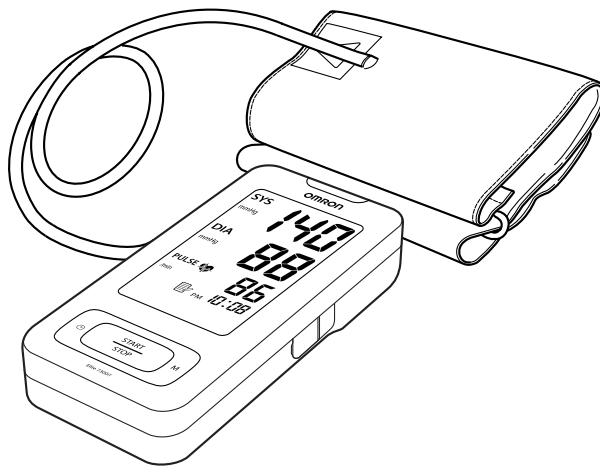


OMRON®

INSTRUCTION MANUAL



Ultra Premium Automatic Blood Pressure Monitor with Two Cuffs Model Elite 7300IT



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	32
To Delete All Values Stored in the Memory	33
Using the Software	34

Care and Maintenance

Care and Maintenance	38
Error Indicators and Troubleshooting Tips	40
FCC Statement	42
Warranty	43
Specifications	44

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the Omron® Elite 7300IT IntelliSense® 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 7300IT comes with the following components:



- Monitor
- Standard Adult Cuff
- Large Adult Cuff
- 4 "AAA" Alkaline Batteries
- Stylish Zipper Case
- CD-ROM
- USB Cable
- Instruction Manual printed in English and Spanish
- Cuff Guide
- Software Installation Guide
- Warranty Card
- Cuff Selection Guide

The Omron® Elite 7300IT IntelliSense® Automatic Blood Pressure Monitor is intended for home use.






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.
-  The monitor is not intended to be a diagnostic device.
-  If battery fluid should get in your eyes, immediately rinse with plenty of clean water. Contact a physician immediately.
-  Do not rely solely on the Medication Reminder function to take medicines throughout the day.
-  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.
- ⚠ 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.
- ⚠ Do not play the CD-ROM disc included with this monitor on general audio players, DVD players or personal game devices. It may damage the speaker of the device and may harm your hearing ability.

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.

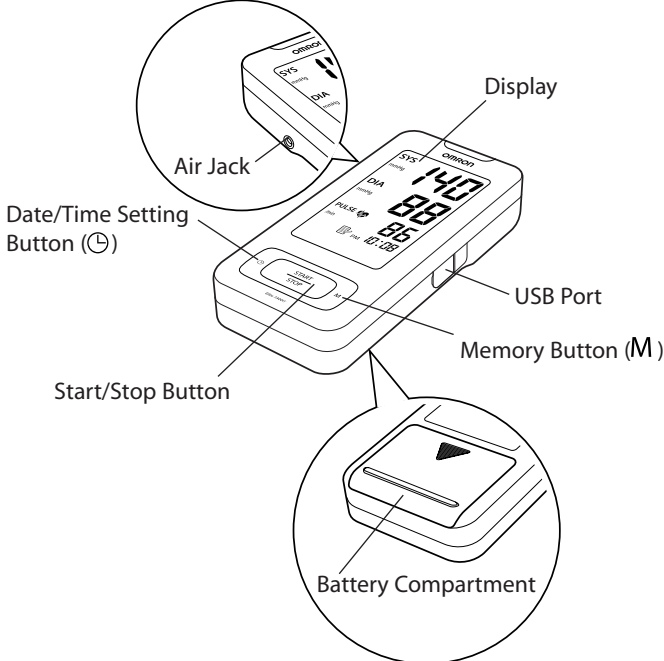
BEFORE TAKING A MEASUREMENT

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 on 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.

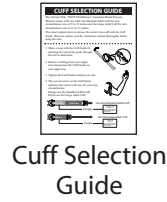
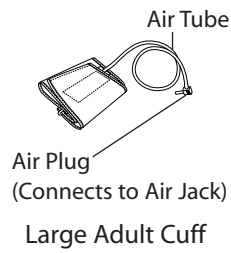
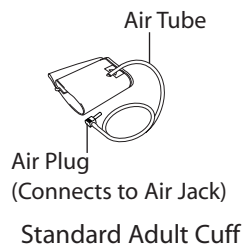
KNOW YOUR UNIT

Main Unit:

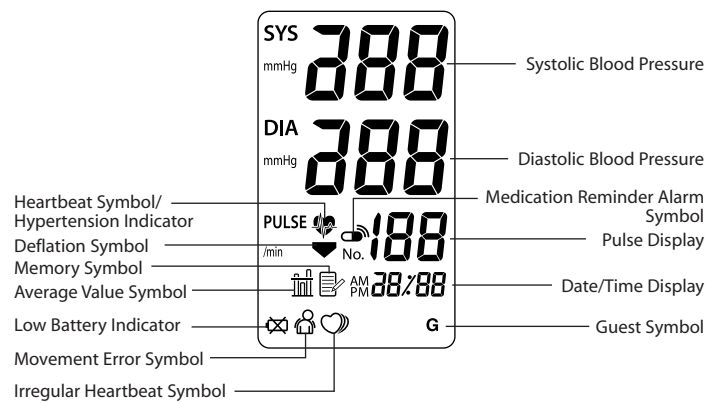


KNOW YOUR UNIT

Components:



UNIT DISPLAY



- NOTES:**
- The backlight turns on when setting the date and time, setting the medication reminder alarm, when taking measurement, displaying measurement values, when the medication reminder alarm sounds, and when downloading data to the PC.
 - Hold the unit diagonally to read the display.

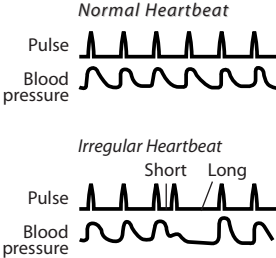
DISPLAY SYMBOLS

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, wait 2-3 minutes, reapply the arm cuff and 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.

WARNING

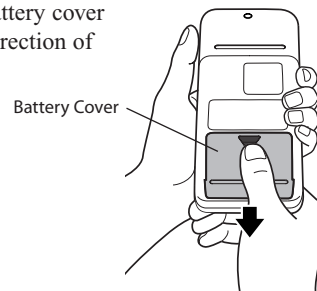
- The monitor is not intended to be a diagnostic device.
- Contact your physician for specific information about your blood pressure. Self-diagnosis and treatment using measured results may be dangerous. Follow the instructions of your physician or licensed healthcare provider.

