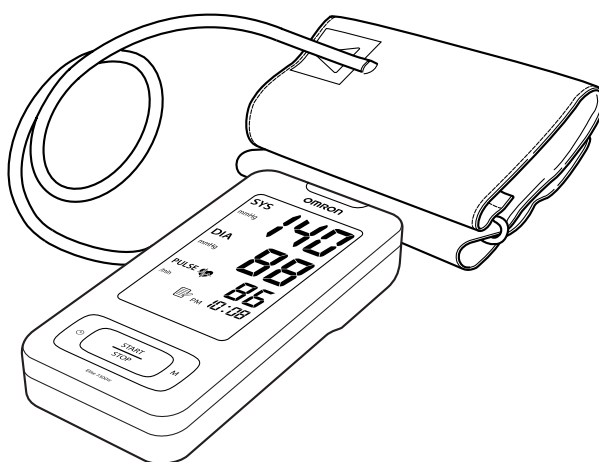


OMRON®

INSTRUCTION MANUAL



Women's Advanced Automatic Blood Pressure Monitor with Two Cuffs Model Elite 7300W



ESPAÑOL

ENGLISH

TABLE OF CONTENTS

Before Using the Monitor	
Introduction	3
Safety Information	4
Operating the Device	4
Care and Maintenance	6
Before Taking a Measurement	7
Operating Instructions	
Know Your Unit	8
Unit Display	10
Display Symbols	11
Irregular Heartbeat Symbol ()	11
Movement Error Symbol ()	11
Heartbeat Symbol/Hypertension Indicator ()	12
Average Value Symbol ()	12
Battery Installation	14
Setting the Date and Time	16
Setting the Medication Reminder Alarm	20
Applying the Arm Cuff	24
Taking a Measurement	28
Using the Guest Mode	30
Using the Memory Function	31
Averaging Function	31
To Display the Measurement Values	31
To Delete All Values Stored in the Memory	33
Care and Maintenance	
Care and Maintenance	34
Error Indicators and Troubleshooting Tips	36
FCC Statement	38
Warranty	39
Specifications	40

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the Omron® Elite 7300W IntelliSense® Women's Advanced Automatic Blood Pressure Monitor.

Fill in for future reference.

DATE PURCHASED: _____

SERIAL NUMBER: _____

Staple your purchase receipt here

Your new digital blood pressure monitor uses the oscillometric method of blood pressure measurement. This means the monitor detects your blood's movement through your brachial artery and converts the movements into a digital reading. An oscillometric monitor does not need a stethoscope so the monitor is simple to use.

The Elite 7300W comes with the following components:

- Monitor
- Standard Arm Cuff
- Large Arm Cuff
- 4 "AAA" Batteries
- Stylish Zipper Case
- Instruction Manual printed in English and Spanish
- Quick Guide
- Warranty Card
- Cuff Guide

The Elite 7300W IntelliSense® Women's Advanced Automatic Blood Pressure Monitor is intended for home use.

While the Omron Elite 7300W is designed for women, it has also been clinically proven accurate for all adults, regardless of gender. So you can be assured that this product can be used by men and women.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

SAFETY INFORMATION

To assure the correct use of the product basic safety measures should always be followed including the warnings and cautions listed in this instruction manual.

SAFETY SYMBOLS USED IN THIS INSTRUCTION MANUAL

 WARNING	Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
 CAUTION	Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury to the user or patient or damage to the equipment or other property.

OPERATING THE DEVICE

-  Contact your physician for specific information about your blood pressure. Self-diagnosis and treatment using measured results may be dangerous. Follow the instructions of your physician or licensed healthcare provider.
-  If battery fluid should get in your eyes, immediately rinse with plenty of clean water. Contact a physician immediately.
-  People with severe blood flow problems, or blood disorders, should consult a doctor before using the unit. Cuff inflation can cause internal bleeding.
-  Read all of the information in the instruction manual and any other literature in the box before operating the unit.

SAFETY INFORMATION

OPERATING THE DEVICE (continued)

- ⚠ This device is intended for use in measuring blood pressure and pulse rate in the adult population. Do not use this device on infants or persons who cannot express their intentions.
- ⚠ Inflating to a higher pressure may result in bruising where the cuff is applied.
- ⚠ Operate the device only as intended. Do not use the device for any other purpose.
- ⚠ Dispose of the device, components and optional accessories according to applicable local regulations. Unlawful disposal may cause environmental pollution.
- ⚠ Do not use a cellular phone near the device. It may result in an operational failure.
- ⚠ Use only Omron authorized parts and accessories. Parts and accessories not approved for use with the device may damage the unit.
- ⚠ Use only 1.5V alkaline batteries with this device.
Do not use other types of batteries. This may damage the unit.

SAFETY INFORMATION

CARE AND MAINTENANCE

- ⚠ Do not subject the monitor to strong shocks, such as dropping the unit on the floor.
- ⚠ Do not submerge the device or any of the components in water.
- ⚠ Store the device and the components in a clean, safe location.
- ⚠ Changes or modification not approved by Omron Healthcare will void the user warranty. Do not disassemble or attempt to repair the unit or components.

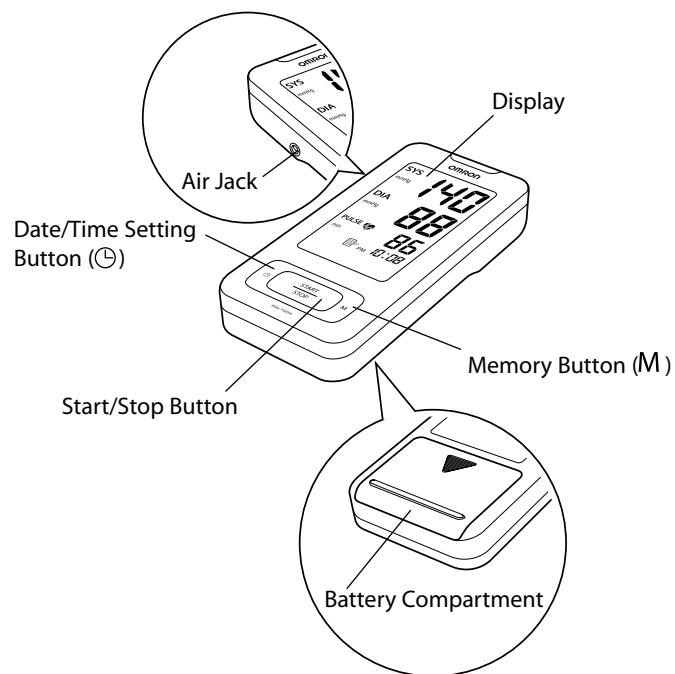
BEFORE TAKING A MEASUREMENT

To ensure a reliable reading follow these recommendations:

1. Avoid eating, drinking alcohol, smoking, exercising, and bathing for 30 minutes before taking a measurement. Rest for at least 15 minutes before taking the measurement.
2. Stress raises blood pressure. Avoid taking measurements during stressful times.
3. Measurements should be taken in a quiet place.
4. Remove tight-fitting clothing from your arm.
5. Sit in a chair with your feet flat on the floor. Rest your arm on a table so that the cuff is at the same level as your heart.
6. Remain still and do not talk during the measurement.
7. Keep a record of your blood pressure and pulse readings for your physician. A single measurement may not provide an accurate indication of your true blood pressure. You need to take and record several readings over a period of time. Try to measure your blood pressure at about the same time each day for consistency.
8. Wait 2-3 minutes between measurements. The wait time allows the arteries to return to the condition prior to taking the blood pressure measurement. You may need to increase the wait time depending on your individual physiological characteristics.

KNOW YOUR UNIT

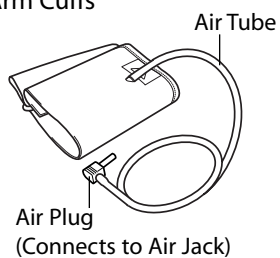
Main Unit:



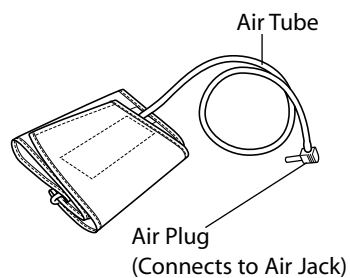
KNOW YOUR UNIT

Components:

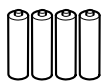
Arm Cuffs



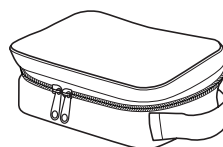
Standard Arm Cuff



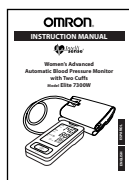
Large Arm Cuff



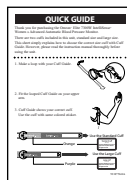
Four "AAA" Batteries



Stylish Zipper Case



Instruction Manual

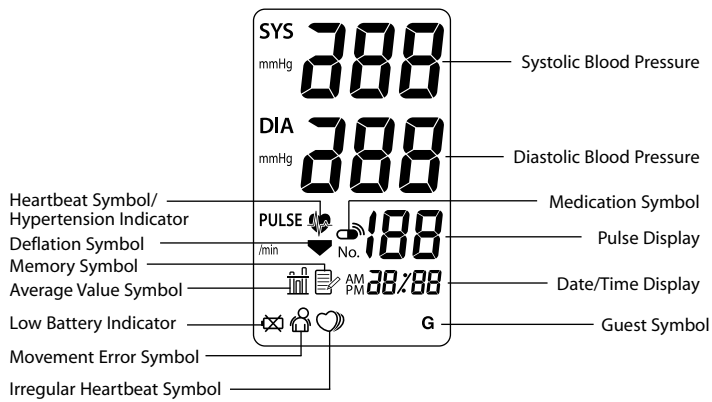


Quick Guide



Cuff Guide

UNIT DISPLAY



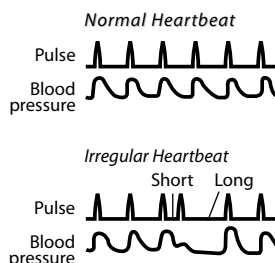
DISPLAY SYMBOLS

IRREGULAR HEARTBEAT SYMBOL ()

When the monitor detects an irregular rhythm two or more times during the measurement, the Irregular Heartbeat Symbol () will appear on the display with the measurement values.

