



Introdução

Obrigado por adquirir o Monitor de Pressão Arterial de Pulso Automático OMRON HEM-6200.

O OMRON HEM-6200 é um monitor de pressão sanguínea compacto e de fácil utilização, operando conforme o princípio oscilométrico. Ele mede sua pressão sanguínea e ritmo cardíaco com simplicidade e rapidez. Para uma inflação controlada confortável, sem a necessidade de pré-configuração da pressão ou re-inflação, o dispositivo utiliza sua avançada tecnologia "IntelliSense".

Leia todo este manual de instruções antes de utilizar a unidade. Mantenha para futura referência.

Para informações específicas sobre sua própria pressão sanguínea, CONSULTE SEU MÉDICO.

Informações Importantes de Segurança

Consulte seu médico antes de utilizar durante uma gestação ou se for diagnosticado com arritmia ou arteriosclerose. Leia esta seção com cuidado antes de utilizar a unidade.

⚠️ Advertência:

Indica uma situação potencial de risco que, se não evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.

(Uso Geral)

Sempre consulte seu médico. O auto-diagnóstico de resultados da medição e o auto-tratamento são perigosos.

Pessoas com sérios problemas de fluxo sanguíneo ou distúrbios sanguíneos devem consultar um médico antes de utilizar a unidade, uma vez que a inflação da braçadeira pode causar sangramento interno.

(Uso das Pilhas)

Caso haja fluido de bateria em seus olhos, imediatamente enxágue com bastante água limpa. Consulte um médico imediatamente.

⚠️ Cuidado:

Indica uma situação potencial de risco que, se não evitada, pode resultar em ferimentos pequenos ou moderados ao usuário ou paciente, ou danos ao equipamento, ou outras propriedades.

(Uso Geral)

- Não deixe a unidade sem assistência com crianças ou pessoas que não conseguem expressar sua opinião.
- Não utilize a unidade para qualquer outro fim além da medição de pressão sanguínea.
- Não desmonte a unidade ou a braçadeira de pulso.
- Não infle a braçadeira de pulso com mais de 299 mmHg.
- Não utilize um telefone móvel ou outros dispositivos que emitam campos eletromagnéticos, próximo à unidade. Isto pode resultar na operação incorreta da unidade.
- Não opere a unidade em um veículo em movimento (carro, avião).

(Uso das Pilhas)

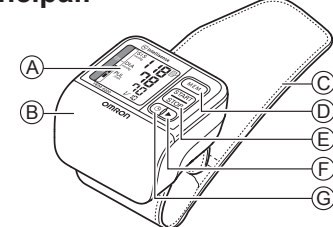
- Caso haja fluido de bateria em sua pele ou roupa, imediatamente enxágue com bastante água limpa.
- Utilize apenas duas baterias alcalinas "AAA" (LR03) com esta unidade. Não utilize outro tipo de bateria.
- Não insira as baterias com suas polaridades incorretamente alinhadas.
- Substitua baterias velhas por novas imediatamente. Substitua as duas baterias ao mesmo tempo.
- Remova as baterias se a unidade não for ser utilizada por três meses ou mais.
- Não utilize baterias novas e usadas juntas.

Precauções Gerais

- Não aplique choques e vibrações fortes à unidade, nem deixe-a cair.
- Não faça medições após tomar banho, ingerir bebidas alcoólicas, fumar, se exercitar ou comer.
- Não infle a braçadeira de pulso quando ela não estiver em seu pulso.
- Não lave a braçadeira de pulso ou deixe-a imersa em água.
- Leia e siga as "Informações importantes referentes à Compatibilidade Eletromagnética (EMC)" na Seção de Dados Técnicos.

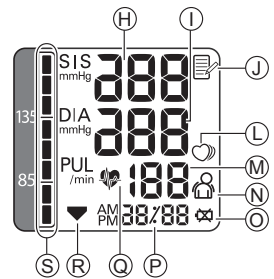
1. Visão Geral

Unidade principal:



- A. Visor
B. Tampa do compartimento de bateria
C. Braçadeira de pulso
D. Botão MEM (Memória)
E. Botão START/STOP (Iniciar/Parar)
- F. Botão SET (►)
G. Botão de ajuste da Data/Hora (⌚)
- Manual de Instruções
• Começando
• Livro de Registro
• Estojo de proteção
• 2 Pilhas AAA

