Instruction Manual 1

OMRON

IM-HEM-7121-E-03-12/2019
9545267-6 C
Issue Date/Date de publication/Ausgabedatum/Data di pubblicazione/Fecha de publicación/Uitgiftedatum/Дата выпуска/Teslim Tarihi/تاريخ الإصدار : 2020-03-02

Read Instruction Manual (1) and (2) before use.

1. Intended use

This device is a digital monitor operating on the oscillometric method, intended for use in measuring blood pressure and pulse rate of adult patients who have an understanding of this instruction manual with the arm circumference range printed on the arm cuff. The device detects the appearance of irregular heartbeats during measurement and shows warning symbols with the measurement result. It is mainly designed for general household use.
Please read section **"2. Important Safety Information"** before using the device.

2. Important Safety Information

⚠ 2.1 This warning symbol ⚠ indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

General Usage

⚠ 2.1.1 Consult your physician before using the device for any of the following conditions: common arrhythmias such as atrial or ventricular premature beats, atrial fibrillation, arterial sclerosis, poor perfusion, diabetes, age, pregnancy, pre-eclampsia, renal diseases. Note that motion, trembling, shivering may affect the measurement reading.

⚠ 2.1.2 Do not adjust medications based on readings from this blood pressure monitor. Take medications as prescribed by your physician. Only a physician is qualified to diagnose and treat high blood pressure.

⚠ 2.1.3 Do not use the device on an injured arm or an arm under medical treatment.

⚠ 2.1.4 Do not apply the arm cuff to the arm while on an intravenous drip or blood transfusion.

⚠ 2.1.5 Consult your physician before using the device on an arm with an arterio-venous (A-V) shunt.

⚠ 2.1.6 Do not use the device with other medical electrical (ME) equipment simultaneously. This may result in incorrect operation of the device and/or cause an inaccurate reading.

⚠ 2.1.7 Do not use the device near high frequency (HF) surgical equipment, MRI, or CT scanners, or in an oxygen rich environment. This may result in incorrect operation of the device and/or cause an inaccurate reading.

⚠ 2.1.8 The air tube or AC adapter cable may cause accidental strangulation to young children and infants.

⚠ 2.1.9 The device contains small parts that may cause a choking hazard if swallowed. Keep out of children and infants.

⚠ 2.1.10 Stop using the device and consult your physician if you experience skin irritation or other troubles.

AC Adapter (optional) Usage

⚠ 2.1.11 Do not use the AC Adapter if the device or power cord is damaged. Turn off the power and unplug the power cord immediately.

⚠ 2.1.12 Plug the AC Adapter into the appropriate voltage outlet. Do not use in a multi-outlet plug.

⚠ 2.1.13 Never pull or unplug the power cord from the electric outlet with wet hands.

⚠ 2.2 This caution symbol ⚠ 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.

General Usage

⚠ 2.2.1 Always consult your physician. Self-diagnosis of measurement results and self-treatment can be dangerous.

⚠ 2.2.2 People with severe blood flow problems or blood disorders should consult a physician before using the device as the arm cuff inflation can cause bruising.

⚠ 2.2.3 If there are any abnormalities during the measurement, remove the arm cuff.

⚠ 2.2.4 Do not use this device on infants or persons who are unable to communicate coherently.

⚠ 2.2.5 Do not inflate the arm cuff to a pressure that is more than necessary.

⚠ 2.2.6 Do not use the device for any purpose other than measuring blood pressure.

⚠ 2.2.7 Use only the approved arm cuff for this device. Use of other arm cuffs may result in incorrect measurement results.

⚠ 2.2.8 During measurement, make sure that no mobile phone or any other electrical device that emit electromagnetic fields are within 30 cm of this device. This may result in incorrect operation of the device and/or cause an inaccurate reading.

⚠ 2.2.9 Do not disassemble the monitor or arm cuff. This may cause an inaccurate reading.

⚠ 2.2.10 Do not use/store in a location with moisture or a location where water or a splash on the device. This may damage the device.

⚠ 2.2.11 Do not use the device in a moving vehicle (car, airplane).

⚠ 2.2.12 Do not take measurements more than necessary or repeatedly within 2-3 minutes. It may cause bruising due to blood flow interference.

⚠ 2.2.13 Consult your physician before using the device if you have a mastectomy.

AC Adapter (optional) Usage

⚠ 2.2.14 Fully insert the power plug into the outlet.

⚠ 2.2.15 When disconnecting the power plug from the outlet, do not pull the power cord. Remove by holding the plug.

⚠ 2.2.16 When handling the power cord, take care not to damage or mishandle it in any way.

⚠ 2.2.17 Keep the power plug free from dust.

⚠ 2.2.18 Unplug the monitor when not in use.

⚠ 2.2.19 Disconnect the power plug before cleaning.

⚠ 2.2.20 Use only the original adapter designed for this device. Use of unapproved adapters may damage and/or may be hazardous to the device.

Battery Usage

⚠ 2.2.21 Ensure the polarity is correctly aligned when inserting batteries.

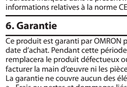
⚠ 2.2.22 Use only 4 "AA" alkaline or manganese batteries with this device. Do not use other types of batteries. Do not use new and used batteries together.

⚠ 2.2.23 Remove the batteries if the device will not be used for 3 months or longer.

⚠ 2.2.24 Do not use batteries that are outside their expiry date.

2.3 General Precautions

2.3.1 Do not crease the arm cuff or the air tube excessively.
2.3.2 Take care not to compress the air tube while taking a measurement. This may cause injuries by interrupting blood flow.
2.3.3 When you take a measurement on the right arm, the air tube should be at the side of your elbow. Be careful not to rest your arm on the air tube.



2.3.4 Blood pressure may differ between the right and left arm, and may result in a different measurement value. Please always use the same arm for measurements. If the values between both arms differ substantially, please check with your physician on which arm to use for your measurements.
2.3.5 To unplug the air plug, pull on the air plug at the connection with the monitor, and not the tube itself.
2.3.6 Do not drop the monitor or subject the device to strong shock or vibrations.
2.3.7 Do not wash/clean the device using water, petrol, thinners or similar solvents, abrasive or volatile cleaners.
2.3.8 Do not use/store the device outside the specified environment. It may lead to inaccurate measurements.
2.3.9 Do not inflate the arm cuff when it is not wrapped around your arm.
2.3.10 Follow the **"4. Correct Disposal of This Product"** for this device and any used accessories in section 4.
2.3.11 Follow the **"5. Important information regarding Electromagnetic Compatibility (EMC)"** in section 5.
2.3.12 Please check (for example, by observation of the limb concerned) that the device is not causing a prolonged impairment of blood circulation.
2.3.13 Remove tight-fitting or thick clothing from your arm.
2.3.14 If the device is stored in an environment with the maximum or minimum storage and transport temperature, and is moved to an environment with a temperature of 20°C, we recommend waiting for approximately 2 hours before using the device.
2.3.15 Make sure to use an easily accessible power socket in which to connect and disconnect the optional AC adapter.

3. Error messages and troubleshooting

In case any of the below problems occur during measurement, first check that no other electrical device is within 30 cm. If the problem persists, please refer to the table below.

Display/Problem	Cause	Solution
E1 or arm cuff pressure does not rise	The START/STOP button was pressed while the arm cuff is not applied.	Press the START/STOP button again to turn the monitor off.
	Air plug is disconnected or not securely connected.	Insert the air plug securely. Refer to **Instruction Manual (2) - Inserting Batteries and Cuff Plug**
	Air is leaking from the arm cuff	Replace the arm cuff with a new one. Refer to **Instruction Manual (2) - Optional Medical Accessories**
	Arm cuff is applied too loosely	Tighten the arm cuff.
E2 or cannot measure, the reading is too low or high	There was movement during measurement and the arm cuff had not been inflated sufficiently	Repeat the measurement while remaining still (refer to **Instruction Manual (2) - Applying the Cuff on the Left Arm, Sitting Correctly**) If "E2" appears repeatedly, inflate the arm cuff manually by pressing the Start/Stop button until it's 30-40 mmHg higher than your previous results.
E3	The arm cuff was inflated above 299 mmHg when inflating manually	Do not inflate the arm cuff above 299 mmHg
E4 or the reading is extremely high (or low)	There was movement or talking during measurement	Repeat the measurement while remaining still (refer to **Instruction Manual (2) - Applying the Cuff on the Left Arm, Sitting Correctly**)
E5 or the reading is extremely high (or low)	Clothing is interfering with the arm cuff	Remove any interfering clothing and repeat the measurement (refer to **Instruction Manual (2) - Aplying the Cuff on the Left Arm, Sitting Correctly**)
Er	Device error	Contact your OMRON retail outlet or distributor (Refer to' www.omron-healthcare.com for contact information)
Screen is blank	Batteries low/depleted	Consider replacing the batteries
	Batteries are empty or inserted incorrectly	Replace the batteries with new ones. Insert the batteries with correct (+/-) polarity. Refer to **Instruction Manual (2) - Inserting Batteries and Cuff Plug**
Other problems	Pressure or repeated measurements with batteries low.	Replace the batteries with new ones.
	If the problem continues, contact your Omron retail outlet or distributor. (Refer to Instruction Manual (2) – Back cover or www.omron-healthcare.com for contact information.)	

