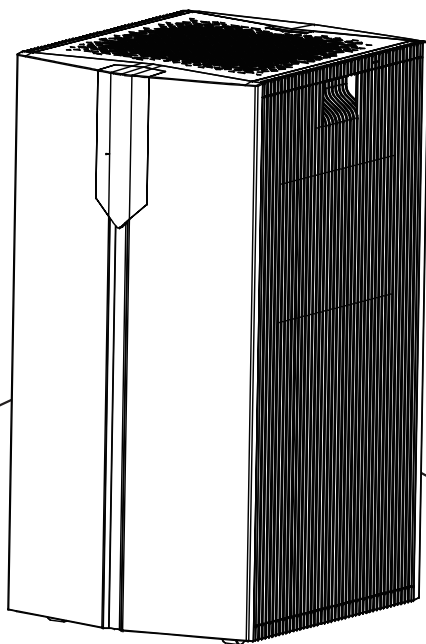




FIELD CONTROLS

Improving Indoor Environments

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



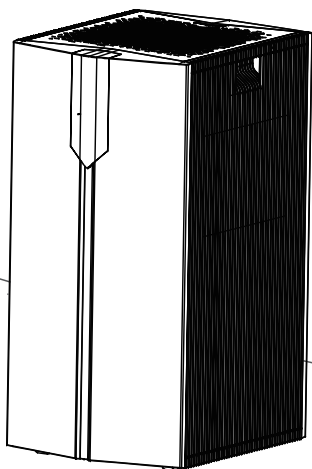
Trio Pro

AIR PURIFIER

USER MANUAL

TABLE OF CONTENTS

Safety Precautions	01-02
Product Overview	03-04
Product Features and Functions	05
Operation Instructions	06-11
Getting Started	12-13
Filter Replacement	14-15
UVC Lamp Replacement	16
Common Problems and Solutions	16-18
Transportation and Storage Conditions	18



SAFETY PRECAUTIONS

Please read the instructions carefully and completely before proceeding with installation of the product to better understand the product and to prevent personal injury and damage.



WARNING - Failure to follow the instructions below can damage the product or cause personal injury.

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- Do not spray paint, insecticide, ethyl alcohol, or any other chemical agent on the device surface. It can cause a crack, electric shock, or fire. If a chemical accumulates inside the device, it will be discharged from the air outlet and dispersed back into the living space. Please ensure the room is well ventilated if using any of the listed chemicals.
- The air purifier should not be used in a flammable and combustible environment or environment with corrosive air.
- When the device is on, please do not touch the air inlet or outlet, or put a hand or any object into the air outlet so as to prevent injury or damage to the product.
- Do not sit on or place any objects on the device.
- Do not use the device in a humid environment such as a bathroom. Improper usage may cause fire, electric shock or malfunction.
- Do not modify, dismantle or repair the device without instruction from the manufacturer. It may cause fire, electric shock or malfunction.

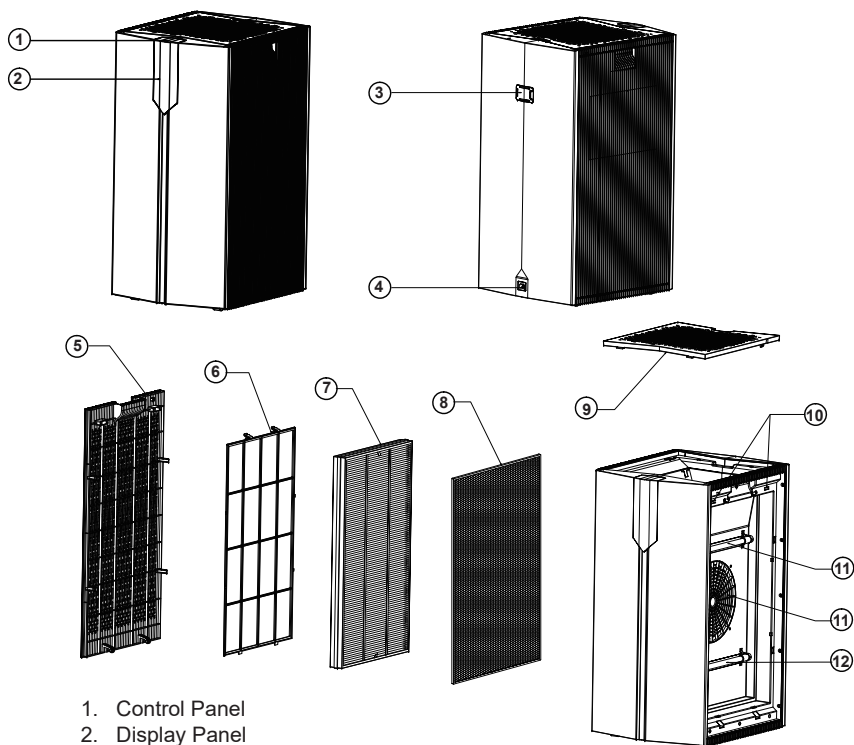


WARNING - Failure to follow the instructions below can damage the product or cause personal injury.

- Do not use if the power cord or plug is broken. This can cause electric shock or fire. Do not touch the power cord with a wet hand. The power cord should only be replaced by the manufacturer, its maintenance department, or another professional.
- On a recurring basis, or as needed, please clean the filter cover and the pre-filter mesh to ensure air purifiers delivers its highest performance.
- Unplug the device from the wall before moving or performing any maintenance.
- Unplug the device from the wall if it will not be used for a long period of time.
- Turn the device off and unplug from the wall if there is a peculiar smell. Contact technical support if this occurs.
- Do not place foreign objects into the air outlet. Please check the unit for foreign objects before use.
- The air purifier should be placed at least 20in (50cm) from the wall or other objects.
- Unplug or disconnect the appliance from the power supply before servicing.
- This product complies with the maximum allowable concentration of ozone of 0.050 parts per million by volume (ppmv) in a 24-h period.

