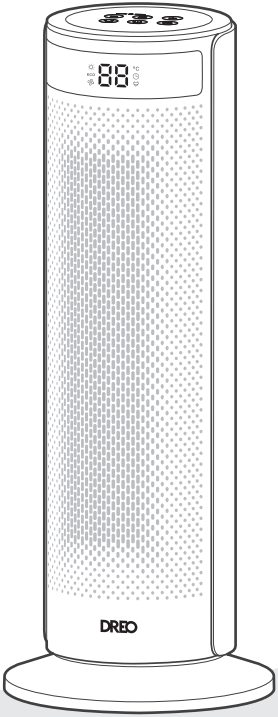
DREO | PTC Fan Heater
628

USER MANUAL



The device is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

"

Thanks for Choosing DREO!

Your support means the world to us.
We hope you enjoy our product as much as we did creating it.

CONTENIDO

01
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD
61-64

02
MONTAJE DEL APARATO
65-66

03
FAMILIARIZACIÓN CON EL APARATO
67

04
USO DEL APARATO
68-71

05
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO
72-73

06
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
74-75

07
ATENCIÓN AL CLIENTE DREO
76-79

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

01



Cuando utilice aparatos eléctricos, debe cumplir siempre las precauciones de seguridad básicas, entre las cuales se encuentran las siguientes:



ADVERTENCIA: Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calefactor.



No utilice el calefactor cerca de combustibles o productos inflamables.

Seguridad General

1. Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
2. Los niños deben ser vigilados para evitar que jueguen con el aparato.
3. Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben limpiar ni realizar tareas de mantenimiento sin supervisión.
4. Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén continuamente supervisados.
5. Los niños de edades comprendidas entre los 3 y los 8 años sólo podrán encender y apagar el aparato si éste ha sido colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal prevista y han sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva.

6. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o personas con cualificación similar para evitar riesgos.
7. **PRECAUCIÓN:** Para evitar riesgos debidos a la reposición involuntaria de la desconexión térmica, este aparato no debe alimentarse a través de un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que sea encendido y apagado regularmente por la compañía eléctrica.
8. El calefactor no debe estar situado inmediatamente debajo de una toma de corriente.
9. No utilice este calefactor en las inmediaciones de un baño, una ducha o una piscina.
10. No utilice este calefactor si se ha caído.
11. No lo utilice si hay signos visibles de daños en el calefactor.
12. Utilice esta estufa sobre una superficie horizontal y estable, o fíjela a la pared, según corresponda.
13. **ADVERTENCIA:** No utilice este calefactor en habitaciones pequeñas cuando estén ocupadas por personas que no sean capaces de salir solas de la habitación, a menos que haya una supervisión constante.
14. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, mantenga los textiles, cortinas o cualquier otro material inflamable a una distancia mínima de 1 m de la salida de aire.
15. PRECAUCIÓN - Algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y causar quemaduras. Debe prestarse especial atención en presencia de niños y personas vulnerables.

Seguridad de Uso

1. Utilice el asa para mover el calefactor.
2. No introduzca ni permita que entren objetos extraños en las aberturas de ventilación o escape, ya que podría provocar una descarga eléctrica o un incendio, o dañar el calefactor.
3. No intente modificar o reparar el producto usted mismo. Hacerlo podría anular la garantía y causar daños o lesiones personales. Sólo un técnico puede desmontar o reparar este producto.
4. Asegúrese de que no han quedado trozos de poliestireno u otro material de embalaje entre los elementos del aparato. Puede ser necesario pasar un aspirador por encima del aparato.
5. Si el aparato no funciona como debería, ha recibido un golpe fuerte, se ha caído, se ha dañado, se ha dejado a la intemperie o se ha caído al agua, no lo utilice y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

6. Puede haber un rastro de humo u olor cuando la unidad se pone en funcionamiento por primera vez. Esto indica que una gota de aceite cayó sobre la bobina de calentamiento durante el proceso de fabricación. Se evaporará rápidamente y no debería volver a producirse.

Posicionamiento del Calefactor

1. No utilizar al aire libre.
2. El calefactor tiene piezas calientes y que producen arcos o chispas en su interior. No lo utilice en zonas donde se utilice o almacene gasolina, pintura o líquidos inflamables.
3. Para evitar posibles incendios, no bloquee de ninguna manera las entradas o salidas de aire. No lo utilice sobre superficies blandas, como una cama, donde las aberturas pueden bloquearse.
4. Este calefactor no está diseñado para su uso en cuartos de baño, lavanderías y lugares interiores similares. Nunca coloque el calefactor donde pueda caer en una bañera u otro recipiente con agua.

