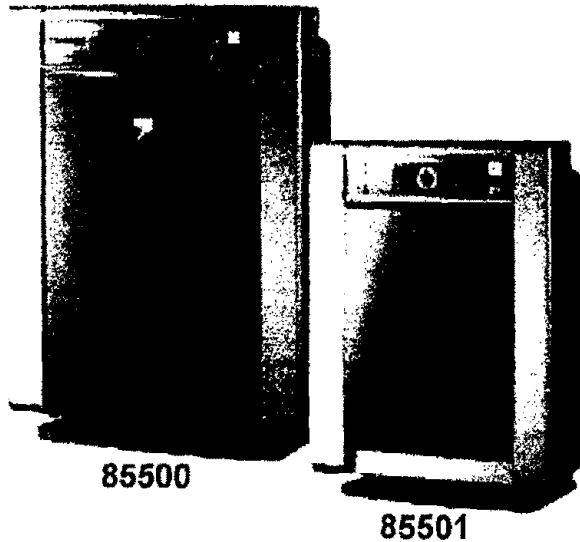




EnviroSense™ True HEPA Air Cleaner Operator's Manual



CAUTION:
Read and follow all
safety rules and instructions
before operating this equipment

Español: p.13

Sears, Roebuck and Co. Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.
www.sears.com

OM-85500

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

TABLE OF CONTENTS

WARRANTY

ONE YEAR LIMITED WARRANTY ON KENMORE ENVIROSENSE™ AIR CLEANER

If this air cleaner falls due to defects in material or workmanship within one year from the date of purchase, return it to place of purchase and you will receive a new one free of charge.

- This warranty does not include the air cleaner's replaceable filter cassette, that is an expendable part that can wear out from normal use before one year expires.
- This warranty is void if this product is used for commercial or rental purposes.
- This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

PACKAGE CONTENTS

- Kenmore EnviroSense™ Air Cleaner
- Remote Control (1 unit)
- Batteries (2 AA batteries)
- Use & Care Guide

SAFETY INSTRUCTIONS

Thank you for purchasing a Kenmore air cleaner. Please read this manual carefully before using. This product is for household use only.

IMPORTANT CAUTIONS FOR USING YOUR AIR CLEANER

WARNING: Follow the instructions in this manual to reduce the risk of electric shock, short circuit, and/or fire:

- Do not repair or modify the unit unless specifically recommended in this manual. All other repairs should be completed by a qualified technician.
- The plug for this unit is polarized with one blade wider than the other. Do not force the plug into an electrical outlet. Do not alter the plug in any way. If the plug does not fit into the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified technician to install a proper outlet.
- Do not use if the power cord or plug is damaged or the connection to the wall outlet is loose.
- Use AC 120V only.
- Do not damage, break, forcefully bend, pull, twist, bundle, coat, pinch, or place heavy objects on the power cord.
- Periodically remove dust from the power plug. This will reduce the chance that humidity will accumulate, which increases the risk of electric shock.
- If the power plug is damaged, it must be replaced by the manufacturer or a qualified technician.
- Remove the power plug from the outlet before cleaning the unit. When removing the power plug, grasp by holding the plug itself, never hold by the cord.

- Remove the power plug from the outlet when the unit is not in use.
- Do not handle the power plug with wet hands.
- Do not operate the unit when using indoor smoke-generating insecticides.
- Do not clean unit with benzene or paint thinner. Do not spray insecticides on the unit.
- Do not use the unit where it is humid or where the unit may get wet, such as in a bathroom.
- Do not insert fingers or foreign objects into the air intake or outlet.
- Do not use the unit near flammable gases. Do not use near cigarettes, incense, or other spark-creating items.
- Unit will not remove carbon monoxide emitted from heating appliances or other sources.

IMPORTANT INSTRUCTIONS FOR USING YOUR AIR CLEANER

- Do not block the intake or outlet vents.
- Do not use near hot objects, such as a stove. Do not use where the unit may come into contact with steam.
- Do not use the unit on its side.
- Keep away from products that generate oily residue, such as a deep fryer.
- Do not use detergent to clean the unit.
- Do not operate without a filter.
- Do not wash and reuse the True HEPA Filter.
- Hold the handle on the back of the unit to transport. Do not hold by the front panel.

PRODUCT SPECIFICATIONS

	85501	85500
Room Size	210 sq. ft.	280 sq. ft.
Power Supply	AC 120V/60(Hz)	AC 120V/60(Hz)
Power Rate	Low 6W, Turbo 20W	Low 6W, Turbo 26W
Fan Speed	4 Speeds	4 Speeds
Display	Digital	Digital
Control Type	Auto/Manual	Auto/Manual
Timer	1,4,8 hour(s)	1,4,8 hour(s)
Sleep Mode	Yes	Yes
Remote Control	Yes	Yes
Dust Sensor	Yes	Yes
Odor Sensor	Yes	Yes
Filters	1 Replaceable Cassette	1 Replaceable Cassette
Cleaning System	Pre-Filter / True HEPA Filter / Washable Nano-Silver/Carbon Filter / PlasmaDoctor™	Pre-Filter / True HEPA Filter / Washable Nano-Silver/Carbon Filter / PlasmaDoctor™
CADR	Smoke/Dust/Pollen (135/140/145)	Smoke/Dust/Pollen (180/180/190)
Primary Filter	True HEPA Filter	True HEPA Filter
Ion Generator	PlasmaDoctor™	PlasmaDoctor™
Color	Metallic Blue	Metallic Blue
Dimension	13.8"(W) X 8.1"(D) X 18.5"(H)	16.3" (W) X 8.5" (D) X 21.7" (H)
Weight	13.2 lb	17.0 lb

AIR CLEANER FEATURES

Note: The features of your air cleaner may vary according to model.

- **Ultra-Quiet Operation**
This Kenmore air cleaner has a four-speed fan with ultra-quiet operation that is ideal for nighttime operation.
- **Easy Maintenance**
Kenmore air cleaners are simple and economical to maintain. For optimum performance, replace the Pre-Filter, True HEPA Filter, and the Washable Nano-Silver/Carbon Filter once yearly. These filters are sold together in one convenient cassette.
- **EnviroSense™**
Kenmore air cleaners have digital sensors that detect the presence of dust and odors in the air. The unit automatically increases fan speed to clean more air volume and remove the impurities quickly.
- **Simple Operation**
Kenmore air cleaners have a remote control and user-friendly display for your convenience.

FIVE-STAGE CLEANING

Air undergoes five separate processes before returning, freshened and cleaned, to the room.

- **Washable Pre-Filter**
This reusable filter collects large particles, pollen, pet hair, lint, etc.
- **True HEPA Filter**
Captures 99.99% of particles and impurities as small as .03 microns.
- **Nano-Silver Filter**
A shield of silver particles one billionth of a meter in size.

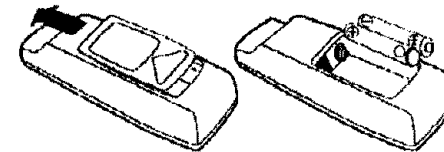
- **Washable Carbon Filter**
Activated granular carbon effectively collects chemical vapors and odors caused by cigarette smoke, organic decay, and cooking.
- **PlasmaDoctor™**
In the final stage of cleaning, the PlasmaDoctor generates positive and negative ions.

REMOTE CONTROL

REMOTE CONTROL OPERATION

Preparation

- Press and slide the back cover of the remote to remove.
- Insert batteries as shown.
- Close the back cover.



Battery Use

- The batteries for the remote control are for initial use only. Change the batteries when necessary.
- When replacing the batteries, replace both at once with 2 new AA batteries.
- Incorrect battery usage may cause battery fluid leakage and/or damage.
- When not using the remote control for an extended period of time, remove the batteries.
- Avoid dropping or damaging the remote control. Keep remote control away from direct sunlight or heaters.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference through one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an experienced radio/TV technician for help.