PRODUCT OVERVIEW

Terminology



- 1. Control Panel
- 2. Display Panel
- 3. Sensor
- 4. Power Inlet
- 5. Filter Cover
- 6. Pre-Filter
- 7. HEPA with Activated Carbon Filter
- 8. PRO-Cell Catalyst
- 9. Air Outlet
- 10. Magnet
- 11. UVC Lamps
- 12. Air Inlet

Specifications

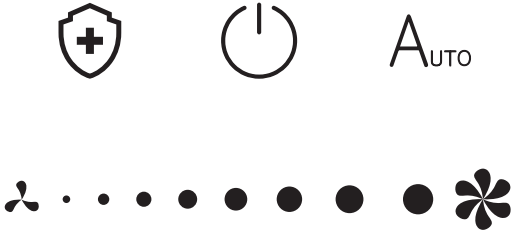
PRODUCT MODEL	Trio Pro
Rated Voltage (V)	120
Rated Power (W)	130
Frequency (Hz)	60
CADR Rating (CFM)	518
Sound (dBA)	60
Weight (lbs.)	39.6
Dimensions W x H x D (inches)	18.6 x 15.2 x 31"

Product Features and Functions

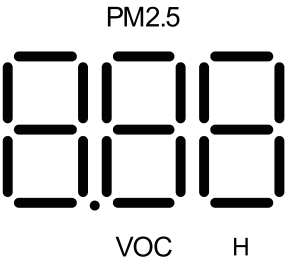
The Trio Pro air purifier combines three state-of-the-art air treatment processes into one powerful system. The 3-stage system boasts a True HEPA filtration, four high-intensity UVC lamps, and Field Controls' PRO-Cell™ Catalyst.

Operating Instructions

Control Panel View



Display View



Operating Instructions

1. Power On/Off

Press to turn the appliance on or off.

2. Speed

The Speed 1 and “” is fully bright by default after turning on the appliance. Click on “” to accelerate the fan speed, while “” is to decelerate. Press the button one time to accelerate or decelerate one gear.

3. Slide Controls

Control the wind speed according to the speed finger slides. Slide right to increase wind speed, instead, slide left to decrease wind speed. Fan speed increases by two fan lights, there are four fan speeds total.

4. Turbo Mode

Press “” or “” until max speed to reach Turbo mode. The “” and all speed indicators will be fully illuminated.

5. AUTO mode

Press “Auto” to enter AUTO mode. Auto mode will adjust the fan speed automatically between 1 to 5 according to the air quality level.

6. UVC

The UVC lamp is ON by default when the appliance is turned on. Press the UV button to turn on or off, indicated by the shield light indicator. If the light is on, the uVC lamp is on, if the light is off, the UVC lamp is off. When the UVC lamp needs to be replaced, the UVC indicator will blink notifying the user. After the UVC light is replaced, press, and hold the UVC light change indicator for 5 seconds to reset the UVC light indicator.

7. Child Lock

After the purifier is turned on, press and hold the UVC button for 3 seconds to turn on the child lock. Press and hold the UVC shield icon for 3 seconds again to turn child lock off. While the child lock is on, all buttons will be disabled except to turn off the child lock.

Operating Instructions

8.Filter Reset

The Filter icon will blink when the filters require replacement. After replacing the filters press and hold the Auto mode button for 5 seconds to reset the filter indicator.

9.Power off before removing filter cover

Before replacing the filter, power off the appliance and remove power cord from outlet. After replacing the filter, plug appliance back into outlet and power on. Ensure the filter covers are fully installed and closed, otherwise the power indicator will flash slowly.

10.Light Sensor function and Sleep Mode

The appliance will enter Sleep mode if the surround environment is dark for over 1 minute and the unit is in Auto mode. When in Sleep mode, if the surrounding environment is bright for more than 1 minute, the unit will return to its previous mode before it enters Sleep mode. The Light sensor only functions in Auto mode.

11.Particle Sensor and Fan Speed

The PM2.5 sensor requires a 1-minute warmup before displaying the PM2.5 value in real time. A 60 second countdown will be displayed until the PM2.5 readings are presented. The PM2.5 readings, corresponding IAQ colors and AUTO mode fan speed are provided in the following table below.

Standard	PM2.5 (ug/m³)	Air Purifier Level	Speed(Auto)	Color
PM2.5	000-050	Healthy	1	Blue
	051-100	Good	2	Green
	101-150	Fair	3	Yellow
	151-200	Unhealthy	4	Orange
	>200	Poor	Turbo	Red

Operating Instructions

12.Volatile Organic Compounds (VOC) and Fan Speed

The VOC sensor requires a 3-minute warmup, which will be displayed as a 180 second countdown. After the countdown, the VOC value will present VOC reading in real-time. The air quality color level will be directly displayed as shown in the table below and associated fan speed in AUTO mode.

Standard	VOC Level (mg/m³)	Air Purifier Level	Speed(Auto)	Color
VOC	0.00-0.30	Healthy	1	Blue
	0.31-0.60	Good	2	Green
	0.61-0.90	Fair	3	Yellow
	0.91-1.20	Unhealthy	4	Orange
	>1.20	Poor	Turbo	Red

Warning - The sensor and air purifier are not medical devices and the information they provide is not intended to diagnose, treat, cure, or prevent any disease or condition. Consult your doctor if you are unsure what levels of particulate matter are safe for you and visit www.airnow.gov for more information on particulate matter and all aspects of air pollution.

Operating Instructions

Remote Control View



Operating Instructions

There are 9 buttons on the Remote Control: PowerON/OFF, AUTO mode, Speed, UV, Light, (Child)Lock, Timer, Turbo, Sleep. The Speed button will cycle between the 4 speeds:

Speed 1 → Speed 2 → Speed 3 → Speed 4 → Speed 1, etc.

13.Sleep (Only for Remote Control)

When the Sleep button on the Remote Control is pressed, the display panel will show "SLP" indicating the unit is entering Sleep mode. 5 seconds later, all indicator lights will turn off and the display panel brightness will reduce by 20%.

To exit Sleep mode, press Sleep button, or any other buttons, and the appliance will return to the previous state.