Electricidad y seguridad

1. Desenchufe siempre el calentador cuando no esté en uso.
2. No utilice ningún calefactor cuyo cable o enchufe esté dañado o después de que el calefactor funcione mal, se haya caído o dañado de alguna manera. Deseche el calefactor o devuélvalo a un centro de servicio autorizado para que lo examinen o reparen.
3. No pase el cable por debajo de alfombras. No cubra el cable con tapetes, alfombrillas o cobertores similares. No pase el cable por debajo de muebles o electrodomésticos. Coloque el cable lejos del área de tránsito y en un lugar donde nadie pueda tropezar con él.
4. Para desconectar el calefactor, apague los controles y, a continuación, retire el enchufe de la toma corriente.
5. Siempre enchufe el calefactor directamente a una tomacorriente de la pared.
6. Nunca lo use con un alargador o una toma de corriente reubicable (toma de corriente o base múltiple).
7. Si hay alguna parte floja entre el enchufe y la toma o dicho enchufe se calienta mucho, es posible que sea necesario reemplazar la toma. Consulte a un electricista profesional para reemplazar la toma.
8. Es normal que el enchufe y el cable se noten calientes al tacto.
9. Un enchufe o cable que se calienta al tacto o se deforma puede ser el resultado de una toma de corriente desgastada. Las tomas de corriente o receptáculos desgastados deben reemplazarse antes de seguir usando el calefactor. Enchufar el calefactor en una toma de corriente desgastada puede provocar un sobrecalentamiento del cable de alimentación o un incendio.

PELIGRO - En determinadas condiciones anormales pueden generarse altas temperaturas. No cubra ni obstruya parcial o totalmente la parte frontal de este calefactor.

SOLO PARA USO DOMÉSTICO
LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

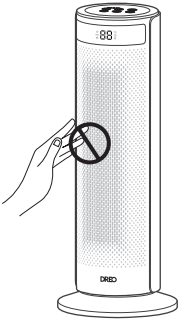
Amable recordatorio:

Compruebe su calefactor periódicamente y consulte la sección SOLUCIÓN DE PROBLEMAS o póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente si aparece alguno de los siguientes signos:

- El cable de alimentación o el enchufe están dañados.
- Ruido intenso, olor inusual o calor excesivo.

Especificaciones

Modelo No.	DR-HSH028
Potencia	2000W
Entrada	220-240V~50Hz



SUPERFICIE CALIENTE

LA SUPERFICIE FRONTAL PUEDE ESTAR MUY CALIENTE DURANTE EL USO.

NO LA TOQUE CUANDO EL APARATO ESTÉ EN USO.

MONTAJE DEL APARATO

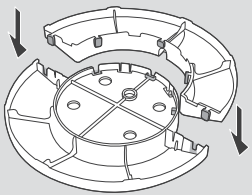
02

Instrucciones de ensamblado

Cuando utilice el aparato por primera vez, retire las envolturas y coloque las piezas siguiendo los pasos que se indican a continuación.

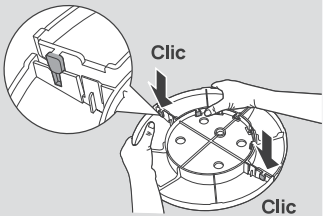
Instalación de la base

❶



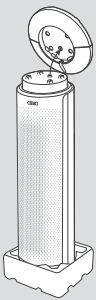
Haga coincidir el recorte rectangular con el soporte rectangular de la base.

❷



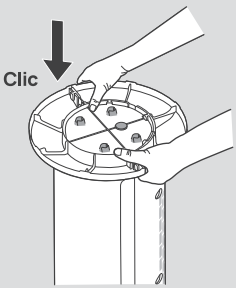
Presione el borde hacia abajo hasta que escuche un clic, lo que indica que las dos mitades se han unido firmemente en la base.

❸



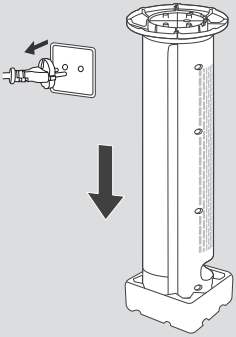
Alinee la columna central con el orificio central de la base. Asegúrese de que esté colocada sobre el cartón protector en el suelo.

❹



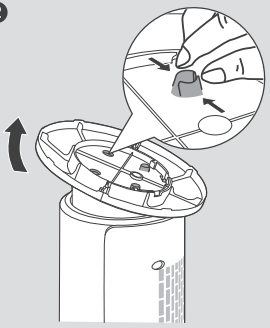
Acople la base en la parte inferior del calentador. Presione la base hasta que escuche un clic para bloquearla en su lugar.

