > purple > light purple > red, depending on the amount of contaminants. Blue represents good air quality, while red represents poor air quality.

#### Meet the Filters



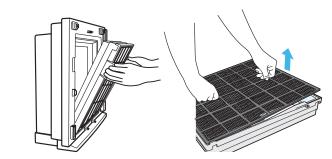
## Let's Begin - Initial Set Up

The MinusA2 Air Purifier is designed for residential use only. To maintain the quality of the filters, they are packaged in plastic. Please remove the filters from the plastic wrapping before using the unit.

Your customized filter will be packaged in plastic outside of the unit. Set the filter aside for later installation (step 6).

- 1. Remove the front panel by 2. Remove the filter case by lifting from the bottom and pulling up.
  - grasping the handles on both sides and pulling forward. Lay the filter case on a flat surface.
- 3. Pull the tabs on the front of the Pre-Filter to remove it.





4. Remove the white Medium Filter from the black frame to discard the plastic wrapping. Return the filter to its frame.



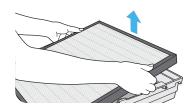






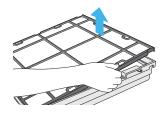
10

5. Remove HEPA Filter and discard plastic wrapping.

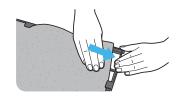


## Finishing up!

6. Remove the empty Customized Filter frame from the case. Locate the Customized Filter set aside from earlier and remove it from its plastic wrapping. Insert the filter into its frame. Make sure the front of the filter is facing up. See Customized Filter chart, below, to identify the front of your filter.







### Know your Customized Filter!

Front



#### Toxin Absorber Customized Filter:

Front color: Purple Back color: Black





#### Pet Allergy Customized Filter:

Front color: Purple & Orange Back color: Orange





#### Germ Defense Customized Filter:

Front color: Purple & Yellow Back color: Yellow





#### Odor Remover Customized Filter:

Front color: Black (coated material)
Back color: Black

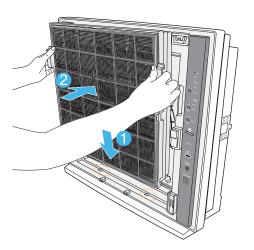
7. Pull out the Activated Carbon Filter and discard plastic wrapping.



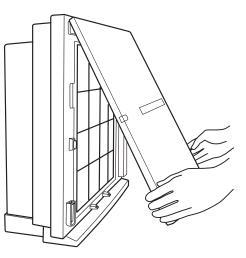
Return the filters to the filter case in the following order from back to front:
 Activated Carbon Filter,
 Customized Filter,
 BioGS HEPA Filter,
 Medium Filter,
 Pre-Filter.

 (See diagram on page 9).

9. Return filter case to the unit. Slide the bottom of the case back into the unit (1), then press the top in (2).



10. Reattach the front panel by latching the top hooks, then securing the bottom of the panel.



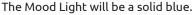
## **Operation Modes**

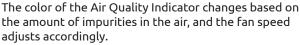
#### **Auto Mode**

Plug the unit into a 100V outlet.



Press the power button. The air purifier will start up automatically in Auto Mode.





Sleep Mode will activate if the room is dark for 3 minutes.







(Air Quality Indicator)

#### Pollen Mode

Plug the unit into a 100V outlet.



Press the power button to activate the unit.

Briefly press the Mode/Filter Reset button to select Pollen Mode.

In Pollen Mode, the color of the Mood Light will shift: blue > purple > light purple > pink.

The color of the Air Quality Indicator changes based on the amount of impurities in the air, and the fan speed adjusts accordingly.

Sleep Mode will activate if the room is dark for 3 minutes. While the Mood Light and Air Quality Indicator will switch off, the fan speed of the air purifier will continue to change based on the amount of impurities in the air.

### Manual Speed Selection

Plug the unit into a 100V outlet.



Press the power button, the air purifier will start up automatically in Auto Mode.

Press the Speed button to change the speed manually. Choose among five speeds, Silent, Low, Medium, High and Turbo.