14.Timer (Only for Remote Control)

Press the timer button of the remote control to set when the appliance will shut down. The display indicates the time, which can be set from 1 to 24 hrs in increments of 1 hour. Pressing the button will extend the timer by 1 hour each time. If the timer function needs to be canceled, press and hold the timer button for 3 seconds to cancel the timer setting.

15. Light (Only for Remote Control)

Press Light button to turn-off all lights on the appliance except the power cord. All other functions will remain in current state, just the lights will turn off. To exit this mode, just press the Light mode button or any other button.

Getting Started

—

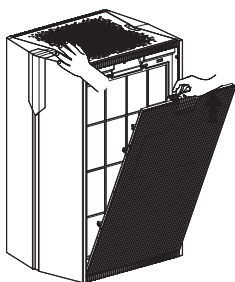
Installing Filter

There are filter covers on all filters of the appliance.

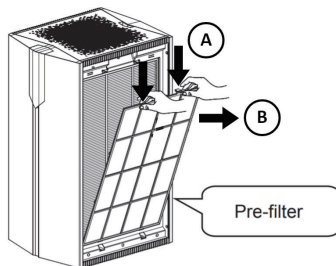
Before using the appliance, remove all packaging materials covering all the filters and place the filters into the appliance as described below.

Note

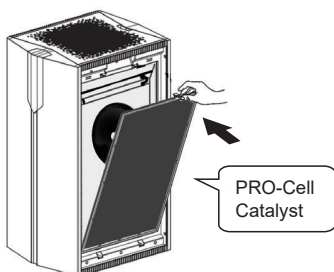
Please ensure that the correct filter installation sequence is followed. Otherwise, there may be damage to the product and the filtration efficacy of the unit may not be as effective as advertised.



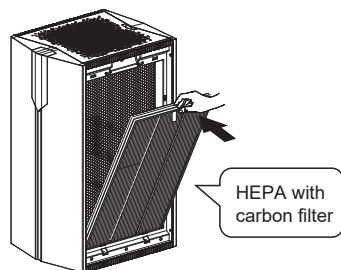
Step1 Grasp the handle on the panel with one hand and gently pull outward to remove.



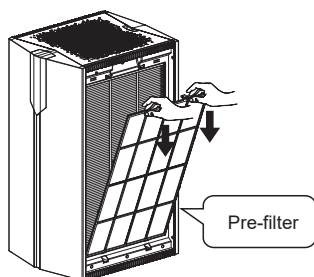
Step 2 Press down on the Pre-filter tabs (A) and pull outwards to remove (B). Gently remove the filter and PRO-Cell Catalyst from the appliance and remove the packaging.



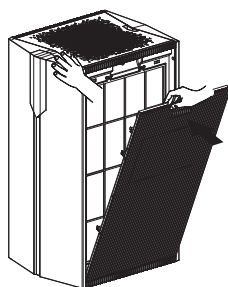
Step 3 Gently place the PRO- Cell Catalyst (metal honeycomb) in the innermost position closest to the UVC lamp as shown in the figure with the tag pointing outwards.



Step 4 Next, place the unpackaged HEPA with carbon filter back into the appliance with the tag pointing outwards.



Step 5 Place the Pre-filter frame into the slots on the bottom of the appliance and press the top towards the appliance until the clasps click.



Step 6 Place the filter cover on the unit once all the filters have been installed. Repeat steps 1 - 6 on opposite side.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Please ensure the appliance is unplugged from the wall before performing any maintenance.

To increase the life of the air purifier, perform regular maintenance and care.

Before performing maintenance, be sure to shut down the air purifier and unplug the power cord from the power source. After using the air purifier, if the filter needs to be replaced, the Filter Replacement icon on the control panel will flash, indicating the filter should be replaced. During the use of the air

During the use of the air purifier, it is recommended that the pre-filter be cleaned every three months to extend the filter service life and dust removal effect. The filter set needs to be replaced after 6 months of use.

Note

All maintenance parts can only be inspected and provided by our authorized service agency.

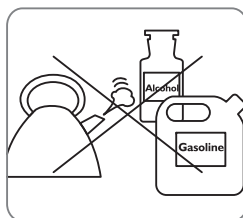
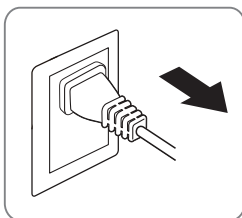
Cleaning of the Appliance

When cleaning the air purifier, please turn off the power first and clean it with a soft, dry cloth.

Do not use alcohol, gasoline, benzene or other chemical solvents for cleaning.

Suggestions: Clean the air purifier once a month. If the operating environment is poor, increase the cleaning frequency.

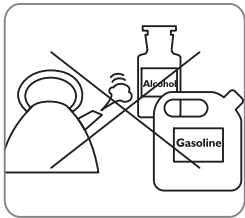
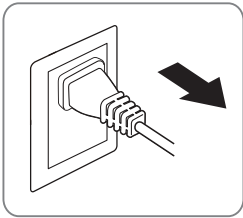
The Pre-filter screen may be dusty. Remove the dust with a dust collector or a vacuum to extend the usage period of the filter. (It is advised to clean the filter once per month).



FILTER REPLACEMENT

—

- Replace with Field Controls Trio Pro Filter Kit # 602605600
- Turn off the appliance and remove power cord from power supply before replacing filters.



The appliance will indicate when the filters require replacement, shown by the Filter Replacement light indicator on the control panel. However, the life of the filter may differ depending to the degree of pollution in the environment. The filter can be replaced earlier if necessary.

To replace the filters, follow steps 1 through 6 on page 12 to page 13.

Filter	Clean/Replacement Period
Pre-Filter	Gently clean mesh screen with vacuum cleaner once per month
HEPA with Activated Carbon	The filter should be replaced every 6 months

- * In environments with poorer air quality the filters may need to be replaced more frequently.
- * The used filter shall be disposed of as a non-combustible waste.

Note

HEPA filters and activated carbon filters are best replaced every 3 to 6 months, depending on the use situation. High-efficiency HEPA filters, activated carbon filters, photocatalyst filters, and pre-filters cannot be washed.