Desmontar de la base



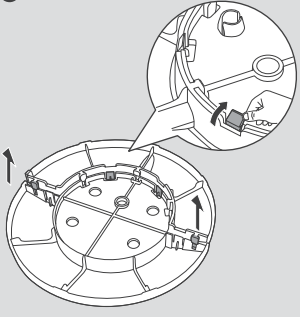
Desenchufe el calentador y, a continuación, colóquelo boca abajo. Asegúrese de que esté colocado sobre el cartón protector en el suelo.

❷

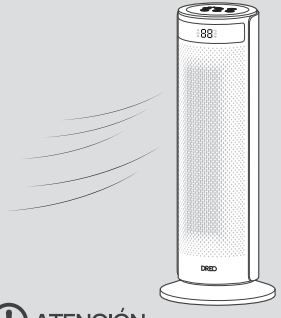


Presione cada una de las 4 columnas mientras separa manualmente la base de ellas.

❸



Tire suavemente de los 4 cierres triangulares para abrirlos y separe las dos mitades de la base.



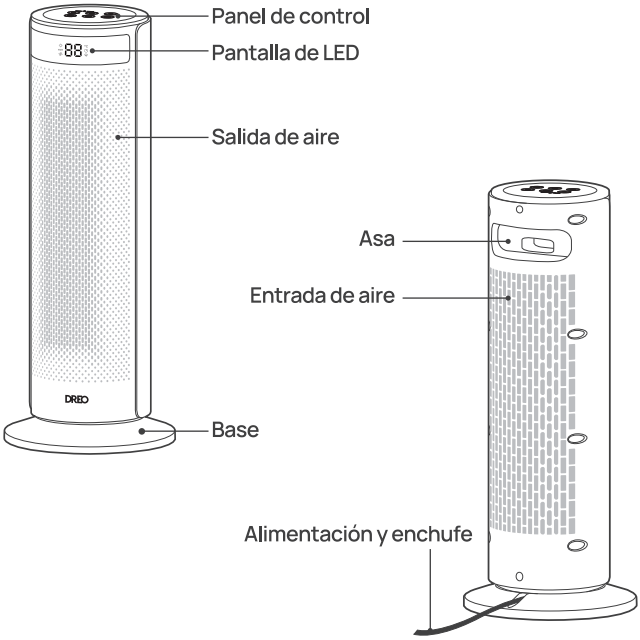
ATENCIÓN

No ponga en funcionamiento el calefactor si la base no se ha instalado.

FAMILIARIZACIÓN CON EL APARATO

03

Contenidos del paquete



Manual de Usuario

Guia de inicio rápido



Mando a distancia



2x Pilas AAA

USO DEL APARATO 04

Panel de control



Botón de Alimentación

• Toque para encender o apagar el calefactor.

Nota:

- Cuando el calefactor esté enchufado a la toma de corriente, el indicador de alimentación se iluminará en rojo.
- Una vez apagado, aparecerá una cuenta atrás de 30 segundos en la pantalla mientras el ventilador continúa funcionando durante 30 segundos para expulsar el calor restante.



Botón Modo

Toque → ECO → para alternar entre estos modos cíclicamente

Calefacción potente con tres niveles: H1 (900W), H2 (1100W), H3 (2000W).

ECO El calefactor seleccionará automáticamente su potencia de calefacción óptima, dependiendo de la diferencia entre la temperatura establecida (5-35 °C) y la temperatura ambiente.

Nota:

• Cuando la temperatura ambiente alcance la temperatura establecida, el calefactor se apagará automáticamente en 30 segundos.

• Cuando la temperatura ambiente descienda por debajo de la temperatura establecida, el calefactor funcionará a baja o alta potencia (900W o 2000W), dependiendo de la diferencia entre ambas temperaturas.

Solo ventilador.

Silencio/Desactivar Silencio

Para activar o desactivar el sonido de los botones, mantenga presionado el botón Modo ubicado en el panel durante 3 segundos.



Botón Temporizador

• Cuando el calefactor esté encendido, toque para establecer un temporizador (0-12 h).
Cuando el temporizador termine, el calefactor se apagará automáticamente.

• Para cancelar, establezca el temporizador en 0 horas.

Español

Botones de ajuste de las configuraciones

• En el modo Calefacción potente, toque ⊕ o ⊖ para ajustar el nivel de calefacción.

• En el modo ECO, toque ⊕ o ⊖ para ajustar la temperatura establecida.