An irregular heartbeat rhythm is defined as a rhythm that is more than 25% slower or 25% faster from the average rhythm detected while the monitor is measuring the systolic blood pressure and the diastolic blood pressure.

If the Irregular Heartbeat Symbol () displays with your measurement results, we recommend you consult your physician. Follow the directions of your doctor.



MOVEMENT ERROR SYMBOL ()

The Movement Error Symbol () is displayed if you move your body during the measurement. Please remove the arm cuff, and wait 2-3 minutes. Take another measurement.

DISPLAY SYMBOLS

HEARTBEAT SYMBOL/HYPERTENSION INDICATOR ()

TAKING A MEASUREMENT

The Heartbeat Symbol () flashes on the display during the measurement. The Heartbeat Symbol () flashes at every heartbeat.

When the measurement is complete, the Heartbeat Symbol () flashes on the display with your blood pressure and pulse rate if the reading is above 135 for the Systolic Blood Pressure value and/or 85 for the Diastolic Blood Pressure value.

USING THE MEMORY FUNCTION

The Heartbeat Symbol () flashes when the blood pressure reading stored in the memory is above 135 for the Systolic Blood Pressure value and/or 85 for the Diastolic Blood Pressure value.

AVERAGE VALUE SYMBOL ()

The Average Value Symbol () is displayed when you press the Memory button (M). The most recent average reading appears on the display screen.

DISPLAY SYMBOLS

The American Heart Association recommends the following guideline for upper limit of normal for home blood pressure readings:

AHA Home Guideline for Upper Limit of Normal BP	
Systolic Blood Pressure	135 mmHg
Diastolic Blood Pressure	85 mmHg

This is a general guideline because blood pressure depends on age and morbidity. The AHA recommends a lower home blood pressure goal for certain patients, including diabetic patients, pregnant women, and patients with renal failure¹.

The monitor is not intended to be a diagnostic device.

WARNING

Contact your physician for specific information about your blood pressure. Self-diagnosis and treatment using measured results may be dangerous. Follow the instructions of your physician or licensed healthcare provider.

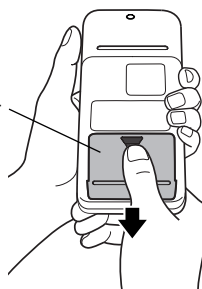
Omron Healthcare recommends you contact your physician if the Heartbeat Symbol () flashes on the display with your measurement values.

¹American Heart Association Scientific Statement 2004

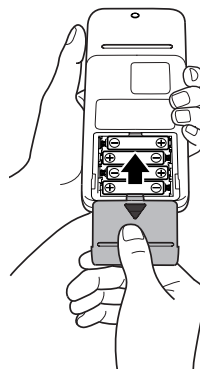
BATTERY INSTALLATION

1. Press the ▼ indicator on the battery cover and slide the cover off in the direction of the arrow.

Battery Cover



2. Install 4 “AAA” size batteries so the + (positive) and – (negative) polarities match the polarities of the battery compartment as indicated.
3. Replace the battery cover.



BATTERY INSTALLATION

BATTERY REPLACEMENT



Low Battery Indicator

When the Low Battery Indicator appears on the display screen, turn the monitor off and remove all the batteries. Replace with four new batteries at the same time.

⚠ WARNING

If battery fluid should get in your eyes, immediately rinse with plenty of clean water. Contact a physician immediately.

- NOTES:**
- Turn the unit off before replacing the batteries. If the batteries are removed while the unit is still on, the date and time will be reset to that of the previous use. However, the measurement results are not deleted.
 - When the batteries are replaced, you may need to reset the date and time. If the year is flashing on the display screen, refer to “Setting the Date and Time”.
 - The supplied batteries may have a shorter life.

⚠ CAUTION

Dispose of the device, components and optional accessories according to applicable local regulations. Unlawful disposal may cause environmental pollution.

SETTING THE DATE AND TIME

Set the monitor to the current date and time before taking a measurement for the first time. If the date and time are not set correctly, the measurement values stored in the memory and the average values may not be correct.

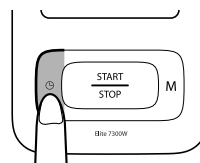
The Blood Pressure Monitor automatically stores up to 84 individual measurements values with the dates and times.

The monitor can also calculate an average reading based on the three most recent measurements taken within 10 minutes.

- NOTES:**
- If only two readings are stored in the memory for the 10-minute period, the average is based on the two readings.
 - If one reading is stored in the memory for the 10-minute period, this reading is displayed as the average.

1. TO START THE SETTING

Press and hold the Date/Time Setting button (⌚) to adjust the date and time.



The year flashes on the display.

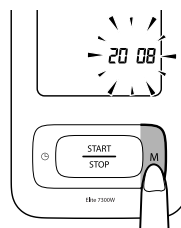


SETTING THE DATE AND TIME

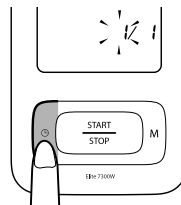
2. SETTING THE YEAR

The year can be set between 2008 and 2030.
When the display reaches 2030, it will return to 2008.

Press the Memory button (M) to advance by increments of one year.



Press the Date/Time Setting button (⊖) to set the current year.



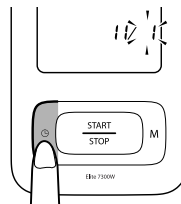
The month flashes on the display.

NOTE: Press and hold the Memory button (M) to advance the date and time values faster.

3. SETTING THE MONTH

Press the Memory button (M) to advance by increments of one month.

Press the Date/Time Setting button (⊖) to set the current month.



The day flashes on the display.

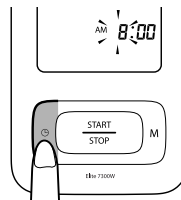
SETTING THE DATE AND TIME

4. SETTING THE DAY

Press the Memory button (**M**) to advance by increments of one day.

Press the Date/Time Setting button (**⌚**) to set the current day.

The hour flashes on the display.



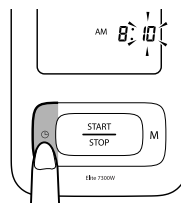
5. SETTING THE HOUR

The time is set using AM or PM.

Press the Memory button (**M**) to advance by increments of one hour.

Press the Date/Time Setting button (**⌚**) to set the current hour.

The minute flashes on the display.



6. SETTING THE MINUTE

Press the Memory button (**M**) to advance by increments of one minute.

Press the Date/Time Setting button (**⌚**) to turn the monitor off.

SETTING THE DATE AND TIME

RESETTING THE DATE AND TIME

To adjust the date or time after it has been setup when you first use the unit.

Start with the monitor in the off position.

1. Press and hold the Date/Time Setting button (⌚).

The Medication Symbol (💊) No.1 and the current setting (**on** or **oFF**) will appear on the display.

Press the Date/Time Setting button repeatedly until the year flashes on the display.

2. Refer to “Setting the Date and Time”.

The Medication Symbol (💊) No.1 and the current setting (**on** or **oFF**) will appear on the display, after the minute has been set.

3. Press the START/STOP button to turn the monitor off.

NOTE: If you need to change the Date and Time, always adjust the Date and Time setting before taking the next measurement.

SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

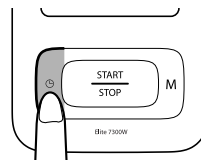
The Medication Reminder Alarm can be set to sound twice a day to alert the user to take a medication. The Medication Reminder Alarm can be set for either AM or PM alerts. Only set the Medication Reminder Alarm after the date and time has been set. The Medication Reminder Alarm is set to off at the time of purchase.

- NOTES:**
- Press the START/STOP button to stop the Medication Reminder Alarm.
 - The Medication Reminder Alarm will automatically stop sounding after one minute.
 - The Medication Reminder Alarm will not sound when the monitor is taking a measurement.



1. TO START THE SETTING

Press and hold the Date/Time Setting button (⌚).



The Medication Symbol (⌚) No.1 and the **oFF** setting appear on the display.



SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

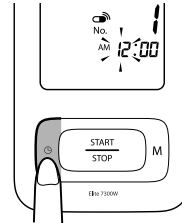
2. SETTING ON OR OFF

Press the Memory button (M) to select on.

Press the Date/Time Setting button (⌚).

The hour flashes on the display.

NOTE: Press the Memory button (M) to alternate between **on** or **off**.



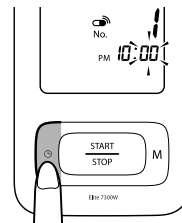
3. SETTING THE HOUR

The time is set using AM or PM.

Press the Memory button (M) to advance by increments of one hour.

Press the Date/Time Setting button (⌚) to set the hour.

The minute flashes on the display.



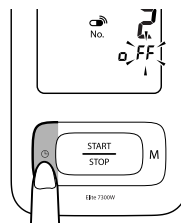
SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

4. SETTING THE MINUTE

Press the Memory button (M) to advance by increments of one minute.

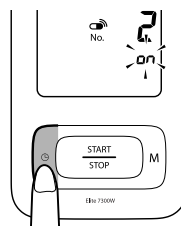
Press the Date/Time Setting button (⌚) to set the minute.

The Medication Symbol (☪) No.2 and the **OFF** setting appears on the display.

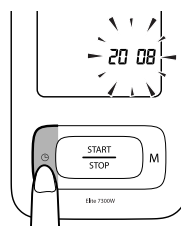


5. SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM 2

Repeat steps from 2 to 4 to set the Medication Reminder Alarm 2.