REPLACEMENT OF UVC LAMP

WARNING – Skin or eye damage may result from direct exposure to the light produced by the lamp in this appliance. Always shutdown and disconnect the power before replacing or servicing.

Replace lamps with Field Controls Trio ProUV lamp replacement kit
Part Number # 602605500.

Replacement steps:

1. Turn the appliance off and unplug from power outlet.
2. Remove all the filters after opening front cover panel.
3. Remove the UVC lamps by rotating them 90 degrees.
4. Install new UVC lamps by inserting and rotating 90 degrees to lock in place.
5. Replace filters back into the air purifier.
6. Close front cover panel to complete installation

COMMON PROBLEMS AND SOLUTIONS

Problem	Possible Causes	Actions
The machine does not turn on	If the power light is off, the unit is not correctly plugged in. Please confirm the plug and socket connections.	Confirm the unit is plugged in. Try unplugging and plugging in the unit.
Product works abnormally	There is a problem with the power connection; The filter cover is not placed properly.	Please check whether the plug is inserted into the socket and check On/Off button status; Re-install the filters.
Fresh air cannot be delivered from the air outlet smoothly.	The plastic package of the new filter is not removed; The air outlet of purified is blocked by foreign matter.	Remove any packaging from the filter.

Problem	Possible Causes	Actions
Poor odor removal	The ambient air quality of the room is very poor. The filter package needs to be replaced. The room exceeds the effective area of this product.	Open the window to improve air ventilation; Replace the activated carbon filter.
The appliance generates abnormal sound while running	The air inlet or air outlet is blocked by foreign matter; A foreign object has fallen into the air tube of the appliance.	Unplug and remove the object blocking the air flow; Remove any foreign objects in the appliance.
The unit is always detecting high levels of particles.	The sensor cover is dusty; The unit operated in a dusty environment.	Open the sensor panel and gently clean the sensor with a clean cloth. Adjust the air purifier to operate at higher speeds
When the UVC Lamp is turned on, there is a dull sound and low airflow.	Is the filter packaging removed? Are there foreign objects blocking the air outlet or air inlet?	Remove the filter package and reinstall according to instructions. Turn-off the machine and remove foreign objects.

Problem	Possible Causes	Actions
Outlet Smell	• The filter has absorbed too much odor and smoke; • It is time to replace the filters.	• The odor gradually disappears after running the machine for a period of time; • Clean or replace the filter that needs to be replaced.
The remote control is faulty.	• The battery life is out of lifetime. • The range is out of control.	• Replace the batteries. • Try to get close to the appliance.

The above table lists the common problems with this product.
 Need Tech Support? Call us at 800-742-8368.
 Office hours are 8am – 5pm EST.

TRANSPORTATION AND STORAGE CONDITIONS

Lorem ipsum

It is recommended that the equipment be transported and stored under the following conditions:

Ambient Temperature	Environmental Humidity	Atmospheric Pressure
-40℃~+50℃ -40F to 122F	≤80% RH	70~106kPa 10 psi - 15 psi

Note This package includes an air-purifying appliance and an instruction manual. If parts are missing after unpacking, please contact the after-sales service staff.

This manual may be downloaded and printed from the
Field Controls website (www.fieldcontrols.com)

WARRANTY

For warranty information about this or any Field Controls product, visit:
www.fieldcontrols.com

Field Controls Technical Support
1.800.742.8368



FIELD CONTROLS

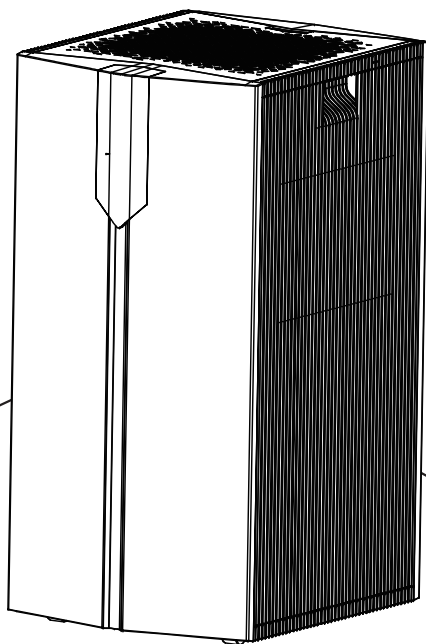
Improving Indoor Environments



FIELD CONTROLS

Improving Indoor Environments

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



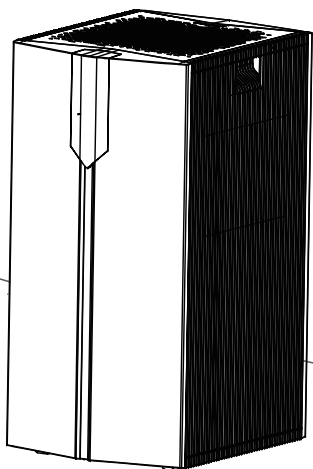
Trio Pro

PURIFICATEUR D'AIR

MANUEL DE L'UTILISATEUR

TABLE DES MATIÈRES

Mesures de sécurité	01-02
Présentation du produit	03-04
Caractéristiques et fonctions du produit	05
Démarrer	06-11
Instructions	12-13
Remplacement du filtre	14-15
Remplacement du filtre lámpara UVC	16
Problèmes courants et solutions	16-18
Conditions de transport et de stockage	18



MESURES DE SÉCURITÉ

Veuillez lire attentivement et complètement les instructions avant de procéder à l'installation afin de mieux comprendre le dispositif et d'éviter tout risque de blessures et de dommages.



AVERTISSEMENT - Le non-respect des instructions peut endommager le dispositif ou provoquer des blessures.