Visor:

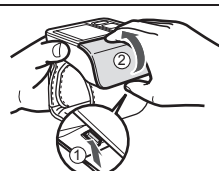


- H. Pressão sanguínea sistólica
I. Pressão sanguínea diastólica
J. Símbolo da memória
L. Símbolo de batimento cardíaco irregular
M. Visor do pulso e número da memória
N. Símbolo de erro de movimento
- O. Símbolo de bateria fraca
P. Visor da Data/Hora
Q. Símbolo de batimento cardíaco (Pisca durante a medição.)
R. Símbolo de deflação
S. Indicador do nível de pressão arterial

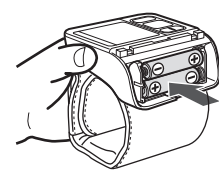
2. Preparação

2.1 Instalação e Substituição das Pilhas

- Remova a tampa da bateria.
 - Pressione o gancho na base da tampa da bateria.
 - Puxe a tampa da unidade principal.



- Insira duas pilhas alcalinas de 1,5V (LR03) conforme indicado no compartimento de baterias e depois recoloca a tampa da bateria.



Observações:

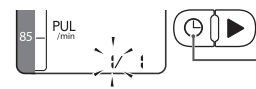
- Se o símbolo de bateria fraca (⚡) aparecer no visor, desligue a unidade e depois substitua as duas baterias ao mesmo tempo.
 - Os valores de medição continuam a ser armazenados na memória mesmo depois que as baterias são substituídas.
- O descarte de baterias usadas deve ser feito de acordo com os regulamentos nacionais para o descarte de baterias.

2.2 Configuração da Data/Hora

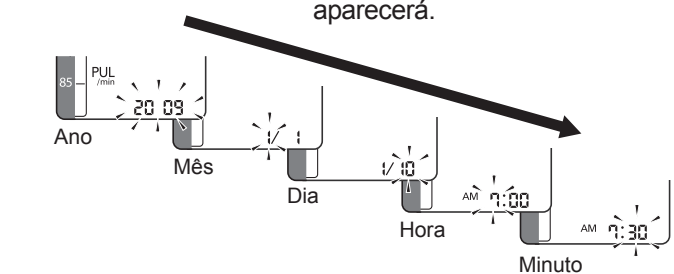
- Ajuste o monitor com a data e hora corretos antes de fazer uma medição pela primeira vez. Aperte o botão (⌚).



- Aperte o botão (►) para mudar.
 - Mantenha pressionado para avançar o dígito com rapidez.



- Aperte o botão (⌚) para confirmar. A próxima configuração aparecerá.



- Aperte o botão START/STOP (Iniciar/Parar) para armazenar a configuração.

Observações:

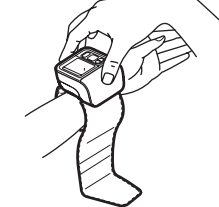
- Para reiniciar a hora e a data, mantenha o botão (⌚) pressionado enquanto o dispositivo estiver desligado.
- Se as baterias tiverem sido removidas por 30 segundos ou mais, a configuração de hora e data precisará ser reiniciada.
- Se a hora e a data não estiverem configuradas, "--:--" aparecerá durante ou após a medição.

3. Utilizando a Unidade

3.1 Como aplicar a braçadeira

Não coloque sobre a roupa.

- Coloque a braçadeira sobre seu pulso.

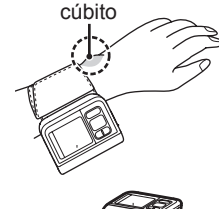


- Envolva a braçadeira ao redor de seu pulso.



Seu dedo deve ficar voltado para cima.

Certifique-se que a braçadeira não cobre a parte saliente do osso de seu pulso (cúbito) na parte externa do pulso.



Observações:

- Você pode fazer uma medição ou no seu pulso esquerdo ou no direito.



- Envolva a braçadeira seguramente ao redor do pulso para fazer medições precisas.