The year flashes on the display, after the Medication Reminder Alarm 2 has been set.



SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

6. TO TURN THE MONITOR OFF

If the date and time are correct, press the START/STOP button to turn the monitor off.

To change the date and time refer to “Resetting the Date and Time” on page 19.

APPLYING THE ARM CUFF

⚠ CAUTION

Read all of the information in the instruction manual and any other literature in the box before operating the unit.

⚠ CAUTION

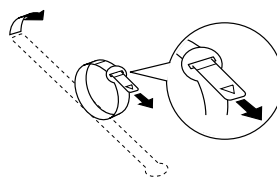
This device is intended for use in measuring blood pressure and pulse rate in the adult population. Do not use this device on infants or persons who cannot express their intentions.

USE CUFF GUIDE TO CHOOSE THE RIGHT CUFF



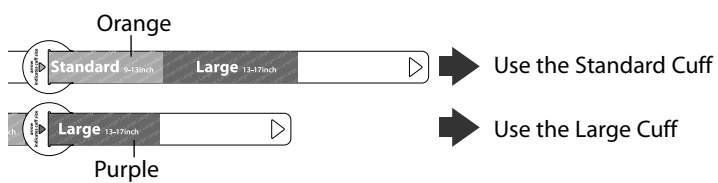
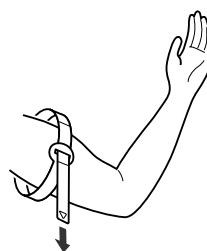
There are two cuffs included in this unit, standard size and large size. Use the Cuff Guide to determine which size cuff is right for you, based on the circumference of your arm.

1. Make a loop with your Cuff Guide.



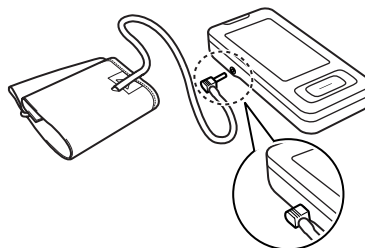
APPLYING THE ARM CUFF

2. Fit the looped Cuff Guide on your upper arm.
3. Cuff Guide shows your correct cuff.
Use the cuff with same colored sticker.



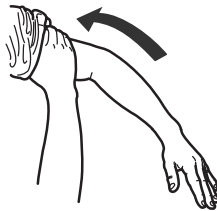
APPLYING THE CUFF ON THE LEFT ARM

1. Make sure the air plug is securely inserted in the main unit.

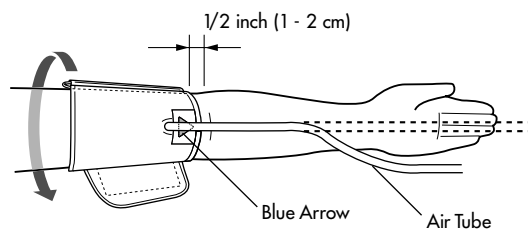


APPLYING THE ARM CUFF

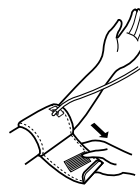
2. Remove tight-fitting clothing from your upper left arm.



3. Apply the cuff to your left upper arm so the blue arrow is centered on the inside of your arm and aligned with your middle finger. The air tube runs down the inside of your arm. The bottom of the cuff should be approximately 1/2" above your elbow.



4. Wrap the cuff firmly in place around your arm using the closure strip.

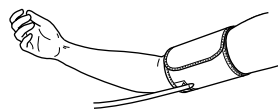


APPLYING THE ARM CUFF

APPLYING THE CUFF ON THE RIGHT ARM

When taking a measurement using the right arm use this instruction for Step 3 on page 26.

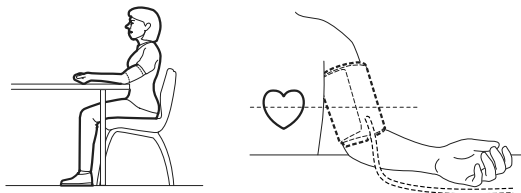
Apply the cuff to your right upper arm so the blue arrow and the air tube runs along the inside of your elbow. The bottom of the cuff should be approximately 1/2" above your elbow.



NOTE: Be careful not to rest your arm on the air tube. This will restrict the flow of air to the cuff.

TAKING A MEASUREMENT

1. Sit in a chair with your feet flat on the floor. Place your left arm on a table so the cuff is level with your heart.

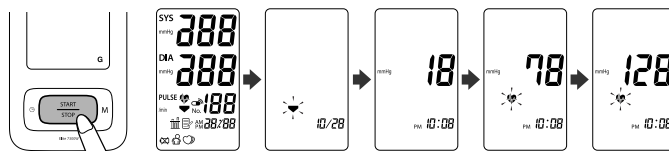


2. Press the START/STOP button.

All symbols appear on the display.

The cuff starts to inflate automatically. As the cuff inflates, the monitor automatically determines your ideal inflation level.

This monitor detects your blood pressure and pulse rate during inflation. The Heartbeat Symbol (♥) flashes at every heartbeat. Do not move your arm and remain still until the entire measurement process is completed.



NOTE: To stop the inflation or measurement, press the START/STOP button. The monitor will stop inflating, start deflating and will turn off.

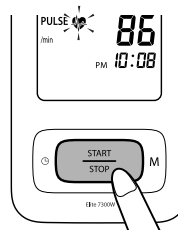
TAKING A MEASUREMENT

3. When the measurement is complete, the arm cuff completely deflates. Your blood pressure and pulse rate are displayed.



4. Press the START/STOP button to turn the monitor off.

NOTE: The monitor will automatically turn off after two minutes.



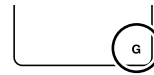
TAKING A MEASUREMENT

USING THE GUEST MODE

The monitor is designed to take measurements and store the measurement values in the memory for one person. The monitor can also be used to take a single measurement for other persons using the GUEST Mode. Measurements taken using the Guest Mode are not stored in the memory.

1. Press and hold the START/STOP button for 3 seconds.

The Guest Symbol (**G**) appears on the display.



2. Release the START/STOP button.

The cuff starts to inflate automatically.

NOTE: To stop the inflation, press the START/STOP button. The monitor will stop inflating, start deflation and turn off.

3. Inflation stops and the measurement is started. When the measurement is completed, your blood pressure and pulse rate appear on the display.

USING THE MEMORY FUNCTION

Every time you complete a measurement the monitor stores the blood pressure and pulse rate in the memory.

The monitor automatically stores up to 84 sets of measurement values (blood pressure and pulse rate). When 84 sets of measurement values are stored, the oldest record is deleted to save the most recent values.

Measurements taken using the GUEST Mode are not stored in the memory.

AVERAGING FUNCTION

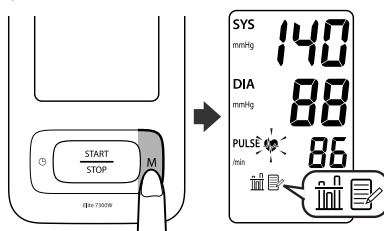
The monitor calculates the average reading based on the three most recent sets of measurement values taken within 10 minutes.

NOTE: If two sets of measurement values are stored in the memory for the 10 minutes period, the average is based on the two sets of measurement values. If one set of measurement values is stored, this is displayed as the average.

TO DISPLAY THE MEASUREMENT VALUES

1. Press the Memory button (M).

The Average Symbol (M) appears on the display when the average reading is shown.



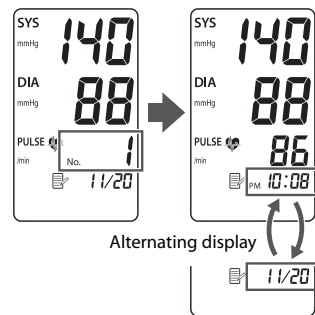
USING THE MEMORY FUNCTION

2. Press the Memory button (M) to display the most recent set of measurement values on the screen. The values are displayed from the most recent to the oldest.

NOTE: The date and time are alternately displayed with the measurement values.

Press the Memory button (M) to display the next set of values.

Press and hold the Memory button (M) to display the values faster.



3. Press the START/STOP button to turn the power off.

USING THE MEMORY FUNCTION

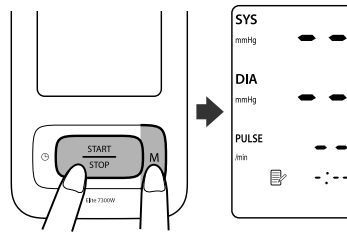
TO DELETE ALL VALUES STORED IN THE MEMORY

You cannot partially delete values stored in the memory.

1. Press the Memory button (M) to turn the monitor on.

2. Press the Memory button (M) again.

While holding it down, press the START/STOP button together for more than 5 seconds.



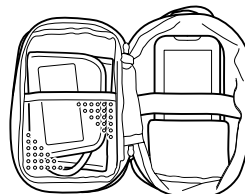
3. Press the START/STOP button to turn the monitor off.

NOTE: The monitor will automatically turn off after two minutes.

CARE AND MAINTENANCE

To keep your digital blood pressure monitor in the best condition and protect the unit from damage, follow the directions listed below:

Keep the monitor in the Stylish Zipper Case when not in use.



Do not forcefully bend the arm cuff or air tube. Do not fold tightly.

Clean the monitor with a soft dry cloth. Do not use any abrasive or volatile cleaners. Do not attempt to clean the cuff.

⚠ CAUTION

Do not submerge the device or any of the components in water.
Do not subject the monitor to extreme hot or cold temperatures, humidity or direct sunlight.

⚠ CAUTION

Store the device and the components in a clean, safe location.

⚠ CAUTION

Do not subject the monitor to strong shocks, such as dropping the unit on the floor.

Remove the batteries if the unit will not be used for three months or longer. Always replace all the batteries with new ones at the same time.

CARE AND MAINTENANCE

Use the unit consistent with the instruction provided in this manual.

⚠ CAUTION

Changes or modification not approved by Omron Healthcare will void the user warranty. Do not disassemble or attempt to repair the unit or components.