4. Correct Disposal of This Product

(Waste Electrical & Electronic Equipment)

- This marking shown on the product or its documents indicates that it should not be disposed of with other household waste at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of waste and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.
- Household users should contact either the retailer where they purchased this product or their local government office for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.
- Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial waste for disposal.

5. Important Information regarding Electromagnetic Compatibility (EMC)

HEM-7121-E is manufactured by OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. and conforms to the EN60601-1-2:2015 Electromagnetic Compatibility (EMC) standard. Further documentation in accordance with this EMC standard is available at OMRON HEALTHCARE EUROPE at the address mentioned in this instruction manual or at www.omron-healthcare.com. Refer to the EMC- information for HEM-7121-E on the website.

6. Warranty

This product is guaranteed by OMRON for a period of 3 years after the date of purchase. During this period of guarantee, OMRON will, without charge for labour or parts, repair or replace the defective product or any defective parts.
The guarantee does not cover any of the following:

a. Transport costs and risks of transport.
b. Costs for repairs and/or defects resulting from repairs done by unauthorised persons.
c. Periodic check-ups and maintenance.
d. Failure or wear of optional parts or other attachments other than the main device itself, unless explicitly guaranteed above.
e. Costs arising due to non-acceptance of a claim (those will be charged for),
f. Damages of any kind, including personal injury caused by accident or misuse.
g. Calibration service is not covered by the guarantee.
h. Optional parts have a one (1) year warranty from date of purchase. Optional parts include, but are not limited to the following items: Cuff and Cuff Tube, AC Adapter.

Should guarantee service be required, please apply to the dealer whom the product was purchased from or an authorised OMRON distributor. If you have difficulties in finding OMRON customer service, contact us for information at: www.omron-healthcare.com
Repair or replacement under the guarantee does not give rise to any extension or renewal of the guarantee period. The guarantee will be granted only if the complete product is returned together with the original invoice/cash ticket issued to the consumer by the retailer.

7. General Specifications of Omron Blood Pressure Monitor

Product Category	Electronic Sphygmomanometers
Product description	Automatic Upper Arm Blood Pressure Monitor
Display	LCD digital display
Measurement method	Oscillometric method
Measurement range	Pressure: 0 to 299 mmHg
Blood pressure measurement range	Pressure: 20 to 280 mmHg; Pulse: 40 to 180 beats/min.
Accuracy	Pressure: ±3 mmHg; Pulse: ±5% of display reading
Inflation	Fuzzy-logic controlled by electric pump
Deflation	Automatic pressure release valve
Rating	DC6V 4W
Operation Mode	Continuous operation
Power source	4 AA batteries 1.5V or AC adapter (optional) (INPUT AC 100-240V 50-60Hz 0.12-0.065A)
Battery life	Approximately 1000 measurements (using new alkaline batteries)
Durable period (Service life)	Monitor: 5 years/Cuff: 1 year/optional AC adapter: 5 years
Applied part	Type BF (Cuff)
Protection against electric shock	Internally powered ME equipment (Only when battery-powered) Class II ME equipment (optional AC adapter)
Operating conditions	+10°C to +40°C (50 to 104°F); 15 to 90% RH (non-condensing); 700 to 1060 hPa
Storage/Transport conditions	-20°C to +60°C (-4 to 140°F); 10 to 95% RH (non-condensing); 700 to 1060 hPa
IP classification*	Monitor: IP20 Optional AC adapter (HHP-CM01): IP21 Optional AC adapter (HHP-BFH01): IP22
Cuff/Tube material	Nylon, polyester, polyvinyl chloride
Package contents	Monitor, arm cuff, instruction manual (1), instruction manual (2), storage case, battery set, blood pressure diary

*: IP classification is degrees of protection provided by enclosures in accordance with IEC 60529.

- The device and optional AC adapter are protected against solid foreign objects of 12.5 mm diameter and greater such as a finger. The optional AC adapter (HHP-CM01) is protected against vertically falling water drops which may cause issues during a normal operation. Another incident that has occurred is protected against oblique falling water drops which may cause issues during a normal operation.
- Please report to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which you are established about any serious incident that has occurred in relation to this device.

Mode d'emploi FR

Lire les modes d'emploi (1) et (2) avant toute utilisation.

1. Utilisation prévue

Cet appareil est un tensiomètre numérique qui fonctionne sur le principe de la mesure oscillométrique. Il a été conçu pour mesurer la tension artérielle et le pouls chez les patients concernés. La plage de circonférences du bras est imprimée sur le brassard. L'appareil détecte les pulsations cardiaques irrégulières pendant la mesure et affiche des symboles d'avertissement avec le résultat de la mesure (sauf modèle M2 Basic). Il a été principalement conçu pour un usage domestique.
Lire la section **« 2. Informations de sécurité importantes »** avant toute utilisation.

2. Informations de sécurité importantes

⚠ 2.1 Le symbole d'avertissement ⚠ indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou de graves lésions.

Utilisation générale

⚠ 2.1.1 Consultez votre médecin avant d'utiliser l'appareil dans l'une des conditions suivantes : arythmies courantes comme extrasystoles auriculaires ou ventriculaires, fibrillation auriculaire, artériosclérose, mauvaise perfusion, diabète, vieillesse, grossesse, pré-éclampsie, maladies rénales. Il convient de noter que tout mouvement, tremblement, frémissement peut compromettre les résultats de la mesure.

⚠ 2.1.2 Ne pas adapter le traitement en fonction des mesures de ce tensiomètre. Suivre le traitement indiqué par votre médecin. Seul un médecin est qualifié pour diagnostiquer et traiter l'hypertension artérielle.

⚠ 2.1.3 Ne pas utiliser l'appareil sur un bras blessé ou placé sous traitement médical.

⚠ 2.1.4 Ne pas utiliser le brassard sur un bras dans lequel une perfusion ou une transfusion de sang est en cours.

⚠ 2.1.5 Consultez votre médecin avant d'utiliser l'appareil sur le bras où un shunt artério-veineux (A-V) a été réalisé.

⚠ 2.1.6 Ne pas utiliser l'appareil en même temps qu'un autre équipement médical électrique. Cela risquerait de perturber le fonctionnement de l'appareil et/ou de compromettre la précision de la lecture.

⚠ 2.1.7 Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'équipements chirurgicaux à haute fréquence, d'imagerie par résonance magnétique, de scanners ou dans un environnement riche en oxygène. Cela risquerait de perturber le fonctionnement de l'appareil et/ou de compromettre la précision de la lecture.

⚠ 2.1.8 Le tuyau d'air ou le câble d'adaptateur secteur présente un risque de strangulation accidentelle chez les jeunes enfants et les enfants en bas âge.

⚠ 2.1.9 L'appareil contient des petites pièces pouvant présenter un risque d'étouffement en cas d'ingestion par les jeunes enfants et les enfants en bas âge.

⚠ 2.1.10 Cesser d'utiliser l'appareil et consulter votre médecin en cas d'irritation cutanée ou d'autres problèmes associés à l'utilisation de l'appareil.

Utilisation de l'adaptateur secteur (en option)

⚠ 2.1.11 Ne pas utiliser l'adaptateur secteur si l'appareil ou le cordon d'alimentation est endommagé. Éteindre l'appareil et débrancher immédiatement le cordon d'alimentation.

⚠ 2.1.12 Brancher l'adaptateur secteur sur la prise de tension appropriée. Ne pas employer une prise multiple.

⚠ 2.1.13 Ne jamais brancher ou débrancher le cordon d'alimentation de la prise électrique avec les mains mouillées.

⚠ 2.2 Ce symbole de mise en garde ⚠ indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées chez l'utilisateur ou le patient, ou endommager l'appareil ou tout autre équipement.

Utilisation générale

⚠ 2.2.1 Toujours consulter un médecin. Il peut être dangereux d'effectuer un auto-diagnostic et d'instaurer un traitement sur la seule base des résultats de la mesure.

⚠ 2.2.2 Les personnes présentant de graves problèmes de circulation artérielle ou des troubles artériels doivent consulter un médecin avant d'utiliser l'appareil, le gonflage du brassard pouvant entraîner la formation d'ecchymoses.

⚠ 2.2.3 Si des anomalies se produisent pendant la mesure, retirer le brassard.

⚠ 2.2.4 Ne pas utiliser l'appareil chez les nouveau-nés, les jeunes enfants ou des personnes inaptes à s'exprimer.

⚠ 2.2.5 Ne pas gonfler le brassard plus que nécessaire.

⚠ 2.2.6 Ne pas utiliser l'appareil pour un usage autre que la mesure de la tension artérielle.

⚠ 2.2.7 Utiliser uniquement le brassard approuvé pour cet appareil. L'utilisation d'autres brassards peut fausser les résultats de la mesure.

⚠ 2.2.8 Pendant la mesure, s'assurer qu'aucun téléphone portable ou autre appareil électrique émettant des ondes électromagnétiques ne se trouve dans un périmètre de 30 cm. Cela risquerait de perturber le fonctionnement de l'appareil et/ou de compromettre la précision de la lecture.