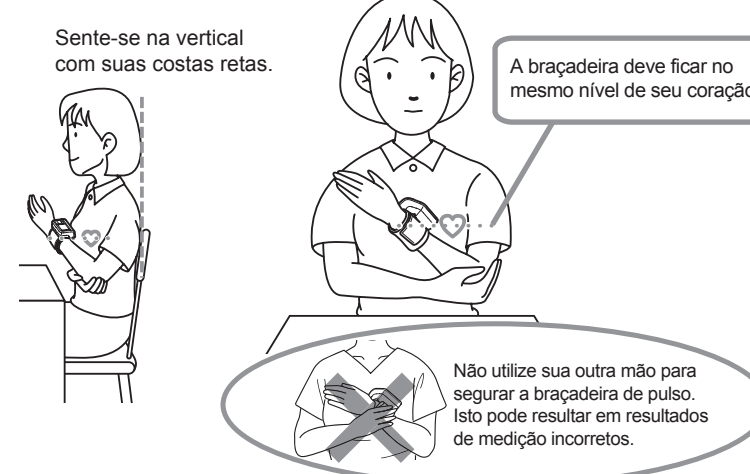


- A pressão sanguínea pode diferir entre o braço direito e o esquerdo, e portanto os valores da pressão sanguínea também podem ser diferentes. A Omron recomenda que sempre se utilize o mesmo braço para a medição. Se os valores entre os dois braços diferirem substancialmente, verifique com seu médico qual braço utilizar para a sua medição.

3.2 Como Sentar Corretamente

Para fazer uma medição, você precisa estar relaxado e sentado confortavelmente, em confortável temperatura ambiente. Nada de comer, fumar ou se exercitar 30 minutos antes de fazer uma medição.

- Sente-se em uma cadeira com seus pés em posição horizontal no chão.



Relaxe seu pulso e sua mão.

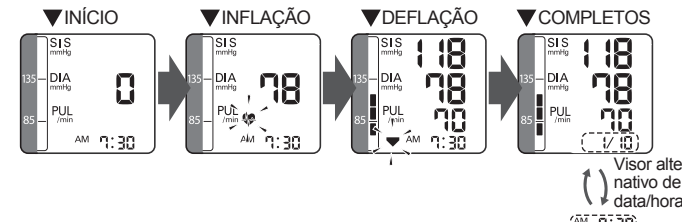


3.3 Fazendo uma Leitura

Observações:

- Para cancelar uma medição, aperte o botão START/STOP (Iniciar/Parar) a qualquer momento durante a medição.
- Permaneça quieto enquanto estiver fazendo uma medição.

- Aperte o botão START/STOP (Iniciar/Parar). A braçadeira de pulso começará a inflar automaticamente.



- Retire a braçadeira de pulso e remova a unidade.

- Aperte o botão START/STOP (Iniciar/Parar) para desligar o monitor.

O monitor automaticamente armazena a medição em sua memória. Ele se desliga automaticamente apenas dois minutos.

Importante:

- Pesquisas recentes sugerem que os seguintes valores podem ser utilizados como um guia para a alta pressão sanguínea, para medições feitas em casa.

Pressão arterial sistólica	Acima de 135 mmHg
Pressão arterial diastólica	Acima de 85 mmHg

- Estes critérios são para a medição da pressão sanguínea em casa.
- Seu monitor de pressão sanguínea inclui um recurso para batimentos cardíacos irregulares. Batimentos cardíacos irregulares podem influenciar os resultados da medição. O algoritmo de batimentos cardíacos irregulares automaticamente determina se a medição é utilizável ou precisa ser repetida. Se os resultados da medição forem afetados por batimentos cardíacos irregulares mas o resultado for válido, o resultado é exibido juntamente com o símbolo do batimento cardíaco irregular (⊖). Se os batimentos cardíacos irregulares invalidarem a medição, nenhum resultado é exibido. Se o símbolo do batimento cardíaco irregular (⊖) for exibido depois que você fez uma medição, repita a medição. Se o símbolo do batimento cardíaco irregular (⊖) for exibido com frequência, avise seu médico.

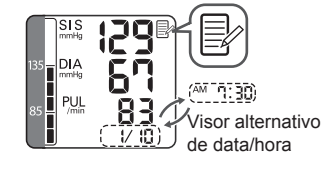
3.4 Como usar a função da memória

O monitor automaticamente armazena até 60 resultados.

Observações:

- Se a memória estiver cheia, o monitor deletará as leituras mais antigas.
- Quando estiver visualizando a leitura feita sem configuração de hora e data, "--:--" é exibido ao invés da hora e da data.

