inventor®

AIR PURIFIER

- USER'S MANUAL
- ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ
- MANUAL UTILIZATORULUI
- BEDIENUNGSANLEITUNG
- MANUEL D'UTILISATEUR
- MANUALE DELL' UTENTE
- MANUAL DEL PROPIETARIO
- INSTRUKCJA OBSŁUGI

MODEL:
QLT-700

ENGLISH | ΕΛΛΗΝΙΚΑ | ROMANA | DEUTSCH |
FRANÇAIS | ITALIANO | ESPAÑOL | POLSKI

| LANGUAGES

ENGLISH 4
ΕΛΛΗΝΙΚΑ..... 20
ROMANA 36
DEUTSCH 52
FRANÇAIS 68
ITALIANO..... 84
ESPAÑOL 100
POLSKI 116

Safety Warning

Safety Matters for Attention

⚠ Note

This section describes the contents and importance of the safety matters to prevent personal injuries or property damages to the users or others. Please read the text on the basis of full understanding of the following contents (marks and icons), and be sure to abide by the safety matters as described.

⃠ Indicate [Prohibited] contents

No inflammable articles

No wet area

No open flames

- Do not use this appliance in wet or high temperature environment (like bathroom, toilet and kitchen).
- Before replacing the filter, please stop this appliance and cut off power.
- Do not place other items on top of the appliance, and sitting or standing on this appliance is forbidden.
- Please use the original filter provided by the factory. In case other filters are used, the best results cannot be achieved.
- Do not use damaged or aged power cords; Do not replace the power cord without authorization. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service department or professionals from similar departments to avoid danger.
- This appliance is only limited to 220-240V power supply, and please unplug the appliance when it is not used for a long time.
- Do not insert your fingers or objects into the air inlets or air outlets to prevent the product from physical damages or malfunction.
- Please unplug the appliance immediately and contact the service center in time when the appliance gives off abnormal sound or burnt smell or smoke.
- Do not spray flammable substances near the appliance; Do not spray water directly on the appliance or use chemical cleaners like alcohol or hydrochloric acid, etc.; Do not place water containers, medicines, or flammable materials on the appliance.
- Do not block the air inlets/outlets of the appliance with any item.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.Prior to cleaning or other maintenance, the appliance must be disconnected from the supply mains.

⚠ Matters that may Cause Minor Injury or Property Damages

- This appliance cannot replace natural ventilation and other appliances like the vacuum cleaner, kitchen ventilator, etc.
- When the appliance is working, it must be placed on a dry, flat and stable floor, with at least 30cm space reserved around it.
- Do not put it in a place with direct sunlight.
- To prevent electromagnetic disturbance, the appliance must keep a certain distance from the TV, radio, microwave oven and other appliances.
- The mist produced by the ultrasonic humidifier may affect the PM2.5 detection of this appliance, and both should maintain a certain distance.
- Do not disassemble or modify this appliance without authorization to avoid accidents.
- Do not move the appliance by pulling the power cord.
- Please take care of the children and make sure that the children do not touch the appliance to avoid accidents.

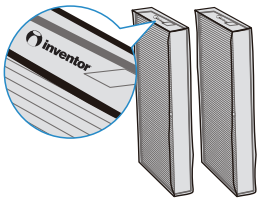
⚠ Statement

Executive standards of the product: GB 4706.1-2005, GB 4706.45-2008, GB 21551.3-2010, and GB/T 18801 2015. With the technical innovation and improvement of the product, the manual content of the same type as this product may be changed. The updated parts will not be separately notified. The legends shown in this manual are based on the appearance of standard purifiers and only used for illustrative purposes. The actual appearance shall be based on the purchased product. Due to product improvement, some parameters may be changed. The changed parameters have no retroactivity to this product. Please take the parameters on the nameplate of products as the criterion. If there is any change in the manual contents, our company will give the notice through the company's official website without separate notice; Unless explicitly stated in the notice, the changed contents have no retroactivity to this product in principle. The right to interpret the relevant provisions of this manual belongs to Inventor A.G. S.A.

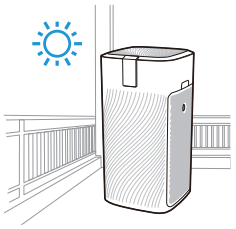
Safety Matters for Attention

⃠ **Danger**	If the appliance is not used according to the prescriptions, it may cause serious personal injury or even death.
⚠ **Warning**	If not used according to the prescribed contents, it may cause personal injury or property damages.

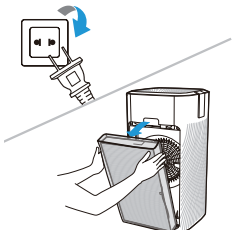
⃠ Do not use this appliance in wet or high temperature environment (like bathroom, toilet and kitchen).



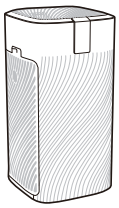
⃠ Please use the original filter provided by the factory. In case other filters are used, the best results cannot be achieved.



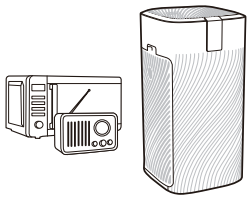
⚠ Do not put it in a place with direct sunlight.



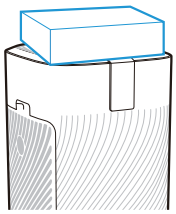
⃠ Before replacing the filter, please stop this appliance and cut off power.



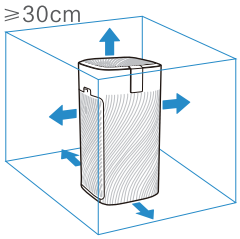
⃠ This appliance cannot replace natural ventilation and other appliances like the vacuum cleaner, kitchen ventilator, etc.



⚠ To prevent electromagnetic disturbance, the appliance must keep a certain distance from the TV, radio, microwave oven and other appliances.



⃠ Do not place other items on top of the appliance, and sitting or standing on this appliance is forbidden.



⚠ When the appliance is working, it must be placed on a dry, flat and stable floor, with at least 30cm space reserved around it.

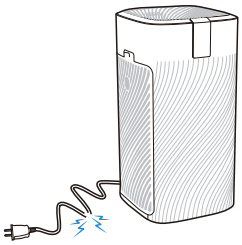
⚠ The mist produced by the ultrasonic humidifier may affect the PM2.5 detection of this appliance, and both should maintain a certain distance

⚠ **Note:** Never Wash the HEPA filter

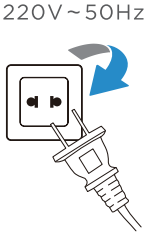
Important Matters

Note

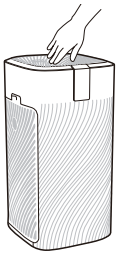
This section describes the contents and importance of the matters needing attention to prevent personal injuries or property damages to the users or others. Please read the text on the basis of full understanding of the following contents (marks and icons), and be sure to abide by the safety matters as described.



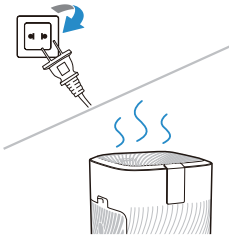
Do not use damaged or aged power cords: Do not replace the power cord without authorization. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service department or professionals from similar departments to avoid danger.



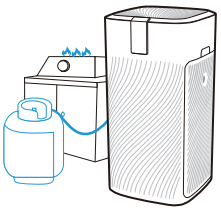
This appliance is only limited to 220-240V power supply, and please unplug the appliance when it is not used for a long time.



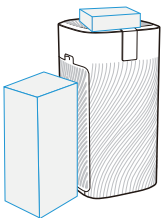
Do not insert your fingers or objects into the air inlets or air outlets to prevent the product from physical damages or malfunction.



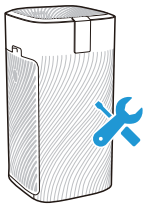
Please unplug the appliance immediately and contact the service center in time when the appliance gives off abnormal sound or burnt smell or smoke.



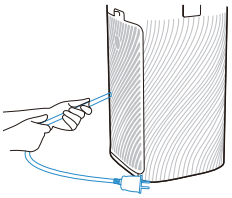
Do not spray flammable substances near the appliance; Do not spray water directly on the appliance or use chemical cleaners like alcohol or hydrochloric acid, etc.; Do not place water containers, medicines, or flammable materials on the appliance.



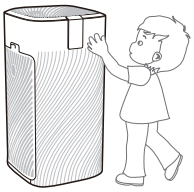
Do not block the air inlets/outlets of the appliance with any item;



Do not disassemble or modify this appliance without authorization to avoid accidents.



Do not move the appliance by pulling the power cord.



