

Medidor de tensão arterial automático de braço

M6 Comfort (HEM-7360-E)

X6 Comfort (HEM-7360-EO)

Leia o Manual de instruções **1 e **2** antes de utilizar.**

PT

Símbolos

1. Introdução

Obrigado por ter adquirido o medidor de tensão arterial automático de braço OMRON. Este medidor de tensão arterial utiliza o método oscilométrico de medição da tensão arterial. Isto significa que este medidor deteta o movimento do sangue através da artéria braquial e converte os movimentos numa leitura digital.

1.1 Instruções de segurança

Este manual de instruções fornece informações importantes sobre o medidor de tensão arterial automático de braço OMRON. Para garantir a utilização segura e adequada deste medidor, LEIA e COMPREENDA todas as instruções de segurança e utilização. Se não compreender estas instruções ou tiver dúvidas, contacte o seu revendedor ou distribuidor OMRON antes de tentar utilizar este medidor. Para obter informações específicas sobre a sua tensão arterial, consulte o seu médico.

1.2 Utilização prevista

O dispositivo é um medidor digital destinado ao uso na medição da tensão arterial e da pulsação numa população de pacientes adultos. O dispositivo deteta o aparecimento de batimentos cardíacos irregulares durante a medição e indica esta situação mediante um símbolo com os resultados da medição. Foi concebido essencialmente para uso doméstico.

O dispositivo pode detetar uma pulsação irregular sugestiva de fibrilação auricular (Afib). Tenha em atenção que o dispositivo não se destina a diagnosticar fibrilação auricular. Um diagnóstico de fibrilação auricular só pode ser confirmado através de um eletrocardiograma (ECG). Se o símbolo Afib aparecer, consulte o seu médico.

1.3 Re却ão e inspeção

Retire este medidor e outros componentes da embalagem e inspecione-o quanto a danos. Se este medidor ou qualquer outros componentes estiverem danificados, NÃO O UTILIZE e consulte o seu revendedor ou distribuidor OMRON.

2. Informações importantes sobre segurança

Antes de utilizar este medidor, leia as informações importantes sobre segurança neste manual de instruções. Para sua segurança, siga cuidadosamente este manual de instruções.

Guarde-o para consulta futura. Para obter informações específicas sobre a sua tensão arterial, CONSULTE O SEU MÉDICO.

2.1 Advertência

Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá provocar danos físicos graves ou morte.

- NÃO utilize este medidor em bebés, crianças ou pessoas que não se possam exprimir.
- NÃO altere a medição com base nas leituras obtidas por este medidor de tensão arterial. Tome a medição de acordo com o prescrito pelo seu médico. O médico é o ÚNICO qualificado para diagnosticar e tratar a hipertensão arterial e a fibrilação auricular.
- NÃO utilize este medidor num braço lesionado ou sujeito a tratamento médico.
- NÃO coloque a braçadeira no braço quando lhe estiver a ser administrada medição intravenosa ou uma transfusão de sangue.

- NÃO utilize este medidor em locais onde se encontre equipamento cirúrgico de alta frequência (AF), imagens por ressonância magnética (IRM) ou tomógrafos (TC). Caso contrário, o medidor pode não funcionar correctamente e/ou fornecer leituras incorretas.
- NÃO utilize este medidor em ambientes com um teor elevado de oxigénio ou perto de gases inflamáveis.
- Consulte o seu médico antes de utilizar este medidor se sofrer de arritmias comuns, tais como pré-excitación auricular ou ventricular ou fibrilação auricular, arteriosclerose, má perfusão, diabetes, gravidez, pré-eclâmpsia ou doença renal. TENHA EM ATENÇÃO que qualquer uma destas condições para além dos movimentos, tremores ou arrepios do paciente pode afetar a leitura da medição.
- NUNCA efetue autodiagnósticos nem automedique-se com base nas leituras. Consulte SEMPRE o seu médico.
- Para ajudar a evitar estrangulamento, mantenha o tubo de ar e o cabo do adaptador de CA fora do alcance de bebés e crianças.
- Este produto contém peças pequenas que podem causar o perigo de asfixia se forem engolidas por bebés e crianças.

Manuseamento e utilização do adaptador de CA (acessório opcional)

- NÃO utilize o adaptador de CA se este medidor ou o cabo do adaptador de AC estiver danificado. Se este medidor ou o cabo estiver danificado, desligue a alimentação e desligue o adaptador de CA de imediato da tomada.
- Ligue o adaptador de AC a uma tomada de tensão adequada. NÃO utilize numa ficha de tomadas múltiplas.
- NUNCA ligue ou desligue o adaptador de CA da tomada elétrica com as mãos húmidas.
- NÃO desmonte nem tente reparar o adaptador de CA.

Manuseamento e utilização das pilhas

- Mantenha as pilhas fora do alcance de bebés e crianças.



2.2 Cuidado

Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá provocar danos físicos leves ou moderados no utilizador ou no paciente ou poderá danificar o equipamento ou outros materiais.

Parde de utilizar este medidor e consulte o seu médico se sentir irritação da pele ou desconforto.

- Consulte o seu médico antes de utilizar este medidor num braço com acesso ou terapia intravascular ou um shunt arteriovenoso (AV), uma vez que podem ocorrer interferências temporárias no fluxo sanguíneo e resultar em ferimentos.
- Consulte o seu médico antes de utilizar este medidor se tiver sofrido uma mastectomia.
- Consulte o seu médico antes de utilizar este medidor se sofre de graves problemas com o fluxo sanguíneo ou problemas sanguíneos, uma vez que a insuflação da braçadeira pode causar equimoses.
- NÃO efetue medições com maior frequência do que é necessário, uma vez que podem ocorrer equimoses devido às interferências no fluxo sanguíneo.
- Insufe APENAS a braçadeira quando esta estiver colocada no braço.
- Retire a braçadeira caso esta não comece a esvaziar durante uma medição.

- NÃO utilize este medidor para nenhum outro propósito que não seja medir a tensão arterial e/ou detetar a possibilidade de fibrilação auricular.
- Durante a medição, certifique-se de que não se encontram dispositivos móveis ou quaisquer outros dispositivos elétricos que emitam campos eletromagnéticos a 30 cm deste medidor. Caso contrário, o medidor pode não funcionar corretamente e/ou fornecer leituras incorretas.
- NÃO desmonte nem tente reparar este medidor ou outros componentes. Existe o risco de obter uma medição imprecisa.
- NÃO utilize num local com humidade ou num local onde exista o risco de salpicos de água para este medidor. Pode danificar este medidor.
- NÃO utilize este medidor num veículo em movimento, como por exemplo um carro ou avião.
- NÃO deixe cair este medidor nem o sujeite a choques fortes ou vibrações.
- NÃO utilize este medidor em locais com níveis elevados ou baixos de humidade ou temperaturas elevadas ou baixas. Consulte a secção 6.
- Durante a medição, observe o braço para assegurar que o medidor não está a causar o bloqueio prolongado da circulação do sangue.
- NÃO utilize este medidor em ambientes de utilização intensiva, como clínicas ou consultórios.
- NÃO utilize este medidor com outro equipamento elétrico médico (EM) em simultâneo. Caso contrário, pode não funcionar corretamente e/ou pode fornecer leituras incorretas.
- Evite tomar banho, ingerir álcool ou cafeína, fumar, fazer exercício e comer pelo menos 30 minutos antes de efetuar uma medição.
- Descanse pelo menos 5 minutos antes de efetuar uma medição.
- Retire a roupa justa e pesada e os acessórios do braço quando efetuar uma medição.
- Mantenha-se imóvel e NÃO fale enquanto efetuar uma medição.
- Utilize APENAS esta braçadeira em pessoas com uma circunferência de braço dentro do intervalo especificado da braçadeira.
- Antes de efetuar uma medição, certifique-se de que este medidor se adaptou à temperatura ambiente. As medições efetuadas após uma mudança radical de temperatura podem produzir leituras imprecisas. A OMRON recomenda que aguarde aproximadamente 2 horas para o medidor aquecer ou arrefecer até à temperatura especificada do ambiente de utilização depois de ter estado arrumado à temperatura máxima ou mínima de armazenamento. Para obter mais informações sobre a temperatura de funcionamento e armazenamento/transporte, consulte a secção 6.
- NÃO utilize este medidor após o final da sua vida útil. Consulte a secção 6.
- NÃO vinque a braçadeira ou o tubo de ar excessivamente.
- NÃO dobre nem torça o tubo de ar enquanto procede a uma medição. Isso poderá causar ferimentos devido à interrupção do fluxo sanguíneo.
- Para deslizar a ficha de ar, puxe a ficha de ar de plástico na base do tubo e não o próprio tubo.
- APENAS utilize o adaptador de CA, a braçadeira, as pilhas e os acessórios especificados para este medidor. A utilização de adaptadores de CA, braçadeiras e pilhas não suportados pode danificar e/ou ser perigosa para este medidor.
- Utilize APENAS a braçadeira aprovada para este medidor. Com a utilização de outras braçadeiras, as leituras podem ser incorretas.
- A insuflação para uma tensão superior à necessária pode provocar equimoses no braço onde a braçadeira é aplicada. NOTA: consulte "Se a tensão sistólica estiver acima dos 210 mmHg" na secção 11 do manual de instruções (2) para obter informações adicionais.

- Leia e siga a "Eliminação correta deste produto" na secção 7 aquando da eliminação do dispositivo e de quaisquer acessórios ou peças opcionais utilizados.

Manuseamento e utilização do adaptador de CA (acessório opcional)

- Insira completamente o adaptador de CA na tomada.
- Quando desligar o adaptador de CA da tomada, certifique-se de que puxa o adaptador de CA em segurança. NÃO puxe pelo cabo do adaptador de CA.
- Quando manusear o cabo do adaptador de CA:
Não o danifique. / Não o parte. / Não o adultere. / NÃO o comprima. / Não o dobre nem puxe com força. / Não o torça. / NÃO o utilize se estiver enredado. / NÃO o coloque por baixo de objetos pesados.
- Limpe o pó do adaptador de CA.
- Desligue o adaptador de CA da tomada se não estiver a ser utilizado.
- Desligue o adaptador de CA da tomada antes de limpar este medidor.

Manuseamento e utilização das pilhas

- Ao colocar as pilhas, TENHA EM ATENÇÃO a sua polaridade.
- Utilize APENAS 4 pilhas "AA" alcalinas ou de manganes neste medidor. NÃO utilize outro tipo de pilhas. NÃO utilize pilhas novas e usadas ao mesmo tempo. NÃO utilize pilhas de marcas diferentes ao mesmo tempo.
- Se pretender não utilizar este medidor durante um longo período de tempo, retire as pilhas.
- Se o líquido das pilhas entrar em contacto com os olhos lave-os imediatamente com água limpa em abundância. Consulte imediatamente o seu médico.
- Se o líquido das pilhas entrar em contacto com a pele, lave-a imediatamente com água morna limpa em abundância. Consulte o seu médico se a irritação, o ferimento ou a dor persistir.
- NÃO utilize pilhas após a sua data de validade.
- Verifique periodicamente as pilhas para assegurar o seu bom estado de funcionamento.

2.3 Precauções gerais

- Para parar uma medição, prima o botão [START/STOP] durante uma medição.
- Quando efetua medições no braço direito, o tubo de ar deve ficar ao lado do cotovelo. Certifique-se de que não apoia o braço sobre o tubo de ar.



- A tensão arterial pode diferir entre o braço direito e esquerdo, e pode dar origem a um valor de medição diferente. Efetue sempre as medições no mesmo braço. Se os valores dos dois braços divergirem consideravelmente, consulte o seu médico para saber em qual deve efetuar as medições.
- Quando utilizar um adaptador de CA opcional, certifique-se de que não coloca o medidor num local em que seja difícil ligar e desligar o adaptador de CA.

Manuseamento e utilização das pilhas

- A eliminação das pilhas usadas deve ser efetuada em conformidade com a legislação local.
- As pilhas fornecidas poderão ter uma duração mais curta do que pilhas novas.

3. Mensagens de erro e resolução de problemas

Se ocorrer qualquer um dos seguintes problemas durante a medição, certifique-se de que não se encontram outros dispositivos elétricos a 30 cm da unidade. Se o problema persistir, consulte a seguinte tabela.