Leitura Anterior



- MEM
- Visualizar a Leitura Anterior
- O número da Memória aparece por um segundo antes de o batimento cardíaco ser exibido. A leitura mais nova é numerada como "1".
- MEM
- Visualizar as Leituras Armazenadas na Memória
- Mantenha pressionado para visualizar as leituras com rapidez.

Para deletar todos os valores armazenados na memória

Quando o símbolo de memória (MEM) aparecer, primeiro aperte o botão MEM. Depois enquanto estiver mantendo o mesmo pressionado, aperte o botão START/STOP (Iniciar/Parar) simultaneamente por cerca de 2 a 3 segundos.



Observação: Você não pode deletar as leituras armazenadas parcialmente.

4. Solução de Problemas e Manutenção

4.1 Ícones e Mensagens de Erro

Exibição de erro	Causa	Solução
	Pulsos irregulares ou fracos são detectados.	Remova a braçadeira de pulso. Espere 2 a 3 minutos e depois faça outra medição. Repita os passos na seção 3.3. Se este erro continuar a aparecer, consulte seu médico.
	Movimentos durante a medição.	Leia cuidadosamente e repita os passos na seção 3.3.
	As baterias estão fracas.	Você deve substituí-las por novas antecipadamente. Consulte a seção 2.1.
	As baterias estão esgotadas.	Você deve substituí-las por novas de uma só vez. Consulte a seção 2.1.
	A braçadeira está inflada demais.	Leia cuidadosamente e repita os passos listados na seção 3.3.
	Movimentos durante a medição.	
	Uma marca de erro com um código/número indica que o dispositivo tem uma falha de hardware.	Consulte seu ponto de venda ou distribuidor OMRON.

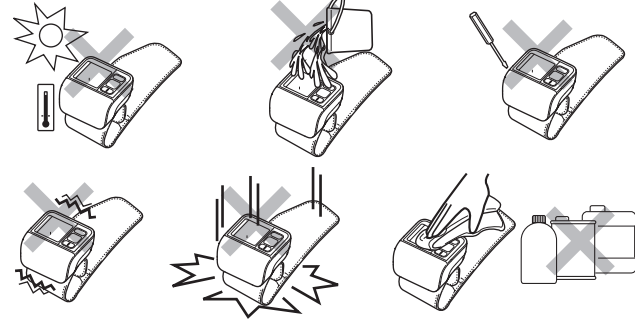
4.2 Solução de Problemas

Problema	Causa	Solução
A leitura está extremamente baixa (ou alta).	A braçadeira de pulso não está no nível do coração.	Faça a medição em postura correta. Consulte a seção 3.2.
	A braçadeira está confortavelmente acomodada ao redor do pulso.	Coloque a braçadeira corretamente. Consulte a seção 3.1.
	Seus braços e ombros estão tensos.	Relaxe e tente fazer a medição novamente. Consulte a seção 3.3.
A pressão da braçadeira de pulso não aumenta.	Movimentos ou fala durante a medição.	Permaneça quieto e não fale durante a medição. Consulte a seção 3.3.
	Está vazando ar da braçadeira de pulso.	Consulte seu ponto de venda ou distribuidor OMRON.
A braçadeira de pulso desinfla muito rápido.	A braçadeira de pulso está frouxa.	Aplique a braçadeira de modo que ela fique seguramente acomodada ao redor do pulso. Consulte a seção 3.1.
A pressão sanguínea é diferente a cada vez. A leitura é extremamente baixa (ou alta).		As leituras da pressão sanguínea variam constantemente conforme a hora do dia e seu nível de relaxamento. Respire fundo várias vezes e tente permanecer relaxado antes de fazer uma medição.
A unidade perde energia durante a medição.	As baterias estão desgastadas.	Substitua as baterias por novas.
Nada acontece quando você aperta os botões.	As baterias estão desgastadas.	Substitua as baterias por novas.
	Substitua as baterias por novas.	Insira as baterias com a polaridade correta (+/-).
Outros problemas.	Aperte o botão START/STOP (Iniciar/Parar) e repita a medição.	
	Se o problema continuar, tente substituir as baterias por baterias novas. Se ainda assim o problema não for resolvido, entre em contato com seu ponto de venda ou distribuidor OMRON.	

4.3 Manutenção

Para proteger sua unidade de danos, evite o seguinte:

- Sujeitar sua unidade a temperaturas extremas, à umidade, ou à luz direta do sol.
- Lavar a braçadeira ou expor a braçadeira ou unidade a água.
- Desmontar a unidade.
- Sujeitar a unidade a choques e vibrações fortes. Deixar a Unidade cair.
- Limpar a unidade com líquidos voláteis. A UNIDADE DEVE SER LIMPA COM UM PANO MACIO E SECO.



