AirTamer FilterStream
Advanced Air Purification

AirTamer® A310
Rechargeable Personal Air Purifier
Instruction Manual

Index:

Section 1: Important Safety Instructions
READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING
Section 2: About Your AirTamer
Section 3: Description
Section 4: Set-Up
Section 5: How To Use
Congratulations!
Section 6: Tips To Improve Performance
Section 7: Adjusting the Length of the Conductive Cord
Section 8: Cleaning the Unit's Exterior
Section 9: Questions & Answers

You now own the world's most powerful personal air purifier - the Air Tamer A310. To ensure maximum satisfaction, please take few moments to review the following important information before using this innovative product.

Thank you!

Section 1: Important Safety Instructions

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

All the safety and operating instructions should be read, adhered to and followed before the unit is operated.

WARNING

- Do not immerse unit in liquids or allow liquids to enter unit.
- Do not use while bathing or in a shower.
- Do not place or store unit where it can fall or be pulled into a tub or sink.
- Do not allow children to play with any plastic bags that accompany this unit. Plastic bags may present a hazard to young children.
- Do not use attachments not recommended by FilterStream.
- Never operate this unit if it is not working properly, if it has been dropped or damaged or dropped into water.
- The unit should be situated away from heat sources such as direct sunlight, radiators, heat registers, stoves or other heat producing appliances.
- Never drop or insert objects into any openings.
- Do not operate where aerosol units are being used or where oxygen is being administered. Do not operate this unit in oxygen rich environments.
- Keep unit away from gas powered stoves and ovens, and do not operate this unit in areas where flammable or combustible vapors or vapors may be present.
- Do not operate under a blanket or pillow.
- Do not perform any servicing on the unit.
- Do not try to disassemble unit. High voltage inside.

HEALTH CAUTION

- Pacemaker patients, children under 10 years of age and people with a history of respiratory problems or heart or lung disease should consult a physician prior to using this product.
- The FilterStream ionic technology used by this unit produces immeasurable amounts of ozone as a by-product. This unit complies with U.S. government limits for acceptable levels of ozone (less than 50 parts per billion of air) as dictated by the unit.

FCC COMPLIANCE INFORMATION:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference; and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Section 2: About Your AirTamer

Your AirTamer® A310 uses advanced ionization technology to protect you from super-small, atomic-sized particles, such as bacteria, mold and viruses, which are often the most hazardous to your health. Emitting a constant stream of healthy negative ions, AirTamer causes pollutants in the air to become negatively charged, forcing these pollutants from your personal space and creating cleaner, healthier air to breath everywhere you go. AirTamer is completely safe to leave on as long as you like - even 24 hours a day.

Section 3: Description see Fig. 1

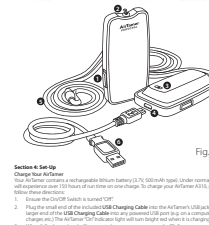

Fig. 1

1. ON/OFF Switch
   开/关按钮
   ON/OFF スイッチ
   온/오프 스위치
   Interruptor de encendido/apagado
2. Negative Ion Enter
   负离子发射器
   ネガティブ
   음이온 발생장치
   Emisor de iones negativos
3. ON/OFF Indicator Light
   开/关指示灯
   オン/オフ インジケーターライト
   표시 표시등
   Luz indicadora de encendido/apagado
4. USB Port
   USB 端口
   USBポート
   USB 포트
   USBポート
   Puerto USB
5. Conductive Cord
   导带
   コードバー
   전도체
   導電性コード
   Cordón de conducción
6. USB Charging Cord
   USB 充电导线
   USB ケーブル
   USB 충전 케이블
   USB充電コード
   Cable de carga USB

Section 4: Set-Up

Charge Your AirTamer

Your AirTamer contains a rechargeable lithium battery (3.7V, 500 mAh type). Under normal use, you will experience over 150 hours of run time on one charge. To charge your AirTamer A310, please follow these directions:

1. Ensure the On/Off Switch is turned "OFF".
2. Plug the small end of the included **USB Charging Cable** into the AirTamer's USB jack. Plug the larger end of the **USB Charging Cable** into any powered USB port (eg. on a computer, wall charger, etc.) The AirTamer "On" indicator light will turn bright red when it is charging.
3. When fully charged and still connected to your power source, the "On" indicator will not be lit. Normal charging time is about 2 - 3 hours.

Note: (1) If your AirTamer is charging and the **ON/OFF** Switch is in the **ON** position, the green and red LED will both be lit and will appear orange. This is a normal condition.

(2) If your AirTamer is charging and the **ON/OFF** Switch is off, then only the red LED will be on. When your AirTamer is fully charged, the red LED will turn off.

(3) You may leave your AirTamer in the **ON** position while plugged in and charging in a USB port. This will allow you to clean the air while charging your AirTamer.

