

air10
purifier

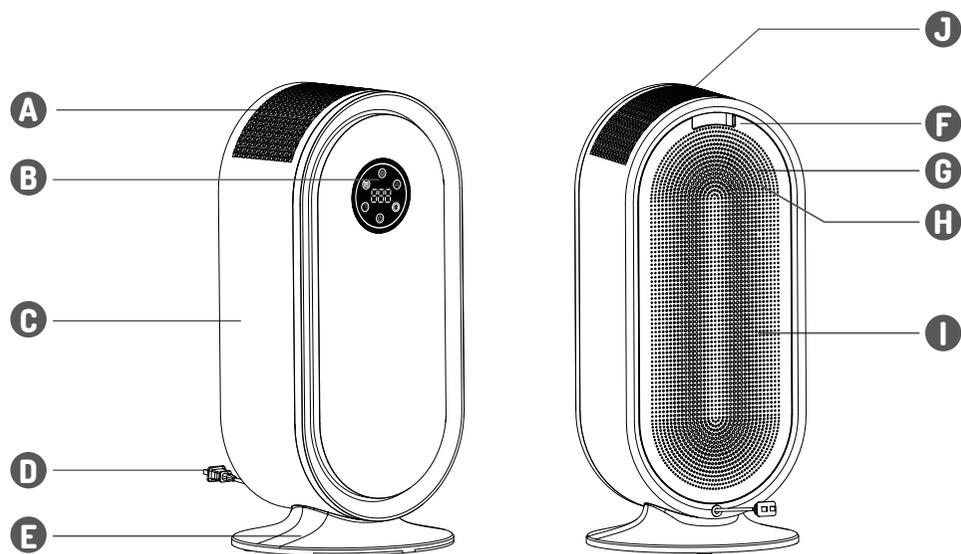
Manual de instrucciones

Purificador de Aire Hidrolux Air10

Índice

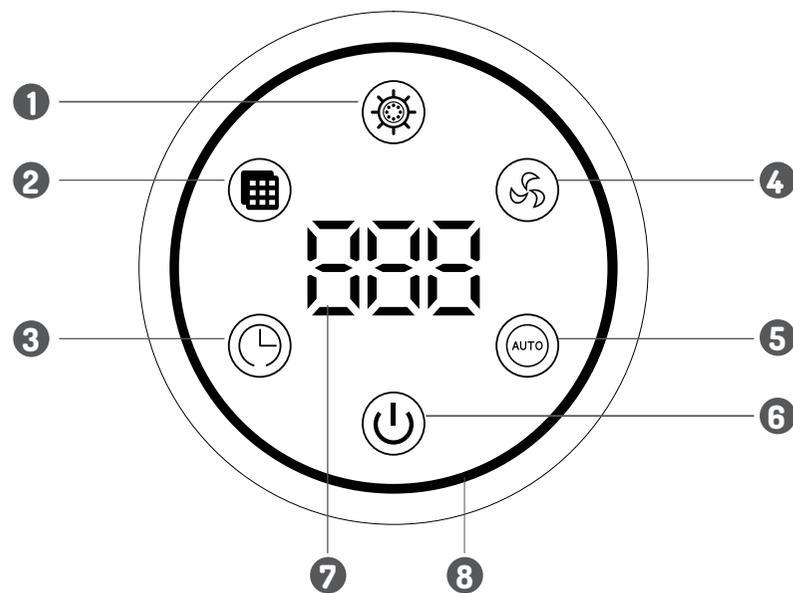
- 1-2** Descripción del producto
- 3** Precauciones de seguridad
- 4** Temas importantes
- 4** Funcionamiento
- 5** Antes del primer uso
- 6** Uso de las funciones del panel de control
- 7** Datos técnicos
- 7** Mantenimiento
- 8** Almacenamiento
- 8** Solución de problemas
- 9** Garantía

Descripción del producto



Partes del equipo

- | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--|
| A Salida del aire | B Panel de control | C Estructura externa | D Cable del suministro eléctrico |
| E Pie del purificador | F Tapa posterior | G Sensor de calidad del aire | H Lámpara ultravioleta UV-C (de 253,7 nm) |
| I Rejilla de entrada del aire | J Generador de iones negativos | | |



