

HEXTIO

**AIR STERILISER - ESTERILIZADOR
DEL AIRE - STÉRILISATEUR D'AIR -
LUFTSTERILISATOR**



RADIC 8

USER GUIDE AND INSTRUCTIONS
GUÍA DE USUARIO E INSTRUCCIONES
MANUEL DE L'UTILISATEUR
BENUTZERHANDBUCH UND ANLEITUNG

SUMMARY

EN USER GUIDE AND INSTRUCTIONS	3
ES GUÍA DE USUARIO E INSTRUCCIONES	12
FR MANUEL DE L'UTILISATEUR	21
DE BENUTZERHANDBUCH UND ANLEITUNG	30

Important Safety Instructions

The following instructions are provided to ensure your safety and to protect the unit from accidental damage.

- **Read these instructions** – All the safety and operating instructions should be read before this product is operated.
- **Keep these instructions** – The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- **Heed all warnings** – All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
- **Follow all instructions** – All instructions for use and operation should be followed.
- **Warranty** – included inside.



Warning – This symbol indicates important safety instructions that must be followed to avoid injury.



Caution – This symbol is to bring important information to your attention to avoid the risk of injury or damage to the unit.

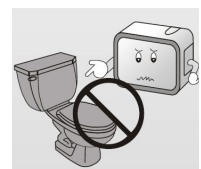
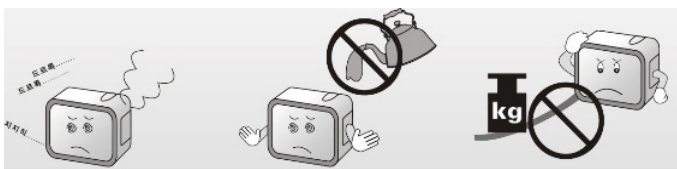
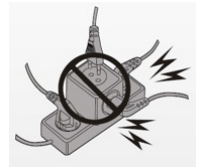


Prohibited – This symbol indicates a forbidden action. Adhere to these to reduce the risk of injury or damage to the unit.



Electrical Safety

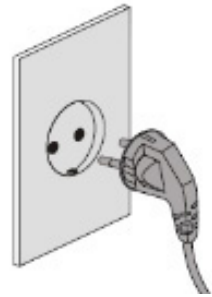
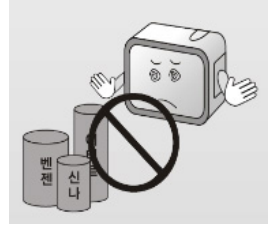
- The unit should only be connected to a main power supply with voltage that matches that specified.
- To prevent overload, do not share the same power supply socket with too many other electronic components.
- Do not place the power cord where it could be stepped on or tripped over.
- Do not place heavy items on the power cord, they could damage the wire.
- Do not allow water or moisture to enter the unit or power adapter.
- Do not use in wet, moist areas such as bathrooms, steamy kitchens or near swimming pools.



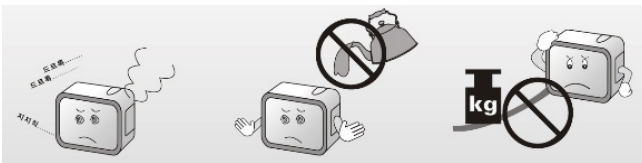
- Pull the plug out immediately and seek professional help if the plug or power cord is damaged, liquid is spilled onto the unit, if it is accidentally exposed to moisture or the unit is not working normally.

Operation Safety

- Keep the product away from flammable gases and liquids, candles and open flames.
- Do not install near any heat sources such as radiators, stoves, or other apparatus that produce heat.
- Do not attempt to repair or replace any part of this equipment unless it is specifically recommended in the user guide. All other services should be referred to a qualified technician.
- Make sure the power cord is plugged firmly and completely into the outlet.
- Hold the main plug, not the wires, when removing from a socket.
- During a thunderstorm switch off the unit and unplug from the socket.
- Do not handle the unit with wet hands.
- Only clean with a soft, dry cloth. Do not use solvents or petroleum based fluids.



- Do not place heavy objects on the unit.
- Do not shake, knock or move the product while in operation, you may damage the internal circuits.

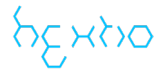


! Operation Instructions

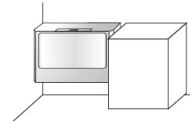
- Do not use while cleaning the room

After cleaning, it is important to properly ventilate the room before using Hextio.





- **Not to be used while cooking**
Oils released while cooking may reduce the lifespan of the sterilizing module. After cooking, the room should be ventilated to remove oils. Hextio can then be used to remove the remaining smell.
- **Ensure airflow is not restricted**
Do not position Hextio so that airflow to and from the unit is restricted by large items such as furniture, electronic items or curtains.
- **Maintain proper ventilation**
Hextio is designed to purify and sterilize your indoor air, and will do this very effectively if used correctly. Good indoor air quality also requires proper ventilation. We recommend opening windows or doors, or operating A/C units, for at least 30 minutes a day.



- The appliance is not to be used by children or persons with reduced physical, sensory or mental capabilities. This appliance is not a toy. Children should be supervised at all times.
- Never look directly at a burning ultra-violet light – this may permanently damage your eyes. Switch off and unplug before performing maintenance.

What's Included and Optional Parts

Body and Accessory

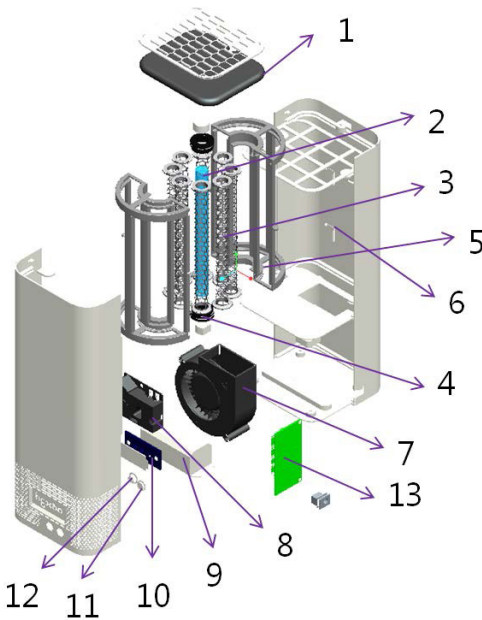
1. Main Body
2. Bracket for Wall Mounting
3. Remote Control
4. Basket for Remote Control
5. Packet of 2 Carbon Filters
6. DC 12V Adapter
7. User Guide and Sticker

Optional Parts

8. Extra Reactor Cell
9. Fragrance Filter Case
10. Fragrance Filter

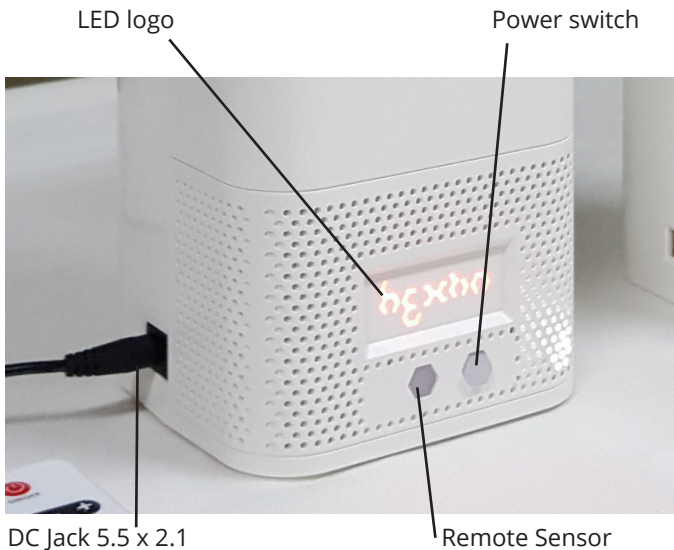


Key Parts and Components



1. Carbon Filter
2. UVC Lamp
3. Hexagon TiO2 Filter
4. Rubber Holder
5. Reactor Tray
6. Mirrored Chamber
7. BLDC Sirocco Fan
8. Dust/Germ/VOC Sensor
9. UVC Ballast
10. Logo LED
11. Remote Control Sensor
12. Power Switch
13. Control Board

Hexxio Functions



Display and Alarm – the Logo LED functions



The mode is indicated by the color of the Logo LED as follows:

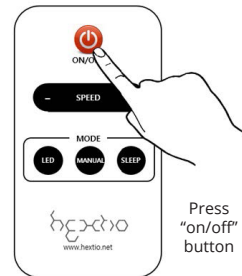
1. **Blue** – automatic mode. Indicates good air quality and normal fan speed of 20%
2. **Red** – automatic mode. Indicates poor air quality and high fan speed of 100%
3. **Green** – manual mode. Fan power can be set to 3 speeds; low 20%, medium 50%, or high 100%
4. **Red, flashing continuously** – indicates reactor cell replacement is due.

Remote control

Automatic Operation Mode:

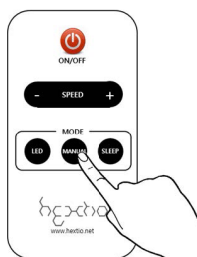
When the unit is switched on, either by the power switch on body or the on/off button on the remote control, the product is in automatic mode. Blue LED lights are displayed and the fan speed is normal (20%). If dust, germs or VOC's are detected by the sensor, the fan switches to full power and red LED lights are displayed. When the dust, germ or VOC levels return to healthy levels, the unit automatically returns to 20% fan speed and displays the blue color.

Note - When the unit is switched on the Indoor Air Quality (IAQ) sensor takes up to 5 minutes to calibrate.

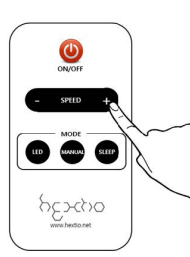


Manual Operation Mode:

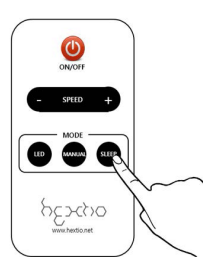
If you wish to manually control the fan speed, press the manual button on the remote control. The green LED light is displayed to indicate manual mode. Press "speed" "+" or "-" to change the fan speed. The settings are low 20%, medium 50% and high 100%.



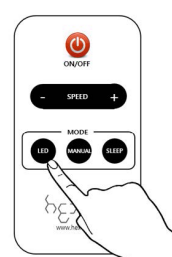
Manual mode
Press "MANUAL" button.



Adjust speed
Press "SPEED" "+" or "-" button."



Sleep Mode:
When sleep button is pressed, the fan switches to very low (10%) and all LED lights are switched off.

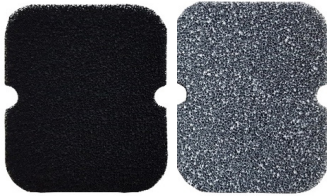


Indirect LED Light
In addition to the Logo LED, there are also indirect LED lights inside Hexio. When the LED button is pressed, the indirect LEDs are switched off or on.