Using the Remote Control

Improper use:

- Any location where there is inverter lighting equipment or electronic spontaneous lighting equipment.
- When cleaning unit is located in direct sunlight, as sunlight may interfere with the infrared sensor.
- In areas where fluorescent lighting is flickering due to worn out bulbs.

Proper use:

- Operate with the remote control facing the air cleaner.
- Operate within 23 feet of the air cleaner.
- Make sure there are no objects between the remote control and the unit.

OPERATING THE REMOTE CONTROL

• POWER

Use the POWER button to turn the power on and off. A short beep will sound when you turn the unit on or off. Once the unit is on, it will automatically switch into Automatic operation. Turn the unit to manual control by pressing one of the FAN CONTROL buttons.

• OFF TIMER

This button is used to set the timer. Press the button repeatedly to set the unit to run for 1, 4, or 8 hours or to cancel. Each time you press the button, it will advance to the next pre-set amount of time. The indicator light on the unit will show the remaining amount of time. The unit will stop operating when the set amount of time runs out.

• FAN CONTROL

• UP

Use this button to switch from Automatic operation and increase the fan speed level.

• DOWN

Use this button to decrease the fan speed level.

• TURBO

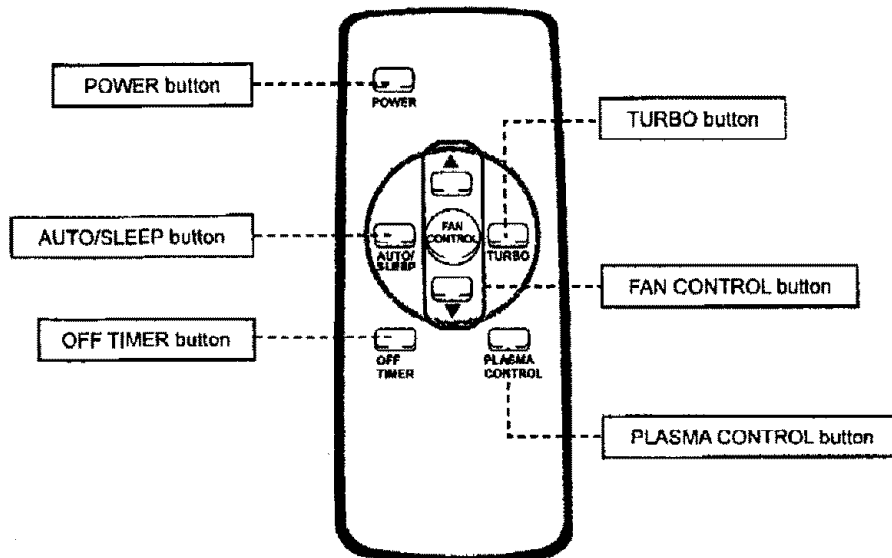
Use this button to switch from Automatic operation and begin the maximum amount of room cleaning and air movement.

• AUTO/SLEEP

Use this button to switch between Sleep operation and Automatic operation.

• PLASMA CONTROL

Use this button to turn the PlasmaDoctor on or off.

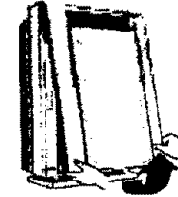


AIR CLEANER SET-UP

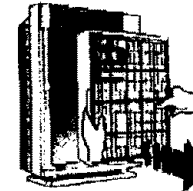
Note: Follow these instructions for best results.

- Place unit at least 7 feet from equipment that emits electric waves such as televisions or radios.
- Place unit at least 2 feet from the wall.
- Keep sensors away from drafty areas.
- Keep curtains away from sensors, as they may interfere with air intake/outlet.
- Place unit on a stable surface with plenty of air circulation.

1. Remove protective film from the control panel.
2. Remove the front panel by pulling gently on the silver tabs located on each side of the unit.

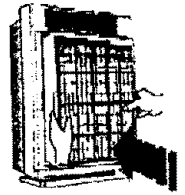


3. Pull out the filter cassette by grasping the black tabs located on each side.

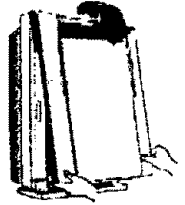


4. Remove the plastic wrap from the filter cassette.

5. Place the filter cassette back into the main unit.



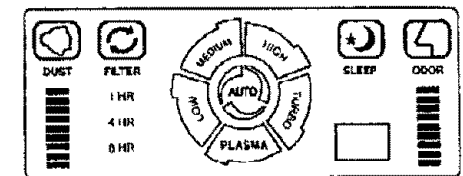
6. Replace the front panel by hooking the panel on the top of the unit. Swing panel in by pushing gently on the silver tabs located on each side of the unit and then lock it into place.



7. Plug in the power cord to a wall outlet.
8. Press POWER button until a short "beep" is heard.



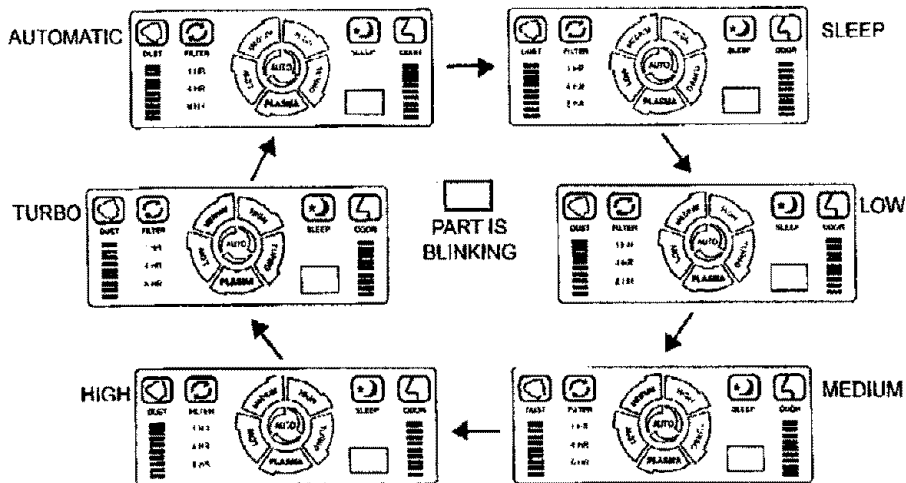
For the first 4 minutes after the unit is turned on, the unit will check the air quality, and the dust and odor pollution level indicators will flash.



OPERATION

AUTOMATIC OPERATION

The unit is set to default to Automatic operation when it is first turned on. The air cleaner will automatically sense to the amount of impurities in the air, and adjust the fan speed accordingly.



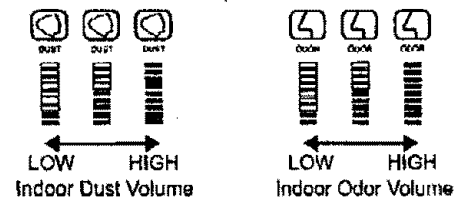
MANUAL OPERATION

After you turn on the unit, you can switch to manual operation by pressing the FAN CONTROL buttons on the remote, or the FUNCTION button on the unit.

- **SLEEP**
The unit will work in ultra-quiet mode.
- **LOW, MEDIUM, AND HIGH**
These levels are recommended for standard, daytime use. HIGH will activate automatically when sensors detect high levels of dust or odors.
- **TURBO**
The TURBO level, the highest fan speed, can be activated manually for maximum air circulation.
- **PLASMA DOCTOR™**
Turn on the PlasmaDoctor by pressing the PLASMA CONTROL button on the Remote, or the FUNCTION button on the unit. The PlasmaDoctor generates positive and negative ions.

