

 **Bluetooth®**  
SMART

Well at  
*Walgreens*

# PREMIUM ARM Blood Pressure Monitor

- 5-Year Limited Warranty

El manual en español empieza en la página 43



**WGNBPA-755BT**  
Ver. A

# TABLE OF CONTENTS

---

## INTRODUCTORY INFORMATION:

<b>Important Product Notices and Safety</b>	
Instructions .....	4
About Blood Pressure .....	6
Blood Pressure Standard.....	6
How This Blood Pressure Monitor Works .....	8

## USAGE INFORMATION:

Name/Function of Each Part .....	9
Display Explanations .....	10
Installing Batteries .....	12
Using the AC Adapter.....	13
Date & Time Set Procedure.....	14
Bluetooth® Operation .....	15
Using Rest Assure .....	16
Using Triple Check Measurement System .....	16
Using the UltraSoft™ Upper Arm Cuff.....	17
Measurement Procedure.....	21

<b>Transmit Readings To Your Mobile Device .....</b>	<b>26</b>
Risk Category Index .....	28
Irregular Heartbeat Detector.....	29
Using the Memory Function.....	30
Clearing Values from Memory .....	32
<b>Important Notes Regarding Your Blood Pressure Measurement .....</b>	<b>33</b>
Care, Maintenance & Cleaning .....	34
Potential for Electromagnetic Interference .....	36
Electromagnetic Compatibility (EMC).....	37
Troubleshooting.....	40
Specifications .....	41
<b>5 Year Limited Warranty.....</b>	<b>42</b>

# IMPORTANT PRODUCT NOTICES AND SAFETY INSTRUCTIONS

---

When using your blood pressure monitor, basic precautions should always be followed. Please read and follow all instructions and warnings before using this product. Save these instructions for future reference.

- Please note that this is a home healthcare product only and it is not intended to serve as a substitute for the advice of a physician or medical professional.
- This device uses the oscillometric method to measure systolic and diastolic blood pressure, as well as heart rate.
- Do not use this device for diagnosis or treatment of any health problem or disease. Measurement results are for reference only. Consult a healthcare professional for interpretation of pressure measurements. Contact your physician if you have or suspect any medical problem. Do not change your medications without the advice of your physician or healthcare professional.
- Proper cuff size is critical for accurate measurements. Follow the instructions in this manual and printed on the arm cuff to ensure the arm cuff is used properly.
- This product is not suitable for people with arrhythmias. This device may have difficulty determining the proper blood pressure for pregnant women and for users with irregular heartbeat, diabetes, poor circulation of blood, kidney problems or for users who have suffered from a stroke.
- Excessive use may result in blood overflow interference, which is likely to cause uncomfortable sensations, such as partial subcutaneous hemorrhage, or temporary numbness to your arm. In general, these symptoms should not last long. However, if you do not recover in time, please seek advice from a medical professional.

- The pulse display is not suitable for checking the frequency of heart pacemakers.
- Electromagnetic interference: The device contains sensitive electronic components. Avoid strong electrical or electromagnetic fields in the direct vicinity of the device (e.g. mobile telephones, microwave ovens). These may lead to temporary impairment of measurement accuracy.
- Consider the electromagnetic compatibility of the device (ex. power disturbance, radio frequency interference etc.) Please use this device indoors only.
- Use blood pressure monitor only for its intended use.
- Do not wrap the cuff around body parts other than your arm.
- Not for use by or on persons under the age of 18.
- Do not use this device on infants, children, or those who cannot express their own intention.
- Do not plug or unplug the adapter power cord with wet hands.
- Please use only the AC adapter included with this monitor or 1.5V “AA” alkaline batteries for power supply.

Blood pressure measurements determined with this device are equivalent to those obtained by a trained observer using the cuff/stethoscope auscultatory method, within the limits prescribed by the *American National Standard, Manual, electronic, or automated sphygmomanometers*.

# ABOUT BLOOD PRESSURE

---

## **What is Blood Pressure?**

Blood pressure is the pressure exerted on the artery walls while blood flows through the arteries. The pressure measured when the heart contracts and sends blood out of the heart is systolic (highest) blood pressure. The pressure measured when the heart dilates with blood flowing back into the heart is called diastolic (lowest) blood pressure.

## **Why Measure Your Blood Pressure?**

Among today's various health problems, those associated with high blood pressure are very common. High blood pressure dangerously correlates with cardiovascular diseases. Therefore, blood pressure monitoring is important for identifying those at risk.

## **Why Are My Readings Different?**

Blood pressure is a body parameter that is subject to normal variations throughout the day. A single reading that is different from yours or your doctor's readings is not necessarily inaccurate. The average of several readings, taken under similar conditions, using the same arm is preferred for accurate blood pressure readings.

## **BLOOD PRESSURE STANDARD**

---

The table on page 7 contains defined levels for hypertension that are publicly available from the National Heart Lung and Blood Institute at the U.S. National Institutes of Health (NIH) ([http://www.nhlbi.nih.gov/health/dci/Diseases/Hbp/HBP\\_WhatIs.html](http://www.nhlbi.nih.gov/health/dci/Diseases/Hbp/HBP_WhatIs.html)). Users can compare their own blood pressure readings against these defined levels to determine if they may be potentially at increased risk.

This table is applicable to most adults aged 18 and older.

Category	Systolic (mmHg)	and	Diastolic (mmHg)
Normal	Less than 120	and	Less than 80
Prehypertension	120-139	or	80-89
High Blood Pressure			
Stage 1	140-159	or	90-99
Stage 2	160 or higher	or	100 or higher

Blood pressure tends to go up and down, even in people who normally don't have high readings. If your numbers stay above the "normal" range most of the time, you may be at increased risk and should consult your physician.

Although one can easily find where their own blood pressure readings fall on this table, this monitor comes equipped with a Risk Category Index that automatically compares each reading to the defined levels and provides a helpful cue if your reading falls into one of the stages that could potentially indicate increased risk. See page 28 for more information on this feature.

Please note that cues provided by this monitor are only intended to assist you in using this table. The table and cues are only provided for convenience to help you understand your non-invasive blood pressure reading as it relates to the NIH information. They are not a substitute for a medical examination by your physician. It is important for you to consult with your physician regularly. Your physician will tell you your normal blood pressure range as well as the point at which you may actually be considered to be at risk.

# HOW THIS BLOOD PRESSURE MONITOR WORKS

This monitor uses innovative technology to detect your systolic pressure, diastolic pressure and pulse. This technology enables the monitor to automatically inflate and deflate at the appropriate level for each individual. With one touch of a button, the cuff will automatically inflate to block the blood flow through your artery. Next, the deflation process starts. Please note that any muscle movement during inflation or deflation will cause measurement error. When measurement is complete, the monitor will display your systolic pressure, diastolic pressure, and pulse readings.

Before measurement, it is suggested that you sit quietly for 15 minutes before measurement as measurements taken in a relaxed state have greater accuracy. The Rest Assure function provides a helpful countdown of the last 5 minutes of this suggested time\*. Refer to page 16 for more information on this feature.

The Triple Check Measurement System automatically takes and averages three readings for accuracy you can trust. Refer to page 16 for more information on this feature.

The monitor automatically finds where your measurement results fall on the NIH's National Heart Lung and Blood Institute's table and provides a cue if your reading falls into one of the stages that could potentially indicate increased risk. Please refer to page 28 for more information on this feature.

The appearance of the **IHB** icon indicates that a pulse irregularity consistent with an irregular heartbeat was detected during measurement. Refer to page 29 for more information on the Irregular Heartbeat Detector.

\*JNC7: The Seventh Report of the Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Pressure. NIG Publication No. 04-5230 August 2004.

# NAME/FUNCTION OF EACH PART



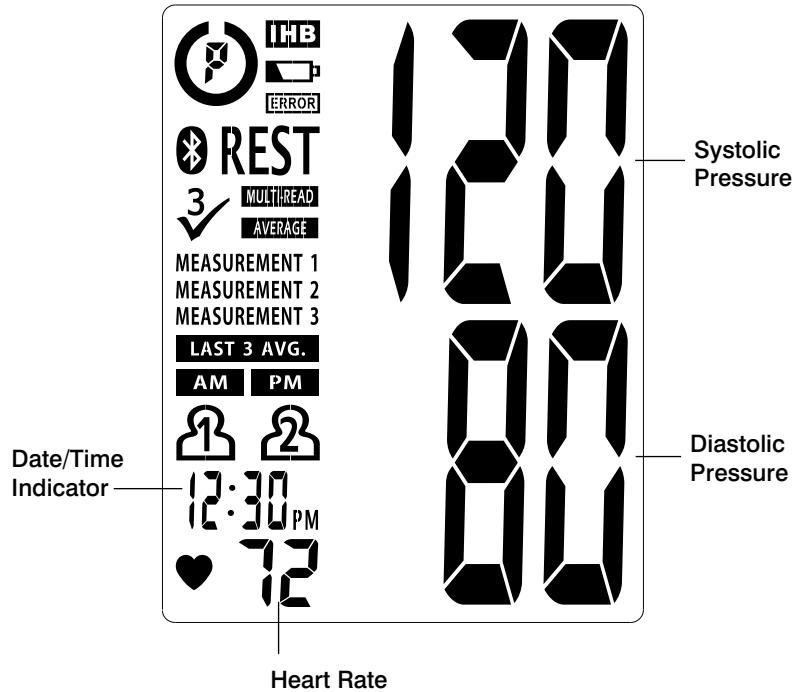
## Other Accessories Included :



- 1 6V DC Output AC Adapter
- 4 "AA" size, 1.5V alkaline batteries

Note: Please remove the batteries when operating with the AC adapter for an extended period of time.

# DISPLAY EXPLANATIONS



## Display Symbols:

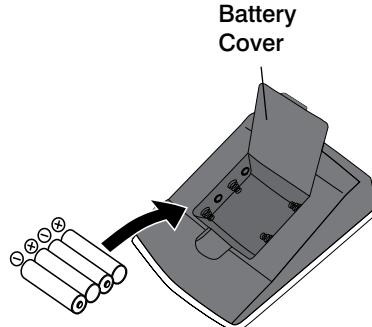
	User 1: Appears when the monitor is operated by User 1.
	User 2: Appears when the monitor is operated by User 2.
	Weak Battery Symbol: Appears when batteries should be replaced.
	Pulse Symbol: Shows the heart rate per minute.
	Risk Category Index: See page 28 for more information.
	Irregular Heartbeat Detector: See page 29 for more information.
	Data Transmitting Symbol: Appears when data is transmitting to your mobile device.
<b>REST</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rest Assure ON: The REST symbol will appear on monitor, then will countdown for 5 minutes before starting single measurement.</li> <li>Triple Check mode ON: The REST symbol will flash among 3 measurements during countdown.</li> </ul>
	Memory Average: Displays average of last 3 readings.
	AM/PM Averaging: Indicates the reading being displayed is an average from the last 3 morning or last 3 evening measurements.
	Multi-Read Symbol: Appears when Triple Check Measurement System is turned ON.
	Average Symbol: Displayed when viewing a Triple Check average.
<b>MEASUREMENT 1</b>	Measurement Indicator: Indicates which measurement is being taken, or which measurement is being viewed from a Triple Check average reading.
<b>MEASUREMENT 2</b>	
<b>MEASUREMENT 3</b>	

If **[ERROR]** and any of the following letters and numbers appear in the area that systolic pressure should be displayed, an error has occurred with your reading. See Troubleshooting section of this manual for more information.

<b>E1</b>	Measurement Error: Wrap the cuff correctly and keep arm steady during measurement. Take new measurement.
<b>E2</b>	Air Circuit Abnormality: Check cuff connection. Take new measurement.
<b>E3</b>	Pressure Exceeding 300 mmHg: Turn the unit off to clear, then take new measurement.
<b>E4</b>	Error Determining Measurement Data: Take new measurement.
<b>E5</b>	Data Transmission Error: Monitor cannot connect to the mobile device to transmit data. Make sure Bluetooth® is ON.
<b>EP</b>	System Error: Take new measurement.

## INSTALLING BATTERIES

1. Press down on latch and lift the battery cover to open the battery compartment.
2. Install or replace 4 "AA" sized alkaline batteries in the battery compartment according to the indications inside the compartment.
3. Close the battery cover by pushing in the top end of the battery door.



### Replace the batteries if:

- The weak battery symbol appears on the display.
- When any button is pressed and nothing is displayed on the screen.

### Note:

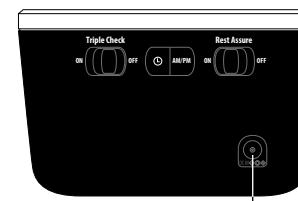
- Date and time will need to be reset if batteries are removed or replaced.
- Replace all batteries at one time (as simultaneous set). Use only 1.5V "AA" alkaline batteries.
- The supplied batteries are for test only, they may be discharged earlier than batteries you buy in stores.
- Remove batteries when unit is not in use for extended periods of time.
- Clean contacts on battery and in battery compartment with a soft dry cloth each time you install batteries.
- Batteries are hazardous waste. Do not dispose of them together with the household garbage.

## USING THE AC ADAPTER

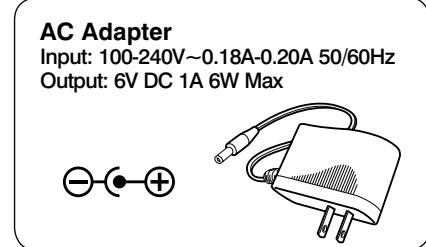
1. Connect the AC adapter with the AC adapter jack as shown below.
2. Please use only the AC adapter included with this monitor.

### Note:

- Date and time will need to be reset if AC adapter is unplugged and unit is without batteries.
- When the AC adapter is your main power supply, make sure the adapter plug can be easily removed from the unit.
- Please unload the batteries when operating with an AC adapter for an extended period of time. Leaving the batteries in the compartment for a long time may cause leakage, which may lead to damage to the unit.
- No batteries are needed when operating with an AC adapter.



Connect AC  
adapter here



# DATE & TIME SET PROCEDURE

- To adjust the date and time, press the **DATE/TIME SET button** .