⚠ 2.2.9 Ne pas démonter l'appareil ou le brassard. Cela pourrait compromettre la précision de la lecture.

⚠ 2.2.10 Ne pas utiliser/stocker l'appareil dans un endroit humide ou un endroit où il pourrait être éclaboussé par de l'eau. Cela risque de l'endommager.

⚠ 2.2.11 Ne pas utiliser l'appareil dans un véhicule en marche (voiture, avion).

⚠ 2.2.12 Ne pas prendre plus de mesures que nécessaire ou mesures fois dans un intervalle de 2 à 3 minutes. Cela pourrait causer une ecchymose due à une perturbation de la circulation sanguine.

⚠ 2.2.13 Les patientes ayant subi une mastectomie doivent consulter leur médecin avant toute utilisation de l'appareil.

Utilisation de l'adaptateur secteur (en option)

⚠ 2.2.14 Insérer complètement la fiche d'alimentation.

⚠ 2.2.15 Pour débrancher la fiche d'alimentation, ne pas tirer sur le cordon. Toujours saisir la fiche d'alimentation.

⚠ 2.2.16 Lors de la manipulation du cordon d'alimentation, veiller à ne pas l'endommager ou le manipuler de manière incorrecte.

⚠ 2.2.17 Maintenir la fiche d'alimentation exempte de poussière.

⚠ 2.2.18 Débrancher la fiche d'alimentation si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une longue période.

⚠ 2.2.19 Débrancher la fiche d'alimentation avant le nettoyage.

⚠ 2.2.20 Utiliser uniquement l'adaptateur secteur d'origine conçu pour cet appareil. L'utilisation de transformateurs non approuvés peut s'avérer dangereuse pour l'appareil et/ou l'endommager.

Utilisation des piles

⚠ 2.2.21 Ne pas introduire les piles en inversant leur polarité.

⚠ 2.2.22 Utiliser uniquement 4 piles alcalines ou au manganèse « AA » avec cet appareil. N'utiliser aucun autre type de pile. Ne pas utiliser en même temps des piles neuves et usagées.

⚠ 2.2.23 Retirer les piles si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant au moins trois mois.

⚠ 2.2.24 Ne pas utiliser les piles après leur date d'expiration.

2.3 Précautions générales

2.3.1 Ne pas plier le brassard et ne pas plier excessivement le tuyau à air.
2.3.2 Veiller à ne pas appuyer sur le tuyau à air lors d'une mesure. Cela pourrait provoquer des lésions par interruption du flux sanguin.
2.3.3 Lors de la mesure sur le bras droit, le tuyau à air doit se trouver à côté du coude. Veiller à ne pas poser le bras sur le tuyau à air.

2.3.4 La tension artérielle peut différer entre les bras droit et gauche et peut se traduire par des valeurs différentes. Toujours utiliser le même bras lors des mesures. Si les valeurs entre les deux bras diffèrent grandement, demander à votre médecin quel bras utiliser lors des mesures.
2.3.5 Pour débrancher la prise d'air, tirer sur la prise d'air au niveau de la connexion à l'unité principale, et non le tuyau lui-même.
2.3.6 Ne pas soumettre l'appareil à des chocs ou des vibrations importants, et ne pas faire tomber l'appareil de hauteur.
2.3.7 Ne pas laver/nettoyer l'appareil avec de l'eau, de l'essence, du dissolvant ou des solvants similaires, des détergents abrasifs ou volatils.
2.3.8 Ne pas utiliser/stocker l'appareil en dehors de l'environnement spécifié. Cela peut conduire à des mesures imprécises.
2.3.9 Ne pas gonfler le brassard tant qu'il n'est pas enroulé autour de votre bras.
2.3.10 Respecter les instructions relatives à « **4. Élimination correcte de ce produit** » et des accessoires utilisés de la section 4.
2.3.11 Respecter les « **5. Informations importantes sur la compatibilité électromagnétique (CEM)** » de la section 5.
2.3.12 Vérifier (par exemple en observant le membre concerné) que l'appareil ne provoque par une altération prolongée de la circulation sanguine.
2.3.13 Retirer tours les vêtements serrés ou épais de votre bras.
2.3.14 Si l'appareil est stocké dans un environnement présentant une température de stockage et de transport maximale ou minimale et s'il est déplacé dans un environnement dont la température est égale à 20 °C, nous recommandons d'attendre environ 2 heures avant de l'utiliser.
2.3.15 S'assurer d'utiliser une prise de courant facilement accessible pour connecter et déconnecter l'adaptateur secteur en option.

3. Messages d'erreur et dépannage

Si l'un des problèmes ci-dessous se produit au cours de la mesure, il convient de contrôler qu'aucun autre appareil électrique ne se trouve dans un périmètre de 30 cm. Si le problème persiste, se référer au tableau ci-dessous.

Affichage/Problème	Cause	Solution
E1 ou la pression du brassard n'augmente pas	Le bouton START/STOP a été enfoncé alors que le brassard n'était pas installé.	Appuyer à nouveau sur le bouton START/STOP pour éteindre l'appareil.
	La prise de gonflage est déconnectée ou elle n'est pas correctement connectée.	Brancher fermement la prise de gonflage. Se référer au **Mode d'emploi (2) - Insertion des piles et de la fiche du brassard.**
	Le brassard laisse échapper de l'air.	Remplacer le brassard par un brassard neuf. Se référer au **Mode d'emploi (2) - Accessoires médicaux en option.**
	ou la mesure est extrêmement élevée (ou basse), le brassard se dégonfle trop tôt	Serrer le brassard.
E2 ou mesure impossible, mesure trop basse ou trop élevée	Mouvement lors de la mesure et gonflage insuffisant du brassard.	Recommencer la mesure en restant immobile (se référer au **Mode d'emploi (2) - Utilisation du brassard sur le bras gauche, Pose correcte**). Si le symbole « E2 » s'affiche de manière répétée, gonfler le brassard manuellement en appuyant sur le bouton Start/Stop jusqu'à atteindre une pression supérieure de 30-40 mmHg à vos résultats précédents.
E3	Le brassard a été gonflé au-delà de 299 mmHg lors du gonflage manuel.	Ne pas gonfler le brassard au-dessus de 299 mmHg.
E4 ou la mesure est extrêmement élevée (ou basse)	Le patient a bougé ou parlé pendant la mesure.	Recommencer la mesure en restant immobile (se référer au **Mode d'emploi (2) - Utilisation du brassard sur le bras gauche, Pose correcte**).
E5 ou la mesure est extrêmement élevée (ou basse)	Les vêtements gênent le brassard.	Retirer les vêtements qui gênent et recommencer la mesure (Se référer au **Mode d'emploi (2) - Utilisation du brassard sur le bras gauche, Pose correcte**).
Er Erreur de l'appareil	Contacter votre détaillant ou votre revendeur OMRON (se référer à l'adresse suivante www.omron-healthcare.com pour les informations de contact).	
Les piles sont faibles/épuisées.	Envisager de remplacer les piles.	
Rien ne s'affiche à l'écran	Les piles sont vides ou mal insérées.	Remplacer les piles. Insérer les piles en respectant la polarité (+/-). Se référer au **Mode d'emploi (2) - Insertion des piles et de la fiche du brassard.**
Autres problèmes non répertoriés ici.	Appuyer sur le bouton START/STOP et recommencer la mesure ou remplacer les piles. Si le problème persiste, contacter votre détaillant ou votre revendeur OMRON. (Se référer au Mode d'emploi (2) – Quatrième de couverture ou www.omron-healthcare.com pour les informations de contact.)	

4. Élimination correcte de ce produit

(Déchets d'équipements électriques et électroniques)

- Ce marquage sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie utile avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, il convient de le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon adéquate.
- Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.
- Les entreprises sont invitées à contacter leur fournisseur et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

5. Informations importantes sur la compatibilité électromagnétique (CEM)

HEM-7121-E est fabriqué par OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. et est conforme à la norme EN60601-1-2:2015 Compatibilité électromagnétique (CEM). D'autres documents relatifs à la norme CEM sont disponibles auprès d'OMRON HEALTHCARE EUROPE à l'adresse indiquée dans le présent mode d'emploi ou sur www.omron-healthcare.com. Se reporter aux informations relatives à la norme CEM pour HEM-7121-E, disponibles sur le site Web.

CARTON > PAPIER À TRIER

6. Garantie

Ce produit est garanti par OMRON pour une période de 3 ans après la date d'achat. Pendant cette période de garantie, OMRON réparera ou remplacera le produit défectueux ou toute pièce défectueuse sans facturer la main-d'œuvre ni les pièces.
La garantie ne couvre aucun des éléments suivants :

a. Frais ou pertes et dommages liés au transport.
b. Coûts des réparations et/ou des défauts résultant de réparations effectuées par des personnes non agréées.
c. Contrôles et maintenance périodiques.
d. Panne ou usure de pièces optionnelles ou accessoires autres que l'unité principale même, sauf garantie expresse ci-dessus.
e. Coûts résultant de la non-acceptation d'une réclamation (ces coûts seront facturés),
f. Dommages quelconques, y compris blessures d'origine accidentelle ou résultant d'une utilisation inappropriée.
g. Le service d'étalonnage n'est pas couvert par la garantie.
h. Les pièces optionnelles ont une garantie de un (1) an à partir de la date d'achat. Les pièces optionnelles comprennent, sans y être limitées, les éléments suivants : brassard et tuyau du brassard, adaptateur secteur.