DUST AND ODOR SENSORS

The dust and odor sensors show three levels of air cleanliness—green, orange, and red. The green light indicates clean air, the orange light indicates unclean air, and the red light indicates very unclean air. If the unit is set to Automatic operation, it will change fan speeds to compensate for different levels of air pollution.

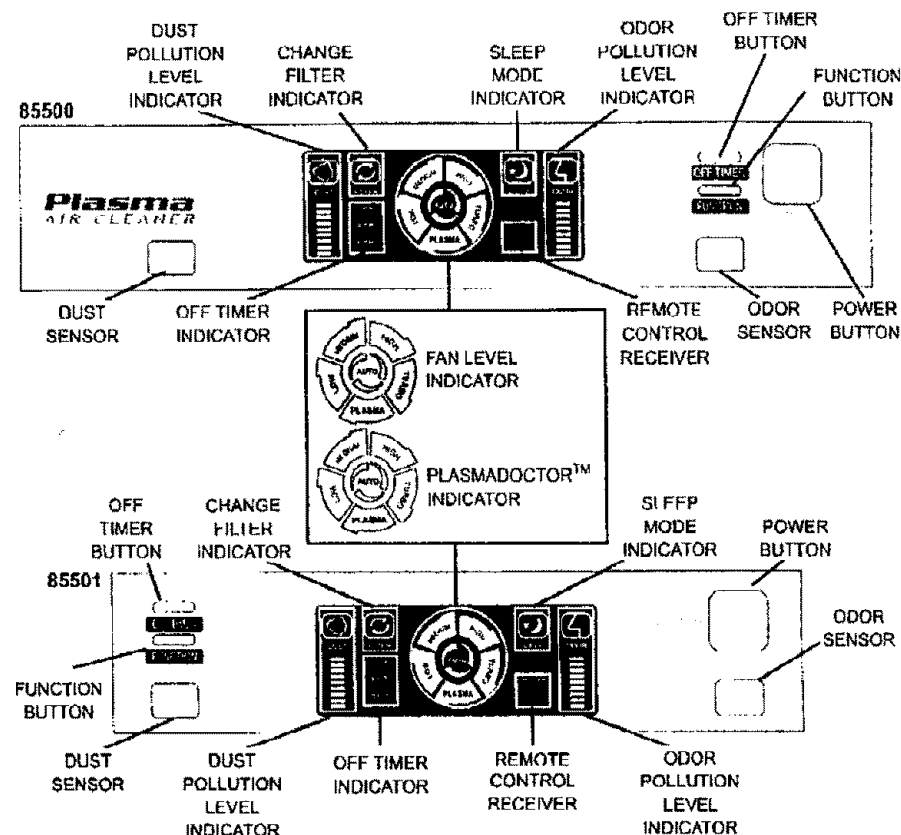


- **Odor Sensor**
The odor sensor responds to cigarette smoke and pet odors, as well as other air contaminants such as insecticides, cosmetics, alcohol, or aerosol sprays.
- **Dust Sensor**
The dust sensor detects particles in the air such as cigarette smoke, dust, and pollen.

TIMER

Set the timer for 1, 4, or 8 hours by pressing the OFF TIMER button on the Remote or the unit. The unit will stop operating when the set time is up. Cancel the timer by pressing the OFF TIMER button until the 1-, 4-, and 8-hour indicator light on the unit disappears.

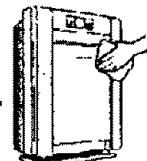
1 hour → 4 hour → 8 hour → Cancel



CARE AND MAINTENANCE

CLEANING

- Clean unit as necessary by wiping with a dry, soft cloth; for stubborn stains, use a warm, damp cloth.
- Do not use volatile fluids such as benzene, paint thinner, or scouring powder, as they may damage the unit surface.



- Keep the unit dry.
- Clean the wall behind the air outlet periodically, as it may become dirty.

Filter Cassette Replacement

The CHANGE FILTER INDICATOR will signal when to replace the filter cassette. The replacement period will vary depending on the hours of use, air quality, and location of the unit. However, most filters in normal use need to be replaced annually.

For your convenience, all three filters (Pre-Filter, Washable Nano-Silver/Carbon Filter, and True HEPA Filter) come in one pre-packaged replacement cassette.

For optimum unit efficiency, wash the Pre-Filter and Washable Nano-Silver/Carbon Filter as described below (Filter Cleaning) every three months.

Do not wash and reuse the True HEPA Filter—it will not work effectively.

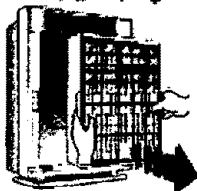
WARNING: Before replacing or cleaning any filters, make sure to remove the power plug from the wall outlet.

Replacement Procedure

1. Remove the front panel by pulling gently on the silver tabs located on each side of the unit.

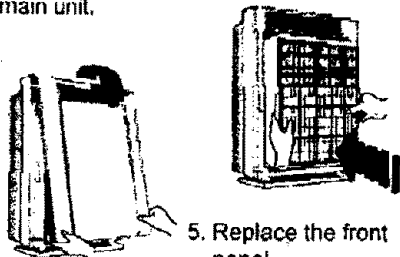


2. Pull out the filter cassette by grasping the black tabs located on each side.



3. Remove the plastic wrap from the new filter cassette.

4. Place the new filter cassette in the main unit.



5. Replace the front panel.

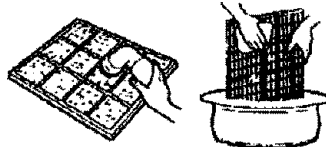
6. Plug in the power cord to a wall outlet and turn on the unit.

7. To turn off the CHANGE FILTER INDICATOR, press the FUNCTION and OFF TIMER buttons at the same time for five seconds; the CHANGE FILTER INDICATOR will flash five times and turn off.

Filter Cleaning

We recommend cleaning the Pre-Filter (A) and the Nano-Silver/Carbon Filter (C) every three months with normal use. The interval between cleanings will vary based on room conditions.

1. Remove the front panel and filter cassette as described in Replacement Procedure.
2. Remove the Pre-Filter by gently pulling one side of the cassette frame outward while lifting the Pre-Filter tab at the same time. When one edge is clear of the frame, the Pre-Filter will slide out for cleaning.
3. Lightly vacuum the Pre-Filter and wash with water and a mild household detergent. Rinse, and shake off excess water.



4. To remove the Washable Nano-Silver/Carbon Filter, turn the cassette over and place facedown on an even surface. Grasp the tall white tab nearest to the gray tab. Slightly flex the cassette frame outward while pulling up on the gray tab. When the first corner is released, pull out on the other tall frame tab while continuing to pull up on the gray tab. When one long edge of the filter is free, slide out for cleaning.

5. Wash the filter in warm water with a mild household detergent. Rinse, and shake off excess water.

6. Do not dry the two filters—running the unit will be sufficient to dry them.

7. Replace each filter in the cassette frame by inserting one long edge first, then snapping into place by pushing sideways and down at the same time. Make sure both filters are completely inside the cassette frame and secured by the short tabs. If a filter is on top of one or more tabs, pull outward, slightly flexing the cassette frame, while gently pushing down on the edge of the filter.