- The display will show a blinking number showing the YEAR. Change the YEAR by pressing the **► button**. Each press will increase the number by one in a cycling manner. Pressing the **◀ button** will decrease the number by one in a cycling manner. Press the **DATE/TIME SET button**  again to confirm the entry, and the screen will show a blinking number representing the MONTH.
- Change the MONTH, DAY, HOUR and MINUTE as described in Step 2 above, using the **◀ button/► button** to change the numbers and the **DATE/TIME SET button** 

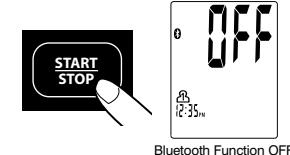
The diagram illustrates the date and time setting process. It starts with a digital clock displaying "20 15". An arrow points down to the text "Press the <img alt='clock icon' data-bbox='245 145 265 165/> button". Another arrow points down to the text "blinking YEAR". A third arrow points down to the text "increasing YEAR". A fourth arrow points down to the text "confirm the entry". At the bottom, a final arrow points down to the text "repeat process to set MONTH, DAY, HOUR and MINUTE".

# BLUETOOTH® OPERATION

This monitor has Bluetooth® function **ON** for your convenience. This will allow your readings to automatically transmit to the **HoMedics App**. By turning this function **OFF**, the measurements cannot be transmitted.

## Turning Bluetooth® Function OFF:

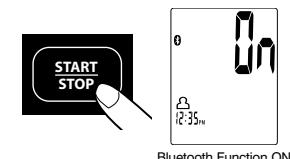
While the screen is off (nothing is shown on the screen), press and hold the **Start/Stop button** for 3 seconds to turn Bluetooth® **OFF**.



- When Bluetooth® is **OFF**, measurements cannot be transmitted to the **HoMedics App**.

## Turning Bluetooth® Function ON:

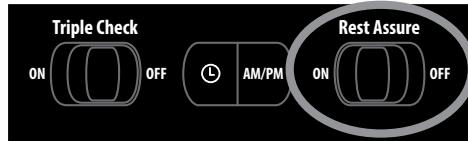
While the screen is off (nothing is shown on the screen), press and hold the **Start/Stop button** for 3 seconds to turn Bluetooth® **ON**.



- When Bluetooth® is **ON**, readings can automatically and manually be transmitted to the App.
- The **HoMedics App** must be open on your mobile device in order to establish a connection with the monitor.

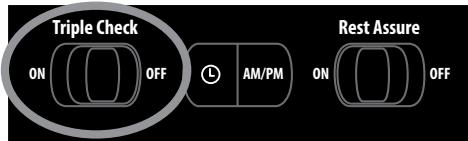
## USING REST ASSURE

This blood pressure monitor features the Rest Assurance function. It is suggested you sit quietly for 15 minutes prior to measurement. The Rest Assurance function will count down the last 5 minutes before automatically starting the measurement\*. To turn this feature OFF, slide the switch on the back to the OFF position.



## USING TRIPLE CHECK MEASUREMENT SYSTEM

The Triple Check Measurement System automatically takes and averages three readings in a row, with 1 minute rest intervals in between each measurement. To deactivate this feature and take only a single reading, slide the switch on the back to the OFF position.



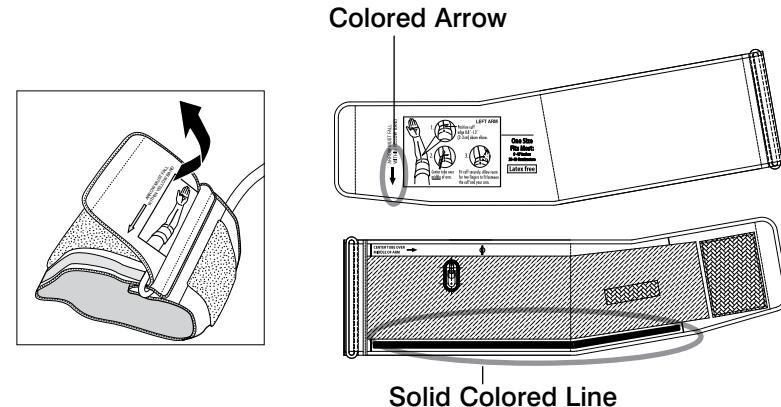
## USING THE ULTRASOFT™ UPPER ARM CUFF

### Very Important:

Proper cuff size is critical to accurate measurement.

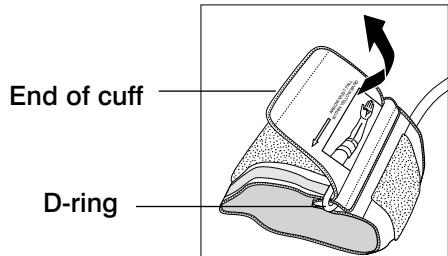
This monitor comes with one UltraSoft™ Upper Arm Cuff that fits arm sizes 9"-17" (23cm - 43cm).

The appropriate cuff is suitable for your use if the colored arrow falls within the solid color line as shown below.

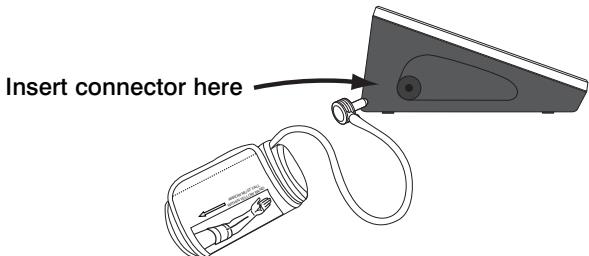


\*JNC7: The Seventh Report of the Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Pressure. NIG Publication No. 04-5230 August 2004.

1. If the cuff is not assembled, pass the end of the cuff furthest away from the tubing through the metal D-ring in order to form a loop. The smooth side without the felt material should be on the inside of the cuff loop.



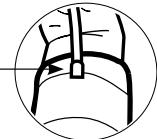
2. Plug the cuff tube into the left side of the unit.



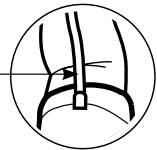
3. Open the arm cuff so that your arm may be placed through it.

4. Remove tight fitting clothing from your upper left arm so that the cuff can be wrapped around your exposed arm.

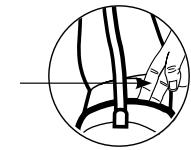
5. Position cuff edge 0.8-1.2 inches (2-3 cm) above elbow.



6. Center tube over middle of arm.



7. Pull the end of the cuff so that it tightens evenly around your arm. Press the hook and loop material together to secure. Allow room for 2 fingers to fit between the cuff and your arm.

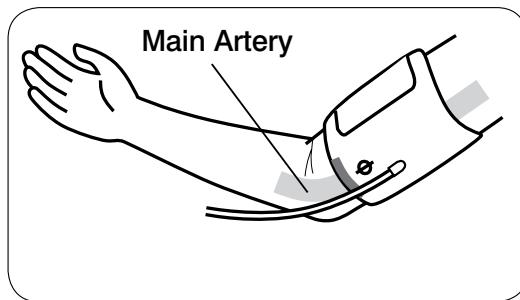


8. Lay your arm on a table (palm upward) so the cuff is at the same height as your heart. Make sure the tube is not kinked.



**Note:**

- This device should not be used when your arm is injured or wounded.
- If it is not possible to fit the cuff on your left arm, it can also be placed on your right arm. However, all measurements should be made using the same arm.
- To use on the right arm, you must position the artery symbol “Φ” over the main artery. Locate the main artery by pressing with two fingers approximately 1” (2 cm) above the bend of your elbow on the inside of your right arm. Identify where the pulse can be felt the strongest. This is your main artery.



## MEASUREMENT PROCEDURE

---

**Note:**

- Blood pressure changes with every heartbeat and is in constant fluctuation throughout the day.
- Blood pressure measurement can be affected by the position of the user, his or her physiologic condition and other factors.

### Before Measurement

To help ensure an accurate reading, follow these instructions before taking a measurement:

- Wait 1 hour after exercising, bathing, eating, drinking beverages with alcohol or caffeine, or smoking to measure blood pressure.
- Sit quietly and rest for 15 minutes.
- Stress raises blood pressure. Avoid taking measurements during stressful times.
- Take your reading in a comfortable environment as measurements can be affected by hot or cold temperatures. Take your blood pressure at normal body temperature.

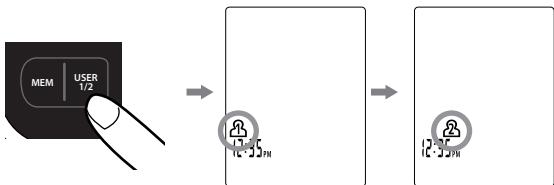
### During Measurement

- Do not talk or move your arm or hand muscles.
- Do not cross your legs. Sit with feet flat on the floor.
- Do not touch cuff or monitor during measurement.

If you are using this blood pressure monitor for the first time, please remove the protective film from the screen.

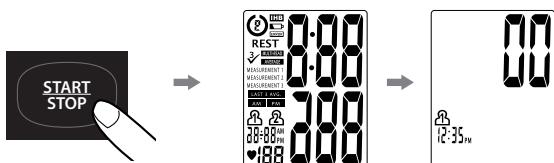
## Using Single Measurement Mode:

1. Please make sure the Triple Check measurement switch, located on the back of the unit, is in the **OFF** position.
2. Press the **USER-SELECT button** to choose User 1 or User 2.



After the user number is selected, press the **START/STOP button** to confirm the chosen user.

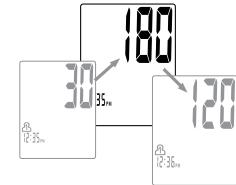
3. With the cuff wrapped around your arm, press the **START/STOP button**. Do not inflate the cuff unless it is wrapped around your arm. All digits will light up to check the display functions. The checking procedure will be completed after about 3 seconds.



### Note:

If the Rest Assure feature is **ON**, the 5 minute countdown will begin after the checking procedure is complete.

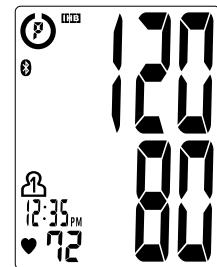
4. After all symbols disappear, the display will show "00". The monitor is "**Ready to Measure**" and will **automatically** inflate the cuff to begin measurement. The cuff will start deflating as measurement continues.



### Note:

This monitor will re-inflate automatically if the system detects that your body requires more pressure for measurement.

5. When the measurement is completed, the cuff will deflate entirely. Systolic pressure, diastolic pressure and pulse will be shown simultaneously on the LCD screen. **The measurement is then automatically stored into memory.**

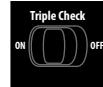


### Note:

- This monitor automatically returns to standby mode approximately **60 seconds** after last operation. You may also press the **START/STOP button** to return to standby mode.
- To interrupt the measurement, you may press the **START/STOP (recommended)**, **MEM**, **USER-SELECT** or **DATE/TIME SET (⌚) buttons**. The cuff will deflate immediately after a button is pressed.

## Using Triple Check Measurement:

1. Please make sure the Triple Check measurement switch, located on the back of the unit, is in the **ON** position.



2. Press the **USER-SELECT button**. After the user number is selected, press the **START/STOP button** to confirm the chosen user.
3. With the cuff wrapped around your arm, press the **START/STOP button**. Do not inflate the cuff unless it is wrapped around your arm. All digits will light up to check the display functions. The checking procedure will be completed after about 3 seconds.

### Note:

If the Rest Assure feature is **ON**, the 5 minute countdown will begin after checking procedure is complete.

4. After all symbols disappear, the display will show "00". The monitor is "**Ready to Measure**" and will automatically inflate the cuff to begin measurement. The cuff will begin deflating as measurement continues.

### Note:

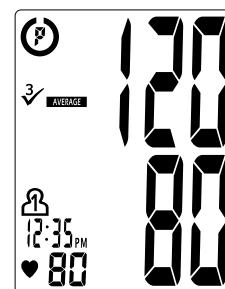
This monitor will reinflate automatically if the system detects that your body requires more pressure for measurement.

5. When the measurement is completed, the cuff will deflate entirely. Once the cuff is fully deflated, a 1 minute countdown will begin before starting the second measurement automatically. This process will continue until the end of the third measurement.

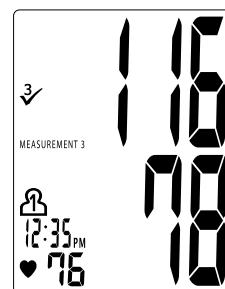
### Note:

- If an **ERROR** code is displayed during measurement, the monitor will repeat the measurement up to 3 times during the consecutive measurement process.
  - Remain still until all 3 measurements are completed.
6. At the conclusion of the third measurement, the Triple Check average will be displayed.

To review your individual results that make the Triple Check average, press the **► button**.



press the  
► button



# TRANSMIT READINGS TO YOUR MOBILE DEVICE

This monitor syncs your blood pressure readings to the **HoMedics App** that is free to download on the App Store<sup>SM</sup> and on Google Play™. Make sure you have the **HoMedics App** downloaded, and open on your mobile device before trying to transmit your blood pressure measurements.

Before attempting to sync the blood pressure monitor with your mobile device, make sure *Bluetooth* is turned **ON**, on both your mobile device and the monitor.

## Automatically transmit readings:

After a measurement is taken, the monitor automatically transmits your blood pressure readings to the App.

## Manually transmit readings:

Press and hold the **► button** for 3 seconds. The readings will automatically be transmitted to the App.

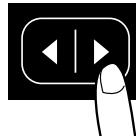
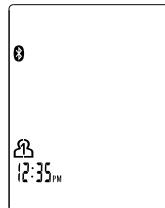


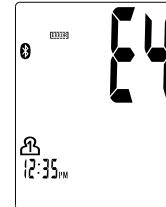
Fig. 1



If the transmission(s) were successful, the *Bluetooth*® icon will be displayed on the screen. See Fig. 1.

If the transmission(s) were unsuccessful, E4 and the symbol will be displayed on the screen. See Fig. 2.

Fig. 2



## Note:

- The measurement is stored in the monitor's memory even if the reading is not transmitted to your mobile device.
- The **HoMedics App** must be open on your mobile device in order to transmit your measurements.
- Only new readings will be transmitted to the App; Duplicate readings will not be transmitted.
- User 1 on the monitor transmits to User 1 on the App. The same applies for User 2.
- To ensure readings transmitted to the App have the correct date and time, it is important that the correct date and time is set on the blood pressure monitor before taking measurements.
- Measurements transmitted to the App can not be edited.
- For a complete list of compatible mobile devices please visit <http://qr.homedics.com/compatibility>.



