

	Máy của bạn có trục trặc	Nhấn nút [START/STOP]. Nếu “E” vẫn xuất hiện, liên hệ đại diện OMRON ở địa phương bạn.
	Pin yếu	Thay thế cả 2 pin alkaline mới. Tham khảo phần 2.1
 Xuất hiện Hoặc máy tắt đột ngột trong lúc đo.	Hết pin	Ngay lập tức thay 2 pin alkaline mới. Tham khảo phần 2.1
Không có nguồn. Không có gì xuất hiện trên màn hình.	Pin hoàn toàn hết.	Kiểm tra cài đặt pin để thay thế phù hợp. Tham khảo phần 2.1
	Điện cực của pin không được gắn phù hợp.	
Kết quả đo quá cao hoặc quá thấp.	Huyết áp biến đổi liên tục. Nhiều yếu tố bao gồm áp lực, thời gian trong ngày, bạn quấn vòng bít như thế nào, có thể ảnh hưởng đến kết quả đo. Xem phần 2.2 - 2.4 và phần 3.	
Bất kỳ vấn đề khác xuất hiện	Nhấn nút [START/STOP] để quay lại màn hình chính, nhấn lại lần nữa để đo. Nếu vấn đề vẫn tiếp tục, tháo pin ra và đợi 30 giây. Gắn pin lại. Nếu vấn đề vẫn còn tồn tại, liên hệ với đại diện OMRON ở địa phương.	

7. BẢO TRÌ

7.1 Bảo trì

Để bảo vệ máy của bạn khỏi hư hỏng, hãy làm theo hướng dẫn bên dưới

- Lưu trữ máy và các phần khác ở nơi sạch và an toàn
- Thay đổi hoặc sửa đổi không được nhà sản xuất chấp thuận sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của người sử dụng.

⚠ Cảnh báo: KHÔNG tháo lắp hoặc thử sửa chữa thiết bị hoặc các phần khác. Có thể gây ra kết quả không chính xác.

7.2 Lưu trữ

Giữ máy của bạn và các phần khác trong hộp lưu trữ nếu không sử dụng.

KHÔNG lưu trữ thiết bị hoặc các phần khác:

- Nếu thiết bị và các phần bị ướt
- Trong vị trí phơi nhiễm với nhiệt độ, độ ẩm khắc nghiệt, và ánh sáng trực tiếp, bụi và hơi ẩm mòn như thuốc tẩy.
- Trong môi trường rung và sốc.

7.3 Vệ sinh

- Không sử dụng bất kỳ chất có thể mài mòn hoặc bay hơi.

- Sử dụng vải khô mềm hoặc vải mềm được làm ẩm trung tính để vệ sinh máy sau đó lau lại với vải khô.
- Không rửa hoặc ngâm thiết bị và vòng bút hoặc thành phần khác trong nước.
- Không sử dụng xăng, chất pha loãng hoặc dung môi tương tự để vệ sinh máy và vòng bút hoặc bất kỳ thành phần khác.

7.4 Kiểm định và dịch vụ

- Sự đúng đắn của máy đo huyết áp đã được kiểm tra và thiết kế cẩn thận một thời gian dài.
- Nó được khuyến khích cơ bản để có một thiết bị được kiểm tra mỗi 2 năm để đảm bảo sự nhất quán và chức năng chính xác.

Hãy tham khảo người bán hàng OMRON được ủy quyền hoặc đại diện OMRON tại địa chỉ được ghi trên hộp máy hoặc giấy tờ đính kèm.

8. ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Loại sản phẩm	Máy đo huyết áp điện tử
Mô tả sản phẩm	Máy đo huyết áp cổ tay
Model	HEM-6161
Hiển thị	Màn hình kỹ thuật số LCD
Dây áp lực vòng bút	0 to 299 mmHg
Dây đo huyết áp	SYS: 60 to 260 mmHg DIA: 40 to 215 mmHg
Dây đo nhịp	40 to 180 nhịp / giây. tim
Độ chính xác	Áp lực: ± 3 mmHg Nhịp tim: $\pm 5\%$ của kết quả đo
Gia áp	Tự động bằng bơm điện tử
Xả áp	Xả áp nhanh chống tự động
Phương pháp đo	Phương pháp dao động
Phân loại IP	IP 22
Tỷ lệ	DC3 V 3.0 W
Nguồn điện	2 pin alkaline "AAA" 1.5V
Thời hạn sử dụng (Vòng đời dịch vụ)	5 năm
Điều kiện vận hành	+10°C to +40°C / 15 to 90% RH (Không ngưng tụ) 800 to 1060 hPa
Điều kiện lưu trữ và vận chuyển	-20°C to +60°C / 10 to 90% RH (không ngưng tụ)
Cân nặng	Gần 85g không bao gồm pin
Kích thước	84.0 mm (w) \times 62.0 mm) \times 21.0 mm (l) Không bao gồm bao cổ tay