The Mood Light will be a solid blue.

Sleep Mode will activate if the room is dark for 3 minutes.



● ターボ (Turbo)

強 (High)

● 中 (Medium)

○ 弱

静音 (Silen

(Low) (Silent)

#### Mode Selection (Pollen Mode or Auto Mode)

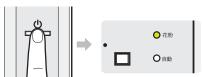


Plug the unit into a 100V outlet.

After turning on the unit, briefly press the Mode/Filter Reset button to select your desired mode of operation, Pollen or Auto.



When turned off and reactivated, the unit will start up in the same mode of operation it was last in.



#### Filter Reset

The Replace Filters Indicator will become illuminated when it is time to change your filters. Once you have replaced the filters, press and hold the Mode/Filter Reset button for three seconds, or until the Replace Filters Indicator clears itself.

運転切替 (Mode)

 フィルター (Filter Reset)

### Sleep Mode with Light Sensor

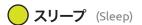
While the MinusA2 is operating, the Light Sensor will detect the brightness of the room. If the room is dark, the MinusA2 will automatically switch to the Sleep Mode after three minutes and the Sleep mode indicator will become illuminated.



When the unit is in Sleep mode, the Mood Light and Air Quality Indicator will automatically turn off.

If the unit is operating in Auto Mode, the fan speed of the air purifier will automatically change to silent, minimizing energy consumption and noise. Sleep mode will not override the fan speed if the MinusA2 is operating in one of its manual speeds or Pollen Mode.

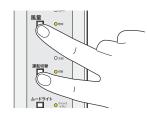




## Changing the Sensitivity Level of the Sensors

You can adjust the sensitivity level of the air quality sensors. The sensors come preset at a standard sensitivity level as a default.

Press and hold both the Speed and Mode button for three seconds.

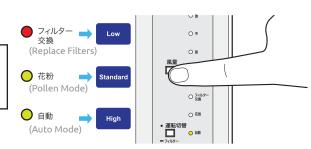


The Air Quality Indicator and Auto Mode Indicator will blink.

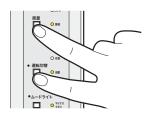


Press the Speed button to choose the sensitivity level.

Replace Filters: Low sensitivity Pollen Mode: Standard sensitivity Auto Mode: High sensitivity



Press and hold the Speed and Mode buttons for three seconds to save the sensitivity level. If no action is taken for ten seconds, the sensitivity level you last selected is saved automatically.

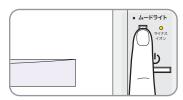


## **Mood Light Operation**

Mood Light not only changes colors, but it also indicates the current operation mode.

#### **Mood Light Button**

The Mood Light turns on automatically when the air purifier is turned on. Briefly press the Mood Light button to turn the Mood Light on and off, or use the remote.



The color of the Mood Light corresponds to the current mode of operation.

Auto Mode: Blue

Pollen Mode: The color of the Mood Light will shift: blue > purple > light purple > pink.

## Negative Ion Generator

Press and hold the Mood Light & Ion on/off button for three seconds. The Negative Ion Generator will switch on or off. The Ion Indicator Light will become illuminated when the generator is on.



## Cleaning and Maintenance

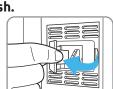
Always unplug the unit before cleaning.

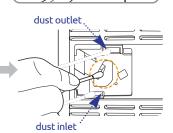
### Cleaning the Particle Sensor

Clean particle sensor every three to six months.

Clean the air inlet and outlet using a vacuum cleaner or soft brush.

- Open the particle sensor cover on the right side of the unit (when facing the unit).
- 2. Use a damp cotton swab to clean and dry the lens, dust inlet and dust outlet.



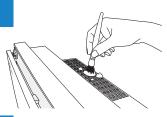


outlet air inlet

#### Cleaning the Air Intake and Outlet

1. Clean the air intake and outlet with a soft brush.

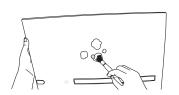
Caution: Be careful not to drop the brush into the unit.