## RISK CATEGORY INDEX

This monitor comes equipped with a Risk Category Index that automatically compares each reading to defined levels established by the U.S. National Institutes of Health's (NIH) National Heart Lung and Blood Institute as described earlier in this manual, and provides a helpful cue if your reading falls into one of the stages that could potentially indicate increased risk. Please note that cues provided by this monitor are only intended to assist you in using this table. The table and cues are only provided for convenience to help you understand your non-invasive blood pressure reading as it relates to the NIH information. They are not a substitute for a medical examination by your physician. It is important for you to consult with your physician regularly. Your physician will tell you your normal blood pressure range as well as the point at which you may actually be considered to be at risk.



Stage 2 Hypertension



Prehypertension



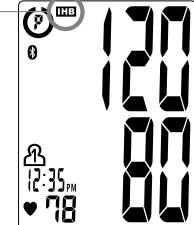
Stage 1 Hypertension

Normal (No Symbol)

## IRREGULAR HEARTBEAT DETECTOR (IHB)

The appearance of the **IHB** icon indicates that a pulse irregularity consistent with an irregular heartbeat was detected during measurement. Usually this is not a cause for concern. However, if the symbol appears often, we recommend you seek medical advice. Please note that the device does not replace a cardiac examination, but serves to detect pulse irregularities at an early stage.

Irregular Heartbeat Detector



Movement, shaking or talking during the measurement can result in pulse irregularities that may cause the appearance of this icon. Therefore, it is of great importance to not move or talk during measurement.

To determine the presence of an irregular heartbeat, the average of the heartbeat intervals is calculated with the first 3 normal effective heartbeat values. It is important to note that the average is not a strict mathematical averaging of all recorded intervals. At least 3 beats with 25% or greater difference from the average heartbeat interval will generate the **IHB** icon on the screen.

### Important Information:

This blood pressure monitor is not designed for use by people with arrhythmias nor for diagnosing or treating an arrhythmia problem. As a safeguard, we recommend that if you have arrhythmias such as atrial or ventricular premature beats and atrial fibrillation or any other special conditions you should check with your physician before using your blood pressure monitor.

# USING THE MEMORY FUNCTION

This monitor can be used by 2 users. Each user can store up to 120 measurements. This monitor features an advanced memory mode to provide you with a variety of options for reviewing your measurement history, including AM/PM Averaging. Reviewing your morning (AM) and nighttime (PM) measurements can provide important information about how your blood pressure changes throughout the day.

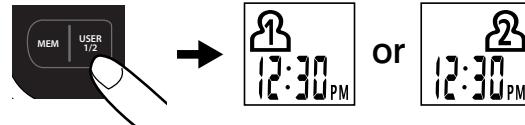
LAST 3 AVG.	Displays average of last three readings.
LAST 3 AVG. AM	Displays average of last 3 morning readings. (AM is defined as 4:00 AM – 12:00 PM).
LAST 3 AVG. PM	Displays average of last 3 nighttime readings. (PM is defined as 6:00 PM – 2:00 AM).
3 ✓ AVERAGE	Indicates reading is an average of a Triple Check measurement. Press the ► button to review individual readings that make up the Triple Check average.

## Note:

A Triple Check average and the 3 measurements that make this average, count as 4 readings when stored in memory.

## To use the memory function:

1. Press the **USER-SELECT** button to select User 1 or User 2.



2. Press the **MEM button** to access memory.



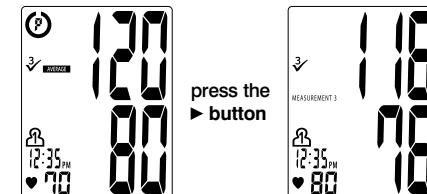
3. The monitor will first display the calculated average applied to the last 3 memories.

## Note:

- If the last 3 readings was a Triple Check average, then the Triple Check average will be displayed.
- Memory averaging function will only average individual readings.
- Every new press of the **MEM button** will recall a previous reading. The latest reading will be recalled first.

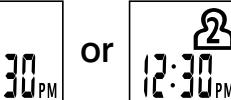
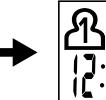
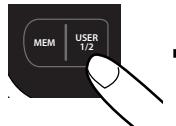
## Note:

While reviewing the readings, the Triple Check Average icon may appear on the screen. Press the ► button to review individual readings that make up the Triple Check average.

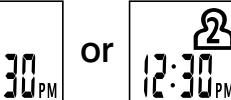


## To use the AM/PM averaging function:

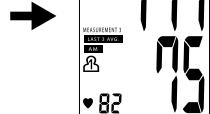
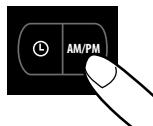
1. Press the **USER-SELECT** button to select User 1 or User 2.



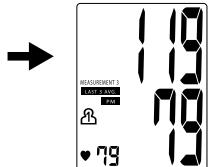
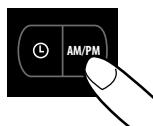
or



2. Press the AM/PM button once to access last 3 AM averages.

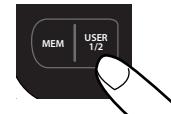


3. Press the AM/PM button twice to access last 3 PM averages

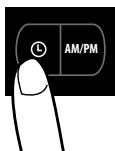


## CLEARING VALUES FROM MEMORY

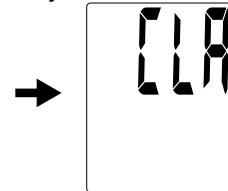
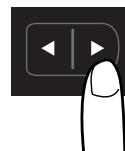
1. Press the **USER-SELECT** button to select User 1 or User 2.



2. Press and hold the **DATE/TIME** and **► buttons** (⌚ ►) at the same time while in memory recall mode, and the data for the selected user will be erased automatically.



and



## IMPORTANT NOTES REGARDING YOUR BLOOD PRESSURE MEASUREMENT

- It is suggested that you take your measurements at the same time each day and use the same arm for consistency.
- Users should wait a minimum of 5 minutes before taking additional measurements. More time may be necessary depending upon your physiology.
- The measurement results that users receive are for reference only. If users have any blood pressure concerns, please consult a physician.
- Once inflation reaches 300 mmHg, the unit will deflate automatically for safety reasons.
- This product is not suitable for people with arrhythmias.
- This device may have difficulty determining the proper blood pressure for pregnant women and for users with irregular heartbeat, diabetes, poor circulation of blood, kidney problems, or for users who have suffered a stroke.

## CARE, MAINTENANCE & CLEANING

- Clean the blood pressure monitor body and cuff carefully with a slightly damp, soft cloth. Do not press. Do not wash cuff or use chemical cleaner on it. Never use thinner, alcohol or petrol (gasoline) as cleaner.
- Leaky batteries can damage the unit. Remove the batteries when the unit will not be used for a long time.
- Follow local ordinances and recycling instructions regarding disposal or recycling of the device and device components, including batteries.
- If the unit is stored near freezing, allow it to acclimate to room temperature before use.
- This blood pressure monitor is not field serviceable. You should not use any tool to open the device nor should you attempt to adjust anything inside the device. If you have any problems with this device, please contact HoMedics Consumer Relations (contact information can be found on the warranty page).
- Do not immerse the unit in water as this will result in damage to the unit.
- Do not subject the monitor or cuff to extreme temperatures, humidity, moisture, or direct sunlight. Protect from dust.
- Do not fold the cuff and tubing tightly.

- Do not disassemble the monitor or cuff. If in need of repair, refer to the warranty section of this manual.
- Do not subject the monitor to extreme shocks (do not drop on floor).
- Do not inflate the cuff unless wrapped around arm.
- Do not wrap the cuff around body parts other than your arm.
- Do not drop or insert any object into any opening or hose.
- To avoid accidental strangulation keep this product away from children. Do not drape tube around neck.
- This monitor may not meet its performance specifications if stored or used outside of these temperature and humidity ranges:

### • Storage/Transportation Environment

Temperature:  
-13°F~158°F  
(-25°C~70°C)  
Humidity:  
less than 93% RH

### • Operating Environment

Temperature:  
41°F~104°F  
(5°C ~40°C)  
Humidity:  
15% ~ 93% RH

# POTENTIAL FOR ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE

To avoid inaccurate results caused by electromagnetic interference between electrical and electronic equipment, do not use the device near a cell phone or microwave oven. For most wireless communication devices, it is recommended to maintain a distance of 10.8 feet (3.3m) in order to avoid electromagnetic interference.

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:** The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user authority to operate the equipment.

**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. 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.

# ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC)

## • Guidance and manufacturer's declaration – electromagnetic emissions

The device is intended for use in the electromagnetic environments listed below, and should only be used in such environments:

Emissions test	Compliance	Electromagnetic environment – guidance
RF emissions CISPR 11	Group 1	RF energy is used only to maintain device's operation. Therefore, its RF emissions are so low that it's not likely to cause any interference in nearby electronic equipment.
RF emissions CISPR 11	Class B	
Harmonic emissions IEC 61000-3-2	Class A	The device is suitable for use in all establishments, including domestic establishments, and those directly connected to the public low-voltage power supply network that supplies buildings used for domestic purposes.
Voltage fluctuations/ flicker emissions IEC 61000-3-3	Complies	

## • Guidance and manufacturer's declaration – electromagnetic immunity

The device is intended for use in the electromagnetic environments listed below, and should only be used in such environments:

Immunity test	IEC 60601 test level	Compliance level	Electromagnetic environment-guidance
Electrostatic discharge (ESD) IEC 61000-4-2	± 6 kV contact ± 8 kV air	± 6 kV contact ± 15 kV air	The relative humidity should be at least 5 %.
Power frequency (50/60 Hz) magnetic field IEC 61000-4-8	3 A/m	30 A/m	Power frequency magnetic fields should be at levels characteristic of a typical location in a typical commercial or hospital environment. Recommended separation distance $I = \frac{188}{r}$ where I is the current in amperes in a power bus or an appliance wire and r is the recommended separation distance between your device and the power bus or appliance wire, in meters (m).
Electrical fast transient/burst IEC 61000-4-4	± 2 kV for power supply lines ± 1 kV for input/output lines	± 2 kV for power supply lines ± 1 kV for input/output lines	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Surge IEC 61000-4-5	± 1 kV line(s) to line(s) ± 2 kV line(s) to earth	± 1 kV line(s) to line(s) ± 2 kV line(s) to earth	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.

interruptions and voltage variations on power supply input lines IEC 61000-4-11	<5 % UT (>95 % dip in UT) for 0.5 cycle 40 % UT (60 % dip in UT) for 5 cycles 70 % UT (30 % dip in UT) for 25 cycles <5 % UT (>95 % dip in UT) for 5 sec	<5 % UT (>95 % dip in UT) for 0.5 cycle 40 % UT (60 % dip in UT) for 5 cycles 70 % UT (30 % dip in UT) for 25 cycles <5 % UT (>95 % dip in UT) for 5 sec	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment. If the user of the device requires continued operation during power mains interruptions, it is recommended that the device be powered from an uninterruptible power supply or a battery.
--	---	---	--

- Recommended separation distances between portable and mobile RF communication equipment and the device.**

The device is intended for use in an electromagnetic environment where radiated RF disturbances are under control. User can help prevent electromagnetic interference by keeping the device at a minimum distance from portable and mobile RF communications equipment (transmitters). Below table details the maximum output power of transmitter:

Rated maximum output power of transmitter W	Separation distance according to frequency of transmitter m		
	150 kHz to 80 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$	80 MHz to 800 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$	800 MHz to 2.5 GHz $d = 2.3 \sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.38	0.38	0.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.8	3.8	7.3
100	12	12	23

For transmitters rated at a maximum output power not listed above, the recommended separation distance d in metres (m) can be estimated using the equation applicable to the frequency of the transmitter, where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer.

NOTE 1 At 80 MHz and 800 MHz, the separation distance for the higher frequency range applies.

NOTE 2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

- Guidance and manufacturer's declaration – electromagnetic immunity**

The device is intended for use in the electromagnetic environments listed below, and should only be used in such environments:

Immunity test	IEC 60601 test level	Compliance level	Electromagnetic environment – guidance
Conducted RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz to 80 MHz	6 Vrms 10 V/m	Portable and mobile RF communications equipment should be used no closer to any part of the device, including cables, than the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter. Recommended separation distance $d = 1.2 \sqrt{P}$
Radiated RF IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz to 2.5 GHz		$d = 1.2 \sqrt{P}$ $d = 2.3 \sqrt{P}$ where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer and d is the recommended separation distance in metres (m). Field strengths from fixed RF transmitters, as determined by an electromagnetic site survey, a should be less than the compliance level in each frequency range.b Interference may occur in the vicinity of equipment marked with the following symbol: 

NOTE 1 At 80 MHz and 800 MHz, the higher frequency range applies.

NOTE 2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

a Field strengths from fixed transmitters, such as base stations for radio (cellular/cordless) telephones and land mobile radios, amateur radio, AM and FM radio broadcast and TV broadcast cannot be predicted theoretically with accuracy. To assess the electromagnetic environment due to fixed RF transmitters, an electromagnetic site survey should be considered. If the measured field strength in the location in which the device is used exceeds the applicable RF compliance level above, the device should be observed to verify normal operation. If abnormal performance is observed, additional measures may be necessary, such as reorienting or relocating the device.

b Over the frequency range 150 kHz to 80 MHz, field strengths should be less than 3 V/m.

