

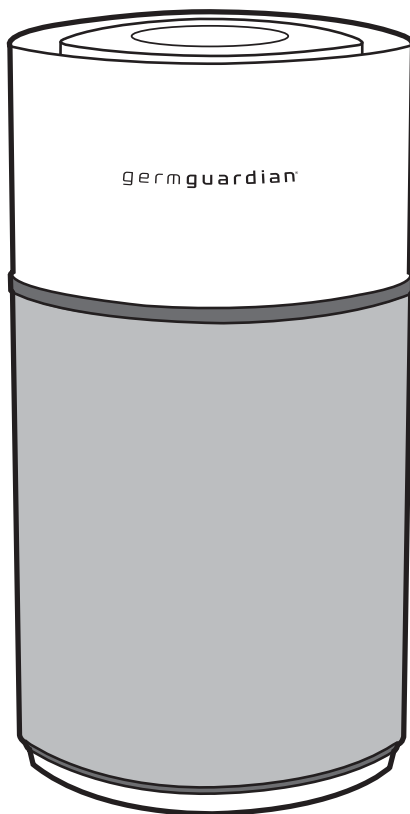
guardian
TECHNOLOGIES™

USER MANUAL

airsafe+XL™

Intelligent Air Purifier + HEPA + UV-C

Model No. AC3200



Questions? Contact us!

1.866.603.5900 • guardiantechologies.com



Need new Filters?
Scan QR code to order.
Use GENUINE Guardian
Technologies replacement
parts only.

3-Year Limited Warranty

Date Purchased

month _____ year _____
(Keep Receipt)

REV0724

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNINGS

Failure to comply with the warnings listed below may result in electric shock or serious injury.



This product should be used only in accordance with the specifications outlined in this manual. Usage other than what has been specified here may result in serious injury.

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:

- Read all instructions before using appliance.
- **IMPORTANT** - This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug is intended to fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not attempt to defeat this safety feature.
- To avoid fire or shock hazard, plug the appliance directly into a 120V AC electrical outlet.
- **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not use with an extension cord.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do NOT play with the appliance.
- If the SUPPLY CORD is damaged, it must be replaced by the manufacturer, service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Use appliance only for intended household use as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock or injury to persons.
- Keep the cord out of heavy traffic areas. To avoid fire hazard, NEVER put the cord under rugs, near heat registers, radiator, stoves or heaters.
- To protect against electrical hazards, DO NOT immerse in water or other liquids.
- Do not use near water.
- Extreme caution is necessary when any appliance is used by or near children or people with disabilities and whenever the appliance is left operating unattended.
- Always unplug the air purifier before moving it, opening the grill, changing filters, cleaning or whenever the air purifier is not in use. Be sure to pull by the plug and not the cord.
- NEVER drop or insert any object into any openings.
- DO NOT run cord under carpeting.
- DO NOT cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings.
- DO NOT route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- DO NOT operate any appliance with a damaged cord or plug, if motor fan fails to rotate, after the appliance malfunctions, or if it has been dropped or damaged in any manner. Call Customer Service at 1.866.603.5900 for assistance.
- Use appliance only for intended household use as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock or injury to persons.

- DO NOT use outdoors.
- DO NOT place anything on top of unit.
- NEVER block the air openings, grills/outlets or place on a soft surface such as a bed or sofa, as this could cause the unit to tip over, blocking the air intake or outtake opening.
- DO NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this unit. Doing so will void your warranty. The inside of the unit contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.
- **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- **WARNING:** Skin or eye damage may result from directly viewing the light produced by the lamp in this apparatus. Always disconnect power before replacing lamp or servicing. Replace Lamp with Lamp Model No. LB1000, Manufactured by Guardian Technologies
- Always unplug the unit before cleaning or servicing in any way.
- **CAUTION:** Do NOT use gasoline, benzene, thinner, harsh cleaners, etc. on and/or in the unit while cleaning as they will damage the product. NEVER use alcohol or other solvents.
- **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons. Do not use replacement parts that have not been recommended by the manufacturer (e.g. Parts made at home using a 3D printer).

CAUTION: THIS EQUIPMENT SHOULD BE INSPECTED AND CLEANED IN ACCORDANCE WITH THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS ON A REGULAR BASIS TO PREVENT EXCESSIVE ACCUMULATION OF DUST PARTICLES THAT CAN RESULT IN FLASHOVER OR A RISK OF FIRE

The use of this device is a supplement to and not a substitute for standard infection control practices; users must continue to follow all current infection control practices, including those practices related to cleaning and disinfection of environmental surfaces.

The 8 hour TWA Ozone for this product is 0.001 ppmv when tested in a 30 m³ chamber. This product complies with the maximum allowable concentration of ozone of 0.050 parts per million by volume (ppmv) in a 24-hour period.



LAMP CONTAINS MERCURY



Manage in accordance with Spills, Disposal and Site Cleanup Requirements. In case of breakage, follow clean-up procedures provided by contacts below.

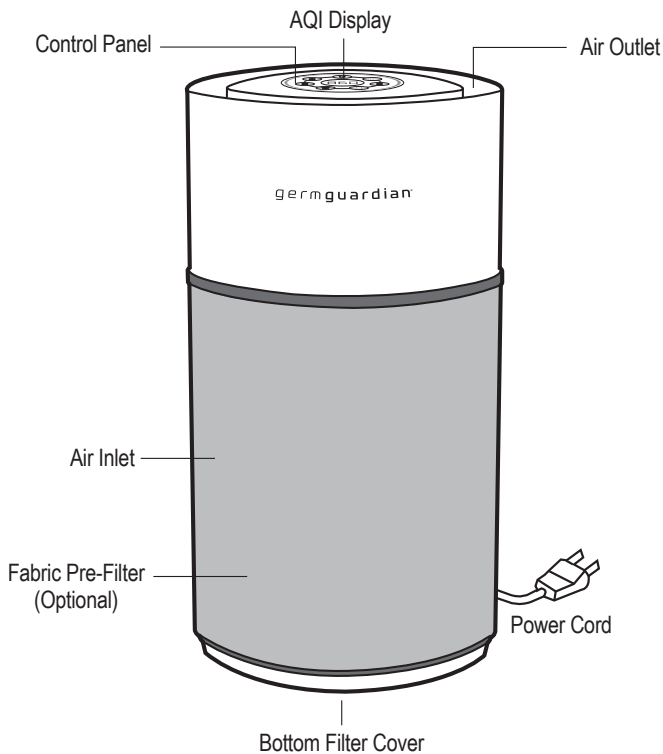
www.epa.gov/cficleanup 1-866-284-4010



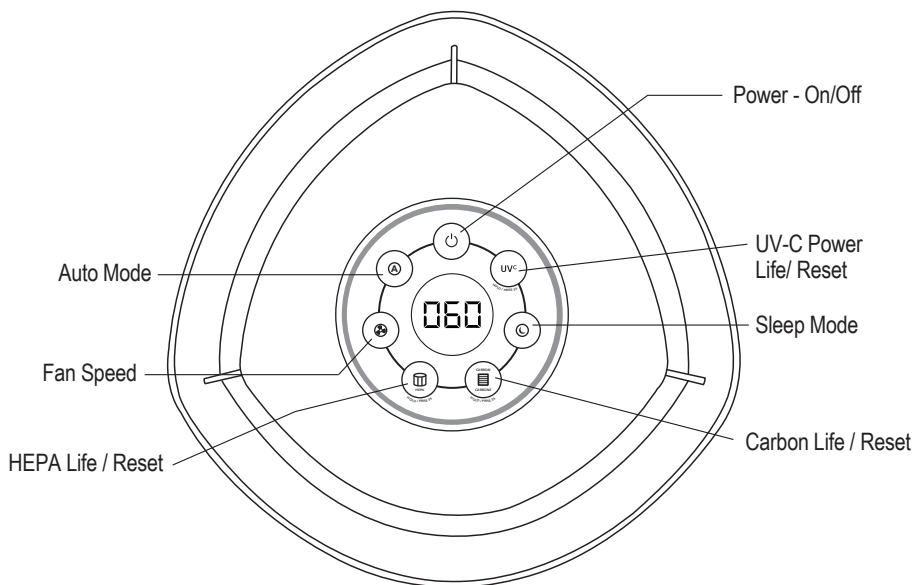
This product earned the ENERGY STAR label by meeting strict energy efficiency guidelines set by the U.S. EPA. Room air cleaners have demonstrated the potential for improving air quality and providing health benefits. EPA does not endorse manufacturer claims regarding the degree to which a specific product will produce healthier indoor air. The energy efficiency of this ENERGY STAR certified model is measured based on a ratio between the model's CADR for Smoke and the electrical energy it consumes, or CADR/Watt.

SPECIFICATIONS

Intelligent Air Purifier + HEPA + UVC

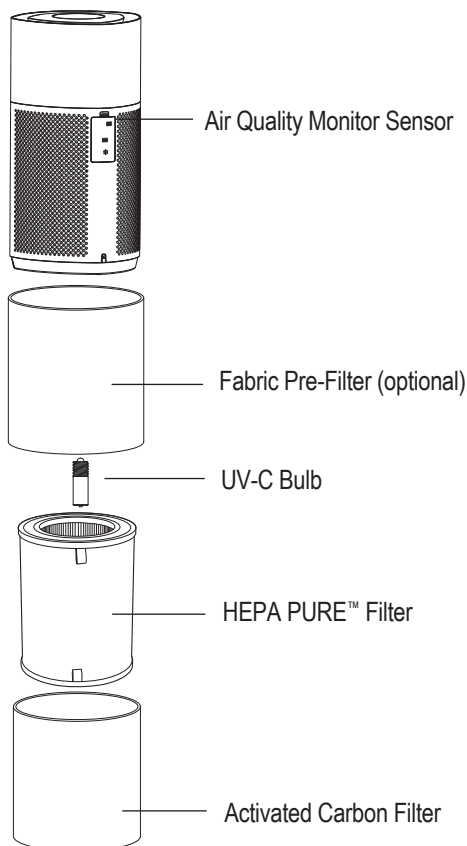


AC3200 Control Panel

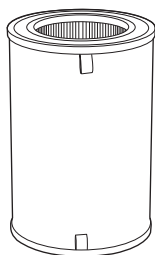


AIR CLEANING SYSTEM

Improve your indoor air quality with your new Germguardian Air Purifier. The HEPA PURE™ filter captures allergens and includes a charcoal filter layer to help reduce household odors. The UV-C light helps to reduce airborne germs. The optional fabric pre-filter helps capture large airborne particles.



REPLACEMENT PARTS



FILTER: 

Model No.
FLT5100
FLT5100SM (smoke)
FLT5100VO (VOCs/Toxins)
FLT5100PT (Pet)

CARBON PRE-FILTER:
FLT51CB4



Replacement Bulb
Model No. LB1000



Fabric Pre-Filter
Model No. FAB3200G
Model No. FAB3250B



**SCAN QR CODE
TO PURCHASE
REPLACEMENT
PARTS**

IMPORTANT: To maintain performance of the air cleaner, use Guardian Technologies **GENUINE** Replacement Parts only. To purchase visit our website guardiantechnologies.com.