## Cleaning the Front Panel

 Remove the front panel from the unit and use a dry cloth or soft brush to dust it off.

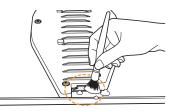
Use a damp cloth to remove stubborn stains and dirty buildup if necessary. Avoid commercial cleaning products.



## Cleaning the Mood Light Lens

1. Remove the front panel from the unit and use a dry cloth, soft brush, or cotton swab to dust off the Mood Light lens on the back of the panel.

Use a damp cloth to remove stubborn stains and dirty buildup if necessary. Avoid commercial cleaning products.



## Cleaning the Unit Surface

The unit surface should be cleaned depending on the air quality of the room.



1. Use a clean, dry cloth to wipe the external surfaces of the air purifier.

Use a damp cloth to remove stubborn stains and dirty buildup if necessary. Avoid commercial cleaning products which may damage the unit's surface.

### Cleaning the Pre-filter





The Pre-Filter should be cleaned depending on the air quality of the room.

- To clean the Pre-Filter vacuum method:
  - 1. Remove front panel from the air purifier.
  - 2. Run a vacuum cleaner with a nozzle or brush attachment on low power setting along the Pre-Filter to remove visible particles.

If vacuuming does not seem to sufficiently clean your Pre-Filter, please follow the steps below to wash it.

- To clean the Pre-Filter washing method:
  - 1. Remove the Pre-Filter from the unit.
  - 2. Fill the sink with lukewarm water and gently wash the Pre-Filter under the water for 2-3 minutes or until it is completely clean.
  - 3. Rinse the Pre-Filter with clean tap water.
  - 4. Use a towel to remove any excess water from the Pre-Filter.
  - 5. Allow the Pre-Filter to dry for 12-24 hours.
  - 6. When the Pre-Filter is completely dry, place back into the air purifier.

# Filter Cleaning and Replacement Schedule\*

Filters	Replacement	Cleaning
Pre-Filter	Washable	Every Month
Medium	Every 12 Months	Not Required
BioGS HEPA	Every 12 Months	Not Required
Customized	Every 12 Months	Not Required
Charcoal-based Activated Carbon	Every 12 Months	Not Required

\*Based on 24/7 operation

### Replacing your Filters

See pages 9-12 for detailed instructions

Always unplug the unit before cleaning/replacing the filters.

Depending on the amount of pollutants in your indoor environment,
the life span of the filters will vary.

### Replacing the Pre-filter

Do NOT discard the Pre-Filter. It is designed to be cleaned and reused.

#### The Pre-Filter does not need to be replaced.

- 1. Pull the tabs on the front of the Pre-Filter to remove it.
- 2. Put the Pre-Filter to one side while replacing the other filters.



### Replacing the Medium Filter every 12 months

Do NOT discard the filter frame. Discard the old Medium Filter, do not reuse.

- 1. Remove the old Medium Filter from the black frame and discard the expired filter.
- 2. Open new Medium Filter and discard the plastic wrapping.
- 3. Secure the new filter in the black frame.









## Replacing the BioGS HEPA Filter every 12 months

#### Discard the old HEPA Filter, do not reuse.

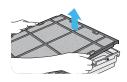
- 1. Remove old HEPA Filter and discard.
- 2. Remove new filter from plastic wrapping.
- 3. Place new HEPA Filter in filter case.



### Replacing the Customized Filter every 12 months

## Do NOT discard the filter holder. Discard the old Customized Filter, do not reuse.

- 1. Remove the old Customized Filter from the black frame and discard expired filter.
- 2. Take the new Customized Filter out of the plastic wrapping and place in the black frame.
- 3. Make sure the front of the Customized Filter is facing up. See Customized Filter chart, (page 11), to identify the front of your specific filter.





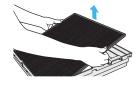




### Replacing the Activated Carbon Filter every 12 months

#### Discard the old Activated Carbon Filter, do not reuse.

- 1. Pull out the old Activated Carbon Filter and discard.
- 2. Remove the new Activated Carbon Filter from its plastic wrapping, and place in the filter case.