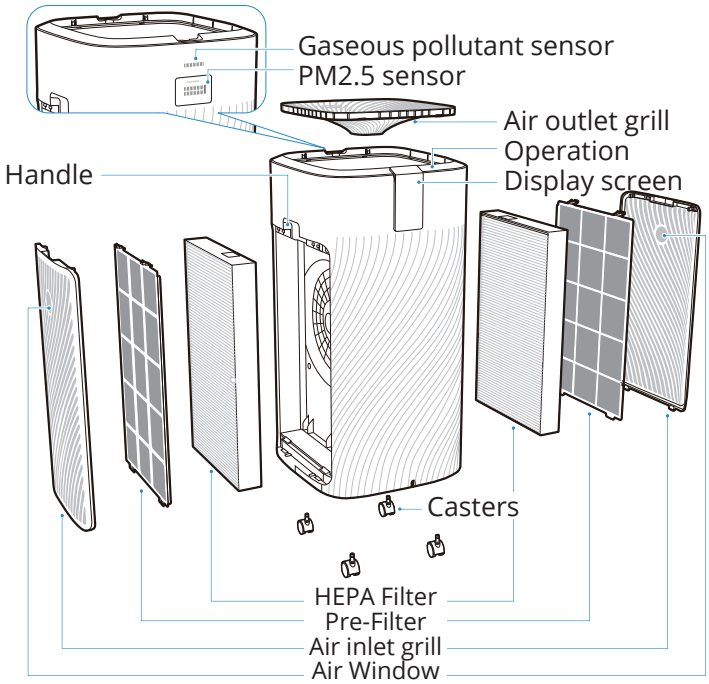
Please take care of the children and make sure that the children do not touch the appliance to avoid accidents.

Product Introduction

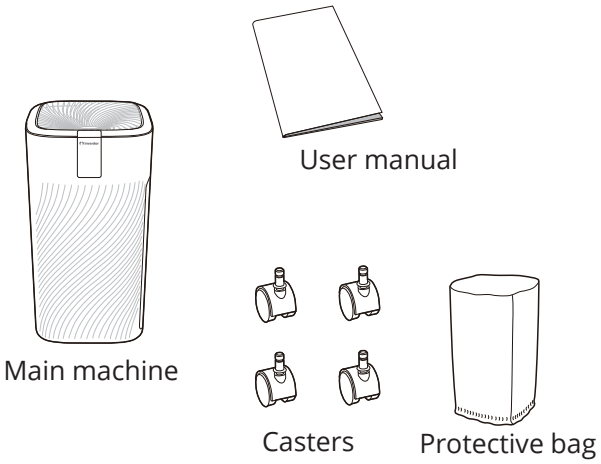
⚠ Note

Due to the different appearance of products, the pictures below are for reference only, and they will be subject to the physical products in the packing box

Name of parts

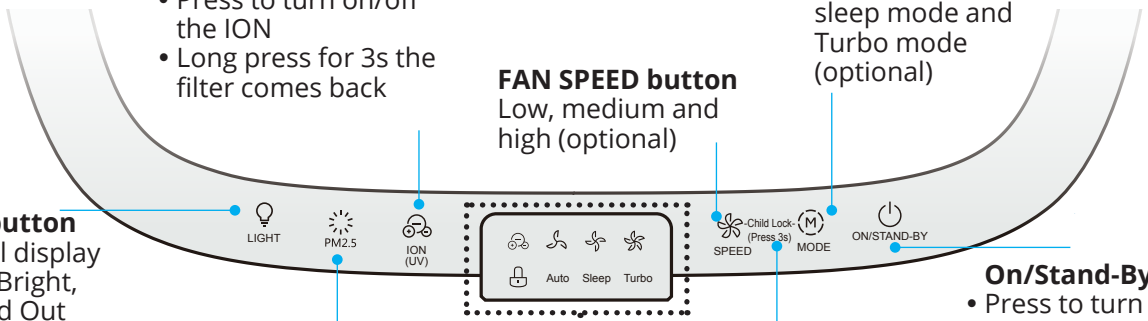


Product list



- Main machine (1)
- User manual (1)
- Casters (4)
- Protective bag (1)
- Filter screen (1set/2pcs) (Installed in the main machine)

Control panel



ION button
- Press to turn on/off the ION
- Long press for 3s the filter comes back

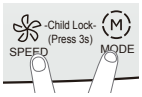
FAN SPEED button
Low, medium and high (optional)

MODE button
Automatic mode, sleep mode and Turbo mode (optional)

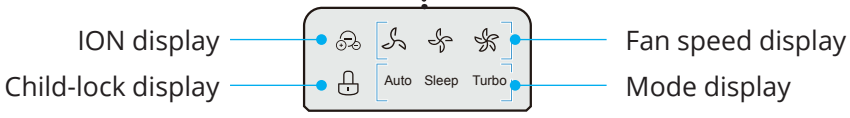
LIGHT button
Optional display screen: Bright, Dark and Out

On/Stand-By button
- Press to turn on/ stand-by the air filter; When the machine starts or is on standby (shutdown state with the power switched on)

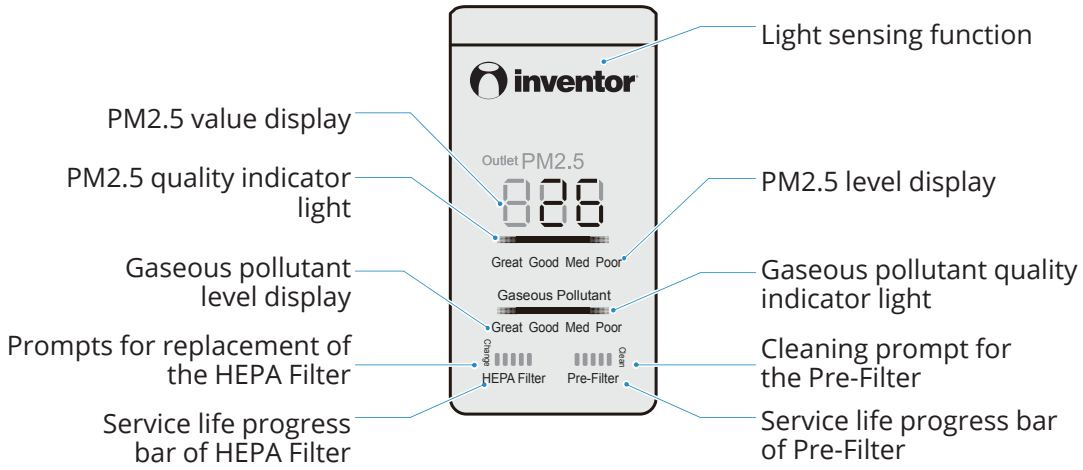
PM2.5 button
- When the machine starts, click to display the real-time PM2.5;
- When the machine is on standby (shutdown state with the power switched on), press to detect the environmental PM2.5.



Child Lock Combination Button
Long press the mode button and fan speed button for 3s simultaneously, and it is available whether the machine starts or is on standby (shutdown state with the power switched on).



Display panel

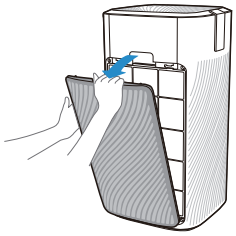


Assembly Instructions

Assembly procedures

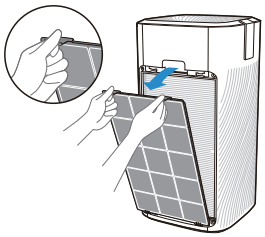
1 Take down the air inlet grill.

Grasp the clasp position and pull outward to remove the air inlet grill.



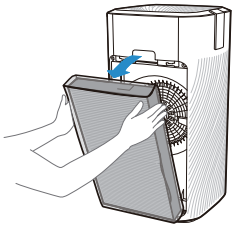
2 Take out the Pre-Filter.

Press down and pull the U-shaped snap joint, and take out the Pre-Filter.

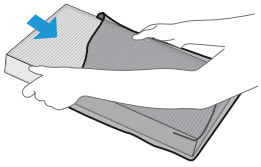


3 Take out the HEPA Filter.

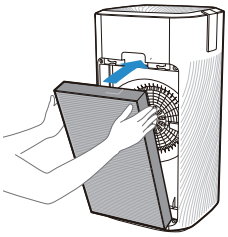
Hold both sides of the HEPA Filter with both hands, and take out the HEPA Filter.



4 Remove the protective film of the filter.

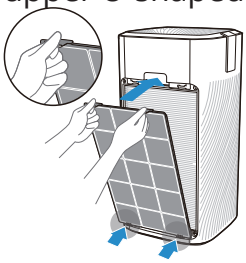


5 Assemble the HEPA Filter.



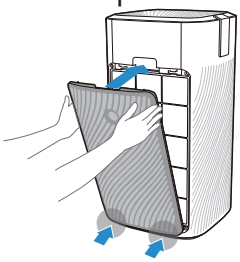
6 Assemble the Pre-Filter.

Align the slot position at the bottom, and click into the upper U-shaped snap joint.



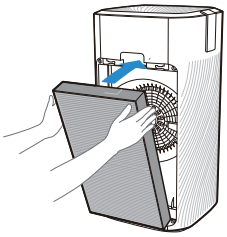
7 Assemble the air inlet grill.

Align with the slot position at the bottom, press both sides of the upper part of the air inlet grill, and clasp the air inlet grill.



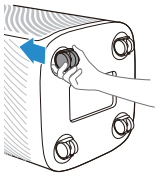
8 Assemble the filter on the other side.

Repeat Steps 1-7 to assemble the filter on the other side.

