

## 30-INCH SMART DIGITAL TOWER HEATER

# USER MANUAL

MSHC30TW6BB

Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details. The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard. The device is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

## THANK YOU LETTER

Thank you for choosing Midea! Before using your new Midea product, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers in a safe way.

# CONTENTS







THANK YOU LETTER .....	01
SAFETY INSTRUCTIONS .....	02
SPECIFICATIONS .....	07
PRODUCT OVERVIEW .....	08
OPERATION INSTRUCTIONS .....	09
APP CONNECTION .....	13
CLEANING AND MAINTENANCE .....	15
TROUBLESHOOTING .....	16
TRADEMARKS, COPYRIGHTS AND LEGAL STATEMENT	17
DATA PROTECTION NOTICE .....	18

# SAFETY INSTRUCTIONS

## Intended Use

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. Please check the packaging and appliance on arrival to make sure everything is intact to ensure safe operation. If you find any damage, please contact the retailer or dealer. Please note modifications or alterations to the appliance are not allowed for your safety concern. Unintended use may cause hazards and loss of warranty claims.

## Explanation of Symbols

	<b>Danger</b> This symbol indicates that there are dangers to the life and health of persons due to extremely flammable gas.
	<b>Warning of electrical voltage</b> This symbol indicates that there is a danger to life and health of persons due to voltage.
	<b>Warning</b> The signal word indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.
	<b>Caution</b> The signal word indicates a hazard with a low degree of risk which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	<b>Attention</b> The signal word indicates important information (e.g. damage to property), but not danger.
	<b>Observe instructions</b> This symbol indicates that a service technician should only operate and maintain this appliance in accordance with the operating instructions.

Read these operating instructions carefully and attentively before using/commissioning the unit and keep them in the immediate vicinity of the installation site or unit for later use!

# IMPORTANT INSTRUCTIONS

## READ ALL INSTRUCTIONS

## BEFORE USING THE HEATER.

When using electrical heaters, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, injury to persons, and hyperthermia, including the following:

### CAUTION

- Read all instructions before using heater.
- Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children or invalids, and whenever the heater is left operating and unattended.
- CAUTION: This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). To reduce the risk of shock, this plug is intended to fit only one way in a polarized outlet. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. DO NOT attempt to defeat this safety feature. To do so could result in an electric shock hazard.
- CAUTION: It is normal for the plug to feel warm to the touch; however, a loose fit between the AC outlet (receptacle) and plug may cause overheating and distortion of the plug. Contact a qualified electrician to replace a loose or worn outlet.
- CAUTION: Always plug heaters directly into a wall outlet/receptacle. Never use with an extension cord or reloadable power tap (outlet/power strip).
- CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT AND FULLY INSERT.

## **⚠ WARNING**

- This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. If provided, always use handles when moving this heater. Keep combustible materials such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes and curtains at least 3 feet (0.9m) from the front of the heater and keep them away from the sides and rear.
- Always unplug the heater when not in use.
- Do not operate any heater with a damaged cord or plug or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Discard heater or return heater to authorized service facility for examination, electrical or mechanical adjustment, or repair.
- Do not use the heater outdoors.  
This heater is not intended for use in bathroom, laundry areas and similar moist indoor locations. Never locate heater where it may fall into a bathtub or other water container.
- Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- This heater draws 12.5 amps during operation.  
To prevent overloading a circuit, do not plug the heater into a circuit that already has other appliances working.
- To disconnect the heater, first turn controls to off, then remove plug from outlet. Never pull by the cord.
- Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock, fire or damage to the heater.
- To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner. Do not use on soft surfaces,

like a bed, where openings may become blocked.

- A heater has hot and arcing or sparking parts inside.
- Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.
- Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.
- The output of this heater may vary and its temperature may become intense enough to burn exposed skin. Use of this heater is not recommended for persons with reduced sensitivity to heat or an inability to react to avoid burns.
- Hyperthermia can result in death. Symptoms of hyperthermia include high body temperature, headache, nausea, vomiting, tiredness, dizziness, fainting, and rapid pulse. If you begin to experience symptoms related to hyperthermia, turn off the heater and seek medical attention.
- To avoid excessive room temperatures which can cause hyperthermia: DO NOT leave product running unattended in a confined space around infants, or individuals with reduced physical, sensory, or mental capabilities.
- This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 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.

- Please note that any changes or modifications of this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
- 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 by one or more of the following measures:
  - Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Midea America Corp.  
Parsippany, NJ 07054  
TEL : 1-866-646-4332

## **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

# SPECIFICATIONS

<b>Product Model</b>	<b>MSHC30TW6BB</b>
Voltage	120V-
Frequency	60Hz
Rated Power	1500W