Conductive Cord:

A unique **CONDUCTIVE CORD** is included with your AirTamer. The **CONDUCTIVE CORD** is permanently attached to your AirTamer and incorporates a safety "breakaway" feature that disconnects the **CONDUCTIVE CORD** in the event that your AirTamer gets caught.

Note: For best performance, ensure that the **CONDUCTIVE CORD** touches your skin when your AirTamer is worn. AirTamer will still work when the **CONDUCTIVE CORD** is not touching your skin, however, negative ion production will be reduced.

Section 5: How To Use

Using your AirTamer:

1. Turn your AirTamer on by sliding the **ON/OFF** Switch to the **ON** position.
   A steady stream of negative ions will be emitted from the **NEGATIVE ION EMITTER** thereby creating a clean zone of healthier air within your breathing space. A green light will gently blink to indicate that power is on and the unit is cleaning your air.
2. You may use the unit in any of the following ways:
   A. Suspended from your head.
   B. Placed On a Nearby Table, Seat or Nightstand.
3. When placing AirTamer on a table, seat, nightstand, etc., place your AirTamer on its back (with the **NEGATIVE ION EMITTER** facing you). Cover as much of the table as possible with the **CONDUCTIVE CORD** to improve ion generation.
4. Slide the **ON/OFF button to the OFF position when you are finished use.**

Air Cleaning Performance:

1. This is a personal breathing space air purifier. It is most effective within a 2 foot radius of the face from your AirTamer. The closer AirTamer is to your face, the more air cleaning ions will reach your face. We suggest placing your AirTamer in the middle of your chest or slightly higher.
2. AirTamer is safe to leave being on you 9hr - even 24hours per day.

Section 6: Tips To Improve Performance

1. Ensure that the **NEGATIVE ION EMITTER** is pointed toward your face during use.
2. For best ion generation performance, ensure that the **CONDUCTIVE CORD** touches your skin during use.
3. If placed on a nearby table, place the **CONDUCTIVE CORD** behind AirTamer. Covering as much of the table as possible with the **CONDUCTIVE CORD** (e.g. by forming a large circle or spreading the **CONDUCTIVE CORD** out) will improve performance.
4. Do not allow the **NEGATIVE ION EMITTER** to touch your skin or any other conductive material, as this will reduce ion generation.

Note: * Do not store unit in its storage box when the **ON/OFF** Switch is on.
* Do not allow the **NEGATIVE ION EMITTER** to touch any solid surface when the **ON/OFF** Switch is on. This can reduce the life of the **NEGATIVE ION EMITTER** brush.

Section 7: Adjusting the Length of the CONDUCTIVE CORD

1. Pull the plastic length adjustment clip up down the CONDUCTIVE CORD to change its length.

Section 8: Cleaning The Unit's Exterior

Turn AirTamer off.

2. Gently wipe the exterior with a soft cloth moistened with warm water or mild detergents only. Do not use abrasives or chemicals for cleaning.
3. Remove all moisture with a soft, dry cloth.

Note: Always allow the exterior to dry completely before turning your AirTamer back on.

Section 9: Questions & Answers

Q: How does the AirTamer work?

A: AirTamer uses a carbon fiber brush system to emit healthy negative ions into the air. The emitted negative ions attach themselves to all molecules and any impurities in the air and negatively charge them. The negatively charged particles, all being the same polarity, repel each other and fly away from your air space and get attracted by the closest positively charged surface (e.g. chair, table, wall, your clothes, etc.) rather than entering your respiratory system.

Q: What is the unit's effective range?

A: Air within a 27 I'm range of the unit will be effectively cleaned.

Q: What are negative ions? Are they good for me?

A: Negative ions (air molecules with extra electrons) are electrically charged particles in the air that remove airborne contaminants and have been shown to have a rejuvenating effect upon our bodies. The best natural generator of negative ions is lightning, followed by ocean surf, waterfalls, mountains and forests. In clean, natural air, you'll find the highest concentrations of negative ions. In polluted cities and confined spaces, like offices, you'll find the highest concentrations of unhealthy positive ions.

Q: Does the AirTamer produce dangerous levels of ozone?

A: No. AirTamer does not produce measurable amounts of ozone.

Q: Can I leave AirTamer on continuously?

A: Yes. Your AirTamer has no moving parts and uses a very small amount of electricity, so it is very safe and economical to leave on for long periods of time.

Q: Will AirTamer interfere with electronic equipment (e.g. computers, cell phones)?

A: No. AirTamer meets FCC regulations for harmful interference with radio communications so you can safely use it by your computer, cellular phone, etc. without causing any unusual interference. However, Pacemaker patients should not use without first consulting with their physician.