Maintenance

Filter Cleaning and Replacement

The TiO₂ Carbon Filter



One side of the carbon filter is coated with TiO₂(titanium dioxide) to increase the photo catalytic power of Hextio. This side (shown on the right) is pale grey / silver and should be placed face down. The black side should face up, as shown in this picture



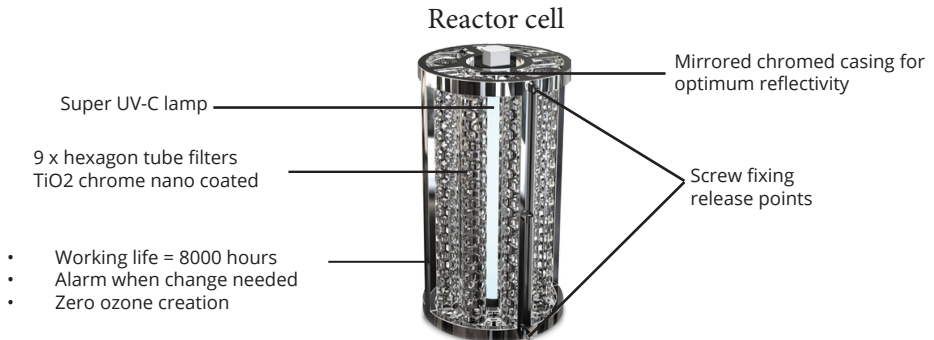
Caution:



- Switch off and unplug the unit before performing maintenance.
- Never look directly at a burning ultra-violet light.

It is good practice to check the carbon filter once per month and clean it using a vacuum cleaner if necessary. The carbon filter should be changed every 6 months at least. Simply unscrew the two screws on top of the grill to remove and replace the filter.

How to Replace the Reactor Cell



The Reactor Cell should be replaced when the usage time has reached a total of 8000 hours. Hextio will indicate this is due by displaying red flashing Logo LED lights.

Caution:



- Switch off and unplug the unit before performing maintenance.
- Never look directly at a burning ultra-violet light.

Procedure to Replace Reactor Cell:

1. Open filter case and loosen 2 screws at top.



2. Detach 4 rubber feet and loosen 4 screws.



3. Open the body and loosen 4 screws surrounding Reactor Cell.



4. Detach wire connector.

5. Replace with new reactor cell and assemble in reverse order. The used reactor cell is fully recyclable, as a consumer it is your responsibility to ensure it is disposed of properly.

Important:

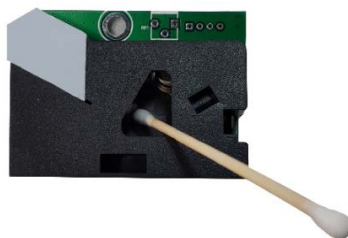
After replacing reactor cell, press and hold the power button on the body for 10 seconds. This resets the operation time to zero.

How to Maintain and Clean the IAQ Sensor

The IAQ sensor is a very delicate instrument that uses light scattering to detect pollution. It therefore needs a clean lens to work effectively. Regular maintenance (every 6 months) should be carried out to keep the lens clean. Important – Only use pure water and allow to dry completely before replacing. To avoid damage to the plastic lens do not use chemicals such as benzene or alcohol (found in some cleaning products).

Procedure to maintain and clean the IAQ Sensor:

1. Open the body as shown in the previous image.
2. Detach wire connector attached to IAQ sensor.
3. Clean lens with a clean cotton swab dampened with pure water.
4. Dry lens and IAQ sensor.
5. Assemble in reverse order.



Caution:



- Do not place in direct sunlight.
- Do not spray water or perfume near the sensor.

How to Replace the Fragrance Filter

To open the Fragrance Filter case, grip the lid and pull firmly. You may need to inset a thin object between the base and lid to release the inner hooks. Please take care if using a knife. Replace fragrance pouch, click lid and base back together and simply place on top of Hextio body.



Caution:



- The Fragrance Filter is designed for use with dried natural flowers, herbs and whole spices, or fragrance liquids / essential oils. Herbs, spices or flowers should always be contained within a pouch or bag, and oils must be transferred onto a felt pad.
- If using oils, it is important not to over saturate the felt pad. 2 ml is the maximum recommended amount. Exceeding this amount may cause oil to drip down into the unit and damage it.

Troubleshooting

Before you call for service, review this list. It may save you time and expense. This list includes common occurrences that are not the result of defect in workmanship or materials.

Problem – Product will not turn on.

Possible Cause: Is power cord correctly connected to outlet?

Solution: Ensure power cord is properly inserted into Hextio and socket.

Possible Cause: Check remote controller?

Solution: Change / reinstall batteries correctly according to the polarity.

Possible Cause: Check if the voltage of DC adaptor is too low?

Solution: This product should be used with a DC 12V 2.5A adaptor.

Problem – Weak wind volume or noise from the product.

Possible Cause: Check if dust has accumulated in the filter?

Solution: Filter should be replaced at the appropriate time, (approximately every 6 months) and cleaned regularly.

Problem – The air purifying function does not work well

Possible Cause: Check if indoor air is seriously contaminated?

Solution: Ventilate properly, minimum 30 minutes.

Possible Cause: Check if airflow is restricted?

Solution: Make sure there is sufficient clearance around the product and that the air inlet and outlet are not blocked by furniture, curtains etc.

Problem – Strange smell is emitted from the air outlet.

Possible cause: Is this a 'new product' smell?

Solution: It may be an antimicrobial smell emitted by the sterilizing module or filters and will disappear over a short period of operation (1-2 weeks). It is completely harmless to humans and animals.

Possible cause: Has the unit been used during or shortly after cooking?

Solution: Food odors can permeate into the filter or the sterilizing module. Use only after sufficient ventilation.

Possible cause: Has the unit been used where there are heavy emissions of smoke or odors?

Solution: In areas emitting smoke or odors, the performance of the sterilizing module may be affected. Use only after ventilation.

Customer services

In this manual, you will find a card containing details of your limited warranty and contact details for your local customer services center, to whom all enquiries and warranty claims should be directed. All warranties are rendered void and the cost of repair will be payable by the user in the case of:

- Damages caused by putting foreign objects (such as water, soft drink, coffee, fragrance oils or toy etc.) in or on the unit.
- Damages caused by transportation or handling.
- Damages caused by use of products such as benzene or thinner.
- Damages caused by incorrect power supply.
- Breakdown or loss of parts caused by unauthorized disassembling or modification.
- Repair or replacement undertaken by unauthorized persons.
- Damages caused by non-adherence to the instructions provided in this user guide, and as given by the local customer service center.
- Damages caused by careless or improper use.
- Damages caused by operating the product in a corrosive or moist environment.

Specifications

Radic8 reserves the right to make changes to the exterior, design or specifications of the product without prior notice.



Description	Air steriliser
Brand	HEXTIO
Model No	HX-100
Elec. Power	DC 12V 1.5A
Elec. Consumption	15W
Net Weigh	1.2 kg
Gross Weight	1.8 kg
Net Dimension	330 x 124 x 105mm
Box Dimension	396 x 195 x 158mm

Instrucciones de Seguridad Importantes

Las siguientes instrucciones son proporcionadas para asegurar su seguridad y para proteger la unidad de daños accidentales.

- **Leer estas instrucciones** – Todas las instrucciones de seguridad y operación deben leerse antes de operar este producto.
- **Mantener estas instrucciones** – Las instrucciones de seguridad y operación deben conservarse para futura referencia.
- **Atención a todas las advertencias** – Se deben cumplir todas las advertencias en el dispositivo e instrucciones de operación.
- **Seguir las instrucciones** – Se deben seguir las instrucciones de uso y operación
- **Garantía** – incluida en el interior.



Advertencia – Este símbolo indica instrucciones de seguridad importantes que deben seguirse para evitar una lesión.



Precaución – Este símbolo es para traer información importante a su atención y evitar el riesgo de lesiones o daños a la unidad.

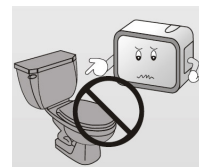
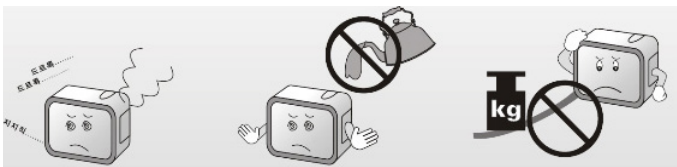
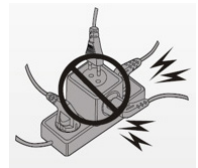


Prohibido – Este símbolo indica una acción prohibida. Adhiérase a estas para reducir el riesgo de lesiones o daños a la unidad.



Seguridad Eléctrica

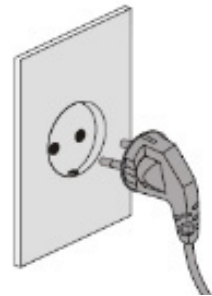
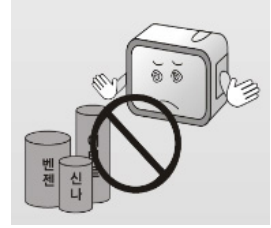
- La unidad solo se debe conectar a una fuente de alimentación de red conectada a tierra correctamente con un voltaje que coincida con el especificado.
- Para evitar sobrecarga, no comparta la misma fuente de alimentación con demasiados componentes electrónicos.
- No coloque el cable de alimentación donde podría pisarse o tener la posibilidad de tropezarse.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación, ya que podrían dañarlo.
- No permita que ingrese agua o humedad en la unidad ni en el adaptador de corriente.
- No usar en áreas mojadas o húmedas como baños, cocinas humeantes o cerca de piscinas.



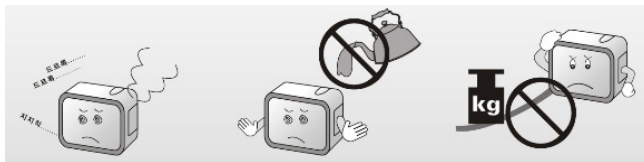
- Retire el enchufe de inmediato y busque ayuda profesional si el enchufe o el cable de alimentación está dañado, se derrama líquido sobre la unidad, si se expone accidentalmente a la humedad o si la unidad no funciona normalmente.

Seguridad de Operación

- Mantenga el producto alejado de gases y líquidos inflamables, velas y llamas abiertas.
- No instalar cerca de fuentes de calor como radiadores, estufas u otros aparatos que generen calor.
- No intente reparar / reemplazar ninguna parte de este equipo a menos que esté recomendado en la guía del usuario. Todos los otros servicios deben ser referidos a un técnico cualificado
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté enchufado firme y completamente en la toma de corriente.
- Sostenga el enchufe principal, no los cables, al retirarlo de un enchufe.
- Durante una tormenta apague la unidad y desenchúfela.
- No maneje la unidad con las manos mojadas.
- Limpiar solo con un paño suave y seco. No use solventes o productos a base de petróleo.



