

Ficha de Cadastro

MONITOR DE PRESSÃO ARTERIAL DE BRAÇO COM ECG **HEM-7530T13**



Informações:

- Compatível com Omron Connect via Bluetooth;
- Para uso da função de ECG, é necessário um smartphone;
- Monitor de pressão de braço com ECG de 1 derivação simultâneo;
- Braçadeira Universal (HEM-RML31-B – 22 a 42 cm);
- Guia de aplicação da braçadeira;
- ECG de 1 derivação (98% de sensibilidade e 97% de especificidade¹)
- Detector de movimento corporal;
- Tecnologia Intellisense (para uma inflação suave e precisa);
- Acessórios opcionais – Braçadeira pequena (HEM-CS24-B – 17 a 22 cm)
- 90 memórias internas;
- 5 anos de garantia.



¹ Lau JK, Lowres N, Neubeck L, Brieger DB, Sy RW, Galloway CD, et al. Int J Cardiol. 2013;165(1):193-4

Especificações Técnicas

Modelo	HEM-7530T1
Visor	Visor digital LCD
Intervalo de pressão da braçadeira	0 a 299 mmHg
Intervalo de pressão arterial medida pelo monitor	SYS: 60 a 260 mmHg DIA: 40 a 215 mmHg
Intervalo de pulso medido pelo monitor	40 a 180 batimentos/minuto
Precisão	Pressão: ± 3 mmHg Pulso: ± 5 % de leitura do visor
Enchimento	Automático, por bomba elétrica
Esvaziamento	Válvula automática de alívio de pressão
Método de medição	Método oscilométrico
Método de transmissão	Bluetooth® Low Energy
Comunicação sem fio	Intervalo de frequência: 2,4 GHz (2400 - 2483,5 MHz) Modulação: GFSK Potência efetiva irradiada: < 20 dBm
Modo de operação	Operação contínua
Classificação IP	Monitor: IP21
Tensão	6V CC 4 W
Fonte de alimentação	4 pilhas "AA" 1,5 V
Duração das pilhas	Aproximadamente 300 medições (usando pilhas alcalinas novas e braçadeira incluída)
Tempo de durabilidade	Monitor: 5 anos Braçadeira de braço: 5 anos
Condições de funcionamento	+10 °C a +40 °C / 15 a 90 % UR (sem condensação) / 800 a 1060 hPa
Condições de armazenamento e transporte	-20 °C a +60 °C / 10 a 90 % UR (sem condensação)
Peso	Monitor: Aproximadamente 550 g (não incluindo as pilhas) Braçadeira de braço: Aproximadamente 170 g
Dimensões (valor aproximado)	Monitor: 232 mm (L) x 98 mm (A) x 123 mm (C) Braçadeira de braço: 145 mm x 594 mm (tubo de ar: 750 mm)
Circunferência da braçadeira aplicável ao monitor	17 a 42 cm (incluída braçadeira de 22 a 42 cm)
Memória	Armazena até 90 leituras (memória interna)
Conteúdo	Monitor, braçadeira (HEM-RML31-B), 4 pilhas "AA", bolsa de armazenamento, manual de instruções, guia rápido
Proteção contra choques elétricos	Equipamento eletromédico alimentado internamente Equipamento eletromédico Classe II (ME)
Parte aplicada	Tipo BF (braçadeira de braço), Tipo CF (eletrodos)
Garantia	5 anos
Validade	Indeterminada

Embalagem / Informações Gerais

Embalagem	Quantidade	Peso aproximado	Dimensões (L X A x C)	Código de barras
Unitário	1	1135 g	140 x 246 x 133 mm	7898949253730
Caixa Master	6	7,70 kg	428 x 287 x 306 mm	17898949253737



Informações Fiscais e Regulatórias

NCM	9018.90.69	Origem	Importado
ICMS	18% ou 4%	ANVISA	81952079007
C.E.S.T	N/A	INMETRO	ML 90 24/05/23
PIS	1,65%	ANATEL	13257-20-10304
COFINS	7,60%		
IPI	5,20%		

Estas especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.