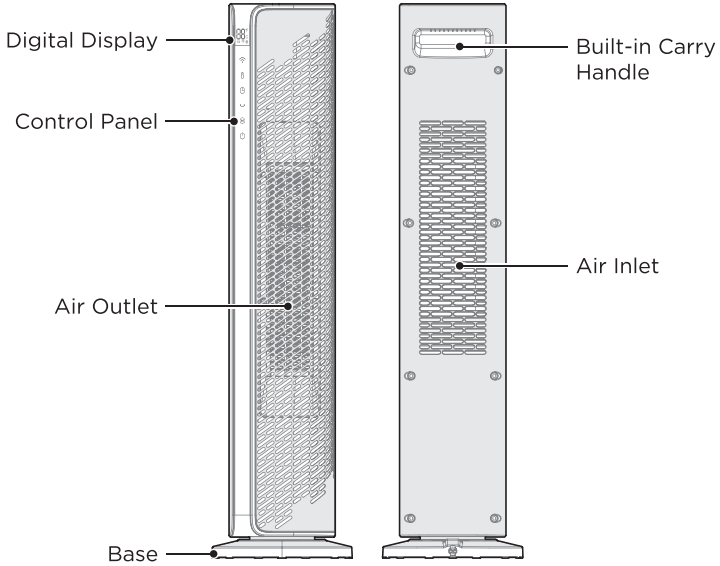
---

<b>Rated Power</b>	
LOW	600W
MEDIUM	900W
HIGH	1500W
LOW W/OSC	600W
MEDIUM W/OSC	900W
HIGH W/OSC	1500W

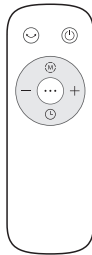


# PRODUCT OVERVIEW

## Part Name



## Part List



Remote Control X1

### NOTE

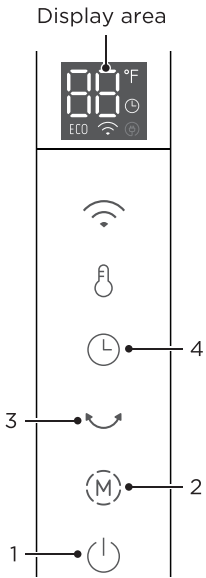
All the pictures in this manual are for explanation purpose only. Any discrepancy between the real object and the illustration in the drawing shall be subject to the real subject.





# OPERATION INSTRUCTIONS

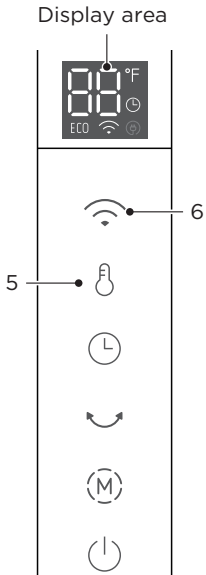
## Check Before Use



- Check for any damage to the power cord.
- Before connecting the heater to the power source, ensure the heater is positioned on a stable, flat, and even surface, clear of any obstacles.
- The product uses a 120V AC power supply, before use, please confirm if the rated current of the receptacle meets the local requirements as a safe device, otherwise, please replace it with the qualified receptacle.

## Panel Operation and Display Indicators

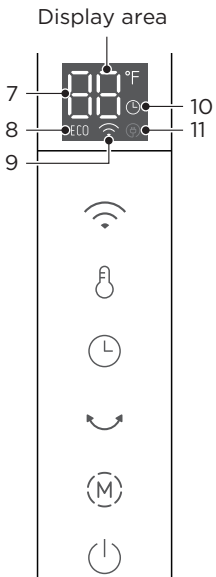






No	Button	Function description
1	 ON/OFF	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plug the unit into a 120V- outlet, press the "⏻" button (or press the "⏻" button of the remote) to power the unit on. The heater will default to H3, use "Ⓜ" to cycle through the different modes.</li> </ul>
2	 Mode	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Repeatedly press the "Ⓜ" button to cycle through the different functions:                      C1 - Fan Only                      ECO - ECO Mode (see additional functions on pg. 11)                      H3 - High Heat w/Fan                      H2 - Medium Heat w/Fan                      H1 - Low Heat w/Fan</li> <li>• Press and hold for 3 seconds to mute/unmute.</li> </ul>
3	 Oscillation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press to turn on and off oscillation.</li> </ul>
4	 Timer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press to set shutdown time (0-24hours), press again to extend shutdown time.</li> <li>• Press and hold to speed up the adjustment.</li> </ul>





No	Button	Function description
5	 Temperature Adjustment	<ul style="list-style-type: none"> <li>In ECO mode, press to set temperature range from 41-83°F. The default set temperature is 78°F. Note: The heater will turn off automatically when the room temperature is 4°F above the set temperature.</li> <li>Press and hold to speed up the temperature adjustment.</li> </ul>
6	 Wireless Network Mode	<ul style="list-style-type: none"> <li>When powered-on, short press to turn on/off the WiFi function.</li> <li>Hold for 3 seconds to start wireless networks connection settings.</li> <li>To connect your heater to the SmartHome APP, refer to page 13.</li> <li>After connecting to APP, if there is no operation, it will disconnect after 24 hours, and if there is an operation within 24 hours, it will refresh this time.</li> </ul>

## Display Area Indicators




No	Indicator	Function	Light Status
7		Temperature/Timer/ Mode Display	<b>Solid White</b>
8	ECO	Eco Mode Enabled	<b>Solid White</b>
9		WiFi Status	<b>Flashing White</b> - Connecting to WiFi <b>Solid White</b> - WiFi Connected <b>Flashing Amber</b> - WiFi Enabled <b>Solid Amber</b> - WiFi Standby*
10		Timer Enabled	<b>Solid White</b>
11		Power Status - ON	<b>Solid Red**</b>

\*In WiFi Standby all functions are controllable via the app except for the heater. Press “” to reconnect

\*\*According to related safety standards, the power status indicator “” should always illuminate red when the unit is powered on

## NOTE

According to related safety standards, WiFi control of the heating functions will be disabled under the following conditions: manual activation of any control at the heater, movement of the heater (i.e. lifting, dropping, etc.), or when the temperature of the heater reaches its set point (ECO mode only) and/or exceeds an ambient temperature of 86°F. If any of these conditions are met the heater will enter WiFi Standby mode (Press “” to reconnect)

## Additional Functions

### Forced shutdown function

If the machine keeps running for 24 hours without any operation, it will automatically shut down.

### Temperature sensor short circuit, open circuit protection function

The heater will display “E1” or “E2” error code if the temperature sensor detects a short circuit or open circuit.