OPERATING INSTRUCTIONS

IMPORTANT: The air purifier is shipped with the filter stored in the filter compartment.

BEFORE OPERATING THE AIR PURIFIER

WARNING: To avoid UV light radiation or leakage, please ensure the UV shield is correctly installed in the product before operating. Do NOT run the product without the UV shield.

Select a firm, level and flat location for the air purifier. For proper air flow, locate the unit at least 1 foot from any wall or furniture. Make sure the air inlet is not blocked. Plug the power cord into a 120V AC outlet.

OPERATING THE AIR PURIFIER

1. Turn the air purifier ON by pressing the Power button. The unit will start in Auto Mode and the display will show the AQI.

Note: The corresponding control panel lights will turn on depending on the features selected.

2. **HEPA Life Indicator** - Press the HEPA Life/ Reset button to display the remaining filter life (%). The filter life will display for 3 seconds and then return to displaying the AQI value.

HEPA Filter Reset - The HEPA Life/ Reset button will flash when the filter must be replaced. Remove and replace the HEPA filter per the instructions on E-7. Once the new filter is installed, press and hold the HEPA Life/ Reset button until it stops flashing. The AQI display will count down from three and return to displaying the AQI value. NOTE: HEPA Filter reset instructions only work when the HEPA Life/ Reset button is flashing.

3. **Carbon Pre-Filter Life Indicator** - Press the Carbon Life/ Reset button to display the remaining carbon filter life (%). The filter life will display for 3 seconds and then return to displaying the AQI value.

Carbon Pre- Filter Reset - The Carbon Life/ Reset button will flash when the filter must be replaced. Remove and replace the Carbon pre-filter per the instructions on E-7. Once the new filter is installed, press and hold the Carbon Life/ Reset button until it stops flashing. The AQI display will count down from three and return to displaying the AQI value. NOTE: Carbon pre-filter reset instructions only work when the Carbon Life/ Reset button is flashing.

4. **Fan Speeds (1-10)** - Press the Fan Speed button. The display will show "1-10" depending on the speed setting for 5 seconds before showing the AQI.

5. **UV-C On/Off** - Press the UV-C Power Life/Reset button to turn the UV-C bulb on or off. The UV-C bulb is on when the UV-C Power Life/Reset button is illuminated.

UV-C Bulb Life Indicator - Press the UV-C Power Life/Reset button and hold for 3 seconds to display the remaining UV-C bulb life (%). The bulb life will display for 3 seconds and then return to displaying the AQI value.

UV-C Bulb Reset - The UV-C Power Life/Reset button will flash when the UV-C bulb must be replaced. Remove and replace the UV-C bulb per the instructions on E-8. Once the new bulb is installed, press and hold the UV-C Power Life/ Reset button until it stops flashing. The AQI display will count down from three and return to displaying the AQI value. NOTE: UV-C bulb reset instructions only work when the UV-C Power Life/ Reset button is flashing.

6. **Sleep Mode** - When pressing the Sleep Mode button, the display will show the AQI value and illuminate the Sleep Mode button for 10 seconds before all control panel/display lights shut off and the fan speed is reduced to the lowest setting.
7. **Auto Mode** - Press the Auto Mode button to enter Auto Mode. In this mode, the fan speed will automatically adjust depending on the air quality of the room. The Auto Mode button will be illuminated when this mode is activated.

AIR QUALITY MONITOR

Air Quality Monitor senses and detects the amount of particulate matter (PM2.5) in the air. The light on the top of the unit will change colors, indicating the air quality level in the room. See values and status ranges in chart below. Also listed are the color values displayed on the AQM and the fan speed Auto Mode will select based on the particulate matter that is detected.

Light Color	Particulate Matter Value (Range)	Air Quality Status	Fan Speed
Green	0-100	Excellent	Speed 1 - 2
Yellow	101-200	Average	Speed 3 - 6
Red	201-500	Poor	Speed 7 - 10

FILTER CLEANING AND MAINTENANCE

WHEN TO REPLACE THE FILTER

Depending on usage and environmental conditions, the filter will last approximately 6 months. The filter replacement indicator light on the control panel will flash when it is time to replace the filter. The filter will also turn from white to grey when it is dirty and needs replacing. Replace the filter according to the directions.

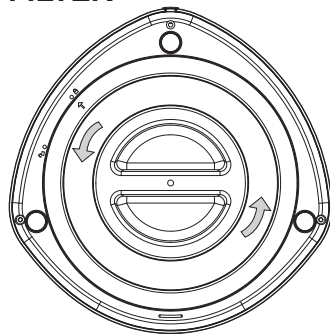
IMPORTANT: DO NOT wash and re-use the HEPA filter. Please contact Customer Service or visit our website guardiantechnologies.com to purchase a replacement filter.

CLOTH PRE-FILTER

This air purifier comes with a cloth pre-filter installed on the unit. If you would prefer to remove this filter, the unit will function normally. Simply pull filter downward to remove from unit. The pre-filter is machine washable and can be cleaned on cold wash cycle. Let pre-filter air dry, do not put in dryer. Re-install filter by pulling up onto unit.

REMOVING AND REPLACE FILTER

1. Turn off and unplug the unit.
2. Remove the bottom panel by rotating counter clockwise.
3. Replace with new filter – pushing completely into unit.
4. (Optional) To replace the carbon pre-filter, remove the existing carbon filter and discard. Replace with a new filter by wrapping the carbon filter around the outside of the HEPA filter and securing on the velcro portion of the HEPA filter. The Carbon pre-filter can be changed every three months depending on use and environmental conditions.



RESET THE FILTER LIGHT (HEPA Filter and Carbon Pre-Filter) per the instructions on E-6

CHECKING AND MAINTAINING FILTER

Maintain the filter by checking it frequently. Depending on air quality conditions, you may need to replace it more frequently. Vacuum the carbon filter layer as needed to remove loose debris and dust and to help prolong the life of your filter. To check the status of the filter, peel back the carbon layer to expose the pleated filter. If the filter is no longer white and is covered in grey dust/dirt, it should be replaced.

IMPORTANT: Do NOT try to wash and re-use the Combination Filter.

IMPORTANT: Use Guardian Technologies GENUINE Replacement Parts only.

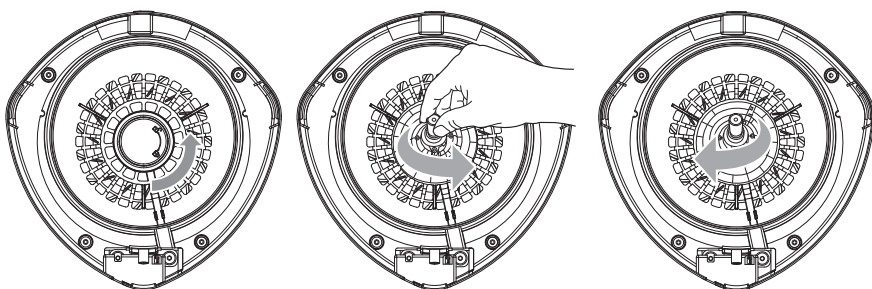
INSTALLING & REMOVING UV-C BULB

The UV-C light will begin to flash continuously when it's time to replace the UV-C bulb. Replace the UV-C bulb according to the instructions below:

CHANGING THE UV-C BULB

1. The UV-C bulb is located in a compartment in the center of the purifier. To access, first follow the instructions to remove the filter.
2. After removing the filter, hold the unit in place with one hand. Locate the bulb cover and turn in a counter-clockwise direction (left) to remove.
3. Hold the unit in place with one hand. Turn the bulb in a counter-clockwise direction (left) to loosen from the socket.
4. Take new bulb and screw into unit using a clockwise motion. Wipe off fingerprints with a dry cloth.
5. Reassemble by reversing steps 1 & 2. Turn the unit back on and hold the UV-C control button for 3 seconds to reset UV-C indicator light.

IMPORTANT: The UV-C bulb should be replaced every 10 months depending on use.



MAINTENANCE

CLEANING

- Always unplug the appliance before you clean it.
- Never immerse the appliance in water or any other liquid.
- Never use aggressive or flammable cleaning agents such as bleach or alcohol to clean any part of the appliance.

BODY OF THE APPLIANCE

Regularly clean the inside and outside of the body to prevent dust from collecting.

1. Wipe away dust with a soft dry cloth from the body of the appliance.
2. Clean the air inlet and the air outlet with a soft dry cloth.

PRE-FILTER SCREEN

The pre-filter/charcoal layer collects larger dust and debris and should be cleaned monthly or more frequently depending on use. Remove and clean regularly with the brush attachment of your vacuum cleaner. This will remove the lint and dirt and help maintain the life of the filter. (See filter replacement to locate and clean or remove the filter).

Replacement pre-filters are available by visiting our website at guardiantechologies.com.

Note: Do NOT stick any foreign objects or your fingers inside the unit.

Caution: Do NOT use gasoline, benzene, thinner, harsh cleaners, etc. on and/or in the unit while cleaning as they will damage the products. NEVER use alcohol or other solvents.

TROUBLESHOOTING GUIDE

PROBLEM	SOLUTION
Unit shuts off unexpectedly or does not operate.	If the unit is running quietly and is on auto mode, the unit may be on the the lowest speed setting due to good air quality. Press the fan speed button to increase the speeds. Check that the unit is plugged into a working electrical outlet. Check to see if the bottom cover is installed correctly. Ensure that the unit has a properly installed filter. Unplug/replug into the outlet. Call customer service.
No air circulating from the unit.	Unplug unit. Check filter. Clean or replace filter if necessary. Manually change fan speed (1-10).
Odors not removed.	Make sure the filter is clean. Replace if necessary.
Discharged air has an odor.	Check to see if the filter is heavily soiled. Replace if necessary.
Increase in noise level.	Make sure the filter is clean. Replace if necessary.
Filter Reset button is flashing.	Replace filter and reset light.
UV-C Reset button is flashing.	Replace bulb and reset light.
Air quality status remains poor.	Check to see if the filter is heavily soiled. Replace if necessary. Increase the fan speed to circulate air. Using compressed air, blow out the air quality monitor sensor.

LIMITED WARRANTY

To the consumer, Guardian Technologies LLC warrants this product to be free of defects in materials or workmanship commencing upon the date of the original purchase. In order to be eligible for this Limited Warranty, an original sales receipt or comparable substitute proof of purchase bearing the date of original purchase is required. Refer to the original product carton or specific product/model page on the Guardian Technologies website for warranty length for your particular model. This warranty applies only to the original purchaser of this product from the original date of purchase. This warranty covers product purchased from authorized distributors only.

This warranty applies to repair or replacement of product found to be defective in materials or workmanship. This warranty does not apply to damage resulting from unusual wear, commercial, abusive, unreasonable use or supplemental damage. This warranty does not cover damage from unauthorized repairs or from any use not in accordance with the instruction manual. Defects that are the result of normal wear and tear will not be considered manufacturing defects under this warranty.

If this product should become defective within the warranty period, we will repair or replace any defective parts free of charge. All warranty repairs must be completed by Guardian Technologies LLC. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights (other rights may vary from state to state in the U.S.A.)