- No coloque objetos pesados sobre la unidad.
- No agite, golpee ni mueva el producto en funcionamiento; puede dañar los circuitos internos.



Instrucciones de Operación

- **No utilizar mientras limpie la habitación**
Después de limpiar, es importante ventilar la habitación apropiadamente antes de utilizar Hexio.



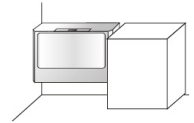
- **No utilizar mientras cocine**

Los aceites liberados durante la cocción pueden reducir la vida útil del módulo de esterilización. Después de cocinar, la habitación debe estar ventilada para eliminar los aceites. Hextio se puede utilizar para eliminar el olor restante.



- **Asegúrese de que el flujo del aire no está restringido**

No coloque Hextio de modo que el flujo de aire hacia y desde la unidad esté restringido por elementos grandes como muebles, artículos electrónicos o cortinas



- **Mantener una ventilación apropiada**

Hextio está diseñado para purificar y esterilizar tu aire interior, y lo hará de manera muy efectiva si es utilizado correctamente. La buena calidad del aire interior también requiere una ventilación adecuada. Recomendamos abrir las ventanas o puertas, o las unidades de aire acondicionado operativas, por al menos 30 minutos al día.



- El aparato no debe ser utilizado por niños o personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales. Este electrodoméstico no es un juguete. Los niños deben ser supervisados.
- Nunca mire directamente a la luz ultravioleta – puede dañar sus ojos permanentemente.

Qué está incluido y Partes Opcionales

Cuerpo y Accesorios

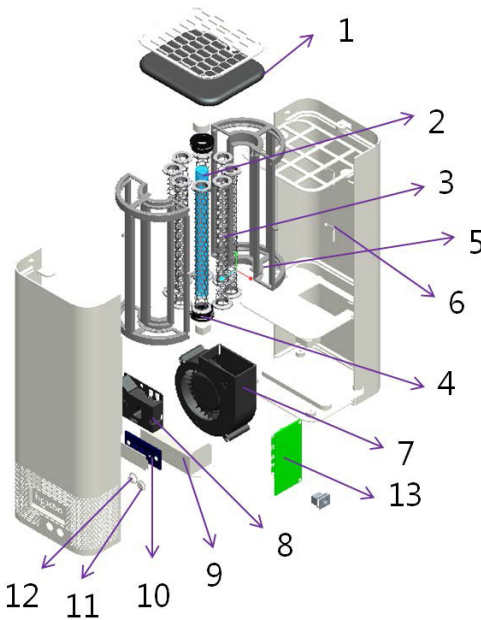
1. Cuerpo Principal
2. Soporte de montaje en la pared
3. Control Remoto
4. Cesta para el Control Remoto
5. Paquete de 2 Filtros de Carbono
6. Adaptador DC 12V
7. Guía del usuario y pegatina

Partes Opcionales

8. Celda de Reactor Extra
9. Caja del Filtro de Fragancia
10. Filtro de Fragancia

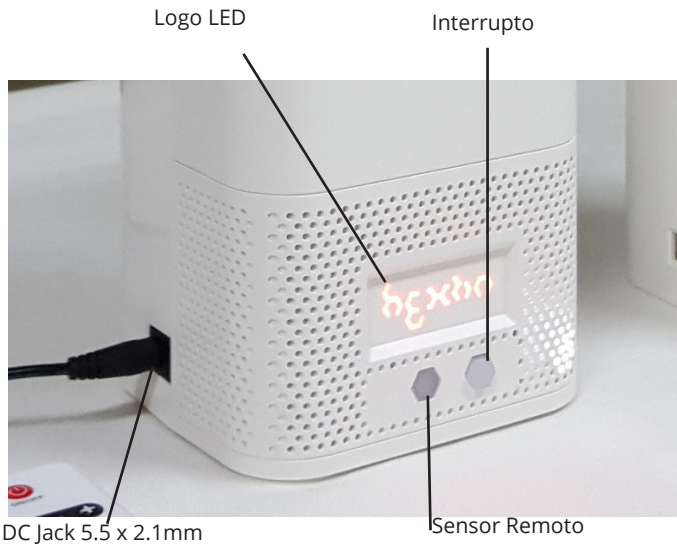


Partes Clave y Componentes



1. Filtro de Carbono
2. Lámpara UVC
3. Filtro Hexagonal TiO₂
4. Soporte de goma
5. Bandeja del Reactor
6. Cámara reflejada
7. Ventilador Sirocco BLDC
8. Sensor de Polvo/Germenes/VOC
9. Lastre UVC
10. Logo LED
11. Sensor Control Remoto
12. Interruptor de encendido
13. Panel de control

Funciones de Hextio



Pantalla y alarma – funciones del Logo LED

El modo es indicado por el color del Logo LED como se indica:



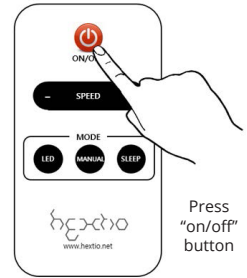
1. **Azul** – modo automático. Indica buena calidad del aire y velocidad normal del ventilador de un 20%
2. **Rojo** – modo automático. Indica una baja calidad del aire y alta velocidad del ventilador de un 100%
3. **Verde** – modo manual. La potencia del ventilador puede programarse a 3 velocidades; baja 20%, media 50%, o alta 100%
4. **Rojo**, intermitente continuamente – indica el fin de la celda del reactor.

Control Remoto

Modo de Operación Automático:

Cuando la unidad está encendida, ya sea por el interruptor de encendido en el cuerpo o el botón de encendido / apagado en el control remoto, el producto está en modo automático. Las luces LED azul son mostradas y la velocidad del ventilador es normal (20%). Si polvo, gérmenes o VOCs son detectados por el sensor, el ventilador cambia a potencia máxima y luces LED rojas son mostradas. Cuando el polvo, gérmenes o niveles de VOC vuelven a los niveles saludables, la unidad automáticamente vuelve a una velocidad del ventilador del 20% y muestra un color azul.

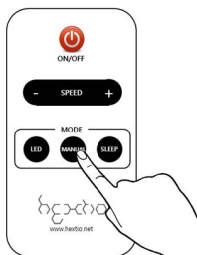
Nota – Cuando la unidad se encienda el sensor de calidad del aire interior (IAQ) tarda 5 minutos en calibrarse.



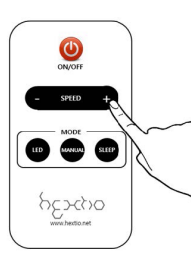
Press
“on/off”
button

Modo de Operación Manual:

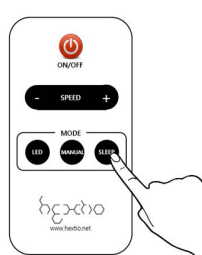
Si desea controlar la velocidad del ventilador manualmente, presione el botón manual en el control remoto. Una luz verde LED es mostrada para indicar este modo. Presione “speed” “+” o “-” para cambiar la velocidad del ventilador. Las opciones son baja 20%, media 50% y alta 100%.



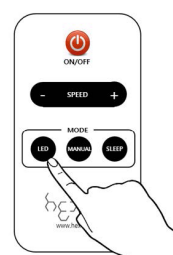
Modo Manual
Presione el botón
“MANUAL”



Velocidad
Presione los botones
“SPEED” “+” or “-”



Modo Noche:
Cuando el botón “SLEEP”
sea presionado, el venti-
lador cambia a muy bajo
(10%) y todas las luces LED
se apagan.

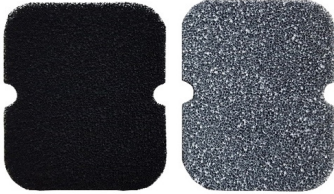


Luz LED indirecta
Además del Logo LED,
también hay luces LED indirectas dentro
de Hextio. Cuando se presiona el
botón LED, los LED indirectos se
apagan o se encienden.

Mantenimiento

Limpeza y Reemplazamiento del Filtro

El Filtro de Carbono TiO₂



Un lado del filtro de carbon está recubierto con TiO₂ (dióxido de titanio) para aumentar el poder fotocatalizador de Hextio. Este lado (mostrado a la derecha) es de color gris pálido/plateado y debe ser colocado boca abajo. El lado negro debe ser colocado boca arriba, como se muestra a continuación



Precaución:

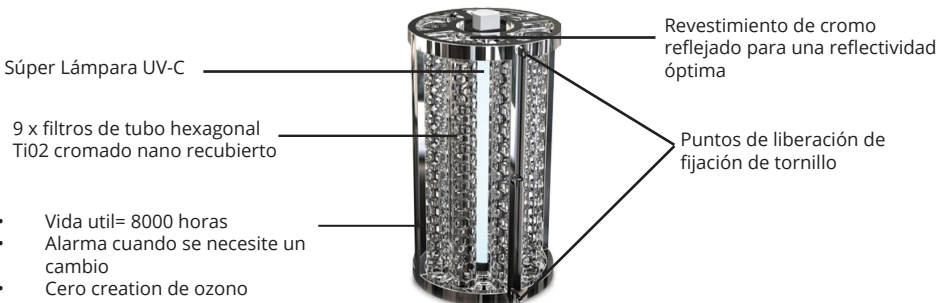


- Apague y desenchufe la unidad antes de realizar el mantenimiento.
- Nunca mire directamente a la luz ultra violeta.

Es una buena práctica que el filtro de carbono sea revisado una vez al mes y limpiado utilizando una aspiradora si es necesario. El filtro de carbono debe ser cambiado cada 6 meses por lo menos. Simplemente desatornille los dos tornillos en la parte superior de la rejilla para retirar y reemplazar el filtro.

Cómo reemplazar la Celda del Reactor

La Celda del Reactor



La Celda del Reactor debe ser reemplazada cuando el tiempo de uso ha llegado a las 8000 horas. Hextio indicará esto mostrando un Logo rojo con luces LED.

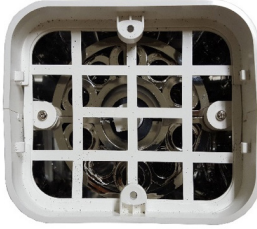
Precaución:



- Apague y desenchufe la unidad antes de realizar el mantenimiento.
- Nunca mire directamente a la luz ultra violeta.

Procedimiento para reemplazar la Celda del Reactor:

1. Abra la caja del filtro y afloje 2 tornillos en la parte superior.



2. Separe 4 patas de goma y afloje los 4 tornillos.



3. Abra el objeto y afloje 4 tornillos alrededor de la Celda del Reactor.



4. Separe el cable conector.

5. Reemplace con una nueva celda de reactor y montelo en orden inverso. La celda utilizada es totalmente reciclable, y como consumidor es su responsabilidad hacerse cargo de que se utilice correctamente.

Importante:

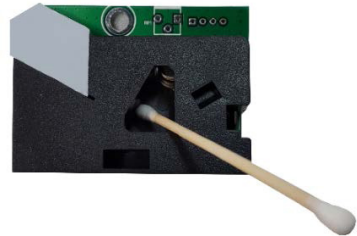
Después de reemplazar la celda del reactor, presione y mantenga pulsado el botón de encendido en el objeto por 10 segundos. Esto resetea el tiempo de operación a cero.