⚠ CAUTION

Use only Omron authorized parts and accessories. Parts and accessories not approved for use with the device may damage the unit.

ERROR INDICATORS AND TROUBLESHOOTING TIPS

ERROR INDICATORS

SYMBOL	CAUSE	CORRECTION
	Cuff over-inflated	Remove the arm cuff. Read, "Taking a Measurement". Take another measurement.
	Monitor could not detect pulse wave.	Take another measurement and remain still until the measurement is complete.
	Air plug is not connected.	
	A malfunction has occurred.	Contact your OMRON distributor or Customer Services as mentioned on the package.
	Batteries are worn	Replace the four batteries. Refer to "Battery Installation."

ERROR INDICATORS AND TROUBLESHOOTING TIPS**TROUBLESHOOTING TIPS**

PROBLEM	CAUSES AND SOLUTIONS
No power. No display appears on the unit.	Replace all four batteries with new ones. Check the battery installation for proper placement of the battery polarities.
Measurement values appear too high or too low.	Blood pressure varies constantly. Many factors including stress, time of day, and how you wrap the cuff, may affect your blood pressure. Review the sections “Before Taking a Measurement” and “Taking a Measurement”.

FCC STATEMENT

NOTE:

POTENTIAL FOR RADIO/TELEVISION INTERFERENCE (for U.S.A. only)

This product 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. The product 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 the product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product on and off, 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 product and the receiver.
- Connect the product 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.

POTENTIAL FOR RADIO/TELEVISION INTERFERENCE (for Canada only)

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled "Digital Apparatus", ICES-003 of the Canadian Department of Communications.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par le ministre des communications.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

WARRANTY

Your Omron® Elite 7300W IntelliSense® Women's Advanced Automatic Blood Pressure Monitor, excluding the arm cuffs, is warranted to be free from defects in materials and workmanship appearing within 5 years from the date of purchase, when used in accordance with the instructions provided with the monitor. The arm cuffs are warranted to be free from defects in materials and workmanship appearing within one year from the date of purchase when the monitor is used in accordance with the instructions provided with the monitor. The above warranties extend only to the original retail purchaser.

We will, at our option, repair or replace without charge any monitor or arm cuff covered by the above warranties. Repair or replacement is our only responsibility and your only remedy under the above warranties.

To obtain warranty service contact Omron Healthcare for the address of the repair location. Shipping instructions and repair information is available by calling **1-800-634-4350** or visit our website at www.omronhealthcare.com.

Enclose the Proof of Purchase. Include \$5.00 for the return shipping and handling. Include a letter, with your name, address, phone number, and description of the specific problem. Pack the product carefully to prevent damage in transit. Because of possible loss in transit, we recommend insuring the product with return receipt requested.

ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THE APPLICABLE WRITTEN WARRANTY ABOVE. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

OMRON SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF USE OR ANY OTHER INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR INDIRECT COSTS, EXPENSES OR DAMAGES. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above exclusions may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which may vary from state to state.

FOR CUSTOMER SERVICE

Visit our web site at:

www.omronhealthcare.com

Call toll free:

1-800-634-4350

SPECIFICATIONS

Model:	Elite 7300W
Display:	LCD Digital Display
Measurement Range:	Pressure: 0 to 299 mmHg, Pulse: 40 to 180/min.
Accuracy/Calibration:	Pressure: ± 3 mmHg or 2% of reading Pulse: $\pm 5\%$ of reading
Inflation:	Automatic by electric pump
Deflation:	Automatic rapid deflation pressure
Rapid Air Release:	Automatic exhaust valve
Pressure Detection:	Electrostatic capacity semi-conductor pressure sensor
Measurement Method:	Oscillometric method
Pulse Wave Detection:	Capacitance type pressure sensor
Power Source:	4 "AAA" batteries (1.5V Alkaline)
Battery Life:	Approximately 300 uses when used 3 times a day with new alkaline batteries when inflated to 170 mmHg at 73°F (23°C).
Operating Temperature / Humidity:	50°F to 104°F (10°C to 40°C) / 15 to 90% RH
Storage Temperature / Humidity / Air Pressure:	-4°F to 140°F (-20°C to 60°C) / 10 to 95% RH / 700 - 1060 hPa
Main Unit Weight:	Approximately 8 1/2 oz. (240 g) not including batteries
Main Unit Dimensions:	Approximately 6 3/16" (l) $\times$ 2 15/16" (w) $\times$ 1 7/32" (h) (157 mm $\times$ 74 mm $\times$ 30.6 mm)
Cuff Size:	Standard Cuff Approximately 5 3/4" (w) $\times$ 17 1/2" (l) (146 mm $\times$ 446 mm) Cuff tube 23 5/8" (l) (600 mm) Large Cuff Approximately 6 7/8" (w) $\times$ 25 11/16" (l) (174 mm $\times$ 652 mm) Cuff tube 35 7/16" (l) (900 mm)
Cuff Circumference:	Standard Cuff fits arm circumferences 9" to 13" (220 mm to 320 mm) Large Cuff fits arm circumferences 13" to 17" (320 mm to 420 mm)

SPECIFICATIONS

Memory:	Up to 84 readings
Contents:	Main Unit, Standard and Large Arm Cuffs, Instruction Manual, 4 “AAA” batteries, Stylish Zipper Case, Quick Guide, Warranty Card and Cuff Guide
UPC Code:	0 73796 73000 0

NOTE: These specifications are subject to change without notice.

Manufactured by OMRON HEALTHCARE

Made in China

Distributed by:

OMRON HEALTHCARE, INC.

1200 Lakeside Drive
Bannockburn, Illinois 60015
www.omronhealthcare.com

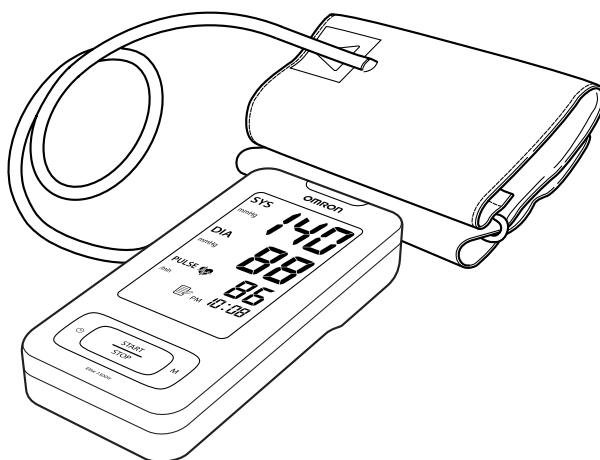
Copyright © 2007 Omron Healthcare, Inc.

OMRON®

MANUAL DE INSTRUCCIONES



**Monitor automático de presión arterial
avanzado para mujeres
con dos bandas
Modelo Elite 7300W**



ESPAÑOL

ENGLISH

ÍNDICE

Antes de usar el monitor

Introducción	E3
Información de seguridad	E4
Operación del dispositivo	E4
Cuidado y mantenimiento	E6
Antes de tomar una medición	E7

Instrucciones de funcionamiento

Conozca la unidad	E8
Pantalla de la unidad	E10
Símbolos de la pantalla	E11
Símbolo de latido irregular ()	E11
Símbolo de error de movimiento ()	E11
Símbolo de latido/indicador de hipertensión ()	E12
Símbolo de valor promedio ()	E12
Colocación de las pilas	E14
Configuración de la fecha y hora	E16
Configuración de la alarma de recordatorio de medicamento	E20
Colocación de la banda para el brazo	E24
Cómo tomar una medición	E28
Uso del modo guest	E30
Uso de la función memoria	E31
Función de promedio	E31
Para mostrar los valores de medición	E31
Para borrar todos los valores almacenados en la memoria	E33

Cuidado y mantenimiento

Cuidado y mantenimiento	E34
Indicadores de error y resolución de problemas	E36
Declaración de la FCC	E38
Garantía	E39
Especificaciones	E40

INTRODUCCIÓN

Gracias por adquirir el monitor automático de presión arterial avanzado para mujeres Elite 7300W IntelliSense® de Omron®.

Complete estos datos en caso de que necesite consultarlos en el futuro.

FECHA DE COMPRA: _____

NÚMERO DE SERIE: _____

Abroche aquí el recibo de compra

Su nuevo monitor de presión arterial digital usa el método oscilométrico para la medición de la presión arterial. Esto significa que el monitor detecta el movimiento de la sangre a través de la arteria braquial y convierte dicho movimiento en una lectura digital. Un monitor oscilométrico no necesita un estetoscopio de modo que su uso es sencillo.

El Elite 7300W incluye los siguientes componentes:

- Monitor
- Banda para brazo tamaño estándar
- Banda para brazo tamaño grande
- 4 pilas tamaño “AAA”
- Elegante estuche con cierre hermético
- Manual de instrucciones impreso en inglés y español
- Guía rápida
- Tarjeta de garantía
- Guía de la banda

El monitor automático de presión arterial avanzado para mujeres Elite 7300W IntelliSense® está destinado para uso en el hogar.

A pesar de que el Elite 7300W de Omron está diseñado para mujeres, se ha comprobado clínicamente que el dispositivo es adecuado para todos los adultos, sin importar el género. Por lo tanto, usted puede estar seguro de que este producto puede ser usado tanto por hombres como por mujeres.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Para asegurar el uso correcto del producto, siempre se deben tomar medidas de seguridad básicas, entre ellas las advertencias y precauciones que se describen en este manual de instrucciones.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD UTILIZADOS EN ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES	
 ADVERTENCIA	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.
 PRECAUCIÓN	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar lesiones leves o moderadas al usuario o al paciente, o daños al equipo u otros bienes.