Contact Information:

To reach a FilterStream Customer Service Representative, please e-mail or call us at:

e-mail: info@filterstream.com
Phone: 1-866-625-3218
www.filterstream.com

FilterStream Company
P. O. Box 326
Marblehead, MA 01945-0526

空气净化器 * A310
可充电式个人空气净化器
使用手册

警告:
第1节: 重要的安全说明
第2节: 关于您的空气净化器
第3节: 说明
第4节: 安装
第5节: 如何使用
第6节: 提高性能的小技巧
第7节: 调节导带的长度
第8节: 清洁您的本机
第9节: 疑问与解答

感谢您!

您现在拥有了世界上最强大的个人空气净化器-A310型号空气净化器。为确保您的满意，请在使用该创新产品前，花费一点时间了解以下重要信息。

谢谢!

第一节: 重要的安全说明

请在使用前阅读和遵守所有说明。

在使用之前，请通读说明，理解，遵循安全和操作说明。

警告

- 不要将本机浸入到液体中，也不要把液体进入本机。
- 不要在洗澡或淋浴时使用本机。
- 不要将机器放置在容易可能倒落，被吸到浴盆或水池的地方。
- 不要让儿童玩本机附带的塑料袋，塑料袋可能对儿童造成危害。
- 不要使用非FilterStream厂家推荐的附件。
- 若本机因损坏或进入水中而无法正常工作，一定不要再继续使用。
- 本机应放置在远离热源，如：阳光直照，散热器，加热器，火炉，其他生热设备。
- 不要将任何物品投入或插入任何开口。
- 在气雾剂使用 或有氧气存在的环境中，不要使用该产品。
- 这款产品不能用来，放置在有可燃，易燃气体或蒸汽的区域使用本机器。
- 不要在被子或枕头下面使用本机器。
- 不要私自修理机器。
- 内部高压，不要拆机机器。

健康警告

- 对于安装心脏起搏器的患者，10岁以下儿童，哮喘患者或心脏病病患人，在使用该产品前应请教医生。
- 本机器使用的FilterStream离子技术生产出不可测量的臭氧副产品。量符合美国政府规定的可接受臭氧水平（空气中少于50亿分之一）。

FCC遵守信息

本机器符合FCC条例第15部分中规定的设备使用准则条件。操作应符合下面两个条件。（1）此设备不能造成有害干扰；且（2）此设备必须接受任何接收到干扰，包括可能导致非正常工作的干扰。

保存这些说明及说明书

第二节: 关于您的空气净化器

您的A310型空气净化器采用先进的电离技术来保护您不受超小，原子大小的颗粒危害，如细菌，霉菌和病毒，这些颗粒对您的健康是最有害的物质。通过释放出恒定的健康负离子，空气净化器使污染物变成带负电荷，迫使这些污染物远离您的个人空间，并在您呼吸的地方创造出更清新，更健康的空气。空气净化器是完全安全的，您想要多久开着它都可以——即使您每天24小时开着它。

第三节: 说明

说明:

对空气净化器充电

您的空气净化器包含一个可充电锂电池（3.7V，500毫安型）。在正常使用时，您将体验到每天充电可运行150小时以上。在为A310型空气净化器充电时，请遵循下面的指示：

1. 确认开/关按钮处于“关”的状态。
2. 将USB充电电缆的小头插入到空气净化器的USB端口。将USB充电电缆的大头插入到任何USB供电端口（如电脑，充电器等）。空气净化器“开”指示灯会变亮红色。
3. 当充电完满后仍连接电源，“开”指示灯不再亮。正常充电 时约为2至3小时。

注意: (1) 如果空气净化器正在充电，开/关按钮处于开启状态，绿色和红色LED灯都将点亮，呈现为橙色。这是正常的。

(2) 如果您的空气净化器正在充电，开/关按钮处于关闭状态，则只有红色LED灯将点亮。当您的空气净化器完全充满电时，红色LED灯将熄灭。

(3) 您可以将空气净化器一直处于开启状态，连接USB端口进行充电。这样，您可以在为您的空气净化器充电的同时清洁空气。

清洁导带

您的空气净化器随机附带一根导电的导带。这导带和空气净化器永久连接，并包含一个安全的“断”开装置，当您的空气净化器卡住时，该导带会断开。

注意: 为保证最佳效果请确保这个导带，当您佩戴空气净化器时，接触您的皮肤。即使导带不接触皮肤，空气净化器仍然可以工作，但负离子的产生量会减少。

警告: 说明书

说明:

对空气净化器充电

您的空气净化器包含一个可充电锂电池（3.7V，500毫安型）。在正常使用时，您将体验到每天充电可运行150小时以上。在为A310型空气净化器充电时，请遵循下面的指示：