# TROUBLESHOOTING

If any abnormality arises during use, please check the following points:

SYMPTOMS	POSSIBLE CAUSES	CORRECTION
Unit does not turn on when the START/STOP button is pushed.	Batteries have run down. Battery polarities (+/-) have been positioned incorrectly.	Replace them with four new "AA" alkaline batteries. Re-insert the batteries in the correct positions. See page 12.
EE measurement error symbol shown on display or the blood pressure value is displayed excessively low (or high).	The UltraSoft™ Upper Arm Cuff has been positioned on the arm incorrectly. Did you talk or move during measurement? Shaking of the arm with the cuff on.	Re-wrap the cuff properly so that it is positioned correctly. Take new measurement. Keep arm steady during measurement. Measure again. Refer to "Measurement Procedure" instructions, see page 21.
E1 error symbol shown on display.	Air circuit abnormality. Cuff tube may not be plugged into monitor correctly.	Check cuff connection. See page 18. Take new measurement.
E2 error symbol shown on display.	Inflation pressure exceeding 300 mmHg.	Switch the unit off and then turn back ON. Take new measurement.
E3 error symbol shown on display.	Error determining measurement data.	Re-wrap the cuff properly so that it is positioned correctly. Take new measurement.
E4 - Data transmission error symbol shown on the display.	Bluetooth function is turned OFF, on your mobile device.	Turn Bluetooth ON, on your mobile device, and try again.
	Bluetooth function is turned OFF, on the blood pressure monitor.	Turn the Bluetooth function ON, on your blood pressure monitor (see page 15), then try again.
	Mobile device does not pair with the blood pressure monitor.	Make sure Bluetooth is ON, on the mobile device and the blood pressure monitor, and try again.
	The App on the mobile device is not open.	Requires compatible mobile device. This blood pressure monitor is compatible with mobile devices that are running iOS 5.0 or newer, or Android™ 4.3 and newer. For a complete list, go to <a href="http://qr.homedics.com/compatibility">http://qr.homedics.com/compatibility</a> .
	The blood pressure monitor and mobile device are out of transmitting range.	Make sure the app is open on the mobile device, and try again.
	Unexpected loss of electrical/mechanical integrity.	Make sure the mobile device and blood pressure monitor are within the acceptable range of 32 feet (10 meters). Remove batteries, re-insert, and try again. Return the device to your local distributor or importer.
	EP error symbol shown on display.	Remove batteries. After 1 minute, re-insert the batteries. Take new measurement.

**Note:** If the unit still does not work, contact HoMedics Consumer Relations. Under no circumstance should you disassemble or attempt to repair the unit by yourself. Contact information for HoMedics Consumer Relations Department can be found on the warranty page.

# SPECIFICATIONS

<b>Power Source:</b>	Four 1.5V DC "AA" alkaline batteries or 6V DC AC adapter
<b>Measurement Method:</b>	Oscillometric
<b>Measurement Range:</b>	Pressure: 40~280 millimeters Mercury (mmHg) Pulse: 40~199 beats/minute
<b>Accuracy:</b>	Pressure: ±3 mmHg Pulse: ±5% of reading
<b>Pressure Sensor:</b>	Semi-conductor
<b>Inflation:</b>	Pump driven
<b>Deflation:</b>	Automatic Pressure release valve
<b>Memory Capacity:</b>	120 memories for each User (240 total)
<b>Operation Environment:</b>	Temperature: 41°F~104°F (5°C ~40°C) Humidity: 15% ~ 93% RH
<b>Storage/Transportation Environment:</b>	Temperature: -13°F~158°F (-25°C~70°C) Humidity: Less Than 93% RH
<b>Weight:</b>	0.87 lb (393 g) (without batteries)
<b>Arm Circumference:</b>	Ultrasoft™ Upper Arm Cuff Size: 9"- 17" (23-43cm)
<b>Dimensions:</b>	4.49"(L) x 6.02"(W) x 2.78"(H) 114mm(L) x 153mm(W) x 70.5mm(H)
<b>Accessories:</b>	(4) "AA" alkaline batteries, 6V DC AC adapter, instruction manual
	Internally Powered equipment Type BF Equipment IPx0-No special protection against the ingress of water Not suitable for use in presence of flammable anesthetic mixture with air, oxygen or nitrous oxide.
	Continuous operation with short-time loading. Follow instructions for use.

**Note:** These specifications are subject to change without notice.

#### LIMITED FIVE YEAR WARRANTY

Made exclusively for



For service or repair,  
do not return this unit  
to the retailer. Contact  
HoMedics Consumer  
Relations at:

Email:  
[cservice@homedics.com](mailto:cservice@homedics.com)

Phone:  
1-800-466-3342  
Business Hours:  
8:30am-7pm ET  
Monday-Friday

Distributed by



HoMedics, LLC  
3000 Pontiac Trail  
Commerce Township, MI  
48390

Printed in China

HoMeds sells its products with the intent that they are free of defects in manufacture and workmanship for a period of five years from the date of original purchase, except as noted below. HoMeds warrants that its products will be free of defects in material and workmanship under normal use and service. This blood pressure monitor meets the simulated measurement cycles test requirement per EN1060-3, part 8.10. This warranty extends only to consumers and does not extend to Retailers.

To obtain warranty service on your HoMeds product, contact a Consumer Relations Representative by telephone at 1-800-466-3342 for assistance. Please make sure to have the model number of the product available.

HoMeds does not authorize anyone, including, but not limited to, Retailers, the subsequent consumer purchaser of the product from a Retailer or remote purchasers, to obligate HoMeds in any way beyond the terms set forth herein. This warranty does not cover damage caused by misuse or abuse; accident; the attachment of any unauthorized accessory; alteration to the product; improper installation; unauthorized repairs or modifications; improper use of electrical/power supply; loss of power; dropped product; malfunction or damage of an operating part from failure to provide manufacturer's recommended maintenance; transportation damage; theft; neglect; vandalism; or environmental conditions; loss of use during the period the product is at a repair facility or otherwise awaiting parts or repair; or any other conditions whatsoever that are beyond the control of HoMeds.

This warranty is effective only if the product is purchased and operated in the country in which the product is purchased. A product that requires modifications or adoption to enable it to operate in any other country than the country for which it was designed, manufactured, approved and/or authorized, or repair of products damaged by these modifications is not covered under this warranty.

THE WARRANTY PROVIDED HEREIN SHALL BE THE SOLE AND EXCLUSIVE WARRANTY. THERE SHALL BE NO OTHER WARRANTIES EXPRESS OR

IMPLIED INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS OR ANY OTHER OBLIGATION ON THE PART OF THE COMPANY WITH RESPECT TO PRODUCTS COVERED BY THIS WARRANTY. HOMEDICS SHALL HAVE NO LIABILITY FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES. IN NO EVENT SHALL THIS WARRANTY REQUIRE MORE THAN THE REPAIR OR REPLACEMENT OF ANY PART OR PARTS WHICH ARE FOUND TO BE DEFECTIVE WITHIN THE EFFECTIVE PERIOD OF THE WARRANTY. NO REFUNDS WILL BE GIVEN. IF REPLACEMENT PARTS FOR DEFECTIVE MATERIALS ARE NOT AVAILABLE, HOMEDICS RESERVES THE RIGHT TO MAKE PRODUCT SUBSTITUTIONS IN LIEU OF REPAIR OR REPLACEMENT.

This warranty does not extend to the purchase of opened, used, repaired, repackaged and/or ressealed products, including but not limited to sale of such products on Internet auction sites and/or sales of such products by surplus or bulk resellers. Any and all warranties or guarantees shall immediately cease and terminate as to any products or parts thereof which are repaired, replaced, altered, or modified, without the prior express and written consent of HoMeds.

This warranty provides you with specific legal rights. You may have additional rights which may vary from state to state. Because of individual state regulations, some of the above limitations and exclusions may not apply to you.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Walgreen Company is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Android™ and Google Play™ are trademarks of Google, Inc.

HoMeds® is a registered trademark of HoMeds, LLC.  
UltraSoft™ is a trademark of HoMeds, LLC.  
©2015 HoMeds, LLC. All rights reserved

App Store™ is a service mark of Apple Inc.

IB-WGNBPA755BTA  
P/N: 323102802 Ver: 001

QDID: 45008, 51582, 52727



# Monitor de presión arterial

## DE PRIMERA CALIDAD PARA EL BRAZO

- Garantía limitada por 5 años



WGNBPA-755BT  
Ver. A

# ÍNDICE

## INFORMACIÓN INICIAL:

Avisos importantes del producto e instrucciones de seguridad .....	48
Acerca de la presión arterial .....	50
Valores estándar de la presión arterial .....	50
Cómo funciona este monitor de presión arterial .....	52

## INFORMACIÓN DE USO:

Nombre/función de cada pieza.....	53
Explicaciones de la pantalla .....	54
Instalación de las baterías.....	56
Uso del adaptador de CA .....	57
Procedimiento de configuración de fecha y hora .....	58
Funcionamiento del Bluetooth® .....	59
Uso de la función Rest Assure (descanse tranquilo).....	60
Uso del sistema de medición de triple control.....	60
Uso del brazalete UltraSoft™ para la parte superior del brazo.....	61
Procedimiento de medición .....	65

Transmisión de lecturas a su dispositivo móvil.....	70
Índice de categoría de riesgo.....	72
Detector de latidos cardíacos irregulares (IHB) .....	73
Uso de la función de memoria.....	74
Cómo borrar valores de la memoria .....	76
Notas importantes con respecto a la medición de presión arterial.....	77
Cuidado, mantenimiento y limpieza .....	78
Potencial de interferencia electromagnética ..	80
Compatibilidad electromagnética (EMC).....	81
Diagnóstico y resolución de problemas .....	84
Especificaciones .....	85
Garantía limitada por 5 años .....	86

# AVISOS IMPORTANTES DEL PRODUCTO E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Cuando utilice el monitor de presión arterial, debe respetar siempre las precauciones básicas. Lea y siga todas las instrucciones y advertencias antes de utilizar este producto. Guarde estas instrucciones para referencia futura.

- Tenga en cuenta que este producto de cuidado de la salud es solamente para uso doméstico y por lo tanto no está diseñado para sustituir los consejos de un médico ni de un profesional médico.
- Este dispositivo utiliza el método oscilométrico para medir la presión arterial sistólica y diastólica, y la frecuencia cardíaca.
- No utilice este dispositivo para el diagnóstico o tratamiento de ningún problema de salud o enfermedad. Los resultados de medición son de referencia únicamente. Consulte a un profesional de la salud para conocer la interpretación de las mediciones de la presión. Comuníquese con su médico si tiene algún problema médico o sospecha que lo tiene. No cambie sus medicinas sin el consejo de su médico o profesional de la salud.
- El tamaño adecuado del brazalete es fundamental para obtener mediciones precisas. Para asegurarse de usar el brazalete de la manera adecuada, siga las instrucciones de este manual y las que están impresas en el brazalete.
- Este producto no es adecuado para personas con arritmia. Este dispositivo puede tener dificultad para determinar la presión arterial correcta en mujeres embarazadas y en usuarios con latidos irregulares, diabetes, mala circulación, trastornos renales o usuarios que han sufrido un accidente cerebrovascular.
- El uso excesivo puede provocar interferencia del flujo sanguíneo, lo que probablemente produzca sensaciones incómodas, como hemorragia parcial subcutánea o adormecimiento temporal del brazo. En general, estos síntomas no deben durar demasiado. Sin embargo, si no se recupera en el momento, busque asesoramiento médico.

- La pantalla de pulso no es adecuada para verificar la frecuencia de marcapasos.
- Interferencia electromagnética: El dispositivo contiene componentes electrónicos sensibles. Evite los campos eléctricos o electromagnéticos fuertes cercanos al dispositivo (por ejemplo, teléfonos celulares, hornos de microondas), ya que pueden causar problemas temporales para medir con precisión.
- Tenga en cuenta la compatibilidad electromagnética del dispositivo (por ejemplo, problemas de suministro eléctrico, interferencia de radiofrecuencia, etc.). Utilice este dispositivo solamente en interiores.
- Utilice el monitor de presión arterial únicamente para el uso para el cual fue diseñado.
- No use el brazalete en otra parte del cuerpo que no sea el brazo.
- Este producto no es apto para ser usado por personas menores de 18 años.
- No utilice este dispositivo en bebés, niños o personas que no puedan expresar su voluntad.
- No enchufe ni desenchufe el cable de corriente del adaptador con las manos mojadas.
- Utilice únicamente el adaptador de CA que se incluye con este monitor o baterías alcalinas "AA" de 1,5 V como fuente de energía.

Las mediciones de la presión arterial que se determinen con este dispositivo son equivalentes a las que obtiene un observador capacitado que use el método de auscultación con brazalete/estetoscopio, dentro de los límites prescritos por la Norma Nacional Estadounidense de *Esgiomomanómetros manuales, electrónicos o automatizados*.

# ACERCA DE LA PRESIÓN ARTERIAL

## ¿Qué es la presión arterial?

La presión arterial es la presión que se ejerce en las paredes de las arterias cuando la sangre fluye por las arterias. La presión que se mide cuando el corazón se contrae y envía la sangre es la presión arterial sistólica (la más alta). La presión que se mide cuando el corazón se dilata y la sangre entra se llama presión arterial diastólica (la más baja).

## ¿Por qué se debe medir la presión arterial?

Entre los distintos problemas de salud de la actualidad, son muy comunes los que se asocian con la hipertensión (presión arterial alta). La hipertensión se relaciona peligrosamente con enfermedades cardiovasculares. Por lo tanto, controlar la presión arterial es importante para identificar a las personas que están en riesgo.

## VALORES ESTÁNDAR DE LA PRESIÓN ARTERIAL

En la tabla de la página 51 se incluyen niveles definidos de hipertensión disponibles para el público en el Instituto Nacional del Corazón, los Pulmones y la Sangre (National Heart Lung and Blood Institute) de los Institutos Nacionales de la Salud (National Institutes of Health, NIH) de los Estados Unidos ([http://www.nhlbi.nih.gov/health/dci/Diseases/Hbp/HBP\\_WhatIs.html](http://www.nhlbi.nih.gov/health/dci/Diseases/Hbp/HBP_WhatIs.html)). Los usuarios pueden comparar sus propias lecturas de presión arterial con estos niveles definidos para determinar si es posible que corran mayor riesgo.

Esta tabla se aplica a la mayoría de los adultos mayores de 18 años.

La presión arterial tiende a subir y bajar, incluso en personas que normalmente no tienen lecturas altas. Si obtiene resultados que permanecen por encima del rango “normal” la mayoría del tiempo, es posible que corra un riesgo mayor y debería consultar a su médico.

Si bien en esta tabla es posible encontrar fácilmente la categoría en la que se encuentra su propia lectura de la presión arterial, este monitor cuenta con un Índice de categoría de riesgo que compara automáticamente cada lectura con estos niveles definidos y brinda una guía útil si su lectura está dentro de una de las etapas que posiblemente podrían indicar un mayor riesgo. Consulte la página 72 para obtener más información sobre esta función.