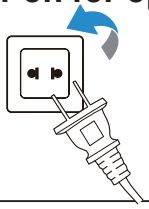


9 Install the caster

Tilt the machine body to install the casters and press into 4 casters with force in turn at the bottom.



10 Then power on for operation.



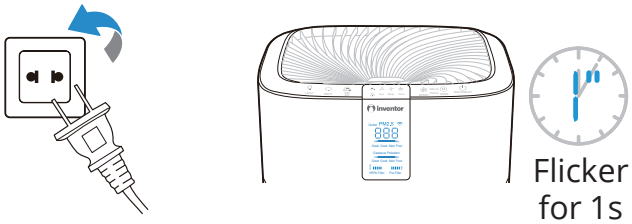
Trial operation

⚠ Note

• This appliance is provided with a disassembly protection function; the appliance can only operate normally after the air inlet grill and air outlet grill are assembled properly.
• With the power on, each time after the machine starts, it enters the working mode before the standby state.
• When powered on again after unexpected power failure (such as power failure at home or the appliance is unplugged during normal operation), it automatically restores to the working state where the power failure occurs.

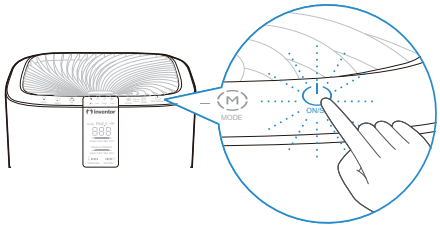
1 Preparation

Power on for the first time, the display panel flickers for 1s, and then the screen is turned off. The whole appliance is on standby state.



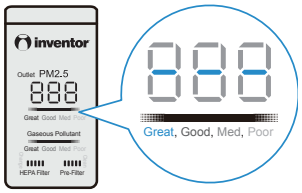
2 Switch

Press the ON/STAND-BY button



3 Pre-heating

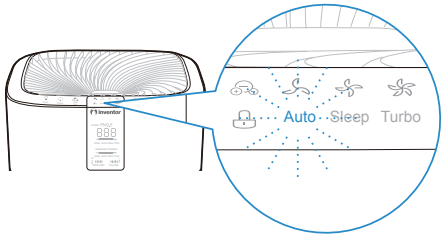
The odor sensor is preheated, Great, Good, Med and Poor status are displayed alternately, and then it displays normally after 1min.



The particle sensor enters the preheating state, PM2.5 value displays "---"; Great, Good, Med and Poor statuses are displayed alternately, and then it displays normally after 15s;

4 Work

The purifier is powered on for the first time and then enters the automatic mode.



Cleaning and Maintenance

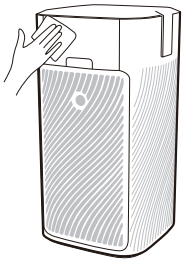
⚠ Notes

Be sure to turn it off before any maintenance, and cut off power.

Cleaning of the machine body

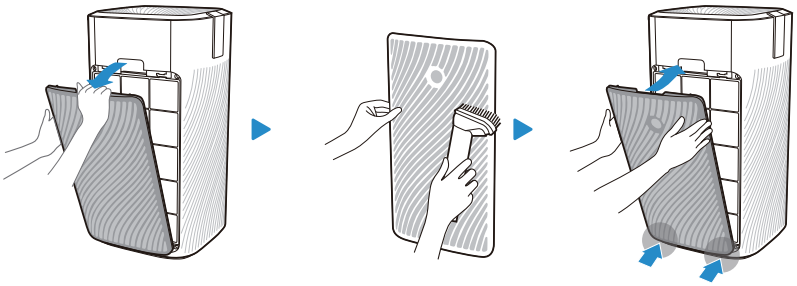
Main machine

Wipe the body with a soft towel



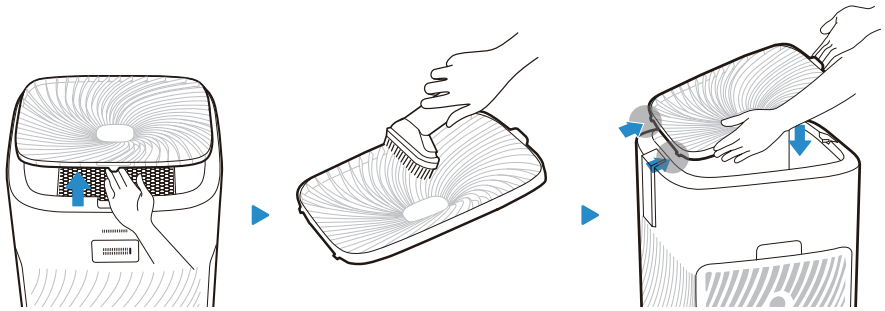
Air inlet grill

Open the air inlet grill, clean dust with a vacuum cleaner, and wipe it with a cloth.



Air outlet grill

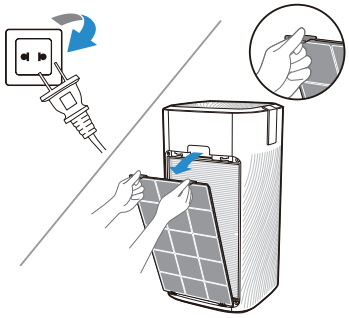
Open the air outlet grill, clean dust with a vacuum cleaner, and wipe it with a cloth.



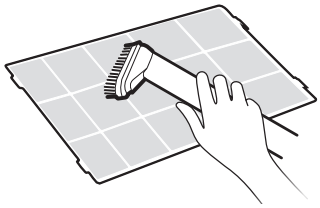
Cleaning of the filter components

1 When the last bar of the progress bar turns red and the cleaning indicator light is on, it prompts that the Pre-Filter needs to be cleaned.

2 Unplug the appliance, and take out the Pre-Filter

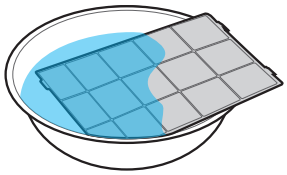


3 Vacuum the dust or wipe it with a cloth.

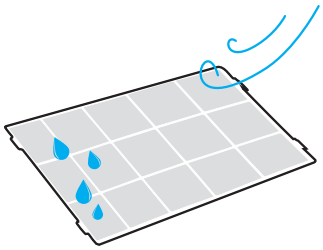


4 If there is a lot of dirt, the common kitchen detergents is diluted and used first, and then do the cleaning.

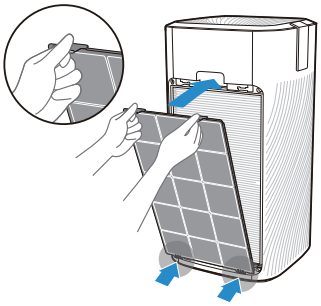
Soaking time is about 10min.



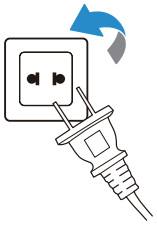
5 Dry the Pre-Filter



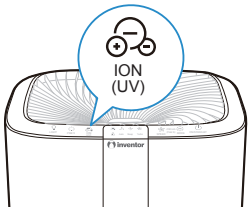
6 Assemble the Pre-Filter



7 Plug in the appliance, and start it.

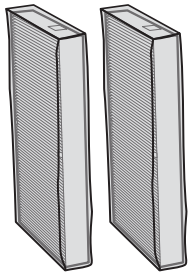


8 Long press the ION button for 3s, the cleaning indictor light is off, and the Pre-Filter is restored.

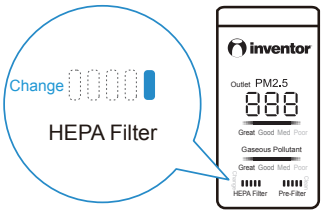


Replacement of the filter components

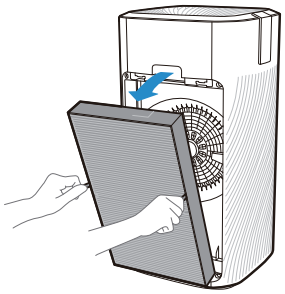
1 Filter model: QLT-700-F (includes 2)



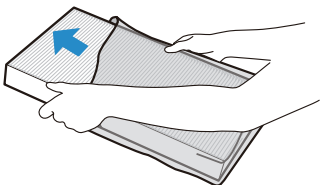
2 When the last bar of the progress bar turns red and the replacement indicator light is on, it prompts that the HEPA Filter needs to be replaced.



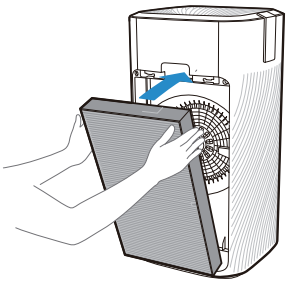
3 Take out the HEPA Filter



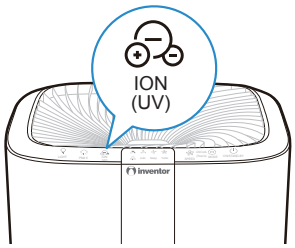
4 Remove the protective film of the filter



5 After installing the new HEPA Filter provided by the original factory, it can be run with the machine and the HEPA Filter will be reset automatically without any other operation.



6 Under other circumstances, long press the ION button for 3s, the replacement indicator light is off, and the HEPA Filter is restored.