Chu vi vòng bút	13.5 đến 21.5 cm
Bộ nhớ	Lưu trữ lên đến 30 lần đo
Thành phần	Màn hình, hộp đựng, 2 pin alkaline “AAA”, sách hướng dẫn sử dụng.
Bảo vệ chống điện giật	Thiết bị điện tử cấp nguồn nội bộ
Nguyên liệu vòng bút	Nylon và polyester
Thành phần	Loại BF (vòng bút cổ tay)






Chú ý






- Đặc tính kỹ thuật này được chỉ định cho sự thay đổi không cần chú ý
- Hiểu biết về xác nhận giá trị sử dụng y tế, K5 được sử dụng trên 85 chủ đề cho sự xác định huyết áp tâm trương.
- Thiết bị này được điều tra y tế theo yêu cầu ISO 81060-2:2013
- Phân loại IP là một nghị định về sự bảo vệ được cung cấp bởi quy định theo IEC 60529. Thiết bị này được bảo vệ chống lại các chất rắn bên ngoài có đường kính lớn hơn hoặc bằng 12.5 mm như móng tay, và chống lại các giọt nước rơi vào cái mà có thể gây ra các vấn đề trong suốt

9. HƯỚNG DẪN CÔNG BỐ CƠ SỞ SẢN XUẤT

CE 0197

- Thiết bị đáp ứng chỉ thị EC 93/42/EEC (Chỉ thị thiết bị y tế)
- Thiết bị đo huyết áp này được thiết kế theo tiêu chuẩn Châu Âu EN1060, máy đo huyết áp không cấy ghép phần 1: Yêu cầu chung và phần 3: yêu cầu phụ cho hệ thống đo lường huyết áp điện tử.
- Văn bản đầy đủ của tuyên bố EU về sự phù hợp là sẵn có tại địa chỉ sau: www.omron-healthcare.com
- Sản phẩm OMRON được sản xuất dưới hệ thống chất lượng nghiêm ngặt của Công ty TNHH OMRON HEALTHCARE, Nhật Bản. Thành phần cốt lõi cho máy đo huyết áp là sensor áp lực được sản xuất tại Nhật Bản.

Mô tả biểu tượng			
	Bộ phận ứng dụng - Loại BF Cấp độ bảo vệ chống sốc điện (dòng điện rò rỉ)		Giới hạn áp suất khí quyển
IP XX	Cấp độ bảo vệ xâm nhập theo IEC 60529		Giới hạn độ ẩm
	Số Seri		Người dùng cần tham khảo Hướng dẫn sử dụng

	LOT number	 13.5 - 21.5 cm	Chỉ ra vị trí hiện tại cho thiết bị Chu vi cổ tay có thể đo
	Giới hạn nhiệt độ		Biểu tượng tuân thủ luật cái mà đáp ứng yêu cầu an toàn điện và yêu cầu EMC ở Úc.
	Chỉ ra mức nâng lên cơ bản, mối nguy tiềm ẩn của bức xạ không ion hóa, hoặc chỉ ra thiết bị hoặc hệ thống ví dụ: trong khu vực điện y tế bao gồm thiết bị phát RF hoặc cố ý áp dụng năng lượng điện từ RF để chẩn đoán hoặc điều trị		

Ngày sản xuất của sản phẩm được phối hợp trong số Serial ở trên sản phẩm và/hoặc hộp máy đóng gói: 4 số đầu tiên là năm sản xuất, 2 số kế tiếp là tháng sản xuất.