Indicação/Problema	Causa possível	Solução
E1 aparece ou a braçadeira não insufla.	O botão [START/STOP] foi premido enquanto a braçadeira ainda não estava colocada.	Prima o botão [START/STOP] de novo para desligar o medidor. Depois de inserir a ficha de ar firmemente e aplicar a braçadeira corretamente, prima o botão [START/STOP].
	A ficha de ar não está completamente ligada ao medidor.	Insira a ficha de ar firmemente.
	A braçadeira não está colocada corretamente.	Coloque corretamente a braçadeira e, em seguida, efetue outra medição. Consulte a secção 5 do manual de instruções (2).
	Existe fuga de ar na braçadeira.	Substitua a braçadeira pela nova. Consulte a secção 12 do manual de instruções (2).
E2 aparece ou uma medição não é concluída após a braçadeira insuflar.	Se o utilizador se mexer ou falar durante uma medição e a braçadeira não insuflar o suficiente.	Mantenha-se imóvel e não fale durante a medição. Se "E2" aparecer repetidamente, insufla manualmente a braçadeira até que a pressão sistólica esteja 30 a 40 mmHg acima do resultado das medições anteriores. Consulte a secção 11 do manual de instruções (2).
E3 aparece	Como a pressão sistólica está acima de 210 mmHg, não é possível efetuar uma medição.	Não toque na braçadeira nem sobre o tubo de ar enquanto procede à medição. Se insuflar a braçadeira manualmente, consulte a secção 11 do manual de instruções (2).
E4 aparece	A insuflação da braçadeira excede a pressão máxima permitida.	Mantenha-se imóvel e não fale durante a medição.
E5 aparece	Moveu-se ou falou durante a medição. As vibrações prejudicam a medição.	Coloque corretamente a braçadeira e, em seguida, efetue outra medição. Consulte a secção 5 do manual de instruções (2). Mantenha-se imóvel e sentado corretamente durante a medição.
 /  	aparece	Se o símbolo "  " continuar a aparecer, recomendamos que consulte o seu médico.
	não pisca durante uma medição	

Indicação/Problema	Causa possível	Solução
 aparece	As medições da tensão arterial em modo de fibrilação auricular não foram efetuadas corretamente.	Coloque corretamente a braçadeira e, em seguida, efetue outra medição. Consulte a secção 5 do manual de instruções ②. Mantenha-se imóvel e sentado corretamente durante a medição. Consulte a secção 6 do manual de instruções ②.
 aparece	Funcionamento incorreto do medidor.	Prima novamente o botão [START/STOP]. Se o símbolo "Er" continuar a ser apresentado, contacte o seu revendedor ou distribuidor OMRON.
 pisca	As pilhas estão fracas.	É recomendado substituir todas as 4 pilhas por outras novas. Consulte a secção 3 do manual de instruções ②.
 aparece ou o medidor desliga-se inesperadamente durante a medição	As pilhas estão esgotadas.	Substitua de imediato todas as 4 pilhas por outras novas. Consulte a secção 3 do manual de instruções ②.
Não aparece nada no visor do medidor.	As polaridades das pilhas não estão alinhadas corretamente.	Verifique se as pilhas estão instaladas corretamente. Consulte a secção 3 do manual de instruções ②.
As leituras parecem demasiado elevadas ou baixas.	A tensão arterial varia constantemente. Muitos fatores, como o stress, o horário da medição e/ou a forma como a braçadeira é colocada, podem afetar a tensão arterial. Reveja a secção 2 do manual de instruções ②.	
Ocorre qualquer outro problema.	Prima o botão [START/STOP] para desligar o medidor e prima-o novamente para efetuar uma medição. Se o problema persistir, retire todas as pilhas e aguarde 30 segundos. Instale novamente as pilhas. Se o problema persistir, contacte o seu revendedor ou distribuidor OMRON.	

Resolução de problemas da função de indicador de fibrilação auricular:

Qual é a diferença entre a função de indicador de fibrilação auricular e o ECG?	A função de indicador de fibrilação auricular e o ECG utilizam tecnologias completamente diferentes. Um ECG mede a atividade elétrica do coração e pode ser utilizado para diagnosticar a fibrilação auricular. A função de indicador de fibrilação auricular deteta um batimento cardíaco irregular e pode sugerir a possibilidade de fibrilação auricular com uma sensibilidade de 95,5 % e uma especificidade de 93,8 %. Consulte a secção 11 para mais informações.
Se o símbolo "  " não aparecer, significa que não há possibilidade de haver fibrilação auricular?	Mesmo que o símbolo "  " não apareça, há possibilidade de haver fibrilação auricular.
Devo consultar o meu médico caso o símbolo "  " aparezca?	Recomendamos que consulte o seu médico, pois há possibilidade de haver fibrilação auricular. Contudo, o símbolo "  " pode ser apresentado por outros motivos, tais como outras arritmias cardíacas.

Indicação/Problema	Causa possível	Solução
Qual é a diferença entre a função de indicador de fibrilação auricular e a função de batimento cardíaco irregular?	A função de batimento cardíaco irregular deteta irregularidades das ondas de pulsação numa medição. A função de indicador de fibrilação auricular sugere a possibilidade de fibrilação auricular quando a tensão arterial é medida 3 vezes consecutivas.	
O que devo fazer se o símbolo "  " aparecer às vezes?	A fibrilação auricular nem sempre tem sintomas. Recomendamos que consulte o seu médico e siga as suas indicações.	
O médico diagnosticou-me fibrilação auricular, mas o símbolo "  " não aparece.	A fibrilação auricular poderá não ocorrer aquando de medições específicas da tensão arterial. Recomendamos que consulte regularmente o seu médico.	
A leitura da tensão arterial é fiável quando o símbolo "  " aparece?	A fibrilação auricular ou um batimento cardíaco irregular podem influenciar as medições da tensão arterial e dificultar a obtenção de uma leitura precisa. Poderão ser necessárias medições repetidas para ultrapassar as variabilidades.* No modo de fibrilação auricular, a medição da tensão arterial é efetuada 3 vezes, sendo apresentada a média. O medidor indicará uma mensagem de erro (E5/E6) se a influência do batimento cardíaco irregular for grave demais para proporcionar um resultado de medição. Caso esta situação ocorra repetidamente, recomendamos que consulte o seu médico.	

* Prof. Roland Asmar et al. European Society of Hypertension Recommendations for Conventional, Ambulatory and Home Blood Pressure Measurement

4. Garantia limitada

Obrigado por ter adquirido um produto OMRON. Este produto foi concebido com materiais de elevada qualidade, tendo sido tomado um grande cuidado no seu fabrico. Foi projetado para ir de encontro às suas necessidades, desde que seja utilizado devidamente e mantido de acordo com o manual de instruções.

Este produto tem garantia OMRON por um período de 5 anos após a data de aquisição. O fabrico, mão-de-obra e materiais adequados deste produto são garantidos pela OMRON. Durante este período de garantia, a OMRON irá, sem se cobrar de mão-de-obra ou peças, reparar ou substituir o produto defeituoso ou quaisquer peças defeituosas.

A garantia não cobre nada do seguinte:

A. Custos de transporte e riscos do transporte.

B. Custos de reparações e/ou defeitos resultantes de reparações efetuadas por pessoas não autorizadas.

C. Inspeções periódicas e manutenção.

D. Falha ou desgaste de acessórios opcionais ou outros acessórios, para além do dispositivo principal, salvo o explicitamente acima garantido.

E. Custos decorrentes da não-aceitação de uma reclamação (os quais serão cobrados).

F. Danos de qualquer tipo, inclusive pessoais, provocados accidentalmente ou por utilização indevida.

G. O serviço de aferição não é abrangido pela garantia.

H. Os acessórios opcionais têm um (1) ano de garantia a contar da data de aquisição. As peças opcionais incluem, entre outros, os seguintes itens: braçadeira e tubo da braçadeira.

Caso o serviço de garantia seja necessário, contacte o revendedor ao qual adquiriu o produto ou um distribuidor autorizado da OMRON. Consulte a morada indicada na embalagem/documentação do produto ou contacte o seu revendedor especializado. Se tiver dificuldades em encontrar os serviços de apoio ao cliente da OMRON, contacte-nos para obter informações: www.omron-healthcare.com

A reparação ou substituição ao abrigo da garantia não dá origem a qualquer extensão ou renovação do período de garantia.

A garantia é apenas concedida se o produto for devolvido completo, juntamente com a fatura ou o recibo original emitido em nome do consumidor pelo revendedor.

5. Manutenção

5.1 Manutenção

Para proteger o medidor contra danos, respeite as seguintes indicações:
Modificações não aprovadas pelo fabricante invalidam a garantia do utilizador.

Cuidado

NÃO desmonte nem tente reparar este medidor ou outros componentes.
Existe o risco de obter uma medição imprecisa.

5.2 Armazenamento

- Mantenha o medidor no estojo quando não estiver em uso.

- Retire a braçadeira do medidor.

Cuidado

Para desligar a ficha de ar, puxe a ficha de ar de plástico na base do tubo e não o próprio tubo.

- Ajuste cuidadosamente o tubo de ar dentro da braçadeira. Nota:

Não dobre nem vinque o tubo de ar excessivamente.

- Coloque o medidor e os outros componentes no estojo de arrumação.
- Guarde o medidor e os outros componentes num local limpo e seguro.
- Não armazene o medidor e outros componentes:
 - Se o medidor e os outros componentes estiverem molhados.
 - Em locais expostos a temperaturas extremas, humidade, luz solar direta, poeira e vapores corrosivos, tais como lixívia.
 - Em locais expostos a vibrações ou choques.
- Para proteger o medidor quando estiver guardado, está disponível como acessório uma capa opcional para o LCD. Consulte a secção 13 do Manual de instruções (2).

5.3 Limpeza

- Não utilize detergentes abrasivos ou voláteis.
- Utilize um pano seco e macio ou um pano macio humedecido com sabão suave (neutro) para limpar o medidor e a braçadeira e, em seguida, seque-os com um pano seco.
- Não lave nem submerja o medidor e a braçadeira ou outros componentes em água.
- Não utilize gasolina, diluentes ou solventes semelhantes para limpar o medidor e a braçadeira ou outros componentes.

5.4 Aferição e serviço

- A precisão deste medidor de tensão arterial foi cuidadosamente testada e concebida para uma vida útil longa.
- Em geral, recomenda-se que mande inspecionar o aparelho a cada dois anos, para garantir o seu correto funcionamento e a sua fiabilidade. Consulte o revendedor autorizado OMRON ou o apoio ao cliente da OMRON na morada indicada na embalagem ou na documentação fornecida.

6. Especificações

Categoria de produto	Esfigomanómetros eletrónicos
Descrição do produto	Medidor de tensão arterial automático de braço
Modelo (Código)	M6 Comfort (HEM-7360-E) / X6 Comfort (HEM-7360-EO)
Visor	Visor digital LCD
Intervalo de tensão da braçadeira	0 a 299 mmHg
Intervalo de medição da tensão arterial	SYS: 60 a 260 mmHg DIA: 40 a 215 mmHg
Intervalo de medição da pulsação	40 a 180 batimentos/min.
Precisão	Tensão: ± 3 mmHg Pulsão: $\pm 5\%$ da leitura apresentada
Insuflação	Automática por bomba elétrica
Esvaziamento	Válvula automática de segurança de pressão
Método de medição	Método oscilométrico
Modo de funcionamento	Funcionamento contínuo
Classificação IP	Medidor: IP20 Adaptador de CA opcional: IP21 (HHP-CM01) ou IP22 (HHP-BFH01)
Classificação	6 V CC 4,0 W
Fonte de alimentação	4 pilhas "AA" de 1,5 V ou adaptador de CA opcional (CA DE ENTRADA 100 - 240 V 50/60 Hz 0,12 - 0,065 A)
Vida útil das pilhas	Cerca de 1.000 medições (com pilhas alcalinas novas) O número de vezes poderá diminuir quando utilizar o modo de fibrilação auricular, pois uma indicação de fibrilação auricular é composta por 3 medições normais.

PT

Período de duração (Vida útil)	Medidor: 5 anos / Braçadeira: 5 anos / Adaptador de CA opcional: 5 anos
Condições de funcionamento	+10 a +40 °C / 15 a 90 % HR (sem condensação) / 800 a 1060 hPa
Condições de armazenamento/ transporte	-20 a +60 °C / 10 a 90 % HR (sem condensação)
Índice	Medidor, braçadeira (HEM-FL31), 4 pilhas "AA", Manual de instruções ① e ②, estojo de arrumação
Proteção contra choques elétricos	Equipamento internamente fornecido pela ME (quando utilizar apenas pilhas) Equipamento EM Classe II (Adaptador de CA opcional)
Peso	Medidor: aproximadamente 460 g (excluindo as pilhas) Braçadeira: aproximadamente 163 g
Dimensões (valor aproximado)	Medidor: 191 mm (L) x 85 mm (A) x 120 mm (C) / Braçadeira: 145 mm x 532 mm (tubo de ar: 750 mm)
Circunferência de braçadeira aplicável ao medidor	220 a 420 mm
Memória	Guarda até 100 leituras por utilizador
Parte aplicada	Tipo BF (braçadeira)

Nota

- Estas especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- Este medidor foi clinicamente investigado de acordo com os requisitos da norma EN ISO 81060-2:2014 e cumpre as normas EN ISO 81060-2:2014 e EN ISO 81060-2:2019 + A1:2020. No estudo de validação clínica, o K5 foi utilizado em 85 indivíduos para determinação da tensão arterial diastólica.
- Este dispositivo foi validado para uso em pacientes grávidas e com pré-eclâmpsia em conformidade com o Protocolo Modificado da Sociedade Europeia de Hipertensão*.

- Este dispositivo foi validado para uso na população diabética (Tipo II)**.
- Classificação IP em níveis de proteção fornecidos por invólucros de acordo com a norma IEC 60529. Este medidor e o adaptador de CA opcional estão protegidos contra objetos estranhos sólidos com 12,5 mm de diâmetro e maiores, como por exemplo um dedo. O adaptador de CA opcional HHP-CM01 está protegido contra gotas de água caídas na vertical que possam causar problemas durante o funcionamento normal. O adaptador de CA opcional HHP-BFH01 está protegido contra gotas de água caídas de forma oblíqua que possam causar problemas durante o funcionamento normal.

* Topouchian J et al. Vascular Health and Risk Management 2018;14:189-197

** Chahine M.N. et al. Medical Devices: Evidence and Research 2018;11:11-20

7. Eliminação correta deste produto (resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos)

Este símbolo, presente no produto ou na respetiva documentação, indica que o produto não deve ser eliminado juntamente com outros resíduos urbanos no final do seu período de vida útil. Para evitar possíveis efeitos negativos no meio ambiente ou na saúde pública causados pela eliminação não controlada de resíduos, separe este produto de outros tipos de resíduos e recicle-o de forma responsável, a fim de promover uma reutilização sustentável dos recursos.