⚠ Notes

Never Wash the HEPA filter

Recommend to clean filter with a small soft brush or the use of a vacuum cleaner. In the event of strong odor from cigarettes, barbecue, etc.,, the filter may produce a smell. Please remove and clean the filter and air filter and allow 2-5 days prior to use. If the smell persists, please replace the filter.

Service Guide

Faults Handling

Before inviting someone to inspect or repair, please check the following items.

Faults	Troubleshooting
The display screen shows "E3"	The fan speed is out of control: contact the after-sales office for treatment.
The display screen shows "EO"	Main control EEPROM hardware failure, and contact the after-sales office for treatment.
The display screen shows "E1"	The fault is because of disassembly protection, and the air inlet and outlet grilles are not assembled properly: assemble the air inlet grilles and air outlet grilles properly.
The display screen shows "EU"	PM2.5 air inlet sensor communication failure: contact the after-sales office for treatment
The purifier is not working	Firstly, check whether the power cord is plugged into the power socket, the loose plug caused by the movement of the purifier may affect the energizing; Secondly, check whether the air inlet grill and air outlet grill of the purifier are assembled properly. This appliance is provided with a disassembly protection function. If the air inlet grill and air outlet grill are not assembled properly, the machine cannot work.
The purifier has a small amount of air and is noisy	Firstly, check whether the foreign matters block the air inlet grill and air outlet grill. If any, remove those foreign matters; Then, check whether the Pre-Filter becomes dirty or reaches the end of its service life; and clean the Pre-Filter; Finally, check whether the HEPA Filter is full of dust or reaches the end of its service life. This time the replacement of the HEPA Filter is required.
The air outlet smells odorous	When the appliance is operated for the first time, it smells slightly plastic, which is normal; If this appliance works in places (like smoking area or rotisserie, etc.) with strong smell for a long time, you need to change the filter element frequently and reset it; Check whether the air inlet/outlet grill and Pre-Filter are full of dust or dirt; if any, maintain the appliance and clean the dust and dirt on the air inlet/outlet grill and Pre-Filter.
Whether the wheels are pulled out after inserted	Yes, tilt the machine at a small angle and pull them out with a little effort. If the effort fails, try to pull the wheels out while turning them.
Whether the purifier can be used with the humidifier	The wet environment has a greater impact on the filter element, and the mist produced by the ultrasonic humidifier may cause abnormality in the PM2.5 detection of this appliance, so that simultaneous operation should be avoided as much as possible.

Product Parameters

Model	QLT-700
Voltage	220-240V
Rated power	45W
CADR (particulate matters)	700m^3/h
Purification energy efficiency rating of the particulate matters	Efficient level
Noise	<57dB

- The various performance parameters in the table are measured in the factory and for reference only.
- Due to product improvement, some parameters may be changed, and take the parameters on the nameplate of products as the criterion.
- Purification principle: The fan of the air purifier draws air into the machine to be filtered through the built-in filter element, which plays a main role in filtering the dust (like PM2.5, etc.), formaldehyde, odor, sterilization and so on.

Environment-friendly List

Name of parts	Harmful substances					
	Plumbum (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent chromium (Cr(VI))	Polybrominated biphenyls (PBB)	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE)
Shell component	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Power cord component	×	❍	❍	❍	❍	❍
Motor component	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Appliance component	❍	❍	×	❍	❍	❍
Wind wheel component	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Circuit board component	×	❍	×	❍	❍	❍
Filter component	❍	❍	❍	❍	❍	❍

This table is formulated in line with the SJ/T 11364

"❍" Indicates that the content of the hazardous substance in all homogeneous materials of this component is below the limit prescribed in GB/T 26572.

"×" Indicates that the content of this hazardous substance in at least one homogeneous material of this component is above the limit prescribed in GB/T 26572. But, it is extremely difficult to make the product parts completely free of the above-mentioned harmful substances under the existing technical conditions. In the future, the design will be improved gradually with the technical progress.

All the pictures in the manual are for explanatory purposes only. The actual shape of the unit you purchased may be slightly different, but the operations and functions are the same.
The company may not be held responsible for any misprinted information. The design and the specifications of the product for reasons, such as product improvement, are subject to change without any prior notice.
Please consult with the manufacturer at +30 211 300 3300 or with the Sales agency for further details. Any future updates to the manual will be uploaded to the service website, and it is advised to always check for the latest version.

Scan here to download the latest version of this manual.
www.inventorappliances.com/manuals

Activate your Warranty

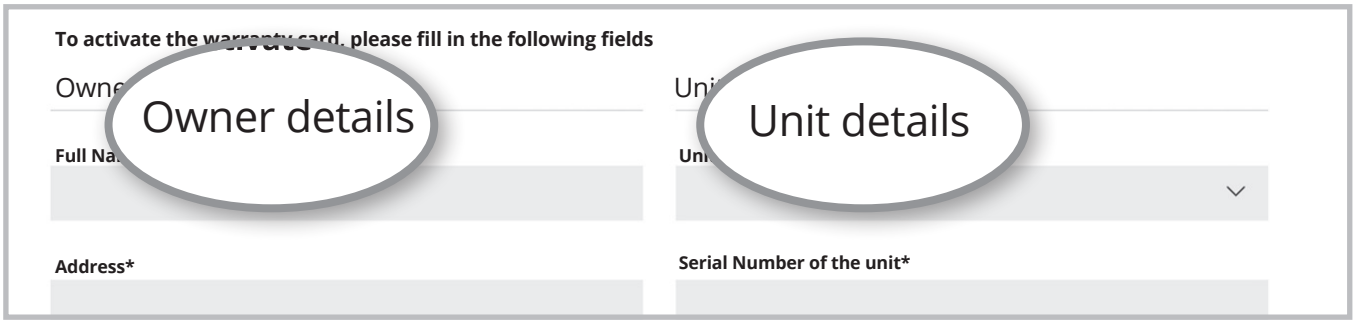
Follow the next quick steps to activate your warranty:

STEP 1
Visit our website via the link:

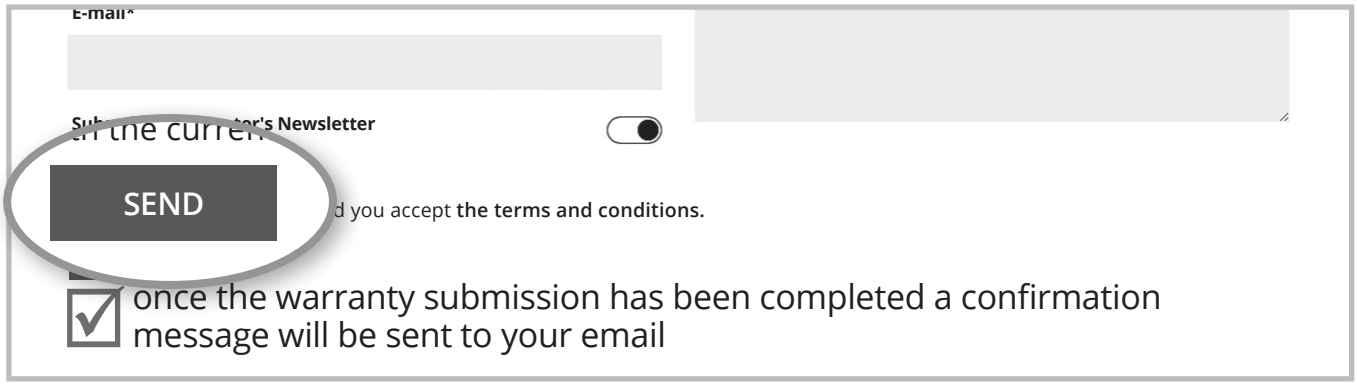
https://www.inventorappliances.com/warranty-card

or by scanning the QR code, as follows:

STEP 2
Fill in the obligatory fields as requested in the “Owner’s details” and “Unit’s details”:



STEP 3
Click SEND button at the end of the submission form:



STEP 4
Wait for the confirmation email you will receive at the email address you have filled in - please also check your spam folder.

STEP 5
Inventor warranty is now valid!

Ostrzeżenie

Kwestie bezpieczeństwa

⚠ Uwaga

W niniejszej części zawarto treść zasad i opisano znaczenie środków bezpieczeństwa dla ochrony użytkownika i innych osób przed obrażeniami ciała i szkodami materialnymi. Prosimy zapoznać się dokładnie z tą częścią dokumentu (symbole i ikony) oraz przestrzegać przedstawionych zasad.

