

Certification



QV-600

Localizador de Veias

AmaMedical Soluções em Saúde Ltda
Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Torre 2, 28º andar - Osasco - SP, 06010-170
vendas@amamedical.com.br
(11) 4384-2494

O que é um localizador de Veias?

O QV-600 é um detector de veias portátil de alta precisão, projetado para projetar imagens digitais dos vasos sanguíneos na superfície da pele de forma rápida e precisa. Equipado com tecnologia avançada de infravermelho e display de 2,4 polegadas, o dispositivo auxilia médicos e enfermeiros na visualização das veias, facilitando procedimentos como punções em pacientes com veias difíceis de localizar.

Aplicações

- *Visualização de Veias: O QV-600 é ideal para detectar veias em pacientes obesos, em quimioterapia, com pele escura, vasos sanguíneos finos, bloqueio vascular, varizes, entre outras condições que dificultam a visualização dos vasos.*
- *Uso em Diferentes Pacientes: Indicado para uso em adultos, crianças e bebês, o detector permite observar o diâmetro, comprimento, curvatura e ramificação das veias, ajudando a escolher o ponto ideal para a punção, minimizando a dor do paciente.*

Equipamentos inclusos

- *Bolsa de Transporte em Alumínio*
- *Cartão de Calibração*
- *Cabo de Carregamento*
- *Adaptador*
- *Manual de Usuário*

Características

- *Tecnologia Infravermelha Avançada: O sistema utiliza luz infravermelha inofensiva (760-940nm) para gerar imagens digitais precisas das veias na superfície da pele.*
- *Display de 2,4 polegadas: Proporciona uma visualização clara e detalhada das veias, com seis níveis ajustáveis de brilho e a possibilidade de selecionar entre sete cores diferentes para atender a diferentes condições de idade, forma corporal, tom de pele e ambiente de trabalho.*
- *Armazenamento de Imagens: O dispositivo pode capturar e armazenar até 6.000 imagens, permitindo o acompanhamento de patologias vasculares e a análise detalhada de casos.*

Saiba mais...

Esta máquina tem várias funções definidas pelo usuário, que podem se adaptar a diferentes idades, corpo de formas e cores de pele, pesos e vários ambientes operacionais. E ele pode ser usado para diálise punção cotovelo, cirurgia plástica e punção do lactente.



Tamanho e Peso

Peso: 450 g

Tamanho: 24 cm(L)*6cm(W)*6.5(H)cm

Luminosidade

Luz de infravermelhos sem detecção de danos para o corpo humano.

Ondas infravermelhas: 760-940nm

Distância

Detecção por infravermelhos profundidade: 0-10mm

Melhor detecção distância: 18-30cm

Precisão

Precisão do vaso sangüíneo posição: $\pm$ 0,3mm

Precisão do vaso sangüíneo resolução: $\pm$ 0,3mm

Baixo ruído de trabalho: $\leq$ 20dB

Bateria

A capacidade da bateria pode ser exibido.

Baixa capacidade da bateria prompt.

A Samsung 4800mA pilha recarregável

Bateria de lítio, 3,5 horas de duração

Tecnologia

Projeção DLP tecnologia

Fonte

Fonte de alimentação do carregamento: 5V 4.5A, 100V-240V 50Hz-60Hz

Saiba mais...

- *Doze Cores: Adequado para diferentes cores de pele ou ambientes.*
- *Três tamanhos: adequado para adultos e crianças e recém-nascidos.*
- *Seis níveis de brilho: Ajustar a imagem de projeção para o máximo brilho confortável.*
- *Modo de inversão: braço de reduzir a interferência de cabelo e vasos sanguíneos mais claras.*
- *O Modo de Melhoramento de: melhorar a clareza do vaso sanguíneo detecção.*
- *O modo de hibernação: Entrar em baixo consumo de energia quando o usuário precisa intervalos curtos e pode ser até despertou rapidamente. Automatical hibernação pode ser ajustado.*
- *Fotografia: Armazenar imagens venoso para o pessoal médico para acompanhar e analisar a patologia.*
- *Imagem - capacidade de armazenamento: 6000 define, acessado pelo computador.*
- *Elevadores eléctricos de monitoração quantitativa: no visor LCD e alerta quando a bateria está fraca. Automatical desligamento sem operação para 35 minutos.*
- *Dez idiomas*



As imagens de detalhes:



Pediatria/ Cirurgia Plástica/ Cirurgia Vascular/ Oncologia/ Radiologia



Modo de aprimoramento

Aumenta a clareza da detecção vascular para pacientes especiais.

Modo de suspensão

Pressionando botões, seu modo de suspensão de baixo consumo de energia pode acordá-lo rapidamente.

Consumo de bateria (Monitoramento)

Ele pode monitorar a energia da bateria em tempo real, exibir o status da bateria e lembrar imediatamente os usuários de carregar.