- - Pour réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'utilisez pas ce
- - Ne pas pulvériser de peinture, d'insecticide, d'alcool éthylique ou tout autre agent chimique sur la surface de l'appareil. Cela pourrait provoquer une fissure, une décharge électrique ou un incendie. Si un produit chimique s'accumule à l'intérieur de l'appareil, il sera évacué par la sortie d'air et dispersé dans la pièce. Assurez-vous que la pièce est bien ventilée si vous utilisez l'un des produits chimiques énumérés.
- - Le purificateur d'air ne doit pas être utilisé dans un environnement inflammable et combustible ou dans un environnement où l'air est corrosif.
- - Lorsque l'appareil est en marche, ne touchez pas l'entrée ou la sortie d'air, ne posez pas la main ou tout autre objet sur l'appareil dans la sortie d'air afin d'éviter toute blessure ou tout dommage au produit.
- - Ne vous asseyez pas et ne posez aucun objet sur l'appareil.
- - N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide tel qu'une salle de bain. Une utilisation inappropriée peut provoquer un incendie, une décharge électrique ou un dysfonctionnement.
- - Ne pas modifier, démonter ou réparer l'appareil sans instruction du fabricant. Cela pourrait provoquer un incendie, une décharge électrique ou un dysfonctionnement.

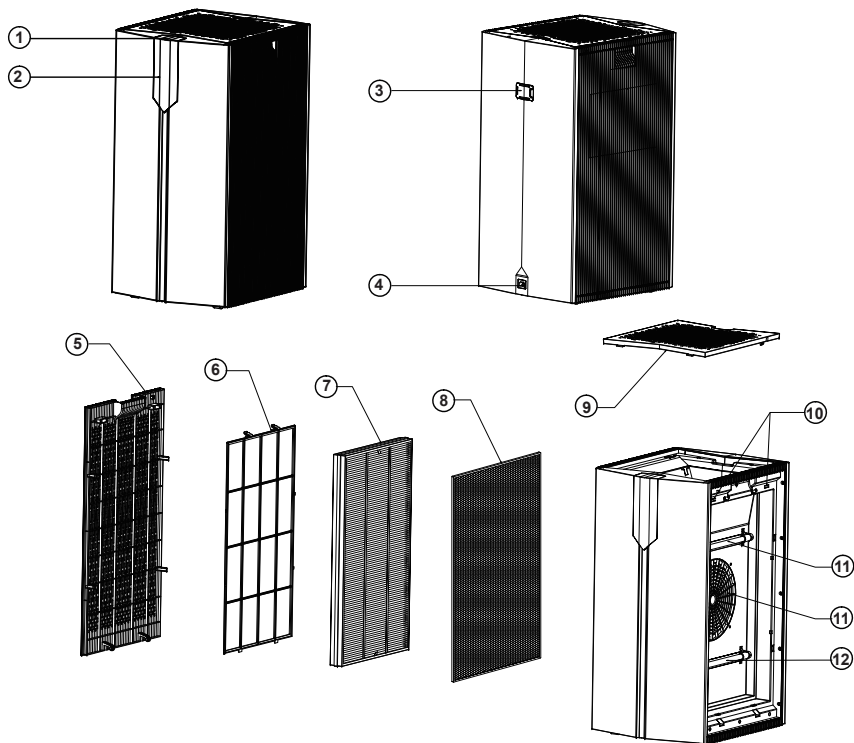


AVERTISSEMENT —Le non-respect des instructions ci-dessous peut endommager le produit ou provoquer des blessures.

- - Ne pas utiliser si le cordon d'alimentation ou la fiche est cassé. Cela peut provoquer une décharge électrique ou un incendie. Ne touchez pas le cordon d'alimentation avec une main mouillée. Le cordon d'alimentation ne doit être remplacé que par le fabricant, son service de maintenance ou un autre professionnel.
- - Nettoyez régulièrement, ou selon les besoins, le couvercle du filtre et la maille du pré-filtre afin de garantir que les purificateurs d'air offrent des performances optimales.
- - Débranchez l'appareil avant de le déplacer ou d'effectuer des travaux d'entretien. Débranchez l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.
- - Éteignez l'appareil et débranchez-le si une odeur particulière se dégage. Contactez le support technique si cela se produit.
- - Ne placez pas d'objets dans la sortie d'air. Veuillez vérifier l'absence de corps étrangers dans l'appareil avant de l'utiliser.
- - Le purificateur d'air doit être placé à au moins 50 cm du mur ou d'autres objets. Débranchez ou déconnectez l'appareil de l'alimentation électrique avant toute intervention.
- - Ce produit est conforme à la concentration maximale admissible d'ozone de 0,050 partie par million en volume (ppmv) sur une période de 24 heures.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Terminologie



1. Panneau de contrôle
2. Panneau d'affichage
3. Capteur
4. Entrée d'alimentation
5. Couvercle du filtre
6. Pré-filtre
7. HEPA avec filtre à charbon actif
8. Catalyseur PRO-Cell
9. Sortie d'air
10. Aimant
11. Lampes UVC
12. Entrée d'air

Caractéristiques techniques

Modèle	Trio Pro
Tension nominale (V)	120
Puissance nominale (W)	130
Fréquence (Hz)	60
Taux de CADR (CFM)	518
Son (dBA)	60
Poids (kg)	17,9
Dimensions L x H x P (cm)	47 x 38,61 x 78,74

Caractéristiques et fonctions du dispositif

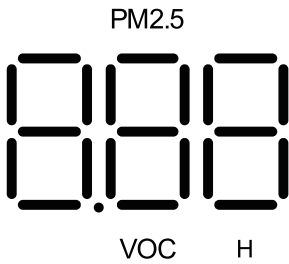
Le purificateur d'air Trio Pro combine trois procédés de traitement de l'air de pointe en un seul système puissant. Le système en 3 étapes est doté d'une véritable filtration HEPA, de quatre lampes UVC à haute intensité et du catalyseur PRO-Cell™ de Field Controls.

Instructions

Panneau de commande



Affichage



Instructions

1. Activation/Désactivation

Appuyez sur cette touche pour allumer ou éteindre l'appareil.

2. Vitesse

Les vitesses 1 et « » sont activées par défaut après la mise en marche de l'appareil. Cliquez sur « » pour accélérer la vitesse du ventilateur, tandis que « » sert à la ralentir. Appuyez une fois sur le bouton pour accélérer ou ralentir.