Cómo mantener y limpiar el Sensor IAQ

El sensor IAQ es un instrumento muy delicado que usa la dispersión de luz para detectar contaminación. Por lo tanto, necesita una lente limpia para funcionar de manera efectiva. Se debe realizar un mantenimiento regular (cada 6 meses) para mantener la lente limpia. **Importante** – Solo usar agua pura y dejar que seque completamente antes de reemplazar. Para evitar daños en las lentes de plástico no use químicos como el benceno o el alcohol (encontrado en algunos productos de limpieza).

Procedure to maintain and clean the IAQ Sensor:

1. Abra el objeto como es mostrado en la imagen anterior.
2. Separe el cable conectado al sensor IAQ.
3. Limpie la lente con un bastoncillo de algodón limpio humedecido con agua pura.
4. Seque la lente y el sensor IAQ.
5. Montar en orden inverso.



Precaución:



- No colocar directamente al al uz del sol.
- No rocíe agua o perfume cerca del sensor.

Cómo reemplazar el Filtro de Fragancia

Para abrir la caja del filtro de fragancia, agarre la tapa y tire firmemente. Es posible que necesite insertar un objeto delgado entre la base y la tapa para liberar los ganchos internos. Por favor tenga cuidado si utiliza un cuchillo. Reemplace la bolsa de fragancia, vuelva a hacer clic en la tapa y la base y simplemente colóquela en la parte superior del cuerpo de Hextio.



Precaución:



- El Filtro de Fragancia está diseñado para usar con flores naturales secas, hierbas y especias. Estos siempre deben estar dentro de una bolsa como la que se proporciona.
- No utilice aceites u otros líquidos en el Filtro de Fragancia. Estos pueden caerse en la unidad y dañarla.

Solución de Problemas

Antes de llamar al servicio, revise esta lista. Esta puede ahorrarle algo de tiempo y gastos. Esta lista incluye ocurrencias comunes que no son el resultado de un defecto en la mano de obra o materiales.

Problema – El producto no se enciende.

Posible causa: ¿Está el cable de alimentación conectado correctamente a la toma de corriente??

Solución: Asegúrese de que el cable de alimentación esté correctamente insertado en Hextio y el zócalo.

Posible causa: ¿Ha comprobado el control remoto?

Cambie / reinstale las baterías correctamente de acuerdo con la polaridad.

Posible causa: Verifique si el voltaje del adaptador de CC es demasiado bajo

Este producto se debe utilizar con un adaptador DC 12V 2.5A.

Problema – Volumen de viento débil o sonido inusual del producto.

Posible causa: Verifique si se ha acumulado polvo en el filtro?

Solución: El filtro debe ser reemplazado en el tiempo apropiado (aproximadamente cada 6 meses) y limpiado regularmente.

Problema – La función de purificación del aire no funciona bien.

Posible causa: ¿Está el aire de la habitación seriamente contaminado?

Solución: Ventile apropiadamente, con un mínimo de 30 minutos.

Posible causa: ¿Está restringido el paso del aire?

Solución: Asegúrese de que haya suficiente espacio libre alrededor del producto y que la entrada y salida de aire no esté bloqueada por los muebles, cortinas, etc.

Problema – La unidad está emitiendo un olor extraño.

Posible causa: ¿Es este un olor de "producto nuevo"?

Solución: Este puede ser un olor antimicrobiano emitido por el módulo de esterilización o los filtros y desaparecerá después de estar operativo durante un corto periodo de tiempo (1-2 semanas). Es completamente inofensivo para animales y humanos.

Posible causa: ¿Ha sido la unidad utilizada durante o poco después de cocinar?

Solución: Los olores de la comida pueden penetrar en el filtro o en el módulo de esterilización.

Usar solo después de suficiente ventilación.

Possible causa: ¿Se ha utilizado la unidad donde hay fuertes emisiones de humo u olores?

Solución: En áreas que emiten humo u olores, el rendimiento del módulo de esterilización puede verse afectado. Use después de la ventilación.

Atención al Cliente

En este manual encontrará una tarjeta que contenga los detalles de su garantía limitada y detalles de contacto para su centro local de atención al cliente, al cual deben dirigirse todas las consultas y reclamos de garantía.

Todas las garantías se invalidan y el costo de reparación será pagadero por el usuario en el caso de:

- Daños causados por colocar objetos extraños (como agua, refrescos, café, aceites de fragancia, etc.) dentro o fuera de la unidad.
- Daños causados por su transportación o manejo.
- Daños causados por el uso de productos como benceno o diluyente.
- Daños causados por el uso de una fuente de alimentación o voltaje incorrectos.
- Avería o pérdida de piezas causada por desarmado o modificación no autorizados.
- Reparación o reemplazo realizado por personas no autorizadas.
- Daños causados por el incumplimiento de las instrucciones provistas en esta guía del usuario, y según el centro de atención al cliente local.
- Daños causados por el uso descuidado o inapropiado.
- Daños causados por operar el producto en un entorno corrosivo o húmedo.

Especificaciones

Radic8 reserva los derechos de realizar cambios al exterior, diseño o especificaciones del producto sin previo aviso.



Descripción	Purificador del Aire
Marca	Hextio
Num. de Modelo	HX-100
Energía Elec.	DC 12V 1.5A
Consumición Elec.	15 watt
Peso Neto	1.2 Kg
Peso Bruto	1.8 Kg
Dimensión Neta	330 x 124 x 105mm
Dimensión de la Caja	396 x 195 x 158mm

Mesure de Sécurité

Les instructions suivantes sont fournies afin d'assurer votre sécurité et de protéger l'appareil contre des dommages accidentels :

- **Lisez attentivement le guide utilisateur** – Toutes les instructions de sécurité et d'utilisation doivent être lues avant la mise en service de l'appareil.
- **Conservez le manuel d'utilisation** – Les consignes de sécurité et d'utilisation doivent être conservées pour une consultation ultérieure.
- **Tenez compte de tous les avertissements** – Tous les avertissements présentés dans le manuel utilisateur doivent être respectés.
- **Suivez les consignes** – Toutes les consignes d'utilisation doivent être suivies.
- **Garantie** – incluse dans le manuel.



Attention – Ce signe désigne les consignes de sécurité importantes à suivre pour éviter tout type de blessures.



Prudence – Ce signe indique une situation présentant un danger potentiel qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures ou dommages importants à l'appareil.

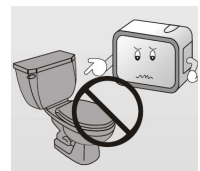
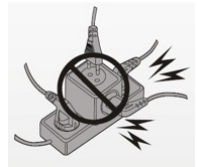


Interdit – Ce signe signale une action interdite. Adhèrez aux instructions pour réduire le risque de blessure ou de dommage à l'appareil.



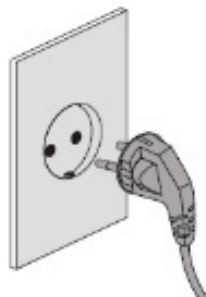
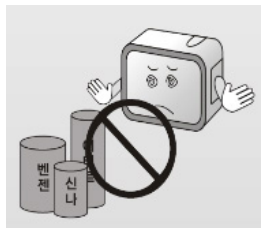
Avertissements et Mises en Garde Électriques

- L'appareil ne doit être branché qu'à une seule source d'alimentation principale dont la tension correspond à celle indiquée sur l'étiquette de données.
- Pour éviter toute surcharge, ne partagez pas la même prise d'alimentation avec un trop grand nombre d'autres composants électroniques.
- Ne placez pas le cordon d'alimentation à un endroit passant, de sorte que personne ne piétine ou trébuche dessus.
- Ne posez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation car ils pourraient endommager le fil.
- Ne laissez pas d'eau ou d'humidité pénétrer l'appareil ou l'adaptateur de puissance.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces humides telles que les salles de bain, cuisine ou à proximité d'une piscine.
- Débranchez immédiatement le câble électrique et demandez une aide professionnelle si la prise ou cordon d'alimentation est endommagé, si un liquide a été renversé sur l'appareil, si l'appareil a été exposé à l'humidité ou ne fonctionne pas comme prévu.

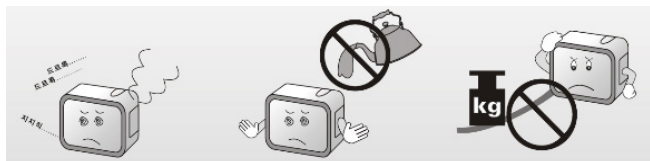


Précautions d'Utilisation

- Gardez le produit à l'écart de tous gaz et liquides inflammables ou combustibles, de bougies et flammes
- Ne placez pas l'appareil près d'une source de chaleur, comme un radiateur ou autres appareils de chauffage.
- Ne remontez pas l'appareil par vous-même. Toute modification ou réparation doit être effectuée par un technicien, sauf si signalé autrement dans le guide d'utilisation.
- Pour réduire le risque de décharge électrique, faites bien attention à insérer la fiche entièrement dans la prise
- Pour débrancher le câble électrique, tirez sur la fiche, et non le cordon.
- Lors d'un orage, éteignez toutes les commandes avant de débrancher l'appareil de la prise.
- Ne manipulez pas la fiche ou l'appareil avec des mains mouillées.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de solvants ou de liquides à base de pétrole.



- Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil. Ne vous asseyez pas sur l'appareil.
- Ne secouez, cognez ou bougez pas l'appareil lorsqu'il est en marche. Ceci peut engendrer des dysfonctionnements.

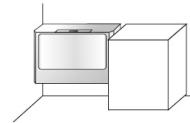


Recommandations pour l'Utilisation

- **Ne pas utiliser lors du nettoyage de la pièce**
Une fois le nettoyage terminé, il est important de bien aérer la pièce avant d'utiliser Hextio



- **Ne pas utiliser pendant la cuisson d'aliments**
Les huiles libérées lors de la cuisson d'aliments peuvent réduire la durée de vie du module de stérilisation. Une fois la cuisson terminée, il est important de bien ventiler la pièce. Hexio pourra, ensuite, être employé pour éliminer les odeurs restantes.
- **Ne pas obstruer la circulation de l'air**
Ne placez pas Hexio dans des endroits où des meubles, rideaux ou objets électroniques pourraient entrer en contact avec l'admission et la sortie d'air de l'appareil.
- **Maintenir une ventilation adéquate**
Hexio est conçu pour purifier et stériliser votre air intérieur, et le fera très efficacement s'il est utilisé correctement. Une bonne qualité de l'air intérieur nécessite, également, une ventilation adéquate. Nous recommandons d'ouvrir les fenêtres ou les portes, ou alors, de faire fonctionner les climatiseurs au moins 30 minutes par jour.