Si un service au titre de la garantie est requis, s'adresser au détaillant chez lequel le produit a été acheté ou à un revendeur OMRON agréé. En cas de difficultés pour trouver les services clientèle d'OMRON, nous contacter pour information à l'adresse suivante :
www.omron-healthcare.com
La réparation ou le remplacement sous garantie ne donne pas droit à une extension ou à un renouvellement de la période de garantie. La garantie ne s'applique que si le produit complet est retourné, accompagné de la facture/du ticket de caisse d'origine établi(e) au nom du consommateur par le détaillant.

7. Spécifications générales du tensiomètre Omron

Catégorie de produit	Sphygmomanomètres électroniques
Description du produit	Tensiomètre automatique brassard
Affichage	Affichage numérique LCD
Méthode de mesure	Méthode oscillométrique
Plage de mesure	Pression : 0 à 299 mmHg
Plage de mesure de la tension artérielle	Pression : 20 à 280 mmHg ; pouls 40 à 180 pulsations/min.
Précision	Pression : ±3 mmHg ; pouls : ±5 % de la mesure affichée
Gonflage	Logique floue contrôlée par une pompe électrique
Dégonflage	Soupape de régulation automatique de la pression
Valeur nominale	6 VCC 4 W
Mode de fonctionnement	Fonctionnement continu
Source d'alimentation	4 piles AA 1,5 V ou adaptateur secteur (en option) (ENTRÉE 100-240 VCA 50-60 Hz 0,12-0,065 A)
Durée de vie des piles	Environ 1 000 mesures (En utilisant des piles alcalines neuves)
Durée de vie	Appareil : 5 ans/Brassard : 1 an/Adaptateur secteur en option : 5 ans
Pièce appliquée	Type BF (Brassard)
Protection contre les chocs électriques	Equipement médical électrique alimenté en interne (sans adaptateur secteur) Equipement médical électrique de classe II (Adaptateur secteur en option)
Conditions d'utilisation	+10 °C à +40 °C (50 à 104 °F) ; 15 à 90 % d'humidité relative (sans condensation) ; 700 à 1 060 hPa
Conditions de stockage/transport	-20 °C à +60 °C (-4 à 140 °F) ; 10 à 95 % d'humidité relative (sans condensation) ; 700 à 1 060 hPa
Classification IP*	Appareil : IP20 Adaptateur secteur en option (HHP-CM01) : IP21 Adaptateur secteur en option (HHP-BFH01) : IP22
Matériau du brassard/du tuyau	Nylon, polyester, chlorure de polyvinyle
Contenu de l'emballage	Tensiomètre, brassard, mode d'emploi (1), mode d'emploi (2), étui de rangement, jeu de piles, journal de tension artérielle

*: la classification IP indique le degré de protection procuré par les enveloppes conformément à la norme IEC 60529.

- L'appareil et l'adaptateur secteur en option sont protégés contre les corps solides de 12,5 mm de diamètre et plus, le doigt par exemple. L'adaptateur secteur en option (HHP-CM01) est protégé contre les gouttes d'eau tombant à la verticale et pouvant provoquer des problèmes lors du fonctionnement normal. Un autre adaptateur secteur en option (HHP-BFH01) est protégé contre les gouttes d'eau tombant à l'oblique et pouvant provoquer des problèmes lors du fonctionnement normal.
- Signaler au fabricant et aux autorités compétentes de l'État membre dans lequel vous êtes établi tout incident grave qui s'est produit impliquant cet appareil.

Gebrauchsanweisung DE

Vor der Verwendung Gebrauchsanweisung (1) und (2) lesen.

1. Verwendungszweck

Bei dem Gerät handelt es sich um ein digitales Gerät zur Messung des Blutdrucks und der Pulsfrequenz mit der oszillometrischen Methode bei erwachsenen Patienten, die diese Gebrauchsanweisung gelesen und verstanden haben. Der Armumfang des Anwenders muss in dem auf der Armmanschette aufgedruckten Bereich liegen. Das Messgerät erkennt das Auftreten von unregelmäßigen Herzschlägen während der Messung und zeigt Warnsymbole zusammen mit dem Messergebnis an (mit Ausnahme des Modells M2 Basic). Es ist hauptsächlich für den allgemeinen Einsatz im Haushalt konzipiert.
Lesen Sie vor der Verwendung des Geräts Abschnitt **„2. Wichtige Sicherheitsinformationen"**.

2. Wichtige Sicherheitsinformationen

⚠ 2.1 Dieses Warnsymbol ⚠ zeigt eine möglicherweise gefährliche Situation an, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu sehr schweren Verletzungen führen kann.

Allgemeine Verwendung

⚠ 2.1.1 Wenden Sie sich an Ihren Arzt, bevor Sie das Gerät bei einem der folgenden Zustände verwenden: häufig auftretende Herzrhythmusstörungen wie etwa atriale oder ventrikuläre vorzeitige Herzschläge oder Vorhofflimmern, Arteriosklerose, Mangeldurchblutung, Diabetes, Alter, Schwangerschaft, Präeklampsie, Nierenerkrankungen. Beachten Sie, dass Bewegungen, Zittern oder Frösteln die Messwerte beeinflussen können.

⚠ 2.1.2 Passen Sie die Medikation nicht auf Grundlage der Messwerte dieses Blutdruckmessgeräts an. Nehmen Sie Medikamente wie von Ihrem Arzt verschrieben ein. Nur ein Arzt ist qualifiziert, Bluthochdruck zu diagnostizieren und zu behandeln.

⚠ 2.1.3 Das Messgerät nicht an einem verletzten Arm oder an einem Arm, der behandelt wird, verwenden.

⚠ 2.1.4 Die Manschette nicht während einer Infusion oder Bluttransfusion anlegen.

⚠ 2.1.5 Wenn bei Ihnen ein AV-Shunt am Arm gelegt ist, fragen Sie Ihren Arzt, bevor Sie das Gerät an diesem Arm verwenden.

⚠ 2.1.6 Das Gerät nicht gleichzeitig mit anderen medizinischen elektrischen (ME) Geräten verwenden. Dies könnte zu Fehlfunktionen des Messgerätes und/oder zu falschen Messergebnissen führen.

⚠ 2.1.7 Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hochfrequenz- (HF-) Chirurgiegeräten, MRTs oder CT-Scannern und auch nicht in sauerstoffangereicherten Umgebungen. Dies könnte zu Fehlfunktionen des Messgerätes und/oder zu falschen Messergebnissen führen.

⚠ 2.1.8 Der Luftschlauch und das Netzteilkabel bergen die Gefahr der unabsichtlichen Strangulation von Kleinkindern und Säuglingen.

⚠ 2.1.9 Das Gerät enthält Kleinteile, die bei Verschlucken eine Erstickungsgefahr für Kleinkinder und Säuglinge darstellen können.

⚠ 2.1.10 Bei Hautreizungen oder anderen Problemen sollten Sie von der weiteren Verwendung des Geräts absehen und einen Arzt konsultieren.

(Optionale) Netzteilverwendung

⚠ 2.1.11 Verwenden Sie das Netzteil nicht, wenn das Gerät oder das Netzkabel beschädigt ist. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie das Netzteil sofort aus der Steckdose.

⚠ 2.1.12 Schließen Sie das Netzteil an einer Steckdose an. Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdose.

⚠ 2.1.13 Nie das Netzkabel mit nassen Händen in die Steckdose stecken oder herausziehen.

⚠ 2.2 Dieses Symbol ⚠ zeigt eine möglicherweise gefährliche Situation an, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen des Benutzers oder des Patienten oder Geräteschäden beziehungsweise Schäden an anderen Gegenständen führen kann.

Allgemeine Verwendung

⚠ 2.2.1 Wenden Sie sich stets an Ihren Arzt. Selbstdiagnose und -selbstbehandlung aufgrund von Messergebnissen kann gefährlich sein.

⚠ 2.2.2 Personen mit schweren Durchblutungsstörungen oder Blutkrankheiten sollten vor Verwendung des Geräts ärztlichen Rat einholen, da die Manschettenluft zu Blutergüssen führen kann.

⚠ 2.2.3 Wenn während der Messung Anomalien auftreten, sofort die Manschette entfernen.

⚠ 2.2.4 Das Messgerät nicht bei Neugeborenen, Kleinkindern oder Personen verwenden, die ihren Willen nicht kundtun können.

⚠ 2.2.5 Die Manschette nicht stärker als notwendig aufpumpen.

⚠ 2.2.6 Das Messgerät ausschließlich zum Messen des Blutdrucks verwenden.

⚠ 2.2.7 Verwenden Sie ausschließlich die für dieses Gerät zugelassene Manschette. Die Verwendung anderer Manschetten kann zu falschen Messergebnissen führen.

⚠ 2.2.8 Stellen Sie sicher, dass sich während der Messung kein Mobiltelefon oder andere elektrische Geräte, die elektromagnetische Felder emittieren, innerhalb von 30 cm von diesem Gerät befinden. Dies könnte zu Fehlfunktionen des Messgerätes und/oder zu falschen Messergebnissen führen.