3. Commandes par glissement

Contrôlez la vitesse de ventilation en fonction de la commande par glissement : glissez vers la droite pour augmenter la vitesse de l'aération, au contraire, glissez vers la gauche pour la diminuer. La vitesse du ventilateur est augmentée par deux lumières de ventilateur, il y en a quatre au total.

4. Mode Turbo

Appuyez sur « »  jusqu'à la vitesse maximale pour atteindre le mode Turbo. Le «  » et tous les indicateurs de vitesse s'allument complètement.

5. Mode AUTO

Appuyez sur « Auto » pour passer en mode AUTO. Le mode Auto ajuste automatiquement la vitesse de ventilation entre 1 et 5 en fonction du niveau de qualité de l'air.

6. UVC

La lampe UVC est activée par défaut lorsque l'appareil est allumé. Appuyez sur le bouton UV pour l'allumer ou l'éteindre, ce qui est indiqué par l'indicateur lumineux de l'écran. Si le voyant est allumé, la lampe UVC est allumée, si le voyant est éteint, la lampe UVC est éteinte. Lorsque la lampe UVC doit être remplacée, l'indicateur UVC clignote pour en informer l'utilisateur. Après le remplacement de la lampe UVC, appuyez sur l'indicateur de changement de la lampe UVC et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour le réinitialiser.

7. Sécurité enfant

Une fois le purificateur allumé, appuyez sur le bouton UVC pendant 3 secondes pour activer la sécurité enfant. Appuyez à nouveau sur l'icône UVC pendant 3 secondes pour désactiver la sécurité enfant. Lorsqu'elle est activée, tous les boutons sont désactivés, celui servant à désactiver la sécurité enfant.

Instructions

8. Réinitialisation du filtre

L'icône Filtre clignote lorsque les filtres doivent être remplacés. Une fois les filtres remplacés, appuyez sur le bouton du mode Auto pendant 5 secondes pour réinitialiser l'indicateur de filtre.

9. Éteindre avant de retirer le couvercle du filtre

Avant de remplacer le filtre, éteignez l'appareil et débranchez-le. Après avoir remplacé le filtre, rebranchez l'appareil et allumez-le. Assurez-vous que les couvercles des filtres sont bien installés et fermés, sinon le voyant d'alimentation clignote lentement. .

10. Fonction de capteur de lumière et mode veille

L'appareil passe en mode Veille si l'environnement est sombre pendant plus d'une minute et que l'appareil est en mode Auto. En mode Veille, si l'environnement environnant est lumineux pendant plus d'une minute, l'appareil reviendra à son mode précédent avant de passer en mode Veille. Le capteur de lumière ne fonctionne qu'en mode Auto. .

11. Capteur de particules et vitesse du ventilateur

Le capteur de PM2.5 se prépare une minute avant d'afficher la valeur de PM2.5 en temps réel. Un compte à rebours de 60 secondes sera affiché jusqu'à ce que les relevés de PM2.5 soient présentés. Les relevés de PM2.5, les couleurs correspondantes de l'IAQ et la vitesse du ventilateur en mode AUTO sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

Standard	PM2.5 (ug/m³)	Niveau du purificateur d'air	Vitesse (Auto)	Couleur
PM2.5	000-050	Sain	1	Bleu
	051-100	Bon	2	Vert
	101-150	Moyen	3	Jaune
	151-200	Mauvais	4	Orange
	>200	Très Mauvais	Turbo	Rouge

Instructions

12. Composés organiques volatils (COV) et vitesse du ventilateur

Le capteur COV nécessite une préparation de 3 minutes, qui s'affiche sous la forme d'un compte à rebours de 180 secondes. Après le décompte, la valeur COV présentera la lecture COV en temps réel. Le niveau de couleur de la qualité de l'air sera directement affiché comme indiqué dans le tableau ci-dessous et la vitesse du ventilateur sera adaptée en fonction, en mode AUTO.

Standard	Niveau de COV (mg/m³)	Niveau du purificateur d'air	Vitesse (Auto)	Couleur
VOC	0.00-0.30	Sain	1	Belu
	0.31-0.60	Bon	2	Verde
	0.61-0.90	Moyen	3	Jaune
	0.91-1.20	Mauvais	4	Orange
	>1.20	Très Mauvais	Turbo	Rouge

Avertissement - Le capteur et le purificateur d'air ne sont pas des dispositifs médicaux et les informations qu'ils fournissent ne sont pas destinées à diagnostiquer, traiter, guérir ou prévenir une maladie ou un état. Consultez votre médecin si vous ne savez pas quels niveaux de particules sont sans danger pour vous et visitez www.airnow.gov pour plus d'informations sur les particules et tous les aspects de la pollution de l'air.

Instructions

Présentation de la télécommande



Instructions

Il y a 9 boutons sur la télécommande : Marche/Arrêt, Mode AUTO, Speed, UV, Light, Lock (enfant), Timer, Turbo, Sleep. Le bouton Speed permet de passer d'une vitesse à l'autre : Vitesse 1 → Vitesse 2 → Vitesse 3 → Vitesse 4 → Vitesse 1, etc.

13.Veille (uniquement pour la télécommande)

Lorsque vous appuyez sur la touche Sleep de la télécommande, l'écran affiche « SLP », indiquant que l'appareil entre en mode veille. Cinq secondes plus tard, tous les voyants lumineux s'éteignent et la luminosité de l'écran diminue de 20 %. Pour quitter le mode Veille, appuyez sur le bouton Sleep, ou sur tout autre bouton, et l'appareil reviendra à l'état précédent.

14.Minuterie (uniquement pour la télécommande)

Appuyez sur le bouton de la minuterie (Timer) de la télécommande pour régler le moment où l'appareil s'éteindra. L'écran indique l'heure, qui peut être réglée de 1 à 24 heures par incréments de 1 heure. Chaque fois que vous appuyez sur la touche, la minuterie est prolongée d'une heure. Si la fonction de minuterie doit être annulée, appuyez sur la touche de minuterie pendant 3 secondes pour annuler le réglage de la minuterie.

