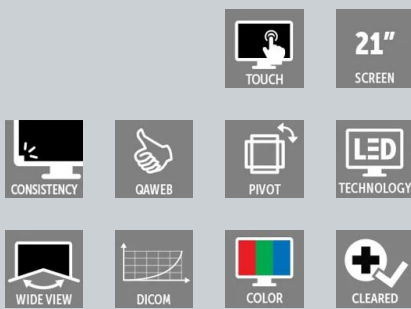


Eonis 21" (MDRC-2321)

Visor clínico de 21 pol. para visualização de dados e imagens clínicas em todo o hospital



- Visor de 21 pol. para análise de imagens clínicas
- Com sensor frontal para imagens consistentes
- Com ferramentas de gerenciamento de QA remotas
- Diferentes versões disponíveis

Este visor Eonis de 21" foi criado pensando nos especialistas da saúde. Combina alta qualidade de imagem consistente e um design atraente e versátil com garantia de qualidade em rede.

Alta qualidade de imagem

O visor Eonis de alta qualidade apresenta imagens nítidas e brilhantes com alto contraste e amplo ângulo de visualização. A Eonis utiliza os mais recentes avanços na tecnologia de retroiluminação LED, garantindo um brilho mais alto que pode ser mantido por um longo período de tempo.

O exclusivo sensor de consistência frontal da tela garante rápida inicialização e estabilidade contínua da luminância. A consistência de imagem torna a colaboração entre os especialistas mais fácil. Eles podem discutir imagens com colegas em vários locais, sabendo que todos estão vendo imagens idênticas.

Garantia da qualidade centralizada

Os visores Eonis vêm com o software QAWeb Enterprise baseado na nuvem da Barco, serviço online para calibração automatizada, Garantia de Qualidade e gerenciamento de ativos. Elogiado em hospitais no mundo todo, o QAWeb Enterprise permite que os administradores de PACS e TI de saúde gerenciem de maneira centralizada e remota a qualidade de imagem em toda a organização de saúde com o clicar de um botão.

Design inteligente, adequado para o uso

O visor Eonis da Barco é seguro para uso em um ambiente clínico. As várias opções de montagem e conexões contribuem ainda mais para o design inteligente. A tela tem baixo consumo de energia e alto brilho. O formato leve e a embalagem ajudam a reduzir a pegada ambiental deste produto.

Modelos

- MDRC-2321 (Opção HNIB): alto brilho, sem tela sensível ao toque, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2321 (Opção HTIB): alto brilho, sem tela sensível ao toque, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2321 (Opção SNIB): brilho padrão, tela sensível ao toque, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2321 (Opção STIB): brilho padrão, tela sensível ao toque, fonte de alimentação interna, preto

Especificações técnicas**EONIS 21" (MDRC-2321)**

Especificações gerais	
Tecnologia de tela	LCD
Tamanho de tela ativa (diagonal)	541.0 mm (21.3")
Tamanho de tela ativa (H x V)	432.0 mm x 324.0 mm (17.0 x 12.8")
Relação de altura e largura (H:V)	4:3
Resolução	2MP (1600 x 1200 pixels)
Distância entre pontos	0.270 mm
Imagem a cores	Yes
Imagem cinza	Yes
Profundidade de bits	30 bit
Ângulo de visualização (H, V)	178°
Predefinições de luz ambiente	Yes, reading room selection
Sensor frontal	Yes, Front Consistency Sensor
Luminância máxima (painel típico)	Standard brightness versions (MDRC-2321 (option Sxxx)): 500 cd/m ² High brightness versions (MDRC-2321 (option Hxxx)): 1000 cd/m ²
Luminância calibrada do DICOM	Standard brightness versions (MDRC-2321 (option Sxxx)): 250 cd/m ² High brightness versions (MDRC-2321 (option Hxxx)): 400 cd/m ²
Razão de contraste (típico do painel)	1800:1
Tempo de resposta ((Tr + Tf)/2) (típico)	8 ms
Cor da carcaça	RAL 9004
Sinais de entrada de vídeo	1 x DP, 1 x DVI-I
Portas USB	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream
Classificação elétrica	100-240 VAC, 50/60 Hz, 0.9-0.5 A
Consumo de energia	Standard brightness versions (MDRC-2321 option Sxxx): 20 W High brightness versions (MDRC-2321 option Hxxx): 25 W < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensões com o suporte (L x A x P)	Portrait: 374.5 x 506.6~583.3 x 201.3 mm Landscape: 477.0 x 411.5~529.6 x 201.3 mm
Dimensões sem o suporte (L x A x P)	Portrait: 477.0 x 374.5 x 70.4 mm Landscape: 374.5 x 477.0 x 70.4 mm
Dimensões com a embalagem (L x A x P)	660 x 513 x 230 mm
Peso líquido com o suporte	MDRC-2321 (option SNIB and HNIB): 5.8 kg MDRC-2321 (option STIB and HTIB): 6.8 kg
Peso líquido sem o suporte	MDRC-2321 (option SNIB and HNIB): 3.6 kg MDRC-2321 (option STIB and HTIB): 4.6 kg
Peso líquido na embalagem	MDRC-2321 (option SNIB and HNIB): 8.4 kg (without optional accessories) MDRC-2321 (option STIB and HTIB): 9.4 kg (without optional accessories)
Inclinação	-5° a +22°
Pivô	0° to 90°
Intervalo de ajuste de altura	110 mm
Padrão de montagem	VESA (100 mm)
Proteção de tela	MDRC-2321 (option STIB and HTIB): PCAP touchscreen MDRC-2321 (option SNIB and HNIB): None

Especificações técnicas**EONIS 21" (MDRC-2321)**

Modalidades recomendadas	All digital images, except digital mammography.
Certificações	Classe FDA I, 510 (k) isenta CE (dispositivo médico classe I) CCC (China), KC (Coreia), BIS (Índia) Segurança específica: IEC 60950-1:2005 + A1: 2009 + A2: 2013 EN 60950-1:2006 + A1: 2010 + A11: 2009 + A12: 2011 + A2: 2013 IEC 60601-1:2005 + CORR. 1:2006 + CORR. 2: 2007 + AM1: 12 EN 60601-1:2006 + A1: 2013 + A12: 2014 ANSI / AAMI ES 60601-1:2005 + R1: 2012 CAN / CSA C22.2 No. 60601-1:2014 Específico para EMI: IEC 60601-1-2: 2014 (ed4) EN 60601-1-2: 2015 (ed4) FCC parte 15 Classe B ICES-003 Nível B VCCI (Japão) De Meio Ambiente: Rótulo energético da China, RoHS da UE, RoHS da China, REACH, Canadá Saúde, WEEE, Diretiva de embalagem
Acessórios fornecidos	1 cabo de vídeo DisplayPort 1 cabo USB 1 Guia do usuário impresso (em inglês, outros idiomas podem ser encontrados no disco de documentação) 1 disco de documentação 1 folha de sistema Cabos de alimentação
Acessórios opcionais	None
Software de QA	QAWeb
Garantia	3 years
Temperatura de operação	0 °C to 40 °C (15 °C to 35 °C within specs)
Temperatura de armazenamento	-20 °C to 60 °C
Umidade de operação	8% to 80% (non-condensing)
Umidade de armazenamento	5% to 90% (non-condensing)
Pressão operacional	70 kPa minimum
Pressão de armazenamento	50 to 106 kPa

Gerada em: 22 Sep 2023

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.