To submit product under warranty the complete machine must be delivered pre-paid to Guardian Technologies LLC. Please include complete information including: the problem, the model number of the product, the day of purchase, and a copy of the original sales receipt along with your name, address, and telephone (email optional). Address returns to the attention of: Customer Service, at the address below. Additional questions or comments can be made toll free to the number listed below.

USA and Canada
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1.866.603.5900
www.guardiantechnologies.com

Please go to www.guardiantechnologies.com to register your product. We consider the registration process important to ensuring superior service to our customers, however submitting the warranty registration is optional and does not affect your rights to utilize this warranty according to the conditions stated above.

Additional copies of the instruction manual can be obtained by accessing and printing directly from our website or calling customer service.

guardian
TECHNOLOGIES™

©2016 Guardian Technologies LLC

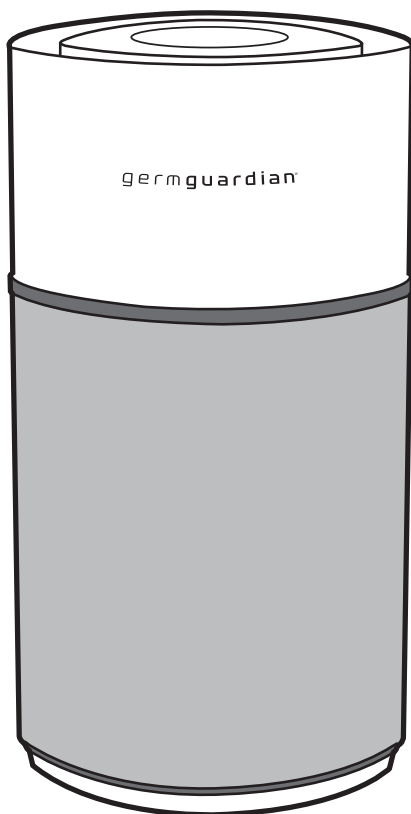
guardian
TECHNOLOGIES™

MANUEL DE L'UTILISATEUR

airsafe+XL™

Purificateur d'air intelligent + HEPA + UV-C

Modèle No. AC3200



Des questions? Contactez-nous!

1.866.603.5900 • guardiantechologies.com



**Vous avez besoin d'un filtre neuf?
Numérisez le code QR
pour commander.**

Utilisez uniquement des pièces
de rechange ORIGINALES de
Guardian Technologies.

Garantie limitée de 3 ans

Date d'achat

Mois _____ Année _____

(Conservez le reçu)

REV0724

LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS AVERTISSEMENTS

Le non-respect des avertissements mentionnés ci-dessous peut provoquer une décharge électrique ou des blessures graves.



Ce produit doit être utilisé en conformité avec les directives indiquées dans le présent manuel. De graves blessures peuvent résulter d'un usage du produit autre que celui indiqué dans le présent manuel.

Lorsque vous utilisez un appareil électrique, vous devez toujours respecter certaines consignes élémentaires de sécurité afin de réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure, dont les suivantes.

• Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.

• **IMPORTANT** - Cet appareil d'éclairage portable est équipé d'une fiche polarisée (une tige de la fiche est plus large que l'autre) pour réduire le risque de choc électrique. Cette fiche s'installe d'une seule façon dans la prise de courant. Si la fiche ne s'insère pas entièrement dans la prise, insérez-la dans l'autre sens. Si elle ne s'insère toujours pas, contactez un électricien agréé. Ne jamais utiliser de rallonge électrique à moins que la fiche s'insère entièrement. Ne modifiez pas la fiche.

• Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, branchez l'appareil directement dans une prise électrique de 120 V c.a.

• **AVERTISSEMENT:** Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique n'utilisez pas de rallonge électrique.

• Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins que ces personnes soient supervisées ou formées à son utilisation par une personne chargée de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils NE jouent pas avec l'appareil.

• Si le CORDON D'ALIMENTATION est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, l'agent de service ou toute autre personne qualifiée afin d'éviter tout risque.

• N'utilisez l'appareil que conformément à son utilisation prévue et décrite dans le présent manuel. Toute utilisation autre que celles recommandées par le fabricant risque de provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

• Gardez le cordon d'alimentation à l'écart des zones de passage. Pour éviter tout risque d'incendie, ne faites JAMAIS passer le cordon d'alimentation sous un tapis ou à côté de grilles de chauffage, de radiateurs, d'appareils de chauffage ou de cuisinières.

• Pour protéger contre tout risque de choc électrique, NE plongez PAS l'appareil dans l'eau ou dans un liquide quelconque.

• N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.

• Il faut faire preuve d'une extrême prudence lors de l'utilisation d'un appareil par les enfants ou des personnes handicapées, ou à proximité de ces derniers, et lorsqu'on laisse l'appareil en fonctionnement sans surveillance.

• Débranchez toujours le purificateur d'air avant de le déplacer, d'ouvrir une grille de protection, de changer les filtres ou lorsqu'il n'est pas utilisé. Assurez-vous de débrancher l'appareil en tirant sur la prise et non sur le cordon.

• Ne laissez JAMAIS tomber et n'insérez JAMAIS d'objets dans tout orifice de l'appareil.

• Ne faites pas passer le cordon électrique sous la moquette.

• Ne recouvrez pas le cordon électrique avec des tapis, des tapis d'escalier ou tout autre revêtement similaire.

• Ne faites pas passer le cordon électrique sous les meubles ni les appareils électroménagers. Disposez le cordon électrique à l'écart de la zone de passage et où personne ne risque de trébucher dessus.

• N'utilisez JAMAIS un appareil dont le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, dont le moteur du ventilateur ne tourne plus, à la suite d'une défaillance ou d'une panne, ou qui est tombé ou est endommagé de quelque manière que ce soit. Veuillez communiquer avec le service à la clientèle au 1.866.603.5900 pour obtenir de l'aide.

• N'utilisez l'appareil que conformément à son utilisation prévue et décrite dans le présent manuel. Toute utilisation autre que celles recommandées par le fabricant risque de provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

- N'utilisez PAS cet appareil à l'extérieur.
- N'obstruez JAMAIS les sorties d'air, les grilles de protection ou les prises de l'appareil. Ne placez JAMAIS l'appareil sur une surface molle, telle qu'un lit ou un canapé, car cela risque de faire tomber l'appareil, obstruant la sortie ou l'entrée d'air.
- N'essayez PAS de réparer ou de régler toute fonction électrique ou mécanique de cet appareil. Agir ainsi annulera la garantie. L'intérieur de cet appareil ne contient aucune pièce remplaçable. Toute réparation doit être faite uniquement par un professionnel qualifié.
- NE METTEZ rien sur l'appareil.
- Les enfants ne peuvent pas identifier les risques liés à l'utilisation des appareils électriques. Pour cette raison, surveillez toujours les enfants lorsqu'ils sont à proximité du purificateur d'air.
- **AVERTISSEMENT** : Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique ne pas utiliser ce appareil avec un dispositif de commande de la vitesse à semi-conducteurs quel qu'il soit.
- **AVERTISSEMENT** : Ne regardez pas directement la lumière émise par la lampe dans cet appareil pour éviter des dommages à la peau ou aux yeux. Débranchez toujours l'alimentation avant de remplacer la lampe ou d'entretenir l'appareil. Remplacez la lampe par le modèle de la lampe No. LB1000, fabriqué par Guardian Technologies.
- Débranchez toujours l'appareil avant d'effectuer tout nettoyage ou tout entretien.
- **MISE EN GARDE** : N'utilisez PAS d'essence, de benzène, de diluant ou de nettoyeurs puissants (entre autres) pour nettoyer la surface intérieure ou l'extérieur de l'appareil, car cela risque de l'endommager. N'utilisez JAMAIS d'alcool ni d'autres dissolvants.
- **AVERTISSEMENT** : Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure. Ne pas utiliser de remplacement pièces qui n'ont pas été recommandées par le fabricant (par exemple, les pièces fabriquées à la maison en utilisant une imprimante 3D).

AVERTISSEMENT : CET ÉQUIPEMENT DOIT ÊTRE INSPECTÉ ET LES CELLULES DU COLLECTEUR DOIVENT ÊTRE NETTOYÉES RÉGULIÈREMENT SELON LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT AFIN D'EMPÊCHER TOUTE ACCUMULATION EXCESSIVE DE PARTICULES DE POUSSIÈRE POUVANT ENTRAÎNER UN EMBRASEMENT OU UN RISQUE D'INCENDIE.

L'utilisation de cet appareil est un complément et non un substitut aux pratiques standard de contrôle des infections ; Les utilisateurs doivent continuer à suivre toutes les pratiques actuelles de contrôle des infections, y compris les pratiques liées à au nettoyage et à la désinfection des surfaces environnementales.

La moyenne pondérée en iozone sur 8 heures pour ce produit est de 0,001 ppmv lorsqu'il est testé dans une chambre de 30 m³. Ce produit Conforme à la concentration maximale admissible d'ozone de 0,050 partie par million en volume (ppmv) sur une période de 24 heures.



L'AMPOULE CONTIENT DU MERCURE



Veuillez respecter les exigences en matière de déversement, d'élimination et de nettoyage. En cas de bris, suivez les consignes fournies par les sources ci-dessous pour le nettoyage.