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

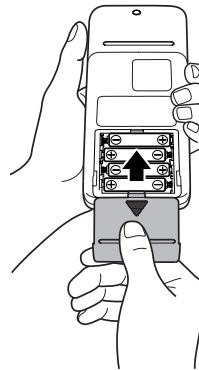
¹American Heart Association Scientific Statement 2004

BATTERY INSTALLATION

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



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 1.5V alkaline 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 batteries supplied with the device 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.

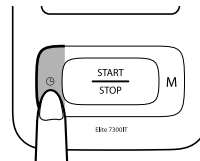
The Blood Pressure Monitor automatically stores up to 84 individual measurement values with the dates and times.

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

- 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.

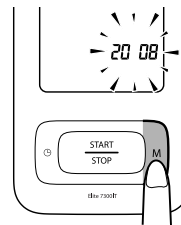


SETTING THE DATE AND TIME

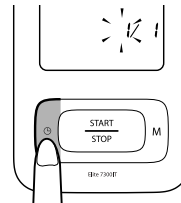
2. SETTING THE YEAR

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.



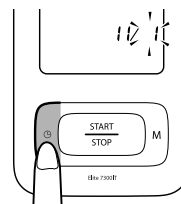
The month flashes on the display.

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.

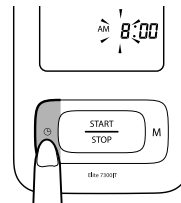
SETTING THE DATE AND TIME

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.



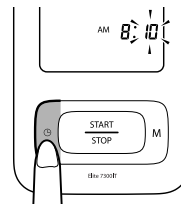
5. SETTING THE HOUR

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

If the date and time is incorrect and needs to be changed, always reset before taking the next measurement.

To adjust the date or time after the initial setting:

Start with the monitor in the off position.

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

The Medication Reminder Alarm 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, 1. To Start the Setting” on page 16.

The Medication Reminder Alarm 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.

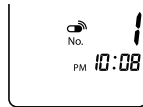
SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

⚠ WARNING

Do not rely solely on the Medication Reminder function to take medicines throughout the day.

The date and time must be set to the current date and time before the Medication Reminder Alarm is set. The Medication Reminder Alarm is set to “off” at the time of purchase. The Medication Reminder Alarm can be set to sound twice a day to alert the user to take a medication.

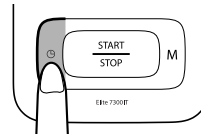
- NOTES:**
- To change the date and time refer to “Resetting the Date and Time” on page 19.
 - Press the START/STOP button to stop the Medication Reminder Alarm.
 - The Medication Reminder Alarm will automatically stop sounding after one minute.
 - The Medication Reminder Alarm will not sound when the monitor is taking a measurement.



SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

1. TO START THE SETTING

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



The Medication Reminder Alarm Symbol (🔔) No.1 and the **OFF** setting appear on the display.



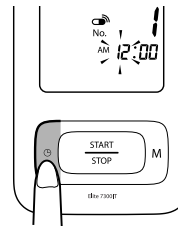
2. SETTING ON OR OFF

Press the Memory button (M) to select **on**.

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

Press the Date/Time Setting button (⌚).

The hour flashes on the display.



SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

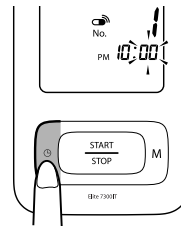
3. SETTING THE HOUR

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.

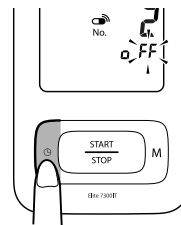


4. SETTING THE MINUTE

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

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

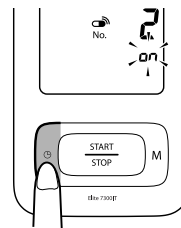
The Medication Reminder Alarm Symbol (🔔) No.2 and the **oFF** setting appears on the display.



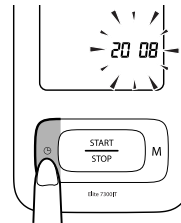
SETTING THE MEDICATION REMINDER ALARM

5. SETTING THE SECOND MEDICATION REMINDER ALARM

- i. Press Memory button (M) to select ON.
Press the DATE/TIME Setting button.
- ii. Press Memory button (M) to set the hour.
Press the Date/Time Setting button.
- iii. Press the Memory button to set the minutes. Press the Date/Time Setting button. Refer to “Resetting the Date and Time” on page 19.



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



6. TO TURN THE MONITOR OFF

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

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

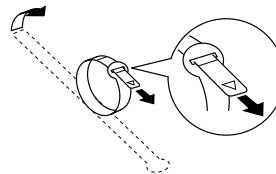
This device is intended for use in measuring blood pressure and pulse rate in the adult population. Do not use this device on infants or persons who cannot express their intentions.

USE THE CUFF GUIDE TO SELECT THE CORRECT CUFF SIZE BASED ON THE CIRCUMFERENCE OF YOUR ARM



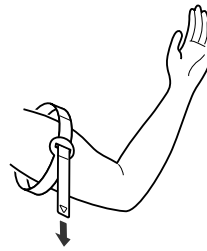
Two cuffs are included with this unit, one standard adult size and one large adult size.

1. Make a loop with the Cuff Guide by inserting the end of the guide through the slot as illustrated.

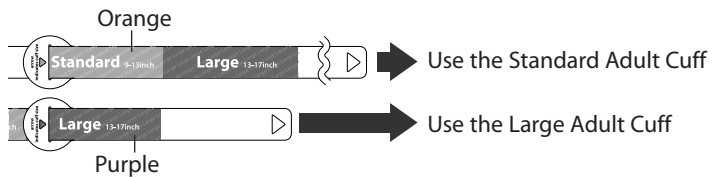


APPLYING THE ARM CUFF

2. Remove clothing from your upper arm and position the Cuff Guide on your upper arm.
3. Tighten the Cuff Guide around your arm.
4. The cut-out arrow on the Cuff Guide indicates the correct cuff size for your arm circumference.

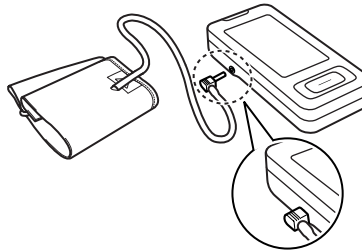


Orange use the Standard Adult Cuff, Purple use the Large Adult Cuff.



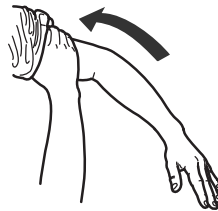
APPLYING THE CUFF ON THE LEFT ARM

1. Make sure the air plug is securely inserted into the Air Jack.

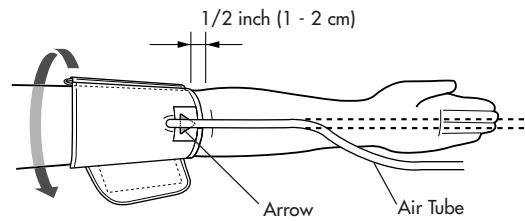


APPLYING THE ARM CUFF

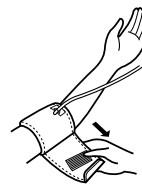
2. Remove tight-fitting clothing from your upper left arm.