Panel de control táctil

- | | | |
|---|---|----------------------------------|
| 1 Rayos ultravioleta e iones negativos | 2 Indicador de cambio de filtro | 3 Temporizador |
| 4 Potencia de ventilación y modo noche | 5 Modo automático "inteligente" | 6 Botón encendido/apagado |
| 7 Recuento de partículas PM 2.5 en tiempo real | 8 Indicador por colores de la calidad del aire | |

Precauciones de seguridad

Antes de usar el producto, por favor, lea y siga las instrucciones cuidadosamente:

- Por su seguridad, este producto cumple con la normativa y regulaciones vigentes, (baja tensión, compatibilidad electromagnética y protección medio ambiental).
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Asegúrese siempre de que la clavija eléctrica y el cable de alimentación estén en buen estado antes de utilizarlo. No utilice este producto si el cable de alimentación está dañado. Si fuera así debe ser reemplazado por el fabricante/importador.
- Cuando realice el mantenimiento de este producto, consulte la sección "Mantenimiento" de este manual.
- Este producto está diseñado para su uso exclusivo en espacios interiores.
- Si el producto es dañado debido a un uso incorrecto, dicho daño no será cubierto por la garantía.
- No utilice el producto en lugares con excesivo polvo o un elevado nivel de humedad.
- No introduzca objetos extraños en el dispositivo (p. ej. objetos punzantes).

Temas importantes

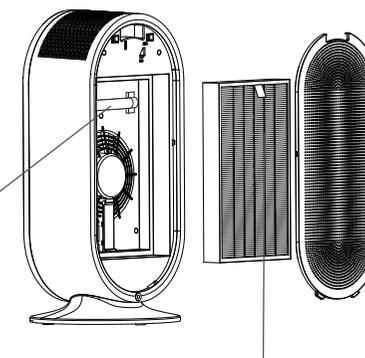
- No cubra la entrada o salida de aire.
- No toque el aparato con las manos húmedas.
- No permita que penetre ningún líquido en el interior del producto.
- No utilice este producto en un lugar húmedo.
- No acerque este producto a fuentes de calor.
- No coloque nada sobre el producto ni inserte ningún objeto en su interior.
- No coloque este producto cerca de artículos o productos inflamables (p. ej. cortinas, aerosoles, disolventes orgánicos, etc)
- Utilice el producto en una superficie plana y estable.
- Cuando el producto no se vaya a utilizar durante algún tiempo, apague el dispositivo (botón 6) y desenchufe el cable de alimentación.
- Apague el dispositivo y desenchúfelo antes de moverlo.
- Desenchufe el dispositivo antes de cualquier montaje o limpieza.

Funcionamiento

El filtro combinado de este dispositivo le proporciona un el aire puro y cargado de iones negativos para proteger su salud y la de su familia, atrapando o eliminando los siguientes elementos:

- Partículas gruesas (polvo, pelo, etc)
- Compuestos orgánicos volátiles (VOC)
- Formaldehídos
- Olores
- Humo
- Partículas pequeñas (PM 2.5)
- Polen
- Ácaros
- Alérgenos
- Bacterias
- Virus

Lámpara ultravioleta tipo UV-C con longitud de onda de 253,7nm



Filtro multicapa formado por: filtro de fotocatalisis, filtro antialérgico, filtro de desodorización y filtro de partículas ultrafinas HEPA 13. Según el Estándar Europeo EN 1822-1:2009 los filtros HEPA 13 retienen más del 99,95% de partículas PM.

Antes del primer uso

Coloque el purificador de aire en una superficie plana y estable.

La entrada y la salida de aire deben de estar completamente despejadas, evitando cortinas, muebles, y cualquier otro obstáculo. Deje al menos 50 cm de espacio libre alrededor y por encima del purificador.

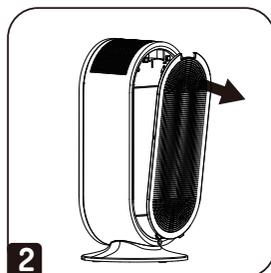
Por favor, verifique lo siguiente:

- El voltaje de la red donde vaya a utilizarlo coincide con el de la ficha del dispositivo.
- Puede conectar el equipo a un enchufe con toma de tierra. Este dispositivo es un aparato de Clase II (doble aislamiento).
- El filtro y la rejilla trasera están correctamente instalados (ver abajo). Si la rejilla no está correctamente instalada, el equipo no se pondrá en marcha.