⃠ Wskazuje na zabronione czynności

Zakaz użycia łatwopalnych przedmiotów

Zakaz użycia na obszarze o dużej wilgotności

Zakaz użycia w pobliżu nieosłoniętych płomieni

- Nie używać urządzenia w warunkach dużej wilgotności lub wysokiej temperatury (jak łazienka, toaleta czy kuchnia).
- Przed wymianą filtra należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od sieci elektrycznej.
- Nie wolno ustawiać żadnych przedmiotów na urządzeniu ani siadać czy stawać na nim.
- Należy korzystać z oryginalnego filtra dostarczonego przez producenta. W przypadku użycia innego filtra urządzenie nie będzie działać prawidłowo.
- Nie wolno używać zużytych ani uszkodzonych przewodów zasilających. Zabrania się także wymiany przewodu zasilającego bez upoważnienia. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, może go wymienić tylko producent, jego dział serwisowy lub specjalista o podobnych kwalifikacjach, aby zapobiec niebezpieczeństwu.
- Urządzenie to obsługuje wyłącznie prąd o napięciu 220-240V. Jeśli nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilający.
- Nie wkładać palców ani przedmiotów do otworów wlotowych ani wylotowych powietrza, ponieważ mogłoby to skutkować uszkodzeniem lub awarią urządzenia.
- Jeśli urządzenie zacznie emitować nietypowy dźwięk lub zapach spalenizny bądź dym, należy natychmiast odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z działem serwisowym.
- Nie wolno używać łatwopalnych substancji w sprayu w pobliżu urządzenia. Nie spryskiwać wodą urządzenia ani nie używać do jego mycia takich substancji chemicznych, jak alkohol czy kwas chlorowodorowy. Nie umieszczać pojemników z wodą, leków ani materiałów łatwopalnych na urządzeniu.
- Nie blokować w żaden sposób otworów wlotu/wylotu powietrza w urządzeniu.
- Z tego urządzenia mogą korzystać dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonej sprawności fizycznej i sensorycznej lub zdolności umysłowe lub brak doświadczenia i wiedzy, jeśli otrzymali nadzór lub instrukcje dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia i zrozumienia związanych z tym zagrożeń. Dzieci nie powinny bawić się urządzenie. Dzieci nie powinny wykonywać czyszczenia ani konserwacji użytkownika bez nadzoru. Przed czyszczeniem lub inną konserwacją urządzenie należy odłączyć od sieci zasilającej.

⚠ Sytuacje, które mogą powodować nieznaczne obrażenia ciała lub szkody materialne

- Urządzenie to nie może zastępować naturalnej wentylacji pomieszczeń i innych urządzeń, takich jak odkurzacz, wentylator kuchenny itd.
- Pracujące urządzenie należy ustawić na suchej, płaskiej i stabilnej podłodze, w odległości co najmniej 30 cm od innych obiektów.
- Nie należy wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Aby uniknąć zakłóceń elektromagnetycznych, urządzenie powinno znajdować się w pewnej odległości od telewizora, radioodbiornika, kuchenki mikrofalowej i innych urządzeń.
- Mgiełka wytwarzana przez nawilżacz ultradźwiękowy może wpływać na funkcję wykrywania PM2.5 tego urządzenia, dlatego należy je postawić z dala od siebie.
- Nie należy demontować ani nie modyfikować urządzenia bez autoryzacji, aby uniknąć wypadków.
- Nie przenosić urządzenia, ciągnąc za przewód zasilający.
- Należy zadbać o bezpieczeństwo dzieci i nie pozwolić, aby dotykały urządzenia, w celu uniknięcia wypadków.

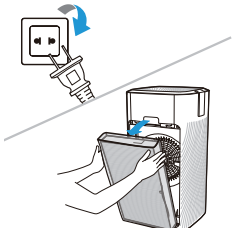
⚠ Oświadczenie

Normy wykonania produktu: GB 4706.1-2005, GB 4706.45-2008, GB 21551.3-2010 i GB/T 18801 2015. Na skutek rozwoju technologii oraz ulepszania produktu treść instrukcji obsługi dla tego samego rodzaju urządzenia może ulec zmianie. Zaktualizowane części nie zostaną jednak specjalnie oznaczone. Objaśnienia zawarte w tym dokumencie są oparte na wyglądzie standardowego oczyszczacza powietrza i służą wyłącznie do celów poglądowych. Rzeczywisty wygląd produktu zależy od zakupionego urządzenia. Z uwagi na ulepszanie urządzenia niektóre jego parametry mogą ulec zmianie. Zmienione parametry nie odnoszą się wstecz do tego produktu. Należy odwołać się do informacji zawartych na tabliczce znamionowej urządzenia. Jeśli w treści instrukcji zostaną wprowadzone zmiany, nasza firma powiadomi o tym użytkowników za pośrednictwem oficjalnej witryny, nie wydając oddzielnego powiadomienia. O ile nie zostanie to wyraźnie określone, zmieniona treść co do zasady nie będzie odnosić się wstecz do tego produktu. Prawo do interpretowania odnośnych zapisów w instrukcji należy do Inventor A.G. S.A.

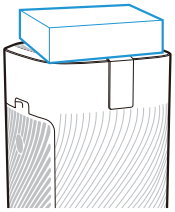
Kwestie bezpieczeństwa

⃠ **Niebezpieczeństwo**	Jeśli urządzenie nie będzie używane zgodnie z instrukcją, może spowodować poważne obrażenia ciała lub nawet śmierć.
⚠ **Ostrzeżenie**	W przypadku użycia niezgodnie z instrukcją może spowodować obrażenia ciała lub szkody materialne.

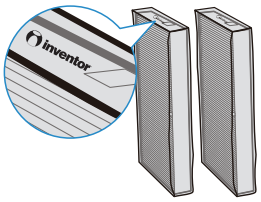
⃠ Nie używać urządzenia w warunkach dużej wilgotności lub wysokiej temperatury (jak łazienka, toaleta czy kuchnia).



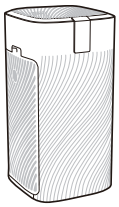
⃠ Przed wymianą filtra należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od sieci elektrycznej.



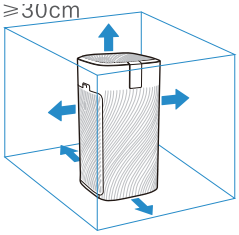
⃠ Nie wolno ustawiać żadnych przedmiotów na urządzeniu, ani siadać czy stawać na nim.



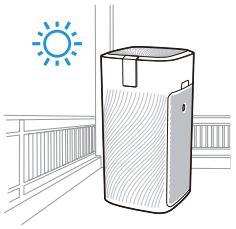
⃠ Należy korzystać z oryginalnego filtra dostarczonego przez producenta. W przypadku użycia innego filtra urządzenie nie będzie działać prawidłowo.



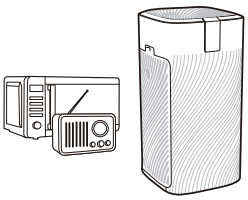
⃠ Urządzenie to nie może zastępować naturalnej wentylacji pomieszczeń i innych urządzeń, takich jak odkurzacz, wentylator kuchenny itd.



⚠ Pracujące urządzenie należy ustawić na suchej, płaskiej i stabilnej podłodze, w odległości co najmniej 30 cm od innych obiektów.



⚠ Nie należy wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.



⚠ Aby uniknąć zakłóceń elektromagnetycznych, urządzenie powinno znajdować się w pewnej odległości od telewizora, radioodbiornika, kuchenki mikrofalowej i innych urządzeń.

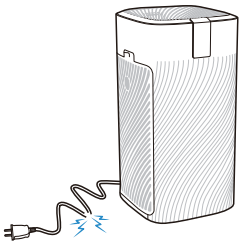
⚠ Mgiełka wytwarzana przez nawilżacz ultradźwiękowy może wpływać na funkcję wykrywania PM2.5 tego urządzenia, dlatego należy je postawić z dala od siebie.

⚠ **Uwaga:** Nigdy nie myj filtra HEPA

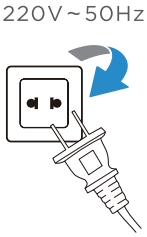
Ważne informacje

Uwaga

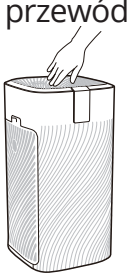
W niniejszej części opisano ważne środki bezpieczeństwa dla ochrony użytkownika i inne osoby przed obrażeniami ciała i szkodami materialnymi. Prosimy zapoznać się dokładnie z tą częścią dokumentu (symbole i ikony) oraz przestrzegać przedstawionych zasad.



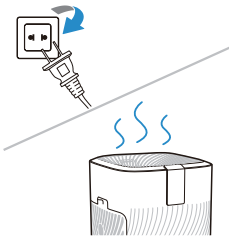
Nie należy używać uszkodzonego ani zużytego przewodu zasilającego: Nie wolno wymieniać przewodu zasilającego bez upoważnienia. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, może go wymienić tylko producent, jego dział serwisowy lub specjalista o podobnych kwalifikacjach, aby zapobiec niebezpieczeństwu.



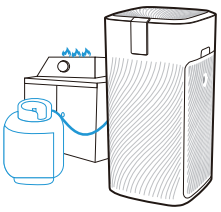
Urządzenie to obsługuje wyłącznie prąd o napięciu 220-240V. Jeśli nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilający.



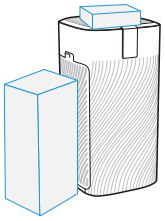
Nie wkładać palców ani przedmiotów do otworów wlotowych ani wylotowych powietrza, ponieważ mogłoby to skutkować uszkodzeniem lub awarią urządzenia.