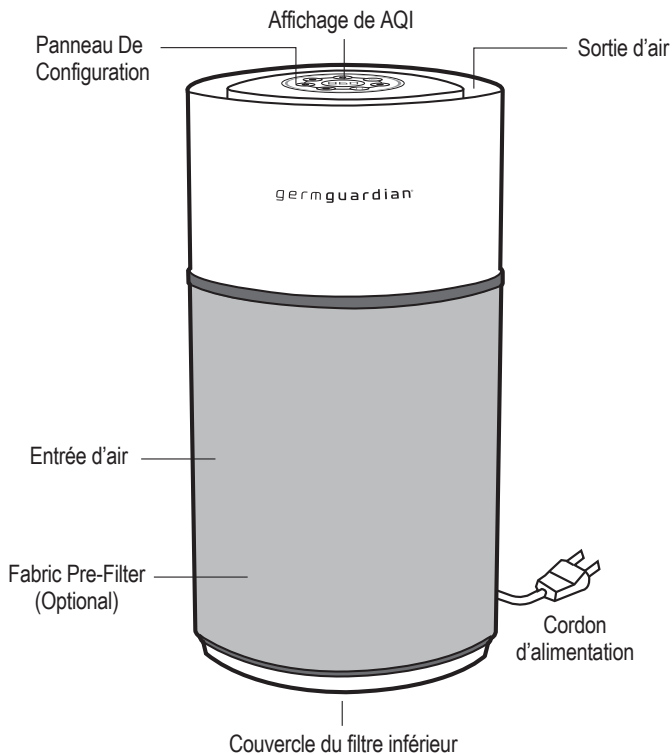
www.epa.gov/cflcleanup 1-866-284-4010



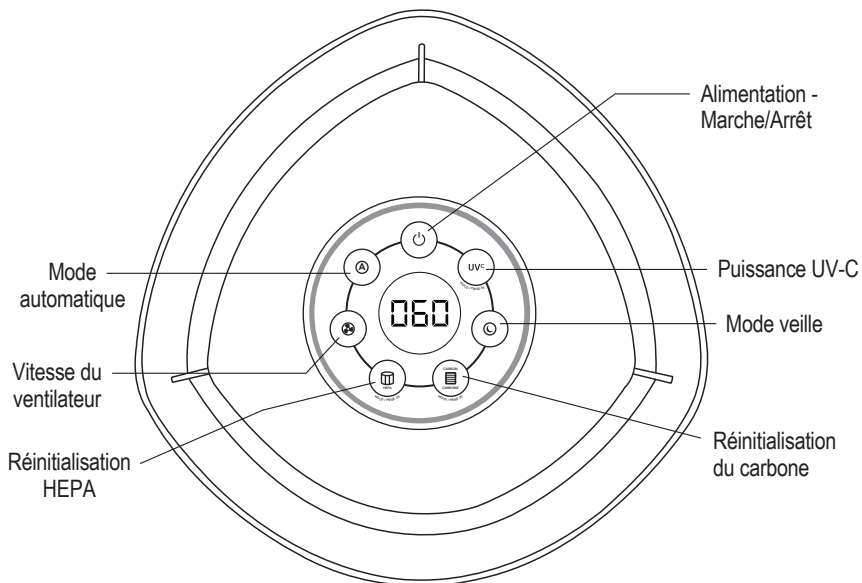
Le label ENERGY STAR a été attribué à ce produit pour avoir satisfait les normes d'efficacité énergétique strictes établies par l'agence américaine de protection de l'environnement (EPA). Les purificateurs d'air ambiant ont démontré qu'ils pouvaient améliorer la qualité de l'air et avoir des effets bénéfiques sur la santé. L'agence américaine de protection de l'environnement n'appuie pas les déclarations des fabricants concernant la mesure dans laquelle un produit spécifique produira un air intérieur plus sain. L'efficacité énergétique de ce modèle répondant aux exigences qui lui permettent de porter le symbole ENERGY STAR est mesurée selon le rapport entre le débit d'air purifié (Clean Air Delivery Rate ou CADR) du modèle pour la fumée et l'énergie électrique qu'il consomme, ou CADR/watts.

SPECIFICATIONS

Intelligent Air Purifier + HEPA + UVC

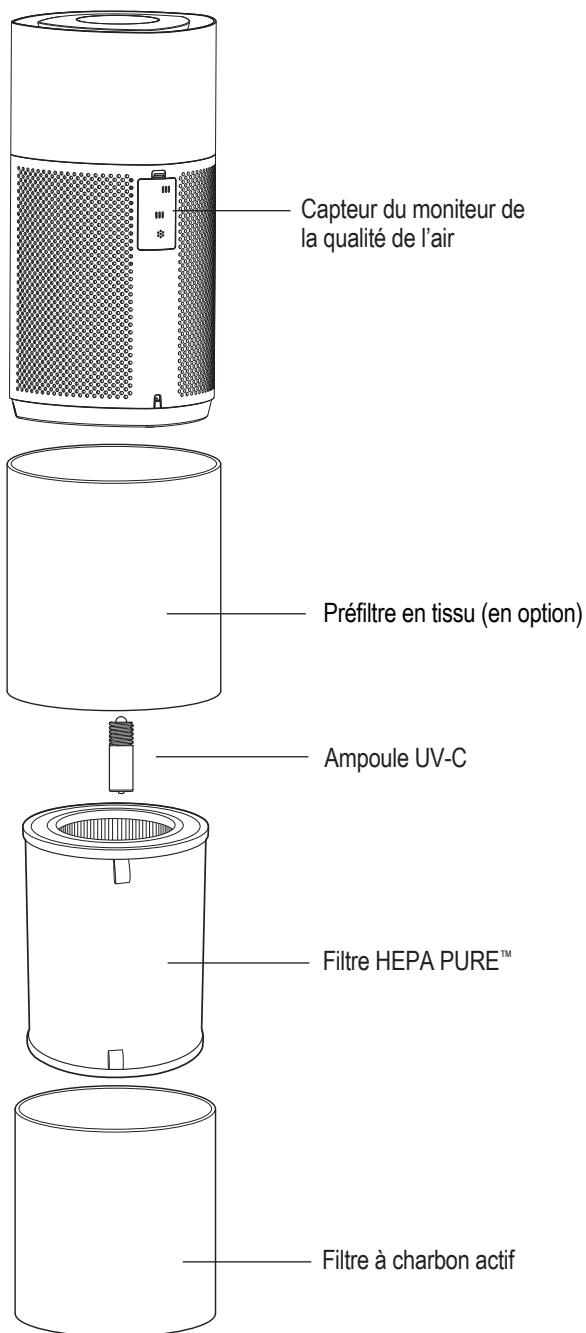


Panneau De Configuration AC3200

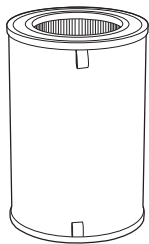


SYSTÈME DE PURIFICATION D'AIR

Améliorez la qualité de l'air intérieur grâce à votre nouveau purificateur d'air Germguardian. Le filtre HEPA capture les allergènes et comprend une couche filtrante au charbon de bois pour aider à réduire les odeurs domestiques. La lampe UV-C aide à réduire les germes en suspension dans l'air. Le préfiltre en tissu en option permet de capturer grosses particules en suspension dans l'air.



PIÈCES DE REMPLACEMENT



FILTRE: 

Modèle n°

FLT5100

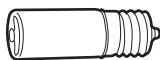
FLT5100SM (Fumée)

FLT5100VO (COV/toxines)

FLT5100PT (Animal domestique)

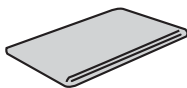
PRÉ-DÉCLARANT CARBONE :

FLT51CB4



Ampoule de rechange

Modèle n° LB1000



Pré-filtre en tissu

Modèle n° FAB3200G

Modèle n° FAB3250B



SCANNER LE CODE QR
ACHETER REMPLACEMENT
PIÈCES

IMPORTANT: Pour maintenir la performance du purificateur d'air, n'utilisez que des pièces de rechange **AUTHENTIQUES** de Guardian Technologies. Pour effectuer un achat, visitez notre site www.guardiantechnologies.com

NOTICE D'UTILISATION

IMPORTANT : Le purificateur d'air est expédié avec le filtre rangé dans le compartiment à filtre.

AVANT L'UTILISATION DU SYSTÈME DE PURIFICATION D'AIR:

ADVERTENCIA: Para evitar la radiación de luz UV o las fugas, asegúrese de que el protector UV esté instalado correctamente en el producto antes de operar. NO haga funcionar el producto sin el protector UV.

Choisissez une surface dure, plane et de niveau pour y poser le purificateur d'air. Pour un bon écoulement de l'air, placez l'appareil à au moins 30 cm (1 pied) de tout mur ou de tout meuble. érifiez qu'aucune des grilles de protection n'est obstruée. Branchez le cordon d'alimentation dans une prise de courant standard de 120 Vca.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE PURIFICATION D'AIR

1. Allumez le purificateur d'air en appuyant sur le bouton d'alimentation. L'appareil démarrera en mode automatique et le affichera l'IQA.

Note: Les voyants correspondants du panneau de commande s'allumeront en fonction des fonctions sélectionnées.

2. **Indicateur de durée de vie HEPA** - Appuyez sur le bouton HEPA Life/Reset pour afficher la durée de vie restante du filtre (%).

La durée de vie du filtre s'affichera pendant 3 secondes, puis reviendra à l'affichage de la valeur IQA.

Réinitialisation du filtre HEPA - Le bouton HEPA Life/Reset clignote lorsque le filtre doit être remplacé. Retirez et remplacez le filtre HEPA selon les instructions sur F-7. Une fois le nouveau filtre installé, appuyez sur le bouton HEPA Life/ Reset et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'il cesse de clignoter. L'affichage de l'IQA fera le compte à rebours de trois et revenir à l'affichage de la valeur de l'IQA. **REMARQUE :** Les instructions de réinitialisation du filtre HEPA ne fonctionnent que lorsque le bouton HEPA Life/Reset clignote.

3. **Indicateur de durée de vie du préfiltre à charbon** - Appuyez sur le bouton Carbon Life/ Reset pour afficher le reste Durée de vie du filtre à charbon (%). La durée de vie du filtre s'affichera pendant 3 secondes, puis reviendra à l'affichage de la Valeur IQA.

Réinitialisation du préfiltre à charbon - Le bouton Carbon Life/Reset clignote lorsque le filtre doit être remplacé. Retirez et remplacez le préfiltre à charbon selon les instructions de l' F-7. Une fois que le nouveau filtre est installé, appuyez sur le bouton Carbon Life/Reset et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'il cesse de clignoter. L'affichage de l'IQA compte à rebours à partir de trois et revenir à l'affichage de la valeur de l'IQA. **REMARQUE :** Réinitialisation du préfiltre à charbon les instructions ne fonctionnent que lorsque le bouton Carbon Life/Reset clignote.

4. **Vitesses des ventilateurs (1-10)** - Appuyez sur le bouton Vitesse du ventilateur. L'écran affichera « 1-10 » en fonction sur le réglage de la vitesse pendant 5 secondes avant d'afficher l'IQA.

5. **UV-C activé/désactivé** - Appuyez sur le bouton UV-C Power Life/Reset pour allumer ou éteindre l'ampoule UV-C. L'UV-C l'ampoule est allumée lorsque le bouton UV-C Power Life/Reset est allumé.

Indicateur de durée de vie de l'ampoule UV-C - Appuyez sur le bouton UV-C Power Life/Reset et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour afficher la durée de vie restante de l'ampoule UV-C (%). La durée de vie de l'ampoule s'affichera pendant 3 secondes, puis reviendra à l'affichage de la valeur de l'IQA.

Réinitialisation de l'ampoule UV-C - Le bouton UV-C Power Life/Reset clignote lorsque l'ampoule UV-C doit être remplacé. Retirez et remplacez l'ampoule UV-C conformément aux instructions sur F-8. Une fois que la nouvelle ampoule est installé, maintenez enfoncé le bouton UV-C Power Life/Reset jusqu'à ce qu'il cesse de clignoter. L'affichage de l'IQA compte à rebours à partir de trois et reviendra à l'affichage de la valeur de l'IQA. **REMARQUE :** Réinitialisation de l'ampoule UV-C les instructions ne fonctionnent que lorsque le bouton UV-C Power Life/Reset clignote.

6. **Mode veille** - Lorsque vous appuyez sur le bouton Mode veille, l'écran affichera la valeur IQA et allumez le bouton Mode veille pendant 10 secondes avant que tous les voyants du panneau de commande/de l'écran ne s'éteignent et La vitesse du ventilateur est réduite au réglage le plus bas.
7. **Mode automatique** - Appuyez sur le bouton Mode automatique pour entrer en mode automatique. Dans ce mode, la vitesse du ventilateur s'ajustent automatiquement en fonction de la qualité de l'air de la pièce. Le bouton Mode automatique sera allumé lorsque ce mode est activé.

