



DR FPDs

3543Z & 4343Z

O painel detector digital da Med7 oferece a melhor opção para a sua unidade de radiologia. Com função AED (detecção automática de exposição), obtém ótimas imagens em poucos segundos.



Na utilização por cabos, a conexão é simplificada. Apenas comunicação lógica e de energia. Menos cabeamento, menos ruídos na transmissão.

Contatos magnéticos
Maior segurança e durabilidade



Diminuição de dose de exposição ao paciente

Aumento no fluxo de pacientes

Eliminação dos filmes químicos

Resolução e processamento de imagens excelentes

ANVISA: 80386680002

MED7

Especificações

Modelo	4343Z 3543Z
Tecnologia	a-Si (silício amorfo)
Tamanho da imagem	43x43cm 35x43cm
Matriz de Píxeis	3072x3072 2560x3072
Espaçamento de Píxeis	139 µm
A/D	16 bit
Escalas de Cinza	65.536
MTF	24% - 2 lp/mm
DQE	15% - 2 lp/mm
Resolução Espacial	3.6 lp/mm
Tempo para Aquisição de Imagem (Cabo/Wi- Fi)	4 segundos
Tempo de bateria em Stand-by (Wi-Fi)	8h
Interface de Dados	GigE / 802.11n/ac
Dissipação de Energia	20W
Entrada do Adaptador	AC 100-240V / 50-60Hz
Saída do Adaptador	DC 24V / 60W
Dimensões	46x46x1.5 cm 38x46x1.5cm
Peso (Wi-Fi com baterias/Cabo)	3.7 kg 3,0kg
Carga Suportada (Toda a superfície do painel)	300 kg
Carga Suportada (Área com até 4cm de diâmetro)	125 kg
Condição do ambiente de operação	5-35 °C / 10-75% RH
Faixa de voltagem de RX	40-150 kV
Grau de proteção	IP54 OU IP56 IP54, IP56 OU IP67
Memória Interna	Capacidade de armazenar até 200 imagens em modo Off-Line
Software de Aquisição	DROC (E-COM TECHNOLOGY) OU VOYANCE (MEDICATECH)
Idioma Software	Português (BR)

ESTAÇÃO DE TRABALHO

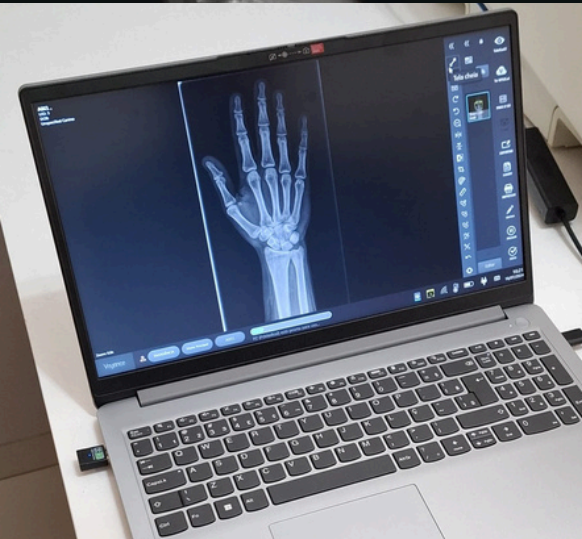
Sistema Digital com SW de Aquisição Incluso

- Desktop com Monitor FULL HD de 21" ou 24" Touch Screen (opcional) ou Notebook com tela de 15,6" com resolução FULL HD

- Windows 11 Pro / Processador Intel I5 de ultima geração / Memória RAM de 8GB ou 16GB/ SSD de 1TB

- Software de aquisição com ferramentas de ajuste de latitude, contraste e brilho, recorte de imagem, inserção de textos pré-definidos ou editados pelo usuário, aplicação de zoom, impressão DICOM ou Windows, impressão de até 35 imagens por película, rotação a cada 90° ou rotação livre, inversão de imagem, inserção manual ou automática (Via worklist) dos dados do paciente e compatibilidade com o protocolo DICOM 3.0 (Storage, Print e Modality Worklist)

CONSULTE-NOS PARA OBTER INFORMAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DETALHADAS



SOBRE A MED7

Fundada em 2006, a Med7 atua nas áreas de Radiologia, Neurofisiologia, Eletrocirurgia e Estimulação Magnética Transcraniana.

Distribui equipamentos e oferece assistência técnica no Brasil para toda sua linha de produtos.

CONTATO

Med7 Produtos
Hospitalares Ltda.
R. Doutor Tirso Martins,
44 São Paulo, SP
04120-050
tel.: 11 5081 3011
med7@med7.com.br
med7.com.br

Todas as imagens aqui utilizadas são meramente ilustrativas.
Para mais informações, pedimos entrar em contato. Todos os produtos são registrados juntamente à Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

MED7