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.

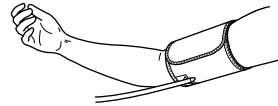


APPLYING THE ARM CUFF

APPLYING THE CUFF ON THE RIGHT ARM

When taking a measurement using the right arm, use the instruction below in place of Step 3 on page 26.

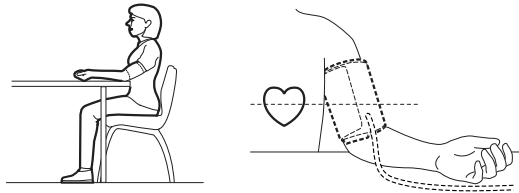
Apply the cuff to your right upper arm so the arrow and the air tube runs along the inside of your elbow. The bottom of the cuff should be approximately 1/2" above your elbow.



- NOTES:**
- Be careful not to rest your arm on the air tube. This will restrict the flow of air to the cuff.
 - The Standard Adult Cuff has an “orange arrow”. The Large Adult Cuff has a “blue arrow”.

TAKING A MEASUREMENT


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

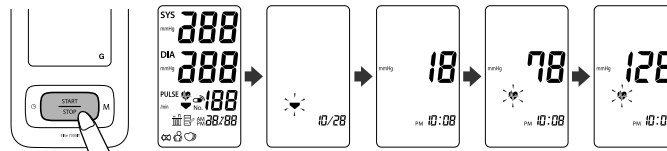


2. Press the START/STOP button.

All symbols appear on the display.

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

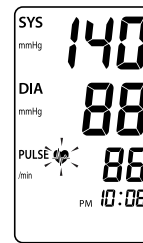
This monitor detects your blood pressure and pulse rate during inflation. The Heartbeat Symbol () flashes at every heartbeat. Do not move your arm and remain still until the entire measurement process is completed.



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

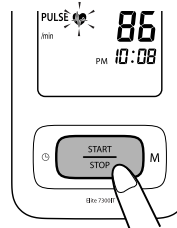
TAKING A MEASUREMENT

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

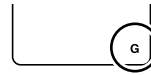
The monitor stores measurement values for one user in the memory. The guest mode can be used to take a single measurement for another user.

USING THE GUEST MODE

No measurement values are stored in the memory when the guest mode is selected.

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 deflating 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 of the last reading.

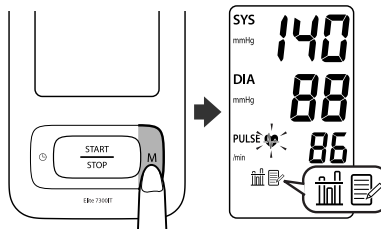
- NOTES:**
- If two sets of measurement values are stored in the memory for the 10 minutes period, the average is based on the two sets of measurement values.
 - If one set of measurement values is stored, this is displayed as the average.

USING THE MEMORY FUNCTION

TO DISPLAY THE MEASUREMENT VALUES

1. Press the Memory button (M).

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

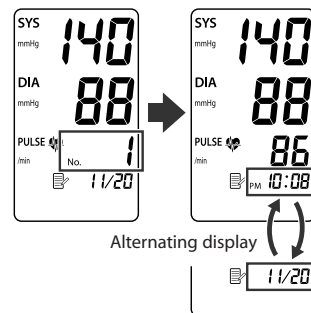


2. Press the Memory button (M) to display the most recent set of measurement values on the screen. The values are displayed from the most recent to the oldest.

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

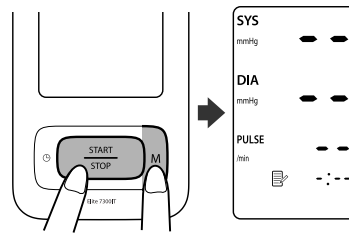
TO DELETE ALL VALUES STORED IN THE MEMORY

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 the Memory button (M), press the Start/Stop button down for approximately 5 seconds until the digital display appears as it does in the illustration to the right.



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

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

USING THE SOFTWARE

OMRON HEALTH MANAGEMENT SOFTWARE

Omron Health Management Software allows you to view, track and print data about blood pressure measured by Omron blood pressure monitors and pedometers with PC download.

NOTE: This software is exclusive to Omron blood pressure monitors and pedometers with PC download.

Visit www.software.omronhealthcare.com to register your customer information for online support.

⚠ CAUTION

This is a CD-ROM disc. Do not play this disc on general audio players, DVD players or personal game devices. It may damage the speaker of the device and may harm your hearing ability.

Refer to the enclosed Software Installation Guide for details.

USING THE SOFTWARE

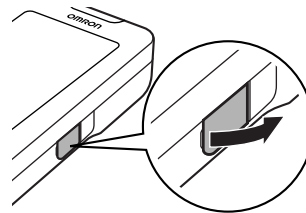
Use only the authorized Omron USB cable, Model HHX-CABLE-USB2, included with this unit.

⚠ CAUTION

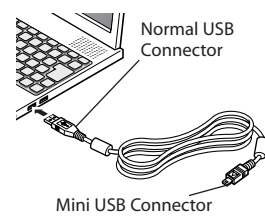
Use only Omron authorized parts and accessories. Parts and accessories not approved for use with the device may damage the unit.

1. Open the USB Port cover.

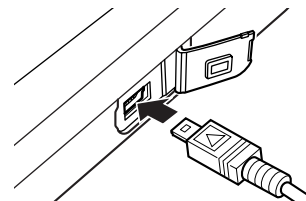
NOTE: Do not allow objects to come into contact with the USB Port.



2. Plug the normal USB Connector (Large Connector) into the personal computer.



3. Plug the mini USB connector (Small Connector) into the USB Port.

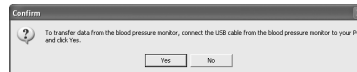


USING THE SOFTWARE

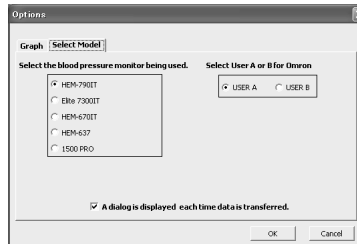
4. Click [Download Data] icon to import the data.



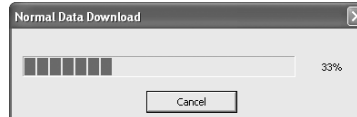
5. The Confirm dialog appears. Make sure your cable is connected then click [Yes].