### Safety protection

If the room temperature (TH) exceeds 122°F, the heater will shut down all outputs with error code “FF” display, flashing once per second for 75 times. Unplug the unit, then plug in again to reset.

### Tip-over switch



The heater will display “P4” error code if it is knocked over. Place the heater upright and power it back on.

### ECO energy saving function

Select the ECO mode and set the temperature to your desired comfort.

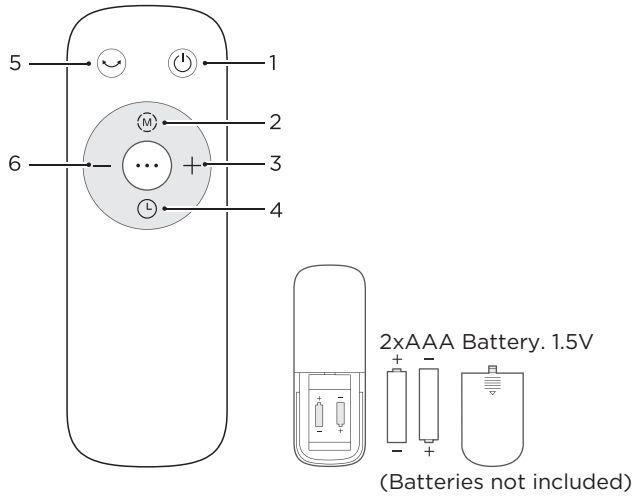
The heater will adjust its heating power by comparison between the room temperature and set temperature. If the heater turns off frequently, please raise the set temperature for longer heating.

### Child lock function

Press and hold the “ + ” button simultaneously in standby or power on mode for 3 seconds, the display will be locked and show the “[ ]” icon. Then long press again can unlock the display. Please note that this function can only be realized through the control panel rather than remote control.

## Remote Control Operation

- Use of the remote control. Please refer to the tower heater panel operation and display section for the key functions of the remote control.
- The remote control can be used in front of the product within 15 ft.



No	Button	Function description
1		• ON/OFF
2		• Mode
3		• Temperature Increase/Timer Setting Increase
4		• Timer
5		• Oscillation
6		• Temperature Decrease/Timer Setting Decrease
7		• Enter ECO mode directly

### NOTE

- Please use a manganese or alkaline battery of type "AAA" and do not use a non-recyclable battery.
- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (ni-cad, ni-mh, etc.) batteries.

# APP CONNECTION

## Download the SmartHome app

On an app market (Google Play Store, Apple App Store), search for **SmartHome\*** and find the SmartHome app. Download and install it on your phone. You can also download the app by scanning the QR code below.



## Register and log in

Open the SmartHome app, and create a new account to start (you can also register through a third-party account). If you already have an existing account, use the account to log in.



## Connect your devices to SmartHome

- 1 Please make sure your mobile phone is connected to a wireless network. If it is not, go to Settings and enable wireless networks and Bluetooth.
- 2 Please power on your devices.
- 3 Open SmartHome app on your phone.
- 4 If a message of "Smart devices discovered nearby" appears, click to add.



- 5 If no message appears, select "+" on the page and select your device in the list of nearby devices available. If your device is not listed, please add your device manually by the device category and device model.



- 6 Connect your device to the wireless network according to instructions on app. If the connection fails, please follow the instructions provided by the app to continue with the operation.



## ● NOTE

- Make sure your device is powered on.
- Ensure that both your mobile device and the heater is within the coverage range of the wireless network so that you can control the device through the mobile app.
- Connect your mobile phone to the wireless network, and have the password of the wireless network available.
- Ensure that your wireless network device supports 2.4GHz. This heater will only connect to 2.4 GHz wireless networks and does not support 5GHz wireless networks. Support from the wireless network device might be required to configure a 2.4GHz wireless network.
- The device cannot connect to a wireless network that requires authentication, and it usually appears in public areas such as hotels, restaurants, etc. Please connect to a wireless network that does not require authentication.
- Turn off the WLAN+ (Android) or WLAN Assistant (iOS) function of your mobile phone when connecting your device to the network.
- In the case that your device previously connected to a wireless network but needs to reconnect, please click "+" on the app home page. Add your device again by selecting the device category and model according to the instructions in the app.

# CLEANING AND MAINTENANCE

It is recommended that the heater be cleaned at least one time during the operating season in order to provide the optimum level of performance. ALWAYS TURN THE POWER SWITCH OFF AND UNPLUG THE HEATER BEFORE CLEANING. Be sure to save the box for off-season storage.

- Turn the heater “OFF”, unplug it and wait for the heater to cool down.
- Use a dry cloth to clean only external surfaces of the heater.
- Do not use any cleaning agents or detergents.
- Never immerse the heater in water.
- Pack the heater in the original carton and store it in a cool, dry place.
- Any other maintenance shall be performed by an authorized service agent.

## **WARNING**

This heater cannot achieve accurate temperature control of the environment, and thus cannot be used as an insulation device for storage environment, items, animals and plants.




# TROUBLESHOOTING

If the product does not operate or does not operate properly, first check according to the following list. If the reason the product does not operate or does not operate properly is not included in the following list, the product may have failed. At this time, please contact your local Midea dealer.

Problem	Possible Cause	Solution
After the power is engaged, the machine does not work.	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="303 400 637 448">• The plug may not be properly inserted into the receptacle.</li></ul>	Check whether the plug is properly inserted into the receptacle.
The machine suddenly stops during heating.	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="303 542 637 614">• The temperature exceeds the threshold of the thermal cut-off.</li></ul>	Make sure the appliance is powered-off and unplug. After the product has cooled, reinsert the plug into the receptacle and power-on.