Attention

- Cet appareil ne peut être utilisé par des enfants ou personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil, et doivent être surveillés en tout temps.
- Ne jamais regarder directement dans une source de lumière UV – le rayonnement ultraviolet pourrait endommager vos yeux de façon permanente. Eteignez et débranchez avant d'effectuer la maintenance.

Contenu de l'Emballage et Pièces Optionnelles



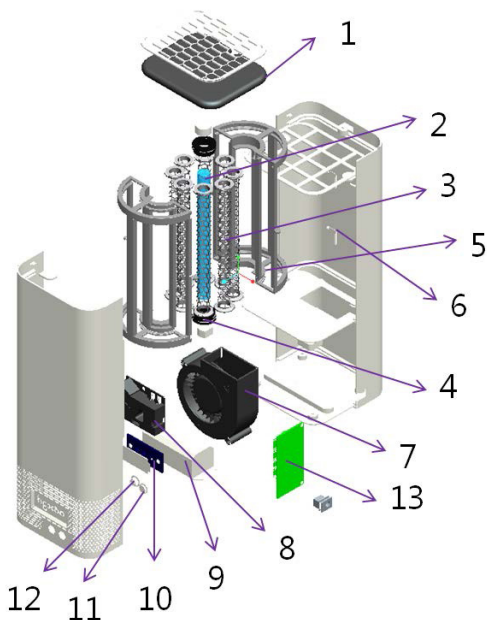
Corps et Accessoires

1. Corps Principal
2. Support Mural
3. Télécommande
4. Support pour Télécommande
5. Paire de Filtres au Charbon Actif
6. Adaptateur d'Alimentation CC 12V
7. Guide Utilisateur et Autocollant

Pièces Optionnelles

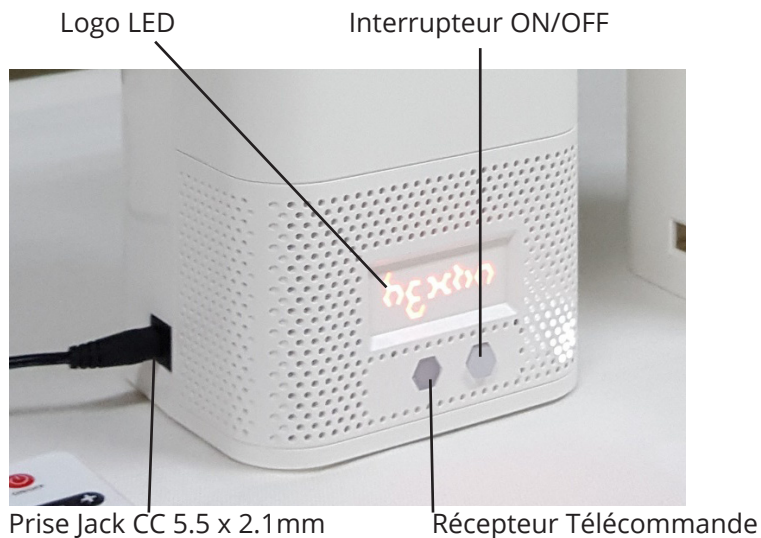
8. Cellule de Réaction Supplémentaire
9. Boîtier à Filtre Aromatique
10. Filtre Aromatique

Pièces et Composants Clés

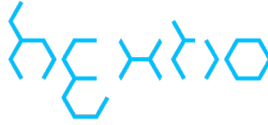


1. Filtre à Charbon Actif
2. Lampe à UVC
3. Filtre Minéral Hexagonal, à base de Dioxyde de Titane (TiO₂)
4. Support en Caoutchouc
5. Plateau de Réaction
6. Chambre à Surface Spéculaire
7. Ventilateur Sirocco à moteur BLDC
8. Capteur/Détecteur de Poussière/Bactéries/COV
9. Ballast pour Lampe UVC
10. Logo LED
11. Récepteur pour Télécommande
12. Interrupteur d'Alimentation (ON/OFF)
13. Carte de Commande

Fonctions d'Hexio



Affichage et Alarme – Fonctions du Logo LED



Le mode de fonctionnement de l'appareil est indiqué par la couleur affichée du Logo LED de la manière suivante:

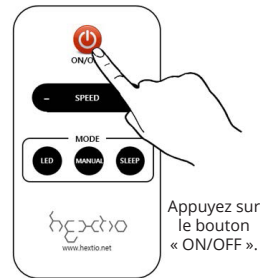
1. **Bleu** – Mode Automatique. Cela révèle une bonne qualité d'air et une vitesse de ventilation normale, à 20%.
2. **Rouge** – Mode Automatique. Cela signale une mauvaise qualité d'air et une vitesse de ventilation élevée, à 100%.
3. **Vert** – Mode Manuel. Le système de ventilation peut être réglé à 3 vitesses : Faible - à 20%, Moyenne - à 50%, ou Élevée - à 100%.
4. **Rouge**, clignotant continuellement – Cela indique le remplacement immédiat de la cellule de réaction.

Télécommande

Fonctionnement Automatique:

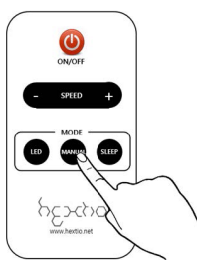
Lorsque l'appareil se met en marche, soit en appuyant sur l'interrupteur ON/OFF du corps principal ou le bouton ON/OFF de la télécommande, il se met directement en mode automatique. Le logo LED s'affiche en bleu et la vitesse de ventilation se met en mode normal, à 20%. Si le capteur détecte de la poussière, bactéries, odeurs ou autres COVs, le ventilateur passe automatiquement à la puissance maximale, et le logo LED s'affiche en rouge. Une fois la qualité d'air rétablie, l'appareil revient automatiquement à une vitesse de ventilation normale de 20% et affiche la couleur bleue.

Remarque: Lorsque l'appareil est allumé, le capteur de la Qualité de l'Air Intérieur (QAI) met jusqu'à 5 minutes pour s'étalonner.



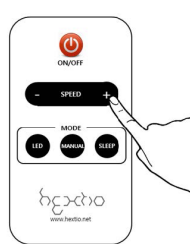
Fonctionnement Manuel:

Si vous souhaitez régler manuellement la vitesse de ventilation, appuyez sur le bouton «MANUAL» de la télécommande. Le logo LED est affiché en vert pour indiquer le mode manuel. Si vous souhaitez changer la vitesse de ventilation, appuyez «SPEED» et ajustez en utilisant «+» ou «-». Les paramètres de vitesse sont les suivants: Faible -à 20%, Moyen -à 50%, ou Élevé -à 100%.



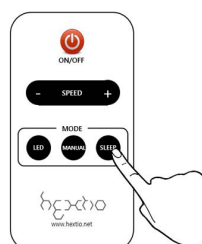
Fonctionnement Manuel

Appuyez sur le bouton « MANUAL »



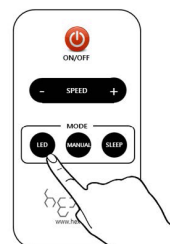
Changer la vitesse de ventilation

Appuyez sur le bouton « SPEED » « + » ou « - ».



Mode Veille:

Lorsque le bouton « SLEEP » est appuyé, la vitesse de ventilation passe à la puissance minimale (10%) et toutes les lumières LED s'éteignent.



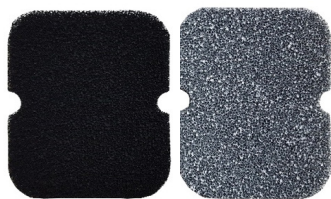
Sources Lumineuses LED indirectes

En plus du Logo LED, il y a aussi d'autres lumières LED indirectes à l'intérieur de l'appareil Hextio. Lorsque le bouton « LED » est appuyé, ces lumières LED indirectes sont éteintes ou allumées.

Maintenance

Nettoyage et Remplacement du Filtre

Le Filtre Minéral TiO₂, à Charbon Actif



Un côté du filtre à charbon actif est recouvert de TiO₂ (dioxyde de titane) pour renforcer le pouvoir photo-catalytique d' Hextio. Ce côté (illustré à droite) est gris pâle / argent et doit être placé face cachée. Le côté noir (illustré à gauche) doit rester face visible, comme présenté ci-dessous. →



Attention:



- Eteignez et débranchez l'appareil avant de commencer l'entretien.
- Ne regardez jamais directement dans une source de lumière UV.

Il est recommandé de vérifier l'état du filtre à charbon une fois par mois et de le nettoyer en utilisant un aspirateur, si nécessaire. Le filtre à charbon devrait être remplacé tous les 6 mois, au moins. Dévissez les 2 vis, placées sur la grille, afin de retirer et remplacer le filtre.

Comment remplacer la Cellule de Réaction

La cellule de réaction

Lampe Super UV-C

9 x Filtre Minéral Hexagonal
à base de Dioxyde de Titane
(TiO₂)

- Durée d'utilisation = 8000h
- Alarme lorsque le changement est nécessaire
- Zéro création d'ozone



Revêtement chromé miroir
pour une réflectivité optimale

Fixation à vis
points de libération

La cellule de réaction devrait être remplacée lorsque la durée d'utilisation aura atteint un total de 8000 heures. Le remplacement immédiat de la cellule de réaction sera indiqué par le clignotement continu de la lumière rouge du Logo LED sur l'appareil Hextio.

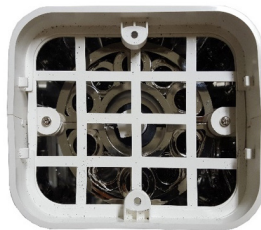
Attention:



- Eteignez et débranchez l'appareil avant de commencer l'entretien.
- Ne regardez jamais directement dans une source de lumière UV

Procédure pour remplacer la cellule de réaction:

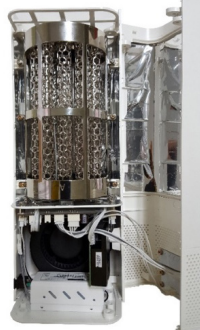
1. Ouvrez le boîtier à filtre et dévissez les 2 vis sur la grille.



2. Retirez les 4 pieds en caoutchouc et dévissez les 4 vis.



3. Ouvrez le corps principal et dévissez les 4 vis de la cellule de réaction.



4. Détachez le fil de connexion.

5. Remplacez par une nouvelle cellule de réaction et réassemblez dans le sens inverse. La cellule de réaction usée est entièrement recyclable, et en tant que consommateur responsable, il est de votre devoir de procéder à son élimination appropriée.

Important:

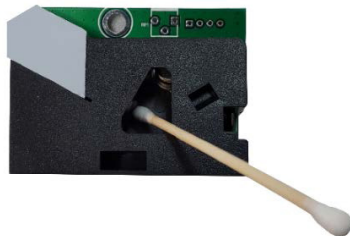
Après avoir remplacé la cellule de réaction, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation de l'appareil et maintenez pendant 10 secondes. Cela permet de remettre le temps de fonctionnement à zéro.