MONITEUR DE LA QUALITÉ DE L'AIR

Le moniteur de la qualité de l'air détecte la quantité de particules (PM2.5) dans l'air. Le voyant sur l'avant de l'appareil changera de couleur pour indiquer le niveau de la qualité de l'air dans la pièce. Voir les valeurs et plages d'état dans le tableau ci-dessous. Les valeurs des couleurs affichées sur l'AQM sont également affichées et en mode « AUTO », la vitesse du ventilateur sera sélectionnée en fonction des particules détectées.

Couleur du voyant	Valeur des particules (plage)	Statut de la qualité de l'air	Vitesse du ventilateur
Vert	0-100	Excellente	Vitesse 1-2
Jaune	101-200	Moyenne	Vitesse 3-6
Rouge	201-500	Mauvaise	Vitesse 7-10

NETTOYAGE ET ENTRETIEN DU FILTRE

QUAND REMPLACER LE FILTRE

En fonction de l'utilisation et des conditions environnementales, le filtre durera environ 6 mois. Le voyant de remplacement du filtre sur le panneau de commande clignote lorsqu'il est temps de le remplacer le filtre. Le filtre passera également du blanc au gris lorsqu'il est sale et qu'il doit être remplacé. Remplacez le filtre en suivant les instructions.

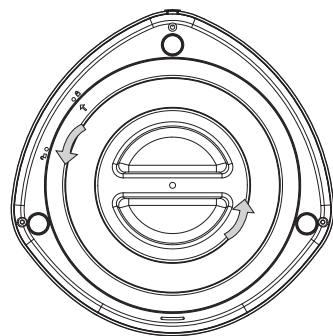
IMPORTANT: NE lavez PAS et NE réutilisez PAS le filtre HEPA. Veuillez communiquer avec le service à la clientèle ou visiter notre site à www.guardianttechnologies.com pour commander un filtre de rechange.

PRÉFILTRE EN TISSU

Ce purificateur d'air est livré avec un préfiltre en tissu installé sur l'appareil. Si vous préférez retirer ce filtre, l'appareil fonctionnera normalement. Il suffit de tirer le filtre vers le bas pour le retirer de l'appareil. Le préfiltre est lavable en machine et peut être nettoyé avec un cycle de lavage à froid. Laissez le préfiltre sécher à l'air libre, ne le mettez pas au sèche-linge. Réinstallez le filtre en le tirant vers le haut sur l'appareil.

ENLÈVEMENT ET REMPLACEMENT DU FILTRE

1. Éteignez et débranchez l'appareil.
2. Retirez le panneau inférieur en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
3. Remplacer par un nouveau filtre - en poussant complètement dans l'appareil.
4. (Facultatif) Pour remplacer le préfiltre à charbon, retirez le filtre à charbon existant et jetez-le. Remplacer par un nouveau filtre en enroulant le filtre à charbon autour de l'extérieur du Filtre HEPA et fixation sur la partie velcro du HEPA filtre. Le préfiltre à charbon peut être changé tous les trois mois en fonction de l'utilisation et des conditions environnementales.



RÉINITIALISER LE VOYANT DU FILTRE (Filtre HEPA et charbon Pré-filtre) selon les instructions sur E-6

Faites l'entretien du filtre en le vérifiant fréquemment. Selon les conditions de la qualité de l'air, vous pourriez devoir le remplacer plus fréquemment. Aspirez la couche du filtre à charbons si requis pour enlever les débris lâches et la poussière, et pour aider à prolonger la durée de vie de votre filtre. Pour vérifier le statut du filtre, enlevez la couche de carbone pour monter le filtre plissé. Si le filtre n'est plus blanc et qu'il est couvert d'une poussière grise et d'une saleté, il doit être remplacé.

IMPORTANT : ne lavez PAS et ne réutilisez PAS la combinaison de filtres.

IMPORTANT : N'utilisez que des pièces AUTHENTIQUES de rechange de Guardian Technologies.

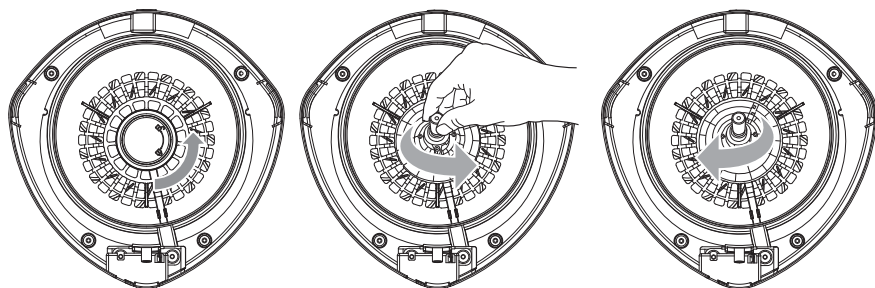
INSTALLATION ET ENLÈVEMENT DE L'AMPOULE UV-C

Le voyant UVC commencera à clignoter en continu lorsqu'il sera temps de remplacer l'ampoule UV-C. Remplacez l'ampoule en suivant les instructions puis appuyez sur le bouton UV-C pendant 3 secondes pour réinitialiser la lampe UV-C.

REMPLEMENT DE L'AMPOULE UV-C

1. L'ampoule UV-C est située dans un compartiment au centre du purificateur. Pour y accéder, suivez d'abord les instructions pour retirer le filtre.
2. Après avoir retiré le filtre, maintenez l'appareil en place d'une main. Trouvez le couvercle de l'ampoule et tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (gauche) pour le retirer.
3. Maintenez l'appareil en place d'une main. Tournez l'ampoule dans le sens antihoraire (gauche) pour la desserrer de la douille.
4. Vissez la nouvelle ampoule dans le sens horaire. Essayez les empreintes avec un chiffon sec.
5. Réassemblez en inversant les étapes 1 à 2. Rallumez l'appareil et maintenez le bouton de contrôle UV-C enfoncé pendant 3 secondes pour réinitialiser le voyant UV-C.

IMPORTANT : L'ampoule UV-C doit être remplacée tous les 10 mois, selon l'usage.



NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Débranchez toujours l'appareil avant de le nettoyer.
- N'immerger jamais l'appareil dans l'eau ou dans un autre liquide.
- N'utilisez jamais d'agents agressifs ou inflammables comme de l'eau de Javel ou de l'alcool pour nettoyer une quelconque partie de l'appareil.

BOÎTIER DE L'APPAREIL

Nettoyez régulièrement l'intérieur et l'extérieur du boîtier de l'appareil pour y éviter l'accumulation de poussière.

1. Essuyez la poussière du boîtier de l'appareil en utilisant un chiffon doux.
2. Nettoyez l'entrée et la sortie d'air en utilisant un chiffon sec et doux.

GRILLE DE PRÉFILTRE

Le préfiltre est conçu pour collecter les grosses particules de poussière et de débris; il doit être nettoyé chaque mois ou plus fréquemment selon l'usage de l'appareil. Enlevez-le et nettoyez-le régulièrement avec la brosse fournie en accessoire ou votre aspirateur. Cela enlèvera les peluches et la saleté et aidera à prolonger la durée de vie du filtre (reportez-vous à Remplacement du filtre pour localiser et enlever le filtre). Des préfiltres de remplacement sont disponibles en visitant notre site Web à www.guardianttechnologies.com

Remarque: N'enfoncez PAS d'objets, ni vos doigts, à l'intérieur de l'appareil.

Avertissement: N'utilisez PAS d'essence, de benzine, de diluant ou de nettoyants puissants (entre autres) pour nettoyer la surface intérieure ou l'extérieur de l'appareil, car cela risque de l'endommager. N'utilisez JAMAIS d'alcool ni d'autres dissolvants.

GUIDE DE DÉPANNAGE

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil s'arrête intempestivement ou ne fonctionne pas.	Si l'appareil fonctionne silencieusement et se trouve en mode automatique, il se peut qu'il soit en mode éco ou basse vitesse en raison d'une bonne qualité de l'air. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour augmenter la vitesse. Vérifiez que l'appareil est branché à une prise de courant fonctionnelle. Vérifiez si le couvercle inférieur est installé correctement. Débranchez et rebranchez l'appareil dans la prise de courant. Appelez le service à la clientèle.
L'air ne circule pas à partir de l'appareil.	Débranchez l'appareil. Vérifiez le filtre. Nettoyez ou remplacez le filtre si nécessaire.
Odeurs non éliminées.	Assurez-vous que le filtre est propre. Remplacez si nécessaire.
L'air sortant de l'appareil a une odeur.	Vérifiez l'état du filtre pour voir s'il est très sale. Remplacez si nécessaire.
Augmentation du niveau de bruit.	Assurez-vous que le filtre est propre. Remplacez si nécessaire.
Le bouton De réinitialisation du filtre clignote.	Remplacez filtre et réinitialisez le voyant.
Le bouton de réinitialisation UV-C clignote.	Remplacez l'ampoule et réinitialisez le voyant.
L'état de la qualité de l'air reste médiocre.	Vérifiez l'état du filtre pour voir s'il est très sale. Remplacez si nécessaire. Augmentez la vitesse du ventilateur pour faire circuler l'air. À l'aide d'air comprimé, soufflez sur le capteur du moniteur de la qualité de l'air.

GARANTIE LIMITÉE

Guardian Technologies LLC garantit au consommateur que cet appareil est exempt de défauts matériels ou de fabrication, à partir de la date d'achat originale. Afin d'être admissible à cette Garantie limitée, un reçu de vente original ou une autre preuve d'achat substitut comparable portant la date de l'achat original est requis. Consultez la boîte de produit originale ou la page du produit/modèle spécifique sur le site Web de Guardian Technologies pour la période de garantie concernant votre modèle en particulier. Cette garantie s'applique seulement à l'acheteur original de ce produit à partir de la date d'achat originale. Cette garantie couvre un appareil acheté uniquement auprès de distributeurs agréés.

Cette garantie s'applique à la réparation ou au remplacement du produit trouvé défectueux au niveau des matériaux ou de la fabrication. Cette garantie ne s'applique pas aux dommages découlant d'une usure inhabituelle, d'une utilisation commerciale, abusive ou déraisonnable ou de dommages additionnels. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par des réparations non autorisées ou de toute utilisation non conforme avec le manuel des instructions. Les défaillances découlant d'une usure normale ne seront pas considérées des défauts de fabrication selon la présente garantie.

Si cet appareil s'avère défectueux pendant la période de garantie, nous réparerons ou remplacerons gratuitement toutes les pièces défectueuses. Toute réparation couverte par la présente garantie doit être effectuée par Guardian Technologies LLC. La présente garantie vous donne certains droits juridiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits (les droits peuvent varier d'un État à l'autre aux États-Unis).

Pour faire valoir la présente garantie, l'appareil complet doit être envoyé en port payé à Guardian Technologies LLC. Veuillez inclure les renseignements complets, y compris : la nature du problème, le numéro de modèle, la date d'achat, et incluez vos nom, adresse et numéro de téléphone (courriel facultatif) ainsi qu'une copie du reçu de vente original. Retournez l'appareil à l'attention de : Customer Service, et à l'adresse indiquée ci-après. Adressez vos questions ou vos commentaires au numéro sans frais indiqué ci-après.