8. Replace the filter cassette and front panel as described in Replacement Procedure.

9. Plug in the power cord to a wall outlet and turn on the unit.

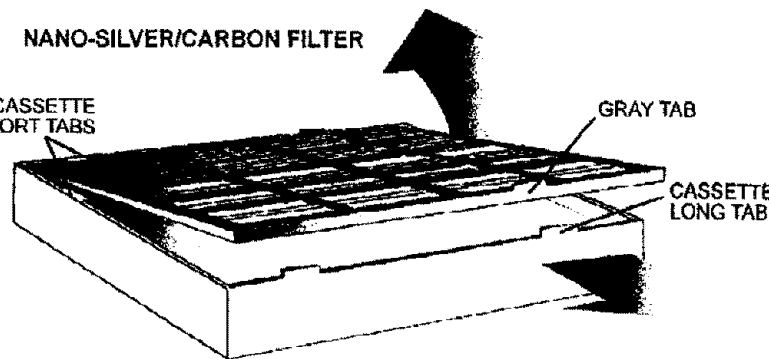
Note: Never attempt to remove the True HEPA Filter from the cassette frame. Never attempt to clean the True HEPA Filter. Replace the entire cassette only when CHANGE FILTER alert activates. (Model 85500 replacement #85501; Model 85501 replacement #85511)

NANO-SILVER/CARBON FILTER

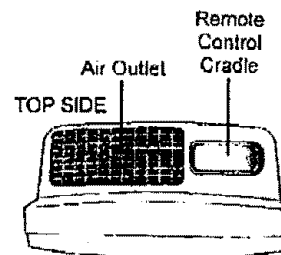
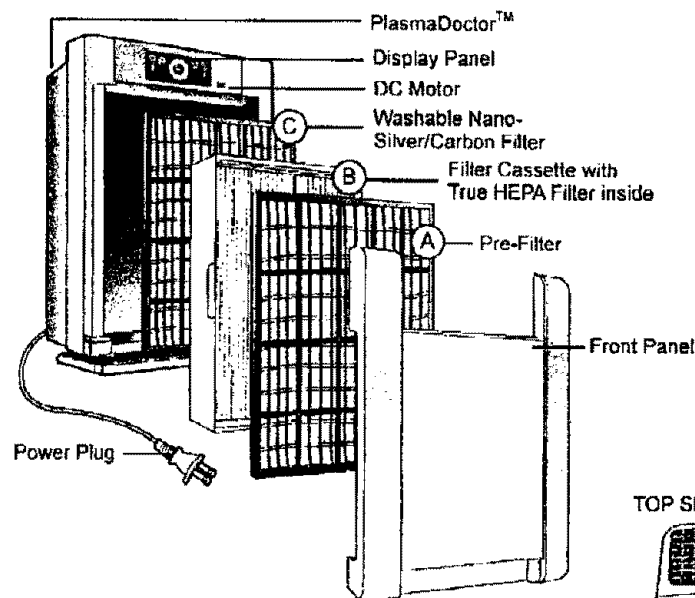
CASSETTE SHORT TABS

GRAY TAB

CASSETTE LONG TAB



FRONT SIDE



TROUBLESHOOTING

Before You Call

Solutions to Common Problems

Review this list before you call for service. This list includes occurrences that do not result from defective materials or workmanship in this unit.

OCCURRENCE	POSSIBLE CAUSE/SOLUTION
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none"> • Uncharged batteries. Replace with fresh batteries. • Poor insertion. Make sure the batteries are inserted correctly into the remote control.
The unit leaves smoke and odors in the air.	<ul style="list-style-type: none"> • Filter saturation. Replace the filter if needed. • Unit location. Move the unit closer to the offending odors. • Sensor blockage. Check to see that the sensor is not blocked or clogged.
The unit seems to produce odors.	<ul style="list-style-type: none"> • Filter saturation. Replace the filter if needed. • Ozone production. The unit produces a virtually undetectable, harmless amount of ozone that may have an odor. The ozone will break down quickly and will not accumulate.
The dust or odor light is green, but there is still dust/odor in the air.	<ul style="list-style-type: none"> • Clear the sensor with a vacuum cleaner as it may be blocked or clogged.
The dust or odor light is orange or red, but the air seems clean.	<ul style="list-style-type: none"> • Clear the sensor with a vacuum cleaner as it may be blocked or clogged.
Unit makes a ticking sound.	<ul style="list-style-type: none"> • The unit is working properly to generate ions. If the sound is annoying, turn off the PlasmaDoctor function when you are in the room.
Unit interferes with radio or television reception.	<ul style="list-style-type: none"> • Reorient the television/radio antenna. This unit complies with the limits for a Class B digital device, pursuant to FCC rules. This unit generates, uses, and can radiate radio frequency energy. • Move the unit away from the affected television/radio. • Plug the unit power cord into a different outlet than the television/radio power cord.
The CHANGE FILTER INDICATOR remains lit after replacing the filter cassette.	<ul style="list-style-type: none"> • Press the FUNCTION and OFF TIMER buttons at the same time for five seconds. The CHANGE FILTER INDICATOR will flash five times and turn off.

ÍNDICE DE MATERIAS

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO PARA EL PURIFICADOR DE AIRE ENVIROSENSE™ DE KENMORE

Si este purificador de aire deja de funcionar apropiadamente debido a defectos de material o mano de obra dentro de un período de un año a partir de la fecha de compra, devuélvalo al lugar donde lo compró y recibirá uno nuevo sin costo alguno.

- Esta garantía no incluye el cassette de filtros reemplazable, el cual es una parte de la unidad que se desgasta como consecuencia del uso normal antes de que expire un año.
- Esta garantía será anulada si este producto es usado con fines comerciales o de alquiler.
- Esta garantía le da derechos legales, y es posible que usted tenga otros derechos, los cuales podrían variar en cada estado.

Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

CONTENIDO DEL PAQUETE

- Purificador de Aire Kenmore EnviroSense™
- Baterías (2 baterías AA)
- Control Remoto (1 unidad)
- Guía de Uso y Cuidado

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Gracias por comprar un purificador de aire Kenmore. Lea este manual antes de usarlo. Este producto ha sido fabricado para ser usado en hogares solamente.

PAUTAS DE PRECAUCIÓN IMPORTANTES PARA SU PURIFICADOR DE AIRE

ADVERTENCIA: Siga las instrucciones en este manual para reducir el riesgo de toques eléctricos, cortocircuitos y/o incendios:

- No repare ni modifique la unidad a menos que esto sea recomendado específicamente en este manual. Todas las demás reparaciones deben ser completadas por un técnico calificado.
- El enchufe para esta unidad está polarizado con una clavija más ancha que la otra. No fuerce el enchufe para insertarlo en la toma eléctrica. No altere el enchufe de ningún modo. Si el enchufe no encaja en la toma, invierta el enchufe. Si aún así no encaja, comuníquese con un técnico calificado para instalar una toma apropiada.
- No use la unidad si el cable eléctrico o la toma están dañados, o si la conexión a la toma de la pared está floja.
- Use corriente alterna (AC) de 120V solamente.
- No dañe, rompa, doble forzando, jale, amontone, cubra con capa ni punce el cable eléctrico, ni coloque objetos pesados encima del mismo.
- Remueva periódicamente el polvo del enchufe eléctrico. Esto reducirá la probabilidad de que se acumule la humedad (lo cual aumenta el riesgo de toques eléctricos).
- Si el enchufe eléctrico está dañado, éste debe ser reemplazado por el fabricante o por un técnico calificado.
- Saque el enchufe eléctrico de la toma antes de limpiar la unidad. Al sacar el enchufe eléctrico, hágalo sosteniendo el enchufe, y nunca lo haga sosteniendo el cable.