Os utilizadores não profissionais devem contactar o revendedor ao qual tenham adquirido este produto ou as entidades oficiais locais, para saberem como e onde podem levar este produto para que seja reciclado de forma segura.

Os utilizadores profissionais devem contactar o fornecedor e verificar as condições gerais do contrato de compra. Este produto não deve ser misturado com outros resíduos comerciais para eliminação.

8. Informações importantes relativas à Compatibilidade Eletromagnética (CEM)

O HEM-7360-E/EO está em conformidade com a norma EN60601-1-2:2015 relativa à Compatibilidade Eletromagnética (CEM).

A OMRON HEALTHCARE EUROPE tem à disposição mais documentação sobre esta norma de CEM, sendo necessário escrever para a morada indicada no presente manual de instruções ou em: www.omron-healthcare.com



9. Orientações e declaração do fabricante

- Este medidor de tensão arterial foi concebido de acordo com a norma europeia EN1060, Esfigmomanômetros não invasivos - Parte 1: Requisitos gerais e Parte 3: Requisitos suplementares para sistemas eletromecânicos de medição da tensão arterial.
- Este produto OMRON é produzido de acordo com o rigoroso sistema de qualidade da OMRON HEALTHCARE Co., Ltd., Japão. O componente principal dos medidores de tensão arterial OMRON, que é o sensor de pressão, é produzido no Japão.
- Comunique ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-Membro onde reside qualquer acidente grave que tenha ocorrido com este dispositivo.

10. Como calcular as médias semanais

Cálculo da média semanal da manhã

Esta é a média das medições efetuadas durante a manhã (4:00 - 9:59) entre domingo e sábado. As 2 ou 3 medições efetuadas no primeiro intervalo de 10 minutos de manhã entre as 4:00 e as 9:59 serão utilizadas para calcular a média da manhã de cada dia.

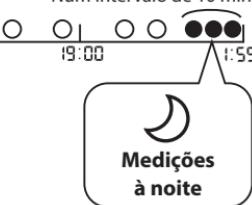
Cálculo da média semanal da noite

Esta é a média das medições efetuadas durante a noite (19:00 - 1:59) entre domingo e sábado. As 2 ou 3 medições efetuadas no último intervalo de 10 minutos da noite entre as 19:00 e a 1:59 serão utilizadas para calcular a média da noite de cada dia.

Num intervalo de 10 min.



Num intervalo de 10 min.



11. Informação útil

O que é a tensão arterial?

A tensão arterial é a pressão que o sangue exerce na parede das artérias. A pressão arterial varia constantemente no decurso do ciclo cardíaco. Ao valor máximo, durante o ciclo, obtido quando o coração se contraí, chama-se Tensão arterial sistólica; ao valor mínimo, observado quando o coração se expande, chama-se Tensão arterial diastólica. Para poder diagnosticar o estado da tensão arterial de um paciente, o médico necessita de ambas as tensões, a sistólica e a diastólica.

O que é a arritmia?

A arritmia é uma situação em que o ritmo cardíaco é anormal devido a falhas no sistema bioelétrico que controla o batimento cardíaco. Os sintomas típicos são falhas nos batimentos cardíacos, contração prematura, uma pulsação anormalmente rápida (taquicardia) ou lenta (bradicardia).

O que é a fibrilação auricular?

A fibrilação auricular (também denominada Afib ou AF) é um batimento cardíaco trêmulo ou irregular (arritmia) que pode provocar coágulos de sangue, AVC, insuficiência cardíaca e outras complicações cardíacas. Durante a fibrilação auricular, as duas câmaras superiores do coração (as aurículas) batem de forma caótica e irregular — descoordenadas com as duas câmaras inferiores (os ventrículos) do coração. Episódios de fibrilação auricular podem surgir e desaparecer, ou o utilizador pode desenvolver uma fibrilação auricular que não desaparece e que poderá necessitar de tratamento.

A função de indicador de fibrilação auricular deteta a possibilidade de Afib com uma precisão de 94,2 % (com uma sensibilidade de 95,5 % e uma especificidade de 93,8 %), conforme demonstrado no estudo* que tem o ECG de um eléctrodo como medição de referência.

* M. Ishizawa, T. Noma, T. Minamino et al., Multiple measurements with automated blood pressure monitor can detect atrial fibrillation with high sensitivity and specificity in general cardiac patients, ESC Congress 2018

Descrição dos símbolos

	Parte aplicada - Tipo BF Grau de proteção contra choques elétricos (corrente de fuga)
	Equipamento da Classe II. Proteção contra choques elétricos
IP XX	Grau de proteção contra entradas indicado pela IEC 60529
	Marca CE
UK CA	Marcação UKCA
SN	Número de série
LOT	Número de LOTE
UDI	Identificador de dispositivo único
MD	Dispositivo médico
REF	Indica o número do catálogo do fabricante
	Limite de temperatura
	Limite de humidade

	Limite de pressão atmosférica
	Indicação da polaridade do conector
	Apenas para utilização em interior
	Tecnologia protegida por marca comercial da OMRON para a medição da tensão arterial
	Identificador de braçadeiras compatíveis com o dispositivo
	Marcador da braçadeira a posicionar sobre a artéria
	Marca de controlo da qualidade do fabricante
	Não é fabricado em látex de borracha natural
	Circunferência do braço
	O utilizador tem de consultar este manual de instruções
	O utilizador tem de seguir cuidadosamente este manual de instruções para sua própria segurança.
---	Corrente direta
	Corrente alterna

	Data de fabrico
	Ação proibida

Data de edição: 2022-06-16

IM1-HEM-7360-E-PT-06-01/2022

Automatic Upper Arm Blood Pressure Monitor

M6 Comfort (HEM-7360-E) X6 Comfort (HEM-7360-EO)



All for Healthcare



Read Instruction manual ① and ② before use.

EL Διαβάστε το Εγχειρίδιο οδηγιών ① και ② πριν από τη χρήση.

PT Leia o Manual de instruções ① e ② antes de utilizar.

DA Læs brugervejledningen ① og ② før brug.

FI Lue käyttöohjeet ① ja ② ennen käyttöä.

SV Läs bruksanvisning ① och ② före användning.

KZ Пайдалану алдында ① және ② пайдалану нұсқаулығын оқыңыз.

UK Перед використанням прочитайте керівництво з експлуатації ① і ②.

استعمال سے پہلے ① اور ② بدایت نامہ پڑھیں۔ **UR**

1 Package Contents.....3

EL Περιεχόμενα συσκευασίας	SV Förpackningens innehåll
PT Conteúdo da embalagem	KZ Қаптаманың құрамы
DA Pakkens indhold	UK Комплект поставки
FI Pakkauksen sisältö	پیمائش کا سامان UR

2 Preparing for a Measurement.....4

EL Προετοιμασία για μέτρηση	SV Förbereda en mätning
PT Preparação de uma medição	KZ Өлшеуге дайындау
DA Forberedelse af en måling	UK Підготовка до вимірювання
FI Valmistautuminen mittaukseen	پیمائش کی تیاری UR

3 Inserting Batteries.....5

EL Τοποθέτηση μπαταριών	SV Sätta i batterierna
PT Inserção de pilhas	KZ Батареяларды салу
DA Indsætning af batterier	UK Вставлennя елементів живлення
FI Paristojen asentaminen	پیشریان ڈالنا UR

4 Setting Date and Time.....6

EL Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας	SV Ställa in datum och tid
PT Acerar a data e hora	KZ Қүн мен уақытты орнату
DA Indstilling af dato og klokkeslæt	UK Налаштування дати й часу
FI Päivämäärä ja kellonajan asettaminen	تاریخ اور وقت سیٹ کرنا UR

5 Applying the Cuff on the Left Arm.....7

EL Τοποθέτηση της περιχειρίδας στον αριστερό βραχίονα	SV Sätta på manschetten på vänster arm
PT Aplicação da braçadeira no braço esquerdo	KZ Манжетаны сол қолға тағу
DA Påsætning af manchetten på venstre arm	UK Обортання манжети навколо лівої руки
FI Mansetin asettaminen vasempaan olkavarteen	پیمائش کی بارو پر کف لگانا UR

6 Sitting Correctly.....9

EL Σωστή στάση του σώματος	SV Rätt sittställning
PT Como sentar-se corretamente	KZ Дұрыс отыру
DA Sæt dig korrekt	UK Правильне сидіння
FI Istuminen oikein	درست طریقے سے بیٹھنا UR

7 Selecting User ID (1 or 2).....11

EL Επιλογή ταυτότητας χρήστη (1 ή 2)	SV Välja användar-ID (1 eller 2)
PT Seleccionar a identificação de utilizador (1 ou 2)	KZ Пайдаланушы идентификаторын таңдау (1 немесе 2)
DA Valg af bruger-id (1 eller 2)	UK Вибір ідентифікатора користувача (1 або 2)
FI Käyttäjätunnusen valinta (1 tai 2)	صارف آی ئى 1 يا (2) منتخب کرنا UR

8 Taking a Measurement.....12

EL Λήψη μέτρησης	SV Göra en mätning
PT Realização de uma medição	KZ Өлшеу жасау
DA Foretag en måling	UK Виконання вимірювання
FI Mittauksen ottaminen	پیمائش لینا UR

9 Checking Readings in Comparison Mode.....16

EL Ελεγχος των μετρήσεων σε λειπουργία σύγκρισης

SV Kontrollera avläsningar i jämförelseläge

PT Verificar leituras no modo de comparação

KZ Қорсеткіштерді Салыстыру режимінде тексеру

DA Kontrol af målinger i sammenligningsfunktion

UK Перегляд показань у режимі порівняння

FI Lukemien tarkastelu vertailulla

UR موازنہ کے انداز میں پڑھنے کی جائج پڑتا۔

10 Using Memory Functions.....21

EL Χρήση των λειτουργιών μνήμης

SV Använda minnesfunktioner

PT Utilização das funções de memória

KZ Жад функцияларын пайдалану

DA Brug af hukommelsesfunktioner

UK Використання функцій пам'яті

FI Muistitoimintojen käyttö

UR میموری فنکشن کا استعمال کرنا

11 Other Settings.....24

EL Άλλες ρυθμίσεις

SV Övriga inställningar

PT Outras definições

KZ Басқа параметрлер

DA Andre indstillinger

UK Інші налаштування

FI Muut asetukset

UR دوسری ترتیبات

12 Optional Medical Accessories.....26

EL Προαιρετικά ιατρικά εξαρτήματα

SV Valfria medicinska tillbehör

PT Acessórios médicos opcionais

KZ Қосымша медициналық аксессуарлар

DA Valgfrit medicinsk tilbehør

UK Додаткове медичне приладдя

FI Valinnaiset lääkinnälliset lisävarusteet

UR اختیاری طبی سازو سامان

13 Other Optional Parts.....27

EL Άλλα προαιρετικά εξαρτήματα

SV Andra tillvalsdelar

PT Outras peças opcionais

KZ Басқа қосалқы бөлшектер

DA Andet ekstraudstyr

UK Інші додаткові частини

FI Muut valinnaiset osat

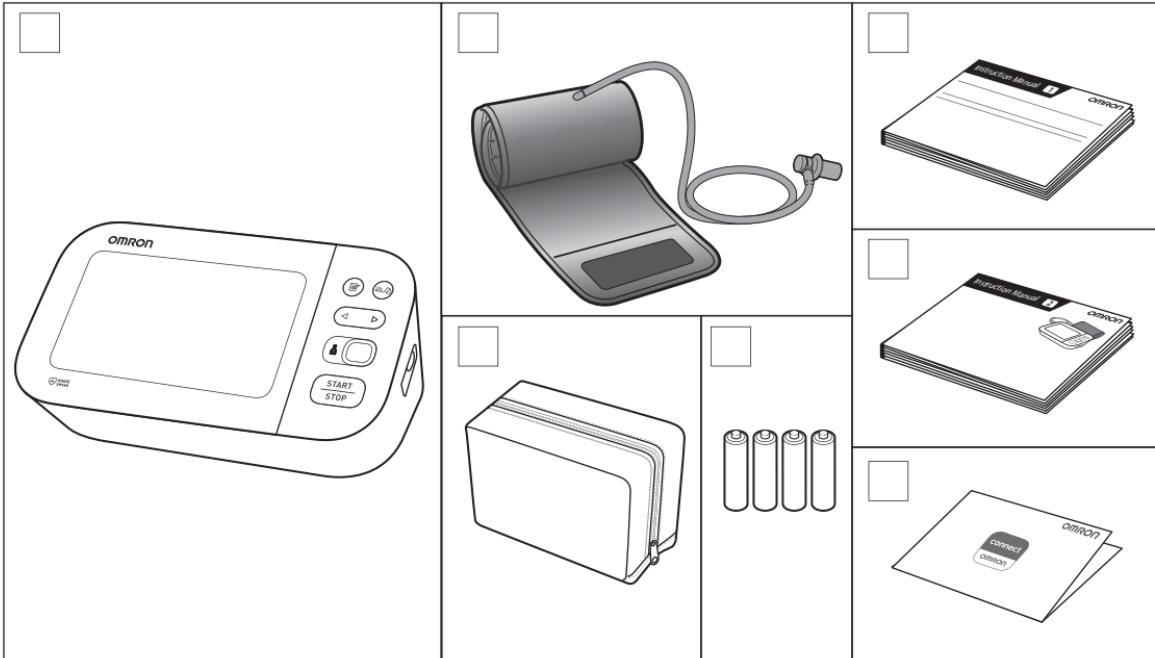
UR دیگر اختیاری حصے

1 Package Contents

EL Περιεχόμενα συσκευασίας
PT Conteúdo da embalagem
DA Pakkens indhold
FI Pakkausen sisältö

SV Förpackningens innehåll
KZ Қаптаманың құрамы
UK Комплект поставки

پیکچع کا سامان **UR**



2 Preparing for a Measurement

EL Προετοιμασία για μέτρηση

PT Preparaçāo de uma medição

DA Forberedelse af en måling

FI Valmistautuminen mittaukseen

SV Förbereda en mätning

KZ Өлшеуге дайындау

UK Підготовка до вимірювання тиску

پیمائش کی تیاری UR

30 minutes before

EL 30 λεπτά πριν

PT 30 minutos antes

DA 30 minutter før

FI 30 minuuttia ennen

SV 30 minuter innan

KZ 30 минут бұрын

UK За 30 хвилин

30 منٹ پہلے

UR



5 minutes before: Relax and rest.