États-Unis et Canada
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1 866 603-5900
www.guardiantechnologies.com

Veuillez vous rendre à www.guardiantechnologies.com pour enregistrer votre produit. Nous considérons le processus d'enregistrement comme important afin d'assurer un service supérieur à notre clientèle. Cependant, l'envoi de cette carte de garantie est facultatif et n'affectera en rien vos droits de faire valoir cette garantie en accord avec les conditions susmentionnées.

Des copies supplémentaires de ce manuel d'utilisation peuvent être obtenues sur notre site Internet puis imprimées, ou en appelant le service à la clientèle.

guardian
TECHNOLOGIES™

©2016 Guardian Technologies LLC

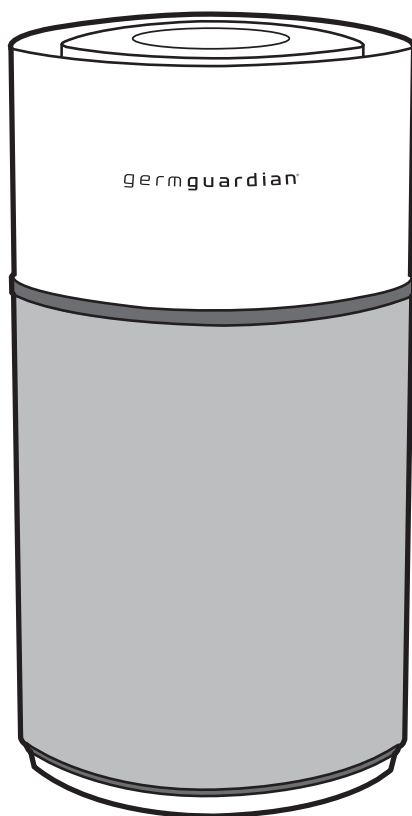
guardian
TECHNOLOGIES™

MANUAL DE USUARIO

airsafe+XL™

Purificador de aire inteligente con HEPA y UV-C

Modelo n.º AC3200



¿Tiene alguna pregunta? ¡Comuníquese con nosotros!

1.866.603.5900 • guardiantechologies.com



¿Necesita filtros nuevos?
Escanee el código QR
para comprar.

Use solamente las piezas de
repuesto Guardian
Technologies GENUINAS.

Garantía limitada por 3 años

Fecha de compra

Mes _____ Año _____

(Conserve el recibo)

REV0724

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES ADVERTENCIAS

Elnocumplirlasadvertenciasque seenumeran a continuación puede provocar un choque eléctrico o lesiones severas.



Debe usarse este producto sólo de acuerdo a las especificaciones descritas en este manual. Usarlo de una manera diferente a lo indicado puede ocasionar lesiones severas.

Alusar un electrodoméstico, debe seguir siempre ciertas precauciones básicas para disminuir el riesgo de incendio, choque eléctrico y lesiones personales, las cuales incluyen todo lo siguiente:

- Antes de usar el electrodoméstico, lea todas las instrucciones.
- **IMPORTANTE** - Como una característica adicional, esta luminara portátil tiene una clavija polarizada (una hoja es más ancha que la otra) con el fin de reducir el riesgo de choque eléctrico. Esta clavija encajará en un tomacorriente polarizado de una manera solamente. Si la clavija no encaja bien en el tomacorriente, invierta la clavija. Si aún así no encaja, póngase en contacto con un electricista calificados. Nunca use una extensión eléctrica a menos que la clavija pueda insertarse por completo. No modifique la clavija.
- Para evitar un incendio o choque eléctrico, conecte directamente el aparato a un tomacorriente de 120 V de corriente CA.
- **ADVERTENCIA:** Para disminuir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no usar un cable de extensión.
- Este aparato no está diseñado para que lo usen niños o personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que estén bajo supervisión o que una persona responsable de su seguridad les haya instruido sobre el uso del aparato. Es necesario supervisar a los niños para asegurarse de que NO jueguen con el dispositivo.
- Si el CABLE DE ALIMENTACIÓN está dañado, lo debe reemplazar el fabricante, el agente de servicio o personas con calificaciones similares para evitar que se produzca un daño.
- Use este aparato únicamente para el uso doméstico previsto, como se describe en este manual. Cualquier otro tipo de uso no recomendado por el fabricante podría provocar un incendio, choque eléctrico o lesiones personales.
- Mantenga el cordón eléctrico alejado de las áreas de gran tránsito peatonal. Para evitar el riesgo de incendio, NUNCA ponga el cordón eléctrico debajo de las alfombras, ni cerca de rejillas de calefacción, radiadores, estufas ni calentadores.
- Para evitar los riesgos eléctricos, NO sumerja este aparato en agua o en otros líquidos.
- No use este aparato cerca del agua.
- Es necesario tener extrema precaución al utilizar cualquier aparato cerca de niños o personas discapacitadas, y siempre que el aparato se deje funcionando sin atención.
- Desconecte siempre el purificador de aire antes de moverlo, abrir la rejilla, cambiar los filtros, antes de limpiarlo o cuando no lo use. Asegúrese de desconectarlo tomándolo del enchufe, no del cordón eléctrico.
- NUNCA deje caer ni inserte un objeto en cualquier abertura.
- No pase el cordón eléctrico por debajo de la alfombra.
- No cubra el cordón eléctrico con tapetes, plásticos protectores para alfombrado o cubiertas similares.
- No pase el cordón eléctrico por debajo de los muebles o aparatos electrodomésticos. Mantenga el cordón eléctrico alejado de las áreas de gran tránsito peatonal y de los lugares en que pueda provocar tropezones.
- NO utilice ningún aparato cuyo cordón eléctrico o clavija estén dañados, si el motor del ventilador no gira, si el aparato no funciona correctamente o si se ha caído o dañado de alguna forma. Si necesita ayuda, llame al departamento de servicio al cliente al 1.866.603.5900.
- Use este aparato únicamente para el uso doméstico previsto, como se describe en este manual. Cualquier otro tipo de uso no recomendado por el fabricante podría provocar un incendio, choque eléctrico o lesiones personales.
- No se debe utilizar en exteriores.
- NUNCA bloquee las aberturas para el aire, las rejillas/salidas del aparato, ni coloque el producto sobre una superficie suave, como una cama o sofá, ya que esto podría provocar que el aparato se vuelque, se bloquee la abertura de entrada o la salida del aire.
- No intente reparar o ajustar un funcionamiento eléctrico o mecánico incorrecto de esta unidad. El hacerlo anulará la garantía. El interior del aparato no contiene piezas que requieren mantenimiento. Todas las labores de servicio y mantenimiento deben ser realizadas sólo por personal calificado.

- NUNCA bloquee las aberturas para el aire, las rejillas/salidas del aparato, ni coloque el producto sobre una superficie suave, como una cama o sofá, ya que esto podría provocar que el aparato se vuelque, se bloquee la abertura de entrada o la salida del aire.
- No intente reparar o ajustar un funcionamiento eléctrico o mecánico incorrecto de esta unidad. El hacerlo anulará la garantía. El interior del aparato no contiene piezas que requieren mantenimiento. Todas las labores de servicio y mantenimiento deben ser realizadas sólo por personal calificado.
- NO coloque ningún objeto en la parte superior de la unidad.
- Los niños no pueden percatarse de los riesgos asociados con el uso de aparatos electrodomésticos. Por este motivo siempre debe vigilar a los niños cuando se encuentren cerca del purificador de aire. (una hoja es más ancha que la otra) con el fin de reducir el riesgo de choque eléctrico.
- **ADVERTENCIA:** Para disminuir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no utilice este dispositivo con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
- **ADVERTENCIA:** Ver directamente la luz producida por la lámpara de este aparato podría ocasionar daños en la piel o en los ojos. Siempre desconecte la corriente antes de reemplazar o darle mantenimiento a la lámpara. Reemplace la lámpara con el modelo de lámpara No. LB4000, fabricado por Guardian Technologies.
- Desconecte siempre la unidad antes de limpiarla o darle mantenimiento.
- **PRECAUCIÓN:** NO utilice gasolina, benceno, solvente, limpiadores agresivos, etc. para limpiar el interior y el exterior de la unidad, ya que podrían dañar el aparato. NUNCA utilice alcohol ni otro tipo de solventes.
- **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a las personas. No utilice reemplazos piezas que no han sido recomendadas por el fabricante (p. ej. Piezas fabricadas en casa con una impresora 3D).

PRECAUCIÓN: ESTE EQUIPO DEBE INSPECCIONARSE, Y LAS CELDAS COLECTORAS DEBEN LIMPIARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE DE MANERA REGULAR, PARA EVITAR LA ACUMULACIÓN EXCESIVA DE PARTÍCULAS DE POLVO QUE PUEDAN RESULTAR EN UNA DESCARGA DISRUPTIVA O EN UN RIESGO DE INCENDIO.

El uso de este dispositivo es un complemento y no un sustituto de las prácticas estándar de control de infecciones; Los usuarios deben seguir siguiendo todas las prácticas actuales de control de infecciones, incluidas las prácticas relacionadas con a la limpieza y desinfección de superficies ambientales.

El ozono TWA de 8 horas para este producto es de 0,001 ppmv cuando se prueba en una cámara de 30 m3. Este producto Cumple con la concentración máxima permitida de ozono de 0,050 partes por millón en volumen (PPMV) en un período de 24 horas.



LA BOMBILLA CONTIENE MERCURIO



Manipule según las exigencias sobre derrames, eliminación y limpieza de derrames. En caso se rompa, siga el método de limpieza proporcionado por los siguientes contactos.