6. Select the blood pressure monitor being used and click [OK].



7. Start importing data. Click [Cancel] if you want to cancel.



USING THE SOFTWARE

8. The dialog appears when complete.
Click [OK] and view your data on the graph.



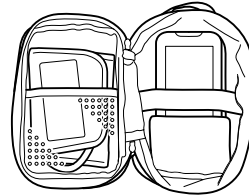
- NOTES:**
- You cannot transfer the data while taking a blood pressure reading.
 - Do not turn the PC off or unplug the USB cable while the data is being transferred.

Refer to the Omron Health Management Software Users' Manuals.

CARE AND MAINTENANCE

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

Store 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 in a manner that is consistent with the instructions 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. Refer to “Taking a 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 Consumer Support at 800-634-4350.
	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 7300IT IntelliSense® Automatic Blood Pressure Monitor, excluding the arm cuffs and batteries, 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 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 7300IT
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 capacitive 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 170mmHg at 73°F (23°C) (with Standard Adult Cuff).
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 9 1/2 oz. (270 g) not including batteries
Main Unit Dimensions:	Approximately 6 3/16" (l) \times 2 15/16" (w) \times 1 11/32" (h) (157 mm \times 74 mm \times 34 mm)
Cuff Size:	Standard Adult 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 Adult 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 Adult Cuff fits arm circumferences 9" to 13" (220 mm to 320 mm) Large Adult Cuff fits arm circumferences 13" to 17" (320 mm to 420 mm)

SPECIFICATIONS

Memory:	Up to 84 measurement values
Contents:	Main Unit, Standard and Large Adult Cuffs, Instruction Manual, 4 “AAA” Alkaline batteries, CD-ROM, USB Cable, Stylish Zipper Case, Cuff Selection Guide, Warranty Card, Cuff Guide and Software Installation Guide
UPC Code:	0 73796 73090 1

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

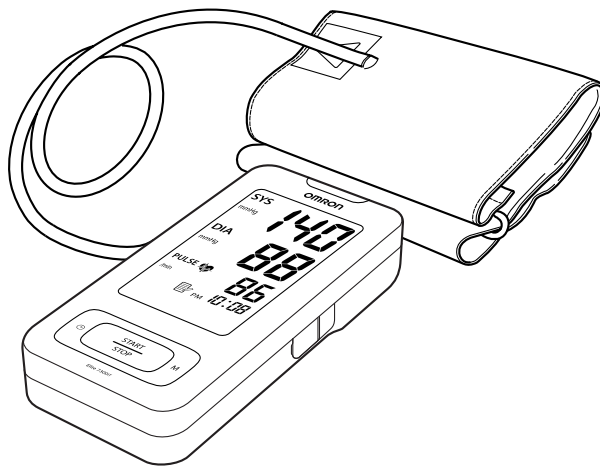
Copyright © 2008 Omron Healthcare, Inc.

OMRON®

MANUAL DE INSTRUCCIONES



**Monitor de presión arterial
automático
Ultra Premium con dos brazaletes
Modelo Elite 7300IT**



ESPAÑOL

CONTENIDO

Antes de usar el monitor

Introducción	E3
Información de seguridad	E4
Cómo operar el dispositivo	E4
Cuidado y mantenimiento	E6
Antes de tomar una medición	E7

Instrucciones operativas

Conozca su unidad	E8
Pantalla de la unidad	E10
Símbolos de 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 fecha y hora	E16
Configuración de la alarma de recordatorio de medicamento	E20
Colocación del brazalete en el brazo	E24
Cómo tomar una medición	E28
Uso del modo invitado	E30
Uso de la función memoria	E31
Función de promedio	E31
Para mostrar los valores de medición	E32
Para borrar todos los valores almacenados en la memoria	E33
Uso del software	E34

Cuidado y mantenimiento

Cuidado y mantenimiento	E38
Indicadores de error y resolución de problemas	E40
Declaración de FCC	E42
Garantía	E43
Especificaciones	E44

INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar el monitor de presión arterial automático de Omron® Elite 7300IT IntelliSense®.

Completar para una referencia futura.

FECHA DE LA COMPRA: _____

NÚMERO DE SERIE: _____

Abroche aquí su comprobante de compra.

Su nuevo monitor de presión arterial utiliza el método oscilométrico de medición de la presión arterial. Esto significa que el monitor detecta el movimiento de su sangre mediante su arteria braquial y convierte los movimientos en una lectura digital. Un monitor oscilométrico no necesita un estetoscopio, por lo tanto, el monitor es fácil de usar.

El Elite 7300IT viene con los siguientes componentes:



- Monitor
- Brazaletes estándar para adultos
- Brazaletes grande para adultos
- 4 pilas alcalinas “AAA”
- Elegante estuche con cierre hermético
- CD-ROM
- Cable USB
- Manual de instrucciones en inglés y español
- Guía del brazalete
- Guía de instalación del software
- Tarjeta de garantía
- Guía de selección del brazalete

El monitor de presión arterial automático de Omron® Elite 7300IT IntelliSense® está diseñado para uso doméstico.






GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Para asegurar el uso correcto del producto, siempre deberían seguirse medidas de seguridad básicas incluyendo las advertencias y precauciones enumeradas en el presente manual de instrucciones.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD UTILIZADOS EN EL PRESENTE MANUAL DE INSTRUCCIONES	
 ADVERTENCIA	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evitara, podría dar como resultado lesiones graves o, incluso, ser fatal.
 PRECAUCIÓN	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evitara, podría derivar en lesiones leves o moderadas al usuario o al paciente o en daños al equipo u otros bienes.

CÓMO OPERAR EL DISPOSITIVO

-  Contacte a su médico para solicitar información específica sobre su presión arterial. Utilizar los resultados de la medición para el autodiagnóstico y el tratamiento puede ser peligroso. Siga las instrucciones de su médico o profesional médico autorizado.
-  El monitor no está diseñado para ser utilizado como dispositivo de diagnóstico.
-  Si el fluido de las pilas entra en contacto con sus ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua limpia. Contacte a su médico inmediatamente.
-  No confíe exclusivamente en la función Recordatorio de medicamento para tomar los medicamentos durante el día.
-  Lea toda la información del manual de instrucciones y cualquier documentación de la caja antes de operar la unidad.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

CÓMO OPERAR EL DISPOSITIVO (continuación)

- ⚠ Este dispositivo está diseñado para realizar tomas de presión arterial y ritmo cardíaco en adultos. No utilice este dispositivo en niños o personas que no pueden expresar sus intenciones.
- ⚠ Opere el dispositivo sólo con el fin para el que fue diseñado. No utilice el dispositivo con ningún otro fin.
- ⚠ Elimine el dispositivo, los componentes y los accesorios opcionales según las disposiciones locales aplicables. 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.
- ⚠ No reproduzca el disco CD-ROM incluido con este monitor en reproductores de audio comunes, reproductores de DVD o dispositivos personales para juegos. Puede dañar el parlante del dispositivo y lesionar su tímpano.