EL 5 λεπτά πριν: Χαλαρώστε και ξεκουραστείτε.

PT 5 minutos antes: descontrair e reposar.

DA 5 minutter før: Slap af og hvil.

FI 5 minuuttia ennen: rentoudu ja lepää.

SV 5 minuter innan: slappna av och vila.

KZ 5 минут бұрын: босаңсып, демалу.

UK За 5 хвилин: розслабтесь та відпочиньте

5 منٹ پہلے: آرام اور آرام کرو

UR



3 Inserting Batteries

EL Τοποθέτηση μπαταριών
PT Inserção de pilhas
DA Indsætning af batterier
FI Paristojen asentaminen

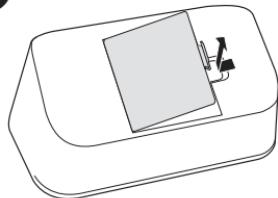
SV Sätta i batterierna

KZ Батареяларды салу

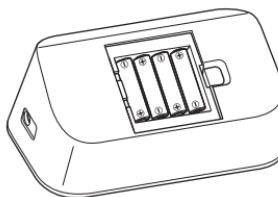
UK Вставлення елементів живлення

پیشیان ڈالنا UR

1



2



3



4 Setting Date and Time

EL Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας

PT Acertar a data e hora

DA Indstilling af dato og klokkeslæt

FI Päivämäärän ja kellonajan asettaminen

SV Ställa in datum och tid

KZ Құн мен үақытты орнату

UK Налаштування дати й часу

تاریخ اور وقت سیٹ کرنا **UR**

Set year > month > day > hour > minute.

EL Ρυθμίστε το έτος > τον μήνα > την ημέρα > την ώρα > τα λεπτά.

PT Acertar ano > mês > dia > hora > minuto.

DA Indstil år > måned > dag > time> minut.

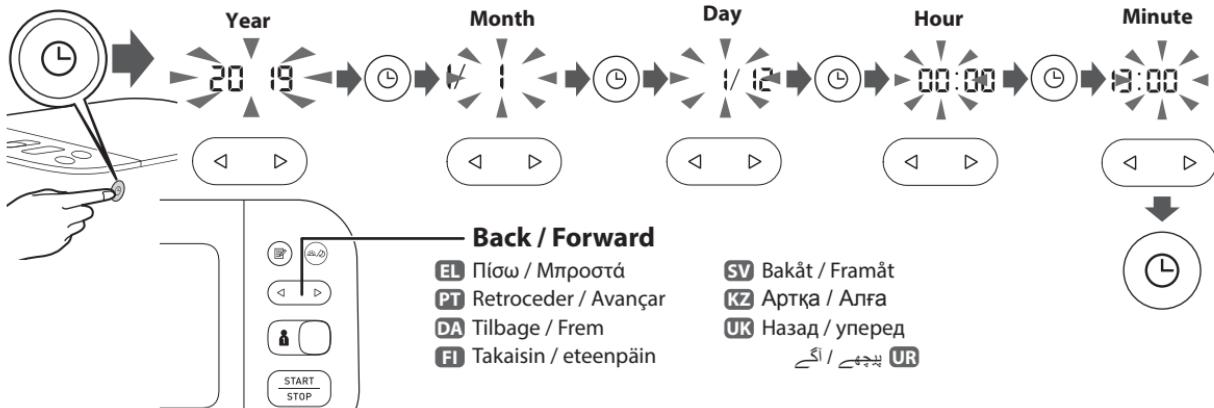
FI Aseta vuosi > kuukausi > päivä > tunnit > minuutit.

SV Ställ in år > månad > dag > timme > minut.

KZ Жыл > ай > қун > сағат > минут параметрін орнатыңыз.

UK Введіть рік > місяць > день > день > хвилину.

سال < مہینہ < دن < گھنٹہ < منٹ سیٹ کریں. **UR**



5 Applying the Cuff on the Left Arm

EL Τοποθέτηση της περιχειρίδας στον αριστερό βραχίονα SV Sätta på manschetten på vänster arm

PT Aplicação da braçadeira no braço esquerdo

DA Pásætning af manchetten på venstre arm

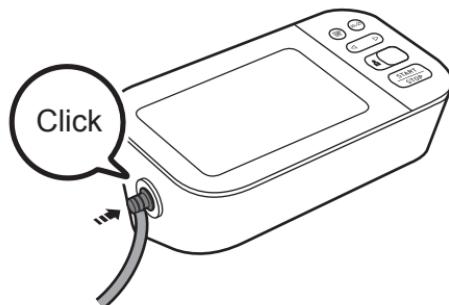
FI Mansetin asettaminen vasempaan olkavarteen

KZ Манжетаны сол қолға тағу

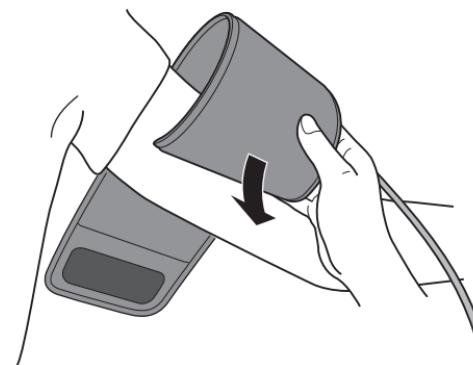
UK Обгортання манжети навколо лівої руки

بانیں بازو پر کف لگانا UR

1



2

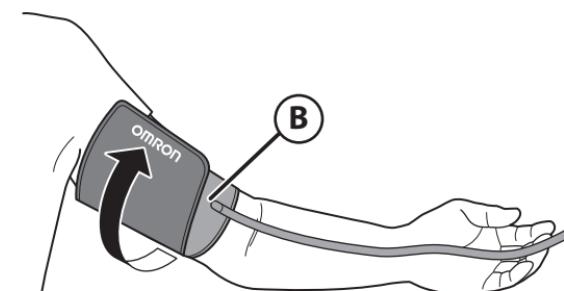


3

A 1-2 cm



4



A Tube side of the cuff should be 1 - 2 cm above the inside elbow.

EL Η πλευρά της περιχειρίδας με τον σωλήνα πρέπει να βρίσκεται 1 - 2 cm πάνω από την εσωτερική πλευρά του αγκώνα.

PT O lado do tubo da braçadeira deve estar 1 - 2 cm acima do interior do cotovelo.

DA Slangesiden af manchetten skal sidde 1 til 2 cm over indersiden af albuen.

FI Mansetin letkupuolen tulee olla 1–2 cm kyynärtaipeen sisäpuolen yläpuolella.

SV Slangsidan av manschetten ska vara 1–2 cm ovanför insidan av armbågen.

KZ Манжетаның түтік беті иықтан 1–2 см жоғары болуы қажет.

UK Край манжети з трубкою слід розташувати на 1–2 см вище ліктьового згину.

کف کا سب سے نیچے کا کنارہ اندر کی کبنی سے 1 سے
2 سینٹی میٹر اور پونا چاہئے۔ UR



Instruction Manual 1
2.3

If taking measurements on the right arm, refer to:

EL Αν λαμβάνετε μετρήσεις από τον δεξιό βραχίονα

PT Se fizer as medições no braço direito, consulte:

DA Ved målinger på højre arm, se:

FI Jos teet mittaukset oikeasta olkavarresta, lue

SV Om du mäter på höger arm, se:

KZ Егер оң қолда өлшешулер жүргісініз, келесі бөлімді қарандыз:

UK Якщо вимірювання проводиться на правій руці, див.

دالن بارو پر پیمائش لے رہے ہیں تو، یہ دیکھیں:

B Make sure that air tube is on the inside of your arm and wrap the cuff securely so it can no longer slip round.

EL Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας αέρα βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά του χεριού σας και τυλίξτε την περιχειρίδα γερά ώστε να μην μπορεί να περιστραφεί.

PT Certifique-se de que o tubo de ar está na parte interior do braço e enrola o braçadeira firmemente, para que não deslize.

DA Kontrollér, at luftslangen sidder på indersiden af armen, og vilk manchetten fast om armen, så den ikke kan drejes rundt.

FI Varmista, että ilmaletku on olkavarren sisäpuolella, ja kääri mansetti riittävän tiukasti, jotta se ei voi pyöriä olkavarren ympäri.

SV Se till att luftslangen sitter på insidan av armen och linda manschetten ordentligt så att den inte längre kan glida runt.

KZ Aya түтіг қолдаң ішкі жағында орналасқаның тексеріп, манжетаны сырымайтындағы етіп мықтап ораныз.

UK Переконайтесь, що повітряна трубка знаходитьсья на внутрішній поверхні руки, і надійно обгорніть манжету так, щоб вона не проверталася.

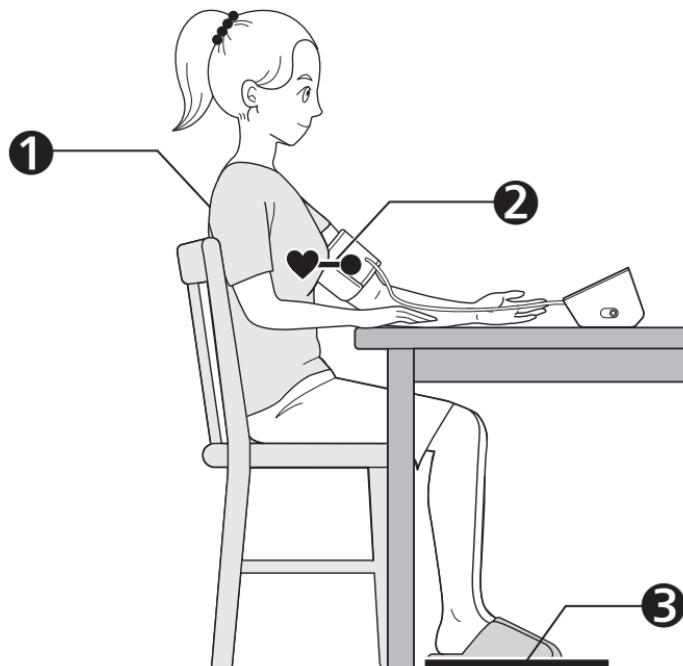
اُس بات کو پیغی بیانیں کہ اینر ٹیوب آپ کے بازو کے اندر موجود ہے اور
کف کو محفوظ طریقے سے لپیٹ دیں تاکہ یہ مزید پھسل نہ سکے۔ UR

6 Sitting Correctly

EL Σωστή στάση του σώματος
PT Como sentar-se corretamente
DA Sæt dig korrekt
FI Istuminen oikein

SV Rätt sittställning
KZ Дұрыс отыру
UK Правильне сидіння

درست طریقے سے بیٹھنا UR



1 Sit comfortably with your back and arm supported.

- EL** Καθίστε άνετα με την πλάτη και τον βραχίονά σας να στηρίζονται.
- PT** Sente-se confortavelmente apoando as costas e o braço.
- DA** Sid behageligt med støtte til ryg og arm.
- FI** Istu mukavasti selkä ja käsivarsi tuettuina.
- SV** Sitt bekvämt med stöd för ryggen och armen.
- KZ** Арқаңыз бен қолыңызды тіреп, ынғайлы отырыңыз.
- UK** Сядьте зручно таким чином, щоб спина та рука на щось спиралися.

[UR] اپنی کمر اور بازو کی مدد سے آرام سے بیٹھیں۔

2 Place the arm cuff at the same level as your heart.

- EL** Τοποθετήστε την περιχειρίδα στο ίδιο επίπεδο με την καρδιά σας.
- PT** Coloque a braçadeira ao mesmo nível do coração.
- DA** Placer manchetten i niveau med dit hjerte.
- FI** Aseta mansetti sydämen tasolle.
- SV** Armmanschetten ska vara på samma nivå som hjärtat.
- KZ** Қол манжетасын жүректің деңгейіне қойыңыз.
- UK** Манжета на плече має бути на рівні серця.