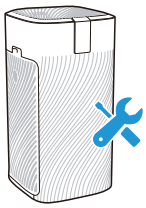
Jeśli urządzenie zacznie emitować nietypowy dźwięk lub zapach spalenizny bądź dym, należy natychmiast odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z działem serwisowym.



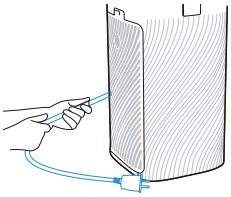
Nie wolno używać łatwopalnych substancji w sprayu w pobliżu urządzenia. Nie spryskiwać wodą urządzenia ani nie używać do jego mycia takich substancji chemicznych, jak alkohol czy kwas chlorowodorowy. Nie umieszczać pojemników z wodą, leków ani materiałów łatwopalnych na urządzeniu.



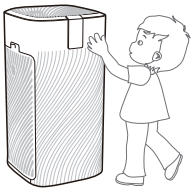
Nie blokować w żaden sposób otworów wlotu/wylotu powietrza w urządzeniu.



Nie należy demontować ani nie modyfikować urządzenia bez autoryzacji, aby uniknąć wypadków.



Nie przenosić urządzenia, ciągnąc za przewód zasilający.



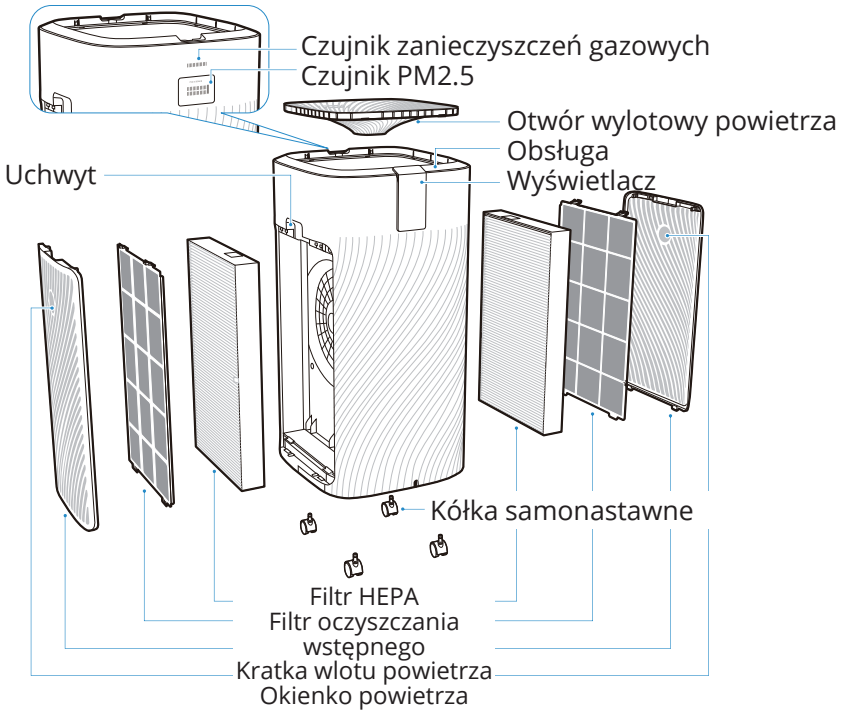
Należy zadbać o bezpieczeństwo dzieci i nie pozwolić, aby dotykały urządzenia, w celu uniknięcia wypadków.

Wprowadzenie do produktu

⚠ Uwaga

Z uwagi na różnice w wyglądzie produktów, poniższe rysunki służą tylko do celów poglądowych i mogą się różnić od rzeczywistych produktów zawartych w opakowaniu.

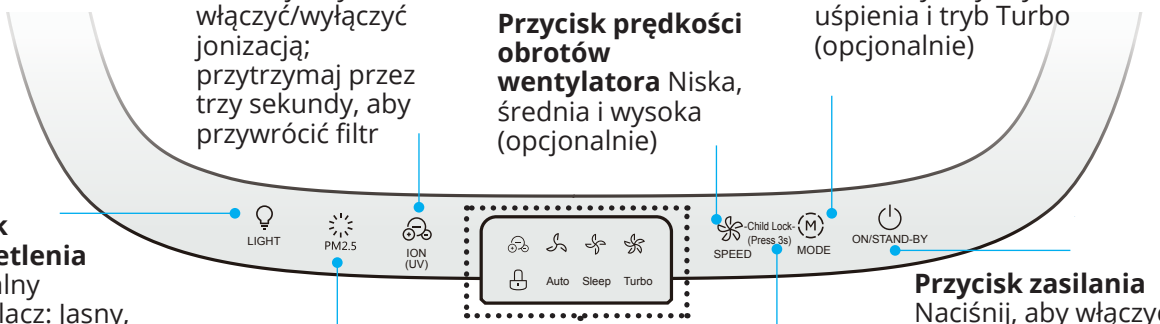
Nazwa części



Lista produktów

- Jednostka główna (1)
- Instrukcja użytkownika (1)
- Kółka samonastawne (4)
- Worek ochronny (1)
- Wyświetlacz filtra (1 zestaw / 2 szt.) (zainstalowany na jednostce głównej)

Panel sterowania



Przycisk jonizacji Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć jonizacją; przytrzymaj przez trzy sekundy, aby przywrócić filtr

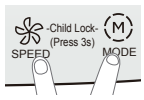
Przycisk prędkości obrotów wentylatora Niska, średnia i wysoka (opcjonalnie)

Przycisk trybu Tryb automatyczny, tryb uśpienia i tryb Turbo (opcjonalnie)

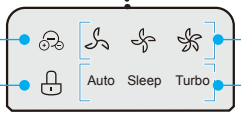
Przycisk podświetlenia Opcjonalny wyświetlacz: Jasny, ciemny i wył.

Przycisk zasilania Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć filtr powietrza; gdy urządzenie się uruchamia lub jest w trybie gotowości (zamknięcie z włączonym zasilaniem)

Przycisk PM2.5 Gdy urządzenie się uruchomi, kliknij, aby wyświetlić odczyt czujnika PM2.5 w czasie rzeczywistym. Gdy urządzenie jest w trybie gotowości (zamknięcie z włączonym zasilaniem), naciśnij, aby wykrywać warunki otoczenia za pomocą czujnika PM2.5.



Przycisk blokady ochronnej Naciśnij i przytrzymaj przez trzy sekundy jednocześnie przycisk trybu i przycisk prędkości obrotów wentylatora. Funkcja jest dostępna przy uruchomieniu urządzenia lub w trybie gotowości (zamknięcie z wyłączonym zasilaniem).



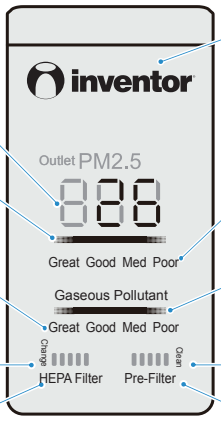
Wskaźnik jonizacji

Wskaźnik blokady ochronnej

Wskaźnik prędkości wentylatora

Wskaźnik trybu

Panel wyświetlacza



Funkcja wykrywania oświetlenia

Wyświetlacz wartości PM2.5

Wskaźnik jakości PM2.5

Wskaźnik poziomu PM2.5

Wskaźnik poziomu zanieczyszczeń gazowych

Wskaźnik jakości zanieczyszczeń gazowych

Monit o wymianę filtra HEPA

Monit czyszczenia filtra oczyszczania wstępnego

Pasek cyklu eksploatacji filtra HEPA

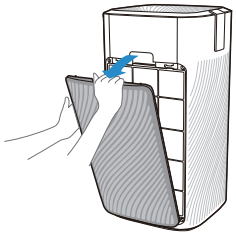
Pasek cyklu eksploatacji filtra oczyszczania wstępnego

Instrukcja montażu

Procedury montażowe

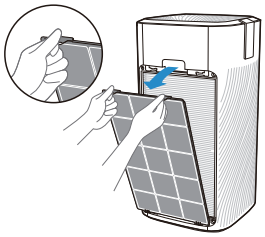
1 Zdjąć kratkę wlotu powietrza

Chwycić za zacisk i pociągnąć, aby usunąć kratkę wlotu powietrza.



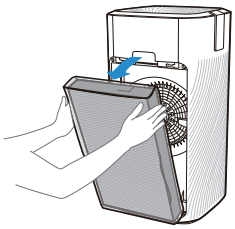
2 Wyjąć filtr oczyszczania wstępnego.

Nacisnąć i pociągnąć za zacisk w kształcie „U” oraz wyjąć filtr oczyszczania wstępnego.

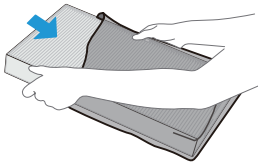


3 Wyjąć filtr HEPA

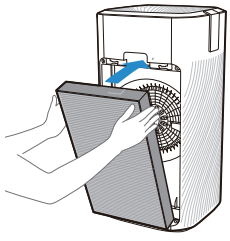
Przytrzymać rękoma filtr HEPA z obu stron i wyjąć go



4 Usunąć folię ochronną filtra

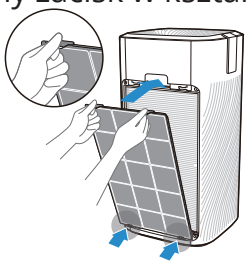


5 Zainstalować filtr HEPA.



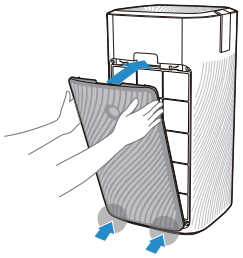
6 Zainstalować filtr oczyszczania wstępnego.