OPERACIÓN DEL DISPOSITIVO

- ⚠ Consulte a su médico para obtener información específica acerca de su presión arterial. El autodiagnóstico y la automedicación realizados sobre la base de los resultados de la medición pueden ser peligrosos. Siga las instrucciones de su médico o profesional médico autorizado.
- ⚠ En caso de que el fluido de las pilas entre en contacto con los ojos, enjuague de inmediato con abundante agua limpia. Consulte inmediatamente a un médico.
- ⚠ Los pacientes con problemas graves de flujo sanguíneo o desórdenes sanguíneos deben consultar con un doctor antes de utilizar la unidad. Inflar la banda puede causar sangrado interno.
- ⚠ Lea toda la información del manual de instrucciones y cualquier otro material impreso incluido en la caja antes de usar la unidad.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

OPERACIÓN DEL DISPOSITIVO (continuación)

- ⚠ La unidad está diseñada para medir la presión arterial y el pulso en pacientes adultos. Este dispositivo no debe utilizarse con bebés o con otras personas que no puedan expresar sus deseos.
- ⚠ Inflar el dispositivo a una presión más alta puede provocar magulladuras en el lugar donde se aplica la banda.
- ⚠ Sólo haga funcionar el dispositivo para el fin para el que está diseñado. No use el dispositivo para ningún otro fin.
- ⚠ Respete las normas locales aplicables al desechar el dispositivo, los componentes y los accesorios opcionales. Violar las normas establecidas para su eliminación puede provocar contaminación ambiental.
- ⚠ No use teléfonos celulares cerca del dispositivo. Puede provocar fallas de funcionamiento.
- ⚠ Use sólo las piezas y accesorios autorizados por Omron. Las piezas y accesorios cuyo uso con el dispositivo no haya sido aprobado, pueden dañar la unidad.
- ⚠ Utilice sólo pilas alcalinas de 1.5V para este dispositivo. No utilice otro tipo de pilas. Podría dañar la unidad.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- ⚠ No someta el monitor a golpes fuertes, como por ejemplo, dejar caer la unidad al suelo.
- ⚠ No sumerja el dispositivo ni ninguno de sus componentes en agua.
- ⚠ Guarde el dispositivo y los componentes en un lugar limpio y seguro.
- ⚠ Los cambios o las modificaciones que no hayan sido aprobados por Omron Healthcare dejarán sin efecto la garantía del usuario. No desarme ni trate de reparar la unidad ni los componentes.

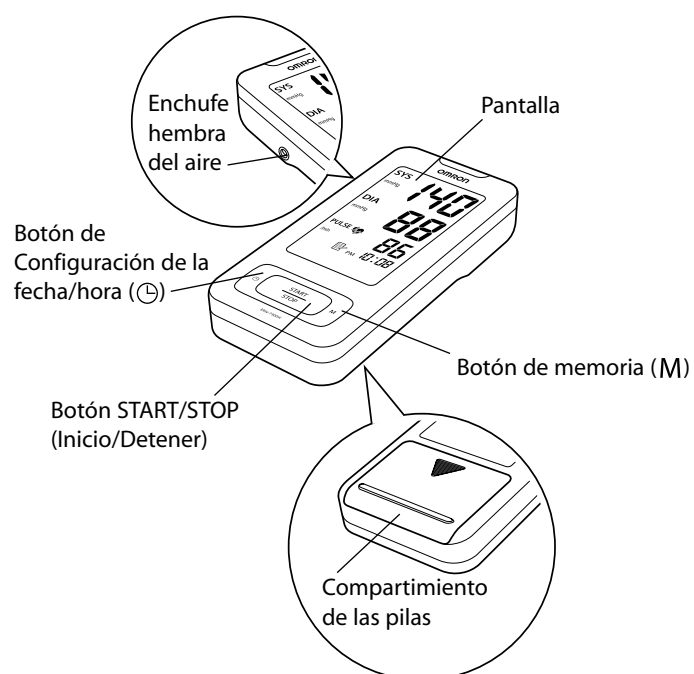
ANTES DE TOMAR UNA MEDICIÓN

A fin de garantizar una lectura confiable, siga estas recomendaciones:

1. Evite comer, tomar bebidas alcohólicas, fumar, hacer ejercicio y bañarse durante 30 minutos antes de tomar una medición. Descanse durante al menos 15 minutos antes de tomar la medición.
2. El estrés eleva la presión arterial. Evite tomar mediciones en momentos de estrés.
3. Las mediciones se deben llevar a cabo en un lugar tranquilo.
4. Retire la ropa ajustada del brazo.
5. Siéntese en una silla con los pies apoyados en el piso. Coloque el brazo sobre una mesa, de modo que la banda quede al mismo nivel que el corazón.
6. Quédese quieto y no hable durante la medición.
7. Lleve un registro de las lecturas de presión arterial y pulso para que las vea su médico. Es posible que una sola medición no brinde una indicación precisa de su verdadera presión arterial. Es necesario tomar varias mediciones y registrarlas durante un período de tiempo. Trate de medir su presión arterial todos los días a la misma hora para obtener mediciones consistentes.
8. Espere 2-3 minutos entre cada medición. El tiempo de espera permite que las arterias vuelvan a la condición en la que estaban antes de tomar la medición de la presión. Es posible que sea necesario aumentar el tiempo de espera según sus características fisiológicas particulares.

CONOZCA LA UNIDAD

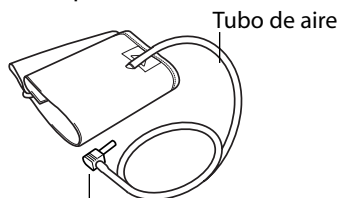
Unidad principal:



CONOZCA LA UNIDAD

Componentes:

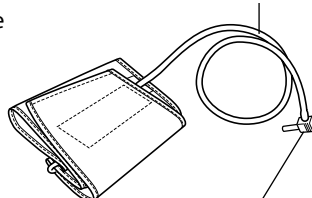
Bandas para el brazo



Enchufe macho del aire
(Se conecta al enchufe hembra del aire)

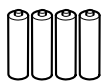
Banda para brazo tamaño estándar

Tubo de aire

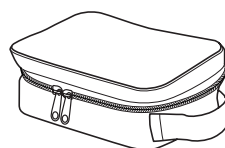


Enchufe macho del aire
(Se conecta al enchufe hembra del aire)

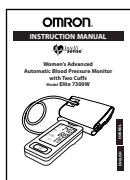
Banda para brazo tamaño grande



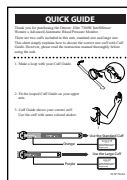
Cuatro pilas "AAA"



Elegante estuche
con cierre hermético



Manual de instrucciones



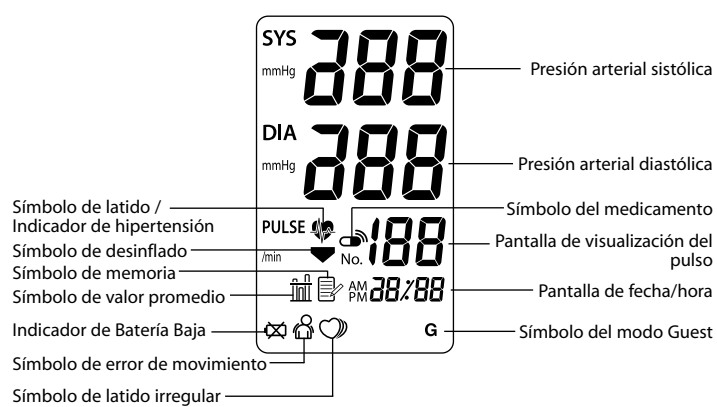
Guía rápida



Guía de la banda

E9

PANTALLA DE LA UNIDAD



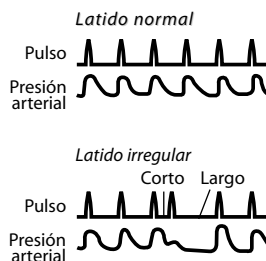
SÍMBOLOS DE LA PANTALLA

SÍMBOLO DE LATIDO IRREGULAR ()

Cuando el monitor detecta un ritmo irregular dos o más veces durante la medición, aparecerá en la pantalla el Símbolo de latido irregular () con los valores de medición.

El latido irregular se define como un ritmo que es más del 25% más lento o más del 25% más rápido que el ritmo promedio que se detecta mientras el monitor mide la presión arterial sistólica y diastólica.

Si se visualiza el Símbolo de latido irregular () con los resultados de su medición, le recomendamos que consulte a su médico. Siga las instrucciones del médico.



SÍMBOLO DE ERROR DE MOVIMIENTO ()

El Símbolo de error de movimiento () aparece si usted se mueve mientras se realiza la medición. Retire la banda para el brazo y espere 2 o 3 minutos. Realice otra medición.

SÍMBOLOS DE LA PANTALLA

SÍMBOLO DE LATIDO/INDICADOR DE HIPERTENSIÓN ()

CÓMO TOMAR UNA MEDICIÓN

El símbolo de latido parpadea () en la pantalla durante la medición.

El símbolo de latido () parpadea ante cada latido del corazón.

Una vez que se complete la medición, el Símbolo de latido () parpadea en la pantalla junto con la presión arterial y el pulso si la lectura es superior a 135 para el valor de la presión arterial sistólica y/o 85 para el valor de la presión arterial diastólica.

USO DE LA FUNCIÓN MEMORIA

El Símbolo de latido () parpadea cuando la lectura de la presión arterial almacenada en la memoria es superior a 135 para el valor de la presión arterial sistólica y/o 85 para el valor de la presión arterial diastólica.

SÍMBOLO DE VALOR PROMEDIO ()

El Símbolo de valor promedio () aparece cuando se presiona el botón Memory (Memoria)(M). La lectura del promedio más reciente aparece en la pantalla.