Nota:

En el modo ECO, el calefactor se apagará automáticamente cuando se alcance la temperatura establecida. Si el calefactor se apaga frecuentemente, aumente la temperatura establecida o cambie al modo Calefacción potente.

Seguro para niños

Mantenga presionados ☰ y ⊖ durante 3 segundos para activar o desactivar la función Bloqueo infantil. Cuando se active, la pantalla mostrará "LC" y todos los botones del calefactor se bloquearán.

Botón Oscilación

Toque para activar o desactivar la oscilación.

Pantalla LED



Calefacción potente

ECO

Modo ECO

Solo ventilador

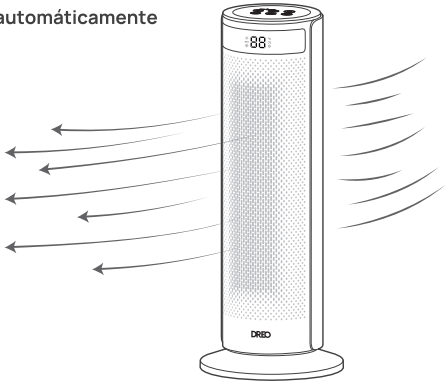
Temporizador

Nivel de calor
/ Hora del temporizador
/ Temperatura establecida

Enchufado

Más funciones

La pantalla se apaga automáticamente después de 1 minuto.



Memoria

Si el aparato se APAGA o se conecta a la alimentación, funcionará con la configuración anterior (excepto la configuración del temporizador) cuando se vuelva a ENCENDER.

Protección antivuelco

En caso de que el calefactor sea volcado, este se apagará automáticamente con el código de error «P4» en la pantalla LED.

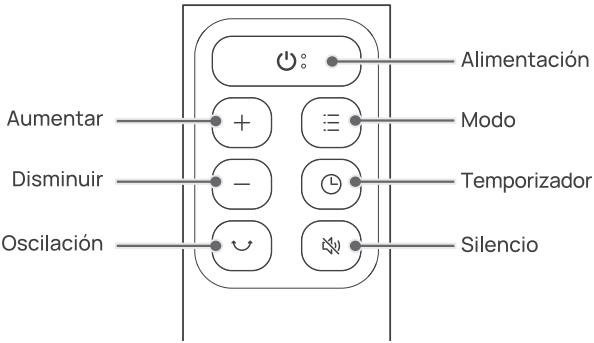
Apagado automático tras 24 horas

Esta función no esta activada por defecto.
Cuando esta función esta activada, el calefactor se apagará automáticamente tras haber estado funcionando continuamente durante 24 horas por razones de seguridad.
Mantenga presionado el botón Temporizador durante 3 segundos cuando el calefactor esté apagado; la pantalla mostrará "ON" y "OF" respectivamente.

Protección contra sobrecalentamiento

En caso de que el calefactor se sobrecaliente, este se apagará automáticamente con el código de error «FF» en la pantalla LED.

Mando a distancia

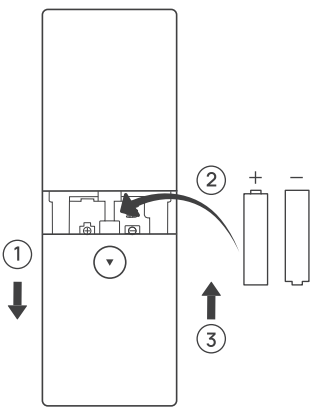


Sustitución de la pila

1. Retire la tapa de las pilas en la dirección que indica la flecha.
2. Reemplace las pilas por otras nuevas de tipo AAA de 1,5 V. Asegúrese de que los terminales positivo (+) y negativo (-) estén colocados correctamente.
3. Vuelva a colocar la tapa de las pilas en su lugar.

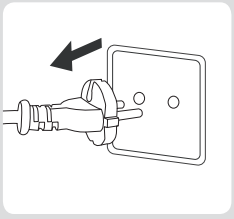
⚠ ADVERTENCIA

- Reemplace las pilas por otras nuevas del mismo tipo cuando sea necesario.
- Retire las pilas cuando el mando a distancia no se utilice durante un prolongado período de tiempo.
- No intente desmontar las pilas.
- No arroje las pilas al fuego, ya que pueden explotar o presentar fugas.
- Peligro de quemaduras químicas. Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños.
- No mezcle pilas usadas y nuevas ni pilas alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables (ni-cad, ni-mh, etc.).



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

05

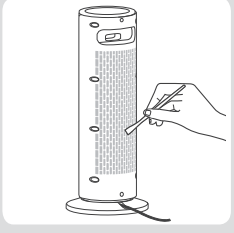


Apague y desenchufe siempre el aparato antes de la limpieza.