⚠ 2.2.9 Das Messgerät und die Manschette nicht zerlegen.

CE0197

Clinically Validated (ISO 81060-2: 2013*)
FR Validé cliniquement (ISO 81060-2 : 2013*) DE Klinisch geprüft (ISO 81060-2: 2013*) IT Clinicamente approvato (ISO 81060-2: 2013*)
ES Validados clínicamente (ISO 81060-2: 2013*) NL Klinisch gevalideerd (ISO 81060-2: 2013*) RU Испытано в клинических условиях (ISO 81060-2: 2013*)
TR Klinik Onaylı (ISO 81060-2:2013*) AR مثبت سريرًا (ISO 81060-2: 2013*)

***In the clinical validation study, the 5th phase was used on 85 subjects for determination of diastolic blood pressure**
FR Dans l'étude clinique, la cinquième phase a été utilisée sur 85 sujets pour la détermination de la tension artérielle diastolique
DE In der klinischen Validierungsstudie wurde die 5. Phase bei 85 Probanden zur Bestimmung des diastolischen Blutdrucks eingesetzt
ES Nello studio di approvazione clinica, la fase 5 è stata utilizzata su 85 soggetti per determinare la pressione diastolica
IT En el estudio de validación clínica, la 5.ª fase se utilizó en 85 sujetos para la determinación de la presión arterial diastólica
NL Tijdens de klinische validatiestudie werd bij 85 proefpersonen de vijfde fase gebruikt om de diastolische bloeddruk te bepalen
RU Во время клинического исследования 5-я фаза применялась к 85 пациентам для определения диастолического артериального давления
TR Klinik onay çalışmasında, diyastolik kan basıncının belirlenmesi için 85 denek üzerinde 5. faz kullanılmıştır.
AR في الدراسة السريرية للتحقق من الصحة، استخدمت المرحلة 5 على 85 شخصًا لتحديد ضغط الدم الانبساطي

The high blood pressure definition is based on the JNC7 standard.
FR La définition de la tension artérielle élevée se base sur la norme JNC7. DE Die Definition für hohen Blutdruck basiert auf der Norm JNC7.
ES La definición de hipertensión se basa sullo standard JNC7. IT La definizione di ipertensione si basa sullo standard JNC7.
NL De definitie van hoge bloeddruk is gebaseerd op de JNC7-norm. RU Определение повышенного давления основано на стандарте JNC7.
TR Yüksek kan basıncı tanımı JNC7 standardına dayanır. AR يستند تعريف ارتفاع ضغط الدم إلى معيار JNC7

Within the scope of EN1060**
FR Dans le cadre de EN1060** DE Im Rahmen der EN1060**
ES Secondo quanto previsto da EN1060** IT Rientro del marco di EN1060**
NL Binnen het kader van EN1060** RU В рамках EN1060**
TR EN1060 kapsamında** AR **EN1060 ضمن نطاق

****EC standard: Non-invasive sphygmomanometers Part 1: General requirements and Part 3: Supplementary requirements for electromechanical blood pressure measuring systems**
FR Norme CE : sphygmomanomètres non invasifs Partie 1 : exigences générales et Partie 3 : exigences supplémentaires pour les systèmes électromécaniques de mesure de la tension artérielle
DE EU-Norm: Nicht-invasive Blutdruckmessgeräte Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Teil 3: Ergänzende Anforderungen für elektromechanische Blutdruckmesssysteme
ES Norma CE: Esfigmomanómetros no invasivos Parte 1: Requisitos generales y Parte 3: Requisitos suplementarios para sistemas electromecánicos de medición de la presión arterial
IT Norma CE: Sfigmomanometri non invasivi Parte 1: Requisiti generali e Parte 3: Requisiti supplementari per sistemi elettromeccanici di misurazione della pressione sanguigna
NL EG-norm: Niet-invasieve bloeddrukmeters Deel 1: Algemene eisen en Deel 3: Aanvullende eisen voor elektromechanische bloeddrukmeetsystemen
RU Стандарт ЕС: "Неинвазивные сфигмоманометры", часть 1 "Общие требования" и часть 3 "Дополнительные требования для электромеханических систем измерения артериального давления"
TR CE standardı: Non-invasif sfigmomanometreler Bölüm 1: Genel gereksinimler ve Kısım 3: Elektromekanik kan basıncı ölçüm sistemleri için ek gereksinimler
AR معيار CE: مقاييس ضغط الدم غير الباضعة الجزء 1: المتطلبات الكهربائية الأنظمة قياس ضغط الدم الكهروميكانيكية

This device has not been validated for use during pregnancy
FR Cet appareil n'a pas été validé pour être utilisé chez les patientes enceintes DE Nicht für den Einsatz bei schwangeren Patientinnen validiert
ES Este dispositivo no ha sido validado para el uso durante el embarazo IT Questo dispositivo non è stato convalidato per l'uso durante le donne in stato di gravidanza
NL Dit apparaat is niet gevalideerd voor gebruik door zwangere vrouwen RU Это устройство не испытывалось на применение для беременных женщин
TR Bu cihaz hamilelikte kullanılmak üzere onaylanmamıştır AR لم يتم التحقق من صحة هذا الجهاز للاستخدام أثناء الحمل

Specifications not mentioned in this manual are subject to change without notice.
FR Les spécifications mentionnées dans ce manuel peuvent être modifiées sans préavis.
DE Die in diesem Handbuch aufgeführten Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
ES Las especificaciones de este manual están sujetas a cambios sin previo aviso.
IT Le specifiche citate in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso.
NL De in deze handleiding vermelde specificaties zijn onderhevig aan veranderingen zonder kennisgeving.
RU Технические характеристики, упомянутые в данном руководстве, могут быть изменены без предварительного уведомления.
TR Bu kılavuzda belirtilen özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.
AR تخضع المواصفات المذكورة في هذا الدليل لتغيير دون إشعار

Calibration and service: The accuracy of this device has been carefully tested and is designed for a long service life. It is generally recommended to have the device inspected every 2 years to ensure correct functioning and accuracy. Please consult your Omron retail outlet or distributor.
FR Etalonnage et entretien : la précision de cet appareil a été soigneusement testée et il est conçu pour une longue durée de vie de service. Il est généralement recommandé de faire vérifier tous les 2 ans pour garantir son fonctionnement et sa précision correcte. Consultez votre revendeur ou distributeur Omron. DE Kalibrierung und Service: Die Genauigkeit dieses Gerätes wurde sorgfältig getestet und ist für eine lange Lebensdauer ausgelegt. Es wird allgemein empfohlen, das Gerät alle zwei Jahre überprüfen zu lassen, um eine korrekte Funktion und Genauigkeit zu gewährleisten. Wenden Sie sich an Ihren Omron-Fachhändler oder -Vertreter. ES Calibración y servicio: la precisión de este dispositivo se ha comprobado detenidamente y está diseñado para una larga vida útil. Se recomienda en general que el dispositivo se inspeccione cada 2 años para asegurar su correcto funcionamiento y precisión. Consulte con el vendedor minorista o distribuidor de Omron. IT Calibrazione e servizio: la precisione di questo dispositivo è stata accuratamente verificata e il dispositivo è stato accuratamente testato e il dispositivo è stato accuratamente testato e progettato per una lunga durata. In generale si raccomanda di far ispezionare il dispositivo ogni 2 anni per garantire il corretto funzionamento e la precisione. Rivolgersi al proprio rivenditore o distributore Omron. NL Calibración y servicio: la precisión de este dispositivo ha sido cuidadosamente probada y está diseñada para una larga vida útil. Por lo general se recomienda que el dispositivo se inspeccione cada 2 años para asegurar su correcto funcionamiento y precisión. Consulte con el vendedor minorista o distribuidor de Omron. RU Калибровка и техническое обслуживание: Точность данного устройства была тщательно проверена и спроектирована с учетом длительного срока эксплуатации. Рекомендуется проверять устройство раз в 2 года. Свяжитесь с продавцом или дистрибьютором Omron или дистрибьютором. TR Kalibrasyon ve servis: Bu cihazın doğruluğu dikkatli bir şekilde test edilmiş ve uzun bir hizmet ömrü için tasarlanmıştır. Cihazın düzgün çalışıp çalışmadığından ve doğruluğundan emin olmak için genellikle 2 yılda bir kontrol edilmesi önerilir. Omron satış mağazanıza veya distribütörünüze başvurun. AR للمعايرة والخدمة: تم اختبار دقة هذا الجهاز بعناية وهو مصمم لفترة خدمة طويلة. يوصى عمومًا بفحص الجهاز كل سنتين لضمان التشغيل الصحيح والدقة. يرجى التواصل مع بائع التجزئة لدى Omron أو الموزع.