- Desenchufe la unidad de la toma cuando la unidad no esté siendo usada.
- No manipule el enchufe eléctrico con las manos mojadas.
- No opere la unidad al usar insecticidas que generan humo en el interior.
- No limpie la unidad con bencina o diluyente para pintura. No rocíe insecticidas en la unidad.
- No use la unidad donde haya humedad o en los lugares donde ésta se pudiera mojar, como por ejemplo en un baño.
- No inserte los dedos ni ningún objeto externo en la toma de aire de la unidad ni en la toma eléctrica de la pared.
- No use la unidad cerca de gases inflamables, ni tampoco la use cerca de cigarrillos, incienso o artículos que generan chispas.
- La unidad no eliminará el monóxido de carbono emitido por electrodomésticos de calefacción y por otras fuentes.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA USAR SU PURIFICADOR DE AIRE

- No bloquee la toma de aire ni los orificios de ventilación.
- No use la unidad cerca de objetos calientes, como por ejemplo una estufa. No la use en los lugares donde ésta pudiera entrar en contacto con vapor.
- No use la unidad colocada lateralmente sobre su costado.
- Mantenga alejados los productos que generan residuos aceitosos, como por ejemplo freidoras de comida.
- No use detergentes para limpiar la unidad.
- No opere la unidad sin un filtro.
- No lave ni vuelva a usar el Filtro True HEPA.
- Agarre el mango en la parte trasera de la unidad para transportarla. No la agarre del panel frontal.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

	85501	85500
Tamaño de la Habitación	210 pies cuadrados	280 pies cuadrados
Suministro de Corriente	AC 120V/60(Hz)	AC 120V/60(Hz)
Clasificación de Potencia	Baja 6W, Turbo 20W	Baja 6W, Turbo 26W
Velocidad del Ventilador	4 Velocidades	4 Velocidades
Visualizador	Digital	Digital
Tipo de Control	Automático/Manual	Automático/Manual
Timer	1,4,8 hora(s)	1,4,8 hora(s)
Modalidad de Dormir	Si	Si
Control Remoto	Si	Si
Sensor de Polvo	Si	Si
Sensor de Olor	Si	Si
Filtros	1 Cassette Reemplazable	1 Cassette Reemplazable
Sistema de Purificación	Pre-Filtro / Filtro True HEPA / Filtro Lavable de Nano-Plata / Carbón / PlasmaDoctor™	Pre-Filtro / Filtro True HEPA / Filtro Lavable de Nano-Plata / Carbón / PlasmaDoctor™
CADR	Humo/Polvo/Polen (135/140/145)	Humo/Polvo/Polen (180/180/190)
Filtro Primario	Filtro True HEPA	Filtro True HEPA
Generador de Iones	PlasmaDoctor™	PlasmaDoctor™
Color	Azul Metálico	Azul Metálico
Dimensión	13.8"(A) X 8.1"(P) X 18.5"(H)	16.3" (A) X 8.5" (P) X 21.7" (H)
Peso	13.2 lb	17.0 lb

CARACTERÍSTICAS DEL PURIFICADOR DE AIRE

Nota: Las características de su purificador de aire podrían variar según el modelo.

- **Operación UltraSilenciosa**
Este purificador de aire Kenmore tiene un ventilador de cuatro velocidades con operación ultrasilenciosa que es ideal para usarlo durante la noche.
- **Mantenimiento Fácil**
Los purificadores de aire Kenmore requieren un mantenimiento sencillo y económico. Para un rendimiento óptimo, reemplace el Pre-Filtro, el Filtro True HEPA, y el Filtro de Nano-Plata/Carbón Lavable una vez al año. Estos filtros son vendidos juntos en un solo cassette conveniente.
- **EnviroSense™**
Los purificadores de aire Kenmore tienen sensores digitales que detectan la presencia de polvo y olores. La unidad aumenta automáticamente la velocidad del ventilador para purificar un mayor volumen y eliminar las impurezas rápidamente.
- **Operación Sencilla**
Los purificadores de aire Kenmore tienen un control remoto y un visualizador fácil de leer para conveniencia del usuario.

PURIFICACIÓN DE CINCO ETAPAS

El aire es sometido a cinco procesos separados antes de retornar aire fresco y purificado a la habitación.

- **Pre-Filtro Lavable y Gericida**
Este filtro reutilizable recolecta partículas grandes, polen, pelo de mascotas, hilas, etc.
- **Filtro True HEPA**
Recolecta 99.99% de las partículas e impurezas con un tamaño mínimo de .03 micrones.
- **Filtro de Nano-Plata**
Las partículas de plata con un tamaño de un mil millonésimo de metro neutralizan las bacterias al hacer contacto con ellas, lo cual resulta en que dichas bacterias dejen de ser perjudiciales.

• Filtro de Carbón Lavable

El carbón granular activado recolecta de manera eficaz los vapores químicos y los olores causados por la nicotina, la descomposición orgánica y la cocción.

• PlasmaDoctor™

En la etapa final de purificación, el PlasmaDoctor genera iones positivos y negativos que atraen y aglomeran las moléculas de agua. Se ha demostrado que el plasma agrupado resultante es eficaz para reducir el número de microbios en el aire.

OPERACIÓN DE CONTROL REMOTO

• POWER (energía)

Use el botón POWER (energía) para encender y apagar la unidad. Se escuchará un tono sonoro corto al encender y apagar la unidad. Después de encender la unidad, ésta pasará automáticamente a la operación Automática. Ajuste la unidad en la modalidad de control manual oprimiendo uno de los botones FAN CONTROL (control de ventilador).

• OFF TIMER (timer de apagado)

Este botón se usa para ajustar el timer. Oprima el botón repetidamente para que la unidad opere durante 1, 4 u 8 horas o para cancelar. Cada vez que oprima el botón, éste avanzará a la siguiente cantidad de tiempo preajustada. La luz indicadora en la unidad mostrará la cantidad de tiempo restante. La unidad dejará de operar cuando transcurra el tiempo del ajuste.

• FAN CONTROL (control de ventilador)

- UP (arriba)
Use este botón para cambiar de operación Automática y aumentar el nivel de velocidad del ventilador.
- DOWN (abajo)
Use este botón para reducir el nivel de velocidad del ventilador.

• TURBO

Use este botón para dejar la operación Automática y dar inicio a la cantidad máxima de purificación de la habitación y movimiento de aire.

• AUTO/SLEEP (automático/dormir)

Use este botón para cambiar entre la operación Sleep (dormir) y la operación Automatic (automática).

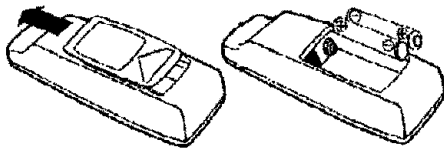
• PLASMA CONTROL (control de plasma)

Use este botón para encender y apagar el PlasmaDoctor.

CONTROL REMOTO

OPERACIÓN DE CONTROL REMOTO Preparación

- Oprima y deslice la tapa trasera del control remoto para quitarla.
- Inserte baterías tal como se muestra.
- Cierre la tapa trasera.



Uso de Baterías

- Las baterías para el control remoto son para el uso inicial solamente. Cambie las baterías cada vez que sea necesario hacerlo.
- Al reemplazar las baterías, reemplace ambas a la vez con 2 nuevas baterías AA.
- El uso incorrecto de baterías podría causar fugas de líquido de baterías o daños.
- Al no usar el control remoto por un período de tiempo extendido, quite las baterías.

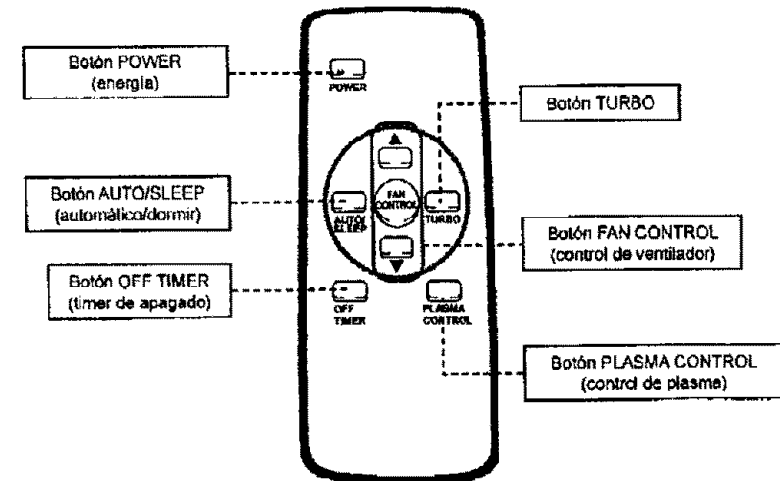
- Evite dejar caer o dañar el control remoto. Mantenga el control remoto alejado de la luz solar directa o de los calefactores.