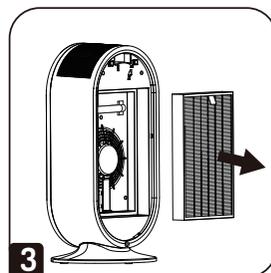
Asegúrese de retirar la bolsa del filtro antes del primer uso, así como cada vez que lo sustituya por uno nuevo. Para ello retire la rejilla trasera introduciendo los dedos y tirando de la hendidura, extraiga el filtro, retire la bolsa que lo contiene, y vuelva a colocar el filtro y la rejilla trasera (ver imágenes 1-6 y sus indicaciones a continuación)



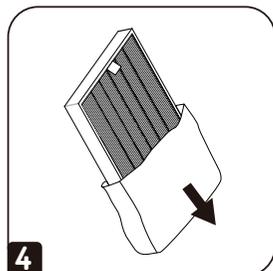
1 Apague el equipo y asegúrese que está desconectado de la corriente.



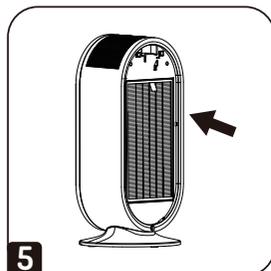
2 Extraiga la rejilla trasera tirando hacia atrás desde la hendidura superior.



3 Retire el filtro tirando de su tira de tela en la parte superior del mismo.



4 Retire la bolsa de plástico del nuevo filtro (o del filtro que viene en el equipo si este último es nuevo).



5 Inserte el filtro en la posición correcta (con la tira de tela en la parte superior y el lado donde esta se encuentra mirando hacia fuera o parte posterior del equipo).



6 Inserte la rejilla trasera en su posición original (con la hendidura en la parte superior). Ya puede utilizar el dispositivo nuevamente.

Uso de las funciones del panel de control



Botón de encendido y apagado.

Al tocar este botón se activará el sistema de sensores de detección de la calidad del aire.

El proceso de detección de la calidad del aire dura unos 30 segundos. Una vez finalizado el proceso podrá ver en el panel la calidad del aire según la cantidad de partículas detectadas. A continuación se muestran las distintas posibilidades:

Pantalla digital (valor en $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de PM 2.5)	Color	Calidad del aire
1-75	Verde	Buena
76-150	Azul	Media
Más de 150	Rojo	Mala



Modo automático "inteligente".

Una vez encendido el equipo y analizada la calidad del aire, por defecto el equipo trabajará en modo automático e indefinido.

El dispositivo ajusta automáticamente la velocidad del ventilador según la calidad del aire detectada en tiempo real y de modo automático.



Temporizador.

Con el equipo en funcionamiento, puede tocar este botón para seleccionar el tiempo de trabajo deseado entre 1 y 8 horas.

Una vez transcurrido el tiempo establecido, el purificador parará automáticamente.



Potencia de ventilación + Modo noche.

Con este botón puede seleccionar tres velocidades diferentes para el ventilador.

Primera posición: velocidad mínima

Segunda posición: velocidad media.

Tercera posición: máxima velocidad. Adecuada para ambientes cargados y que necesitan una purificación rápida del ambiente.

Modo noche: Se muestra el símbolo S, y el dispositivo trabajará a velocidad mínima. Todas las luces se apagarán salvo la S del panel.



Lámpara ultravioleta UV-C + Iones Negativos.

Con este botón (activado por defecto) podrá activar o desactivar el generador de iones negativos y la lámpara ultravioleta con longitud de onda de 253,7 nm. Ambos se activan o desactivan conjuntamente.

La lámpara ultravioleta higieniza el ambiente y elimina bacterias y virus, tanto en el filtro como en el aire que circula a través del purificador.



Cambio de filtro.

Cuando la vida útil del filtro termina, este botón parpadeará en color rojo.

Una vez haya sustituido el filtro (ver pag.5), toque el botón para restablecer el sistema.

Datos técnicos

Tensión	220V	CADR:	260 m ³ /h
Potencia:	48W	Nivel de ruido:	35-61dB
Material:	ABS	Área de aplicación:	hasta 35 m ²
Dimensiones:	270*176*600mm	Peso:	5,2KG

Mantenimiento

Siempre apague el dispositivo tocando el botón (6) antes de realizar cualquier operación de mantenimiento.