1. 确认开/关按钮处于“关”的状态。
2. 将USB充电电缆的小头插入到空气净化器的USB端口。将USB充电电缆的大头插入到任何USB供电端口（如电脑，充电器等）。空气净化器“开”指示灯会变亮红色。
3. 当充电完满后仍连接电源，“开”指示灯不再亮。正常充电 时约为2至3小时。

注意: (1) 如果您的空气净化器正在充电，开/关按钮处于开启状态，绿色和红色LED灯都将点亮，呈现为橙色。这是正常的。

(2) 如果您的空气净化器正在充电，开/关按钮处于关闭状态，则只有红色LED灯将点亮。当您的空气净化器完全充满电时，红色LED灯将熄灭。

(3) 您可以将空气净化器一直处于开启状态，连接USB端口进行充电。这样，您可以在为您的空气净化器充电的同时清洁空气。

导带:

独特的导带随您的空气净化器一起提供。导带和空气净化器永久连接，并包含一个安全的“断”开装置，当您的空气净化器卡住时，该导带会断开。

注意: 为保证最佳效果请确保导带接触您的皮肤，当您佩戴空气净化器时。即使导带不接触皮肤，空气净化器仍然可以工作，但负离子的产生量会减少。

注意: * 当开启开关时，请勿将空气净化器放回其收纳盒内。
* 当开/关按钮处于开启状态时，不要使负离子发射器与任何固体表面接触。这将缩短负离子发射器刷的寿命。

第四节: 如何使用

您的空气净化器:

1. 将开/关按钮滑动至开启状态，将您的空气净化器开启。
   负离子发射器将发出稳定的负离子流，从而在您的呼吸区域内创造出一个清洁、更健康的空气区域。一个绿色的灯将会轻轻闪烁，以指示电源已开启，且您的空气净化器正在清洁您的空气。
2. 您可以以下方式使用本机：
   A. 悬挂在您的头部。
   B. 放置在附近桌子，椅子或床头柜上。
3. 当将空气净化器放置在桌子，椅子等上时，将空气净化器平放（负离子发射器朝向您面对）。为提高离子生成量，尽量使用导带覆盖桌面的大部分面积。
4. 在检查完毕后，请将开/关按钮滑到关闭位置。

空气净化的效能:

1. 这是个人呼吸空间的空气净化器。在距离您空气净化器2英尺以内的范围内效果最佳。空气净化器距离您的脸越近，您的空气净化器的清洁离子就越多。我们建议您将空气净化器放置在您的胸部中间或稍高一些。
2. 空气净化器可放心一整天-甚至24小时。

第五节: 提高性能的小技巧

1. 在使用过程中确保负离子发射器朝向您的脸部。
2. 为获得最佳的离子生成效果，在使用过程中确保导带与您的皮肤接触。
3. 如果放在邻近的桌子上，请将导带放在空气净化器的背部。尽可能多地覆盖桌子表面（如：通过一个大圆，或将导带展开）。
4. 不要使负离子发射器与您的皮肤或其他导体接触，因为这将降低负离子产生量。

注意: * 当开/关按钮处于开启状态时，不要将本机放置在收纳盒内。
* 当开/关按钮处于开启状态时，不要使负离子发射器与任何固体表面接触。这将缩短负离子发射器刷的寿命。

第五节: 调节导带的长度

1. 通过向上拉动可调塑料夹扣使导带长度发生变化。

第六节: 清洁您的本机

1. 将空气净化器关机。
2. 用清水或中性清洗剂润湿的软布轻轻擦拭本机表面。不要使用腐蚀性的或化学试剂来清洁本机。
3. 使用干燥的软布擦除湿气。

注意: 再次开启空气净化器前，一定要彻底晾干机器。

第七节: 疑问 & 解答

问: 空气净化器的原理是什么？

答: 空气净化器采用碳纤维刷来释放健康的负离子释放到空气。释放的负离子附着在空气中的分子和杂质上，并因带负电荷，使带负电荷的颗粒物质相互排斥，并飞离您的个人空间，并在您呼吸的地方创造出更清新，更健康的空气。空气净化器是完全安全的，您想要多久开着它都可以——即使您每天24小时开着它。

问: 本机的有效工作范围是多少？

答: 距离机器27英尺内的空气将会被有效清洁。

问: 什么是负离子？负离子对健康有益吗？

答: 负离子（带有额外电荷的空气分子）是空气中最活泼的离子。它通常空气中的污染，并已证明对于对我们身体有益的作用。自然天然负离子发生器是：雷暴，海浪，瀑布，高山和森林。在干净，天然的空气中，您将会发现最高的负离子浓度。在被污染的城市和密闭空间，如：办公室，您将会发现最高的不健康的正离子浓度。