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.

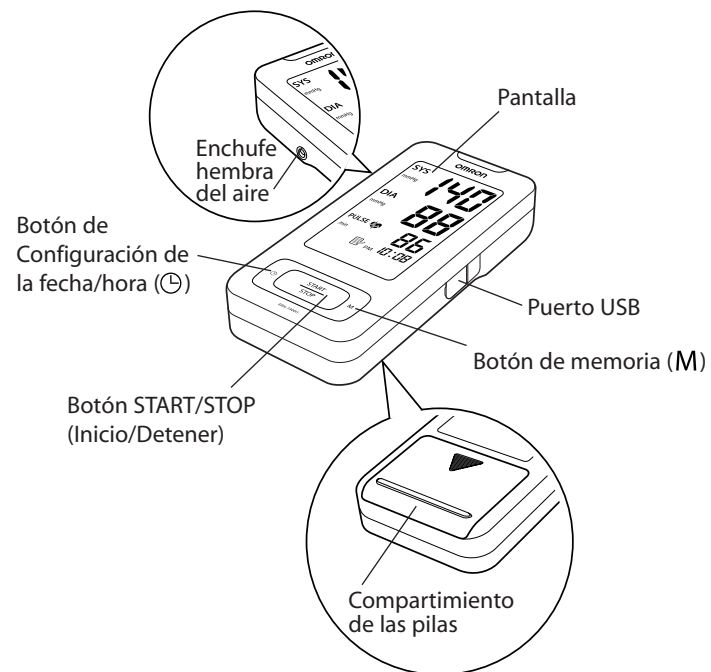
ANTES DE TOMAR UNA MEDICIÓN

A fin de garantizar una lectura confiable, siga las recomendaciones que se enumeran a continuación:

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 sobre el piso. Coloque el brazo sobre una mesa, de modo que el brazaletе 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 del 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:



Tubo de aire

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

Brazalete estándar para adultos



Tubo de aire

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

Brazalete grande para adultos



Cuatro pilas alcalinas "AAA"



Elegante estuche con cierre hermético



Manual de instrucciones



Guía de instalación del software



Guía del brazalete



Guía del brazalete

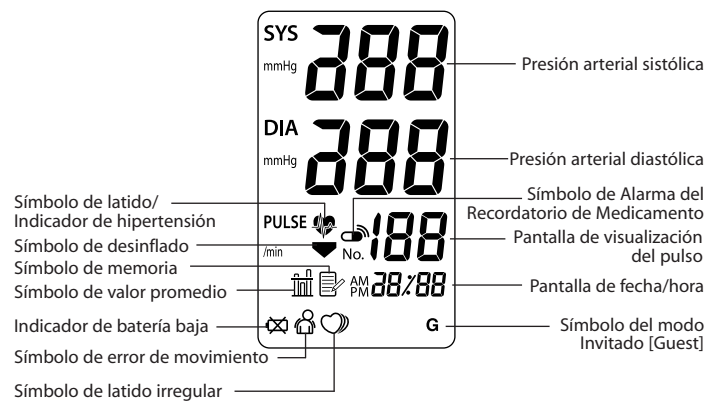


CD-ROM



Cable USB

PANTALLA DE LA UNIDAD



- NOTAS:**
- La luz trasera se enciende cuando se configura la fecha y la hora, la alarma del recordatorio de medicamento, cuando toma una medición, cuando se muestran valores de medición, cuando suena la alarma del recordatorio de medicamento y cuando se descarga la información a la PC.
 - Mantenga la unidad en diagonal para leer la pantalla.

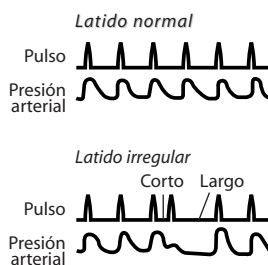
SÍMBOLOS DE LA PANTALLA

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 el brazalete del brazo, espere 2-3 minutos, vuelva a colocar el brazalete del brazo y 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 completa 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 [MEMORY]

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 Memoria [Memory] (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 del 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.

⚠ ADVERTENCIA

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

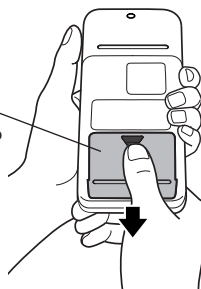
Si el Símbolo de latido () parpadea en la pantalla junto con los valores de medición, Omron Healthcare recomienda que consulte al médico.

¹Declaración científica de la Asociación Estadounidense del Corazón de 2004

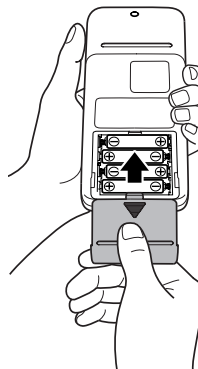
COLOCACIÓN DE LAS PILAS

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 las cuatro pilas nuevas 1.5V 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 durar menos.

⚠ 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 hora correctamente, es posible que los valores de medición y los valores promedio no se guarden correctamente en la memoria.

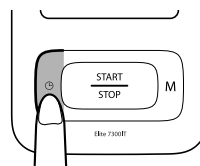
El monitor de presión arterial guarda automáticamente hasta 84 valores de medición individuales con las fechas y horas correspondientes.

El monitor también puede calcular una lectura promedio basada en las tres mediciones más recientes que se tomaron dentro de un período de 10 minutos a partir de la última lectura.

- 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.

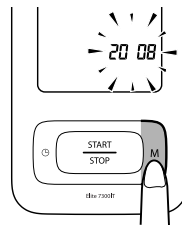


CONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

2. CONFIGURACIÓN DEL AÑO

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

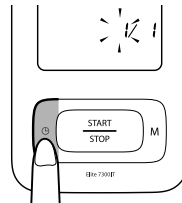
Presione el botón Memoria [Memory] (M)
para avanzar aumentando por años.



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 [Memory] (M) para
avanzar los valores de fecha y hora más
rápidamente.

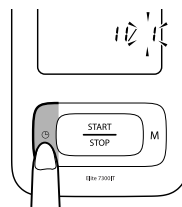


3. CONFIGURACIÓN DEL MES

Presione el botón Memoria [Memory] (M)
para avanzar aumentando por meses.

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

El día parpadeará en la pantalla.



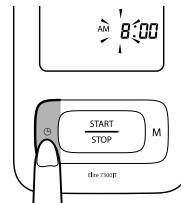
CONFIGURACIÓN DE LA FECHA Y HORA

4. CONFIGURACIÓN DEL DÍA

Presione el botón Memoria [Memory] (M) para avanzar aumentando por días.

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

La hora parpadeará en la pantalla.