Comment entretenir et nettoyer le Capteur QAI

Le capteur QAI est une pièce très délicate, qui utilise un matériau de diffusion de lumière pour détecter la pollution. Il a besoin d'une lentille propre pour effectuer ce travail de manière efficace. Un entretien régulier (tous les 6 mois) doit, donc, être effectué pour garder la lentille propre. **Important** – Utilisez uniquement de l'eau pure lors du nettoyage, et laissez sécher complètement avant de le remettre. Afin de ne pas endommager la lentille en plastique, ne pas utiliser de produits chimiques tels que le benzène ou l'alcool (présents dans certains produits de nettoyage).

Procédure d'entretien et de nettoyage du capteur QAI:

1. Ouvrez le corps principal, comme indiqué dans l'image précédente.
2. Détachez le fil de connexion, relié au capteur QAI.
3. Nettoyez la lentille avec un coton-tige propre, humidifié avec de l'eau pure.
4. Laissez sécher la lentille et le capteur QAI.
5. Réassemblez dans l'ordre inverse.



Attention:



- Ne placez pas le capteur QAI à un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
- Ne vaporisez pas d'eau ou parfum près du capteur QAI.

Comment remplacer le Filtre Aromatique

Pour ouvrir le boîtier à filtre aromatique, saisissez le couvercle et retirez-le en tirant fermement. Il faudra peut-être vous aider en insérant un objet fin entre la base et le couvercle pour débloquer les crochets internes. Nous vous prions de faire attention si vous utilisez un couteau. Remplacez la poche de parfum, scellez le couvercle et la base, et placez au-dessus du corps de l'appareil Hextio.



Attention:



- Le filtre aromatique a été conçu en association avec des fleurs naturelles séchées, des herbes et des épices sous la forme d'une poche ou un sac, tel que celui fourni.
- N'utilisez pas d'huiles ou d'autres liquides dans le filtre à parfum. Ils pourraient dégouliner and endommager l'appareil.

Dépannage

Avant d'appeler le centre de réparation, consultez cette liste. Elle pourrait vous faire économiser du temps et de l'argent. Cette liste inclut quelques problèmes courants, qui ne sont pas le résultat d'un vice de fabrication ou de matériaux.

Problème – L'appareil ne démarre pas.

Cause possible: Le cordon d'alimentation est bien inséré dans la prise?

Solution: Branchez bien le cordon d'alimentation à la prise et vérifiez qu'il soit bien relié au port CC de l'appareil Hextio.

Cause possible: La télécommande fonctionne?

Solution: Remplacez la pile usagée avec une pile neuve, tout en respectant la polarité de la pile.

Cause possible: La tension de l'adaptateur d'alimentation CC est trop basse ?

Solution: L'appareil doit être utilisé avec un adaptateur CC 12V 2.5A.

Problème – L'appareil ne souffle pas assez d'air ou fait trop de bruit.

Cause possible: La propreté du filtre a été vérifiée?

Solution: Le filtre doit être remplacé tous les 6 mois environ, et nettoyé régulièrement.

Problème – L'appareil ne purifie pas l'air

Cause possible: L'air intérieur est très contaminé?

Solution: Ventilez suffisamment, pendant au moins 30 minutes.

Cause possible: La circulation de l'air est restreinte ?

Solution: Vérifiez qu'il n'y ait pas d'obstacles à proximité de l'appareil, et que l'admission et la sortie de l'air ne soient pas bloquées par des meubles, rideaux ou autres.

Problème – La sortie d'air dégage de mauvaises odeurs.

Cause possible: L'odeur sent le désinfectant?

Solution: Il pourrait s'agir d'une odeur antimicrobienne émise par le module de stérilisation ou les filtres. Elle devrait disparaître au cours d'une période courte de fonctionnement (1 à 2 semaines). Il est complètement inoffensif pour les humains et les animaux.

Cause possible: L'appareil a été utilisé pendant ou juste après la cuisson d'aliments?

Les odeurs de nourriture peuvent pénétrer dans le filtre ou le module de stérilisation. Utilisez seulement après avoir suffisamment ventilé.

Cause possible: L'appareil a été utilisé dans une pièce où des odeurs ou de la fumée sont

générees de manière excessive?

Solution: Dans les zones émettant de la fumée ou des odeurs, il est fort possible que la performance du module de stérilisation soit affectée. Utilisez seulement après avoir suffisamment ventilé.

Service à la Clientèle

Dans ce guide utilisateur, vous trouverez une carte contenant les détails de votre garantie limitée et les coordonnées de votre centre de service à la clientèle local, à qui toutes les demandes de renseignements et les réclamations de garantie doivent être adressées.

Toutes garanties sont annulées et les frais de réparation à la charge de l'utilisateur dans les cas suivants :

- Dommages causés par la mise en place d'objets étrangers (tels que de l'eau, des boissons gazeuses, du café, des huiles parfumées ou des jouets) dans ou sur l'appareil.
- Dommages causés par le transport ou la manutention de l'appareil.
- Dommages causés par l'utilisation de produits tels que le benzène ou un diluant.
- Dommages causés par une alimentation électrique inadéquate.
- Panne or perte de pièces causée par un démontage ou modification non autorisée.
- Réparation ou remplacement effectué par une personne non autorisée.
- Dommages causés par le non-respect des instructions fournies dans ce guide utilisateur et par le centre de service à la clientèle local.
- Dommages causés par une utilisation imprudente ou inappropriée.
- Dommages causés par l'utilisation de l'appareil dans un environnement corrosif ou humide.

Caractéristiques

Radic8 se réserve le droit d'apporter des modifications dans la conception, la fabrication ou les caractéristiques du produit sans préavis.



Description	Purificateur d'Air
Marque	Hextio
Modèle	HX-100
Alimentation Electrique	DC 12V 1.5A
Consommation Electrique	15 watt
Poids Net	1.2 Kg
Poids Brut	1.8 Kg
Dimension Net	330 x 124 x 105mm
Dimension de la Boîte	396 x 195 x 158mm

Wichtige Sicherheitshinweise

Die folgenden Hinweise dienen Ihrer Sicherheit und dem Schutz des Gerätes vor unbeabsichtigten Beschädigungen.

- **Lesen Sie diese Anleitung** – Alle Sicherheits- und Betriebsanweisungen sollten vor dem Betrieb dieses Produkts gelesen werden.
- **Bewahren Sie diese Anleitung auf** – Die Sicherheits- und Betriebsanleitung sollte für spätere Nachschlagezwecke aufbewahrt werden.
- **Beachten Sie alle Warnungen** – Alle Warnhinweise am Gerät und in der Betriebsanleitung sind zu beachten.
- **Folgen Sie allen Anweisungen** – Alle Gebrauchs- und Betriebsanweisungen sind zu befolgen.
- **Garantie** – im Lieferumfang enthalten.



Warnung – Dieses Symbol weist auf wichtige Sicherheitshinweise hin, die beachtet werden müssen, um Verletzungen zu vermeiden.



Vorsicht – Dieses Symbol soll Sie auf wichtige Informationen aufmerksam machen, um die Gefahr von Verletzungen oder Schäden am Gerät zu vermeiden.

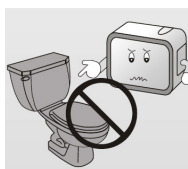
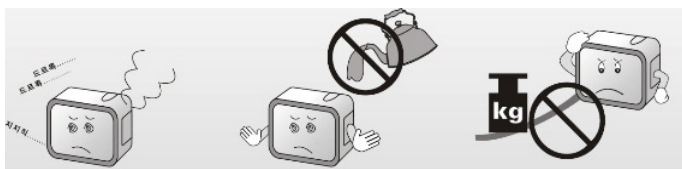
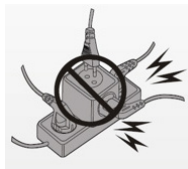


Verboten – Dieses Symbol weist auf eine verbotene Handlung hin. Halten Sie diese ein, um die Gefahr von Verletzungen oder Schäden am Gerät zu verringern.



Elektrische Sicherheit

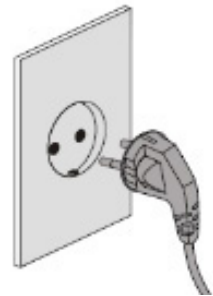
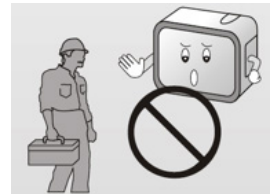
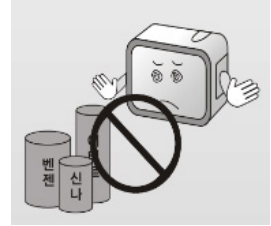
- Das Gerät darf nur an eine Netzspannung angeschlossen werden, die der angegebenen Spannung entspricht.
- Um eine Überlastung zu vermeiden, teilen Sie sich nicht die gleiche Steckdose mit zu vielen anderen elektronischen Komponenten.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht an einer Stelle, an der man es betreten oder darüber stolpern könnte.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, sie könnten das Kabel beschädigen.
- Lassen Sie kein Wasser oder Feuchtigkeit in das Gerät oder das Netzteil eindringen.
- Nicht in nassen, feuchten Bereichen wie Badezimmern, dampfenden Küchen oder in der Nähe von Schwimmbädern verwenden.



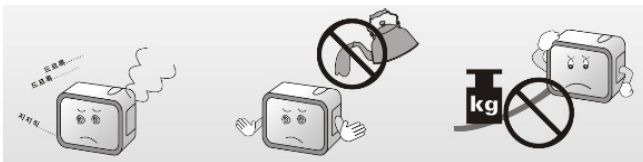
- Ziehen Sie den Stecker sofort heraus und suchen Sie professionelle Hilfe, wenn der Stecker oder das Netzkabel beschädigt ist, Flüssigkeit auf das Gerät verschüttet wird, wenn es versehentlich Feuchtigkeit ausgesetzt ist oder das Gerät nicht normal funktioniert.

Betriebsicherheit

- Halten Sie das Produkt von brennbaren Gasen und Flüssigkeiten, Kerzen und offenen Flammen fern.
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Öfen oder anderen Geräten installieren, die Wärme erzeugen.
- Versuchen Sie nicht, Teile dieses Geräts zu reparieren oder zu ersetzen, es sei denn, dies wird in der Bedienungsanleitung ausdrücklich empfohlen. Alle anderen Dienstleistungen sollten an einen qualifizierten Techniker verwiesen werden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel korrekt und sicher in die Steckdose eingesteckt ist.
- Halten Sie den Netzstecker, nicht die Drähte, wenn Sie ihn aus einer Steckdose ziehen.
- Während eines Gewitters das Gerät ausschalten und aus der Steckdose ziehen.
- Fassen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen an.
- Nur mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Flüssigkeiten auf Ölbasis.



- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Schütteln, klopfen oder bewegen Sie das Gerät während des Betriebs nicht, da dies die internen Schaltkreise beschädigen kann.



Bedienungsanweisungen

- **Nicht während der Reinigung des Raumes verwenden**
Nach der Reinigung ist es wichtig, den Raum vor der Verwendung von Hextio richtig zu lüften.