Categoría	Presión sistólica (mmHg)		Presión diastólica (mmHg)
Normal	Menor que 120	y	Menor que 80
Prehipertensión	120 a 139	o	80 a 89
Hipertensión			
Etapa 1	140 a 159	o	90 a 99
Etapa 2	160 o mayor	o	100 o mayor

Tenga en cuenta que las guías que proporciona este monitor están destinadas únicamente a ayudarlo con el uso de esta tabla. La tabla y las guías se proporcionan únicamente para su comodidad y para ayudarlo a entender su lectura no invasiva de presión arterial según se relaciona con la información de los NIH. No sustituyen a un examen médico realizado por su médico. Es importante que consulte a su médico regularmente. El le explicará su rango normal de presión arterial además del punto en el que se puede considerar que usted está realmente en riesgo.

# CÓMO FUNCIONA ESTE MONITOR DE PRESIÓN ARTERIAL

Este monitor utiliza una tecnología innovadora para detectar la presión sistólica y diastólica, y el pulso. Esta tecnología permite que el monitor se inflé y desinflé automáticamente en el nivel apropiado de cada persona. Al presionar un botón, el brazalete se inflará automáticamente para bloquear la circulación de sangre a través de la arteria. Luego, comienza el proceso de desinflado. Tenga en cuenta que cualquier movimiento muscular durante el proceso de inflado o desinflado causará un error en la medición. Cuando haya finalizado la medición, el monitor mostrará lecturas de la presión sistólica y diastólica, y del pulso.

Antes de la medición, se sugiere que se siente tranquilo durante 15 minutos ya que las mediciones realizadas en un estado relajado tienen mayor precisión. La función Rest Assure (descanse tranquilo) brinda una cuenta regresiva útil de los últimos 5 minutos de este tiempo sugerido. Consulte la página 60 para obtener más información sobre esta función.

El sistema de medición de triple control toma tres lecturas y las promedia automáticamente para lograr una precisión confiable. Consulte la página 60 para obtener más información sobre esta función.

El monitor busca automáticamente la categoría en la que se encuentran sus resultados de medición en la tabla del Instituto Nacional del Corazón, los Pulmones y la Sangre de los NIH, y brinda una guía si su lectura entra en una de las etapas que podría indicar un riesgo mayor. Consulte la página 72 para obtener más información sobre esta función.

Si durante la medición se detectó una irregularidad de pulso que concuerda con latidos cardíacos irregulares, aparece un ícono **IHB** que lo indica. Consulte la página 73 para obtener más información sobre el detector de latidos cardíacos irregulares.

## NOMBRE/FUNCIÓN DE CADA PIEZA



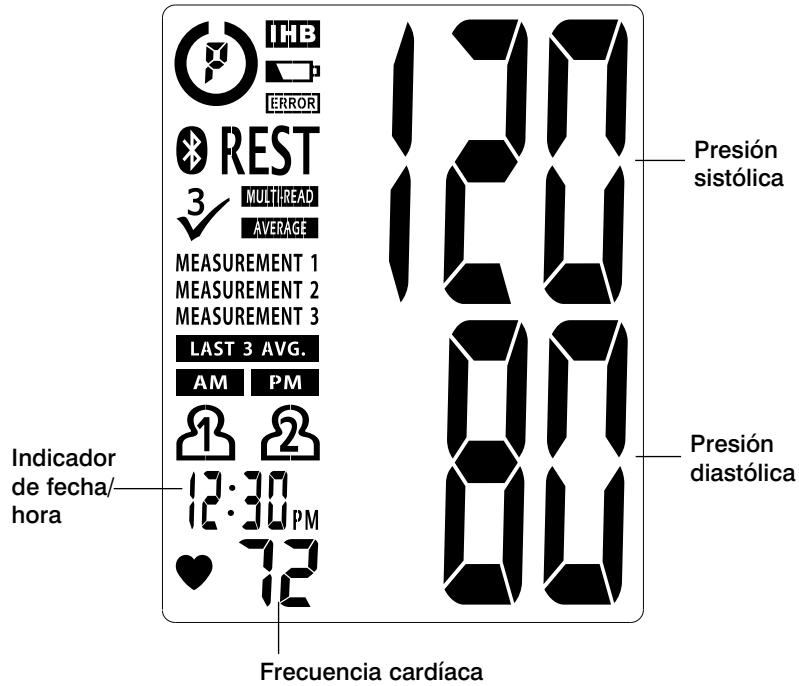
### Otros accesorios que se incluyen:



- 1 adaptador de CA de salida de 6 V DC
- 4 baterías alcalinas "AA" de 1,5 V

Nota: Retire las baterías cuando el monitor funcione con el adaptador de CA durante un período prolongado.

# EXPLICACIONES DE LA PANTALLA



## Símbolos de la pantalla:

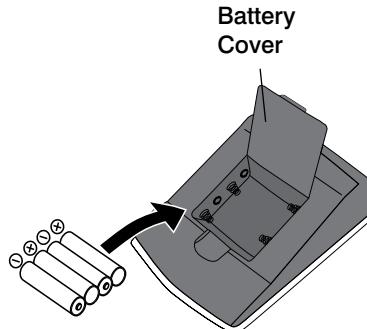
	<b>Usuario 1:</b> Aparece cuando el Usuario 1 opera el monitor.
	<b>Usuario 2:</b> Aparece cuando el Usuario 2 opera el monitor.
	<b>Símbolo de batería baja:</b> Aparece cuando se deben cambiar las baterías.
	<b>Símbolo de pulso:</b> Muestra la frecuencia cardíaca por minuto.
	<b>Índice de categoría de riesgo:</b> Consulte la página 72 para obtener más información.
	<b>Detector de latidos cardíacos irregulares:</b> Consulte la página 73 para obtener más información.
	<b>Símbolo de transmisión de datos:</b> Aparece cuando se transmiten los datos a su dispositivo móvil.
	<b>Modo Rest Assure (descanse tranquilo) ENCENDIDO:</b> El símbolo REST (REPOSO) aparecerá en el monitor, entonces la cuenta atrás durante 5 minutos antes de iniciar la medición única. <b>Modo Triple Check (triple control) ENCENDIDO:</b> El símbolo REST (REPOSO) parpadea entre las 3 medidas durante la cuenta regresiva.
	<b>Promedio de memoria:</b> Muestra un promedio de las últimas 3 lecturas.
	<b>Promedio AM/PM:</b> Indica que la lectura que se muestra es un promedio de las últimas 3 mediciones de la mañana o las últimas 3 mediciones de la noche.
	<b>Símbolo Multi/Read (varias lecturas):</b> Aparece cuando está encendido el sistema de medición de triple control.
	<b>Símbolo Average (promedio):</b> Aparece cuando se visualiza un promedio de triple control.
	<b>Indicador de mediciones:</b> Indica qué medición se está realizando o qué medición se visualiza de una lectura promedio de triple control.

Si **ERROR** y aparece alguno de los siguientes números o letras en el área donde se debe mostrar la presión sistólica, ha ocurrido un error en la lectura. Consulte la sección Diagnóstico y resolución de problemas de este manual para obtener más información.

<b>E1</b>	<b>Error de medición:</b> Vuelva a colocarse el brazalete y mantenga el brazo quieto durante la medición. Tome una nueva medición.
<b>E1</b>	<b>Irregularidad en el circuito de aire:</b> Verifique la conexión del brazalete. Tome una nueva medición.
<b>E2</b>	<b>Presión superior a 300 mmHg:</b> Apague la unidad para borrar la lectura y tome una nueva medición.
<b>E3</b>	<b>Error que determina los datos de medición:</b> Tome una nueva medición.
<b>E4</b>	<b>Error de transmisión de datos:</b> El monitor no puede conectarse al dispositivo móvil para transmitir datos. Asegúrese de que el Bluetooth® esté ENCENDIDO.
<b>EP</b>	<b>Error del sistema:</b> Tome una nueva medición.

# INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

- Presione el seguro y levante la tapa para abrir el compartimiento de las baterías.
- Instale o reemplace las 4 baterías alcalinas "AA" en el compartimiento de las baterías según las indicaciones del interior del compartimiento.
- Cierre la tapa del compartimiento de las baterías presionando el extremo superior de la tapa.



## Reemplace las baterías si:

- El símbolo de baterías bajas aparece en la pantalla.
- Cuando se pulsa cualquier botón y no se muestra nada en la pantalla.

## Nota:

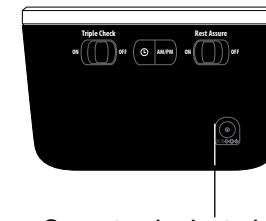
- Si se extraen o sustituyen las baterías, será necesario restablecer la fecha y hora.
- Reemplace todas las baterías al mismo tiempo (como un conjunto simultáneo). Use solamente baterías alcalinas "AA" de 1,5 V.
- Las baterías que se suministran son de prueba únicamente, puede que se descarguen antes que las baterías que se compran en la tienda.
- Extraiga las baterías cuando la unidad no esté en uso durante períodos prolongados.
- Limpie los contactos de las baterías y del compartimiento de las baterías con un paño seco suave cada vez que instale las baterías.
- Las baterías son desechos peligrosos. No las deseche junto con la basura del hogar.

# USO DEL ADAPTADOR DE CA

- Conecte el adaptador de CA con el enchufe hembra del adaptador de CA como se muestra abajo.
- Utilice únicamente el adaptador de CA que se incluye con este monitor.

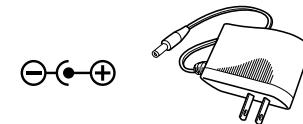
## Nota:

- Se deberá volver a configurar la fecha y hora si el adaptador de CA se desenchufa y la unidad no tiene baterías.
- Si el adaptador de CA es su principal fuente de energía eléctrica, asegúrese de que el enchufe del adaptador se pueda quitar fácilmente de la unidad.
- Retire las baterías cuando el monitor funcione con el adaptador de CA durante un período prolongado. Dejar las baterías en el compartimiento durante mucho tiempo puede causar pérdidas que pueden dañar la unidad.
- No se necesitan baterías cuando el monitor funciona con el adaptador de CA.



Conecte el adaptador de CA aquí

**Adaptador de CA**  
Entrada: 100 a 240 V~0,18-0,20 A 50/60 Hz  
Salida: 6 V DC 1 A 6 W máx.



# PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE FECHA Y HORA

1. Para ajustar la fecha y hora, presione el **botón de CONFIGURACIÓN DE FECHA Y HORA** .



2. La pantalla mostrará un número intermitente que representa el AÑO. Cambie el AÑO presionando el **botón ►**. Cada vez que lo presione aumentará en uno el número de manera cíclica. Al presionar el botón **◀** disminuirá el número en uno de manera cíclica. Presione el **botón de CONFIGURACIÓN DE FECHA Y HORA**  nuevamente para confirmar los datos ingresados. En la pantalla aparecerá un número intermitente que representa el MES.
3. Cambie el MES, el DÍA, la HORA y los MINUTOS como se describió en el paso 2 anterior, usando el **botón ▲/botón ▼** para cambiar los números y el **botón de CONFIGURACIÓN DE FECHA Y HORA** 

```
graph TD; Start((Presione el botón ⌂)) --> Year((AÑO intermitente)); Year --> Increase((aumento del AÑO)); Increase --> Confirm((confirme los datos ingresados)); Confirm --> Repeat((repita el proceso para configurar el MES, el DÍA, la HORA y los MINUTOS));
```

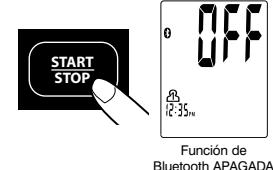
The flowchart shows the steps for setting the year: Press the Configuration button (clock icon) to start. The screen displays a flickering year (e.g., 2015). Use the up/down arrow button to increase the year. Once confirmed, repeat the process for month, day, hour, and minutes.

## FUNCIONAMIENTO DEL BLUETOOTH®

Este monitor tiene la función Bluetooth® **ENCENDIDA** para su conveniencia. Esto permitirá que sus lecturas se transmitan automáticamente a la Aplicación **HoMedics**. Al **APAGAR** esta función, no pueden transmitirse las medidas.

### Cómo APAGAR la función Bluetooth®:

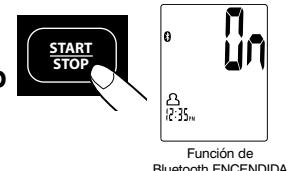
Mientras la pantalla está **APAGADA** (no se muestra nada en la pantalla), mantenga presionado el **botón Start/Stop** (inicio/detener) por 3 segundos para **APAGAR el Bluetooth**.



- Cuando el *Bluetooth* está **APAGADO**, no se pueden transmitir la información a la Aplicación **HoMedics**.

### Cómo ENCENDER la función Bluetooth®:

Mientras la pantalla está apagada (no se muestra nada en la pantalla), mantenga presionado el **botón Start/Stop** (inicio/detener) por 3 segundos para **ENCENDER el Bluetooth**.



- Cuando el *Bluetooth*® está encendido, las lecturas se transmiten automáticamente y manualmente a la aplicación.
- La Aplicación **HoMedics** debe estar abierta en su dispositivo móvil para establecer una conexión con el monitor.

## USO DE LA FUNCIÓN REST ASSURE (DESCANSE TRANQUILO)

Este monitor de presión arterial cuenta con la función Rest Assure (descanse tranquilo). Se sugiere que se siente tranquilamente durante 15 minutos antes de la medición. La función Rest Assure (descanse tranquilo) hará una cuenta regresiva los últimos 5 minutos antes de comenzar la medición automáticamente. Para apagar esta función, deslice el interruptor ubicado en la parte trasera a la posición OFF (apagado).



## USO DEL SISTEMA DE MEDICIÓN DE TRIPLE CONTROL

El sistema de medición de triple control toma tres lecturas seguidas y las promedia automáticamente, con intervalos de 1 minuto de descanso entre cada medición. Para apagar esta función y tomar una sola lectura, deslice el interruptor ubicado en la parte trasera a la posición OFF (apagado).