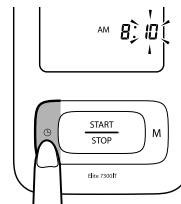
5. CONFIGURACIÓN DE LA HORA

La hora se configura AM o PM.

Presione el botón Memoria [Memory] (M) para avanzar aumentando por horas.

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 [Memory] (M) para avanzar aumentando por minutos.

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

Si la fecha y hora son incorrectas y deben modificarse, reconfigure siempre el dispositivo antes de realizar la próxima medición.

Para ajustar la fecha y hora después de la configuración inicial:

Comience con el monitor en la posición apagado.

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

El símbolo de Alarma de Recordatorio de Medicamento (☼) No.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 “Configuración de la fecha y hora, 1. Para iniciar la configuración” en la página 16.

El símbolo de Alarma de Recordatorio de Medicamento (☼) No.1 y la configuración actual (**on** u **off**) aparecerán en la pantalla, después de que los minutos se hayan configurado.

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

CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

⚠ ADVERTENCIA

No confíe exclusivamente en la función de Recordatorio de Medicamento para tomar medicamentos a lo largo del día.

La fecha y la hora deberán configurarse a la fecha y hora actuales antes de configurar la Alarma de Recordatorio de Medicamento. La Alarma de Recordatorio de Medicamento está configurada en “apagado” [off] al momento de la compra. 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.

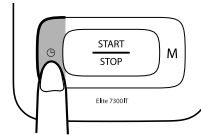
- NOTAS:**
- Para cambiar la fecha y hora consulte la página 19, “Reconfiguración de la fecha y hora”.
 - Presione el botón START/STOP [Inicio/Detener] para detener la Alarma de Recordatorio de Medicamento.
 - La Alarma de Recordatorio de Medicamento dejará de sonar automáticamente luego de un minuto.
 - La Alarma de Recordatorio de Medicamento no sonará cuando el monitor esté tomando una medición.



CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

1. PARA INICIAR LA CONFIGURACIÓN

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



El símbolo de Alarma de Recordatorio de Medicamento (🔔) No.1 y la configuración **OFF** (apagado) aparecen en la pantalla.



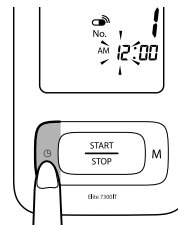
2. CONFIGURACIÓN EN ON U OFF (Encendido/Apagado)

Presione el botón Memoria [Memory] (M) para seleccionar **on (encendido)**.

NOTA: Presione el botón Memoria [Memory] (M) para alternar entre **on** (encendido) y **OFF** (apagado).

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

La hora parpadeará en la pantalla.



CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

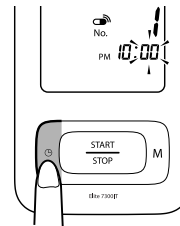
3. CONFIGURACIÓN DE LA HORA

La hora se configura en AM o PM.

Presione el botón Memoria [Memory] (M) para avanzar aumentando por horas.

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

Los minutos parpadearán en la pantalla.

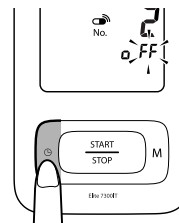


4. CONFIGURACIÓN DE LOS MINUTOS

Presione el botón Memoria [Memory] (M) para avanzar aumentando por minutos.

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

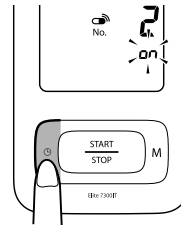
El símbolo de Alarma de Recordatorio de Medicamento (☼) No.2 y la configuración **oFF** (apagado) aparecen en la pantalla.



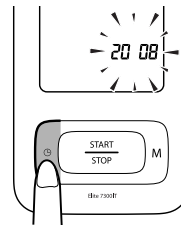
CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

5. CONFIGURACIÓN DE LA SEGUNDA ALARMA DE RECORDATORIO DE MEDICAMENTO

- i. Presione el botón Memoria [Memory] (M) para seleccionar ON (Encendido). Presione el botón de Configuración de la fecha/hora.
- ii. Presione el botón Memoria [Memory] (M) para seleccionar la hora. Presione el botón de Configuración de la fecha/hora.
- iii. Presione el botón Memoria [Memory] para configurar los minutos. Presione el botón de Configuración de la fecha/hora. Consulte “Reconfiguración de la fecha y hora” en la página 19.



Una vez que la Segunda Alarma de Recordatorio de Medicamento se haya configurado, el año parpadeará en la pantalla.



6. PARA APAGAR EL MONITOR

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

COLOCACIÓN DEL BRAZALETE EN 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

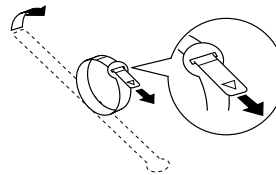
Este dispositivo está diseñado para medir la presión arterial y el pulso en pacientes adultos. Este dispositivo no debe utilizarse con bebés o con otras personas que no puedan expresar sus deseos.

UTILICE EL BRAZALETE PARA SELECCIONAR EL TAMAÑO CORRECTO DE BRAZALETE EN BASE A LA CIRCUNFERENCIA DE SU BRAZO



Se incluyen dos brazaletes con esta unidad, uno de tamaño estándar y otro grande, ambos para adultos.

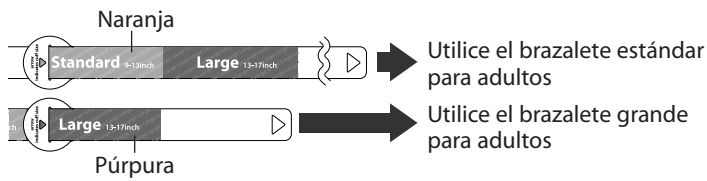
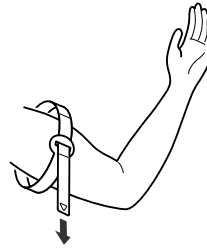
1. Haga un bucle con la Guía del brazalete insertando el extremo de la guía por el orificio de la manera en que se ilustra.



COLOCACIÓN DEL BRAZALETE PARA EL BRAZO

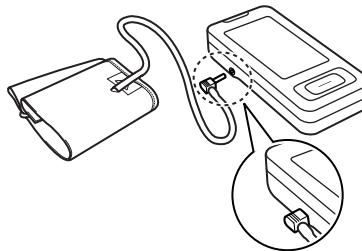
2. Retire la ropa de la parte superior de su brazo y coloque allí la Guía del brazalete.
3. Ajuste la Guía del brazalete alrededor de su brazo.
4. La flecha recortada de la Guía del brazalete indica el tamaño correcto del brazalete para la circunferencia de su brazo.

La naranja utiliza el brazalete estándar para adultos, la púrpura utiliza el brazalete grande para adultos.