15.Lumière (uniquement pour la télécommande)

Appuyez sur le bouton Light pour éteindre toutes les lumières de l'appareil, à l'exception du cordon d'alimentation. Toutes les autres fonctions resteront dans leur état actuel, seules les lumières s'éteindront. Pour quitter ce mode, il suffit d'appuyer sur le bouton du mode Lumière ou sur tout autre bouton.

Démarrer

—

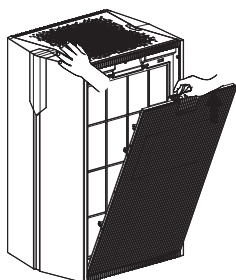
Installation du filtre

Des couvercles de filtres sont présents sur tous les filtres.

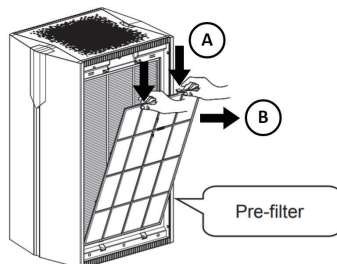
Avant d'utiliser l'appareil, retirez tous les emballages et placez les filtres dans l'appareil comme décrit ci-dessous.

Note

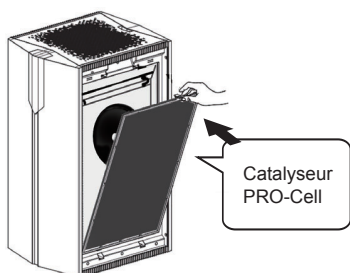
Remarque : Assurez-vous que la séquence d'installation correcte du filtre est suivie. Sinon, vous risquez d'abîmer le dispositif et les effets de filtration et de stérilisation de l'appareil peuvent perdre en efficacité.



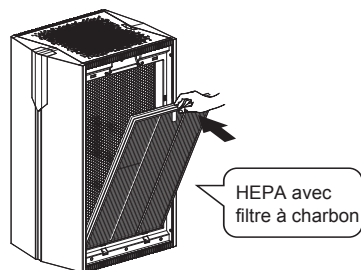
Étape 1 : Saisissez d'une main la poignée du panneau et tirez doucement vers l'extérieur pour le retirer.



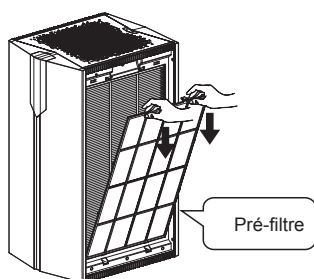
Étape 2 : Appuyez sur le pré-filtre (A) et tirez vers l'extérieur pour le retirer (B). Retirez délicatement le filtre et le catalyseur PRO-Cell de l'appareil et retirez l'emballage.



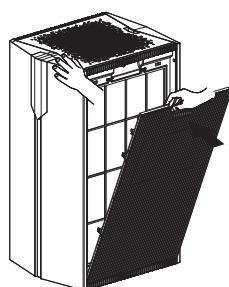
Étape 3 : Placez délicatement le catalyseur PRO-Cell (structure alvéolaire) le plus à l'intérieur, le plus proche de la lampe UVC, comme indiqué sur l'image, l'étiquette vers l'extérieur.



Étape 4 : Ensuite, remplacez le filtre HEPA avec charbon non emballé dans l'appareil, l'étiquette vers l'extérieur.



Étape 5 : Placez le cadre du pré-filtre dans les fentes situées sur la partie inférieure de l'appareil et poussez le haut vers jusqu'à ce que les fermoirs s'enclenchent.



Étape 6 : Placez le couvercle du filtre sur l'unité une fois que tous les filtres ont été installés. Répétez les étapes 1 à 6 sur le côté opposé.

MAINTENANCE

Assurez-vous que l'appareil est débranché avant d'effectuer toute opération de maintenance.

Pour rallonger la durée de vie du purificateur d'air, effectuez une maintenance et un entretien réguliers.

Avant d'effectuer l'entretien, éteignez le purificateur d'air et débranchez le cordon d'alimentation de la prise. Après avoir utilisé le purificateur d'air, si le filtre doit être remplacé, l'icône de remplacement du filtre sur le panneau de commande clignote, indiquant que le filtre doit être remplacé. Pendant l'utilisation du purificateur d'air

Pendant l'utilisation du purificateur d'air, il est recommandé de nettoyer le pré-filtre tous les trois mois pour prolonger la durée de vie du filtre et ses effets. Le jeu de filtres doit être remplacé après 6 mois d'utilisation.

Note | Toutes les pièces d'entretien ne peuvent être contrôlées et fournies que par notre agence de service agréée.

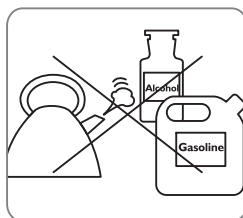
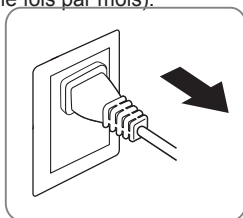
Nettoyage de l'appareil

Pour nettoyer le purificateur d'air, éteignez d'abord l'appareil et nettoyez-le avec un chiffon doux et sec.

N'utilisez pas d'alcool, d'essence, de benzène ou d'autres solvants chimiques.

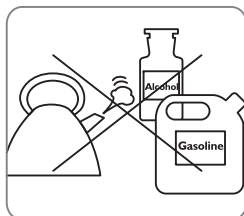
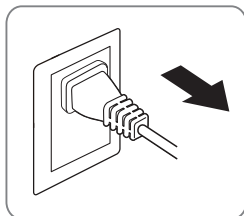
Conseils : Nettoyez le purificateur d'air une fois par mois. Si l'environnement d'utilisation est mauvais, augmentez la fréquence de nettoyage.