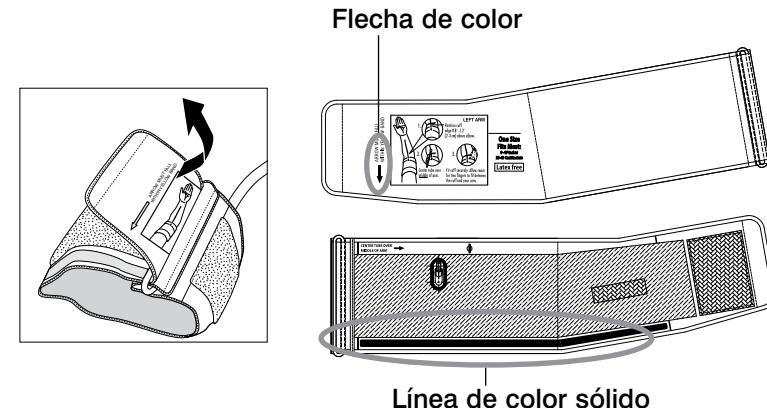
## USO DEL BRAZALETE ULTRASOFT™ PARA LA PARTE SUPERIOR DEL BRAZO

### Muy Importante:

El tamaño adecuado del brazalete es fundamental para obtener mediciones precisas.

Este monitor se suministra con un brazalete UltraSoft™ para la parte superior del brazo, que mide entre 23 cm a 43 cm (9 y 17 pulg).

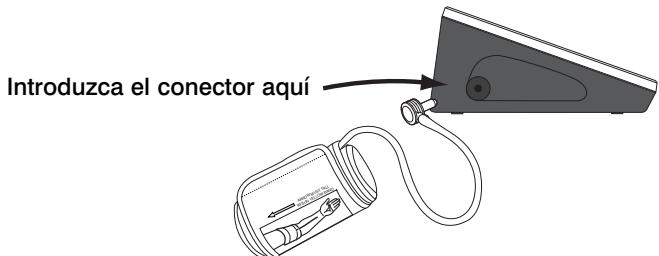
Este brazalete es adecuado para su uso si la flecha de color se encuentra dentro de la línea de color sólido que se muestra a continuación.



1. Si el brazalete no está armado, pase el extremo del brazalete que se encuentra más lejos del tubo a través del anillo metálico en D, para formar un lazo. El lado suave y sin el material de felpa, debe encontrarse en el interior del lazo que forma el brazalete.

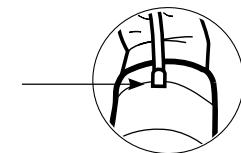


2. Conecte el tubo del brazalete en el costado izquierdo de la unidad.

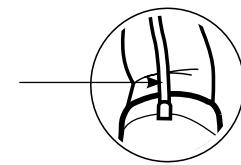


3. Abra el brazalete para colocarlo alrededor del brazo.

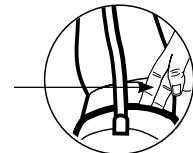
4. Retire la ropa ajustada de la parte superior del brazo izquierdo de forma que pueda envolver el brazalete alrededor del brazo expuesto.



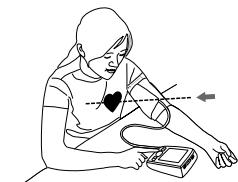
5. Coloque el borde del brazalete a una distancia de 2 a 3 cm (0,8 a 1,2 pulg.) por encima del codo.



6. Centre el tubo en la mitad del brazo.



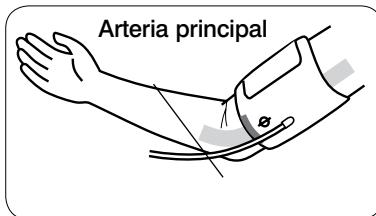
7. Tire del extremo del brazalete para que quede ajustado y parejo alrededor del brazo. Presione el cierre de enganche y lazo para asegurarlo. Deje espacio suficiente para que quepan 2 dedos entre el brazalete y el brazo.



8. Apoye el brazo en una mesa (con la palma hacia arriba) de modo que el brazalete quede a la misma altura que el corazón. Asegúrese de que el tubo no esté plegado.

### **Nota:**

- El dispositivo no debe ser utilizado cuando el brazo está lesionado o herido.
- Si no es posible colocar el brazalete en el brazo izquierdo, también lo puede colocar en el brazo derecho. Sin embargo, todas las mediciones deben realizarse en el mismo brazo.
- Para usarlo en el brazo derecho, debe colocar el símbolo de arteria “Φ” sobre la arteria principal. Localice la arteria principal presionando con dos dedos aproximadamente 2 cm (1") por encima del doblez del codo del lado interno del brazo derecho. Identifique dónde se siente más fuerte el pulso. Esa es la arteria principal.



# **PROCEDIMIENTO DE MEDICIÓN**

### **Nota:**

- La presión arterial cambia con cada latido cardíaco y está en constante fluctuación durante todo el día.
- La medición de la presión arterial puede verse afectada por la posición del usuario, sus condiciones fisiológicas y otros factores.

### **Antes de la medición**

Para ayudar a obtener una lectura más exacta, siga estas instrucciones antes de tomar una medición:

- Para medir la presión arterial, espere 1 hora después de hacer ejercicio, bañarse, comer, consumir bebidas con alcohol o cafeína, o fumar.
- Siéntese tranquilo y descanse por 15 minutos.
- El estrés aumenta la presión arterial. Evite tomar medidas durante momentos de estrés.
- Tome su lectura en un entorno cómodo ya que las medidas pueden verse afectadas por las temperaturas altas o bajas. Tome su presión arterial a una temperatura corporal normal.

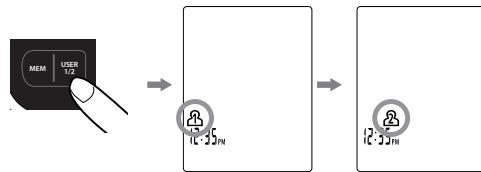
### **Durante la medición**

- No hable ni mueva los músculos del brazo ni de la mano.
- No cruce las piernas. Siéntese con los pies planos apoyados en el piso.
- No toque el brazalete ni el monitor durante la medición.

**Si usted está usando este monitor de presión arterial por primera vez, quite la película protectora de la pantalla.**

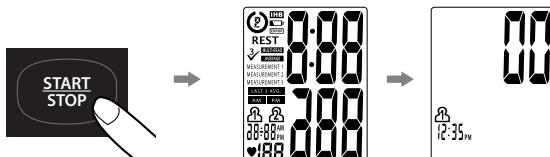
## Uso del modo de una sola medición:

1. Asegúrese de que el interruptor de medición Triple Check (triple control), ubicado en la parte trasera de la unidad, esté en la posición OFF (apagado).
2. Presione el **botón de SELECCIÓN DE USUARIO** para elegir Usuario 1 o Usuario 2.



Después de seleccionar el número de usuario, presione el **botón START/STOP (COMENZAR/DETENER)** para confirmar el usuario elegido.

3. Colóquese el brazalete en el brazo y presione el **botón START/STOP (COMENZAR/DETENER)**. No inflé el brazalete a menos que esté colocado en el brazo. Todos los dígitos se encenderán para verificar las funciones de la pantalla. El procedimiento de verificación se completará después de aproximadamente 3 segundos.



### Nota:

Si la función Rest Assure (descanse tranquilo) está activada, comenzará la cuenta regresiva de 5 minutos una vez que se haya completado el procedimiento de control.

4. Una vez que desaparezcan todos los símbolos, en la pantalla aparecerá "00". El monitor está **"Listo para medir"** y el brazalete se inflará **automáticamente** para comenzar la medición. El brazalete comenzará a desinflarse a medida que continúa la medición.

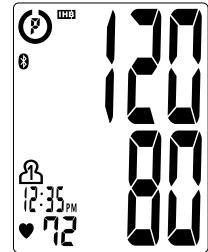
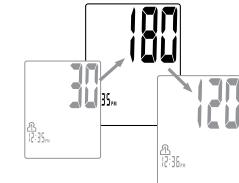
### Nota:

Este monitor se volverá a inflar automáticamente si el sistema detecta que su cuerpo requiere más presión para la medición.

5. Cuando la medición haya finalizado, el brazalete se desinflará por completo. En la pantalla LCD, se mostrarán simultáneamente las lecturas de la presión sistólica, la presión diastólica y el pulso. **La medición se almacenará automáticamente en la memoria.**

### Nota:

- Este monitor regresa automáticamente al modo de espera aproximadamente **60 segundos** después de la última operación. También puede presionar el **botón START/STOP (COMENZAR/DETENER)** para volver al modo de espera.
- Para interrumpir la medición, puede presionar los **botones START/STOP (COMENZAR/DETENER)** (recomendado), **MEM (MEMORIA)**, **botón de SELECCIÓN DE USUARIO** o los **botones de CONFIGURACIÓN DE FECHA Y HORA** (⌚). El brazalete se desinflará inmediatamente después de presionar un botón.



## Uso de la medición de triple control:

1. Asegúrese de que el interruptor de medición de Triple Check (triple control), ubicado en la parte trasera de la unidad, esté en posición ON (encendido).



2. Presione el **botón de SELECCIÓN DE USUARIO**. Después de seleccionar el número de usuario, presione el **botón START/STOP (COMENZAR/DETENER)** para confirmar el usuario elegido.
3. Colóquese el brazalete en el brazo y presione el **botón START/STOP (COMENZAR/DETENER)**. No inflé el brazalete a menos que esté colocado en el brazo. Todos los dígitos se encenderán para verificar las funciones de la pantalla. El procedimiento de verificación se completará después de aproximadamente 3 segundos.

### Nota:

Si la función Rest Assure (descanse tranquilo) está activada, comenzará la cuenta regresiva de 5 minutos una vez que se haya completado el procedimiento de control.

4. Una vez que desaparezcan todos los símbolos, en la pantalla aparecerá "00". El monitor está "**Listo para medir**" y el brazalete se inflará **automáticamente** para comenzar la medición. El brazalete comenzará a desinflarse a medida que continúa la medición.

### Nota:

Este monitor se volverá a inflar automáticamente si el sistema detecta que su cuerpo requiere más presión para la medición.

5. Cuando la medición haya finalizado, el brazalete se desinflará por completo. Cuando el brazalete esté completamente desinflado, se iniciará una cuenta regresiva de 1 minuto antes de que comience la segunda medición automáticamente. Este proceso continuará hasta que finalice la tercera medición.

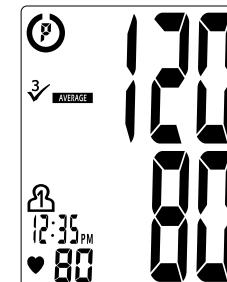
### Nota:

- Si durante la medición aparece un código de ERROR, el monitor repetirá la medición hasta 3 veces durante el proceso de medición consecutiva.

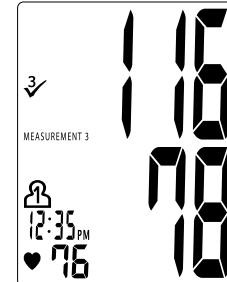
- Quédese quieto hasta que se hayan completado las 3 mediciones.

6. Al finalizar la tercera medición, se mostrará el promedio de triple control.

Para revisar sus resultados individuales que forman el promedio de triple control, presione el **botón ►**.



presione el  
botón ►



# TRANSMISIÓN DE LECTURAS A SU DISPOSITIVO MÓVIL

Este monitor sincroniza sus lecturas de presión sanguínea a la **Aplicación HoMedics**, la cual está disponible para descarga gratuita en la App Store<sup>SM</sup> y en Google Play<sup>TM</sup>. Asegúrese de haber descargado esta **Aplicación HoMedics** y ábrala en su dispositivo móvil antes de intentar transmitir sus mediciones de presión sanguínea.

Antes de intentar sincronizar el monitor de presión sanguínea con su dispositivo móvil, asegúrese de que Bluetooth está **ENCENDIDO**, tanto en el dispositivo móvil como en el monitor.

## Lecturas transmitidas automáticamente:

Después de tomada una lectura, el monitor se transmite automáticamente con su lectura de presión sanguínea en la aplicación.

## Transmisión manual de las lecturas:

Presione y mantenga presionado el botón ► por 3 segundos. Las lecturas se enviarán automáticamente a la aplicación.

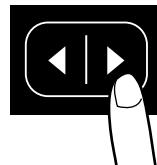
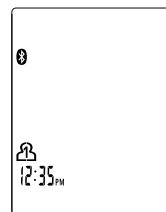


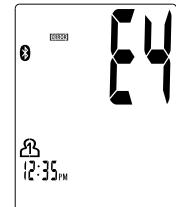
Fig. 1

Si la transmisión se ha realizado correctamente, el ícono de Bluetooth® ☰ se mostrará en la pantalla. Ver Figura 1.



Si la transmisión no se ha realizado correctamente, el se mostrarán el ícono E4 y **ERROR** en la pantalla.  
Ver Figura 2.

Fig. 2



## Nota:

- La información de medición se guarda en la memoria del monitor, aún si la lectura no se transmite a su dispositivo móvil.
- La Aplicación **HoMedics** debe estar abierta en su dispositivo móvil para poder sincronizar sus medidas.
- Se transmitirán solo las nuevas lecturas a la aplicación; las lecturas duplicadas no se transmitirán.
- El Usuario 1 del monitor transmite al Usuario 1 en la Aplicación. Lo mismo se aplica para el usuario 2.
- Para asegurar lecturas transmitidas a la Aplicación tienen la fecha y la hora correctas, es importante que la fecha y hora correctas se fija en el monitor de la presión arterial antes de tomar mediciones.
- Las mediciones de transmisión a la Aplicación no se pueden editar.
- Para obtener una lista completa de los dispositivos móviles compatibles, visite <http://qr.homedics.com/compatibility>.



## ÍNDICE DE CATEGORÍA DE RIESGO

Este monitor viene equipado con un Índice de categoría de riesgo que compara automáticamente cada lectura con los niveles definidos establecidos por el Instituto Nacional del Corazón, los Pulmones y la Sangre de los Institutos Nacionales de la Salud (NIH) de los Estados Unidos, como se describió anteriormente en este manual, y brinda una guía útil si su lectura entra en una de las etapas que podrían indicar un riesgo mayor. Tenga en cuenta que las guías que proporciona este monitor están destinadas únicamente a ayudarlo con el uso de esta tabla. La tabla y las guías se proporcionan únicamente para su comodidad y ayudarlo a entender su lectura no invasiva de presión arterial según se relaciona con la información de los NIH. No sustituyen a un examen médico realizado por su médico. Es importante que consulte a su médico regularmente. Su médico le explicará su rango normal de presión arterial además del punto en el que se puede considerar que usted está realmente en riesgo.