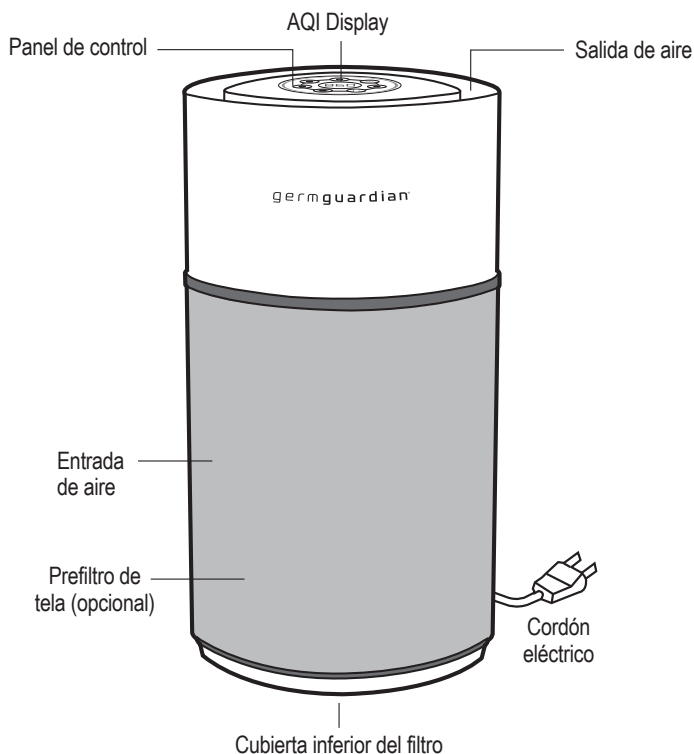
www.epa.gov/cflcleanup 1-866-284-4010



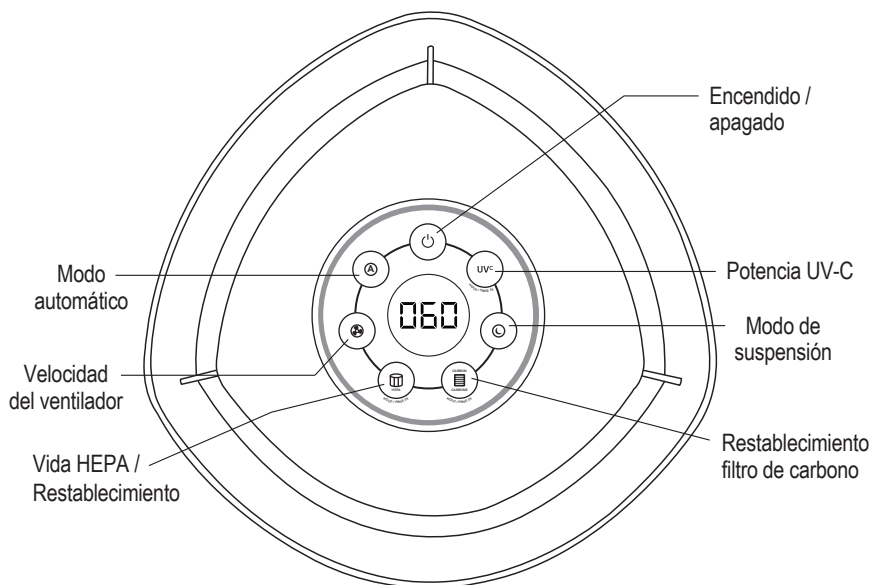
Este producto obtuvo la certificación ENERGY STAR mediante el cumplimiento de estrictas normas de ahorro de energía establecidas por la Agencia de Protección Ambiental (EPA, por su sigla en inglés) de los Estados Unidos. Los purificadores de aire para habitaciones han demostrado tener potencial para mejorar la calidad del aire y brindar beneficios para la salud. La EPA de los Estados Unidos no respalda las afirmaciones hechas por cualquier fabricante sobre la obtención de una calidad de aire en interiores más saludable debido al uso de un determinado producto. La eficiencia energética de este modelo con la certificación ENERGY STAR se mide con base en la proporción del promedio de emisión de aire puro (CADR, por su sigla en inglés) del modelo para el humo y la energía eléctrica que consume, o CADR/vatio.

ESPECIFICACIONES

Purificador de aire inteligente con HEPA y UV-C

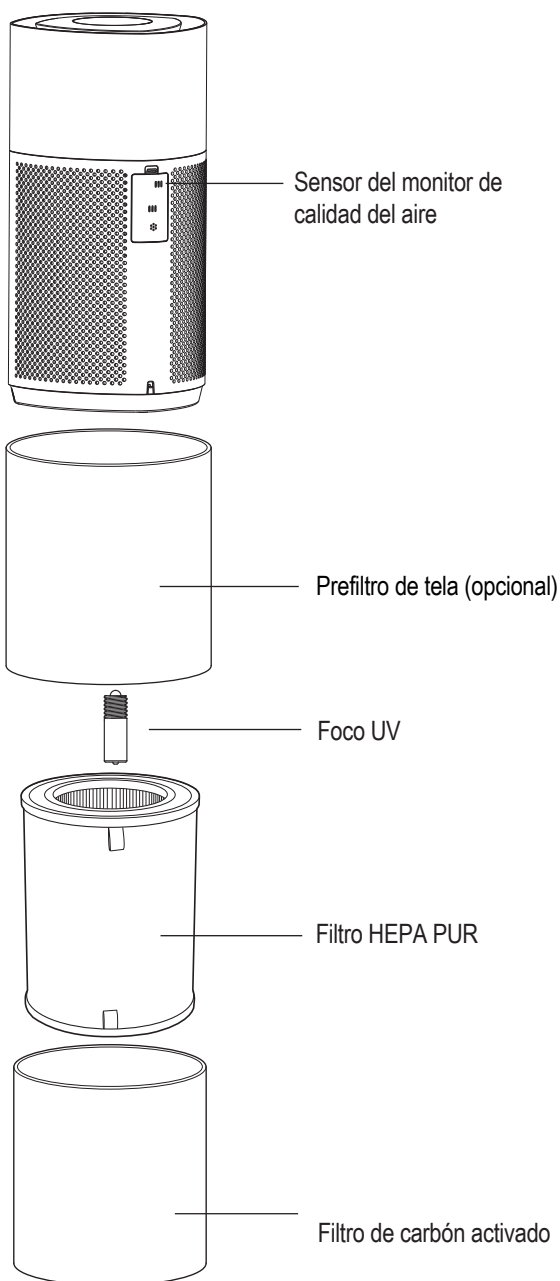


Panel de control AC3200

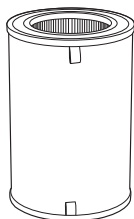


SISTEMA PARA LA LIMPIEZA DEL AIRE

Mejore la calidad del aire dentro de su hogar con su nuevo Purificador de Aire Germguardian. El filtro HEPA captura los alérgenos e incluye una capa de filtro de carbón para ayudar a reducir los olores del hogar. La luz UV-C ayuda a reducir los gérmenes que se encuentran en el aire. El prefiltro de tela opcional ayuda a capturar partículas grandes en el aire.



PARTES DE REPUESTO



FILTRO:

Modelo No.

FLT5100

FLT5100SM (Humo)

FLT5100VO (COVs/Toxinas)

FLT5100PT (Mascota)

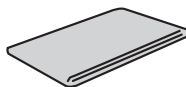
PRE-ARCHIVADOR DE CARBONO:

FLT51CB4



Bombilla de repuesto

Modelo No. LB1000



Prefiltro de tela

Modelo No. FAB3200G

Modelo No. FAB3250B



ESCANEAR CÓDIGO

QR COMPRAR

REEMPLAZO

PARTES

IMPORTANTE: Para mantener el desempeño del purificador de aire, utilice únicamente piezas de repuesto GENUINAS de Guardian Technologies. Para comprar, visite nuestro sitio web www.guardiantechnologies.com

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

IMPORTANTE: El purificador de aire se envía con el filtro guardados en el compartimiento del filtro.

ANTES DE PONER EN FUNCIONAMIENTO EL PURIFICADOR DE AIRE

ADVERTENCIA: Para evitar la radiación o fugas de luz UV, asegúrese de que el protector UV esté correctamente instalado en el producto antes de operar. NO haga funcionar el producto sin el protector UV.

Elija una superficie firme, plana y nivelada para colocar el purificador de aire. Para que el flujo de aire sea adecuado, ubique el aparato al menos a una distancia de 30.5 cm (1 pie) de la pared o muebles. Verifique que ninguna de las rejillas esté bloqueada.

FUNCIONAMIENTO DEL PURIFICADOR DE AIRE

1. Encienda el purificador de aire presionando el botón de encendido. La unidad se iniciará en modo automático y el mostrará el AQI. **Nota:** Las luces del panel de control correspondientes se encenderán en función de las funciones seleccionadas.
2. **Indicador de vida útil HEPA** - Presione el botón HEPA Life/Reset para mostrar la vida útil restante del filtro (%). La vida útil del filtro se mostrará durante 3 segundos y luego volverá a mostrar el valor AQI.

Restablecimiento del filtro HEPA - El botón HEPA Life/Reset parpadeará cuando se deba reemplazar el filtro. Retire y reemplace el filtro HEPA según las instrucciones de S-7. Una vez instalado el nuevo filtro, mantenga presionado el botón HEPA Life/Reset hasta que deje de parpadear. La pantalla AQI hará una cuenta regresiva de tres y vuelva a mostrar el valor AQI. **NOTA:** Las instrucciones de restablecimiento del filtro HEPA solo funcionan cuando el botón HEPA Life/Reset parpadea.

3. **Indicador de vida útil del prefiltro de carbón** - Presione el botón Carbon Life/Reset para mostrar el Vida útil del filtro de carbón (%). La vida útil del filtro se mostrará durante 3 segundos y luego volverá a mostrar el Valor AQI.

Restablecimiento del prefiltro de carbón - El botón Carbon Life/Reset parpadeará cuando el filtro deba estar reemplazado. Retire y reemplace el prefiltro de carbón según las instrucciones de S-7. Una vez que el nuevo filtro está instalado, mantenga presionado el botón Carbon Life / Reset hasta que deje de parpadear. La pantalla AQI Cuenta regresiva desde tres y vuelva a mostrar el valor AQI. **NOTA:** Restablecimiento de la bombilla UV-C Las instrucciones solo funcionan cuando el botón UV-C Power Life/Reset está parpadeando.

4. **Velocidades de los ventiladores (1-10)** - Presione el botón Fan Speed. La pantalla mostrará "1-10" dependiendo de la durante 5 segundos antes de mostrar el AQI.
 5. **UV-C activado/desactivado** - Presione el botón UV-C Power Life/Reset para encender o apagar la bombilla UV-C. El UV-C La bombilla está encendida cuando se enciende el botón UV-C Power Life/Reset.
- Indicador de vida útil de la bombilla UV-C** - Presione el botón UV-C Power Life/Reset y manténgalo presionado durante 3 segundos para muestra la vida útil restante de la bombilla UV-C (%). La vida útil de la bombilla se mostrará durante 3 segundos y luego volverá para mostrar el valor AQI.

Restablecimiento de la bombilla UV-C - El botón UV-C Power Life/Reset parpadeará cuando la bombilla UV-C deba estar reemplazado. Retire y reemplace la bombilla UV-C según las instrucciones de S-8. Una vez que la nueva bombilla esté instalado, mantenga presionado el botón UV-C Power Life/Reset hasta que deje de parpadear. La pantalla AQI hará una cuenta regresiva desde tres y volverá a mostrar el valor AQI. NOTA: Restablecimiento de la bombilla UV-C Las instrucciones solo funcionan cuando el botón UV-C Power Life/Reset está parpadeando.

6. **Modo de suspensión** - Al presionar el botón Modo de suspensión, la pantalla mostrará el valor AQI y ilumine el botón de modo de suspensión durante 10 segundos antes de que se apaguen todas las luces del panel de control/pantalla y La velocidad del ventilador se reduce al ajuste más bajo.
7. **Modo automático** - Presione el botón Modo automático para ingresar al modo automático. En este modo, la velocidad del ventilador Se ajusta automáticamente en función de la calidad del aire de la habitación. El botón Modo automático será se ilumina cuando se activa este modo.

MONITOR DE LA CALIDAD DEL AIRE

El monitor de la calidad del aire detecta la cantidad de partículas (PM 2.5) en el aire. El La luz en la parte superior de la unidad cambiará de color, lo que indica el nivel de calidad del aire en la habitación. Vea los valores y los rangos de estado en la siguiente tabla. También se indican los valores de color mostrados en el MCA, y se seleccionará el modo "AUTO" (automático) de la velocidad del ventilador según la cantidad de partículas que se detecte.