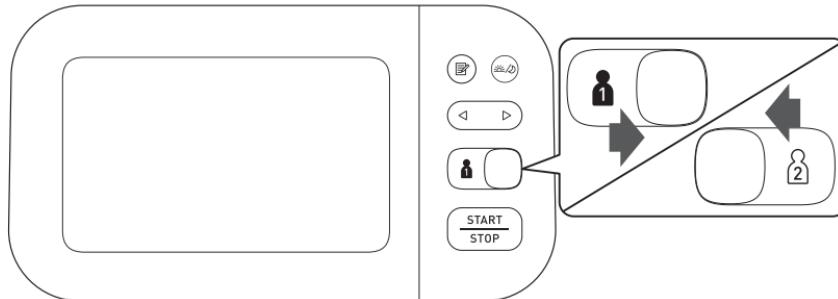
[UR] بازو کف کو اپنے دل کی طرح سطح پر رکھیں۔

3 Keep feet flat, legs uncrossed, remain still and do not talk.

- EL** Πατάτε τα πόδια σας στο πάτωμα, μη σταυρώνετε τα πόδια σας, παραμείνετε ακίνητοι και μη μιλάτε.
- PT** Mantenha os pés no chão, não cruze as pernas, mantenha-se imóvel e não fale.
- DA** Sæt foderne på gulvet, kryds ikke benene, forhold dig i ro, og tal ikke.
- FI** Pidä jalkaterät lattiaa vasten, älä risti jalikoja, pysy paikallasi ja älä puhu.
- SV** Håll fötterna plant mot golvet, benen får inte vara korsade, var stilla och prata inte.
- KZ** Аяты созып, айқастырмай, қозғалмай және сөйлеспей отырыңыз.
- UK** Ноги слід тримати неперехрещеними, зі стопами на підлозі. Не рухайтесь і не розмовляйте.

[UR] پیروں کو چیٹا رکھیں، قانگون کو بے نقاب کریں، چپ رہیں اور بات نہ کریں۔

7

Selecting User ID (1 or 2)**EL** Επιλογή ταυτότητας χρήστη (1 ή 2)**PT** Selecionar a identificação de utilizador (1 ou 2)**DA** Valg af bruger-id (1 eller 2)**FI** Käyttäjätunnusen valinta (1 tai 2)**SV** Välja användar-ID (1 eller 2)**KZ** Пайдалануышы идентификаторын таңдау (1 немесе 2)**UK** Вибір ідентифікатора користувача (1 або 2)**UR** صارف آى ئى (1 يى 2) منتخب كرنا

Switching user ID enables you to save readings for 2 people.

EL Με την εναλλαγή της ταυτότητας χρήστη μπορείτε να αποθηκεύετε μετρήσεις για 2 άτομα.

PT Trocar a identificação de utilizador permite guardar leituras de 2 pessoas.

DA Ved at skifte bruger-id kan du gemme målinger for 2 personer.

FI Käyttäjätunnusen vaihtaminen mahdollistaa kahden henkilön lukemien tallennuksen.

SV Genom att byta användar-ID kan du spara avläsningar för 2 personer.

KZ Пайдалануышы идентификаторын ауыстыры арқылы 2 адамның корсеткіштерін сақтауға болады.

UK Перемикання між ідентифікаторами користувачів дає змогу зберігати показання для 2 осіб.

UR صارف کی شناخت کو تبدیل کرنے سے اپ قابل بنائے ہیں کہ 2 افراد کے لئے ریٹنگ کو بجايا جاسکے۔

Taking a Measurement

EL Λήψη μέτρησης

PT Realização de uma medição

DA Foretag en måling

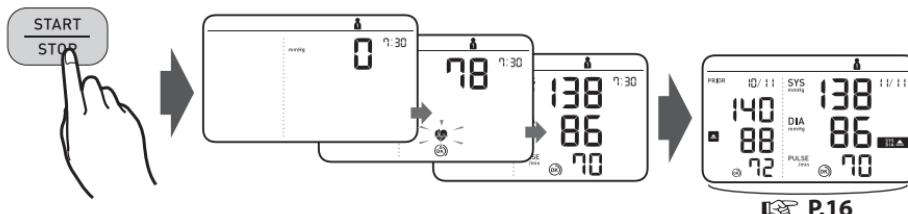
FI Mittauksen ottaminen

SV Göra en mätning

KZ Өлшеу жасау

UK Виконання вимірювання

پیمائش لینا **UR**



P.16

When the [START/STOP] button is pressed, the measurement is taken and saved automatically.

EL Όταν πατάτε το κουμπί [START/STOP], λαμβάνεται η μέτρηση και αποθηκεύεται αυτόματα.

PT Quando o botão [START/STOP] é premido, a medição é feita e gravada automaticamente.

DA Når du trykker på knappen [START/STOP], foretages og gemmes målingen automatisk.

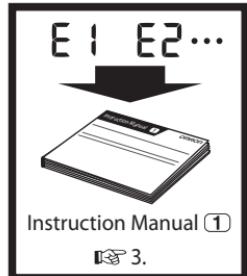
FI Kun [START/STOP]-painiketta painetaan, mittaus tehdään ja tallennetaan automaattisesti.

SV När knappen [START/STOP] trycks tas mätningen och sparas automatiskt.

KZ [START/STOP] түймесін басылғанда, өлшеу жасалып, автоматты түрде сақталады.

UK Кнопка [START/STOP] запускає вимірювання, результати якого зберігаються автоматично.

جب [START/STOP] زدن دب جاتا ہے، تو پیمائش لی جاتی ہے اور خود محفوظ بوجاتی ہے۔ **UR**



Taking a measurement in Afib mode

EL Λήψη μέτρησης σε λειτουργία KM

PT Realização de uma medição no modo de fibrilhação auricular

DA Sådan foretages en mäling i Afib-funktion

In the Afib mode, your monitor automatically takes 3 consecutive readings at 30-second intervals and displays the average. If there is a possibility of atrial fibrillation (Afib), "Afib indicator symbol" () will appear.

This is not a diagnosis, it is only a potential finding for Afib. You should contact your physician to discuss the findings. If you are experiencing any symptoms, contact a medical professional.

EL Στη λειτουργία KM, το πιεσόμετρο λαμβάνει αυτόματα 3 συνεχόμενες μετρήσεις σε διαστήματα των 30 δευτερολέπτων και εμφανίζει τον μέσο όρο. Αν υπάρχει πιθανότητα κολπικής μαρμαρυγής (KM), εμφανίζεται το «σύμβολο ένδειξης KM» ().

Δεν πρόκειται για διάγνωση, είναι μόνο ένα πιθανό έύρημα για KM. Πρέπει να επικοινωνήσετε με τον ιατρό σας για να συζητήσετε τα ευρήματα. Αν εμφανίζετε οποιοδήποτε σύμπτωμα, επικοινωνήστε με έναν ιατρό.

PT No modo de fibrilhação auricular, o medidor faz automaticamente 3 leituras consecutivas em intervalos de 30 segundos e apresenta a média. Se houver a possibilidade de fibrilhação auricular (Afib), aparece o "símbolo do indicador de fibrilhação auricular" (). Não se trata de um diagnóstico, apenas de uma potencial identificação de fibrilhação auricular. Deve contactar o seu médico para falar sobre este assunto. Se sentir algum sintoma, contacte um médico.

DA I Afib-funktion tager dit apparat automatisk 3 på hinanden følgende målinger med 30 sekunders mellemrum og viser gennemsnittet. Ved potentiel atriefibrillen (Afib) vises "Afib-indikatorsymbolen" (). Dette er ikke en diagnose, det er kun en registrering af potentiel atriefibrillen. Du bør kontakte din læge og tale med ved kommende om resultatet. Søg læge, hvis du bemærker nogen form for symptomer.

FI Mittauksen ottaminen Afib-tilassa

SV Göra en mätning i Afib-läge

KZ Өлшеуді Afib режимінде жасау

UK Вимірювання в режимі виявлення МП

Moذ میں پیمائش لینا Afib **UR**

FI Afib-tilassa mittari tekee automaattisesti kolme peräkkäistä mittautua 30 sekunnin välein ja näyttää niiden keskiarvon. Jos eteivärinän mahdollisuus on olemassa, näkyviin tulee eteivärinän ilmaisimen symboli ().

Tämä ei ole diagnoosi vaan ainoastaan mahdollinen eteivärinän löydetty. Keskustele löydöksestä lääkärin kanssa. Jos sinulla on oireita, ota yhteys lääkietietoon ammattilaiseen.

SV I Afib-läget gör blodtrycksmätterna automatiskt tre avläsningar i följd med 30 sekunders mellanrum och visar genomsnittet. Om det finns en risk för förmakslimma (Afib) kommer symbolen för Afib-indikator () att visas.

Detta är inte en diagnost, det är bara något som kan tyda på förmakslimma. Du bör kontakta din läkare för att diskutera resultaten. Om du har symptom ska du kontakta en läkare.

KZ Afib режимінде, монитор 3 үздікісін көрсеткішті 30 секундтық аралықта автоматты түрдеге жасап, орташа мәнді көрсетеді. Егер жүрекше фиброполисиазының (Afib) ықтималдығы болса, «Afib индикатор тәнбасы» () көрсетіледі.

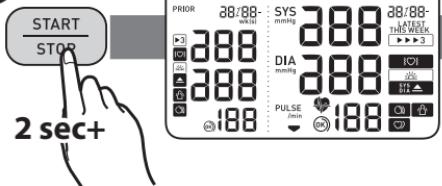
Бұл диагноз емес, бұл жай ғана Afib ықтимал нәтижесі. Нәтижелеп дәрігермен кенесу жақет. Егер қандай да белгілер болса, дәрігерге хабарласыңыз.

UK У режимі виявлення МП прилад автоматично виконаве 3 послідовні вимірювання з 30-секундними інтервалами та відобразить усереднене значення. Якщо існує ймовірність миготіння передсердь (МП), з'явиться позначка, що вказує на виявлення МП (). Це вказує не на остаточний діагноз, а лише на ймовірність МП. Слід звернутися до лікаря, щоб обговорити ці результати. Якщо у вас з'явилися будь-які симптоми, зверніться до медичного працівника.

Afib Moذ میں، آپ کا ماہنگر 30 سیکنڈ کے وقتوں پر خود 3 مسلسل رتّنگ لینا ہے اور اوسط طبلہ کرتا ہے اینترول فابریشن (Afib) کا امکان ہے، Afib اشارے کی عالمت () ظاہر ہو گی۔

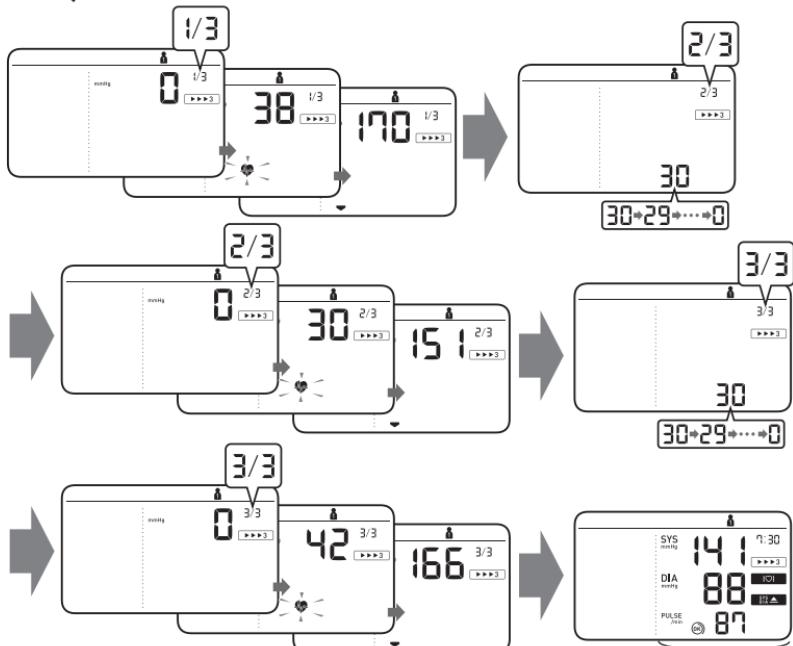
یہ شخصیں نہیں ہیں، بلکہ اسکے ممکن تلاش ہے۔ نتائج پر گفتگو کے لئے آپ کو اپنے معالج سے رابطہ کرنا چاہیے۔ اگر آپ کو کسی عالمت کا سامنا کرتا ہو، تو، طبی مابر سے رابطہ کریں۔

1



AF

2



P.16

E6



Instruction Manual ①

3.

Taking a measurement in guest mode

EL Λήψη μέτρησης σε λειτουργία άλλου χρήστη

PT Realização de uma medição no modo de convidado

DA Sådan foretages en måling i gæstefunktion

The guest mode can be used to take a single measurement for another user. No readings are stored in the memory, and the Afib mode is not available when the guest mode is selected.

EL Η λειτουργία άλλου χρήστη μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη λήψη μίας μέτρησης από άλλο χρήστη. Δεν αποθηκεύεται καμία μέτρηση στη μνήμη και η λειτουργία KM δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία άλλου χρήστη.

PT O modo de convidado pode ser utilizado para efetuar uma única medição de outro utilizador. Nenhuma leitura é gravada na memória e o modo de fibrilhação auricular não está disponível quando o modo de convidado é selecionado.

DA Gæstefunktionen kan bruges til at tage en enkelt måling for en anden bruger. Ingen målinger gemmes i hukommelsen, og Afib-funktion er ikke tilgængelig, når gæstefunktionen vælges.

FI Mittauksen ottaminen vierastilassa

SV Göra en mätning i gästläge

KZ Өлшеуді қонақ режимінде жасау

UK Вимірювання в гостевому режимі

گیست مود میں پیمائش لینا **UR**

1 While holding the button down, press the [START/STOP] button.

EL Ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί , πατήστε το κουμπί [START/STOP].

PT Mantenha premido o botão ao mesmo tempo que prima o botão [START/STOP].

DA Hold knappen nede, og tryk på knappen [START/STOP].

FI Pidä -painiketta painettuna ja paina samalla [START/STOP]-painiketta.