Return the filters to the filter case in the following order from back to front:

- -Activated Carbon Filter,
- -Customized Filter,
- -BioGS HEPA Filter,
- -Medium Filter.
- -Pre-Filter.

(See diagram on page 9).

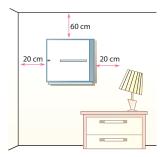
## Wall-Mounting your MinusA2

(Optional)

Only use the approved Rabbit Air wall-mount kit to install the MinusA2 Air Purifier on your wall. The MinusA2 Air Purifier is designed to be either free standing or wall-mounted.

#### Wall-mount installation guidelines:

- Make sure the MinusA2 Air Purifier has at least 60 cm of clearance from the ceiling and 20 cm of clearance on either side.
- Be careful not to drop the front panel or filter case when replacing the filters.
- Do not pull on the power cord.
- Make sure the hanger screws have been securely driven into studs.



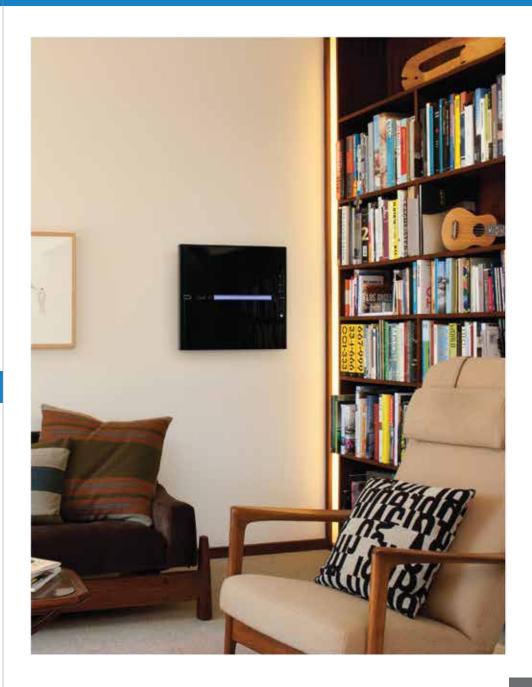
Don't have a wall-mount kit? Want one? Order online at www.rabbitair.co.jp or over the phone at 0120-152-952.

## Disclaimer for installing wall-mounted objects

Do not attempt to install this product if you do not understand the instructions. Contact a qualified contractor to install the mounting bracket and call 0120-152-952 if you have any questions. You risk the possibility of damaging the Air Purifier, damaging other property and personal injury if the mounting bracket is not installed properly. Check to make sure there are no missing or defective parts. Do not attempt to install the mounting bracket if there are missing or defective parts. Contact Rabbit Air and replacement parts will be shipped to you immediately. Rabbit Air is not liable for damage or injury caused by incorrect mounting, incorrect assembly or incorrect usage.

- After installing the wall-mount bracket, make sure it is firmly in place before putting the MinusA2 Air Purifier on it.
- Take care not to drill or screw into existing wiring in the wall while installing the wall-mount bracket.

Correct installation is extremely essential, and falls outside the scope of responsibility of Rabbit Air. Please consult a qualified contractor and/or specialist supplier to install the mounting bracket. Maximum weight of air purifier SPA-780J: 9.1 kg/20lbs.