Omron Blood Pressure Monitor Comparison

FR Comparaison des tensiomètres Omron DE Omron Blutdruckmessgerät – Vergleich
ES Comparación del monitor de presión arterial de Omron IT Omron Misuratore di pressione – Confronto
NL Omron Bloeddrukmeter Line-up RU Сравнение тонометров Omron
TR Omron Kan Basıncı Ölçüm Cihazı Karşılaştırması AR مقارنة بين أجهزة Omron لقياس ضغط الدم

Model (code)					**M2**
FR Modèle (code)	DE Modell (Code)	IT Modello (codice)	ES Modelo (código)		**(HEM-7121-E)**
NL Model (code)	RU Модель (код)	TR Model (kod)	AR الطراز (الرمز)		
Monitor					~250 (g)
FR Moniteur	DE Messgerät	IT Misuratore	ES Monitor		103 x 80 x 129
NL Meter	RU Тонометр	TR Ölçüm cihazı	AR الشاشة		(mm)
Default arm cuff					CM2
FR Le brassard	DE Armmanschette	IT Bracciale	ES Brazalete estándar		(HEM-CR24)
ES Manguito para el brazo	NL Armmanchet	RU Стандартная манжета			~130 (g)
NL Standaard armband	TR Standart kol manşeti	AR العضادة القياسية للذراع			145 x 466 (mm)
Cuff circumference					
FR Circonférence du brassard	DE Manschettenumfang	IT Circonferenza bracciale			22 - 32 (cm)
ES Circunferencia del manguito	NL Armmanchetomvang	RU Окружность манжеты			
TR Manşet çevresi	AR محيط العضادة				
Number of saved readings					
FR Nombre de mesures enregistrées	DE Anzahl der gespeicherten Messwerte	IT Numero di valori salvati			
ES N.º de lecturas guardadas	NL Aantal opgeslagen metingen	RU Количество сохраненных показаний			30
NL Kapaciteit geheugen	TR Kaydedilen ölçüm sayısı				
Description of symbols					
FR Description des symboles	DE Beschreibung der Symbole	IT Descrizione dei simboli	ES Descripción de los símbolos		
NL Beschrijving van symbolen	RU Описание символов	TR Sembollerin açıklaması	AR وصف الرموز		

	Applied part - Type BF				
	Degree of protection against electric shock (leakage current)				
	FR Pièce appliquée - Type BF	DE Anwendungsteil - vom Typ BF			
	Degré de protection contre les chocs électriques (courant de fuite)	Schutzgrad gegen Stromschlag (Kriechstrom)			
	ES Parte aplicada - Tipo BF	Partes en contacto - tipo BF			
	Grado de protección de fulgoración electrónica (perdida di corriente)	Grado de protección contra descargas eléctricas (corriente de fuga)			
	NL Toegepast onderdeel - Type BF	RU Рабочая часть устройства - тип BF			
	TR Uygulanan kısım - BF tipi	Степень защиты от поражения электрическим током (утечка тока)			
	Elektrik çarpmasına karşı koruma derecesi (kaçak akım)	AR النوع المتصل - النوع BF			
		درجة الحماية ضد الصدمات الكهربائية (تسريب التيار)			
	Class II equipment. Protection against electric shock				
	FR Equipement de classe II. Protection contre les chocs électriques	DE Klasse II-Gerät. Schutz vor Stromschlägen			
	ES Apparecchiatura di classe II. Protezione da folgorazioni	Equipo de clase II. Protección contra descargas eléctricas			
	NL Klasse II-apparatuur. Bescherming tegen elektrische schokken	RU Оборудование класса II. Защита от поражения электрическим током			
	TR Sınıf II ekipmanı. Elektrik çarpmasına karşı koruma	AR معدة من الفئة II. الحماية ضد الصدمات الكهربائية			
	Ingress protection degree provided by IEC 60529				
IP XX	FR Degré de protection fourni par IEC 60529	DE Grad des Eindringschutzes gemäß IEC 60529			
	ES Grado de protección ante la penetración proporcionado por IEC 60529	Grado de protección frente a penetración proporcionado por IEC 60529			
	NL Beschermingsgraad tegen indringing volgens IEC 60529	RU Степень защиты от попадания пыли и корпуса (код согласно стандарту IEC 60529)			
	TR IEC 60529 tarafından sağlanan madde girişi koruması derecesi	AR تصنيف الحماية ضد دخول الأجسام الصلبة IEC 60529			
CE	**CE Marking**	FR Marquage CE	DE CE-Kennzeichnung	IT Marcatura CE	ES Marcado CE
		NL CE-markering	RU Маркировка CE	TR CE İşareti	AR CE علامة
SN	**Serial number**	FR Numéro de série	DE Seriennummer	IT Numero di serie	ES Número de serie
		NL Serienummer	RU Серийный номер	TR Seri numarası	AR الرقم التسلسلي
LOT	**LOT number**	FR Numéro de LOT	DE Losnummer	IT Numero LOTTO	ES Número de LOTE
		NL LOT-nummer	RU Номер партии	TR LOT numarası	AR رقم LOT
MD	**Medical Device**	FR Dispositif médical	DE Medizinprodukt	IT Dispositivo medico	ES Producto sanitario
		NL Medisch hulpmiddel	RU Медицинское изделие	TR Tıbbi cihaz	AR جهاز طبي
	Temperature limitation				
	FR Limite de température	DE Temperaturbegrenzung	IT Limitazione di temperatura	ES Límite de temperatura	
	NL Temperatuurbegrenzing	RU Ограничение температур	TR Sıcaklık sınırlaması	AR حد درجة الحرارة	
	Humidity limitation				
	FR Limite d'humidité	DE Feuchtigkeitsbegrenzung	IT Limitazione di umidità	ES Límite de humedad	
	NL Vochtigheidsbeperking	RU Ограничение влажности	TR Nem sınırlaması	AR حد الرطوبة	
	Atmospheric pressure limitation	FR Limite de pression atmosphérique	DE Umgebungsdruckbegrenzung		
	IT Limitazione di pressione atmosferica	ES Límite de presión atmosférica	NL Atmosferische drukbeperking		
	RU Ограничение атмосферного давления	TR Atmosferik basınç sınırlaması	AR الحد الأدنى للضغط الجوي		
	Indication of connector polarity	FR Indication de la polarité de connecteur	DE Anzeige der Steckerpolarität		
	IT Indicazione di polarità dei connettori	ES Indicación de polaridad del conector	NL Indicatie van connectorpolariteit		
	RU Указание полярности разъемов	TR Konnektör polaritesi göstergesi	AR إشارة قطبية المنبذ		
	OMRON's trademarked technology for blood pressure measurement				
Intelli sense	FR Marque de commerce de la technologie OMRON pour la mesure de la tension artérielle	DE OMRONs markengeschützte Technologie für die Blutdruckmessung			
	IT Tecnologia registrata di OMRON per la misurazione della pressione arteriosa	ES Tecnología con marca comercial de OMRON para la medición de la presión arterial			
	NL Bedrijfseigen technologie van OMRON voor bloeddrukmeting	RU Технология измерения артериального давления OMRON, защищенная торговым знаком			
	TR OMRON'un kan basıncı ölçümü için ticari markalı teknolojisi	AR تقنية OMRON لقياس ضغط الدم المسجلة تجاريًا			
	Identifier of cuffs compatible for the device				
	FR Identification des brassards compatibles avec l'appareil	DE Kennzeichnung für mit dem Gerät kompatible Manschetten			
	ES Identificador de manguitos compatibles para el dispositivo	NL Identificator de manchetten compatibles met het apparaat			
	RU Идентификатор манжет, совместимых с устройством	TR Cihazla uyumlu manşetleri tanımlayıcı			
	AR معرف العصابات المتوافقة للجهاز				
	Cuff positioning indicator for the left arm				
	FR Indicateur de positionnement de brassard pour le bras gauche	DE Manschettenpositionsanzeige für den linken Arm			
	ES Indicador de posicionamiento del brazalete para el brazo izquierdo	IT Indicatore di posizionamento del bracciale per il braccio sinistro			
	NL Indicator voor manchetpositionering voor de linkerarm	RU Указатель положения манжеты на левой руке			
	TR Sol kol için manşet konumlama göstergesi	AR مؤشر وضع العصابة للذراع الأيسر			
	Marker on the cuff to be positioned above the artery				
ART.	FR Repère sur le brassard pour un positionnement au-dessus de l'artère	DE Markierung an der Manschette, die über der Arterie zu positionieren ist			
	ES Contrassegno sul bracciale da posizionare sull'arteria	NL La marca del manguito debe colocarse por encima de la arteria			
	RU Метка на манжете для размещения над артерией	TR Manşet üzerinde arterin üzerine konumlanması gereken işaret			
	AR العلامة على العصابة التي توضع فوق الشريان				
	Range pointer and brachial artery alignment position				
INDEX	FR Pointeur de plage et position d'alignement de l'artère brachiale	DE Bereichszeiger und Oberarmarterie-Ausrichtungsposition			
	ES Posicione di allineamento del puntatore di intervallo e arteria brachiale	Indicador de rango y posición de alineación con la arteria braquial			
	NL Bereikaanwijzer en uitlijnpositie bovenarmslagader	RU Указатель диапазона и метка для совмещения с плечевой артерией			
	TR Aralık göstergesi ve brakiyal arter hizalama konumu	AR مؤشر النطاق ووضع محاذاة الشريان العضدي			
QUALITY PASS	**Manufacturer's quality control mark**	FR Marque de contrôle de la qualité du fabricant	DE Qualitätskontrollzeichen des Herstellers		
	IT Marchio di controllo qualità del produttore	ES Marca de control de calidad del fabricante	NL Kwaliteitscontrolemerking van de fabrikant		
	RU Метка контроля качества производителем	TR Üretici kalite kontrol işareti	AR علامة مراقبة الجودة من الصانع		
LATEX FREE	**Not made with natural rubber latex**	FR Non fabriqué à base de latex de caoutchouc naturel	DE Nicht mit Naturkautschuklatex hergestellt		
	NL Niet gemaakt van natuurlijke latex	ES No fabricado con látex de goma natural	IT Non realizzato con lattice di gomma naturale		
	TR Kauçuk lateksten üretilmemiştir	RU Изготовлено без применения натурального каучука			
	AR لم يصنع من المطاط الطبيعي اللاتكي				
	Necessity for the user to consult this instruction manual.				
	FR Les utilisateurs doivent consulter ce mode d'emploi.	DE Verbindlichkeit für den Anwender, diese Gebrauchsanweisung zu Rate zu ziehen.			
	ES Necesidad por parte del consultante quien manuale di istruzioni.	El usuario debe consultar este manual de instrucciones.			
	NL Noodzaak voor de gebruiker om deze handleiding te raadplegen.	RU Нужна для пользователя ссылка на данное руководство по эксплуатации			
	TR Kullanıcının bu kullanım kılavuzuna başvurması için gereklilik.	AR من الضروري للمستخدم الرجوع إلى دليل التعليمات هذا			
	Date of manufacture				
	FR Date de fabrication	DE Herstellungsdatum	IT Data di produzione	ES Fecha de fabricación	
	NL Productiedatum	RU Дата производства	TR Üretim tarihi	AR تاريخ التصنيع	
	Technology and Design, JAPAN	FR Technologie et conception, JAPON	DE Technologie und Design, JAPAN		
	ES Tecnología e progettu, GIAPPONE	IT Tecnologia e disegno, GIAPPONE	NL Technologie en ontwerp, JAPAN		
	RU Технологии и дизайн, ЯПОНИЯ	TR Teknoloji ve Tasarım, JAPONYA	AR التقنية والتصميم اليابان		
	Arm circumference	FR Circonférence du bras	DE Armumfang	IT Circonferenza del braccio	ES Circunferencia del brazo
		NL Armomtrek	RU Окружность плеча	TR Kol çevresi	AR محيط الذراع
	Range indicator of arm circumferences to help selection of the correct cuff size.				
	FR Indicateur de plage des circonférences du bras pour aider à choisir la taille de brassard correcte.				
	DE Bereichsanzeige des Armumfangs zur Auswahl der richtigen Manschettengröße.				
	IT Indicatore di intervallo delle circonferenze del braccio per poter scegliere la dimensione corretta del manicotto.				
	ES Indicador de intervalo de circunferencias del brazo para ayudar a seleccionar el tamaño de manguito adecuado.				
	NL Bereikindicator van armomtrek om te helpen bij de keuze van de juiste manchettenmaat.				
	RU Индикатор диапазона окружности плеча для выбора манжеты надлежащего размера.				
	TR Doğru manşon boyutunun seçimine yardımcı olması için kol çevresi aralık göstergesi.				
	AR مؤشر مدى محيطات الذراع للمساعدة في اختيار الحجم الصحيح للعصابة				
	Need for the user to follow this instruction manual thoroughly for your safety.				
	FR L'utilisateur doit suivre ce mode d'emploi pour garantir la sécurité.	DE Der Benutzer muss diese Bedienungsanleitung zu seiner Sicherheit sorgfältig befolgen.			
	IT Necessario all'utilizzatore al fine di rispettare completamente il presente manuale di istruzioni per la sua sicurezza.				
	ES Por su seguridad, el usuario debe seguir con precisión este manual de instrucciones.	NL De gebruiker dient deze gebruiksaanwijzing nauwkeurig te volgen voor zijn eigen veiligheid.			
	RU Для безопасности пользователя необходимо внимательно следовать инструкциям в данном руководстве по эксплуатации.				
	TR Güvenliğiniz için kullanıcının bu kullanım kılavuzuna harfiyen uyması gerekir.	AR ينبغي على المستخدم اتباع دليل التعليمات هذا من أجل سلامته.			

