

Oxímetro de Dedo



Descrição Geral

O oxímetro na ponta do dedo pode ser usado para medir a saturação de hemoglobina humana e a frequência cardíaca através do dedo, alimentado por duas baterias AAA. É muito fácil de usar e transportar graças ao seu baixo peso, tamanho reduzido e baixo consumo de energia. Só é necessário que o paciente coloque um dedo no sensor fotoelétrico para obter o diagnóstico, o visor mostrará directamente o valor da medição. Oferece elevada precisão.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

| | |
|--------------------------------------|---|
| Regulamentação | Diretiva 93/42/CE PPE Regulation (EU) 2017/745 |
| Norma | EN ISO 13485:2016 |
| Fabricante | SHENZHEN IMDK MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD C Zone, 10, Building 16, Yuanshan Industrial B Area, Gongming Street, Guangming District, China |
| REF | C101A3 |
| Nome do produto | Óxímetro de Dedo |
| Classificação | Classe IIa |
| Proteção contra Absorção de Líquidos | IP22 |
| SpO2 | Variação de medição: 70%-90% Resolução: ±1% Precisão: 2% no estágio de 70% - 99%, sem especificação (<70%) |
| PR | Variação de medição: 30 BPM - 240 BPM Precisão: 1% |
| Consumo Energético | 50 mA |
| Tipo | Medição |
| Conexão | Bateria |
| Bateria | Duas pilhas AAA 1.5V |
| Categoria de sobretensão | Alimentado por DC |
| Ambiente de Operação | 5 - 40°C |
| Peso (kg) | 0,065 |
| Dimensão do produto | 600*350*350mm |
| Cor | Branco e Lilás |
| Ecrã | OLED |

OUTROS DETALHES

PRECISÃO: com o oxímetro de dedo é possível determinar a percentagem de saturação de oxigénio da hemoglobina no sangue de uma forma exacta e segura.

COMPACTO E DESENHO LUMINOSO: as suas dimensões e peso tornam-no ideal para transportar consigo para onde quer que precise dele.

CONSUMO BAIXO: apenas são necessárias duas pilhas AAA.

MEDIÇÃO NÃO INVASIVA: da concentração de oxigénio no sangue (sem amostras de sangue) e do ritmo cardíaco.

DISPLAY: O oxímetro de dedo tem um visor OLED que mostra o ritmo cardíaco e o nível de concentração de oxigénio no sangue.

INSTRUÇÕES

1. Pressione o botão na tampa da bateria e, ao mesmo tempo, pressione a tampa da bateria para a abrir. Insira as 2 pilhas "AAA".
2. Coloque o dedo no buraco do oxímetro (idealmente coloque o dedo no fundo) com as unhas voltadas para cima antes de soltar o clipe.
3. Pressione o botão no painel frontal.
4. Leia os dados no ecrã.
5. Quando o visor indicar bateria fraca, deve mudar as baterias imediatamente.

MANUTENÇÃO

1. Substitua as baterias a tempo quando o indicador de bateria estiver ligado.
2. Limpar a superfície do oxímetro antes da utilização.
3. Retire as pilhas se não utilizar o aparelho continuamente.
4. Armazenamento do Produto: -10 ~ 40°C (14 a 104°F) e a humidade é de 10% -80%.
5. Recomenda-se que o produto seja conservado em local fresco e seco. Um ambiente húmido pode afectar o prazo de validade e até danificar o produto.
6. Por favor, siga a lei do governo local para a eliminação de baterias.

Oxímetro de Dedo



DETALHES

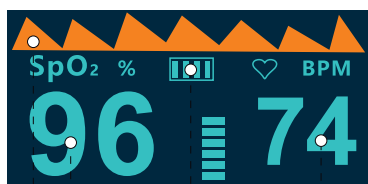


GRÁFICO DE LINHA
DE FREQUÊNCIA CARDÍACA

NÍVEL DE SATURAÇÃO
DE OXIGÊNIO SANGÜÍNEO

NÍVEL DA BATERIA

FREQUÊNCIA CARDÍACA



Descrição Geral

O oxímetro na ponta do dedo pode ser usado para medir a saturação de hemoglobina humana e a frequência cardíaca através do dedo, alimentado por duas baterias AAA. É muito fácil de usar e transportar graças ao seu baixo peso, tamanho reduzido e baixo consumo de energia. Só é necessário que o paciente coloque um dedo no sensor fotoelétrico para obter o diagnóstico, o visor mostrará directamente o valor da medição. Oferece elevada precisão.

MODOS DE LEITURA NO ECRÃ OLED

Pode mudar a orientação do ecrã em 4 direções e com 6 modos diferentes após apertar o botão de ligar por menos de 0,5s.