SÍMBOLOS DE LA PANTALLA

La Asociación Estadounidense del Corazón (AHA, por sus siglas en inglés) recomienda los siguientes valores como límite máximo de una lectura normal de presión arterial tomada en el hogar:

Pautas de la AHA para la medición de la presión arterial normal máxima en el hogar	
Presión arterial sistólica	135 mmHg
Presión arterial diastólica	85 mmHg

Esta es una pauta general dado que la presión arterial depende de la edad y el estado de salud de la persona. La AHA recomienda que el resultado de la medición de la presión arterial en el hogar sea inferior en ciertos pacientes, como los pacientes diabéticos, las mujeres embarazadas y los pacientes con insuficiencia renal¹.

El monitor no está diseñado para ser utilizado como dispositivo de diagnóstico.

ADVERTENCIA

Consulte a su médico para obtener información específica acerca de su presión arterial. El autodiagnóstico y la automedicación realizados sobre la base de los resultados de la medición pueden ser peligrosos. Siga las instrucciones de su médico o profesional médico autorizado.

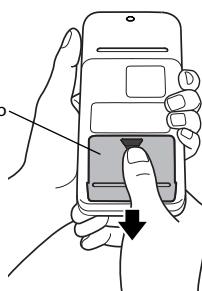
Si el Símbolo de latido () parpadea en la pantalla junto con los valores de medición, Omron Healthcare recomienda que consulte al médico.

¹Declaración científica de la Asociación Estadounidense del Corazón de 2004

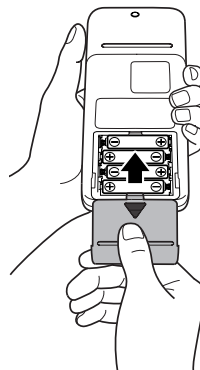
COLOCACIÓN DE LAS PILAS

1. Presione el indicador ▼ que aparece en la cubierta del compartimiento de las pilas y deslice la cubierta en la dirección que indica la flecha.

Tapa del compartimiento de las pilas



2. Coloque 4 pilas “AAA” de modo que las polaridades + (positiva) y – (negativa) concuerden con las polaridades que se indican en el compartimiento de las pilas.
3. Vuelva a colocar la tapa del compartimiento.



COLOCACIÓN DE LAS PILAS

CAMBIO DE LA BATERÍA



Indicador de Batería Baja

Cuando el Indicador de Batería Baja aparezca en la pantalla, apague el monitor y retire todas las pilas. Coloque cuatro pilas nuevas al mismo tiempo.

⚠ ADVERTENCIA

En caso de que el fluido de las pilas entre en contacto con los ojos, enjuague de inmediato con abundante agua limpia. Consulte inmediatamente a un médico.

- NOTAS:**
- Apague la unidad antes de cambiar las pilas. Si las pilas se retiran mientras la unidad está encendida, la fecha y hora se reconfigurarán en base a los datos anteriores. Sin embargo, los resultados de la medición no se borran.
 - Al cambiar las pilas, es posible que deba volver a configurar la fecha y hora. Si el año parpadea en la pantalla, consulte “Configuración de la fecha y hora”.
 - Las pilas de obsequio que vienen con la unidad pueden tener una menor vida útil.

⚠ PRECAUCIÓN

Respete las normas locales aplicables al desechar el dispositivo, los componentes y accesorios opcionales. Violar las normas establecidas para su eliminación puede provocar contaminación ambiental.

CONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

Configure el monitor con la fecha y hora actuales antes de tomar una medición por primera vez. Si no se configuran la fecha y la hora correctamente, es posible que los valores de medición y los valores promedio no se guarden correctamente en la memoria.

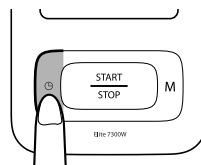
El monitor de presión arterial almacena automáticamente hasta 84 valores de medición individuales con la fecha y hora correspondiente.

El monitor también puede calcular una lectura promedio basada en las tres mediciones más recientes que se tomaron dentro de los 10 minutos

- NOTAS:**
- Si sólo se guardan dos lecturas en la memoria para el período de 10 minutos, el promedio se basa en las dos lecturas.
 - Si se almacena una lectura en la memoria durante el período de 10 minutos, esta lectura se muestra como el promedio.

1. PARA INICIAR LA CONFIGURACIÓN

Presione y mantenga presionado el botón de Configuración de la fecha/hora (⌚) para ajustar la fecha y hora.



El año parpadea en la pantalla.

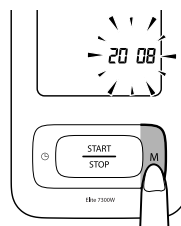


CONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

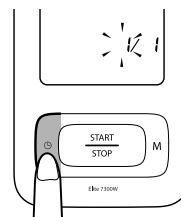
2. CONFIGURACIÓN DEL AÑO

El año se puede configurar entre 2008 y 2030. Cuando la pantalla llega a 2030, vuelve a 2008.

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de un año.



Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊕) para configurar el año actual.



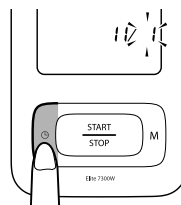
El mes parpadeará en la pantalla.

NOTA: Presione y mantenga presionado el botón Memoria (M) para avanzar los valores de fecha y hora más rápidamente.

3. CONFIGURACIÓN DEL MES

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de un mes.

Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊕) para configurar el mes actual.



El día parpadeará en la pantalla.

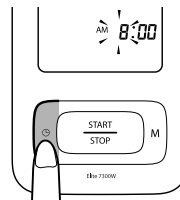
CONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

4. CONFIGURACIÓN DEL DÍA

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de un día.

Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊖) para configurar el día actual.

La hora parpadeará en la pantalla.



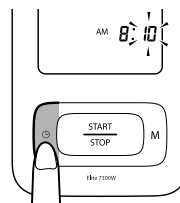
5. CONFIGURACIÓN DE LA HORA

La hora se configura con AM o PM.

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de una hora.

Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊖) para configurar la hora actual.

Los minutos parpadearán en la pantalla.



6. CONFIGURACIÓN DE LOS MINUTOS

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de un minuto.

Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊖) para apagar el monitor.

CONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

RECONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

Para ajustar la fecha u hora después de haberla configurado la primera vez que usa la unidad.

Comience con el monitor en la posición apagado.

1. Presione y mantenga presionado el botón de Configuración de la fecha/hora (⌚).

El Símbolo de medicamento (💊) N° 1 y la configuración actual (**on** u **off**) aparecerán en la pantalla.

Presione reiteradamente el botón de Configuración de la fecha/hora hasta que el año parpadee en la pantalla.

2. Remítase a la “Configuración de la fecha y hora”.

El Símbolo de medicamento (💊) N° 1 y la configuración actual (**on** u **off**) aparecerá en la pantalla, después de que los minutos se hayan configurado.

3. Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) para apagar el monitor.

NOTA: Si necesita cambiar la fecha y hora, ajuste siempre la configuración de fecha y hora antes de tomar la medición siguiente.

CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

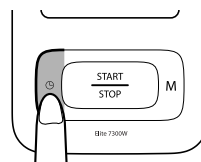
La Alarma de recordatorio de medicamento se puede configurar para que suene dos veces por día para alertar al usuario que debe tomar un medicamento. La Alarma de recordatorio de medicamento se puede configurar para alertas AM o PM. Sólo configure la Alarma de recordatorio de medicamento después de haber configurado la fecha y la hora. La Alarma de recordatorio de medicamento está configurado en apagado al momento de la compra.

- NOTAS:**
- Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) para detener la Alarma de recordatorio de medicamento.
 - La Alarma de recordatorio de medicamento dejará de sonar automáticamente luego de un minuto.
 - La Alarma de recordatorio de medicamento no sonará cuando el monitor esté tomando una medición.

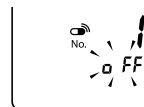


1. PARA INICIAR LA CONFIGURACIÓN

Presione y mantenga presionado el botón de Configuración de la fecha/hora para (⌚).



El Símbolo de medicamento (💊) N° 1 y la configuración **OFF** (apagado) aparecen en la pantalla.



CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

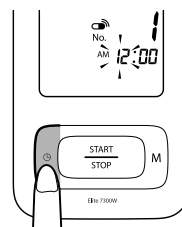
2. CONFIGURACIÓN DE ON U OFF (Encendido/Apagado)

Presione el botón Memory (memoria) (M) para seleccionar on (encendido).

Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊕).

La hora parpadeará en la pantalla.

NOTA: Presione el botón Memory (memoria) (M) para alternar entre **on** (encendido) y **off** (apagado).



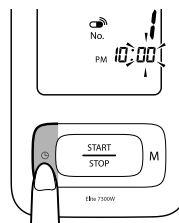
3. CONFIGURACIÓN DE LA HORA

La hora se configura con AM o PM.

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de una hora.

Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊕) para configurar la hora.

Los minutos parpadearán en la pantalla.



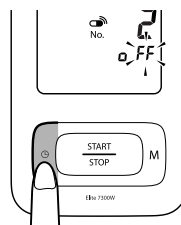
CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

4. CONFIGURACIÓN DE LOS MINUTOS

Presione el botón Memoria (M) para avanzar con incrementos de un minuto.

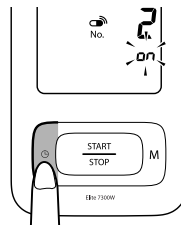
Presione el botón de Configuración de la fecha/hora (⊕) para configurar los minutos.

El Símbolo de medicamento (☯) N° 2 y la configuración **OFF** (apagado) aparecen en la pantalla.

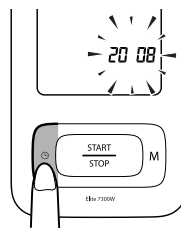


5. CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA 2 DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

Para configurar la Alarma 2 de recordatorio de medicamento, repita los pasos desde el 2 hasta el 4.



Una vez que la Alarma 2 de recordatorio de medicamento se haya configurado, el año parpadeará en la pantalla.



CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

6. PARA APAGAR EL MONITOR

Si la fecha y la hora son correctas, presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) para apagar el monitor.