问: 空气净化器是否会产生有害的臭氧水平？

答: 不会。空气净化器不会产生可测量的臭氧水平。

问: 我可以一直开着空气净化器吗？

答: 可以。空气净化器不含运动部件，且用电量很小，因此，空气净化器是一个安全，经济的选择，可以长时间开启。

问: 空气净化器是否会干扰电子设备（如电脑，手机等）相互干扰？

答: 不会。空气净化器符合无线通信设备干扰的FCC标准，因此可以与电脑，蜜蜂等设备一起使用，而不会造成任何异常现象。然而，对于安装心脏起搏器患者，本机在未与医生咨询前不应使用。

联系方式:

要通过下面的顾客电话至FilterStream厂家服务代表取得联系，请发邮件或电话：

电子邮件: info@filterstream.com
网址: www.filterstream.com
526邮政信箱

免费电话: 1-866-625-3218
FilterStream公司
马萨诸塞, MA 01945-0526

공기청정기 * A310
충전식 개인 공기청정기
사용매뉴얼

내용:
제1장: 중요한 안전정보
제2장: 공기청정기에 관하여
제3장: 설명
제4장: 준비
제5장: 사용방법
제6장: 성능향상 팁
제7장: 전도 코드 길이 조절
제8장: 기기 외관 청소하기
제9장: 질문 & 답변

축하합니다!

귀하의 제품은 최고의 공기청정기 A310입니다. 제품을 구기청정기를 보유하게 되었습니다. 이 제품의 최대 혜택을 누리시기 위해 다음 정보를 꼼꼼히 읽어주시기 바랍니다.

감사합니다!

제1장: 중요한 안전정보

모든 안전 및 사용 지침을 숙지하고 준수하고 기기를 사용하기 전에 따르십시오.

경고

- 본 기기를 액체에 넣거나 액체가 기기 내부에 들어가도 않게 하십시오.
- 샤워하는 동안 또는 샤워 중에 사용하지 마십시오.
- 본 기기를 욕조나 싱크대 방향으로 떨어지거나 끌어당길 가능성이 있는 곳에 놓거나 보관하지 마십시오.
- 기기와 함께 제공되는 플라스틱 봉지를 아이들이 가지고 놀도록 하지 마십시오. 플라스틱 봉지는 어린 아이들에게 위험할 수 있습니다.
- 필터스트림 권장 하지 않는 부속품을 사용하지 마십시오.
- 기기가 제대로 작동하지 않거나 떨어뜨리거나 물에 떨어뜨렸을 경우 절대 사용을 하지 마십시오.
- 기기는 직접 햇빛, 라디에이터, 난로 또는 기타 열을 생산하는 장치 방향에 위치하지 않도록 하십시오.
- 절대 물체를 개방에 넣거나 삽입하지 마십시오.
- 에어로졸 기기를 사용하거나 산소가 공급되는 곳에서 사용하지 마십시오. 기기를 산소가 풍부한 환경에서 사용하지 마십시오.
- 기기를 가스 레인지 또는 오븐 근처에 보관하지 마십시오. 인화성 또는 가연성 증기 또는 증기가 있는 곳에서 기기를 작동하지 마십시오.
- 담요나 베개 밑에서 작동하지 마십시오.
- 기기에 대한 서비스를 수행하지 마십시오.
- 기기를 분해하지 마십시오. 내부 고전압.

건강 경고

- 심장박동기를 장착한 분들, 10세 미만의 어린이, 호흡기 질환이나 폐질환이 있는 분들이 본 제품 사용 전에 의사와 상의하시기 바랍니다.
- 본 기기에서 사용하는 **FilterStream** 이온기술은 측정 불가능한 양의 오존 부산물을 생산합니다. 본 기기는 미 정부의 허용 오존 수준(10억 분의 50 이하 또는 기기 기준)에 따라 제작되었습니다.

FCC 준수정보: 본 기기는 **FCC** 규칙 **제15**부분 **을** 따라 작동하며 다음 두 조건에 따라 작동합니다. **(1)** 기기는 유해한 방해를 야기하지 않아야 합니다. **(2)** 이 장치는 원하지 않는 방해를 받을 수 있어 이기에는 비정상 작동을 초래할 수 있는 방해를 포함하여 수신된 모든 방해를 받아들여야 합니다.

이 사용 설명서 보관하십시오.

제2장: 공기청정기에 관하여

A310의 공기청정기는 전문적인 이온 기술을 적용하여 세균 곰팡 그리고 바이러스와 같은 초미세 입자로 부터 귀하를 보호합니다. 세균은 곰팡이는 바이러스는 가장 건강에 해로운 물질입니다. 지속적인 음이온 방출하여 공기 중 오염물질을 음전하로 만들어 개인 공간에 있는 오염물질을 밀어내고 어디를 가든 깨끗하고 건강한 공기를 호흡할 수 있게 합니다. 필터스트림은 24시간 포함하여 원하는 만큼 켜두어도 완전히 안전합니다.