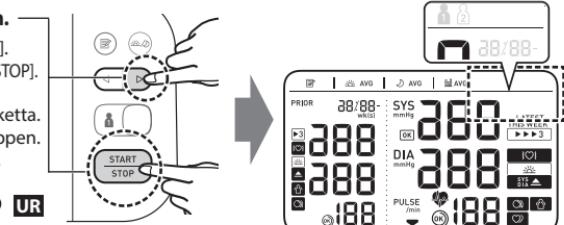
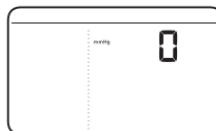
SV Håll knappen intryckt och tryck samtidigt på [START/STOP]-knappen.

KZ түмесін басып тұрып, [START/STOP] түмесін басыңыз.

UK Уtrzymывая натиснутою кнопку , натисніть [START/STOP].

بن دنے کو دنے رکھے پس پس [START/STOP] پس دنے۔ **UR**

2



9 Checking Readings in Comparison Mode

EL Έλεγχος των μετρήσεων σε λειτουργία σύγκρισης

SV Kontrollera avläsningar i jämförelseläge

PT Verificar leituras no modo de comparação

KZ Көрсеткіштерді Салыстыру режимінде тексеру

DA Kontrol af målinger i sammenligningsfunktion

UK Перегляд показань у режимі порівняння

FI Lukemien tarkastelu vertailutilassa

UR موازنہ کے انداز میں پڑھنے کی جانچ پڑتا۔

Prior reading

EL Προηγούμενη μέτρηση

PT Leitura anterior

DA Før måling

FI Ennen lukemista

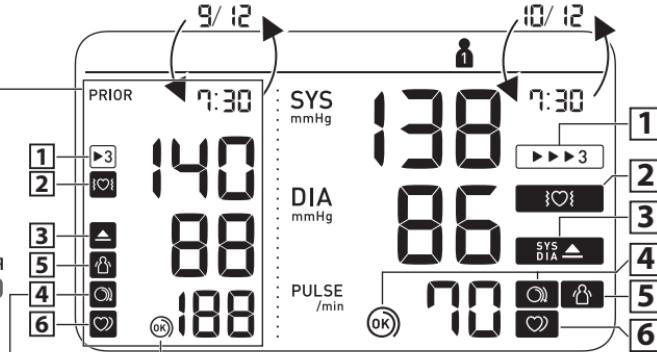
SV Tidigare avläsning

KZ Көрсеткіш алдында

UK Попередні показання

پہلے پڑھنا

پڑھنا



1

Appears when the reading was taken in Afib mode.

FI Tulee näkyviin, kun lukema on otettu Afib-tilassa.

▶▶3

EL Εμφανίζεται όταν η μέτρηση έχει ληφθεί σε λειτουργία KM.

SV Visas när avläsningen gjordes i Afib-läge.

▶3

PT Aparece quando a leitura foi efetuada no modo de fibrilhação auricular.

KZ Көрсеткіш Afib режимінде жасалғанда көрсетіледі.

DA Vises, når en måling er foretaget i Afib-funktion.

UK Ця позначка з'являється, коли показання отримуються в режимі виявлення МП.

جب پڑھنے کو Afib مود میں لیا گیا تو ظاہر ہوتا ہے

UR

2 **Appears if a possibility of Afib* was detected during the Afib mode measurement. If it continues to appear, we recommend you to consult with and follow the directions of your physician.**



EL Εμφανίζεται αν έχει ανιχνευτεί πιθανότητα ΚΜ* κατά τη μέτρηση στη λειτουργία ΚΜ. Αν συνεχίσει να εμφανίζεται, συνιστάται να συμβούλευτείτε και να ακολουθήσετε τις οδηγίες του ιατρού σας.

PT Aparece se tiver sido detetada a possibilidade de fibrilização auricular* durante a medição em modo de fibrilização auricular. Se continuar a aparecer, recomendamos que consulte o seu médico e siga as suas indicações.

DA Vises, hvis der registreres potentiel atrieflimren under målingen i Afib-funktion. Hvis symbolet fortsat vises, anbefaler vi, at du kontakter din læge og følger dennes anvisninger.

FI Tulee näkyviin, jos mahdollinen eteisvärinä* havaittiin Afib-tilassa tehdyn mittauksen aikana. Jos epäsäännöllisen sýdnärytmin symboli näkyy jatkuvasti, suosittelemme ottamaan yhteyttä lääkäriin ja noudattamaan lääkärin antamia ohjeita.

SV Visas om en risk för Afib* upptäcktes under mätningen i Afib-läget. Om den här symbolen återkommer rekommenderar vi att du rådgör med och följer anvisningarna från din läkare.

KZ Afib режимінің елшеуі барысында Afib* ықтималдығы анықталса, көрсетіледі. Егер он көрсетіле берсе, дәрігермен кеңесіп, нұсқауларын орындауда ұсынамыз.

UK Ця позначка з'являється, якщо під час вимірювання у режимі виявлення МП визначено ймовірність появи МП*. Якщо ця позначка продовжує з'являтися, ми рекомендуємо проконсультуватися з лікарем і дотримуватися його вказівок.

UR Afib وضعیت کے پیامش کے دران اگر Afib* کے امکان کا پہنچا دلتا طبلر بوتا ہے اگر یہ طبلر بوتا رہتا ہے تو، یہ اب کو مشورہ دینے پس کہ اپنے معالج کی بیانات سے مشورہ کریں اور ان پر عمل کریں۔

3 **Appears if "SYS" is 135 mmHg or above and/or "DIA" is 85 mmHg** or above.**



EL Εμφανίζεται αν η συστολική πίεση «SYS» είναι 135 mmHg ή περισσότερο ή/και η διαστολική πίεση «DIA» είναι 85 mmHg** ή περισσότερο.

PT Aparece se o valor de "SYS" for de 135 mmHg ou superior e/o o valor de "DIA" for de 85 mmHg** ou superior.

DA Vises, hvis "SYS" er 135 mmHg eller derover, og/eller "DIA" er 85 mmHg** eller derover.

FI Tulee näkyviin, jos SYS on 135 mmHg tai korkeampi ja/tai DIA on 85 mmHg** tai korkeampi.

SV Visas om "SYS" är 135 mmHg eller högre och/eller "DIA" är 85 mmHg** eller högre.

KZ Егер «SYS» көрсеткіші 135 мм сын. бағ. немесе одан жоғары және/немесе «DIA» көрсеткіші 85 мм сын. бағ.** немесе одан жоғары болса, көрсетіледі.

UK Символ з'являється, якщо SYS сягає 135 мм рт. ст. або вище та (або) DIA сягає 85 мм рт. ст.** або вище.

طبلر بوتا ہے کہ 135 "SYS" mmHg یا اس سے زیادہ ہے اور یا 85 "DIA" mmHg یا اس سے زیادہ ہے۔

4 **Cuff is tight enough.**



EL Η περιχειρίδα είναι αρκετά σφιχτή.

PT A braçadeira está bem apertada.

DA Manchetten er tilstrækkelig stram.

FI Mansetti on asetettu riittävästi tiukasti.

SV Manschetten sitter tillräckligt stramt.

KZ Манжета жеткілікті тығызы.

UK Манжету обгорнуто достатньо щільно.

4 **Apply cuff again MORE TIGHTLY.**

EL Τοποθετήστε πάλι την περιχειρίδα ΠΙΟ ΣΦΙΧΤΑ.

PT Aplique a braçadeira de novo MAIS APERTADA.

DA Sæt manchetten STRAMMERE på.

FI Aseta mansetti uudelleen TIUKEMMIN.

SV Sätt på manschetten igen och DRA ÅT DEN MER.

KZ Манжетаны қайта ҚАТТЫРАҚ ТЫҒЫЗДАП тағыныз.

UK Обгорніть манжету ще раз ЩІЛЬНІШЕ.

مزید سختی میں دوبارہ کف لگائیں۔

کف کافی ثابت نہ ہے۔

UR

5 Appears when your body moves during a measurement. Remove the arm cuff, wait 2-3 minutes and try again.



(The body movement function is disabled when the possibility of Afib or irregular heartbeat is detected during a Afib mode measurement.)

EL Εμφανίζεται όταν το σώμα σας κινηθεί κατά τη διάρκεια της μέτρησης. Αφαιρέστε την περικερίδα, περιμένετε 2-3 λεπτά και δοκιμάστε ξανά.

(Η λειτουργία κίνησής του σώματος απενεργοποιείται όταν ανιχνευτεί πιθανότητα KM ή ακανόνιστου καρδιακού παλμού κατά τη διάρκεια μέτρησης στη λειτουργία KM.)

PT Aparece quando o corpo se move durante uma medição. Retire a braçadeira, aguarde 2-3 minutos e tente de novo. (A função de movimento do corpo é desativada quando a possibilidade de fibrilhação auricular ou batimento cardíaco irregular for detetada durante uma medição em modo de fibrilhação auricular.)

DA Vises, hvis du bevirger kroppen under en måling. Tag armmanchetten af, vent 2-3 minutter, og forsøg igen. (Kropsbevægelsesfunktionen deaktiveres, hvis potentiel atrieflimren eller uregelmæssig hjertertyrme registreres under en måling i Afib-funktion).

6 Appears when an irregular rhythm* is detected during a measurement. If it continues to appear, it is recommended to consult your physician.



(It does not appear during a Afib mode measurement)

EL Εμφανίζεται όταν ανιχνεύεται ακανόνιστος ρυθμός* κατά τη διάρκεια της μέτρησης. Αν συνεχίσει να εμφανίζεται, συνιστάται να συμβουλευτείτε τον ιατρό σας.

(Δεν εμφανίζεται κατά τη διάρκεια μέτρησης στη λειτουργία KM)

PT Aparece quando um ritmo irregular* é detetado durante uma medição. Se continuar a aparecer, recomenda-se que consulte o seu médico.

(Não aparece durante uma medição em modo de fibrilhação auricular)

DA Vises, hvis en uregelmæssig rytmē* registreres under en måling. Hvis visningen fortsætter, anbefales det, at du søger læge. (Visningen forekommer ikke under en måling i Afib-funktion)

FI Tulee näkyviin, jos liikutat kehoasi mittauksen aikana. Irrota mansetti, odota 2–3 minuuttia ja yrity udelleen. (Kehon liikkumistoiminto ei ole käytettäväissä, kun mahdollinen eteisvärin tai epäsäännöllinen sydämen syke havaitaan Afib-tilassa tehdyn mittauksen aikana.)

SV Visas när du rör dig under en mätning. Ta av armmanschetten, vänta 2–3 minuter och försök igen.

(Kroppsrörelsefunktionen inaktiveras när risken för Afib eller oregelbundna hjärtslag upptäcks under en mätning i Afib-läget.)

KZ Өлшеу барысында дene қозғалғанда көрсетіледі. Қол манжетасын алып тастап, 2–3 минут күтіңіз, содан соң өрекетті қайталаныз.

(Afib режимінің өлшеу барысында Afib ықтималдылыбы немесе тұрақсыз жүрек соғысы анықталғанда, дene қозғалысы функциясы ақырынлады.)

UK Ця позначка з'являється, якщо ваше тіло рухається під час вимірювання тиску. Зніміть манжету, зачекайте 2–3 хвилини та спробуйте ще раз.

(Функція коригування рухів тіла відключена за ймовірності МП

або нерегулярного серцебиття, визначеній під час вимірювання у режимі вивалення МП.)

اس وقت ظایر بوتا یے جب اب کی جسم کی پیمائش کے دوران حرکت بوتی ہے۔ بازو کفت کو بنانا 2-3 منٹ انتظار کریں اور دوبارہ کوشش کروں۔ (جسم کی نقل و حرکت کا فعل اس وقت غیر فعل بوجاتا ہے جب کسی Afib مودہ کی پیمائش کے دوران Afib پا فاسد دل اسکن معمول ہو۔)

UR

FI Tulee näkyviin, jos epäsäännöllinen rytmē* havaitaan mittauksen aikana. Jos symboli näkyy jatkuvasti, suosittelemme ottamaan yhteyttä lääkärin.

(Se ei näy Afib-tilassa tehtävän mittauksen aikana.)

SV Visas när en oregelbunden rytmē* upptäcks under en mätning. Om den här symbolen återkommer rekommenderar vi att du rådgör med din läkare.

(Den visas inte vid mätning i Afib-läge)

KZ Өлшеу барысында тұрақсыз соғыс* анықталғанда көрсетіледі. Егер ол көрсетіле берсе, дәрігермен кеңесу үсынылады.

(Он Afib режимінің өлшеу барысында көрсетілмейді)

UK Ця позначка з'являється, якщо під час вимірювання виявлено порушення ритму*. Якщо ця позначка продовжує з'являтися, рекомендується проконсультуватися з лікарем.

(Не з'являється під час вимірювання у режимі вивалення МП.)

پیمائش کے دوران جب ایک فاسد تال * کا پتہ چلتا ہے تو ظایر بوتا ہے۔ اگر یہ ظایر بوتا رہتا تو، اپنے تاڭر سے مشورہ کرنے کی سفارش کی جاتی ہے۔ (لگنا نہیں ہے کہ یہ کسی Afib مودہ کی پیمائش کے دوران ہے)

UR

* **Afib and an irregular heartbeat rhythm are defined as a rhythm that is 25 % less or 25 % more than the average rhythm detected while your monitor is measuring blood pressure. The difference between the Afib indicator function and irregular heartbeat function is:**

Afib indicator function: detects Afib possibility in 3-times measurement.

Irregular heartbeat function: detects irregular heartbeat including Afib in 1 measurement.