# TRADEMARKS, COPYRIGHTS AND LEGAL STATEMENT

 Midea logo, word marks, trade name, trade dress and all versions thereof are valuable assets of Midea Group and/or its affiliates (“Midea”), to which Midea owns trademarks, copyrights and other intellectual property rights, and all goodwill derived from using any part of an Midea trademark. Use of Midea trademark for commercial purposes without the prior written consent of Midea may constitute trademark infringement or unfair competition in violation of relevant laws.

This manual is created by Midea and Midea reserves all copyrights thereof. No entity or individual may use, duplicate, modify, distribute in whole or in part this manual, or bundle or sell with other products without the prior written consent of Midea.

All the described functions and instructions were up to date at the time of printing this manual. However, the actual product may vary due to improved functions and designs.

# DATA PROTECTION NOTICE

For the provision of the services agreed with the customer, we agree to comply without restriction with all stipulations of applicable data protection law, in line with agreed countries within which services to the customer will be delivered, as well as, where applicable, the EU General Data Protection Regulation (GDPR).

Generally, our data processing is to fulfil our obligation under contract with you and for product safety reasons, to safeguard your rights in connection with warranty and product registration questions. In some cases, but only if appropriate data protection is ensured, personal data might be transferred to recipients located outside of the European Economic Area.

Further information are provided on request. You can contact our Data Protection Officer via **MideaDPO@midea.com**. To exercise your rights such as right to object your personal data being processed for direct marketing purposes, please contact us via **MideaDPO@midea.com**. To find further information, please follow the QR Code.



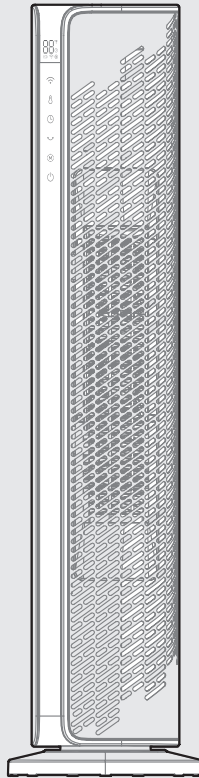
# Midea

*make yourself at home*



[www.midea.com](http://www.midea.com)

© Midea 2022 all rights reserved



## Calefactor Digital Inteligente de Torre de 30 Pulgadas

# MANUAL DE INSTRUCCIONES

MSHC30TW6BB

Advertencia: Antes de utilizar este producto, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso con el fin de mejorar el producto.

Consulte con su distribuidor o con el fabricante para obtener más información.

El diagrama de arriba es sólo una referencia. Por favor, tome la apariencia del producto real como estándar.

## **AGRADECIMIENTOS**

¡Gracias por elegir Midea! Antes de utilizar su nuevo dispositivo Midea, lea atentamente este manual para asegurarse de que sabe cómo manejar las características y funciones que le ofrece su nuevo electrodoméstico de forma segura.

# CONTENIDO







<b>AGRADECIMIENTOS</b> .....	01
<b>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD</b> .....	02
<b>ESPECIFICACIONES</b> .....	08
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b> .....	09
<b>INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO</b> .....	13
<b>CONEXIÓN A LA APP</b> .....	15
<b>LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO</b> .....	16
<b>SOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b> .....	17
<b>MARCAS, DERECHOS DE AUTOR Y DECLARACIÓN LEGAL</b>	18
<b>AVISO SOBRE LA PROTECCIÓN DE DATOS</b> .....	19

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## Uso Adecuado

Las siguientes directrices de seguridad tienen por objeto evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento inseguro o incorrecto del dispositivo. Compruebe el embalaje y el aparato a su llegada para asegurarse de que todo está intacto para garantizar un funcionamiento seguro. Si encuentra algún daño, póngase en contacto con el vendedor o distribuidor. Por favor, tenga en cuenta que las modificaciones o alteraciones en el aparato no están permitidas por su seguridad. El uso inadecuado puede causar peligros y la pérdida de los derechos de garantía.

## Simbología

	<b>Peligro</b> Este símbolo indica que existe peligro para la vida y la salud de las personas debido a la existencia de gas extremadamente inflamable.
	<b>Advertencia de tensión eléctrica</b> Este símbolo indica que existe un peligro para la vida y la salud de las personas debido a la tensión
	<b>Advertencia</b> Este símbolo representa un peligro con un nivel de riesgo medio que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.
	<b>Precaución</b> Este símbolo indica un peligro con un grado de riesgo bajo que, si no se evita, puede provocar lesiones leves o moderadas.
	<b>Atención</b> Este símbolo indica información importante (por ejemplo, daños materiales), pero no peligro.
	<b>Respetar las instrucciones</b> Este símbolo indica que un técnico de servicio sólo debe operar y mantener este aparato de acuerdo con las instrucciones de funcionamiento.

Lea atentamente este manual de instrucciones antes de utilizar/poner en marcha el dispositivo y guárdelo en las inmediaciones del lugar de instalación o del dispositivo para su uso posterior.



# INSTRUCCIONES IMPORTANTES

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL CALEFACTOR.