제3장: 설명 see Fig. 1

Fig. 1

1. ON/OFF 스위치
   개/폐 스위치
   ON/OFF スイッチ
   온/오프 스위치
   Interruptor de encendido/apagado
2. 음이온 발생기
   负离子发射器
   ネガティブ
   음이온 발생장치
   Emisor de iones negativos
3. ON/OFF 표시등
   开/关指示灯
   オン/オフ インジケーターライト
   표시 표시등
   Luz indicadora de encendido/apagado
4. USB 포트
   USB 端口
   USBポート
   USB 포트
   USBポート
   Puerto USB
5. 전도체
   导带
   コードバー
   전도체
   導電性コード
   Cordón de conducción
6. USB 충전 케이블
   USB 充电导线
   USB ケーブル
   USB 충전 케이블
   USB充電コード
   Cable de carga USB

제4장: 준비

충전하기 A310

공기청정기는 충전배터리(3.7V, 500mA)를 내장하였습니다. 정상 사용시 전체배터리 완충 충전으로 **150**시간을 사용할 수 있습니다. **A310** 공기청정기 충전시 아래 순서를 따라주세요.

1. **ON/OFF** 스위치가 **"OFF"** 위치인지 확인합니다.
2. 제공된 **USB 충전 케이블**의 작은 쪽을 공기청정기 **USB**포트에 삽입합니다. **USB**충전 케이블의 큰 쪽을 전원이 있는 USB 포트에 꽂아주세요. (노트북 컴퓨터 충전기, 콘센트 등) 공기청정기 **"ON"** 지시등은 붉은색으로 표시됩니다.
3. 완전히 충전되고 전원이 연결된 상태에서 공기청정기 **"ON"** 지시등은 비는 반짝이지 않습니다. 정상 충전시간은 **2-3**시간입니다.

주의: (1) 공기청정기 충전시에 **ON/OFF** 스위치가 **ON**위치에 있으면 녹색과 붉은색 **LED**등은 동시에 켜지고, 완전히 주황색(**ORANGE**)으로 보입니다. **LED**등은 정상입니다.

(2) 공기청정기 충전시에 **ON/OFF**스위치가 **OFF**위치에 있으면 오직 붉은색 **LED**등만이 켜지고 완전히 충전되면 붉은색 **LED**등은 꺼집니다.

(3) 공기청정기 연결되고 **USB**등 충전 중일때 장치에서 공기청정기를 켠 상태로 두십시오.

전도체: 귀하의 공기청정기는 특별 디자인된 전도체가 장착되어 제공됩니다. 이 전도체는 공기청정기에 영구적 부착되어 있으며 안전한 "이탈" 기능이 포함되어 있습니다 공기청정기가 걸렸을 경우에 전도체가 분리됩니다.

주의: 최고 성능을 위해 전도체가 귀하의 피부에 닿도록 하십시오. 전도체가 피부에 닿지 않아도 공기청정기는 작동하지만 음이온 발생량이 줄어듭니다.

주의: * 켜져있을 경우 공기청정기 보관 박스에 보관하지 마십시오.
* 켜져있을 경우 음이온 발생기 표면이 고체 표면에 닿지 않도록 하십시오. 음이온 발생기 브러쉬의 수명이 줄어들 수 있습니다.

제5장: 사용방법

공기청정기 사용방법

1. **ON/OFF**스위치를 **ON** 위치에 놓으면 기기는 켜졌음 시켜집니다. 음이온 발생기는 음해 방향 지시 음이온을 계속 방출하고 쾌적한 호흡 환경에 더 깨끗하고 쾌적한 공기를 만들어 냅니다. 기기가 작동되어 공기를 정화하는 동안 녹색 LED 등이 천천히 깜빡입니다.
2. 다음의 방법으로 기기를 사용할 수 있습니다:
   A. 목에 걸고 사용하기.
   B. 가까운 테이블, 의자 또는 침대 옆에 놓고 사용하기.
3. 기기를 테이블, 의자, 침대 등에 사용할 때 기기를 눕혀 놓고 사용하십시오. 음이온 발생기 방향이 귀하를 향하도록 하십시오. 최대한 많은 테이블 표면을 **CONDUCTIVE CORD**로 덮어주세요 이 방법은 음이온 발생기의 효율을 높입니다.
4. 사용 종료 시 **ON/OFF** 버튼을 **OFF** 위치에 놓습니다.

공기청정기 성능:

1. 개인 공기 정화 장치입니다. 얼굴 두께 2피트 이내의 공간에 사용하시기 바랍니다. 이 기기는 귀하의 얼굴에 가깝게 위치할수록 더 많은 음이온이 귀하의 얼굴에 도달합니다. 가슴 중앙 또는 조금 높게 위치하는 것을 권장합니다.
2. 기기는 안전하게 9시간 - 24시간 사용할 수 있습니다.