EL * Ως ΚΜ και ακανόνιστος καρδιακός ρυθμός ορίζεται ο ρυθμός που είναι κατά 25 % λιγότερος ή κατά 25 % περισσότερος από τον μέσο ρυθμό που ανήγεινεύται όσο το πιεσόμετρο μετρά την αρτηριακή πίεση. Η διαφορά μεταξύ της λειτουργίας ένδειξης ΚΜ και της λειτουργίας ακανόνιστου καρδιακού παλμού είναι:

Λειτουργία ένδειξης ΚΜ: ανιχνεύει την πιθανότητα ΚΜ με 3 διαδοχικές μετρήσεις.

Λειτουργία ακανόνιστου καρδιακού παλμού: ανιχνεύει τον ακανόνιστο καρδιακό παλμό, συμπεριλαμβανομένης της ΚΜ, με 1 μέτρηση.

PT * A fibrilhação auricular e um ritmo de batimento cardíaco irregular são definidos como um ritmo 25% inferior ou 25% superior ao ritmo médio detectado enquanto o medidor está a medir a tensão arterial. A diferença entre a função de indicador de fibrilhação auricular e a função de indicador de batimento cardíaco irregular é a seguinte:

Função de indicador de fibrilhação auricular: deteta a possibilidade de fibrilhação auricular em 3 medições.

Função de batimento cardíaco irregular: deteta um batimento cardíaco irregular incluindo fibrilhação auricular em 1 medição.

DA * Atriflimren og en uregelmæssig hjerterytme defineres som en rytmе, der er mindre end 25% eller mere end 25% i forhold til den gennemsnitlige rytmе, der registreres, når apparatet måler blodtrykket. Forskellen mellem funktionen Afib-indikator og funktionen uregelmæssig hjerterytme er: funktionen Afib-indikator: registrerer mulig atrieflimren under 3 gange måling.

Funktionen uregelmæssig hjerterytme: registrerer uregelmæssig hjerterytme inkl. atrieflimren i 1 måling.

FI * Eteisvärinällä ja epäsäännöllisellä sydämenrytmillä tarkoitetaan 25 % hitaampaa tai 25 % nopeampaa sydämenrytmää verrattuna verenpaineen mittauksessa havaittuun keskimääräiseen sydämenrytmään. Afib-ilmaisointiminnon ja epäsäännöllisen sydämen sykkeen toiminnon välinen ero: Afib-ilmaisointiminto havaitsee mahdollisen eteisvärinän kolminkertaisella mittauksessa. Epäsäännöllisen sydämen sykkeen toiminto havaitsee epäsäännöllisen sydämen sykkeen eteisvärinän mukaan lukien yhdessä mittauksessa.

SV * Afib och oregelbundna hjärtslag är en hjärtrytm som är 25 % längsammare eller 25 % snabbare än den genomsnittliga hjärtrytm som identifieras medan enheten mäter blodtrycket. Skillnaden mellan funktionen Afib-indikator och funktionen för oregelbunden hjärtrytm är:

Funktionen Afib-indikator: detekterar risken för Afib vid mätning 3 gånger.

Funktionen för oregelbunden hjärtrytm: detekterar oregelbundna hjärtslag inklusive Afib vid 1 mätning.

KZ * Afib және тұрақсыз жүрек соғысы монитор қан қысымын өлшеп жатқан кезде анықталған орташа тамыр соғысының 25%-дан кем немесе 25%-дан жогары соғысы ретінде анықталады. Afib индикатор функциясы мен тұрақсыз жүрек соғысы функциясының арасындағы айырмашылық:

Afib индикатор функциясы: Afib ықтималдылығын 3 реттік өлшеуде анықтайды.

Тұрақсыз жүрек соғысы функциясы: Afib ықтималдылығын қоса, тұрақсыз жүрек соғысын 1 өлшеуде анықтайды.

UK * МП і порушенням ритму серцебіттә вважається ритм, який на 25 % відрізняється від середнього ритму, визначеного під час вимірювання артеріального тиску. Ось різниця між функціями виявлення МП і виявлення нерегулярного серцебіття:

- Функція виявлення МП визначає ймовірність появи МП протягом трьох вимірювань.

- Функція виявлення нерегулярного серцебіття визначає нерегулярне серцебіття, включно з МП, протягом 1 вимірювання.

UR Afib اور دل کی پیمائش کر رہا ہے کی تال کو اس دل کی حیثیت سے بیان کیا جاتا ہے جو پتہ چانہ والے اوسط تال سے 25% کم یا 25% زیادہ ہوتا ہے جب کہ آپ کا مانیٹر بلڈ پریشر کی پیمائش کر رہا ہے۔ اشارے کی تقریب اور دل کی دھڑکوں کی عدم نظم تقریب کے درمیان فرق ہے: Afib: اشارے کی تقریب: 3 بار کی پیمائش میں عیوب امکان کا پتہ لگاتا ہے۔ قائدہ دل کی دھڑکن کا فیکن: 1 پیمائش میں Afib سبتوں فاسد دل کی دھڑکن کا پتہ لگاتا ہے۔

** The high blood pressure definition is based on the 2018 ESH/ESC Guidelines.

- EL** ** Ο ορισμός της υψηλής αρτηριακής πίεσης βασίζεται στις Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Υπέρτασης (ESH)/Καρδιολογίας (ESC) του 2018.
- PT** ** A definição de tensão arterial alta baseia-se nas Orientações 2018 ESH/ESC.
- DA** ** Blodtrykdefinitionen er baseret på 2018 ESH/ESC-retningslinjerne.
- FI** ** Korkean verenpaineen määritys perustuu vuoden 2018 ESH-/ESC-ohjeisiin.
- SV** ** Definitionen för högt blodtryck baseras på ESH/ESC-riktlinjerna från 2018.
- KZ** ** Жыгары қан қысымының анықталуы 2018 ESH/ESC нұсқауларына негізделген.
- UK** ** Визначення високого артеріального тиску взято з керівництв Європейського товариства гіпертензії / Європейського товариства кардіологів 2018 р.

** بانی بلڈ پریشر کی تعریف 2018 ESH/ESC رینما خطوط پر مبنی ہے۔ **UR**

Error messages or other problems? Refer to:

E 1

EL Μηνύματα σφάλματος ή άλλα προβλήματα;
Ανατρέξτε στο:

E 2

PT Mensagens de erro ou outros problemas?
Consulte:

•

DA Fejlmeddelelser eller andre problemer? Se:
FI Virheilmoituksia tai muita ongelmia? Lue:

SV Felmeddelanden eller andra problem? Se:

KZ Қате туралы хабарлар немесе басқа проблемалар бар ма? Келесіні қараңыз:

UK Повідомлення про помилки або інші проблеми? Див.:

UR علائم کے پیغامات یا دیگر مسائل؟ کا حوالہ دیتے ہیں:



Instruction Manual **1**

UR 3.

Using Memory Functions

- EL** Χρήση των λειτουργιών μνήμης
- PT** Utilização das funções de memória
- DA** Brug af hukommelsesfunktioner
- FI** Muistitoimintojen käyttö

SV Använda minnesfunktioner

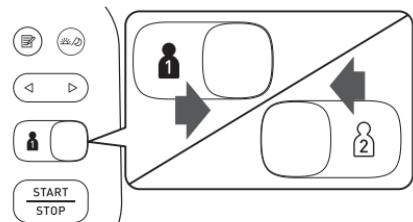
- KZ** Жад функцияларын пайдалану
- UK** Використання функцій пам'яті

UR ميموري فنكشن کا استعمال کرنا

Before using memory functions, select your user ID.

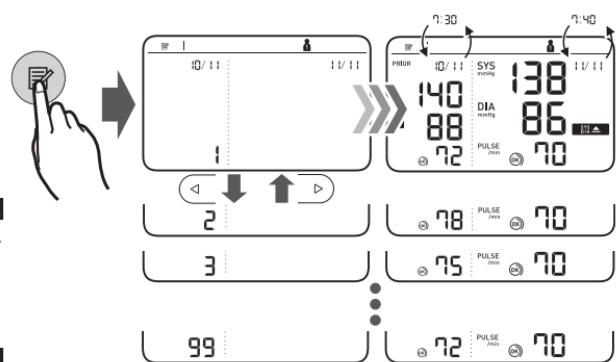
- EL** Προτού χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες μνήμης, επιλέξτε την ταυτότητα χρήστη σας.
- PT** Antes de utilizar as funções de memória, selecione a identificação do utilizador.
- DA** Vælg din bruger-id før brug af hukommelsesfunktioner.
- FI** Ennen kuin käytät muistitoimintoja, valitse käyttäjätunnusasi.
- SV** Innan du använder minnesfunktioner väljer du ditt användar-ID.
- KZ** Жад функцияларын пайдалану алдында пайдаланушы идентификаторын таңдаңыз.
- UK** Перед використанням функцій пам'яті оберітесь свій ідентифікатор користувача.

ميموري فنكشن کا استعمال کرنے سے پہلے، اپنی صارف شناخت منتخب کریں. **UR**



10.1 Readings Stored in Memory

- EL** Μετρήσεις αποθηκευμένες στη μνήμη
- PT** Leituras guardadas na memória
- DA** Målinger, der er gemt i hukommelsen
- FI** Muistiin tallennettujen lukemien tarkastelu
- SV** Avläsningar lagrade i minnet
- KZ** Жадта сақтаулық көрсеткіштер
- UK** Показання, що зберігаються в пам'яті



Stores up to 100 readings.

- EL** Αποθηκεύει έως και 100 μετρήσεις.
- PT** Guarda até 100 leituras.
- DA** Gemmer op til 100 målinger.
- FI** Mittari tallentaa enintään 100 lukemaan.

ميموري میں استور کردہ ریٹنگز **UR**

SV Lagrar upp till 100 avläsningar.

KZ 100 көрсеткішке дейін сақтайды.

UK У пам'яті зберігається до 100 показань.

100 ریتنگز تک استور کرتا ہے **UR**

10.2 Morning/Evening Weekly Averages

EL Εβδομαδιαίες μέσες τιμές πρωινών/βραδινών μετρήσεων

PT Médias semanais da manhã/noite

DA Ugentlig gennemsnit for morgen/aften

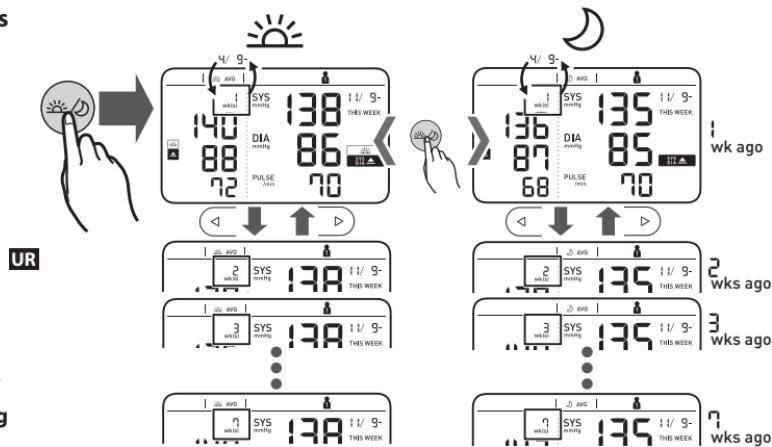
FI Viikon aamu-/iltakeskiarvot

SV Veckomedelvärden för morgon och kväll

KZ Таңғы/кешкі апталық орташа мәндер

UK Ранкові/вечірні середні значення за тиждень

صباح / شام کا بقہہ وار اوسط



Appears if "SYS" is 135 mmHg or above and/or "DIA" is 85 mmHg or above in the morning weekly average.

EL Εμφανίζεται αν η συστολική πίεση «SYS» είναι 135 mmHg ή περισσότερο ή/και η διαστολική πίεση «DIA» είναι 85 mmHg ή περισσότερο στην πρωινή εβδομαδιαία μέση τιμή.

PT Aparece se o valor de "SYS" for de 135 mmHg ou superior e/o o valor de "DIA" for de 85 mmHg ou superior na média semanal da manhã.

DA Vises, hvis "SYS" er 135 mmHg eller derover, og/eller "DIA" er 85 mmHg eller derover i ugegennemsnittet for morgen.

FI Tulee näkyviin, jos SYS on 135 mmHg tai korkeampi ja/tai DIA on 85 mmHg tai korkeampi viikon aamukeskiarvossa.

SV Visas om "SYS" är 135 mmHg eller högre och/eller "DIA" är 85 mmHg eller högre i veckomedelvärdet för morgon.

KZ Егер таңғы апталық орташа мәндерде «SYS» көрсеткіші 135 мм сын. бағ. немесе одан жоғары және/немесе «DIA» көрсеткіші 85 мм сын. бағ. немесе одан жоғары болса, көрсетіледі.

UK Символ з'являється, якщо ранкові середні значення за тиждень SYS сягають 135 мм рт. ст. або вище та (або) значення DIA сягають 85 мм рт. ст. або вище.

ظابر یوتا ہے کہ "SYS" 135 mmHg پا اس سے زیادہ ہے اور / پا اس سے زیادہ ہے "DIA" 85 mmHg پا اس سے زیادہ ہے **UR**

To know how to calculate weekly averages, refer to section 10 of the Instruction Manual ①.

EL Για να μάθετε τον τρόπο υπολογισμού των εβδομαδιαίων μέσων τιμών, ανατρέξτε στην ενότητα 10 του Εγχειριδίου οδηγιών ①.

PT Para saber como calcular médias semanais, consulte a secção 10 do Manual de instruções ①.

DA Se afsnit 10 i brugervejledningen vedrørende beregning af ugegennemsnittet ①.

FI Lisätietoja viikoittaisen keskiarvojen laskemisesta on käytöohjeen ① kohdassa 10.

SV För att veta hur man beräknar veckomedelvärden, se avsnitt 10 i bruksanvisningen ①.