Manera de Usar el Control Remoto Uso inapropiado:

- Cualquier ubicación donde haya equipo inversor o equipo de iluminación espontánea electrónica.
- Cuando la unidad de purificación está ubicada en un lugar expuesto a la luz solar directa, debido a que la luz solar podría interferir con el sensor infrarrojo.
- En áreas donde la iluminación fluorescente está debilitándose intermitentemente debido a bombillos desgastados.

Uso apropiado:

- Opere la unidad con el control remoto orientado hacia el purificador de aire.
- Opere el control remoto a una distancia máxima de 23 pies con respecto al purificador de aire.
- Asegúrese de que no haya objetos entre el control remoto y la unidad.



Nota: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para dispositivos digitales Clase B, según 15 de los Reglamentos de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia nociva en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, de no ser instalado y usado de conformidad con las instrucciones, podría causar interferencia nociva a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que la interferencia no ocurrirá en una instalación particular. Si este equipo causa interferencia nociva a la recepción de radio o televisión, lo cual puede ser determinado apagando y encendiendo el equipo, se le recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia aplicando una o más de las siguientes medidas:

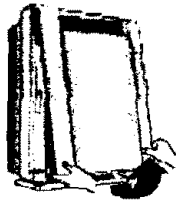
- Reoriente o vuelva a posicionar la antena de recepción.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma o circuito diferente de aquel al que ha sido conectado el receptor.
- Consulte a un técnico de radio/TV con experiencia para obtener asistencia.

AJUSTE DEL PURIFICADOR DE AIRE

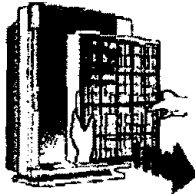
Nota: Siga estas instrucciones para obtener resultados óptimos.

- Coloque la unidad a por lo menos 7 pies de distancia de cualquier unidad de equipo que emite ondas eléctricas, como por ejemplo televisores o radios.
- Coloque la unidad a por lo menos 2 pies de distancia de la pared.
- Mantenga los sensores alejados de las áreas donde hay corrientes de aire.
- Mantenga las cortinas alejadas de los sensores, puesto que éstas podrían interferir con las tomas y salidas de aire.
- Coloque la unidad sobre una superficie estable con bastante circulación de aire.

1. Quite la película protectora del panel de control.
2. Quite el panel frontal jalando suavemente las lengüetas plateadas ubicadas a cada lado de la unidad.

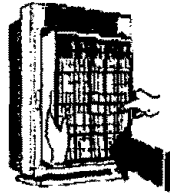


3. Saque el cassette de filtros agarrando las lengüetas negras ubicadas a cada lado.



4. Quite la envoltura plástica del cassette de filtros.

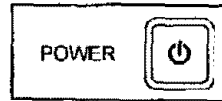
5. Coloque el cassette de filtros nuevamente en la unidad principal.



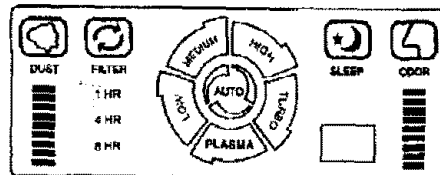
6. Coloque nuevamente el panel frontal engancharlo en la parte superior de la unidad. Rote el panel para meterlo empujando suavemente las lengüetas plateadas ubicadas a cada lado de la unidad y fíjelo en su lugar.



7. Enchufe el cable eléctrico a una toma de pared.
8. Oprima el botón POWER (energía) hasta escuchar un "bip" breve.



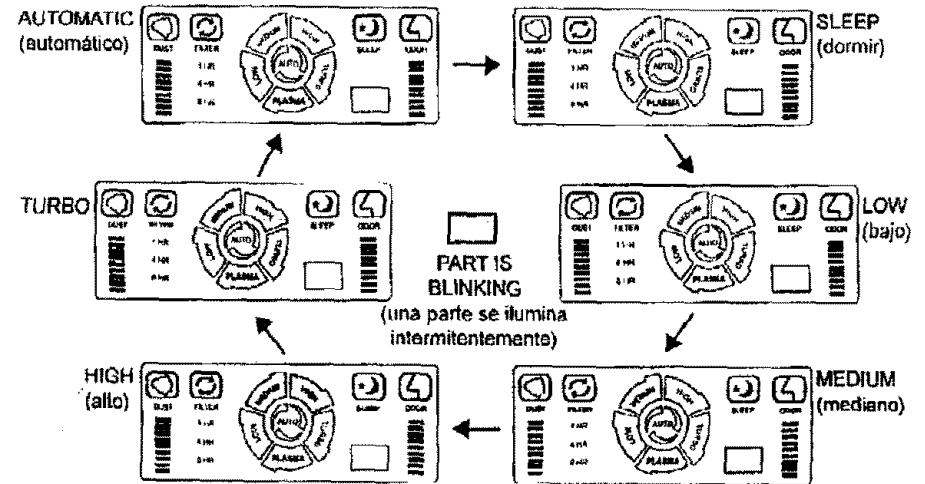
Durante los primeros 4 minutos después de encender la unidad, ésta revisará la calidad del aire, y los indicadores de nivel de contaminación de polvo y olor se iluminarán intermitentemente.



OPERACIÓN

OPERACIÓN AUTOMÁTICA

La unidad está ajustada para funcionar en operación Automática al ser encendida por primera vez. El purificador de aire evaluará automáticamente la cantidad de impurezas en el aire y ajustará la velocidad del ventilador como consecuencia de ello.



OPERACIÓN MANUAL

Después de encender la unidad, puede cambiar a operación manual oprimiendo los botones FAN CONTROL (control de ventilador) en el control remoto, o el botón FUNCTION (función) en la unidad. La función PlasmaDoctor genera iones positivos y negativos.

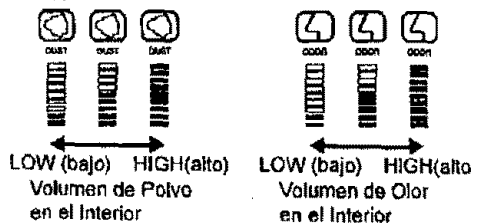
- **DORMIR**
La unidad funcionará en la modalidad ultrasilenciosa.
- **LOW, MEDIUM AND HIGH (bajo, mediano y alto)**
Estos niveles son recomendados para uso normal durante el día. El nivel HIGH (alto) se activará automáticamente cuando los sensores detecten niveles altos de polvo u olores.
- **TURBO**
El nivel TURBO es la velocidad de ventilador más alta, y puede ser activado manualmente para una circulación de aire máxima.

PLASMA DOCTOR™

Encienda el PlasmaDoctor oprimiendo el botón PLASMA CONTROL en el Control Remoto, o el botón FUNCTION (función) en la unidad. La función PlasmaDoctor genera iones positivos y negativos.