L'écran du pré-filtre peut être poussiéreux. Enlevez la poussière avec un chiffon ou un aspirateur pour prolonger la durée d'utilisation du filtre. (Il est conseillé de nettoyer le filtre une fois par mois).



REEMPLACEMENT DU FILTRE

- Remplacez avec le kit de filtre Field Controls Trio Pro n° 602605600
- Éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation avant de remplacer les filtres.



L'appareil indique quand les filtres doivent être remplacés, grâce au témoin lumineux de remplacement du filtre sur le panneau de commande. Cependant, la durée de vie du filtre peut varier en fonction du degré de pollution de l'environnement. Le filtre peut être remplacé plus tôt si nécessaire.

Pour remplacer les filtres, suivez les étapes 1 à 6 de la page 12 à la page 13.

Filtre	Nettoyage/remplacement
Pré-filtre	Nettoyez délicatement la grille à l'aide d'un aspirateur une fois par mois
HEPA avec charbon actif	Le filtre doit être remplacé tous les 6 mois

- * Dans les environnements où la qualité de l'air est moins bonne, les filtres doivent être remplacés plus fréquemment.
- * Le filtre usagé doit être traité comme un déchet incombustible.

Il est préférable de remplacer les filtres HEPA et les filtres à charbon actif tous les 3 à 6 mois, en fonction des conditions d'utilisation. Les filtres HEPA haute efficacité, les filtres à charbon actif, les filtres photocatalytiques et les pré-filtres ne peuvent pas être lavés.

REEMPLACEMENT DE LA LAMPE UVC

AVERTISSEMENT —Des lésions cutanées ou oculaires peuvent survenir après une exposition directe à la lumière de cet appareil. Arrêtez et débranchez toujours l'appareil avant de remplacer ou de réparer la lampe.

Remplacez les lampes avec le kit de remplacement de lampe Field Controls Trio ProUV Part n° 602605500.

Étapes de remplacement :

1. Éteignez l'appareil et débranchez-le.
2. Retirez tous les filtres après avoir ouvert le panneau avant.
3. Retirez les lampes UVC en les faisant pivoter de 90 degrés.
4. Installez les nouvelles lampes UVC en les insérant et en les tournant de 90 degrés pour les bloquer
5. Remettez les filtres en place dans le purificateur d'air.
6. Fermez le panneau avant pour terminer l'installation

PROBLEMAS COMUNES Y SOLUCIONES

Problème	Causes Possibles	Actions
La machine n'est pas allumée	Si le voyant d'alimentation est éteint, l'unité n'est pas correctement branchée. Veuillez confirmer la connexion à la prise.	Confirmez que l'unité est branchée. Essayez de débrancher et de rebrancher l'unité.
Le produit ne fonctionne pas normalement	Il y a un problème avec la connexion électrique. Le couvercle du filtre n'est pas placé correctement.	Vérifiez que la fiche est insérée dans la prise et vérifiez l'état du bouton marche/arrêt. Réinstallez les filtres.
L'air frais ne sort pas correctement de la sortie d'air	L'emballage en plastique du nouveau filtre n'est pas retiré. La sortie d'air purifié est bloquée par un corps étranger.	Retirez tout emballage du filtre

Problèmes	Causes possibles	Actions
Mauvaise élimination des odeurs	La qualité de l'air ambiant de la pièce est très mauvaise. L'ensemble des filtres doit être remplacé. La pièce dépasse la surface effective de ce produit.	Ouvrez la fenêtre pour améliorer la ventilation. Remplacez le filtre à charbon actif.
L'appareil génère un son anormal lorsqu'il fonctionne	L'entrée ou la sortie d'air est bloquée par un corps étranger. Un corps étranger est tombé dans le tube d'air de l'appareil.	Débranchez et retirez l'objet qui bloque le flux d'air. Retirez tout objet étranger dans l'appareil.
L'appareil détecte toujours des niveaux élevés de particules.	Le couvercle du capteur est poussiéreux. L'appareil a fonctionné dans un environnement poussiéreux.	Ouvrez le panneau du capteur et nettoyez délicatement le capteur avec un chiffon propre. Réglez le purificateur d'air pour qu'il fonctionne à une vitesse plus élevée.
Lorsque la fonction de désinfection est activée, il y a un bruit sourd et un faible débit d'air.	L'emballage du filtre est-il retiré ? Des corps étrangers bloquent-ils la sortie ou l'entrée d'air ?	Retirez l'emballage du filtre et réinstallez-le conformément aux instructions. Arrêtez le dispositif et retirez les corps étrangers.

Problème	Causes possibles	Actions
Odeurs à la sortie	●Le filtre a absorbé trop d'odeurs et de fumée ; ●Il est temps de remplacer les filtres.	●L'odeur disparaît progressivement après avoir fait fonctionner la machine pendant un certain temps. ●Nettoyez ou remplacez le filtre qui doit l'être.
La télécommande est défectueuse.	●La batterie est en fin de vie. ●Vous êtes trop loin.	● Remplacez les batteries. ● Essayez de vous rapprocher de l'appareil.

Le tableau ci-dessus répertorie les problèmes courants que vous pouvez rencontrer avec ce dispositif. Besoin d'une assistance technique ? Appelez-nous au 800-742-8368.
Horaires d'ouverture : 8 h - 17 h (EST).

CONDITIONS DE TRANSPORT ET DE STOCKAGE

Lorem ipsum

Il est recommandé de transporter et de stocker l'équipement dans les conditions suivantes :

Température ambiante	Humidité	Pression atmosphérique
-40 °C ~ +50 °C -40F to 122F	≤80% RH	70~106kPa 10 psi - 15 psi

Note

Cet emballage comprend un appareil de purification de l'air et un manuel d'instructions. Si des pièces manquent après le déballage, veuillez contacter le personnel du service après-vente.

**Ce manuel peut être téléchargé et imprimé à partir du site Web de
Field Controls (www.fieldcontrols.com)**

GARANTIE

**Pour toute information sur la garantie de ce produit ou de tout
autre produit Field Controls, consultez le site :
www.fieldcontrols.com**

Support technique de Field Controls 1.800.742.8368