Color de la luz	Valor de partículas (rango)	Estado de la calidad del aire	Velocidad del ventilador
Verde	0-100	Excelente	Velocidad 1-2
Amarillo	101-200	Medio	Velocidad 3-6
Rojo	201-500	Pobre	Velocidad 7-10

REEMPLAZO DEL FILTRO

CUÁNDO REEMPLAZAR EL FILTRO

Dependiendo del uso del aparato y de las condiciones ambientales, el filtro puede durar 6 meses aproximadamente. Los pliegues interiores del filtro cambiarán de blanco a color gris cuando esté sucio y haga falta reemplazarlo. Dependiendo del uso y las condiciones ambientales, el filtro durará aproximadamente 6 meses. La luz indicadora de reemplazo del filtro en el panel de control parpadeará cuando sea el momento de reemplazar el filtro. El filtro también cambiará de blanco a gris cuando esté sucio y necesite ser reemplazado. Reemplace el filtro de acuerdo con las instrucciones.

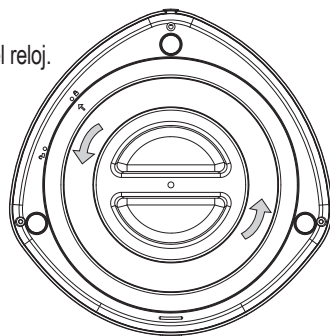
IMPORTANTE: NO lave y reutilice el filtro HEPA. Para comprar un filtro de repuesto, comuníquese con el departamento de servicio al cliente o visite nuestro sitio web www.guardiantechnologies.com.

PREFILTRO DE TELA

Este purificador de aire viene con un prefiltro de tela instalado en la unidad. Si prefiere quitar este filtro, la unidad funcionará con normalidad. Simplemente, tire del filtro hacia abajo para retirarlo de la unidad. El prefiltro se puede lavar a máquina, en un ciclo de lavado en frío. Deje que el prefiltro se seque al aire, no lo coloque en la secadora. Vuelva a colocar el filtro tirando hacia arriba sobre la unidad.

CÓMO RETIRAR Y REEMPLAZAR EL FILTRO

1. Apague y desenchufe la unidad.
2. Retire el panel inferior girándolo en sentido contrario a las agujas del reloj.
3. Reemplácelo con un filtro nuevo, empujándolo completamente dentro de la unidad.
4. (Opcional) Para reemplazar el prefiltro de carbón, retire el filtro de carbón existente y deséchelo. Reemplácelo con un filtro nuevo envolviendo el filtro de carbón alrededor del exterior del Filtro HEPA y fijación en la parte de velcro del HEPA filtro. El prefiltro de carbón se puede cambiar cada tres meses dependiendo del uso y de las condiciones ambientales.



RESTABLECER LA LUZ DEL FILTRO (Filtro HEPA y carbón Prefiltro) según las instrucciones de E-6

NETTOYAGE ET ENTRETIEN DE LA COMBINAISON DE FILTRES

Mantenga el filtro revisándolo frecuentemente. Según las condiciones de la calidad del aire, podría necesitar reemplazarlo más frecuentemente. Aspire la capa del filtro de carbón tan seguido como sea necesario para retirar los escombros sueltos y el polvo, y para ayudar a prolongar la vida de su filtro. Para revisar el estado del filtro, retire la capa de carbón para exponer el filtro plisado. Si el filtro ya no es de color blanco y está cubierto con polvo gris o suciedad, debe reemplazarlo.

IMPORTANTE: ne lavez PAS et ne réutilisez PAS la combinaison de filtres.

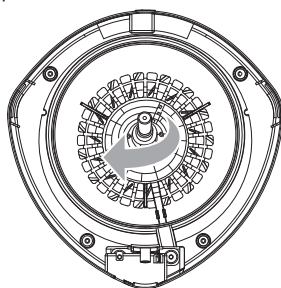
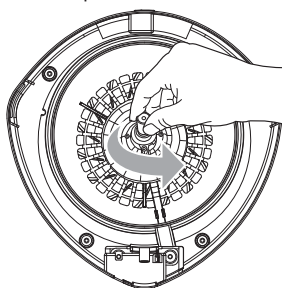
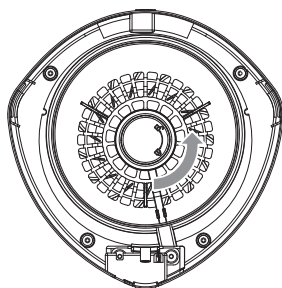
IMPORTANTE: Utilice únicamente piezas de repuesto GENUINAS de Guardian Technologies.

INSTALACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL FOCO UV-C

La luz UV-C comenzará a parpadear continuamente cuando sea momento de reemplazar el foco UV-C. Reemplace el foco según las instrucciones y, a continuación, presione y sostenga el botón de control de la luz UV-C durante 3 segundos para restablecer la luz UV-C.

CAMBIO DEL FOCO UV-C

1. El foco UV-C está ubicado en un compartimiento al centro del purificador. Para acceder a él, primero siga las instrucciones para quitar el filtro.
 2. Una vez retirado el filtro, sostenga la unidad en su sitio con una mano. Ubique la tapa del foco y gírela en sentido contrario a las agujas del reloj (a la izquierda) para quitarla.
 3. Sostenga la unidad en su sitio con una mano. Gire el foco en sentido contrario a las agujas del reloj (a la izquierda) para sacarlo del receptáculo.
 4. Tome el foco nuevo y colóquelo en la unidad haciéndolo girar en sentido de las agujas del reloj. Limpie las huellas dactilares con un paño seco.
 5. Vuelva a ensamblar invirtiendo el orden de los pasos 1 y 2. Vuelva a encender la unidad y mantenga presionado el botón de control UV-C durante 3 segundos para restablecer la luz indicadora de UV-C.
- IMPORTANTE:** El foco UV-C se debe reemplazar cada 10 meses, dependiendo del uso.



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Siempre desenchufe la unidad antes de limpiarla.
- Nunca sumerja la unidad en agua o en otro líquido.
- Nunca use agentes limpiadores agresivos o inflamables como lejía o alcohol para limpiar ninguna parte de la unidad.

CUERPO DE LA UNIDAD

Limpie regularmente el interior y el exterior del cuerpo para evitar que se acumule polvo en el interior y en el exterior.

1. Para limpiar el polvo pase un paño suave y seco por el cuerpo de la unidad.
2. Limpie la entrada y la salida de aire con un paño suave y seco.

PANTALLA DE PREFILTRO

El prefiltro fue diseñado para capturar las partículas grandes de polvo y residuos. Se debe limpiar en forma mensual o con más frecuencia según el uso. Retire y limpie regularmente con el cepillo de la aspiradora. Esto quitará las pelusas y el polvo y ayudará a mantener la vida útil del filtro (consulte la sección de reemplazo del filtro para ubicar y retirar el filtro). Los prefiltros de repuesto están disponibles visitando nuestro sitio web en www.guardiantechologies.com.

NOTA: NO introduzca ningún objeto extraño ni sus dedos de la unidad.

PRECAUCION: NO utilice gasolina, bencina, solvente, limpiadores agresivos, etc. para limpiar el interior y el exterior de la unidad, ya que podrían dañar el aparato.

NUNCA utilice alcohol ni otro tipo de solventes.

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUCIÓN
La unidad se apaga inesperadamente o no funciona.	Si la unidad tiene un funcionamiento silencioso y está en modo automático, es posible que esté en la configuración eco o a baja velocidad debido a la buena calidad del aire. Presione el botón de encendido para aumentar la velocidad. Verifique que la unidad esté conectada en un tomacorriente que funcione perfectamente. Verifique si la cubierta inferior está instalada correctamente. Asegúrese de que la unidad tenga un filtro instalado correctamente. Desconéctelo y vuélvalo a conectar a la salida. Llame al departamento de servicio al cliente.
La unidad no hace circular aire.	Desconecte la unidad. Verifique el filtro. Limpie o reemplace el filtro si es necesario.
Los olores no se eliminan.	Cerciórese que el filtro esté limpio. Reemplácelo si fuera necesario.
El aire de salida tiene un olor.	Verifique si el filtro está muy sucio. Reemplácelo si fuera necesario.
Incremento del nivel de ruido.	Cerciórese que el filtro esté limpio. Reemplácelo si fuera necesario.
El indicador de restablecimiento del filtro parpadea.	Reemplace el foco y restablezca el sistema.
El indicador de reinicio UV-C parpadea.	Reemplace el foco y restablezca el sistema.
El estado de la calidad del aire sigue siendo malo.	Verifique si el filtro está muy sucio. Reemplácelo si fuera necesario. Aumente la velocidad del ventilador para circular el aire. Sople el sensor del monitor de calidad del aire con aire comprimido.

GARANTÍA LIMITADA

Para el consumidor, Guardian Technologies LLC garantiza que este producto se encuentra libre de defectos de materiales o mano de obra a partir de la fecha de compra original. Para poder ser elegible para esta Garantía limitada, se requiere presentar el recibo original de la venta o un comprobante de compra sustituto comparable que lleve la fecha de la compra original. Consulte la caja original del producto o la página del producto/modelo específico en el sitio web de Guardian Technologies para consultar la duración de la garantía de su modelo en particular. Esta garantía aplica solamente para el comprador original de este producto, a partir de la fecha original de compra. Esta garantía cubre únicamente los productos comprados a distribuidores autorizados.

Esta garantía aplica para reparaciones o reemplazos de productos con defectos en el material o en la mano de obra. Esta garantía no aplica para los daños que se deriven del desgaste inusual; el uso comercial, abusivo, irrazonable, o daños suplementarios. Esta garantía no cubre los daños que se deriven de reparaciones no autorizadas, o de algún uso que no esté de acuerdo con este manual de instrucciones. Los defectos que se deriven del uso y desgaste normales no se considerarán defectos de fábrica bajo esta garantía.

Si durante el período de garantía se detecta que el producto está defectuoso, repararemos o reemplazaremos las piezas defectuosas sin ningún costo. Guardian Technologies LLC deberá realizar todas las reparaciones de garantía. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted pudiera tener otros derechos adicionales (los cuales varían en cada estado de los EE.UU.)

Para presentar un producto para garantía, la máquina completa se debe enviar, con el envío pagado con anterioridad, a Guardian Technologies LLC. El envío debe contener la información completa, que incluye: el problema, el número de modelo del producto, el día de la compra y una copia del recibo de compra original, junto con su nombre, dirección y teléfono (correo electrónico opcional). Envíe el producto para devolución a: Servicio al cliente, a la siguiente dirección. Si tiene alguna pregunta o comentario, puede llamar a la línea telefónica gratuita indicada más adelante.

EE.UU. y Canadá
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1.866.603.5900
www.guardiantechnologies.com

Visite www.guardiantechnologies.com para registrar su producto. Consideramos que el proceso de registro es importante para garantizar un servicio superior a nuestros clientes; sin embargo, el envío de la tarjeta de garantía es opcional y no afecta sus derechos para utilizar la garantía de acuerdo a las condiciones estipuladas anteriormente.

Se pueden obtener copias adicionales al acceder directamente a nuestro sitio web para imprimirlas, o al llamar al departamento de servicio al cliente.

guardian
TECHNOLOGIES™

©2016 Guardian Technologies LLC

guardian

TECHNOLOGIES™

USA and Canada
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1.866.603.5900
www.guardiantechnologies.com