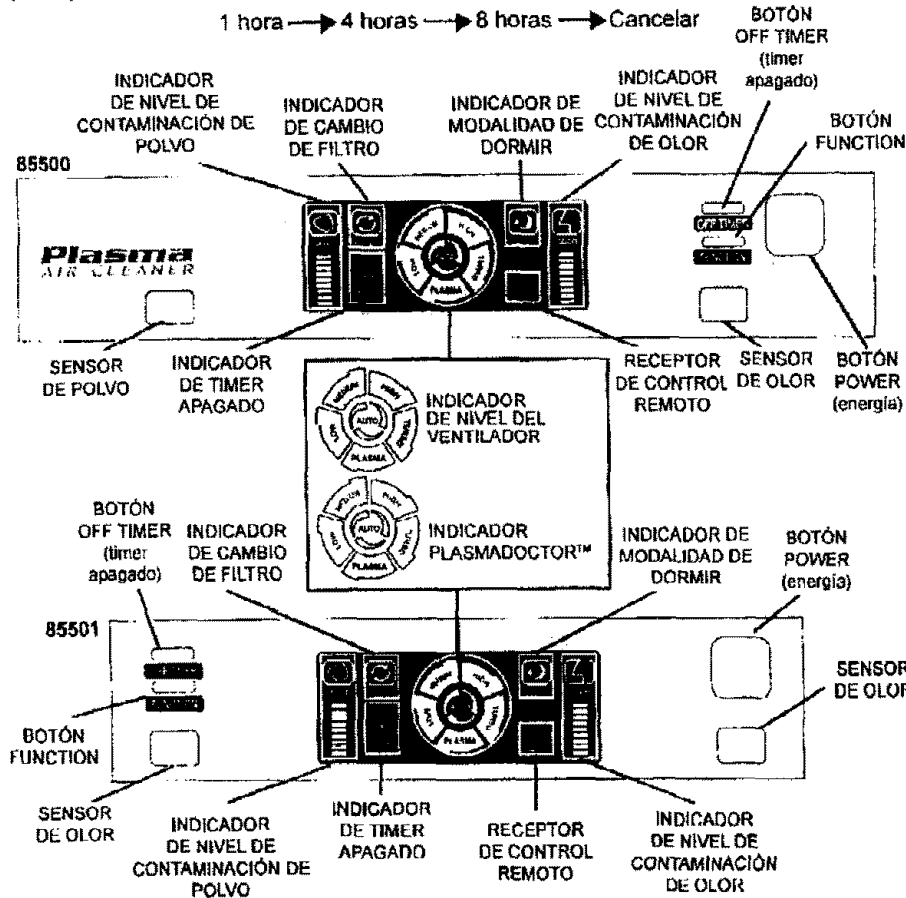
SENSORES DE POLVO Y OLOR

Los sensores de polvo y olor muestran tres niveles de purificación de aire—verde, anaranjado y rojo. La luz verde indica aire puro, la luz anaranjada indica aire impuro, y la luz roja indica aire muy impuro. Si la unidad está ajustada en operación Automática, ésta cambiará las velocidades del ventilador para compensar los diferentes niveles de contaminación del aire.



- **Sensor de Olor**
El sensor de olor responde al humo de cigarrillos y a los olores de las mascotas, así como a diferentes contaminantes del aire tales como insecticidas, cosméticos, alcohol o rociadores de aerosol.
- **Sensor de Polvo**
El sensor de polvo detecta partículas en el aire tales como humo de cigarrillos, polvo y polen.

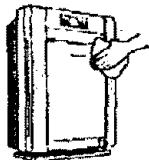
TIMER
Ajuste el timer para 1, 4 u 8 horas oprimiendo el botón OFF TIMER (timer apagado) en el Control Remoto o en la Unidad. La unidad dejará de operar una vez transcurrido el tiempo establecido. Cancele el timer oprimiendo el botón OFF TIMER (timer apagado) hasta que la luz indicadora de 1, 4 y 8 horas en la unidad desaparezca.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

LIMPIEZA

- Limpie la unidad según sea necesario con un trapo seco y limpio; para las manchas resistentes, use un trapo húmedo y caliente.



- No use líquidos volátiles tales como bencina, diluyente de pintura o polvo abrasivo, puesto que éstos podrían dañar la superficie de la unidad.
- Mantenga la unidad seca.
- Limpie periódicamente la pared detrás de la toma de aire, puesto que ésta se podría ensuciar.

Reemplazo del Cassette de Filtros
El INDICADOR DE CAMBIO DE FILTRO indicará cuándo reemplazar el cassette de filtros. El período de reemplazo variará dependiendo de las horas de uso, la calidad del aire y la ubicación de la unidad. Sin embargo, la mayoría de los filtros bajo uso normal deben ser reemplazados una vez al año.

Para su conveniencia, los tres filtros (Pre-Filtro, Filtro de Nano-Plata/Carbón Lavable y Filtro True HEPA) vienen en un cassette de reemplazo preempacado.

Para una eficiencia óptima de la unidad, lave el Pre-Filtro y el Filtro de Nano-Plata/Carbón Lavable tal como se describe abajo (Limpieza de Filtros) cada tres meses.

No lave ni vuelva a usar el Filtro True HEPA—éste no funcionará eficazmente.

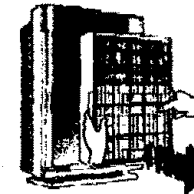
ADVERTENCIA: Antes de reemplazar o limpiar los filtros, asegúrese de desenchufar el enchufe eléctrico de la toma de la pared.

Procedimiento de Reemplazo

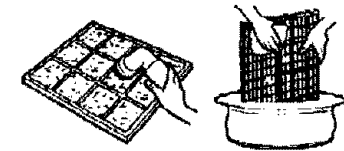
1. Quite el panel frontal jalando suavemente las lengüetas plateadas localizadas a cada lado de la unidad.



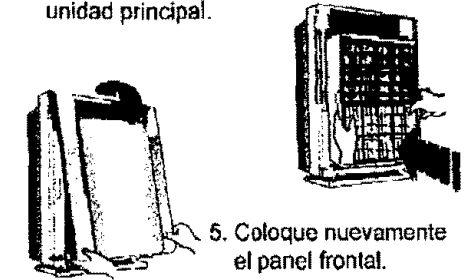
2. Jale y saque el cassette de filtros agarrando las lengüetas negras ubicadas a cada lado.



3. Quite la envoltura plástica del nuevo cassette de filtros.



4. Coloque el nuevo cassette de filtros en la unidad principal.



5. Coloque nuevamente el panel frontal.

6. Enchufe el cable eléctrico en una toma de pared y encienda la unidad.

7. Para apagar el INDICADOR DE CAMBIO DE FILTRO, oprima los botones FUNCTION (función) y OFF TIMER (timer apagado) al mismo tiempo durante cinco segundos: el INDICADOR DE CAMBIO DE FILTRO se iluminará intermitentemente cinco veces y se apagará.

Limpieza de Filtros

Recomendamos limpiar el Pre-Filtro (A) y el Filtro de Nano-Plata/Carbón (C) cada tres meses al usar la unidad normalmente. El intervalo entre las limpiezas estará basado en las condiciones de la habitación.

1. Quite el panel frontal y el cassette de filtros tal como se describe en Procedimiento de Reemplazo.
2. Quite el Pre-Filtro jalando suavemente un lado del marco del cassette hacia afuera y levantando la lengüeta del Pre-Filtro al mismo tiempo. Cuando un borde esté alejado del marco, el Pre-Filtro se deslizará hacia afuera para poder ser limpiado.
3. Aspire suavemente el Pre-Filtro y lávelo con agua y un detergente suave para uso doméstico. Enjuague y agite el exceso de agua.

- Para quitar el Filtro de Nano-Plata/ Carbón Lavable, voltee el cassette y colóquelo cara abajo sobre una superficie uniforme. Agarre la lengüeta alta y blanca más cercana a la lengüeta gris. Flexione un poco el marco del cassette hacia afuera mientras jala hacia arriba la lengüeta gris. Después de soltar la primera esquina, jale hacia afuera la otra lengüeta alta del marco y continúe jalando la lengüeta gris hacia arriba. Al soltar el borde largo del filtro, deslícelo hacia afuera para limpiarlo.
- Lave el filtro en agua caliente con un detergente suave para uso doméstico. Enjuague y agite el exceso de agua.
- No seque los dos filtros—operar la unidad será suficiente para secarlos.