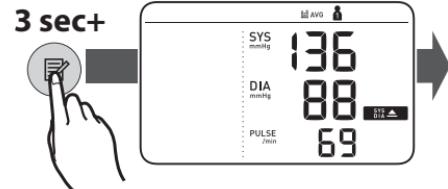
KZ Апталық орташа мәндерді есептөу әдісі туралы білу шүйін ① пайдалану нұсқасулығының 10-бөлімін қарандыз.

UK Щоб дізнатися, як розрахувати середні значення за тиждень, див. розділ 10 керівництва з експлуатації ①.

بقہہ وار اوسط کا حساب کرنے کا طریقہ جانتے کے لئے، بدایت نامہ کے سیکھن 10 دیکھیں **UR**

10.3 Average of the Latest 2 or 3 Readings Taken within a 10 Minute Span

- EL** Μέση τιμή των τελευταίων 2 ή 3 μετρήσεων που έχουν ληφθεί σε διάστημα 10 λεπτών
- PT** Média das últimas 2 ou 3 leituras efetuadas num intervalo de 10 minutos
- DA** Gennemsnittet af de seneste 2 eller 3 målinger inden for et tidsrum på 10 minutter
- FI** 10 minuutin aikavälillä otetun 2–3 viimeisimmän lukeman keskiarvo
- SV** Medelvärde för de senaste 2 eller 3 avläsningarna som gjorts inom ett 10-minutersintervall
- KZ** 10 минут аралығында жасалған ең соңғы 2 немесе 3 көрсеткіштің орташа мәні
- UK** Усереднення останніх двох або трьох показань, отриманих протягом 10 хвилин



دنس 10 منٹ کے عرصے میں لی گئی تازہ نرین 2 یا 3 ریٹنگ کی اوسط

10.4 Deleting All Readings for 1 User

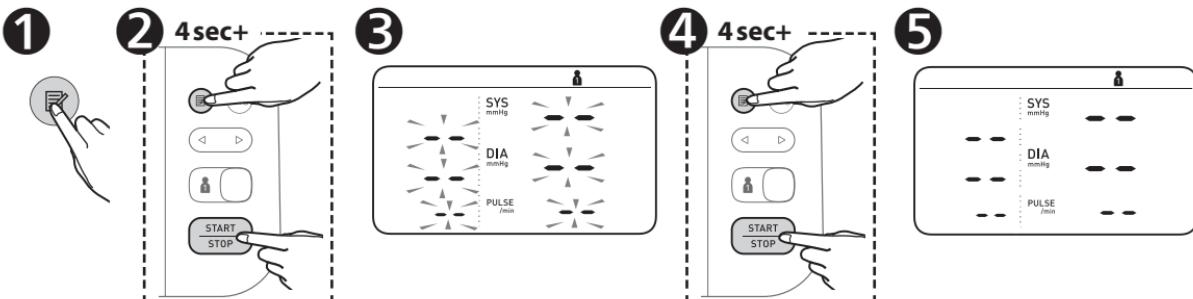
- EL** Διαγραφή όλων των μετρήσεων για 1 χρήστη
- PT** Eliminação de todas as leituras de 1 utilizador
- DA** Sletning af alle målinger for 1 bruger
- FI** Yhden käyttäjän kaikkien lukemien poistaminen

SV Radera alla avläsningar för 1 användare

- KZ** 1 пайдалануышыға арналған барлық көрсеткішті жою
- UK** Видалення всіх показань для 1 користувача

ایک صارف کے لئے تمام ریٹنگ کو حذف کرنا

UR



Other Settings

EL Επιλογές ρυθμίσεις

PT Outras definições

DA Andre indstillinger

FI Muut asetukset

SV Övriga inställningar

KZ Басқа параметрлер

UK Інші налаштування

دوسری ترتیبات **UR**

11.1 Restoring to the Default Settings

EL Επαναφόρα των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων

PT Restauração das predefinições

DA Gendannelse af standardindstillingerne

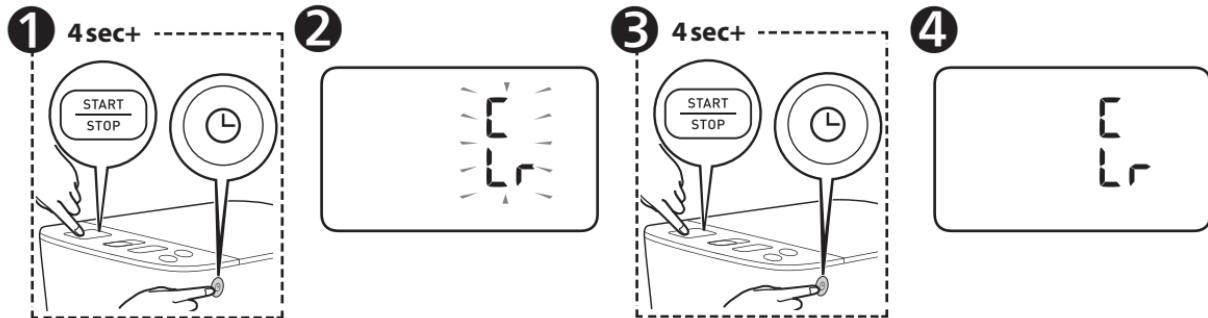
FI Oletusasetusten palauttaminen

SV Återställa till standardinställningarna

KZ Өтепкі параметрлердің қалыпты көлтүрү

UK Повернення до налаштувань за замовчуванням

تبالث ترتیبات مبنی بحال کرنا **UR**



If your systolic pressure is more than 210 mmHg:

After the arm cuff starts to inflate, press and hold the [START/STOP] button until the monitor inflates 30 to 40 mmHg higher than your expected systolic pressure.

EL Αν η συστολική σας πίεση είναι πάνω από 210 mmHg:

Όταν η περιχειρίδα αρχίσει να διογκώνεται, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί [START/STOP] έως ότου το πιεσόμετρο διογκώσει την περιχειρίδα 30 έως 40 mmHg υψηλότερα από την αναμενόμενη συστολική σας πίεση.

PT Se a tensão sistólica estiver acima dos 210 mmHg:

Depois de a braçadeira começar a insuflar, prima e mantenha premido o botão [START/STOP] até que o medidor insuflle 30 a 40 mmHg acima da tensão sistólica esperada.

DA Hvis det systoliske tryk er mere end 210 mmHg:

Hold knappen [START/STOP] nede, når armmanchetten begynder at blive pumpet op, til apparatet er pumpet 30 til 40 mmHg højere op end det forventede systoliske tryk.

FI Jos systolinen paine on yli 210 mmHg:

Kun mansetti alkaa täytyä, paina [START/STOP]-painiketta ja pidä se painettuna, kunnes mittari täyttyy 30–40 mmHg odotettua systolista painetta korkeammalle.

SV Om ditt systoliska tryck är högre än 210 mmHg:

När manschetten börjar blåsas upp håller du knappen [START/STOP] intryckt tills mätaren är uppbält till 30–40 mmHg högre än ditt förväntade systoliska tryck.

KZ Егер сіздің систолалық қысымыңыз 210 мм сын, бағ. мәнінен жогары болса:

Қол манжетасы ауа жинауды бастаған соң, [START/STOP] түймесін монитор сіз күткен систолалық қысымнан 30–40 мм сын. бағ. Мәнінен жогары қысым жинағанша басып тұрыңыз.

UK Якшо систолічний тиск перевищує 210 мм рт. ст.:

– Після початку наповнення манжети на плече повітрям натисніть і утримуйте кнопку [START/STOP], поки прилад не підніме тиск до значення, яке перевищує очікуваний систолічний тиск на 30–40 мм рт. ст.

UR اگر آپ کا سیستولک پریشر 210 mmHg سے زائد ہو تو:
بازو کا کفت پھونلا شروع ہوئے کے بعد، [START/STOP] پن کر رکھیں، حتیٰ کہ مانیٹر آپ کے موقع سیستولک پریشر سے 30 تا 40 ایم ایج جی زائد کت پھول جائے۔

Optional Medical Accessories

EL Προαιρετικά ιατρικά εξαρτήματα

PT Acessórios médicos opcionais

DA Valgfrit medicinsk tilbehør

FI Valinnaiset lääkinnälliset lisävarusteet

SV Valfria medicinska tillbehör

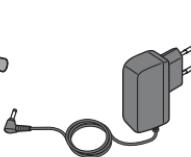
KZ Қосымша медициналық аксессуарлар

UK Додаткове медичне приладдя

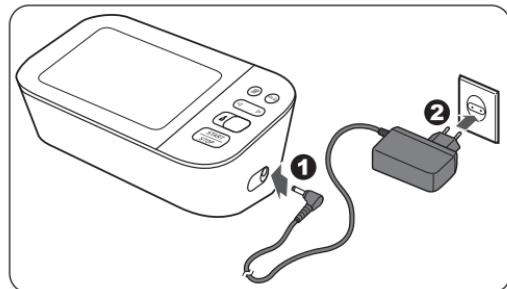
UR اختياری طبی سازو سامان



Arm Cuff
(HEM-FL31)
22 - 42 cm



AC Adapter
(HHP-CM01)
(HHP-BFH01)



Do not throw the air plug away. The air plug can be applicable to the optional cuff.

EL Μην πετάξετε το βύσμα αέρα. Το βύσμα αέρα μπορεί να χρησιμοποιηθεί με την προαιρετική περιχειρίδα.

PT Não deite fora a ficha de ar. A ficha de ar pode ser aplicável à braçadeira opcional.

DA Smid ikke luftstikket væk. Luftstikket kan anvendes sammen med den valgfri manchet.

FI Älä hävitä ilmaletkun liitintä. Ilmaletkun liitintä voidaan mahdollisesti käyttää lisävarusteena saatavan mansetin kanssa.

SV Kasta inte bort luftkontakten. Luftkontakten kan användas på den valfria manschetten.

KZ Ая ашасын лақтырмаңыз. Ая ашасын қосалқы манжетага қолдануға болады.

UK Не викидайте повітряний штекер. Повітряний штекер підходить до додаткової манжети.

UR بوانى پلگ كو پېينىك نە دىن. اينر پلگ اختيارى كفت پر لاغر بوسكتا بىز.

13

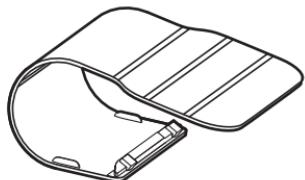
Other Optional Parts

EL Άλλα προαιρετικά εξαρτήματα
PT Outras peças opcionais
DA Andet ekstraudstyr
FI Muut valinnaiset osat

SV Andra tillvalsdelar

KZ Басқа қосалқы бөлшектер
UK Інші додаткові частини

دیگر اختیاری حصے UR



Protective LCD Cover
(HEM-CACO-734)

<https://www.omron-healthcare.com/>

	Manufacturer Κατασκευαστής Fabricante	Producent Valmystickaja Tillverkare	Өндіруші Виробник تولید کار	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPAN
EC REP EU-representative	Αντιπρόσωπος στην ΕΕ Representante da UE EU-repräsentant EU-edustaja	EU-représentant EO-дағы екілдірі Представник у ЕС نماینده EU	OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, THE NETHERLANDS www.omron-healthcare.com	
Importer in EU Εισαγωγέας στην ΕΕ Importador na EU	Importør i EU EU-maahantuоja EU-importör	EO епдеріне импортташы Импортер в ЕС کا برآمد کننده EU		
Production facility Εργοστάσιο παραγωγής Local de produção	Produktionsanlæg Tuotantolaitos Produktionenhet	Өндірістік бөлімшесі Виробничі потужності تولیدی سپرولت	OMRON HEALTHCARE MANUFACTURING VIETNAM CO., LTD. No.28 VSIP II, Street 2, Vietnam-Singapore Industrial Park II, Binh Duong Industry-Services-Urban Complex, Hoa Phu Ward, Thu Dau Mot City, Binh Duong Province, Vietnam	
Subsidiaries Θυγατρικές Filials Datterselskaber Tytäryhtiöt Dotterbolag Филиалдары Дочирні компанії ڈیلی کمپنیں	Importer in the United Kingdom and UK responsible person Εισαγωγέας στο Ηνωμένο Βασίλειο και υπεύθυνος για το Ηνωμένο Βασίλειο Importador no Reino Unido e pessoa responsável no RU Importør i Storbritannien og ansvarlig person for Storbritannien Maahantuоja Yhdistyneessä kuningaskunnassa ja Yhdistyneen kuningaskunnan vastuuhenkilö Importör i Storbritannien och ansvarig person i Storbritannien Құрама Корольдіктері импортер және Құрама Корольдіктері жауапты тұлға Імпортер у Великій Британії та відповідальна особа у Великій Британії برطانیہ اور برطانیہ میں درآمد کننده نمہ دار شخص		OMRON HEALTHCARE UK LTD. Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, UK www.omron-healthcare.com/distributors	
			OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH www.omron-healthcare.com/distributors	
			OMRON SANTÉ FRANCE SAS www.omron-healthcare.com/distributors	

Made in Vietnam / Кятоскеуáζетаі сто Виетнам / Fabricado no Vietname / Fabricado no Vietname / Valmistettu Vietnamissa / Tillverkad i Vietnam / Вьетнамда жасалған / Зроблено у В'єтнамі / ویتنامی مصنوعت

Issue Date:
Ημερομηνία έκδοσης:
Data de edição:
Udstedelsesdato:
Julkaisupäivä: 2022-06-16
Utgivningsdatum:
Шығарылған күні:
Дата выпуску:
جاری کرنے کی تاریخ:
IM2-HEM-7360-E-E1-06-01/2022