## Troubleshooting Guide

23

-The Rabbit Air team

Symptom	Suggestions	Symptom	Suggestions
Unit will not turn on.	<ul> <li>The power plug may be loose. Press the power button on the unit, or the power button on the remote.</li> <li>Make sure the front panel is securely attached to the main unit. The top hooks on the front panel must be latched on the hinges of the main unit.</li> </ul>	The unit does not respond to smoke or pollution.  or The sensors are too sensitive / not sensitive enough.	<ul> <li>Check to be sure Odor and Particle sensors are completely clean.</li> <li>Adjust the sensor sensitivity (see page 15).</li> </ul>
The remote control does not work.	<ul> <li>Battery could be dead or depleted.</li> <li>Remote might not be pointed directly at the unit.</li> <li>Make sure the battery is correctly installed.</li> </ul>	The Replace Filters Indicator remains illuminated, even after I replaced the filter.	With the power on, press and hold the filter reset button for three seconds, or until the "Replace Filters" indicator clears itself (see page 14).
The unit is not effective.	<ul> <li>Filters may be heavily soiled and due for cleaning or replacement (see page 19-20).</li> <li>Filters may not have been removed from original packaging (see page 10-12).</li> </ul>	The fan is noisy.	<ul> <li>Make sure the unit is placed on a level surface.</li> <li>Filters may not have been removed from their original packaging (see page 10-12).</li> <li>Make sure no foreign objects have fallen into the unit.</li> </ul>
Unit operates at a constant speed in Auto Mode.	<ul> <li>The sensors might be blocked or clogged—clean the sensors (see page 17).</li> <li>Adjust the sensor sensitivity (see page 15).</li> <li>If your room is dark and the unit is in Sleep Mode, it will only operate at the lowest fan speed.</li> </ul>		
			_

## **Limited Warranty**

Rabbit Air warrants that your air purifier ("Product") will be free from defects in material or workmanship for a period of five (5) years from the date of purchase. To activate the warranty, please complete the warranty registration form online at www.rabbitair.co.jp/warranty within 90 days of your air purifier purchase. To ensure product performance, the filters should be replaced with authentic Rabbit Air replacement filters as recommended in this manual ('Limited Warranty'). Within the first 90 days of purchase, Rabbit Air will replace the defective unit at no additional cost and reimburse any shipping charges. After 90 days, Rabbit Air's obligation and liability under this limited warranty is limited to repairing or replacing (at our sole discretion) the defective product. The limited warranty does not cover replacement filters. In the event of product malfunction or failure, please contact Rabbit Air to obtain a return authorization number and the address of the service center. The return authorization number must be clearly written on the outside of the shipping box or the shipment may be refused. This warranty extends only to the original purchasers who acquire new product from Rabbit Air, its subsidiaries, or its authorized resellers.

Rabbit Air will have no warranty obligation with respect to the following products ("Ineligible Products"): (i) Products that have no defects in materials or workmanship; (ii) Products with defects that are not reproducible by Rabbit Air; (iii) Products marked as "sample" or sold "AS IS; or (iv) Products that have been subject to: (a) any modifications, alterations, repair, or servicing by any party other than Rabbit Air or Rabbit Air's authorized representatives, (b) handling, storage, installation, testing, or use not in accordance with the applicable Documentation, (c) abuse, negligence, neglect, accidents, abuse or misuse, (d) any breakdowns, fluctuations, or interruptions in electric power or connected to improper power supply, or (e) any Acts of God, including fire, flood, tornado, earthquake, hurricane, excessive snow, lightning, riot, insurrection, act of war, or other disaster.

#### **Limits and Exclusions**

There are no express warranties except as listed above.

THE WARRANTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY. ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with the product develops during the warranty period, we will repair or replace it without charge to you. A shipping fee may apply. To obtain service under warranty, please contact Rabbit Air at 0120-152-952 or by e-mail at CS@rabbitair.co.jp



The Rabbit Air five-year warranty is a statement of our confidence in the quality of our products and an assurance that we stand behind that quality 100 percent of the time. Labor is included in our warranty; when warranty work is performed, Rabbit Air pays the bill.







## Register your air purifier online now for:

Product Protection

By registering your product and purchase information, we can confirm the date of purchase to secure your warranty. This confirmation serves as security in the event that your original proof of purchase is lost, or in case your unit needs any servicing in the future.

• Proof of Ownership

Your model number, serial number, and other information will be kept in our files. Please complete and return this registration within 90 days from purchase in order to receive our 5-year limited warranty.

For Questions: Call 0120-152-952 Visit us at www.rabbitair.co.jp