Utilize um pano macio, umedecido, e sabão para limpar a braçadeira. Mantenha a unidade em sua caixa quando não estiver sendo utilizada.

Dobre a braçadeira na caixa.

Não guarde a unidade nas seguintes situações:

- Se a unidade estiver molhada.
- Em locais expostos a temperaturas extremas, à umidade, à luz direta do sol, a poeira ou vapores corrosivos.
- Em locais expostos a vibrações, choques ou onde ela tiver o risco de cair.

Calibração e Serviço

- A precisão deste monitor de pressão sanguínea foi cuidadosamente testado e é projetado para uma longa vida útil.
- Geralmente é recomendado que a unidade seja inspecionada a cada dois anos para assegurar o correto funcionamento e precisão. Consulte sua distribuidora ou representante local autorizado OMRON.

5. Informação Sobre a Garantia

GARANTIAS LIMITADAS

A sua monitor de pressão arterial de pulso automático OMRON HEM-6200, excluindo as pilhas, está garantida como livre de defeitos de material e de mão-de-obra que venham a surgir dentro de 5 anos a partir da data de compra, quando usada de acordo com as instruções fornecidas com a braçadeira do monitor tem garantia por defeitos materiais e de mão de obra por 1 ano a partir da data de compra quando o monitor for usado de acordo com as instruções contidas na embalagem. A garantia acima se aplica apenas ao consumidor inicial, que adquire o produto no varejo.

O conserto ou a substituição do dispositivo coberto pela garantia descrita acima serão realizados sem custos, se assim for decidido pela Omron. O conserto ou a substituição é nossa responsabilidade e única solução prevista conforme a garantia acima.

Se o seu dispositivo necessitar de assistência dentro do período de garantia, entre em contato com o distribuidor autorizado da Omron no seu país.

ESTE DOCUMENTO É A ÚNICA GARANTIA FORNECIDA PELA OMRON EM CONJUNTO COM ESTE PRODUTO, E A OMRON SE DECLARA ISENTA DE QUALQUER OUTRA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUSIVE AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E DE ADEQUAÇÃO PARA FINS DETERMINADOS. AS GARANTIAS IMPLÍCITAS E OUTROS TERMOS QUE POSSAM SER IMPOSTOS POR LEI, SE HOUVER, SÃO LIMITADOS AO TÉRMINO DO PERÍODO DE GARANTIA EXPRESSO ACIMA.

A OMRON NÃO SE RESPONSABILIZARÁ PELA PERDA DE USO OU QUALQUER OUTRO CUSTO, DESPESA OU DANOS CASUAIS, DECORRENTES, INDIRETOS OU ESPECIAIS.

Esta garantia lhe dá direitos legais específicos; você pode também ter outros direitos que variam de acordo com a jurisdição. Devido aos requisitos especiais locais, algumas das limitações e exclusões acima podem não ser aplicáveis ao seu caso.

Serviço de Atendimento ao Cliente: 0800-771-6907
www.omronbrasil.com

6. Informações importantes referentes à Compatibilidade Eletromagnética (EMC)

Com o aumento do número de dispositivos eletrônicos como computadores e telefones celulares, os dispositivos médicos em uso podem estar suscetíveis às interferências eletromagnéticas vindas de outros aparelhos. A interferência eletromagnética pode resultar no funcionamento incorreto do dispositivo médico e criar uma situação potencialmente insegura.

Os dispositivos médicos também não devem interferir com outros dispositivos.

Para regulamentar as exigências de EMC (Compatibilidade Eletromagnética) com o objetivo de evitar situações inseguras com o produto, foi implantada a norma **NBR/IEC60601-1-2**. Essa norma define os níveis de imunidade às interferências eletromagnéticas e os níveis máximos de emissão eletromagnética para os dispositivos médicos.

Os dispositivos médicos fabricados pela OMRON Healthcare estão em conformidade com a norma **NBR/IEC60601-1-2** tanto para imunidade quanto para emissões.