Al utilizar calefactores eléctricos, siempre se deben seguir precauciones básicas para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica, lesiones a personas y sobrecalentamiento, incluyendo las siguientes:

### CAUTION

- Lea todas las instrucciones antes de usar el calefactor.
- Es necesaria una precaución extrema cuando un calefactor se utiliza cerca de niños o personas inválidas y siempre que el dispositivo se deje funcionando sin supervisión.
- **PRECAUCIÓN:** Este aparato tiene un enchufe polarizado (una clavija es más ancha que la otra). Para reducir el riesgo de electrocución, este enchufe está diseñado para encajar en una toma de corriente polarizada en una sola dirección en un tomacorriente polarizado. Si el enchufe no entra completamente en la toma de corriente, inviértalo. Si aun así no encaja, contáctese con un electricista calificado. **NO** intente desactivar esta función de seguridad. El tratar de hacerlo podría exponerlo a un riesgo de electrocución.
- **PRECAUCIÓN:** Es normal que el enchufe se sienta caliente al tacto; sin embargo, un ajuste flojo entre el tomacorriente de CA (receptáculo) y el enchufe puede provocar sobrecalentamiento y deformación del enchufe. Contacte a un electricista calificado para reemplazar una toma de corriente suelta o desgastada.
- **PRECAUCIÓN:** Siempre enchufe los calefactores directamente en un tomacorriente/receptáculo de pared. Nunca use el calefactor con un cable de extensión o un adaptador de enchufes múltiples (regleta).
- **PRECAUCIÓN:** PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, ALINEE LA CLAVIJA ANCHA DEL ENCHUFE CON LA RANURA ANCHA Y INSÉRTELA COMPLETAMENTE.

## **⚠ WARNING**

- Este calefactor se calienta cuando está en uso. Para evitar quemaduras, no permita que la piel desnuda toque las superficies calientes. Si se proporcionan, utilice siempre las asas al mover este calefactor. Mantenga los materiales combustibles como muebles, almohadas, ropa de cama, papeles, ropa y cortinas al menos a 3 pies (0,9 m) del frente del calefactor y manténgalos alejados de los lados y la parte trasera.
- Siempre desconecte el calefactor cuando no esté en uso.
- No opere un calefactor con un cable o enchufe dañado, ni después de que el mismo haya presentado fallos, haya sido dejado caer o esté dañado de cualquier manera. Deseche el calefactor o devuélvalo a un centro de servicio técnico autorizado para su revisión, ajuste eléctrico o mecánico, o reparación.
- No utilice el calefactor en exteriores. Este calefactor no está diseñado para su uso en baños, áreas de lavandería y otros lugares húmedos en interiores. Nunca coloque el calefactor donde pueda caer en una bañera u otro contenedor de agua.
- No pase el cable por debajo de alfombras. No cubra el cable con alfombras, correderas o revestimientos similares. No pase el cable por debajo de muebles o electrodomésticos. Coloque el cable lejos de la zona de circulación y donde no se pueda tropezar con él.
- Este calefactor consume 12,5 amperios durante su funcionamiento. Para evitar sobrecargar un circuito, no conecte el calefactor a un circuito que ya tenga otros electrodomésticos funcionando.
- Para desconectar el calefactor, primero apague los controles y luego retire el enchufe de la toma de corriente. Nunca tire del cable.

- No inserte ni permita que objetos extraños entren en ninguna abertura de ventilación o escape, ya que esto puede causar una descarga eléctrica, un incendio o dañar el calefactor.
- Para prevenir un posible incendio, no bloquee las entradas ni salidas de aire de ninguna manera. No lo utilice sobre superficies blandas como una cama, donde las aberturas puedan quedar bloqueadas.
- Un calefactor tiene partes calientes y partes que generan arcos eléctricos o chispas en su interior.
- No lo use en áreas donde se utilicen o almacenen gasolina, pintura o líquidos inflamables.
- Use este calefactor solo como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede causar incendio, descarga eléctrica o lesiones a las personas.
- La salida de este calefactor puede variar y su temperatura puede volverse lo suficientemente intensa como para quemar la piel expuesta. No se recomienda el uso de este calefactor para personas con sensibilidad reducida al calor o incapacidad para reaccionar para evitar quemaduras.
- La hipertermia puede resultar en la muerte. Los síntomas de hipertermia incluyen alta temperatura corporal, dolor de cabeza, náuseas, vómitos, cansancio, mareos, desmayos y pulso rápido. Si comienza a experimentar síntomas relacionados con la hipertermia, apague el calefactor y busque atención médica.
- Para evitar temperaturas excesivas en la habitación que puedan causar hipertermia: NO deje el producto funcionando sin supervisión en un espacio cerrado alrededor de bebés o individuos con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas.

- Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:  
(1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.  
NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular.
- Por favor, tenga en cuenta que cualquier cambio o modificación a este producto que no esté expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.
- Si este dispositivo genera interferencias dañinas en la recepción de señales de radio o televisión, lo cual se puede verificar encendiendo y apagando el equipo, se sugiere al usuario intentar solucionar la interferencia por medio de una o más de las siguientes estrategias:
  - Reoriente o reubique la antena receptora.
  - Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
  - Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
  - Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

Declaración de exposición a la radiación de la FCC:  
Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Debe instalarse y operarse manteniendo una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

Midea America Corp.  
Parsippany, NJ 07054  
TEL : 1-866-646-4332

# **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

# ESPECIFICACIONES

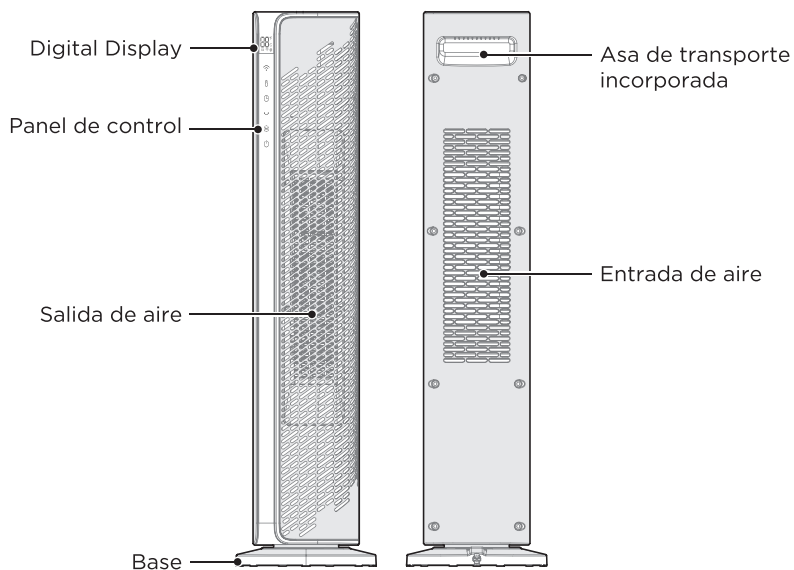
<b>Modelo del producto</b>	<b>MSHC30TW6BB</b>
Voltaje	120V-
Frecuencia	60Hz
Potencia nominal	1500W