성능 향상 팁

1. 사용 중 음이온 발생기 방향이 귀하의 얼굴을 향하도록 하십시오.
2. 최고의 음이온 발생 성능을 보장하기 위해 전도체가 귀하의 피부에 닿도록 하십시오.
3. 가까운 테이블에 놓았을 경우 전도체를 기기 뒤에 놓으십시오. 전도체를 최대한 많이 덮어주세요 (예: 큰 원을 만들거나 전도체를 펼쳐서 사용하기) 성능이 향상됩니다.
4. 음이온 발생기 표면이 피부 또는 다른 전도체에 닿지 않도록 하십시오. 음이온 발생기 브러쉬의 수명이 줄어들 수 있습니다.

주의: * 켜져있을 경우 공기청정기 보관 박스에 보관하지 마십시오.
* 켜져있을 경우 음이온 발생기 표면이 고체 표면에 닿지 않도록 하십시오. 음이온 발생기 브러쉬의 수명이 줄어들 수 있습니다.

제7장: 전도체 길이 조절

1. 플라스틱 길이 조절 클립을 전도체 방향으로 위로 당겨주세요.

제8장: 기기 외관 청소하기

1. 기기를 끄십시오.
2. 따뜻한 물 또는 중성 세제를 묻힌 부드러운 천으로 부드럽게 닦아주세요. 연마제 또는 화학물질을 사용하지 마세요.
3. 마른 천을 이용하여 물기를 제거하십시오.

주의: 기기를 다시 켜기 전에 기기 외관이 완전히 마를 때까지 기다리십시오.

제9장: 질문 & 답변

문: 공기청정기의 작동원리는?

답: 공기청정기는 탄소섬유 브러쉬 시스템을 사용하여 건강한 음이온을 방출합니다. 방출 음이온 전자에서는 원자 분자보다 **150**시간을 사용할 수 있습니다. **A310** 공기청정기 충전시 아래 순서를 따라주세요.

문: 기기의 유효 작동 범위는?

답: 기기로부터 27 I'm 범위 내의 공기는 효과적으로 정화됩니다.

문: 음이온이란? 음이온이 나에게 좋은가요?

답: 음이온(전자가 추가된 공기 분자)은 공기 중에 떠다니는 오염물질을 제거하고 우리 몸에 회춘 효과를 보여주는 것으로 밝혀진 중요한 자연 발생기입니다. 음이온의 최고 자연 발생기는 번개이며, 그 다음은 파도, 폭포, 산 그리고 숲입니다. 깨끗한 자연 공기에서는 음이온 농도가 가장 높습니다. 오염된 도시나 사무실 등 밀폐된 공간에서는 음이온 농도가 가장 높습니다.

문: 기기가 위험한 수준의 오존을 방출하지 않나요?

답: 아니요. 공기청정기에서 오존이 방출되지 않습니다.

문: 기기를 계속 켜두어도 괜찮나요?

답: 네. 공기청정기에는 움직이는 부분이 없고 전기를 매우 조금 사용하기 때문에 안전하고 경제적입니다. 장시간 켜두어도 괜찮습니다.

문: 공기청정기가 전자장치에(예:컴퓨터 **TV**등)간섭을 일으킬 수도 있나요?

답: 아니요. 공기청정기는 무선통신 장치 방해 **FCC** 기준에 부합합니다. 따라서 컴퓨터, 휴대폰에 안전하게 사용할 수 있습니다. 그러나 **Pacemaker** 사용자는 의사와 상의하기 전에 사용하지 않아야 합니다.

연락처:

궁금하시거나 연락하시려면 **FilterStream**고객 서비스 담당자에게 연락하십시오.

이메일 주소: **info@filterstream.com**
전화번호: **1-866-625-3218**
웹사이트: **www.filterstream.com**
526우편함

FilterStream 회사
마블 헤드, **MA 01945-0526**

AirTamer A310
充電型パーソナル空気清浄機
取扱説明書

目次

第一章 安全上の注意
第二章 AirTamerについて
第三章 各部の名称
第四章 ご使用前の準備
第五章 ご使用方法
第六章 使用前の準備のためのヒント
第七章 ご使用前のお手入れ
第八章 ご使用前のお手入れ
第九章 Q and A

ご購入頂き誠にありがとうございます。

これで、お客様は世界一強力な個人用カジュアルの空気清浄機 AirTamerA310 のユーザーとなりました。最高のお客様ご満足頂く為にご使用の前に下記の大切な情報をご覧ください。