Entretanto, precauções especiais devem ser observadas:

- O uso de acessórios e cabos que não sejam os especificados pela OMRON, com exceção dos cabos vendidos pela OMRON como peças de reposição para componentes internos, pode resultar no aumento da emissão ou na diminuição da imunidade do dispositivo.
- Os dispositivos médicos não podem ser utilizados próximos ou empilhados com outro equipamento. Caso seja necessário o uso próximo ou empilhado, o dispositivo médico deve ser verificado quanto a sua operação normal na configuração que será utilizado.
- Consulte o guia abaixo referente ao ambiente EMC no qual o dispositivo deve ser utilizado.

(Tabela 1)

Guia e declaração do fabricante – emissões eletromagnéticas			
Os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON são destinados para o uso nos ambientes eletromagnéticos abaixo. O cliente ou o usuário desses monitores da OMRON deve certificar-se do uso nesses ambientes.			
Teste de emissões	Conformidade	Ambiente eletromagnético - guia	
Emissões RF CISPR 11	Grupo 1	Os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON usam energia RF apenas em sua função interna. Por essa razão, suas emissões RF estão muito abaixo e não é provável que causem qualquer interferência nos aparelhos eletrônicos que estejam próximos.	
Emissões RF CISPR 11	Classe B	Os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON estão em conformidade com o uso em todos os estabelecimentos, incluindo o doméstico e aqueles diretamente ligados à rede de fornecimento de energia pública que forneça instalações usadas com propósitos domésticos.	
Emissões harmônicas IEC 61000-3-2	Não aplicável		
Emissões devidas às flutuações/ oscilações de tensão IEC61000-3-3	Não aplicável		

(Tabela 2)

Guia e declaração do fabricante – imunidade eletromagnética			
Os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON são destinados para o uso nos ambientes eletromagnéticos abaixo. O cliente ou o usuário desses monitores da OMRON deve certificar-se do uso nesses ambientes.			
Teste de imunidade	IEC 60601 Nível de teste	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - guia
Descarga eletrostática (ESD) IEC 61000-4-2	±6 kV Contato direto ±8 kV Pelo ar	±6 kV Contato direto ±8 kV Pelo ar	O chão deve ser de madeira, concreto ou de azulejo. Se o chão estiver coberto com material sintético, a umidade relativa deve ser de no mínimo 30 %.
Transiente elétrico rápido/Burst IEC 61000-4-4	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Surto IEC 61000-4-5	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Queda de tensão, interrupções curtas e variações de tensão no fornecimento de energia IEC 61000-4-11	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Campo magnético da frequência elétrica (50/ 60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Os campos magnéticos da frequência elétrica devem estar em níveis característicos de um local típico em um ambiente hospitalar ou comercial típico.

(Tabela 4)

Guia e declaração do fabricante – imunidade eletromagnética			
Os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON são destinados para o uso nos ambientes eletromagnéticos abaixo. Os clientes ou os usuários desses monitores da OMRON devem certificar-se do uso nesses ambientes.			
Teste de imunidade	IEC 60601 Nível de teste	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - guia
RF conduzida IEC 61000-4-6	Não aplicável		Os equipamentos de comunicação RF portátil e móvel não devem ser utilizados muito próximos a qualquer parte do monitor de pressão arterial da OMRON, incluindo cabos, em relação à distância de separação recomendada calculada a partir da equação apropriada à frequência do transmissor. Distância de separação recomendada $d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P}$ de 80 MHz a 800 MHz $d = 2,3 \sqrt{P}$ de 800 MHz a 2,5 GHz onde P é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor e d é a distância de separação recomendada em metros (m). A intensidade de campo dos transmissores RF fixos como determinada por uma avaliação eletromagnética do local deve ser inferior ao nível de conformidade em cada faixa de frequência. Podem ocorrer interferências ao redor do equipamento marcado com o seguinte símbolo:
RF radiada IEC 61000-4-3	3 V/m De 80 MHz a 2,5 GHz	3 V/m	
Observação 1: Em 80 MHz e 800 MHz, aplica-se a faixa de frequência mais alta. Observação 2: Essas diretrizes podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.			
a Intensidade de campo dos transmissores fixos, como estações rádio base para telefones (celular/ sem fio) e rádios móveis terrestre, transmissão de rádio AM e FM e transmissões de TV, não podem ser previstas teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético com relação aos transmissores RF fixos, deve ser considerada uma avaliação eletromagnética do local. Se a intensidade de campo medido no local onde o monitor de pressão arterial da OMRON for utilizado exceder o nível de conformidade RF acima aplicável, o monitor da OMRON deve ser verificado quanto à sua operação normal. Se for observado desempenho anormal, medidas adicionais podem ser necessárias, como a reorientação ou a relocalização do monitor de pressão arterial da OMRON. b Acima da faixa de frequência de 150 kHz a 80MHz, a intensidade de campo deve ser inferior a 3 V/m.			