COLOCACIÓN DEL BRAZALETE EN EL BRAZO IZQUIERDO

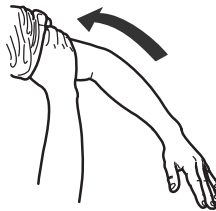
1. Asegúrese de que el enchufe macho del aire esté correctamente insertado en la unidad principal.



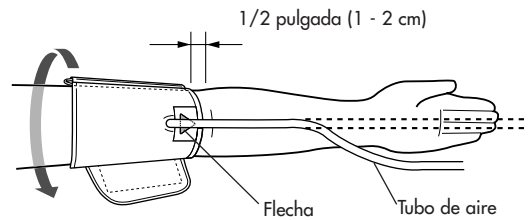
E25

COLOCACIÓN DEL BRAZALETE PARA EL BRAZO

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



3. Coloque el brazaletes 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 baja por la parte interna del brazo. La parte inferior del brazaletes debe quedar aproximadamente a 1/2" (1 - 2 cm) por encima del codo.



4. Coloque el brazaletes de modo que quede bien envuelto alrededor del brazo usando la correa de cierre.

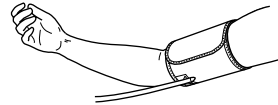


COLOCACIÓN DEL BRAZALETE PARA EL BRAZO

COLOCACIÓN DEL BRAZALETE 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.

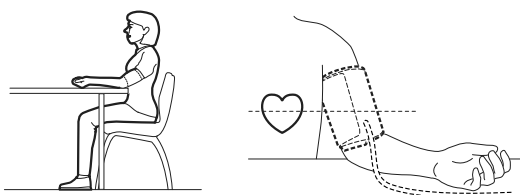
Coloque el brazaletе en la parte superior del brazo derecho de modo que la flecha y el tubo de aire queden en la parte interna del codo. La parte inferior del brazaletе debe quedar aproximadamente a 1/2" (1 - 2 cm) por encima del codo.



- NOTAS:**
- Tenga cuidado de no apoyar el brazo sobre el tubo de aire. Esto impedirá el flujo de aire hacia el brazaletе.
 - El brazaletе estándar para adultos tiene una “flecha naranja”. El brazaletе grande para adultos tiene una “flecha azul”.

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 el brazalete quede en el mismo nivel que su corazón.

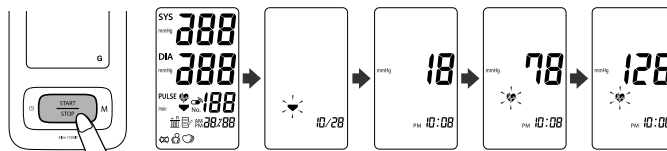


2. Presione el botón START/STOP (Inicio/Detener).

Todos los símbolos aparecen en la pantalla.

El brazalete comienza a inflarse automáticamente. A medida que el brazalete empieza a inflarse, el monitor determinará automáticamente el nivel óptimo de inflado.

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.

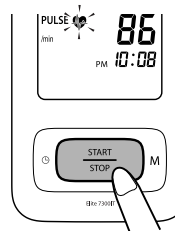
CÓMO TOMAR UNA MEDICIÓN

3. Una vez que se haya completado la medición, el brazalete 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

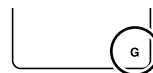
El monitor almacena los valores de la medición para un usuario en la memoria.

Puede utilizarse el modo Invitado para tomar una medición única para otro usuario.

USO DEL MODO INVITADO (GUEST)

No se almacenan los valores de medición en la memoria cuando se selecciona el modo Invitado.

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



El símbolo del modo Invitado [Guest] (**G**) aparece en la pantalla.

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

El brazalete 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 valores de medición (presión arterial y pulso). Una vez almacenados 84 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 Invitado [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 de la lectura más reciente.

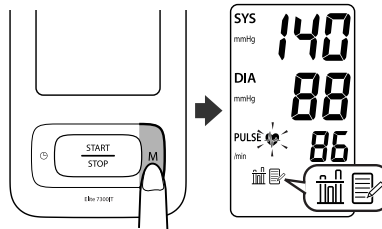
- NOTAS:**
- Si se guardan dos conjuntos de valores de medición en la memoria para el período de 10 minutos, el promedio se basa en los dos conjuntos de valores de medición.
 - Si se guarda un conjunto de valores de medición, éste se visualiza como el promedio.

USO DE LA FUNCIÓN MEMORIA

PARA MOSTRAR LOS VALORES DE MEDICIÓN

1. Presione el botón Memoria [Memory] (M).

El símbolo de promedio ($\bar{\text{m}}$) aparece en la pantalla cuando se muestra la lectura promedio.

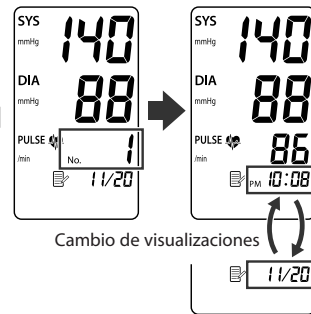


2. Presione el botón Memoria [Memory] (M) para mostrar el conjunto de valores de medición más reciente en la pantalla. Los valores aparecen desde el más reciente hasta el más antiguo.

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

Presione el botón Memoria [Memory] (M) para mostrar el siguiente conjunto de valores.

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



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

USO DE LA FUNCIÓN MEMORIA

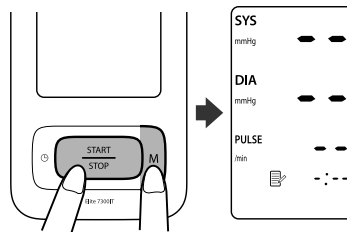
PARA BORRAR TODOS LOS VALORES ALMACENADOS EN LA MEMORIA

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

1. Presione el botón Memoria [Memory] (M) para encender el monitor.

2. Presione el botón Memoria [Memory] (M) nuevamente.

Mientras mantiene sostenido el botón Memoria [Memory] (M), mantenga presionado el botón Start/Stop [Inicio/Detener] durante aproximadamente 5 segundos hasta que aparezca la pantalla digital como se muestra en la ilustración a la derecha.



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

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

USO DEL SOFTWARE

SOFTWARE PARA EL CUIDADO DE LA SALUD DE OMRON

El software para el cuidado de la salud de Omron le permitirá visualizar, procesar e imprimir información acerca de la presión arterial y de las caminatas medidas con el monitor de presión arterial y pedómetro de Omron.

NOTA: Este software es exclusivo para los monitores de medición de presión arterial y pedómetros de Omron.

Visite www.software.omronhealthcare.com para registrar su información de cliente y acceder a asistencia en línea.

⚠ PRECAUCIÓN

Este es un disco CD-ROM. No lo reproduzca en reproductores de audio comunes, reproductores de DVD o dispositivos personales para juegos. Puede dañar el parlante del dispositivo y lesionar su tímpano.