Etapa 2 de hipertensión



Prehipertensión



Etapa 1 de hipertensión

Normal (sin símbolo)

## DETECTOR DE LATIDOS CARDÍACOS IRREGULARES (IHB)

Si durante la medición se detectó una irregularidad de pulso que concuerda con latidos cardíacos irregulares, aparece un ícono que lo indica.

Generalmente, esto no es causa de preocupación. Sin embargo, si el símbolo aparece con frecuencia, recomendamos que busque asesoramiento médico.

Tenga en cuenta que este dispositivo no sustituye un examen del corazón, pero sirve para descubrir irregularidades del pulso en una etapa temprana.

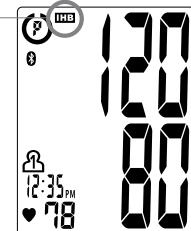
Si se mueve, tiembla o habla durante la medición, pueden producirse irregularidades del pulso que posiblemente causan la aparición de este ícono. Por lo tanto, es de suma importancia que no se mueva ni hable durante la medición.

Para determinar la presencia de un latido cardíaco irregular, el promedio de intervalos de latidos cardíacos se calcula con los 3 primeros valores eficaces normales de latidos cardíacos. Es importante tener en cuenta que el promedio no es un promedio matemático estricto de todos los intervalos registrados. Al menos 3 latidos cardíacos con una diferencia de un 25% o más del intervalo de latidos cardíacos promedio harán que aparezca en la pantalla el ícono .

### Información Importante:

Este monitor de presión arterial no está diseñado para ser usado por personas con arritmia, ni para diagnosticar o tratar problemas de arritmia. Como medida de preventiva recomendamos que, si tiene arritmias como latidos auriculares o ventriculares prematuros y fibrilación auricular, o cualquier otra afección especial, debe consultar a su médico antes de usar el monitor de presión arterial.

Detector de latidos cardíacos irregulares



# USO DE LA FUNCIÓN DE MEMORIA

Este monitor puede ser utilizado por 2 usuarios. Cada usuario puede almacenar hasta 120 mediciones. Este monitor está equipado con un modo de memoria avanzado que permite una variedad de opciones para revisar el historial de sus mediciones, incluido el promedio AM/PM. La revisión de las mediciones de la mañana (AM) y de la noche (PM) puede proporcionar información importante sobre los cambios de la presión arterial a lo largo del día.

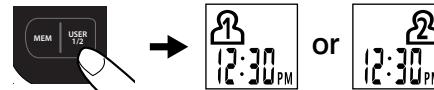
LAST 3 AVG.	Muestra un promedio de las últimas tres lecturas.
LAST 3 AVG. AM	Muestra un promedio de las últimas 3 lecturas de la mañana. (AM se define desde las 4:00 AM hasta las 12:00 PM).
LAST 3 AVG. PM	Muestra un promedio de las últimas 3 lecturas de la noche. (PM se define desde las 6:00 PM hasta las 2:00 AM).
3 ✓ AVERAGE	Indica que la lectura es un promedio de una medición de triple control. Presione el botón ► para revisar las lecturas individuales que forman el promedio de triple control.

## Nota:

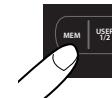
Un promedio de triple control y las 3 mediciones que forman este promedio se cuentan como 4 lecturas cuando se almacenan en la memoria.

## Para usar la función de memoria:

- Presione el botón de SELECCIÓN DE USUARIO para elegir Usuario 1 o Usuario 2.



- Presione el botón MEM (MEMORIA) para acceder a la memoria.



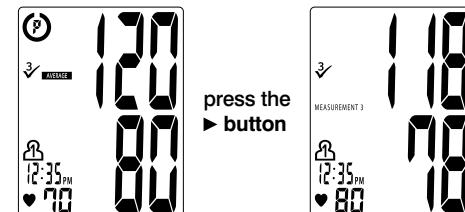
- El monitor mostrará primero el promedio calculado aplicado a las últimas 3 memorias.

## Nota:

- Si las últimas 3 lecturas fueron un promedio de triple control, aparecerá el promedio de triple control.
- La función promedio de memoria solamente promediará lecturas individuales.
- Cada vez que presione el botón MEM (MEMORIA) se recuperará una lectura previa. La última lectura será la primera en recuperarse.

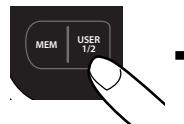
## Nota:

Mientras revisa las lecturas, puede aparecer el ícono de promedio de triple control en la pantalla. Presione el botón ► para revisar las lecturas individuales que forman el promedio de triple control.

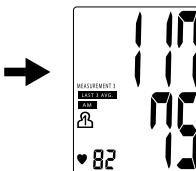
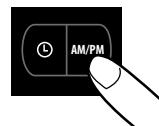


## Para usar la función de promedio AM/PM:

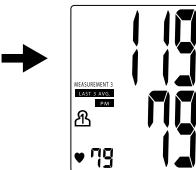
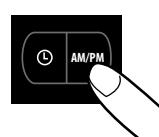
1. Presione el botón selección de usuario to select User 1 or User 2.



or



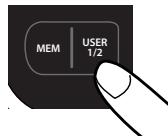
2. Presione el **botón AM/PM** una vez para acceder a los últimos 3 promedios de AM.



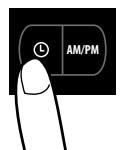
3. Presione el **botón AM/PM** dos veces para acceder a los últimos 3 promedios de PM.

## CÓMO BORRAR VALORES DE LA MEMORIA

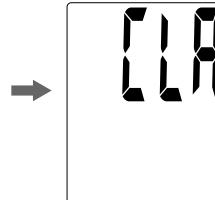
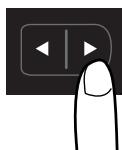
1. Presione el **botón de SELECCIÓN DE USUARIO** para elegir Usuario 1 o Usuario 2.



2. Presione y mantenga presionados al mismo tiempo el **botón de FECHA Y HORA** ⏴ y el **botón ▶** en el modo para recuperar memoria; los datos del usuario seleccionado se borrarán automáticamente.



and



## NOTAS IMPORTANTES CON RESPECTO A LA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL

- Le sugerimos que tome las mediciones todos los días a la misma hora y en el mismo brazo, para establecer una coherencia.
- Los usuarios deberán esperar un mínimo de 5 minutos antes de tomar otras mediciones. Dependiendo de su fisiología, es posible que necesite más tiempo.
- Los resultados de las mediciones que los usuarios obtienen son únicamente para referencia. Si los usuarios tienen inquietudes en cuanto a la presión arterial, deberán consultar a un médico..
- Una vez que la unidad se infla a 300 mmHg, se desinflará automáticamente por motivos de seguridad.
- Este producto no es adecuado para personas con arritmia.
- Este dispositivo puede tener dificultad para determinar la presión arterial correcta en mujeres embarazadas y en usuarios con latidos cardíacos irregulares, diabetes, mala circulación, trastornos renales o usuarios que han sufrido un accidente cerebrovascular.

# CUIDADO, MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Limpie el cuerpo del monitor de presión arterial y el brazalete cuidadosamente con un paño suave, apenas húmedo. No presione demasiado fuerte. No lave el brazalete ni lo limpie con un limpiador químico. Nunca utilice diluyentes, alcohol ni petróleo (gasolina) para limpiarlo.
- Las baterías con pérdidas pueden dañar la unidad. Extraiga las baterías si el producto no se va a utilizar por un período prolongado.
- Cumpla con las ordenanzas locales y siga las instrucciones de reciclaje relacionadas con el desecho o reciclaje del dispositivo y de los componentes del dispositivo, incluidas las baterías.
- Si la unidad se guarda cerca de lugares fríos, permita que se adapte a la temperatura ambiente antes de usarla.
- No podrá realizar por su cuenta el servicio de este monitor de presión arterial. No utilice ninguna herramienta para abrir el dispositivo ni intente ajustar nada en el interior del mismo. Si tiene problemas con este dispositivo, comuníquese con Relaciones con el consumidor de HoMedics (encontrará la información de contacto en la página de la garantía).
- No sumerja la unidad en agua ya que puede dañarla.
- No exponga el monitor ni el brazalete a temperaturas extremas, humedad o a la luz solar directa. Protéjalo del polvo.
- No doble el brazalete ni el tubo demasiado apretados.
- No desarme el monitor ni el brazalete. Si alguno de los componentes necesita reparación, consulte la sección de la garantía de este manual.

- No exponga el monitor a golpes extremos (no lo deje caer al suelo).
- No inflé el brazalete a menos que esté colocado en el brazo.
- No use el brazalete en otra parte del cuerpo que no sea el brazo.
- No lo deje caer ni inserte ningún objeto en ninguna abertura o manguera.
- Para evitar estrangulaciones accidentales, mantenga este producto fuera del alcance de los niños. No cuelgue el tubo del cuello.
- Este monitor puede no cumplir con sus especificaciones de funcionamiento si se guarda o se utiliza fuera de los siguientes rangos de temperatura y humedad:

- **Ambiente para guardar/transportar la unidad**

Temperatura:  
-25 °C~70 °C  
(-13 °F~158 °F)

Humedad:  
Menos del 93% de RH

- **Ambiente de funcionamiento**

Temperatura:  
5 °C ~40 °C  
(41 °F~104 °F)

Humedad:  
15% ~ 93% RH

# POTENCIAL DE INTERFERENCIA ELECTROMAGNÉTICA

Para evitar resultados inexactos debido a la interferencia electromagnética entre los equipos eléctricos y electrónicos, no use el dispositivo cerca de un teléfono celular o un horno microondas. Se recomienda mantener la mayoría de los dispositivos de comunicación inalámbrica a 3,3 m (10,8 pies) de distancia a fin de evitar perturbaciones por interferencia electromagnética.

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluso la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

**NOTA:** El fabricante no se responsabiliza por ninguna interferencia de radio o televisión provocada por modificaciones no autorizadas que se realicen a este equipo. Tales modificaciones podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar 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 se utiliza de acuerdo con estas instrucciones, puede causar interferencia perjudicial en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe ninguna garantía de que no se producirá interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o ubicar la antena de recepción.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico experto en radio/televisión para obtener ayuda.

# COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC)

## • Guía y declaración del fabricante respecto de las emisiones electromagnéticas.

Se espera que el dispositivo se utilice en los entornos electromagnéticos que se detallan a continuación, y únicamente en tales entornos:

Prueba de emisiones	Cumplimiento	Guía sobre entornos electromagnéticos
Emisiones de RF CISPR 11	Grupo 1	La energía de RF solamente se utiliza para mantener el funcionamiento del dispositivo. Por lo tanto, sus emisiones de RF son tan bajas que es prácticamente improbable que ocasionen interferencias con otros equipos electrónicos cercanos.
Emisiones de RF CISPR 11	Clase B	
Emisiones armónicas IEC 61000-3-2	Clase A	El dispositivo puede usarse en todas las instalaciones, incluso en instalaciones residenciales, y en aquellas conectadas directamente a la red pública de energía eléctrica de baja tensión que suministra servicio a los edificios utilizados con fines residenciales.
Emisiones de fluctuaciones y parpadeo de tensión IEC 61000-3-3	Cumple	

## • Guía y declaración del fabricante respecto de la inmunidad electromagnética.

Se espera que el dispositivo se utilice en los entornos electromagnéticos que se detallan a continuación, y únicamente en tales entornos:

Prueba de inmunidad	Nivel de prueba según la norma IEC 60601	Nivel de cumplimiento	Guía sobre entornos electromagnéticos
Descarga electrostática (electrostatic discharge, ESD) IEC 61000-4-2	Contacto de $\pm 6$ kV Aire de $\pm 8$ kV	Contacto de $\pm 6$ kV Aire de $\pm 15$ kV	La humedad relativa debe ser del 5% como mínimo.
Campo magnético de frecuencia de la red de alimentación eléctrica (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	30 A/m	Campos magnéticos de frecuencia industrial deben tener los niveles característicos de una ubicación típica en un entorno comercial u hospitalario. Distancia de separación recomendada: $r = \frac{I}{188} \text{ (m)}$ donde 'I' es la corriente en amperios en un bus de alimentación o un cable de aparato y 'r' es la distancia recomendada de separación entre el dispositivo y el cable de bus de energía o equipo, en metros (m).
Ráfagas/transitorios eléctricos rápidos IEC 61000-4-4	$\pm 2$ kV para líneas de suministro de energía $\pm 1$ kV para líneas de entrada/salida	$\pm 2$ kV para líneas de suministro de energía $\pm 1$ kV para líneas de entrada/salida	La calidad de la tensión de la red de alimentación principal debe ser la de un entorno típico comercial u hospitalario.

Pico de tensión IEC 61000-4-5	$\pm 1 \text{ kV}$ línea(s) a línea(s) $\pm 2 \text{ kV}$ línea(s) a tierra	$\pm 1 \text{ kV}$ línea(s) a línea(s) $\pm 2 \text{ kV}$ línea(s) a tierra	La calidad de la tensión de la red de alimentación principal debe ser la de un entorno típico comercial u hospitalario.
Interrupciones y variaciones de tensión en las líneas de entrada de suministro de energía IEC 61000-4-11	<5 % de UT (>95 % de caída en UT) durante 0,5 ciclo 40 % de UT (60 % de caída en UT) durante 5 ciclos 70 % de UT (30 % de caída en UT) durante 25 ciclos <5 % de UT (>95 % de caída en UT) durante 5 segundos	<5 % de UT (>95 % de caída en UT) durante 0,5 ciclo 40 % de UT (60 % de caída en UT) durante 5 ciclos 70 % de UT (30 % de caída en UT) durante 25 ciclos <5 % de UT (>95 % de caída en UT) durante 5 segundos	La calidad de la tensión de la red de alimentación principal debe ser la de un entorno típico comercial u hospitalario. Si el usuario del dispositivo exige un funcionamiento continuo durante las interrupciones de la red de alimentación principal de energía, se recomienda que el dispositivo reciba energía de una batería o una fuente de alimentación sin interrupciones.