Wyrównać położenie gniazda na dole i zacisnąć górny zacisk w kształcie „U”.



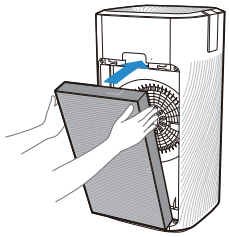
7 Zainstalować kratkę wlotu powietrza

Wyrównać położenie gniazda na dole, nacisnąć górną część kratki wlotu powietrza z obu stron i zacisnąć kratkę wlotu powietrza.



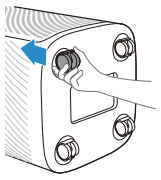
8 Zainstalować filtr po drugiej stronie.

Powtórzyć kroki 1-7, aby zainstalować filtr z drugiej strony.

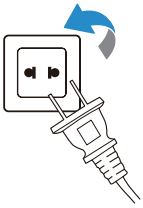


9 Zainstalować kółka samonastawne

Pochylić korpus urządzenia, aby zainstalować cztery kółka samonastawne, wciskając je na przemian od dołu.



10 Włączyć zasilanie urządzenia.



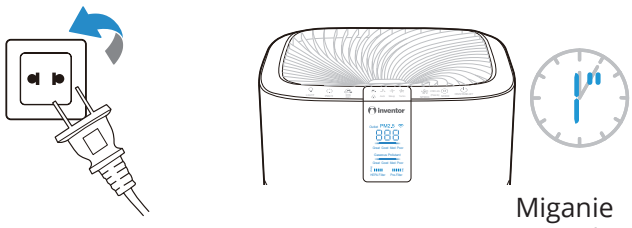
Przebieg próbny

⚠ Uwaga

• Urządzenie jest wyposażone w funkcję chroniącą przed jego demontażem; urządzenia można używać dopiero po prawidłowym założeniu kratek wlotu i wylotu powietrza.
• Jeśli zasilanie jest włączone, to po każdym uruchomieniu urządzenie przejdzie w tryb pracy, a następnie w tryb gotowości.
• Jeśli zasilanie urządzenia zostanie przywrócone po nieoczekiwanej przerwie w dopływie energii (takiej jak awaria sieci elektrycznej w domu lub odłączenie urządzenia podczas jego pracy), to urządzenie automatycznie powróci do pracy.

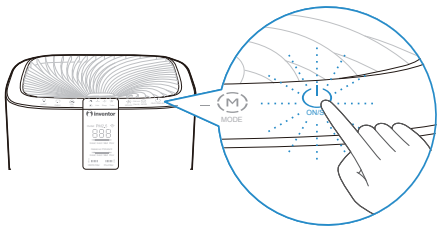
1 Przygotowanie

Włączyć zasilanie po raz pierwszy; panel wyświetlacza zaświeci się na 1 sekundę, a następnie zostanie wyłączony. Urządzenie znajduje się w trybie gotowości.



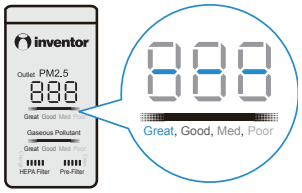
2 Przełącznik

Naciśnij przycisk zasilania



3 Wstępne nagrzewanie

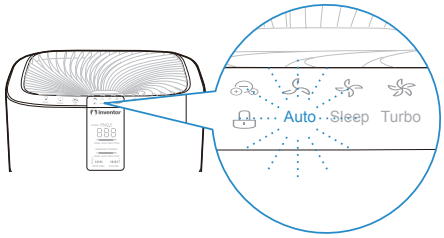
Czujnik nieprzyjemnego zapachu jest wstępnie nagrzany; na zmianę będą wyświetlać się komunikaty stanu (B. wysoki, Wysoki, Średni i Niski); po upływie 1 minuty wyświetlacz powróci do normalnego trybu.



Czujnik cząstek stałych przejdzie do stanu wstępnego nagrzewania; wyświetlona zostanie wartość PM2.5 „---"; na zmianę będą wyświetlać się komunikaty stanu (B. wysoki, Wysoki, Średni i Niski); po upływie 15 sekund wyświetlacz powróci do normalnego trybu.

4 Obsługa

Gdy oczyszczacz zostaje włączony po raz pierwszy, przechodzi do trybu automatycznego.



Czyszczenie i konserwacja

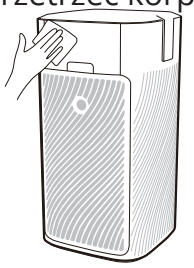
⚠ Notatki

Przed rozpoczęciem konserwacji należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od sieci elektrycznej.

Oczyszczanie korpusu urządzenia

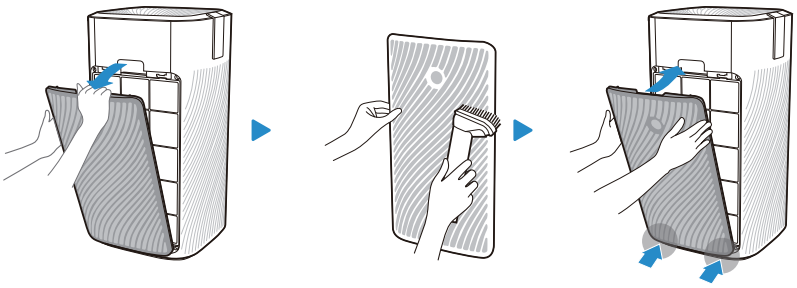
Jednostka główna

Przetrzeć korpus miękką szmatką



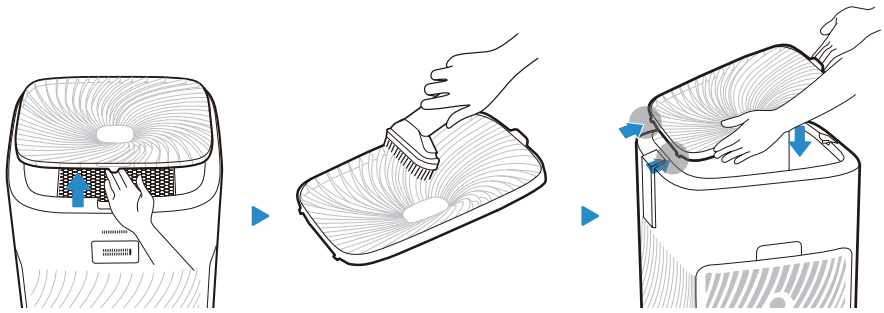
Kratka wlotu powietrza

Otworzyć kratkę wlotu powietrza, zebrać kurz odkurzaczem i przetrzeć szmatką.



Otwór wylotowy powietrza

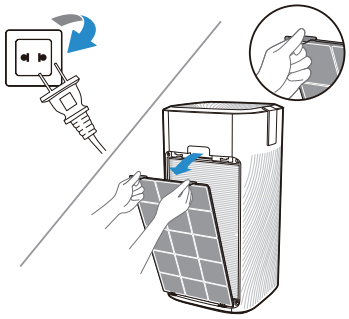
Otworzyć kratkę wylotu powietrza, zebrać kurz odkurzaczem i przetrzeć szmatką.



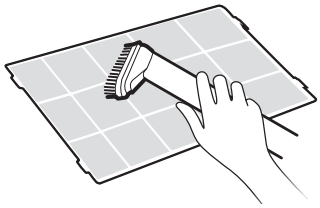
Czyszczenie elementów filtra

1 Gdy ostatni odcinek paska postępu zmieni kolor na czerwony, a wskaźnik oczyszczania się zaświeci, oznacza to, że filtr oczyszczania wstępnego wymaga czyszczenia.

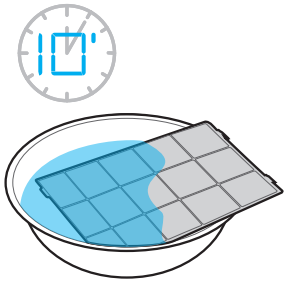
2 Odłączyć urządzenie od gniazda sieciowego i wyjąć filtr oczyszczania wstępnego



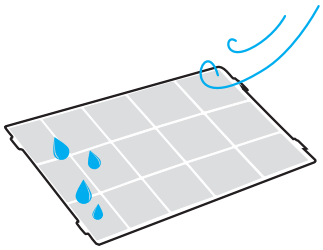
3 Zebrać kurz odkurzaczem lub przetrzeć szmatką.



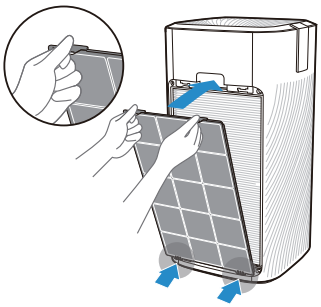
4 Jeśli nagromadziło się dużo kurzu, można także użyć rozcieńczonego detergentu kuchennego.