Thông tin về máy đo huyết áp được vận hành bằng pin của OMRON cho tài liệu đi kèm trong phạm vi của IEC60601-1-2:2014

Thông tin quan trọng theo Tương thích điện từ (EMC)

Máy đo huyết áp này được sản xuất bởi Công ty TNHH OMRON HEALTHCARE tạo ra từ tiêu chuẩn IEC60601-1-2:2014 Electro Magnetic Compatibility (EMC). Tuy nhiên, các biện pháp phòng ngừa đặc biệt cần được quan sát:

- Việc sử dụng các phụ kiện và dây cáp khác với những gì được quy định hoặc cung cấp bởi OMRON có thể dẫn đến sự phát tán điện từ gia tăng hoặc giảm điện từ của máy và dẫn đến hoạt động không đúng cách.
- Trong quá trình đo, cần tránh sử dụng màn hình kẻ bèn hoặc xếp chồng lên thiết bị khác vì nó có thể gây ra hoạt động không đúng cách. Trong trường hợp sử dụng như vậy là cần thiết, màn hình và các thiết bị khác nên được quan sát để xác minh rằng họ đang hoạt động bình thường.
- Trong quá trình đo, thiết bị truyền thông di động RF (bao gồm thiết bị ngoại vi như cáp ăng-ten và ăng-ten bên ngoài) không nên sử dụng gần hơn 30 cm với bất kỳ bộ phận nào của thiết bị, kể cả các loại cáp do OMRON chỉ định. Nếu không, sự xuống cấp của máy có thể xảy ra.
- Tham khảo thêm hướng dẫn dưới đây về môi trường EMC trong mà thiết bị nên được sử dụng.

Xử lý sản phẩm này đúng cách (Xử lý chất thải điện và thiết bị điện tử)

Xử lý sản phẩm này đúng cách


(Chất thải điện & điện tử)

Biểu tượng này hiển thị trên sản phẩm chỉ ra rằng không được thải bỏ sản phẩm này lẫn với các chất thải sinh hoạt khác khi sản phẩm đã hết hạn sử dụng. Để tránh các tác động có hại đến môi trường hoặc sức khỏe con người từ việc xử lý chất thải, hãy tách riêng sản phẩm khỏi các loại chất thải khác và tái chế đúng cách để thúc đẩy việc tái sử dụng bền vững các tài nguyên vật chất.



Nếu người dùng là các hộ gia đình thì nên liên hệ với nhà bán lẻ nơi đã mua sản phẩm hoặc văn phòng chính quyền địa phương để biết chi tiết về địa điểm và cách thức tái chế an toàn với môi trường.

Nếu người dùng là doanh nghiệp thì nên liên hệ với nhà cung cấp và kiểm tra các điều kiện và điều khoản của hợp đồng mua bán. Không nên để lẫn sản phẩm này với các rác thải thương mại khác để mang đi xử lý.

<p>Nhà sản xuất</p> 	<p>OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 NHẬT BẢN</p>		
<p>Đại diện EU</p> <table border="1" data-bbox="114 445 288 500"> <tr> <td>EC</td> <td>REP</td> </tr> </table>	EC	REP	<p>OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, HÀ LAN www.omron-healthcare.com</p>
EC	REP		
<p>CƠ SỞ SẢN XUẤT</p>	<p>OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. Matsusaka Factory 1855-370, Kubo-cho, Matsusaka-shi, Mie, 515-8503 Nhật Bản</p>		
<p>PHÂN PHỐI BỞI</p>	<p>Asia Pacific HQ OMRON HEALTHCARE SINGAPORE PTE LTD. 438A Alexandra Road, #05-05/08, Alexandra Technopark, Singapore 119967 www.omronhealthcare-ap.com</p>		

Sản phẩm OMRON này được sản xuất theo hệ thống chất lượng nghiêm ngặt của Công ty TNHH OMRON HEALTHCARE, Nhật Bản. Thành phần cốt lõi của máy đo huyết áp OMRON, là cảm biến áp suất, được sản xuất tại Nhật Bản để lắp ráp.

Sản xuất tại Việt Nam.

Omron chuyên cung cấp các sản phẩm chăm sóc sức khỏe như: Máy đo huyết áp, Máy đo đường huyết, Máy xông mũi họng, Nhiệt kế điện tử, Máy massage, Cân sức khỏe, Máy đo lượng mỡ cơ thể,... sử dụng chuyên dụng trong bệnh viện, cũng như trong gia đình. Hãy liên hệ với chúng tôi để biết thêm chi tiết.

OMRON HEALTHCARE CO., LTD., JAPAN

VPĐD OMRON HÀ NỘI:

Tầng 6, tòa nhà 789, 147 Hoàng Quốc Việt,
P.Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, TP. Hà Nội
ĐT: (024) 3556 0025

VPĐD OMRON HỒ CHÍ MINH:

Tầng 5, tòa nhà E.Town Central
11 Đoàn Văn Bơ, P.12, Q. 4, TP.HCM
ĐT: (028) 3636 7238



Omron Healthcare Vietnam

Website: www.omron-yte.com.vn