**• Distancias de separación recomendadas entre los equipos de comunicación por RF portátiles y móviles y el dispositivo.**

Se ha previsto que el dispositivo se utilice en un entorno electromagnético, en el cual las perturbaciones de RF radiada se encuentren bajo control. El usuario puede ayudar a impedir la interferencia electromagnética manteniendo el dispositivo a una distancia mínima de los equipos de comunicación por RF portátiles o móviles (los transmisores). La tabla que se incluye a continuación detalla la tensión máxima de salida del transmisor:

Potencia máxima de salida nominal del transmisor V	Distancia de separación de acuerdo con la frecuencia del transmisor m		
	150 kHz a 80 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	800 MHz a 2,5 GHz $d = 2,3 \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Para los transmisores cuya potencia máxima de salida nominal no esté incluida en la tabla, la distancia de separación recomendada en metros (m) recomendada se puede calcular empleando la ecuación que se aplica a la frecuencia del transmisor, donde P corresponde a la potencia máxima de salida nominal del transmisor expresada en vatios (V) de acuerdo con las indicaciones del fabricante del transmisor.  
NOTA 1: a 80 MHz y 800 MHz, se aplica la distancia de separación correspondiente al intervalo de frecuencia más alto.  
NOTA 2: puede que estas pautas no se apliquen a todas las situaciones. La propagación electromagnética resulta afectada por la absorción y la reflexión provenientes de estructuras, objetos y personas.

**• Guía y declaración del fabricante respecto de la inmunidad electromagnética.**

Se espera que el dispositivo se utilice en los entornos electromagnéticos que se detallan a continuación, y únicamente en tales entornos:

Prueba de inmunidad	Nivel de prueba según la norma IEC 60601	Nivel de cumplimiento	Guía sobre entornos electromagnéticos
RF propagada por conducción IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz a 80 MHz 3 V/m 80 MHz a 2,5 GHz	6 Vrms 10 V/m	No deben acercar equipos de comunicación por RF portátiles o móviles a ninguna pieza del dispositivo, incluidos los cables, a una distancia inferior a la distancia de separación recomendada calculada a partir de la ecuación aplicable a la frecuencia del transmisor.  Distancia de separación recomendada $d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P} 80 \text{ MHz a } 800 \text{ MHz}$ $d = 2,3 \sqrt{P} 800 \text{ MHz a } 2,5 \text{ GHz}$ donde P es la potencia máxima de salida nominal del transmisor, expresada en vatios (V) de acuerdo con las indicaciones del fabricante del transmisor, y d es la distancia de separación recomendada expresada en metros (m).
RF radiada IEC 61000-4-3			Las intensidades de campo que surgen a partir de transmisores de RF fijos, según lo determina un estudio de lugares electromagnéticos, deben ser inferiores al nivel de cumplimiento en cada intervalo de frecuencias.  Se puede producir interferencia en la proximidad del equipo marcado con el siguiente símbolo: 

NOTA 1: a 80 MHz y 800 MHz, se aplica el intervalo más alto de frecuencias.  
NOTA 2: puede que estas pautas no se apliquen a todas las situaciones. La propagación electromagnética resulta afectada por la absorción y la reflexión provenientes de estructuras, objetos y personas.

a En teoría, no es posible prever con precisión las intensidades de campo que surgen de transmisores fijos, como por ejemplo estaciones de base para teléfonos de radio (celulares/inalámbricos) y radios móviles terrestres, radios amateur, estaciones de difusión por radio AM y FM, y difusión por TV. Para evaluar el entorno electromagnético debido a transmisores de RF fijos, se debe considerar la realización de un estudio de lugares electromagnéticos.  
Si la intensidad de campo obtenida en el lugar donde se utiliza el dispositivo excede el nivel de cumplimiento de RF aplicable detallado más arriba, se debe verificar el funcionamiento normal del dispositivo. Si se detectan anomalías en el funcionamiento, posiblemente resulte necesario aplicar medidas adicionales, como la reorientación o reubicación del dispositivo.  
b Pasado el intervalo de frecuencias de 150 kHz a 80 MHz, las intensidades de campo deben ser inferiores a 3 V/m.

# DIAGNÓSTICO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si aparece alguna anomalía durante el uso, verifique los siguientes puntos:

SÍNTOMAS	CAUSAS POSIBLES	SOLUCIÓN
La unidad no se enciende cuando se pulsa el botón de INCIO/FINALIZACIÓN.	Se han agotado las baterías. Las polaridades de la batería (+/-) se han colocado de forma incorrecta.	Reemplácelas por cuatro baterías alcalinas "AA" nuevas. Vuelva a colocar las pilas en la posición correcta. Consulte la página 54.
Se muestra en la pantalla el símbolo de error de medición EE o el valor de la presión arterial se muestra demasiado bajo (o alto).	El brazalete para la parte superior del brazo UltraSoft™ se ha colocado de forma incorrecta. ¿Habío o se movió durante la medición? Sacudió el brazo con el brazalete colocado.	Vuelva a envolver el brazalete adecuadamente para que pueda colocarse en forma correcta. Tome una nueva medición. Mantenga el brazo firme durante la medición. Mida nuevamente. Consulte las instrucciones "Procedimiento de medición"; consulte la página 60.
Aparece el símbolo de error E1 en la pantalla.	Irregularidad en el circuito de aire. Es posible que el tubo del brazalete no esté correctamente conectado al monitor.	Verifique la conexión del brazalete. Consulte la página 60. Tome una nueva medición.
Aparece el símbolo de error E2 en la pantalla.	La presión de inflado excede los 300 mmHg.	Apague la unidad y vuelva a encenderla. Tome una nueva medición.
Aparece el símbolo de error E3 en la pantalla.	Error al determinar los datos de medición.	Vuelva a envolver el brazalete adecuadamente para que pueda colocarse en forma correcta. Tome una nueva medición.
Aparece el símbolo de error de transmisión de datos E4 en la pantalla.	La función de Bluetooth en su dispositivo móvil está apagada.	Encienda el Bluetooth en su dispositivo móvil y vuelva a intentarlo.
	La función de Bluetooth en el monitor de presión arterial está apagada.	Encienda la función Bluetooth en el monitor de presión arterial (consulte la página 57) y vuelva a intentarlo.
	El dispositivo móvil no se sincroniza con el monitor de presión arterial.	Asegúrese de que el Bluetooth esté activado en el dispositivo móvil y en el monitor de presión arterial e intételo de nuevo.
	La aplicación en el dispositivo móvil no está abierta.	Se requiere un dispositivo móvil compatible. Este monitor de presión arterial es compatible con los dispositivos móviles que funcionan con iOS 5.0 o posterior, Android™ 4.3 y versiones posteriores. Para obtener una lista completa, visite <a href="http://qr.homedics.com/compatibility">http://qr.homedics.com/compatibility</a> .
	El monitor de presión arterial y el dispositivo móvil están fuera del rango de transmisión.	Asegúrese de que el dispositivo móvil o el monitor de presión arterial se encuentren dentro del rango aceptable de 32 pies (10 metros).
	Pérdida inesperada de integridad eléctrica/mecánica.	Asegúrese de que su última lectura se encuentre almacenada en la memoria y la aplicación esté abierta y vuelva a intentarlo. Consulte la página 68. Retire las baterías, vuelva a colocarlas y vuelva a intentarlo. Devuelva el dispositivo a su distribuidor o importador local.
	Error del sistema.	Retire las baterías. Espere 1 minuto. Vuelva a colocar las baterías. Tome una nueva medición.
Aparece el símbolo de error EP en la pantalla.		

**Nota:** Si la unidad aún sigue sin funcionar, comuníquese con Relaciones con el consumidor de HoMedics. Bajo ningún concepto debe desarmar ni intentar reparar la unidad por su cuenta. La información de contacto del departamento de Relaciones con el consumidor de HoMedics se encuentra en la página de garantía.

# ESPECIFICACIONES

Fuente de energía:	Cuatro baterías alcalinas de 1,5 V DC "AA" o adaptador de CA de 6 V de DC
Método de medición:	Oscilométrico
Rango de medición:	Presión: 40~280 milímetros mercurio (mmHg) Pulso: 40~199 latidos/minuto
Precisión:	Presión: ±3 mmHg Pulso: ±5% de la lectura
Sensor de presión:	Semiconductor
Inflado:	Por bombeo
Desinflado:	Válvula de liberación de presión automática
Capacidad de memoria:	120 memorias para cada usuario (240 en total)
Ambiente de funcionamiento:	Temperatura: 5 °C~40 °C (41 °F ~104 °F) Humedad: 15% ~ 93% RH
Ambiente para guardar/transportar la unidad:	Temperatura: -25 °C~70 °C (-13 °F~158 °F) Humedad: menos del 93% de RH
Peso:	393 g (0,87 libra) (sin baterías)
Circunferencia del brazo:	Tamaño del brazalete UltraSoft™ para la parte superior del brazo: 23cm a 43cm (9 y 17 pulg)
Dimensiones:	4,49" (L) x 6,02" (A) x 2,78" (Alt) 114 mm (L) x 153 mm (A) x 70,5 mm (Alt)
Accesorios:	(4) baterías alcalinas "AA", adaptador de CA de 6 V de DC, manual de instrucciones
	 Este dispositivo utiliza baterías. Equipo tipo BF. IPx0 - Ninguna protección especial contra la entrada de agua. No apto para uso en presencia de mezcla anestésica inflamable con aire, oxígeno u óxido nitroso.
	 Funcionamiento continuo con tiempo de carga reducido. Siga las instrucciones de uso.

**Nota:** Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## GARANTÍA LIMITADA POR CINCO AÑOS

Fabricado exclusivamente para



Por servicio o reparación,  
no devuelva esta unidad al  
distribuidor. Póngase en  
contacto con Relaciones con  
el Consumidor de HoMedics  
por el:

Correo electrónico:  
[cservice@homedics.com](mailto:cservice@homedics.com)

Teléfono:  
1-800-466-3342  
Horario comercial:  
8:30am a 7pm Hora del Este  
De lunes a viernes

Distribuido por



HoMedics, LLC  
3000 Pontiac Trail  
Commerce Township, MI  
48390

Impreso en China

HoMedics vende sus productos con la intención de que no tengan defectos de fabricación ni de mano de obra por un plazo de cinco años a partir de la fecha de compra original, con las siguientes excepciones. HoMedics garantiza que sus productos no tendrán defectos de material ni de mano de obra bajo condiciones de uso y servicio normales. Este monitor de presión sanguínea cumple con los requisitos de la prueba de ciclos de medición simulada según la norma EN1060-3, parte 8.10. Esta garantía se extiende únicamente a consumidores y no a distribuidores.

Para obtener servicio de garantía en su producto HoMedics, póngase en contacto con un Representante de Relaciones con el Consumidor por el teléfono 1-800-466-3342 para obtener asistencia. Asegúrese de tener a mano el número de modelo del producto.

HoMedics no autoriza a nadie, incluyendo, pero sin limitarse a, distribuidores, posteriores consumidores compradores del producto a un distribuidor, o compradores remotos, a obligar a HoMedics de forma alguna más allá de las condiciones aquí establecidas. La garantía de este producto no cubre daños causados por uso inadecuado o abuso, accidente, conexión de accesorios no autorizados, alteración del producto, instalación inadecuada, reparaciones o modificaciones no autorizadas, uso inadecuado de la fuente de energía/electricidad, cortes de energía, caída del producto, funcionamiento incorrecto o daño de una pieza de funcionamiento debido al no cumplimiento del mantenimiento recomendado por el fabricante, daños durante el transporte, robo, descuido, vandalismo, condiciones climáticas, pérdida de uso en el período durante el cual el producto está en una instalación de reparación o a la espera de piezas o reparación, o cualquier otra condición, sin importar cual sea, que se encuentre fuera del control de HoMedics.

Esta garantía es válida únicamente si el producto es comprado y operado en el país en el cual se compró el producto. Un producto que requiera modificaciones o adaptación para habilitar su funcionamiento en cualquier país que no sea aquél para el que fue diseñado, fabricado, aprobado y/o autorizado, o la reparación de productos dañados por estas modificaciones no están cubiertos bajo esta garantía.

LA GARANTÍA AQUÍ ESTABLECIDA SERÁ LA ÚNICA Y EXCLUSIVA GARANTÍA. NO HABRÁ NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA NI IMPLÍCITA, INCLUYENDO NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD NI NINGUNA OTRA OBLIGACIÓN POR PARTE DE LA COMPAÑÍA CON RESPECTO A PRODUCTOS CUBIERTOS POR ESTA GARANTÍA. HOMEDICS NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD ALGUNA POR NINGÚN DANO INCIDENTAL, CONSECUENTE NI ESPECIAL. BAJO NINGÚN CONCEPTO ESTA GARANTÍA REQUERIRÁ MÁS QUE LA REPARACIÓN O CAMBIO DE ALGUNA PIEZA O PIEZAS QUE SE HALLEN DEFECTUOSAS DENTRO DEL PERÍODO DE VIGENCIA DE ESTA GARANTÍA. NO SE EFECTUARÁN REEMBOLSOS. SI NO HAY PIEZAS DE REPUESTO DISPONIBLES PARA LOS MATERIALES DEFECTUOSOS, HOMEDICS SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR SUSTITUCIONES EN VEZ DE REPARAR O CAMBIAR.

Esta garantía no se extiende a la compra de productos abiertos, usados, reparados, embalados otra vez y/o abiertos y vuelto a cerrar, incluyendo entre otras cosas la venta de dichos productos en sitios de remate por Internet y/o la venta de dichos productos por revendedores o mayoristas. Todas y cada una de las garantías cesarán y terminarán inmediatamente con respecto a cualquier producto o pieza del mismo que estén reparados, cambiados, alterados o modificados sin el consentimiento previo explícito y por escrito de HoMedics.

Esta garantía le proporciona derechos legales específicos. Es posible que usted tenga derechos adicionales que pueden variar de un estado a otro. Debido a las regulaciones de ciertos estados, es posible que algunas de las limitaciones y exclusiones no se apliquen en su caso.

La marca Bluetooth® y sus logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de ichas marcas por Walgreen Company es bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Android™ y Google Play™ son marcas comerciales de Google, Inc.

HoMedics® es una marca registrada de HoMedics, LLC.

UltraSoft™ es una marca de HoMedics, LLC.

© 2015 HoMedics, LLC. Todos los derechos reservados

App Store™ es una marca de servicio de Apple Inc.

**©2015 HoMedics, LLC. All rights reserved  
IB-WGNBPA755BTA**

**P/N: 323102802 Ver: 001  
QDID: 45008, 51582, 52727**