第一章 安全上の注意

ご使用前に、取扱説明書をお読みください。

本製品を動作させる前に、安全や操作についての説明をよくお読みになり、内容を守り、操作手順に従い、正しくご使用ください。

警告

- 本製品を液体に浸ったり、本製品に液体を入れないでください。
- 入浴時やシャワー時には使用しないでください。
- 浴槽や流し、水に落ちたり吸引されるような場所に置いたり、保管したりしないでください。
- 本製品に付属するプラスチックバッグなどで、子供が遊ばないように注意してください。プラスチックバッグは、子供に安全面で不安要素があります。
- 弊社指定でない付属品は使用しないでください。
- 本製品を、落としたり、破損したり、水没させたりして、適切に動作しない場合には、使用しないでください。
- 本製品は、直射日光、熱放射器、熱風装置、ストーブや他の発熱装置の熱源などには置かないでください。
- 本製品の開口部などから異物などを入れないでください。
- 本製品は、エアゾールや酸素ボンベなどが使われているような場所では使用しないでください。また、酸素濃度が高い環境では使用しないでください。
- 本製品は、ガスレンジやオーブンなどの近くに保管しないでください。また引火性又は可燃性の蒸気が存在する場所では使用しないでください。
- 毛布や枕の下に置いて使用しないでください。
- 本製品の修理は行なわないでください。
- 本製品を分解しないでください。本体内部は高電圧です

健康に関する注意

- ペースメーカー使用者、10 歳以下のお子様、呼吸器疾患、心臓病、肺疾患の病歴などのある方は、本製品を使用する前に医師に相談下さい。
- 本製品、あるいは、本製品に付属する **FilterStream** イオンテクノロジーは、測定不能な量のオゾンを副産物として生成します。本製品は、米国政府の許容オゾンレベル（空気中の 50 分の 1 未満）に従って **FCC** 遵守です。

FCC遵守情報: 本製品は **FCC** 規則 **第 15** 部分 **に** 従っています。本製品は、次の 2 つの条件に従って動作します。(1) 本製品は、有害な干渉を引き起こすことはない。(2) 本製品は、望ましくない動作を引き起こすことを含めて、受信した干渉を受け入れなければなりません。

(2) 使用しない場合は、電源プラグを抜いてください。

(3) 充電中は、USB端子に接続した状態で使用することで、使用しないでください。

(4) 本製品を使用する場合、本製品の電源スイッチを切ってください。

(5) 本製品は、直射日光、熱放射器、熱風装置、ストーブや他の発熱装置の熱源などには置かないでください。

(6) 本製品は、酸素濃度が高い環境では使用しないでください。

(7) 本製品は、ガスレンジやオーブンなどの近くに保管しないでください。また引火性又は可燃性の蒸気が存在する場所では使用しないでください。

(8) 本製品は、毛布や枕の下に置いて使用しないでください。

(9) 本製品の修理は行なわないでください。

(10) 本製品は、分解しないでください。内部は高電圧です

(11) 本製品は、ペースメーカー使用者、10歳以下のお子様、呼吸器疾患、心臓病、肺疾患の病歴などのある方は、本製品を使用する前に医師に相談下さい。

(12) 本製品に搭載されているFilterStream技術は、測定不能な量のオゾンを副産物として生成します。本製品は、米国政府の許容オゾンレベル（空気中の50億分の1以下）に従って作られています。

(13) 本製品は、米国政府の許容オゾンレベル（空気中の50億分の1以下）に従って作られています。

(14) 本製品は、ガスレンジやオーブンなどの近くに保管しないでください。また引火性又は可燃性の蒸気が存在する場所では使用しないでください。

(15) 本製品は、毛布や枕の下に置いて使用しないでください。

(16) 本製品の修理は行なわないでください。

(17) 本製品は、分解しないでください。内部は高電圧です

(18) 本製品は、ペースメーカー使用者、10歳以下のお子様、呼吸器疾患、心臓病、肺疾患の病歴などのある方は、本製品を使用する前に医師に相談下さい。

(19) 本製品に搭載されているFilterStream技術は、測定不能な量のオゾンを副産物として生成します。本製品は、米国政府の許容オゾンレベル（空気中の50億分の1以下）に従って作られています。

(20) 本製品は、米国政府の許容オゾンレベル（空気中の50億分の1以下）に従って作られています。

FCC 準拠

本製品は、FCC 規則 Part15 の Class B デジタルデバイスの制限に準拠しています。本製品は、以下の2つの条件に従って動作します。(1) 本製品は、有害な電波干渉を発生させることはない。(2) 本製品は、望ましくない動作を引き起こすことはない。(3) 本製品は、望ましくない動作を引き起こすことを含めて、受信した干渉を受け入れなければなりません。

第二章 AirTamerについて

AirTamer A310は、電離に関係なく安全な流れでバクテリアやウィルスなど超微小粒子から身を守ることが出来るのイオンを活用した技術を採用しています。電離時に負のイオンを発時放射することにより、空気中の有害物質を負に電荷し、お客様のパーソ