---

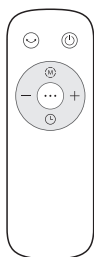
<b>Potencia nominal</b>	
BAJO	600W
MEDIO	900W
ALTO	1500W
BAJO c/OSC	600W
MEDIO c/OSC	900W
ALTO c/OSC	1500W

# DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

## Nombre de las partes



## Lista de partes



Control remoto x1

### ● NOTA

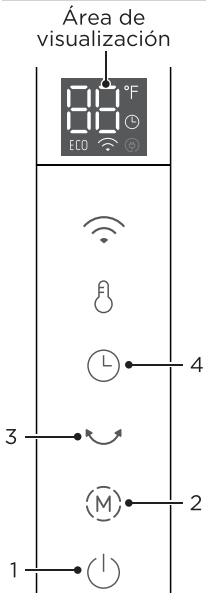
Todas las imágenes de este manual son meramente explicativas. Cualquier discrepancia entre el objeto real y la ilustración del dibujo estará sujeta al objeto real.





# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

## Revise antes de utilizar

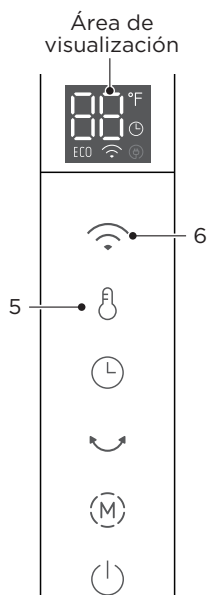
- Verifique si hay algún daño en el cable de alimentación.
- Antes de conectar el calefactor a la fuente de alimentación, asegúrese de que el calefactor esté colocado sobre una superficie estable, plana y nivelada, libre de cualquier obstáculo.
- El producto utiliza una fuente de alimentación de 120V AC; antes de usarlo, por favor confirme si la corriente nominal del receptáculo cumple los requisitos locales como dispositivo seguro; de lo contrario, reemplace la toma de corriente con una adecuada.



## Panel Operation and Display Indicators



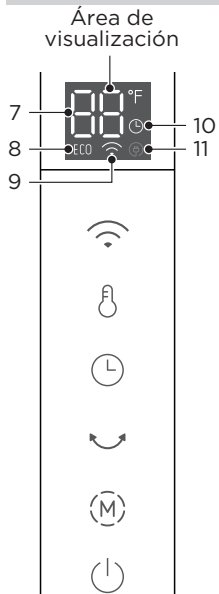
Nº	Botón	Descripción de la función
1	 Encendido /Apagado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conecte la unidad a una toma de corriente de 120V~, presione el botón "⏻" (o presione el botón "⏻" del control remoto) para encender la unidad. El calefactor se configurará por defecto en H3; use "Ⓜ" para alternar entre los diferentes modos.</li> </ul>
2	 Modalidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione repetidamente el botón "Ⓜ" para alternar entre las diferentes funciones: C1 - Solo Ventilador ECO - Modo ECO (ver funciones adicionales en la página 11) H3 - Calor Alto con Ventilador H2 - Calor Medio con Ventilador H1 - Calor Bajo con Ventilador</li> <li>• Mantenga presionado durante 3 segundos para silenciar/activar el sonido.</li> </ul>
3	 Oscilación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione para encender y apagar la oscilación.</li> </ul>
4	 Temporizador	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione para establecer el tiempo de apagado (0-24 horas), presione nuevamente para extender el tiempo de apagado.</li> <li>• Presione y mantenga presionado para acelerar el ajuste.</li> </ul>







Nº	Botón	Descripción de la función
5	 Descripción de la función Botón N°	<ul style="list-style-type: none"> <li>En modo ECO, presione para establecer un rango de temperatura de 41-83°F. La temperatura predeterminada es 78°F. Nota: El calefactor se apagará automáticamente cuando la temperatura de la habitación sea 4°F superior a la temperatura configurada.</li> <li>Mantenga presionado para acelerar el ajuste de la temperatura.</li> </ul>
6	 Descripción de la función Botón N°	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando está encendido, presione brevemente para activar/desactivar la función de WiFi.</li> <li>Mantenga presionado durante 3 segundos para iniciar la configuración de conexión a redes inalámbricas.</li> <li>Para conectar su calefactor a la APP SmartHome, consulte la página 13.</li> <li>Después de conectarse a la APP, si no hay operación, se desconectará después de 24 horas, y si hay una operación dentro de las 24 horas, se actualizará este tiempo.</li> </ul>

## Display Area Indicators




Nº	Indicador	Función	Estado de la Luz
7		Pantalla de Temperatura/Temporizador/Modo	<b>Blanco Sólido</b>
8	ECO	Modo ECO Activado	<b>Blanco Sólido</b>
9		Estado de WiFi	<b>Blanco Parpadeante</b> - Conectando a WiFi <b>Blanco Sólido</b> - WiFi Conectado <b>Ámbar Parpadeante</b> - WiFi Activado <b>Ámbar Sólido</b> - WiFi en Espera*
10		Temporizador Activado	<b>Blanco Sólido</b>
11		Estado de Energía - ENCENDIDO	<b>Rojo Sólido **</b>

\*En el modo de espera de WiFi, todas las funciones son controlables a través de la aplicación, excepto el calefactor. Presione “” para reconectar.