Para más información, lea la Guía adjunta de instalación de software.

USO DEL SOFTWARE

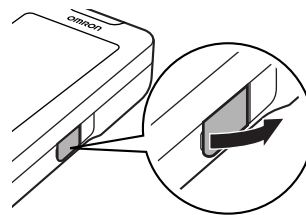
Utilice sólo el cable USB autorizado por Omron, Modelo HHX-CABLE-USB2, incluido con esta unidad.

⚠ PRECAUCIÓN

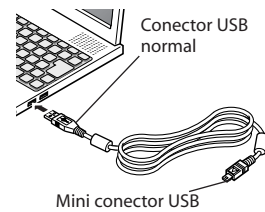
Use sólo las piezas y accesorios autorizados por Omron. Las piezas y accesorios que no hayan sido aprobados para el uso con el dispositivo pueden causar daños en la unidad.

1. Abra la tapa del conector USB.

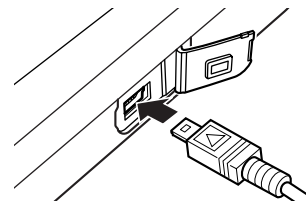
NOTA: No permita que los objetos tomen contacto con el conector USB.



2. Enchufe el conector USB normal (conector grande) en la computadora personal.



3. Conecte el mini conector USB (conector pequeño) en el conector USB.

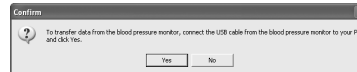


USO DEL SOFTWARE

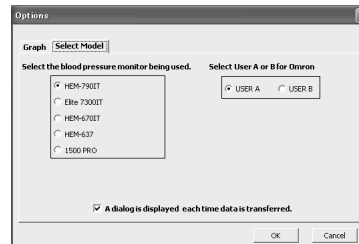
4. Haga clic en el ícono [Download Data/Descargar información] para importar los datos.



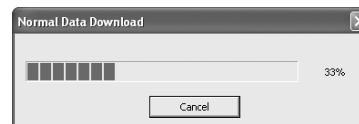
5. Aparecerá la ventana de Confirmación. Asegúrese de que el cable esté conectado, luego haga clic en [Yes/Sí].



6. Seleccione el monitor de presión arterial que usará y haga clic en [OK/Aceptar].



7. Comience a importar la información. Haga clic en [Cancel/Cancelar] si desea cancelar la operación.



USO DEL SOFTWARE

8. Se abrirá la ventana cuando haya finalizado.
Haga clic en [OK/Aceptar] y vea la información en el gráfico.



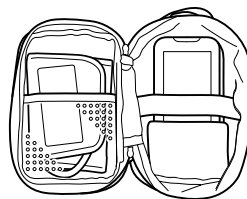
- NOTAS:**
- No puede transferir la información mientras toma una medición de presión arterial.
 - No apague la PC ni desenchufe el cable USB mientras se transfiere la información.

Remítase a los manuales del usuario del software para el cuidado de la salud de Omron.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

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

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



No doble el brazalete 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 ni volátiles. No limpie el brazalete.

⚠ PRECAUCIÓN

No sumerja el dispositivo ni ninguno de sus componentes en el agua. No someta el 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.

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

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Utilice la unidad de manera consistente con las instrucciones suministradas 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 accesorios autorizados por Omron. Las piezas y 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
	El brazalete está inflado en exceso	Retire el brazalete para el brazo. Consulte “Cómo tomar una medición”.
	<p>El monitor no pudo detectar el pulso.</p> <p>El enchufe macho del aire no está conectado.</p>	Tome otra medición y quédese quieto hasta que se complete la medición.
	Ha ocurrido un desperfecto técnico.	Contacte al Servicio de Atención al Cliente llamando al 800-634-4350.
	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 el brazalete, pueden afectar su presión arterial. Repase las secciones “Antes de tomar una medición” y “Cómo tomar una medición”.

DECLARACIÓN DE 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 ni 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 materiel brouilleur: "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par le ministre des communications.

Todo cambio o modificación que no se encuentre expresamente aprobado por la parte responsable puede causar la anulación de la autorización del usuario para operar el equipo.

GARANTÍA

El monitor automático de presión arterial de Omron® Elite 7300IT IntelliSense®, salvo los brazaletes para el brazo y las pilas, está garantizado como libre de defectos materiales y de 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. Los brazaletes para el brazo están garantizados 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 el brazalete 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 el 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 ATENCIÓN AL CLIENTE

Visite nuestro sitio Web en:

www.omronhealthcare.com

Llame sin cargo al:

1-800-634-4350

ESPECIFICACIONES

Modelo:	Elite 7300IT
Pantalla:	Pantalla digital LCD
Rango de medición:	Presión: 0 a 299 mmHg, Pulso: 40 a 180/min.
Precisión/Calibración:	Presión: ± 3 mmHg o 2% de 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:	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" (1.5V 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) (con el brazalete estándar para adultos).
Temperatura de funcionamiento/Humedad:	50° F a 104° F (10° C a 40° C) /15 a 90% RH
Temperatura de almacenamiento	-4° F a 140° F (-20° C a 60° C) /10 a 95% RH
/Humedad/Presión de aire:	/700 - 1060 hPa
Peso de la unidad principal:	Aproximadamente 9 1/2 onzas (270 g) sin incluir las pilas
Dimensiones de la unidad principal:	Aproximadamente 6 3/16" (largo) \times 2 15/16" (ancho) \times 1 11/32" (alto) (157 mm \times 74 mm \times 34 mm)
Tamaño del brazalete:	Brazalete estándar para adultos Aproximadamente 5 3/4" (ancho) \times 17 1/2" (largo) (146 mm \times 446 mm) Tubo del brazalete 23 5/8" (largo) (600 mm) Brazalete grande para adultos Aproximadamente 6 7/8" (ancho) \times 25 11/16" (largo) (174 mm \times 652 mm) Tubo del brazalete 35 7/16" (largo) (900 mm)
Circunferencia del brazalete:	El brazalete estándar para adultos se adapta a un contorno de brazo de 9" a 13" (220 mm a 320 mm) El brazalete grande para adultos se adapta a un contorno de brazo de 13" de 17" (320 mm a 420 mm)

ESPECIFICACIONES

Memoria:	Hasta 84 valores de medición
Contenido:	Unidad principal, brazaletes estándar y grande para adultos, manual de instrucciones, 4 pilas alcalinas “AAA”, CD-ROM, cable USB, elegante estuche con cierre hermético, guía de selección del brazalete, tarjeta de garantía, guía del brazalete y guía para la instalación del software
Código UPC:	0 73796 73090 1

NOTA: Estas especificaciones están sujetas a modificaciones 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 © 2008 Omron Healthcare, Inc.

5320334-0B