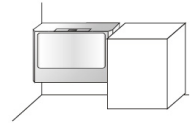
- **Nicht während des Kochens verwenden**

Beim Kochen freigesetzte Öle können die Lebensdauer des Sterilisationsmoduls verkürzen. Nach dem Kochen sollte der Raum belüftet werden, um Öle zu entfernen. Hextio kann dann verwendet werden, um den restlichen Geruch zu entfernen.



- **Sicherstellen, dass der Luftstrom nicht eingeschränkt wird**

Stellen Sie Hextio nicht so auf, dass der Luftstrom zum und vom Gerät durch große Gegenstände wie Möbel, elektronische Geräte oder Vorhänge eingeschränkt wird.



- **Für gute Belüftung sorgen**

Hextio wurde entwickelt, um Ihre Raumluft zu reinigen und zu sterilisieren, und wird dies bei richtiger Anwendung sehr effektiv tun. Eine gute Raumluftqualität erfordert auch eine gute Belüftung. Wir empfehlen, Fenster oder Türen oder Klimaanlage mindestens 30 Minuten am Tag zu öffnen.



- Das Gerät darf nicht von Kindern oder Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer oder geistiger Leistungsfähigkeit benutzt werden. Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Kinder sollten jederzeit beaufsichtigt werden.
- Schauen Sie niemals direkt in ein brennendes ultraviolettes Licht – dies kann Ihre Augen dauerhaft schädigen. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

Lieferumfang und optionale Teile



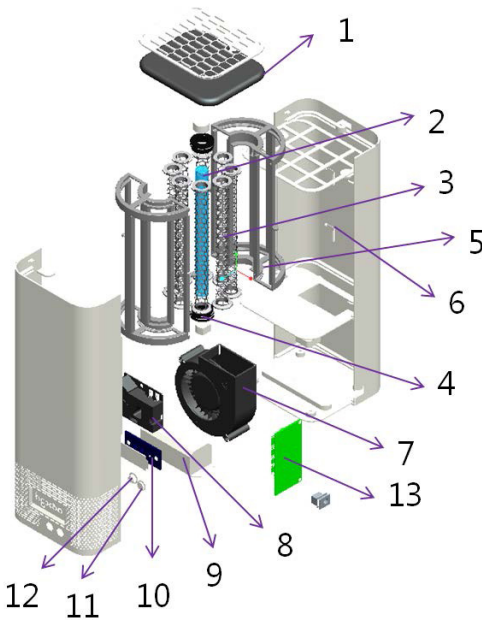
Gehäuse und Zubehör

1. Hauptkörper
2. Halterung für Wandmontage
3. Fernsteuerung
4. Korb für Fernbedienung
5. Paket mit 2 Kohlefiltern
6. DC 12V Adapter
7. Bedienungsanleitung und Aufkleber

Optionale Teile

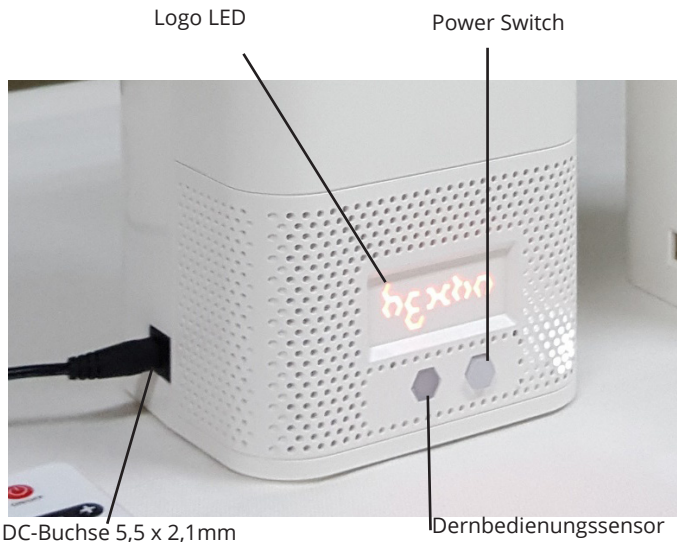
8. Extraktorzelle
9. Duftfiltergehäuse
10. Duftfilter

Wichtige Teile und Komponenten



1. Kohlenstoff-Filter
2. UVC-Lampe
3. Sechskant TiO₂-Filter
4. Gummihalterung
5. Reaktorschale
6. Gespiegelte Kammer
7. BLDC Sirocco Ventilator
8. Staub-, Keim- und VOC-Sensor
9. UVC Vorschaltgerät
10. Logo-LED
11. Fernbedienungssensor
12. Netzschalter
13. Steuerplatine

Hextio-Funktionen



Anzeige und Alarm – die Logo-LED-Funktionen



Der Modus wird durch die Farbe der Logo-LED wie folgt angezeigt:

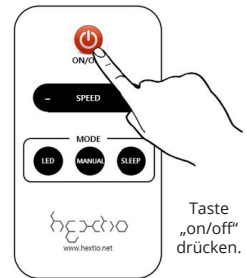
1. **Blau** – Automatikbetrieb. Zeigt eine gute Luftqualität und eine normale Lüfterdrehzahl von 20% an
2. **Rot** – Automatikbetrieb. Zeigt eine schlechte Luftqualität und eine hohe Lüfterdrehzahl von 100% an
3. **Grün** – Manuellbetrieb. Die Lüfterleistung kann auf 3 Stufen eingestellt werden; niedrig 20%, mittel 50% oder hoch 100%
4. **Rot**, kontinuierlich blinkend – zeigt an, dass der Austausch der Reaktorzelle fällig ist.

Fernsteuerung

Automatische Betriebsart:

Wenn das Gerät eingeschaltet wird, entweder durch den Netzschalter am Gehäuse oder durch die Ein/Aus-Taste auf der Fernbedienung, befindet sich das Gerät im Automatikbetrieb. Die blaue LED leuchtet und die Lüfterdrehzahl ist normal (20%). Werden Staub, Keime oder VOCs vom Sensor erkannt, schaltet der Lüfter auf volle Leistung um und zeigt eine rote LED an. Wenn die Staub-, Keim- oder VOC-Werte wieder in Ordnung sind, kehrt das Gerät automatisch auf 20% Lüfterdrehzahl zurück und zeigt blau an.

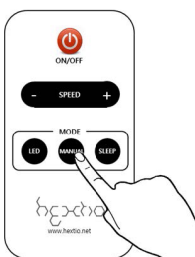
Hinweis – Wenn das Gerät eingeschaltet ist, dauert die Kalibrierung des Innenluftqualitätssensors (IAQ) bis zu 5 Minuten.



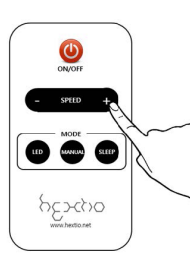
Taste „on/off“ drücken.

Manuelle Betriebsart:

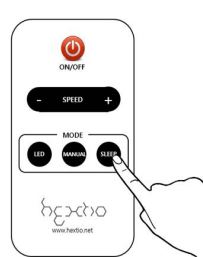
Wenn Sie die Lüfterdrehzahl manuell steuern möchten, drücken Sie die Manuell-Taste auf der Fernbedienung. Die grüne LED-Anzeige zeigt den Manuell-Betrieb an. Drücken Sie „speed“ „+“ oder „-“, um die Lüfterdrehzahl zu ändern. Die Einstellungen sind niedrig 20%, mittel 50% und hoch 100%.



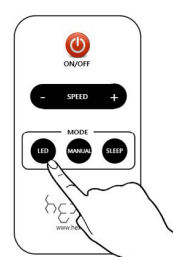
Manuelle Betriebsart:
Taste „MANUAL“ drücken.



Lüfterdrehzahl
Taste „SPEED“ „+“ oder „-“ drücken.



Schlafmodus:
Wenn die Schlaf-taste gedrückt wird, schaltet der Lüfter auf sehr niedrig (10%) und alle LED-Leuchten werden ausgeschaltet.

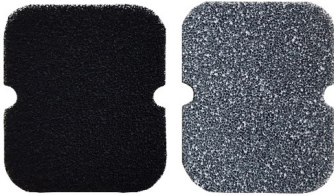


Indirektes LED-Licht
Neben der Logo-LED gibt es auch indirekte LED-Leuchten im Inneren von Hextio. Durch Drücken der LED-Taste werden die indirekten LEDs aus- oder eingeschaltet.

Instandhaltung

Filterreinigung und -austausch

Der TiO₂ Aktivkohlefilter



Eine Seite des Aktivkohlefilters ist mit TiO₂ (Titandioxid) beschichtet, um die photokatalytische Leistung von Hextio zu erhöhen. Diese Seite (rechts abgebildet) ist hellgrau / silber und sollte mit der Vorderseite nach unten gelegt werden. Die schwarze Seite sollte nach oben zeigen, wie unten gezeigt.



Vorsicht:



- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
- Schauen Sie niemals direkt in ein brennendes ultraviolettes Licht.

Es empfiehlt sich, den Aktivkohlefilter einmal im Monat zu überprüfen und gegebenenfalls mit einem Staubsauger zu reinigen. Der Kohlefilter sollte mindestens alle 6 Monate gewechselt werden. Lösen Sie einfach die beiden Schrauben an der Oberseite des Gitters, um den Filter zu entfernen und auszutauschen.

Austausch der Reaktorzelle



Die Reaktorzelle sollte ersetzt werden, wenn die Betriebszeit insgesamt 8000 Stunden erreicht hat. Hextio zeigt dies durch rot blinkende Logo-LEDs an.

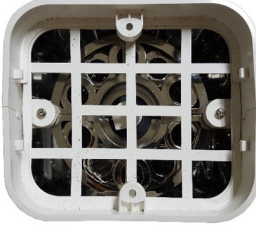
Vorsicht:



- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
- Schauen Sie niemals direkt in ein brennendes ultraviolettes Licht.

Verfahren zum Ersetzen der Reaktorzelle:

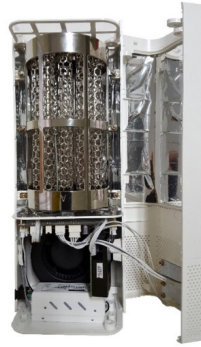
1. Filtergehäuse öffnen und 2 Schrauben oben lösen.



2. 4 GummifüÙe lösen und 4 Schrauben lösen..



3. Gehäuse öffnen und 4 Schrauben um die Reaktorzelle lösen.



4. Drahtverbinder lösen.

5. Durch neue Reaktorzelle ersetzen und in umgekehrter Reihenfolge montieren. Die gebrauchte Reaktorzelle ist vollständig recycelbar, als Verbraucher sind Sie für die ordnungsgemäÙe Entsorgung verantwortlich.

Wichtig:

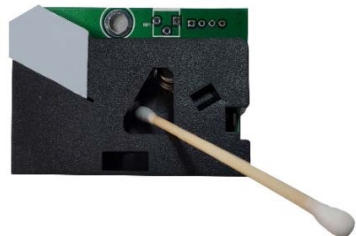
Nach dem Auswechseln der Reaktorzelle den Netzschalter am Gehäuse 10 Sekunden lang gedrückt halten. Dadurch wird die Betriebszeit auf Null zurückgesetzt.