\*\*Según las normas de seguridad correspondientes, el indicador de estado de energía "  " siempre debe iluminarse en rojo cuando la unidad esté encendida.

## NOTA

Según las normas de seguridad correspondientes, el control de las funciones de calefacción a través de WiFi se desactivará en las siguientes condiciones: activación manual de cualquier control en el calefactor, movimiento del calefactor (es decir, levantarlo, dejarlo caer, etc.), o cuando la temperatura del calefactor alcance su punto de ajuste (solo en modo ECO) y/o supere una temperatura ambiente de 30°C. Si se cumple alguna de estas condiciones, el calefactor entrará en modo de espera de WiFi (Presione "  " para reconectar).

## Funciones adicionales

### Función de apagado forzado

Si la máquina sigue funcionando durante 24 horas sin ninguna operación, se apagará automáticamente.

### Protección de Circuito Abierto y Cortocircuito del Sensor de Temperatura

El calefactor mostrará el código de error "E1" o "E2" si el sensor de temperatura detecta un cortocircuito o un circuito abierto.

### Protección de seguridad

Si la temperatura ambiente (TH) supera los 122°F, el calefactor apagará todas las salidas y mostrará el código de error "FF", parpadeando una vez por segundo durante 75 veces. Desenchufe la unidad y luego vuelva a enchufarla para restablecerla.



### Protección contra vuelcos

El calefactor mostrará el código de error "P4" si se vuelca. Coloque el calefactor en posición vertical y vuelva a encenderlo.

### Función de Ahorro de Energía ECO

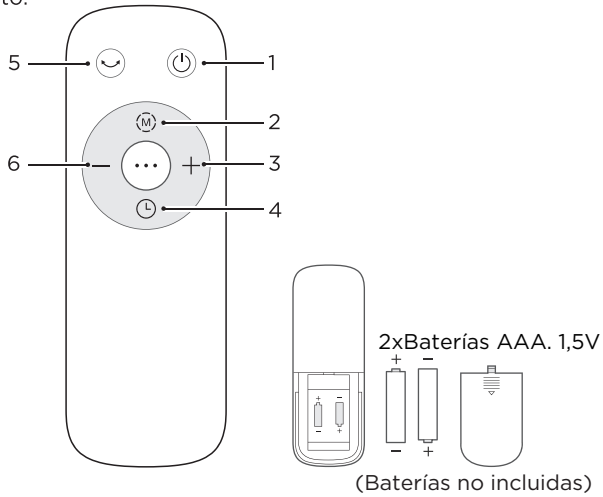
Seleccione el modo ECO y ajuste la temperatura a su nivel de confort deseado. La calefacción ajustará su nivel de calentamiento en comparación entre la temperatura ambiente y la temperatura ajustada. Si el calefactor se apaga con frecuencia, aumente la temperatura configurada para un calentamiento más prolongado.

### Función de bloqueo para niños

Presione y mantenga presionados simultáneamente los botones "  +  " en modo de espera o encendido durante 3 segundos; la pantalla se bloqueará y mostrará el icono "[ ]". Luego, mantenga presionados nuevamente para desbloquear la pantalla. Luego, mantenga presionados nuevamente para desbloquear la pantalla. Tenga en cuenta que esta función sólo puede realizarse a través del panel de control y no del mando a distancia.

## Funcionamiento del control remoto

- Uso del control remoto. Por favor, consulte la sección de operación y visualización del panel del calefactor de torre para las funciones clave del control remoto.
- El control remoto se puede usar normalmente a una distancia de hasta 5.8 metros (19 pies) frente al producto.



Nº	Botón	Descripción de la función
1		• Encendido/Apagado
2		• Modalidad
3		• Aumentar temperatura/Aumentar del Ajuste del temporizador
4		• Temporizador
5		• Temporizador
6		• Disminuir Temperatura/Disminuir del Ajuste del Temporizador
7		• Entra directamente en el modo ECO

### ● NOTA

- Utilice baterías de manganeso o alcalinas del tipo "AAA" y no use una batería no reciclable.
- No mezcle baterías viejas y nuevas.
- No mezcle baterías alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables (ni-cad, ni-mh, etc.).

# FUNCIONAMIENTO DE LA APLICACIÓN

## Descargar la aplicación SmartHome

En una tienda aplicaciones (Google Play Store, Apple App Store), busque y encuentre la aplicación **SmartHome**\*. Descárguela e instálela en su teléfono. También puede descargar la aplicación escaneando el siguiente código QR.



## Registrarse y conectarse

Abra la aplicación SmartHome y cree una nueva cuenta para empezar (también puede registrarse a través de una cuenta de terceros). Si ya tiene una cuenta, utilícela para iniciar sesión.



## Conecte sus dispositivos a SmartHome

- 1 Asegúrese de que su teléfono móvil esté conectado a una red inalámbrica. Si no lo está, vaya a Ajustes y active las redes inalámbricas y Bluetooth.
- 2 Encienda los dispositivos.
- 3 Abra la aplicación SmartHome en su teléfono.
- 4 Si aparece un mensaje de "Dispositivos inteligentes descubiertos cerca", pulse para añadir.