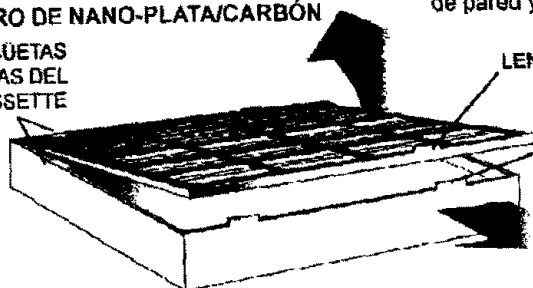
- Reemplace cada uno de los filtros en el marco del cassette insertando primero un borde largo, y después fijándolo en su lugar empujando hacia un lado y hacia abajo al mismo tiempo. Asegúrese de que ambos filtros estén completamente adentro del marco del cassette y que estén sujetos por las lengüetas cortas. Si uno de los filtros está encima de una o más lengüetas, jale hacia afuera, flexionando un poco el marco del cassette, mientras empuja suavemente hacia abajo sobre el borde del filtro.
- Coloque nuevamente el cassette de filtros y el panel frontal tal como se describe en Procedimiento de Reemplazo.
- Enchufe el cable eléctrico en una toma de pared y encienda la unidad.

FILTRO DE NANO-PLATA/CARBÓN

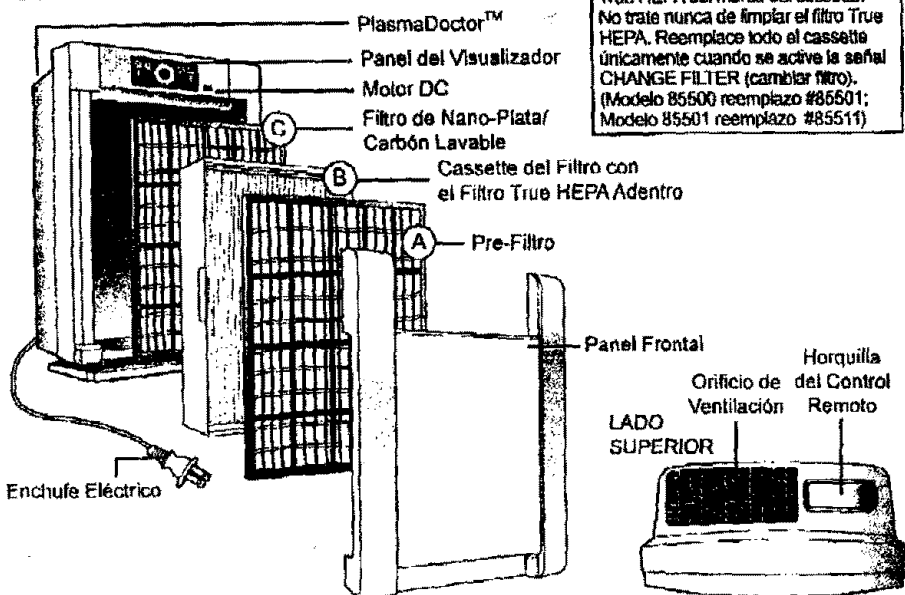
LENGÜETAS CORTAS DEL CASSETTE

LENGÜETA GRIS

LENGÜETA LARGA DEL CASSETTE



LADO FRONTAL



Nota: No trate nunca de sacar el filtro True HEPA del marco del cassette. No trate nunca de limpiar el filtro True HEPA. Reemplace todo el cassette únicamente cuando se active la señal CHANGE FILTER (cambiar filtro). (Modelo 85500 reemplazo #85501; Modelo 85501 reemplazo #85511)

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de Llamar

Soluciones a Problemas Comunes

Lea esta lista antes de llamar para recibir servicio. Esta lista incluye los eventos que no resultan debido a materiales o mano de obra defectuosos en esta unidad.

EVENTO	CAUSA POSIBLE/SOLUCIÓN
El control remoto no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> Baterías descargadas. Reemplácelas con baterías nuevas. Mala inserción. Asegúrese de que las baterías sean insertadas correctamente en el control remoto.
La unidad deja humo y olores en el aire.	<ul style="list-style-type: none"> Saturación de filtro. Reemplace el filtro si es necesario. Ubicación de la unidad. Mueva la unidad más cerca en dirección de los malos olores. Bloqueo de sensor. Revise para verificar que el sensor no esté bloqueado u obturado.
La unidad aparenta producir olores.	<ul style="list-style-type: none"> Saturación de filtro. Reemplace el filtro si es necesario. Producción de ozono. La unidad produce una cantidad de ozono virtualmente indetectable e inofensiva que podría tener un olor. El ozono se descompondrá rápidamente y no se acumulará.
La luz de polvo u olor es verde, pero aún hay polvo/olor en el aire.	<ul style="list-style-type: none"> Limpie el sensor con una aspiradora, puesto que ésta podría estar bloqueada u obturada.
La luz de polvo u olor es anaranjada o roja, pero el aire aparenta estar limpio.	<ul style="list-style-type: none"> Limpie el sensor con una aspiradora, puesto que ésta podría estar bloqueada u obturada.
La unidad hace un ruido de tic.	<ul style="list-style-type: none"> La unidad está funcionando apropiadamente para generar iones. Si el sonido es molesto, apague la función PlasmaDoctor cuando usted esté en la habitación.
La unidad interfiere con la recepción de radio o televisión.	<ul style="list-style-type: none"> Vuelva a orientar la antena de televisión/radio. Esta unidad cumple con los límites para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con los reglamentos de la FCC. La unidad genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Mueva la unidad alejándola del televisor/radio afectado. Enchufe el cable eléctrico de la unidad en una toma diferente donde no esté conectado el cable eléctrico del televisor/ radio.
El INDICADOR DE CAMBIO DE FILTRO permanece encendido después de reemplazar el cassette de filtros.	<ul style="list-style-type: none"> Oprima los botones FUNCTION (función) y OFF TIMER (timer apagado) al mismo tiempo durante cinco segundos. El INDICADOR DE CAMBIO DE FILTRO se iluminará intermitentemente cinco veces y se apagará.

Get it fixed, at your home or ours!

Your Home

For repair – **in your home** – of all major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, **no matter who made it, no matter who sold it!**

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

1-800-4-MY-HOME® Anytime, day or night
(1-800-469-4663) (U.S.A. and Canada)
www.sears.com www.sears.ca

Our Home

For repair of carry-in products like vacuums, lawn equipment, and electronics, call or go on-line for the nearest **Sears Parts and Repair Center.**

1-800-488-1222 Anytime, day or night (U.S.A. only)
www.sears.com

To purchase a protection agreement (U.S.A.) or maintenance agreement (Canada) on a product serviced by Sears:

1-800-827-8855 (U.S.A.) **1-800-361-6665** (Canada)

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas: Au Canada pour service en français:

1-888-SU-HOGARSM
(1-888-784-6427)

1-800-LE-FOYER^{MC}
(1-800-533-6937)
www.sears.ca

The Sears logo is written in a bold, stylized, cursive font. The letter 'S' is particularly large and prominent, with a thick underline that extends under the 'e' and 'a'.

© Sears, Roebuck and Co.

® Registered Trademark / ™ Trademark / SM Service Mark of Sears, Roebuck and Co.
® Marca Registrada / ™ Marca de Fábrica / SM Marca de Servicio de Sears, Roebuck and Co.
^{MC} Marque de commerce / ^{MD} Marque déposée de Sears, Roebuck and Co.

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>