Superficie exterior

Limpie con cuidado el polvo con un paño suave y seco.



Entrada de aire

Utilice un paño suave y seco o un hisopo con la punta de algodón para eliminar el polvo de la entrada de aire.

⚠ ATENCIÓN

 NO desatornille la unidad.	 NO utilice agentes de limpieza.	 NO use estropajos abrasivos.



Peligro de incendio o descargas eléctricas.
NO sumerja la unidad principal en agua.
NUNCA permita que entre agua dentro del calefactor.



Excepto la limpieza, cualquier servicio lo debe realizar un representante de servicio autorizado.



Guarde el aparato en un área fresca y seca y mantenga el cable fuera de las áreas de mucho trasiego de personal para evitar riesgos de tropiezos.



Eliminación correcta de este producto

La presencia de este símbolo en el producto o en su embalaje indica que el producto no puede ser tratado como un residuo orgánico o doméstico. Deberá llevarlo al punto limpio correspondiente para el reciclaje de todos sus componentes eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de eliminar este producto de la forma correcta, estará ayudando a evitar posibles consecuencias negativas en el medio ambiente y en la salud. El reciclaje de los materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Si quiere encontrar más información sobre el reciclaje de este aparato, póngase en contacto con la empresa de reciclaje, autoridades locales o con el comercio en el que adquirió el producto.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

06

Problema	Causas posibles	Solución
Códigos de avería en la pantalla de LED	E2 - Cortocircuito en el termómetro	Desconecte el aparato de la fuente de alimentación y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
	E1 - Circuito abierto en termómetro	Desconecte el aparato de la fuente de alimentación y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
	FF - Protección contra sobrecalentamiento	Desenchufe el aparato y espera a que se enfríe antes de volver a enchufarlo.
	P4 - Protección antivuelco	Vuelva a colocar el calefactor sobre una superficie plana, nivelada y estable.
El calefactor no se pone en marcha	El cable de alimentación no está enchufado correctamente.	Conecte el enchufe a una toma de corriente eléctrica.
	Se ha activado la protección contra sobrecalentamiento.	Desenchufe el aparato y deje que se enfríe.
		Retire cualquier objeto que se encuentre sobre el calefactor o cerca de él.

El calefactor no se pone en marcha	No pasa corriente a través de la unidad.	Asegúrese de que el disyuntor o el fusible funcionen correctamente.
		Asegúrese de que el calefactor esté colocado sobre una superficie plana y nivelada.
	La temperatura establecida es inferior a la temperatura ambiente.	Asegúrese de que la temperatura esté establecida en un valor superior a la temperatura ambiente.
El calefactor se detiene de repente durante el calentamiento	La temperatura supera el umbral del corte térmico.	Apague y desenchufe la unidad. Deje que se enfríe y vuelva a enchufarla a la toma de corriente.
	El calefactor está volcado.	Colóquelo sobre una superficie plana, nivelada y estable.
	En el modo ECO, el calefactor se apagará automáticamente cuando se alcance la temperatura establecida.	Se trata de un comportamiento normal. Si el calefactor se apaga frecuentemente, aumente la temperatura establecida o cambie al modo Calefacción potente.

Si el problema no aparece en la lista o sigue apareciendo, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente **(consulte la página 79)**.

Model identifier(s): DR-HSH028					
Item	**Symbol**	**Value**	**Unit**	**Item**	**Unit**
Heat output				**Type of heat output / room temperature control (select one)**	
Nominal heat output	P_{nom}	2.000	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	1.000	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2.000	kW	with mechanic thermostat room temperature control	No
Power consumption				with electronic room temperature control	Yes
In off mode	P_o	N/A	W	electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P_{sm}	0.468	W	electronic room temperature control plus week timer	No
In idle mode	P_{idle}	N/A	W	**Other control options (multiple selections possible)**	
In network standby	P_{nsm}	N/A	W	room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status			No	room temperature control, with open window detection	No
Seasonal space heating energy efficiency in active model	$\eta_{s,on}$	91,5	%	distance control option	No
				adaptive start control	No
				working time limitation	Yes
				black bulb sensor	No
				self-learning functionality	No
				control accuracy	No
Contact details	Refer to Applicant Name: DREO PTE. LTD. Address: 112 ROBINSON ROAD, #03-01, ROBINSON 112, SINGAPORE 068902				

Model No.: DR-HSH028
Rev_1.0_EU

We're Here to Help!

eu-support@dreo.com

www.dreo.com



www.dreo.com

Looking for help?

Contact us to get expert support.

eu-support@dreo.com www.dreo.com