- 5 Si no aparece ningún mensaje, seleccione "+" en la página y seleccione su dispositivo en la lista de dispositivos cercanos disponibles. Si su dispositivo no aparece en la lista, añádale manualmente por la categoría y el modelo del dispositivo.



- 6 Conecte su dispositivo a la red inalámbrica siguiendo las instrucciones de la aplicación. Si la conexión falla, siga las instrucciones de la aplicación para continuar con la operación.



## ● NOTA

- Asegúrese de que sus dispositivos están encendidos.
- Mantenga el teléfono móvil lo suficientemente cerca del dispositivo cuando lo conectes a la red.
- Conecte su teléfono móvil a la red inalámbrica de su casa y asegúrese de conocer la contraseña de la red inalámbrica.
- Compruebe si el enrutador inalámbrico admite la banda de 2,4 GHz y enciéndalo. Si no está seguro de si el enrutador admite la banda de 2,4 GHz, póngase en contacto con el fabricante del enrutador.
- El dispositivo no puede conectarse a la red inalámbrica que requiere autenticación, y suele aparecer en zonas públicas como hoteles, restaurantes, etc. Por favor, conéctese a una red inalámbrica que no requiera autenticación.
- Desactive la función WLAN+ (Android) o WLAN Assistant (iOS) de su teléfono móvil cuando conecte su dispositivo a la red.
- En caso de que su dispositivo se haya conectado a una red inalámbrica anteriormente pero necesite volver a conectarse, haga clic en "+" en la página de inicio de la aplicación y añada de nuevo su dispositivo por categoría y modelo siguiendo las instrucciones de la aplicación.

# LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Se recomienda limpiar la calefacción al menos una vez durante la temporada de funcionamiento para garantizar el nivel óptimo de rendimiento. SIEMPRE APAGUE EL INTERRUPTOR DE ENERGÍA Y DESCONECTE EL CALEFACTOR ANTES DE LIMPIARLO. Asegúrese de guardar la caja para el almacenamiento cuando no ocupe el dispositivo.

- Apague el calefactor, desenchúfelo y espere a que se enfríe.
- Utilice un paño suave y seco para limpiar sólo las superficies externas.
- No utilice agentes abrasivos ni detergentes.
- No sumerja el calefactor en agua.
- Empaque la calefacción en la caja original y guárdela en un lugar fresco y seco.
- Cualquier otro tipo de mantenimiento debe ser realizado por personal autorizado.

## ADVERTENCIA


Este calefactor no puede lograr un control preciso de la temperatura del entorno, por lo que no se puede usar como dispositivo de aislamiento para el almacenamiento de objetos, animales y plantas.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si el producto no funciona o no funciona correctamente, compruébelo primero de acuerdo con la siguiente lista. Si la razón por la que el producto no funciona o no funciona correctamente no está incluida en la siguiente lista, es posible que el producto tenga algún fallo. En ese momento, por favor contacte a su distribuidor local de Midea.

Problema	Causa posible	Solución
Después de conectar la alimentación, la máquina no funciona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Es posible que el enchufe no esté correctamente insertado en el receptáculo.</li></ul>	Compruebe si el enchufe está correctamente insertado en la toma de corriente.
La unidad se detiene repentinamente durante el calentamiento.	<ul style="list-style-type: none"><li>• La temperatura supera el umbral de desconexión térmica.</li></ul>	Asegúrese de que el aparato esté apagado y desenchufado.

# MARCAS, DERECHOS DE AUTOR Y DECLARACIÓN LEGAL

El logotipo de  Midea, las marcas denominativas, el nombre comercial, la imagen comercial y todas las versiones de los mismos son activos valiosos del Grupo Midea y/o sus asociados ("Midea"), de los que Midea es titular de marcas comerciales, derechos de autor y otros derechos de propiedad intelectual, así como de todo el fondo de comercio derivado del uso de cualquier parte de una marca comercial de Midea. El uso de la marca Midea con fines comerciales sin el consentimiento previo por escrito de Midea puede constituir una infracción de la marca o de la competencia desleal en violación de las leyes pertinentes.

Este manual ha sido creado por Midea y Midea se reserva todos los derechos de autor del mismo. Ninguna entidad o individuo puede utilizar, duplicar, modificar, distribuir en todo o en parte este manual, ni agrupar o vender con otros productos sin el consentimiento previo por escrito de Midea.

Todas las funciones e instrucciones descritas estaban actualizadas en el momento de imprimir este manual. Sin embargo, el producto real puede variar debido a la mejora de sus funciones y diseños.



# AVISO SOBRE LA PROTECCIÓN DE DATOS

Para la prestación de los servicios acordados con el cliente, nos comprometemos a cumplir sin restricciones todas las estipulaciones de la legislación aplicable en materia de protección de datos, en consonancia con los países acordados en los que se prestarán los servicios al cliente, así como, en su caso, el Reglamento General de Protección de Datos de la UE (GDPR).

Por lo general, nuestro tratamiento de datos tiene por objeto cumplir nuestra obligación contractual con usted y, por razones de seguridad del producto, salvaguardar sus derechos en relación con la garantía y las cuestiones de registro del producto. En algunos casos, pero sólo si se garantiza una protección adecuada de los datos, los datos personales podrían transferirse a destinatarios situados fuera del Espacio Económico Europeo.

Puede solicitar más información al respecto. Puede ponerse en contacto con nuestro encargado de la protección de datos a través de **MideaDPO@midea.com**. Para ejercer sus derechos, como el de oponerse al tratamiento de sus datos personales con fines de marketing directo, póngase en contacto con nosotros a través de **MideaDPO@midea.com**. Para obtener más información, siga el código QR.





# Midea

*make yourself at home*



[www.midea.com](http://www.midea.com)

© Midea 2022 all rights reserved