Puede limpiar el exterior del dispositivo con un paño ligeramente húmedo.

IMPORTANTE: No use ningún material abrasivo para evitar dañar la superficie del dispositivo.

Reemplazar el filtro aproximadamente cada 3.600h de uso a velocidad mínima (unos 12 meses a 10h/día, o unos 5 meses de uso ininterrumpido o 24h/día).

El indicador correspondiente se iluminará parpadeando en rojo cuando el filtro deba reemplazarse.

Por favor, tenga en cuenta que la frecuencia de cambio de filtro variará en función de las horas de uso, de la velocidad del ventilador y de la calidad del aire a purificar.

Reemplazar la lámpara UV-C aproximadamente tras 8.000h de uso (unos 27 meses con un uso medio de 10h/día, u 11 meses de uso ininterrumpido) Tenga en cuenta que este dispositivo no cuenta con aviso de cambio de esta lámpara.

El generador de iones negativos es permanente, no requiriendo mantenimiento ni reemplazo.

¡Atención! Cuando el equipo deje de funcionar, compruebe si es porque se requiere a reemplazar el filtro. Si se debe a ese motivo el indicador del cambio de filtro parpadeará en rojo.

Nota: Los filtros usados no pueden limpiarse, lavarse o ser reutilizados. Deben ser desechados.

Consejos útiles

- Si padece de alergia o tiene asma, evite cualquier contacto con los filtros usados.
- Use guantes para sustituir el filtro, o lávese las manos después del cambio.
- Introduzca el filtro usado en una bolsa, ciérrela y tírela para evitar la propagación de contaminantes.

Almacenamiento

Si no va a utilizar el purificador durante un largo tiempo, guárdelo en un lugar seco y fresco.

Solución de problemas

No desmonte el equipo; una reparación inadecuada del mismo puede ser peligrosa para el usuario.

Antes de ponerse en contacto con el centro de servicio postventa (SAT) de Hidrolux, revise si ocurre alguno de los siguientes supuestos:

Fallo	Revisión	Posible solución
No arranca	¿Está enchufado a la corriente eléctrica?	Enchufe a una fuente de alimentación con el voltaje correcto.
	¿No están encendidos los indicadores del panel?	Enchufe a una fuente de alimentación con el voltaje correcto.
	¿Ha habido un corte de energía?	Toque el botón de encendido.
	¿Está la rejilla trasera insertada correctamente?	Presione la rejilla ligeramente desde todos los lados y toque el botón de encendido.
El flujo de aire es mucho más débil que antes	¿El filtro tiene que ser reemplazado?	Comprueba si el filtro está excesivamente sucio y/o el indicador de cambio de filtro parpadea en rojo. Reemplácelo y toque el botón de encendido.
Hay olor desagradable en la salida de aire	¿El filtro tiene que ser reemplazado?	

Garantía

1. El distribuidor garantiza el equipo durante el periodo de dos años, desde la fecha de compra, ante cualquier falta de conformidad que se detecte en los mismos.
2. La garantía comprende la reparación y sustitución de las piezas defectuosas por el personal autorizado por el distribuidor o el Servicio de Asistencia Técnica Oficial (SAT) en sus talleres.
3. El distribuidor queda exonerado de prestar garantía en los casos de piezas sometidas a desgaste por uso, falta de mantenimiento, golpes u otras faltas de conformidad que sean consecuencia de un uso indebido o inadecuado del equipo, según las condiciones y límites de funcionamiento indicados en este manual.
4. La garantía pierde eficacia en supuestos de mala manipulación y uso de los equipos, o en aquellos casos en los que han sido modificados o reparados por personal ajeno a la empresa distribuidora o servicio SAT oficial. Las piezas sustituidas en garantía quedarán en propiedad del distribuidor.
5. Para cualquier reclamación en garantía es preciso presentar la factura de compra junto con la tarjeta de garantía siguiente debidamente cumplimentada:

Tarjeta de Garantía

Fecha de compra	Día	Mes	Año
Nombre:			
Dirección:			
Código:			
Teléfono de contacto:			
Referencia del equipo:			
Descripción del problema:			



hidrolux

hidrolux.com

Atención al cliente:

96 364 16 15 – 652 057 407

info@hidrolux.com

SAT

699 573 750

sat@hidrolux.com