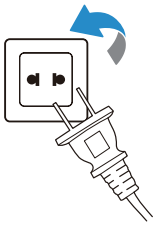
5 Osuszyć filtr oczyszczania wstępnego



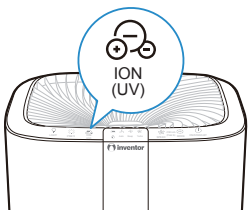
6 Zainstalować filtr oczyszczania wstępnego



7 Podłączyć urządzenie do gniazda sieciowego i uruchomić je.

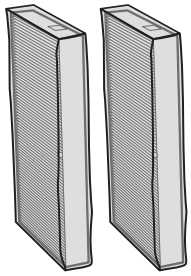


8 Nacisnąć i przytrzymać przez trzy sekundy przycisk jonizacji; wskaźnik oczyszczania powinien się wyłączyć; oznacza to, że filtr oczyszczania wstępnego jest prawidłowo zamocowany.

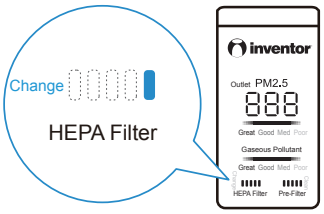


Wymiana elementów filtra

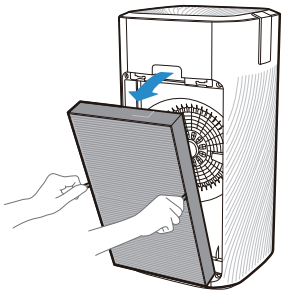
1 Model filtra: QLT-700-F (w tym 2)



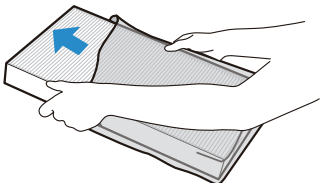
2 Gdy ostatni odcinek paska postępu zmieni kolor na czerwony, a wskaźnik wymiany się zaświeci, oznacza to, że filtr HEPA wymaga wymiany.



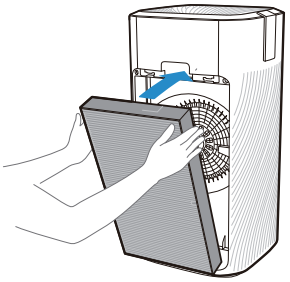
3 Wyjąć filtr HEPA



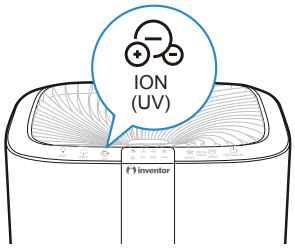
4 Usunąć folię ochronną filtra



5 Po zainstalowaniu nowego filtra HEPA dostarczonego przez producenta można go użyć z urządzeniem, wówczas filtr HEPA zostanie automatycznie zresetowany bez żadnej interwencji użytkownika.



6 W innych sytuacjach należy nacisnąć i przytrzymać przez trzy sekundy przycisk jonizacji; wskaźnik wymiany powinien się wyłączyć. Oznacza to, że filtr HEPA został przywrócony.



⚠ Uwaga:

Nigdy nie myj filtra HEPA

Zaleca się oczyszczać filtr małą, miękką szczotką lub czyścikiem używanym w kuchni.

W przypadku otoczenia, w którym występują dym papierosowy, opary z grilla itp., po upływie kilku tygodni lub miesięcy filtr może zacząć wytwarzać zapach. Należy oczyścić i wietrzyć filtr przez 2-5 dni. Jeśli niemożliwe będzie pozbycie się zapachu filtra, należy go wymienić.

Instrukcja serwisowania

Diagnostyka błędów

Przed oddaniem urządzenia do serwisu lub naprawy należy sprawdzić poniższe informacje.

Diagnostyka	błędów
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „E3”.	Nie można sterować prędkością obrotów wentylatora. Należy skontaktować się z działem posprzedażowym w celu naprawy urządzenia.
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „EO”.	Awaria głównej jednostki sterowania EEPROM. Skontaktować się z działem posprzedażowym w celu naprawy.
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „E1”.	Błąd dotyczy ochrony przed demontażem, nie zamocowano prawidłowo kratek wlotu i wylotu powietrza: należy prawidłowo zamontować kratki wlotu i wylotu powietrza.
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „EU”.	Błąd komunikacji czujnika powietrza wlotowego PM2.5: skontaktować się z działem posprzedażowym w celu naprawy.
Oczyszczacz powietrza nie działa.	Najpierw należy sprawdzić, czy przewód zasilający jest podłączony do gniazda sieciowego. Luźne połączenie wywołane poruszeniem nawilżacza może wpływać na jego zasilanie. Następnie sprawdzić, czy kratki wlotu i wylotu powietrza nawilżacza są prawidłowo zamocowane. Urządzenie jest wyposażone w funkcję ochrony przed demontażem. Jeśli kratka otworu wlotu lub wylotu powietrza nie jest prawidłowo zamocowana, urządzenie nie będzie działać.
Oczyszczacz ma mało powietrza i głośno pracuje.	Najpierw należy sprawdzić, czy kratek wlotu i wylotu powietrza nie blokują ciała obce. Jeśli tak, należy je usunąć. Następnie sprawdzić, czy doszło do zabrudzenia lub zużycia filtra oczyszczania wstępnego. Wyczyścić filtr oczyszczania wstępnego. Na koniec sprawdzić, czy filtr HEPA jest napełniony kurzem lub dobiega końca jego okres eksploatacji. Oznacza to konieczność wymiany filtra HEPA.
Otwór wylotu powietrza emituje nieprzyjemny zapach.	Gdy urządzenie zostanie włączone po raz pierwszy, może emitować zapach tworzywa, co jest normalnym zjawiskiem. Jeśli urządzenie będzie używane w miejscach, gdzie przed długi czas występuje silny zapach (np. palarnia lub w pobliżu rożna), konieczne będą częsta wymiana filtra i jego resetowanie. Sprawdzić, czy kratki wlotu lub wylotu powietrza oraz filtr oczyszczania wstępnego są zakurzone lub zabrudzone. W obu przypadkach oczyścić urządzenie z kurzu i brudu.
Czy kółka zostały wyciągnięte po zamontowaniu?	Jeśli tak, nieznacznie przechylić urządzenie i delikatnie wyciągnąć koła. Jeśli próba się nie powiedzie, wyciągnąć kółka, obracając je.
Czy oczyszczacz działa razem z nawilżaczem?	Otoczenie, w którym panuje duża wilgoć, ma większy wpływ na wkład filtra, a mgiełka wytwarzana przez nawilżacz ultradźwiękowy może powodować nieprawidłowe działanie funkcji wykrywania PM2.5, dlatego należy unikać jednoczesnego używania tych urządzeń.

Parametry urządzenia

Model	QLT-700
Napięcie	220-240V
Moc znamionowa	45 W
CADR (cząstki stałe)	700 m^3/h
Energooszczędność oczyszczania powietrza z cząstek stałych	Poziom wydajności
Hałas	<57 dB

- Różne parametry wydajności zawarte w tabeli pochodzą z testów przeprowadzanych w zakładzie produkcyjnym i mają charakter wyłącznie poglądowy.
- Z uwagi na ciągłe ulepszanie produktu niektóre jego parametry mogą ulec zmianie, dlatego należy odwoływać się do informacji zapisanych na tabliczce znamionowej.
- Zasada oczyszczania: Wentylator oczyszczacza powietrza wciąga powietrze do urządzenia, filtrując je za pomocą zintegrowanego wkładu filtra, który odgrywa najważniejszą rolę w odseparowywaniu kurzu (jak PM2.5), formaldehydu, nieprzyjemnych zapachów, sterylizacji itd.

Cechy ekologiczne

Nazwa części	Substancje niebezpieczne					
	Ołów (Pb)	Rtęć (Hg)	Kadm (Cd)	Sześcio-wartościowy chrom (Cr(VI))	Polibromowane bifenyle (PBB)	Polibromowy eter fenylowy (PBDE)
Elementy powłoki	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Przewód zasilający - element	×	❍	❍	❍	❍	❍
Elementy napędu	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Urządzenie - element	❍	❍	×	❍	❍	❍
Elementy wentylatora	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Płytka drukowana - element	×	❍	×	❍	❍	❍
Elementy filtra	❍	❍	❍	❍	❍	❍

Zawartość tej tabeli sporządzono w oparciu o wytyczne SJ/T 11364.

„❍” wskazuje, że stężenie niebezpiecznych substancji we wszystkich jednorodnych materiałach elementu jest niższe od wartości granicznej określonej w GB/T 26572.

„×” wskazuje, że stężenie niebezpiecznych substancji w co najmniej jednym jednorodnym materiale elementu jest wyższe od wartości granicznej określonej w GB/T 26572. Niezwykle trudno jest jednak wytwarzać części produktu całkowicie pozbawione wyżej wymienionych niebezpiecznych substancji w obecnych warunkach technicznych. W przyszłości konstrukcja zostanie stopniowa ulepszona dzięki postępowi technicznemu.

NOTES

inventor®

AIR PURIFIER

v 1.2