(Tabela 6)

Distância de separação recomendada entre equipamentos de comunicação RF portáteis e móveis e os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON			
Os monitores de pressão arterial operados à pilha da OMRON são destinados para serem utilizados em um ambiente eletromagnético onde os distúrbios RF radiados sejam controlados. Os clientes ou os usuários desses monitores da OMRON podem ajudar a evitar interferências eletromagnéticas mantendo uma distância mínima entre os equipamentos de comunicação RF portáteis e móveis (transmissores) e o monitor da OMRON conforme recomendado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída dos equipamentos de comunicação.			
Potência de saída do Transmissor em Watts	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor em metros		
	De 150 kHz a 80 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	De 80 MHz a 800 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	De 800 MHz a 2,5GHz $d = 2,3 \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23
Para os transmissores com potência máxima de saída não listada acima, a distância de separação recomendada d em metros (m) pode ser estimada utilizando a equação aplicável à frequência do transmissor, onde P é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor. Observação: Em 80MHz e 800MHz, a distância de separação se aplica à faixa de frequência mais alta. Observação: Essas diretrizes podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.			

7. Especificações

Descrição do Produto Monitor de Pressão Arterial de Pulso Automático
Modelo HEM-6200
Visor Visor Digital LCD
Método de Medição Método oscilométrico
Faixa de Medição Pressão: 0 a 299 mmHg
Pulso: 40 a 180 batidas/min.
Pressão: ±3 mmHg
Pulso: ±5% da leitura

Precisão

Inflação Inflação automática por bomba
Deflação Deflação automática rápida
Memória 60 Medições
Fonte de Energia 2 pilhas alcalinas "AAA" de 1,5V (LR03)
Vida Útil da Bateria Aproximadamente 300 medições com baterias alcalinas novas em temperatura ambiente de 23°C

Parte Aplicada

= Tipo B

Proteção Contra Choques Elétricos Equipamento ME internamente ativado

Temperatura de operação/ Umidade +10°C a +40°C / Máximo: 30 a 85% RH

Temperatura de armazenamento/ Umidade/ Pressão do ar -20°C a +60°C / Máximo: 10 a 95% RH / 700-1060 hPa

Peso do Console Aproximadamente 117g sem baterias

Dimensões Externas Aproximadamente 71 (w) mm x 41 (h) mm x 70 (d) mm sem a braçadeira de pulso

Circunferência mensurável da braçadeira Aproximadamente 13,5 a 21,5 cm

Material da Braçadeira Nylon e poliéster

Conteúdo do Pacote Unidade principal, estojo de proteção, duas pilhas alcalinas "AAA"(LR03), manual de instruções, começando, livro de registro

- Grau de proteção contra penetração nociva de água: equipamentos comuns (equipamentos fechados sem proteção contra a penetração de água).
- Grau de segurança de aplicação na presença de uma mistura anestésica inflamável com ar ou com oxigênio ou óxido nítrico: Equipamentos inadequados para uso na presença de uma mistura anestésica inflamável com ar ou com oxigênio ou óxido nítrico.

- Modo de operação: Contínua.

Este produto atende aos requisitos da norma ISO 10993-1.

Observação: Estas especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Distribuído por:

Sub Autorização de:

Commar Comércio Internacional Ltda.
Rua Rosa Vermelha, 733
Novo México - Vila Velha - ES
CEP: 29104-030
TEL: 55 27 3211-2800

Medstar Importação e Exportação Ltda.
03.580.620/0001-35
Av. Vereador José Diniz, 3300 Conj. 307
Campo Belo São Paulo - SP
CEP: 04604-000
Tel.: 11 5092-3700

Fabricado por OMRON (DALIAN) CO., LTD.
No.3 SONG JIANG Road, Dalian Economic and
Technical Development Zone, 116600 CHINA

Fabricado na China
© 2011 Omron Healthcare, Inc.

Emitido em 03/2010
Edição número: 1