Para cambiar la fecha y la hora consulte la página 19, “Reconfiguración de la fecha y hora”.

COLOCACIÓN DE LA BANDA PARA EL BRAZO

⚠ PRECAUCIÓN

Lea toda la información del manual de instrucciones y cualquier otro material impreso incluido en la caja antes de comenzar a usar la unidad.

⚠ PRECAUCIÓN

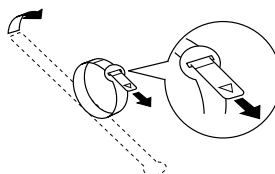
Este dispositivo está diseñado para medir la presión arterial y el pulso en pacientes adultos. Este dispositivo no debe utilizarse con bebés o con otras personas que no puedan expresar sus deseos.

UTILICE LA GUÍA DE LA BANDA PARA ELEGIR EL TAMAÑO DE BANDA ADECUADO



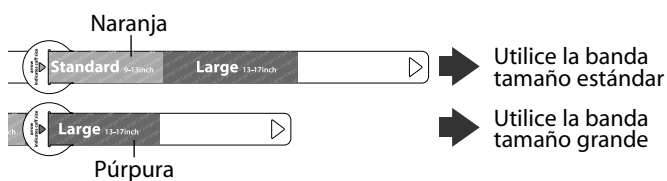
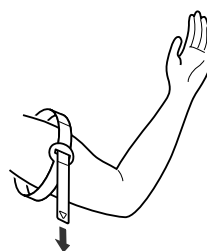
En esta unidad, se incluyen dos bandas tamaño estándar y tamaño grande. Utilice la Guía de la banda para determinar qué tamaño de banda es el adecuado para usted, en base al contorno de su brazo.

1. Haga un bucle con la Guía de su banda.



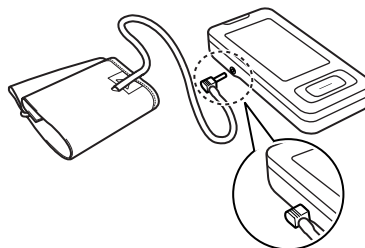
COLOCACIÓN DE LA BANDA PARA EL BRAZO

- Coloque la Guía de la banda, que tiene forma de bucle, en la parte superior del brazo.
- La Guía de la banda le indica cuál es el tamaño adecuado de su banda. Utilice la banda con la etiqueta del mismo color.



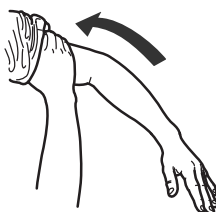
COLOCACIÓN DE LA BANDA EN EL BRAZO IZQUIERDO

- Asegúrese de que el enchufe macho del aire esté correctamente insertado en la unidad principal.

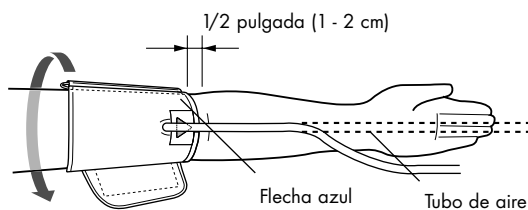


COLOCACIÓN DE LA BANDA PARA EL BRAZO

2. Retire la ropa ajustada de la parte superior del brazo izquierdo.



3. Coloque la banda en la parte superior del brazo izquierdo de modo que la flecha azul quede centrada en la parte interna del brazo y alineada con el dedo medio. El tubo de aire corre hacia abajo por la parte interna del brazo. La parte inferior de la banda debe quedar aproximadamente a 1/2" (1-2 cm) por encima del codo.



4. Coloque la banda de modo que quede bien envuelta alrededor del brazo usando la correa de cierre.

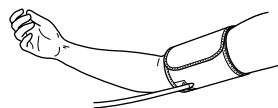


COLOCACIÓN DE LA BANDA PARA EL BRAZO

COLOCACIÓN DE LA BANDA PARA EL BRAZO EN EL BRAZO DERECHO

Cuando se toma una medición en el brazo derecho, use estas instrucciones para el paso 3 de la página 26.

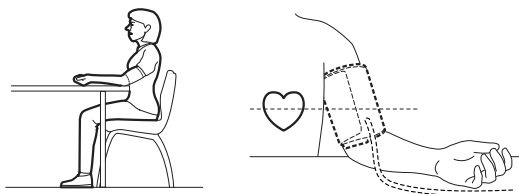
Coloque la banda en la parte superior del brazo derecho de modo que la flecha azul y el tubo de aire queden en la parte interna del brazo. La parte inferior de la banda debe quedar aproximadamente a 1/2" (1-2 cm) por encima del codo.



NOTA: Tenga cuidado de no apoyar el brazo sobre el tubo de aire. Esto impedirá el flujo de aire hacia la banda.

CÓMO TOMAR UNA MEDICIÓN

1. Siéntese en una silla con los pies apoyados en el piso. Coloque el brazo en una mesa de modo que la banda quede al mismo nivel del corazón.

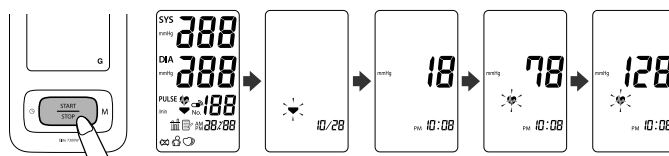


2. Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener).

Todos los símbolos aparecen en la pantalla.

La banda comienza a inflarse automáticamente. A medida que la banda empiece a inflarse, el monitor determinará automáticamente el nivel de inflado óptimo.

Este monitor detecta su presión arterial y pulso durante el inflado. El símbolo de latido (♥) parpadea ante cada latido del corazón. No mueva el brazo y quédese quieto hasta que finalice el proceso de medición.



NOTA: Para detener el inflado o la medición, presione el botón START/STOP (Inicio/Detener). El monitor dejará de inflarse, comenzará a desinflarse y se apagará.

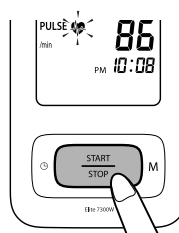
CÓMO TOMAR UNA MEDICIÓN

3. Una vez que se haya completado la medición, la banda se desinfla por completo. Aparecen la presión arterial y el pulso.



4. Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) para apagar el monitor.

NOTA: El monitor se apaga automáticamente después de dos minutos.

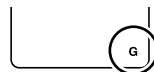


CÓMO TOMAR UNA MEDICIÓN

USO DEL MODO GUEST

El monitor se diseñó para tomar mediciones y almacenar los valores de medición de una sola persona en la memoria. El monitor también se puede usar para tomar una sola medición para otras personas con el modo GUEST (Invitado). Las mediciones que se toman con el modo Guest no se guardan en la memoria.

1. Presione y mantenga presionado el botón START/STOP (Inicio/Detener) durante 3 segundos.



El Símbolo del modo Guest (**G**) aparece en la pantalla.

2. Suelte el botón START/STOP (Inicio/Detener).

La banda comienza a inflarse automáticamente.

NOTA: Para detener el inflado, presione el botón START/STOP (Inicio/Detener). El monitor dejará de inflarse, comenzará a desinflarse y se apagará.

3. El inflado se detiene y se inicia la medición. Una vez que se complete la medición, la presión arterial y el pulso aparecen en la pantalla.

USO DE LA FUNCIÓN MEMORIA

Cada vez que complete una medición, el monitor guarda la presión arterial y el pulso en la memoria.

El monitor almacena automáticamente hasta 84 conjuntos de valores de medición (presión arterial y pulso). Una vez almacenados 84 conjuntos de valores de medición en la memoria, el registro más antiguo se borrará para guardar los valores de medición más recientes.

Las mediciones que se toman con el modo GUEST no se guardan en la memoria.

FUNCIÓN DE PROMEDIO

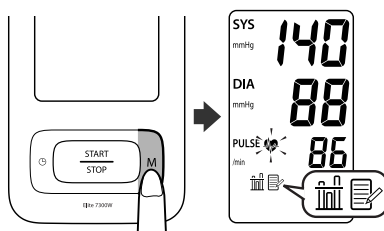
El monitor calcula una lectura promedio basada en los valores de los tres conjuntos de mediciones más recientes que se tomaron en un período de 10 minutos.

NOTA: Si se guardan dos conjuntos de valores de medición en la memoria para el período de 10 minutos, el promedio se basa en los dos conjuntos de valores de medición. Si se guarda un conjunto de valores de medición, éste se visualiza como el promedio.

PARA MOSTRAR LOS VALORES DE MEDICIÓN

1. Presione el botón Memoria (M).

El Símbolo de promedio (M) aparece en la pantalla cuando se muestra la lectura promedio.



E31

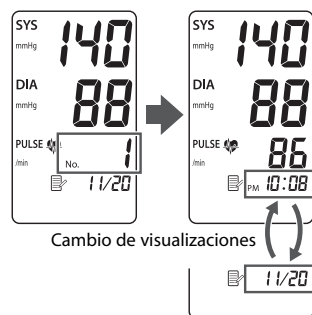
USO DE LA FUNCIÓN MEMORIA

2. Presione el botón Memoria (M) para mostrar el conjunto de valores de medición más reciente en la pantalla. Los valores aparecen desde el más reciente hasta el más antiguo.

NOTA: La fecha y hora se visualizan alternativamente con los valores de medición.

Presione el botón Memory (memoria) (M) para mostrar el siguiente conjunto de valores.

Presione y mantenga presionado el botón Memory (memoria) (M) para visualizar los valores más rápidamente.



3. Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) para apagar el aparato.

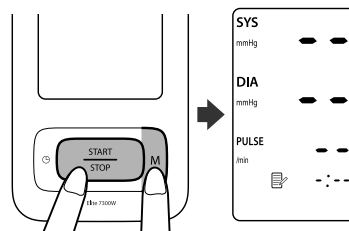
USO DE LA FUNCIÓN MEMORIA

PARA BORRAR TODOS LOS VALORES ALMACENADOS EN LA MEMORIA

No se pueden borrar parcialmente los valores almacenados en la memoria.