Handleiding NL

Lees Handleiding ① en ② voor gebruik.

1. Beoogd gebruik

Dit apparaat is een digitale meter die werkt volgens het oscillometrische principe en die bedoeld is voor gebruik bij het meten van de bloeddruk en de hartslag bij volwassen patiënten die deze handleiding kunnen begrijpen en de armomtrek hebben die op de armmanset staat afgedrukt. Het apparaat detecteert de aanwezigheid van een onregelmatige hartslag tijdens de meting en geeft waarschuwingssymbolen weer bij het meetresultaat (behalve M2 Basic). Het apparaat is voornamelijk bedoeld voor algemeen huishoudelijk gebruik.
Lees paragraaf **"2. Belangrijke veiligheidsinformatie"** voor het gebruik van het apparaat.

2. Belangrijke veiligheidsinformatie

⚠ **2.1 Dit waarschuwingssymbool geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, wanneer deze niet vermeden wordt, kan leiden tot de dood of tot ernstig letsel.**

Algemene gebruik

⚠ 2.1.1 Raadpleeg voordat u het apparaat gebruikt uw arts wanneer u een van de volgende aandoeningen heeft: een veelvoorkomende aritmie, zoals atriale of ventriculaire premature slagen of atriale fibrillatie, arteriosclerose, hypertensie, nierziekte, diabetes, leeftijd, zwangerschap, pre-eclampsie, nierziekten. Houd er rekening mee dat bewegen, trillen en ellen de meetwaarde kan beïnvloeden.

⚠ 2.1.2 Verwender niets aan de medicatie op basis van de meetwaarden van deze bloeddrukmeter. Neem de medicatie zoals voorgeschreven door uw arts. Alleen een arts is bevoegd om hoge bloeddruk te diagnosticeren en te behandelen.

⚠ 2.1.3 Gebruik het apparaat niet als de arm gewond is of behandeld wordt.

⚠ 2.1.4 Breng de armmanchet niet aan rond de arm wanneer hierop een intraveneuze infuus of een bloedtransfuse wordt uitgevoerd.

⚠ 2.1.5 Raadpleeg uw arts voordat u het apparaat gebruikt op de arm met een arteriovenose (A-V) shunt.

⚠ 2.1.6 Gebruik het apparaat niet in de buurt van apparatuur die met hoogfrequente (HF) chirurgieapparatuur, MRT- of CT-scanners of in zuurstofrijke omgevingen. Dit kan ertoe leiden dat het apparaat niet goed werkt en/of een onbetrouwbare resultaat geeft.

⚠ 2.1.7 Gebruik het apparaat niet in ruimtes met hoogfrequente (HF) chirurgieapparatuur, MRT- of CT-scanners, of in zuurstofrijke omgevingen. Dit kan ertoe leiden dat het apparaat niet goed werkt en/of een onbetrouwbaarheid resultaat geeft.

⚠ 2.1.8 De luchtslang of de lucht die de netadapter kan ombedekt een bekneling veroorzaken bij jonge kinderen en baby's.

⚠ 2.1.9 Het apparaat bevat kleine onderdelen die bij inslikken verstikkingsgevaar kunnen veroorzaken. Houd het apparaat uit de buurt van kinderen en baby's.

⚠ 2.1.10 Gebruik het apparaat niet meer en raadpleeg uw arts als u last hebt van huidirritatie of andere problemen.

Gebruik van de netadapter (optioneel)

⚠ 2.1.11 Gebruik de netadapter niet als het apparaat of het stroomsnoer beschadigd is. Schakel de meter direct uit en trek de stekker uit het stopcontact.

⚠ 2.1.12 Steek de stekker van de netadapter in een geschikt stopcontact. Gebruik geen verdeelbloos.

⚠ 2.1.13 Steek de stekker nooit met natte handen in het stopcontact en trek deze er ook nooit met natte handen uit.

⚠ **2.2 Dit waarschuwingssymbool geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, wanneer deze niet vermeden wordt, kan leiden tot licht tot matig letsel bij de gebruiker of de patiënt of tot schade aan de apparatuur of aan andere eigendommen.**

Algemeen gebruik

⚠ 2.2.1 Raadpleeg altijd uw arts. Het is gevaarlijk om op pasis van de meetwaarden zelf een diagnose te stellen of een behandeling te starten/wijzigen.

⚠ 2.2.2 Mensen met ernstige stoornissen van de bloedsomloop of van het bloedvat moeten een arts raadplegen voordat zij het apparaat gaan gebruiken, omdat het oppompen van de armmanchet kleine invendige bloedingen kan veroorzaken die kunnen leiden tot blauwe plekken.

⚠ 2.2.3 Als er iets afwijkends optreedt tijdens de meting, verwijdert u de armmanchet.

⚠ 2.2.4 Gebruik het apparaat niet bij neonatale patiënten, kinderen of personen die niet in staat zijn om zichzelf te uiten.

⚠ 2.2.5 Pomp de armmanchet niet verder op dan nodig is.