Wartung und Reinigung des IAQ-Sensors

Der IAQ-Sensor ist ein sehr empfindliches Instrument, das die Lichtstreuung nutzt, um Verschmutzungen zu erkennen. Es braucht daher eine saubere Linse, um effektiv arbeiten zu können. Regelmäßige Wartung (alle 6 Monate) sollte durchgeführt werden, um die Linse sauber zu halten. **Wichtig – Nur reines Wasser verwenden und vor dem Austausch vollständig trocknen lassen. Um Schäden an der Kunststofflinse zu vermeiden, verwenden Sie keine Chemikalien wie Benzol oder Alkohol (in einigen Reinigungsmitteln enthalten).**

Verfahren zur Wartung und Reinigung des IAQ-Sensors:

1. Den Körper öffnen, wie im vorigen Bild gezeigt.
2. Drahtverbinder am IAQ-Sensor lösen.
3. Die Linse mit einem sauberen, mit reinem Wasser befeuchteten Wattestäbchen reinigen
4. Linse und IAQ-Sensor trocknen.
5. In umgekehrter Reihenfolge montieren.



Vorsicht:



- Nicht in direktem Sonnenlicht lagern.
- Kein Wasser oder Parfüm in die Nähe des Sensors sprühen.

Austausch des Duftfilters

Um das Duftfiltergehäuse zu öffnen, fassen Sie den Deckel und ziehen Sie ihn fest. Eventuell müssen Sie einen dünnen Gegenstand zwischen Boden und Deckel einsetzen, um die inneren Haken zu lösen. Bitte achten Sie auf die Verwendung eines Messers. Duftsäckchen ersetzen, Deckel und Boden wieder zusammenklicken und einfach auf den Hextio-Körper legen.



Vorsicht:



- Der Duftfilter ist für die Verwendung mit getrockneten natürlichen Blumen, Kräutern und Gewürzen konzipiert. Diese sollten immer in einem Beutel oder einer Tasche, wie dem mitgelieferten, enthalten sein.
- Verwenden Sie keine Öle oder andere Flüssigkeiten im Duftfilter. Sie können in das Gerät tropfen und es beschädigen.

Fehlerbehebung

Bevor Sie den Service in Anspruch nehmen, überprüfen Sie diese Liste. Das kann Ihnen Zeit und Kosten sparen. Diese Liste enthält häufige Vorkommnisse, die nicht auf Verarbeitungs- oder Materialfehler zurückzuführen sind..

Problem – Das Gerät schaltet sich nicht ein.

Mögliche Ursache: Ist das Netzkabel richtig an die Steckdose angeschlossen?

Lösung: Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel richtig in Hextio und Buchse eingesteckt ist.

Mögliche Ursache: Fernbedienung prüfen?

Lösung: Batterien entsprechend der Polarität wechseln / wieder einsetzen.

Mögliche Ursache: Prüfen, ob die Spannung des DC-Adapters zu niedrig ist?

Lösung: Dieses Produkt sollte mit einem DC 12V 2,5A Adapter verwendet werden.

Problem – Schwaches Windvolumen oder Geräusche vom Produkt.

Mögliche Ursache: Prüfen, ob sich Staub im Filter angesammelt hat?

Lösung: Der Filter sollte zu gegebener Zeit (ca. alle 6 Monate) ausgetauscht und regelmäßig gereinigt werden.

Problem – Die Luftreinigungsfunktion funktioniert nicht gut.

Mögliche Ursache: Prüfen, ob die Raumluft stark verschmutzt ist?

Lösung: Richtig lüften, mindestens 30 Minuten.

Mögliche Ursache: Prüfen, ob der Luftstrom eingeschränkt ist?

Lösung: Stellen Sie sicher, dass um das Produkt herum genügend Freiraum vorhanden ist und dass der Luftein- und -auslass nicht durch Möbel, Vorhänge etc. blockiert wird

Problem – Aus dem Luftauslass wird ein seltsamer Geruch ausgestoßen.

Mögliche Ursache: Ist das ein Geruch nach „neuem Produkt“

Lösung: Es kann sich um einen antimikrobiellen Geruch handeln, der vom Sterilisationsmodul oder von Filtern ausgestrahlt wird und über einen kurzen Zeitraum (1-2 Wochen) verschwindet. Es ist für Mensch und Tier völlig unbedenklich.

Mögliche Ursache: Wurde das Gerät während oder kurz nach dem Kochen benutzt?

Lösung: Lebensmittelgerüche können in den Filter oder das Sterilisationsmodul eindringen. Nur nach ausreichender Belüftung verwenden.

Mögliche Ursache: Wurde das Gerät bei starken Rauch- oder Geruchsemissionen eingesetzt?
Lösung: In rauch- oder geruchsemitterenden Bereichen kann die Leistung des Sterilisationsmoduls beeinträchtigt werden. Nur nach Belüftung verwenden.

Kundendienstleistungen

In diesem Handbuch finden Sie eine Karte mit Angaben zu Ihrer eingeschränkten Garantie und den Kontaktdaten Ihres örtlichen Kundendienstzentrums, an das alle Anfragen und Garantieansprüche gerichtet werden sollten.

Alle Garantien erlöschen und die Reparaturkosten gehen zu Lasten des Benutzers:

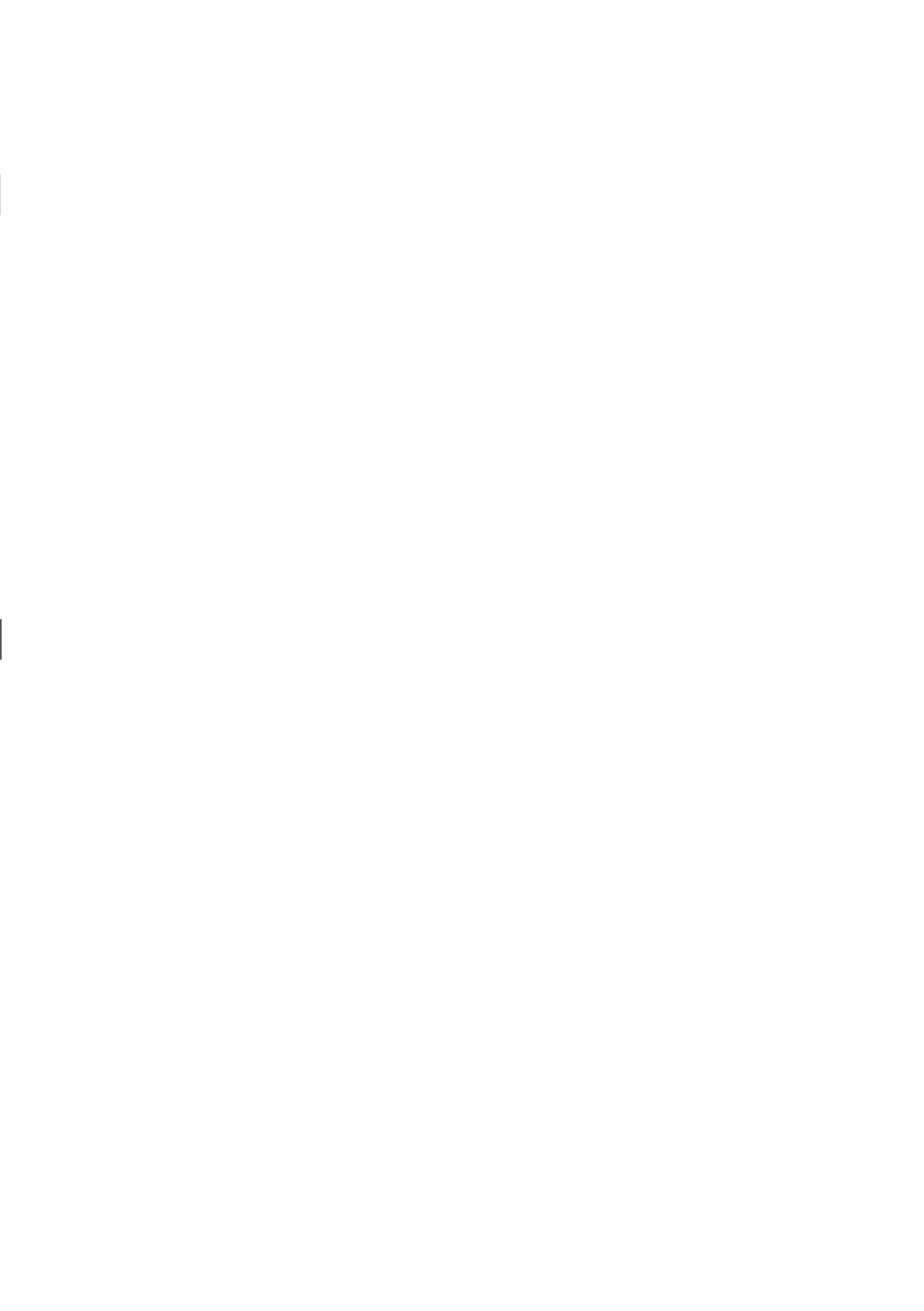
- Schäden, die durch das Einbringen von Fremdkörpern (z.B. Wasser, Erfrischungsgetränk, Kaffee, Duftöle, Spielzeug usw.) in oder auf das Gerät verursacht werden.
- Schäden durch Transport oder Handhabung.
- Schäden durch die Verwendung von Produkten wie Benzol oder Verdünnern.
- Schäden durch falsche Spannungsversorgung.
- Ausfall oder Verlust von Teilen durch nicht autorisierte Demontage oder Modifikation.
- Reparatur oder Austausch durch Unbefugte.
- Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung und durch das örtliche Kundendienstzentrum verursacht werden.
- Schäden durch unsachgemäßen oder unsachgemäßen Gebrauch.
- Schäden, die durch den Betrieb des Produkts in einer korrosiven oder feuchten Umgebung verursacht werden.

Spezifikationen

Radic8 behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen am Äußeren, am Design oder an den Spezifikationen des Produkts vorzunehmen.



Beschreibung	Luftreiniger
Marke	Hextio
Modell-Nr.	HX-100
Elektr. Leistung	DC 12V 1,5A
Elektr. Verbrauch	15 Watt
Nettogewicht	1,2 kg
Bruttogewicht	1,8 kg
Nettoabmessungen	330 x 124 x 105mm
Box-Abmessungen	396 x 195 x 158mm





Sales & Design: Radic8 Ltd Man & Scythe, 6-8 Churchgate Bolton, BL11HL
Tel : +44 (0)1204 238823, E-mail: info@radic8.com,
www.radic8.com

Manufacturer: INBair Co., Ltd 3F, 15, Beotkot-ro 12-gil, Geumcheon-gu, Seoul,
Korea Tel: +82-31-811-1000, E-mail: inbair01@naver.com,
www.inbair.com

Made in Korea, Designed in England