1. Presione el botón Memory (memoria) (M) para encender el monitor.

2. Presione el botón Memory (memoria) (M) nuevamente. Mientras mantiene presionado el botón Memory (memoria), presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) durante más de 5 segundos.



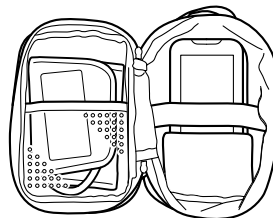
3. Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener) para apagar el monitor.

NOTA: El monitor se apaga automáticamente después de dos minutos.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Para mantener el monitor de presión arterial digital en buenas condiciones y proteger la unidad para que no se dañe, siga estas instrucciones:

Guarde el monitor en el elegante estuche con cierre hermético cuando no lo esté utilizando.



No doble la banda ni el tubo de aire por la fuerza. No doble los elementos de modo que queden demasiado apretados.

Limpie el monitor con un paño seco y suave. No use limpiadores abrasivos o volátiles. No limpie la banda.

⚠ PRECAUCIÓN

No sumerja el dispositivo ni ninguno de sus componentes en el agua. No someta al monitor a temperaturas extremas altas o bajas, humedad o luz directa del sol.

⚠ PRECAUCIÓN

Guarde el dispositivo y los componentes en un lugar limpio y seguro.

⚠ PRECAUCIÓN

No someta el monitor a golpes fuertes, como por ejemplo, dejar caer la unidad al suelo.

Saque las pilas si no piensa utilizar la unidad durante tres meses o un período de tiempo más prolongado. Cambie siempre todas las pilas por pilas nuevas al mismo tiempo.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Utilice la unidad de acuerdo con las instrucciones provistas en este manual.

PRECAUCIÓN

Los cambios o modificaciones que no hayan sido aprobados por Omron Healthcare dejarán sin efecto la garantía del usuario. No desarme ni trate de reparar la unidad ni los componentes.

PRECAUCIÓN

Use sólo las piezas y los accesorios autorizados por Omron. Las piezas y los accesorios que no hayan sido aprobados para el uso con el dispositivo pueden causar daños en la unidad.

INDICADORES DE ERROR Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

INDICADORES DE ERROR

SÍMBOLO	CAUSA	CORRECCIÓN
	La banda está inflada en exceso	Retire la banda para el brazo. Consulte “Cómo tomar una medición”. Realice otra medición.
	El monitor no pudo detectar el pulso. El enchufe macho del aire no está conectado.	Tome otra medición y quédese quieto hasta que se complete la medición.
	Ha ocurrido un mal funcionamiento.	Comuníquese con su distribuidor de OMRON o con el Servicio de atención al cliente, tal como se menciona en el paquete.
	Las pilas están agotadas	Cambie las cuatro pilas. Consulte “Colocación de las pilas”.

INDICADORES DE ERROR Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**RECOMENDACIONES PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

PROBLEMA	CAUSAS Y SOLUCIONES
No hay alimentación eléctrica. No aparece ningún símbolo en la pantalla de la unidad.	Cambie las cuatro pilas por pilas nuevas. Verifique la colocación de las pilas para asegurarse de que las polaridades están correctamente ubicadas.
Los valores de medición parecen ser demasiado altos o demasiado bajos.	La presión arterial varía constantemente. Muchos factores, como el estrés, la hora del día y la forma en que se coloca la banda, pueden afectar su presión arterial. Repase las secciones “Antes de tomar una medición” y “Cómo tomar una medición”.

DECLARACIÓN DE LA FCC

NOTA:

POTENCIAL DE INTERFERENCIA DE RADIO/TELEVISIÓN (para EE.UU. solamente)

Este producto ha sido probado y cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la sección 15 de las normas de la FCC.

Estos límites fueron diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se utilice el equipo en una instalación residencial. El producto genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se puede garantizar que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si el producto provoca interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se sugiere que el usuario intente corregir la interferencia aplicando una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorrientes que esté en un circuito distinto de aquél al que se encuentra conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener más información.

POTENCIAL DE INTERFERENCIA DE RADIO/TELEVISIÓN (para Canadá solamente)

Este aparato digital no excede los límites de Clase B para las emisiones de ruido de radio de los dispositivos digitales como se establece en la norma referente a equipos que causan interferencia denominada "Dispositivos digitales", ICES-003 del Departamento Canadiense de Comunicaciones.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par le ministre des communications.

Los cambios o las modificaciones que no están expresamente aprobados por la parte responsable encargada del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

GARANTÍA

El monitor automático de presión arterial avanzado para mujeres Elite 7300W IntelliSense® de Omron®, salvo las bandas para el brazo, está garantizado como libre de defectos en materiales y mano de obra que se presenten dentro de los 5 años a partir de la fecha de compra, si se lo usa de acuerdo con las instrucciones que se suministran con el monitor. Las bandas para el brazo están garantizadas como libres de defectos en materiales y mano de obra que se presenten dentro de un año a partir de la fecha de compra si el monitor se usa de acuerdo con las instrucciones que se suministran con el monitor. Las garantías anteriormente descritas sólo se extienden al comprador original.

A criterio de la empresa, se reparará o cambiará sin cargo alguno el monitor o la banda para el brazo que estén cubiertos por las garantías anteriormente mencionadas. Nuestra empresa será únicamente responsable de la reparación o el reemplazo y dichas acciones constituyen su único recurso conforme a las garantías anteriormente mencionadas.

Para obtener servicio de garantía, contáctese con Omron Healthcare para obtener la dirección del lugar donde se efectúan las reparaciones. Puede obtener instrucciones de envío e información sobre reparaciones llamando al **1-800-634-4350** o visitando nuestro sitio Web en www.omronhealthcare.com.

Adjunte el comprobante de compra. Incluya US\$ 5.00 para la devolución por correo. Incluya una carta con su nombre, dirección, número de teléfono y la descripción del problema específico. Empaque el producto cuidadosamente para evitar que se dañe durante el traslado. Dado que existe la posibilidad de pérdida durante el traslado, le recomendamos que asegure el producto con solicitud de acuse de recibo.

TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE LIMITAN A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA ESCRITA PERTINENTE QUE APARECE ANTERIORMENTE.

Algunos estados no aceptan limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, de modo que es posible que la limitación anterior no sea aplicable en su caso.

OMRON NO SE RESPONSABILIZA POR LA PÉRDIDA DE USO O CUALQUIER OTRO COSTO, GASTO O DAÑO INCIDENTAL O INDIRECTO. Algunos estados no aceptan la exclusión o limitación de los daños incidentales o indirectos, de modo que es posible que las exclusiones anteriores no sean aplicables en su caso.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que también le correspondan otros derechos que pueden variar de un estado a otro.

PARA CONTACTARSE CON SERVICIO AL CLIENTE

Visite nuestro sitio Web en:

www.omronhealthcare.com

Llame sin cargo al:

1-800-634-4350

ESPECIFICACIONES

Modelo:	Elite 7300W
Pantalla:	Pantalla digital LCD
Rango de medición:	Presión: 0 a 299 mmHg, Pulso: 40 a 180/min.
Precisión/Calibración:	Presión: ± 3 mmHg o 2% lectura Pulso: $\pm 5\%$ de lectura
Inflado:	Automático por bomba eléctrica
Desinflado:	Presión automática de desinflado rápido
Liberación rápida de presión:	Válvula de liberación automática
Detección de presión: electroestática	Sensor de presión del semiconductor con capacidad electroestática
Método de medición:	Método oscilométrico
Detección del pulso:	Sensor de presión de tipo de capacitancia
Fuente de alimentación:	4 pilas "AAA" (1.5 V alcalinas)
Vida útil de las pilas:	Aproximadamente 300 usos cuando se utiliza 3 veces por día con pilas alcalinas nuevas y cuando se infla a 170mmHg a 73°F (23°C).
Temperatura de funcionamiento/Humedad:	50°F a 104°F (10°C a 40°C) /15 a 90% RH
Temperatura de almacenamiento /Humedad/Presión de aire:	-4°F a 140°F (-20°C a 60°C) /10 a 95% RH /700 - 1060 hPa
Peso de la unidad principal:	Aproximadamente 8 1/2 onzas (240 g) sin incluir las pilas
Dimensiones de la unidad principal:	Aproximadamente 6 3/16" (largo) $\times$ 2 15/16" (ancho) $\times$ 1 7/32" (alto) (157 mm $\times$ 74 mm $\times$ 30.6 mm)
Tamaño de la banda:	Banda tamaño estándar Aproximadamente 5 3/4" (ancho) $\times$ 17 1/2" (largo) (146 mm $\times$ 446 mm) Tubo de la banda 23 5/8" (largo) (600 mm) Banda tamaño grande Aproximadamente 6 7/8" (ancho) $\times$ 25 11/16" (largo) (174 mm $\times$ 652 mm) Tubo de la banda 35 7/16" (largo) (900 mm)

ESPECIFICACIONES

Circunferencia de la banda:	La banda tamaño estándar se adapta a un contorno de brazo de 9" a 13" (220 mm a 320 mm) La banda tamaño grande se adapta a un contorno de brazo de 13" a 17" (320 mm a 420 mm)
Memoria:	Hasta 84 lecturas
Contenido:	Unidad principal, bandas tamaño estándar y grande, Manual de instrucciones, 4 pilas "AAA", Elegante estuche con cierre hermético, Guía rápida, Tarjeta de garantía y Guía de la banda
Código UPC:	0 73796 73000 0

NOTA: Estas especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Fabricado por OMRON HEALTHCARE

Hecho en China

Distribuido por:

OMRON HEALTHCARE, INC.
1200 Lakeside Drive
Bannockburn, Illinois 60015
www.omronhealthcare.com

Copyright © 2007 Omron Healthcare, Inc.

5318853-7A