⚠ 2.2.6 Gebruik het apparaat uitsluitend voor het meten van de bloeddruk.

⚠ 2.2.7 Gebruik uitsluitend de armmanchet die voor deze meter is goedgekeurd. Het gebruik van andere armmanchetten kan leiden tot onjuiste meetwaarden.

⚠ 2.2.8 Zorg dat de luchtslang geen meting door dit apparaat geen telefoon of ander elektrisch apparaat op minder dan 30 cm aanwezig is die elektromagnetische velden uitzendt. Dit kan ertoe leiden dat het apparaat niet goed werkt en/of een onnauwkeurige meetwaarde tot gevolg hebben.

⚠ 2.2.9 Demonteer de meter of armmanchet niet. Dit kan een onnauwkeurig leesresultaat tot gevolg hebben.

⚠ 2.2.10 Gebruik/bewaar het apparaat niet op een vochtige locatie of een locatie waar water op het apparaat kan spatten. Hierdoor kan het apparaat beschadigd raken.

⚠ 2.2.11 Gebruik het apparaat niet in een bewegend voertuig (auto, vliegtuig).

⚠ 2.2.12 Neem niet meer metingen dan nodig of meerdere keren achtereen in 2-3 minuten. Dit kan blauwe plekken veroorzaken door verstoring van de bloedstroom.

⚠ 2.2.13 Raadpleeg uw arts alvorens het apparaat te gebruiken als bij u een mastectomie is uitgevoerd.

Gebruik van de netadapter (optioneel)

⚠ 2.2.14 Steek de stekker volledig in het stopcontact.

⚠ 2.2.15 Trek niet aan het snoer wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt. Houd altijd de stekker vast. Verwijder door de stekker vast te houden.

⚠ 2.2.16 Zorg er met betrekking tot het stroomsnoer voor dat u dit niet beschadigt of incorrect gebruikt.

⚠ 2.2.17 Houd de stekker stofvrij.

⚠ 2.2.18 Trek de stekker uit het stopcontact als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt.

⚠ 2.2.19 Trek de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert.

⚠ 2.2.20 Gebruik uitsluitend de originele netadapter die voor dit apparaat is ontworpen. Gebruik van niet-ondersteunde adapters kan leiden tot schade en/of kan gevaarlijk zijn voor het apparaat.

Gebruik van de batterijen

⚠ 2.2.21 Plaats de batterijen met de polariteit in de juiste positie.

⚠ 2.2.22 Gebruik enkel 4 "AA"-alkaline- of mangaanbatterijen voor dit toestel. Gebruik geen ander type batterijen. Gebruik geen nieuwe en oude batterijen door elkaar.

⚠ 2.2.23 Verwijder de batterijen als het apparaat een maandelijks of langer niet gebruikt zal worden.

⚠ 2.2.24 Gebruik de batterij binnen de aanbevolen periode hiervoor.

2.3 Algemene voorzorgsmaatregelen

2.3.1 Bloeg de armmanchet niet met kracht en buig de luchtslang niet te ver door.

2.3.2 Pas op dat u tijdens een meting de luchtslang niet dichtknijpt. Dit kan letsel veroorzaken door onderbreking van de bloedcirculatie.

2.3.3 Als u de meting verricht op de rechterarm, bevindt de luchtslang zich aan de elleboogzijde. Let erop dat u met uw arm niet op de luchtslang drukt.

2.3.4 Gebruik/bewaar het apparaat niet buiten de gespecificeerde omgevingscondities. Dat kan tot onnauwkeurige metingen leiden.

2.3.9 Pomp de armmanchet alleen op als deze om uw arm zit.

2.3.10 Leeg uw volgy de **"4. Correcte verwijdering van dit product"** voor dit apparaat en alle gebruikte accessoires in paragraaf 4.

2.3.11 Lees en volg de **"5. Belangrijke informatie met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit (EMC)"** in paragraaf 5.

2.3.12 Controleer (bijvoorbeeld door de betreffende ledemaat te observeren) of het apparaat de bloedcirculatie niet langdurig belemmert.

2.3.13 Verwijder stak zittende of dikke kleding van uw arm.

2.3.14 Als het apparaat wordt opgeslagen in een omgeving met de maximale of minimale opslag- en transportemperatuur en wordt verplaatst naar een omgeving met een temperatuur van 20°C, zoden we aan om ongeveer 1 uur te wachten alvorens het apparaat te gebruiken.

2.3.15 Gebruik een gemakkelijk toegankelijk stopcontact om de optionele netadapter op aan te sluiten of van los te koppelen.

3. Foutmeldingen en probleemoplossing

Als er zich een van de onderstaande problemen voordoet tijdens de meting, dient u eerst te controleren of er zich geen ander elektrisch apparaat binnen een afstand van 30 cm bevindt. Als dat niet het geval is en het probleem blijft zich voordoen, raadpleeg dan de onderstaande tabel.

	Weergave/probleem	Oorzaak	Oplossing
E1		De START/STOP-knop werd ingedrukt terwijl de armmanchet niet was aangebracht.	Druk opnieuw op de START/STOP-knop om de meter uit te schakelen.
	of de druk in de armmanchet neemt niet toe	Plug van de luchtslang is ontkoppeld	Druk de plug stevig in de meter. Raadpleeg **Handleiding ② - Batterijen en manchetdruk plaatsen**
		Er lekt lucht uit de armmanchet	Vervang de armmanchet door een nieuwe. Raadpleeg **Handleiding ② - Optionele medische accessoires**
E2		De armmanchet is te los aangebracht	Span de armmanchet aan.
	of kan geen meting uitvoeren, het meetresultaat is te laag of te hoog	Beweging tijdens de meting en de armmanchet is niet voldoende opgepompt	Herhaal de meting terwijl u stil blijft zitten (raadpleeg **Handleiding ② - De manchet aanbrengen op de linkerarm, Correct zitten**) Als "E2" meermaals verschijnt, pomp de armmanchet dan handmatig op door de Start/Stop-knop ingedrukt te houden tot de waarde 30-40 mmHg hoger ligt dan uw vorige meetwaarden.
E3		De armmanchet is harder opgepompt dan 299 mmHg bij het manueel opgepompen	Pomp de armmanchet niet verder op dan tot 299 mmHg.
E4	of het meetresultaat is extreem hoog (of laag).	Kleding zit in de weg van de armmanchet	Herhaal de meting terwijl u stil blijft zitten (raadpleeg **Handleiding ② - De manchet aanbrengen op de linkerarm, Correct zitten**)
E5	of het meetresultaat is extreem hoog (of laag)	De batterijen zijn leeg of verkeerd geplaatst	Verwijder storende kleding en herhaal de meting (raadpleeg **Handleiding ② - De manchet aanbrengen op de linkerarm, Correct zitten**)
Er		Overige problemen.	Druk op de START/STOP-knop en herhaal de meting of verwang de batterijen door nieuwe. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met uw OMRON-verkooppunt of -distributeur. (Raadpleeg Handleiding ② – Achterkaft of www.omron-healthcare.com voor contactgegevens.)

4. Correcte verwijdering van dit product

(Verwijdering elektrische en elektronische apparatuur)
Dit merkteken op het product of het bijbehorende materiaal en informatiemateriaal duidt erop dat het niet met ander huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

- Particuliere gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.
- Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product mag niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering.

5. Belangrijke informatie met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit (EMC)

HEM-7121-E is gefabriceerd door OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. en voldoet aan de norm EN60601-1-2:2015 voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC).
Meer documentatie met betrekking tot deze EMC-norm is verkrijgbaar bij OMRON HEALTHCARE EUROPE, op het adres dat in deze gebruiksaanwijzing staat vermeld of op www.omron-healthcare.com. Raadpleeg de EMC-informatie voor HEM-7121-E op de website.

6. Garantie

Dit product wordt door OMRON gegarandeerd voor een periode van 3 jaar vanaf de aankoopdatum. Tijdens deze garantieperiode zal OMRON, zonder kosten voor arbeid of onderdelen, het defecte product of de defecte onderdelen repareren of vervangen.
De garantie geldt niet voor het volgende:

a. Transportkosten en risico's van transport.
b. Kosten voor reparaties en/of defecten als gevolg van reparaties door niet-erkende personen.
c. Periodieke controles en onderhoud.
d. Storingen in of slijtage van optionele onderdelen of andere hulpstukken buiten het hoofdapparaat zelf, tenzij hierboven expliciet gegarandeerd.
e. Kosten als gevolg van het niet accepteren van een claim (deze worden in rekening gebracht).
f. Schade van welke aard dan ook, inclusief persoonlijke schade, als gevolg van een oneigenlijf of misbruik.
g. Kalibratieservice valt niet onder de garantie.
h. Optionele onderdelen hebben een garantie van één (1) jaar vanaf de aankoopdatum. Optionele onderdelen zijn onder andere (niet-limitatief): manchet en manchetslang, netadapter.

Als garantieonderhoud nodig is, gaat u naar de dealer waar het product is aangeschaft of naar een erkend OMRON-distributeur. Als u moeite hebt om een OMRON-klantenservice te vinden, neemt u contact met een van de volgende vestigingen via: www.omron-healthcare.com