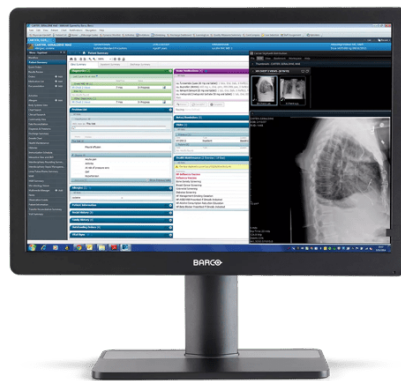
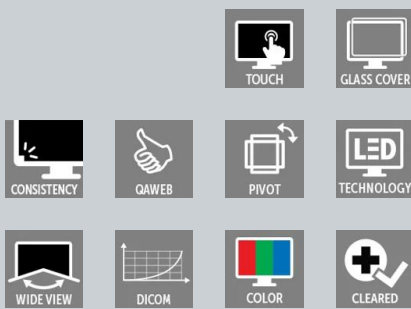


Eonis 24" (MDRC-2324)

Monitor clínico de 24 pol. para visualização de dados e imagens clínicas em todo o hospital



- Monitor de 24 pol. para análise de imagens clínicas
- Com sensor frontal para imagens consistentes
- Com ferramentas de gerenciamento de Garantia de Qualidade remotas
- Diferentes versões disponíveis

Este visor Eonis de 24" 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. Ele está disponível em preto e branco.

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 em nuvem da Barco, serviço online para calibração, Garantia de Qualidade e gerenciamento de ativos automatizados. 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 monitor 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. O monitor tem baixo consumo de energia e alto brilho. O formato leve e a embalagem ajudam a reduzir a pegada ambiental deste produto.

Modelos

- MDRC-2324 (Opção SNIB): brilho padrão, sem tela sensível ao toque ou tampa, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2324 (Opção STIB): brilho padrão, tela sensível ao toque, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2324 (Opção HNIB): alto brilho, sem tela sensível ao toque ou tampa, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2324 (Opção HTEW): alto brilho, tela sensível ao toque, fonte de alimentação externa, branco
- MDRC-2324 (opção HPEW): alto brilho, vidro protetor e antirreflexo, fonte de alimentação externa, branco
- MDRC-2324 (Opção HTIB): alto brilho, tela sensível ao toque, fonte de alimentação interna, preto
- MDRC-2324 (Opção HNEW): alto brilho, sem tela sensível ao toque ou tampa, fonte de alimentação externa, branco

Consulte seu representante ou distribuidor Barco em seu país ou território para confirmar a disponibilidade. Uma referência a qualquer produto ou serviço neste site não implica que o produto esteja ou estará disponível em sua localização.

Especificações técnicas**EONIS 24" (MDRC-2324)**

Especificações gerais	
Tecnologia de tela	LCD
Tamanho de tela ativa (diagonal)	609.6 mm (24")
Tamanho de tela ativa (H x V)	518.4 mm x 324.0 mm (20.4 x 12.8")
Relação de altura e largura (H:V)	16:10
Resolução	2MP (1920 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)	Versões padrão de brilho (MDRC-2324 (Sxxx opcional)): 430 cd/m ² Versões padrão de brilho (MDRC-2324 (Hxxx opcional)): 600 cd/m ²
Luminância calibrada do DICOM	Versões padrão de brilho (MDRC-2324 (Sxxx opcional)): 250 cd/m ² Versões padrão de brilho (MDRC-2324 (Hxxx opcional)): 350 cd/m ²
Razão de contraste (típico do painel)	1000:1
Tempo de resposta ((Tr + Tf)/2) (típico)	7 ms
Cor da carcaça	Versões pretas (MDRC-2324 (opção xxxB)): RAL 9004 Versões brancas (MDRC-2324 (opção xxxW)): RAL 9003
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	Black versions (MDRC-2324 (option xxxB)): 100-240 VAC, 50/60 Hz, 0.7-0.4A White versions (MDRC-2324 (option xxxW)): 12 VDC, 2.3A
Requisitos de energia	White versions (MDRC-2324 (option xxxW)): This device shall only be powered by the following medical approved power supply: Adapter Tech., type ATM065T-P120 Ratings marked on the medical power supply: ■ Input rating: 100–240 VAC, 1.6–0.7 A, 50/60 Hz ■ Output rating: 12 VDC, 5.0 A
Consumo de energia	Standard brightness versions (MDRC-2324 option Sxxx): 20 W High brightness versions (MDRC-2324 option Hxxx): 25 W < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensões com o suporte (L x A x P)	Retrato: 383,0 x 577,1~629,1 x 201,3 mm Paisagem: 568,0 x 420,6~530,6 x 201,3 mm
Dimensões sem o suporte (L x A x P)	Portrait: 383,0 x 568,0 x 67,3 mm Landscape: 568,0 x 383,0 x 67,3 mm
Dimensões com a embalagem (L x A x P)	760 x 513 x 235 mm
Peso líquido com o suporte	MDRC-2324 (option SNIB and HNIB): 6.8 kg MDRC-2324 (option STIB and HTIB): 7.8 kg MDRC-2324 (option HNEW): 6.6 kg MDRC-2324 (option HTEW): 7.7 kg MDRC-2324 (option HPEW): 7.6 kg

Especificações técnicas**EONIS 24" (MDRC-2324)**

Peso líquido sem o suporte	MDRC-2324 (option SNIB and HNIB): 4.6 kg MDRC-2324 (option STIB and HTIB): 5.6 kg MDRC-2324 (option HNEW): 4.4 kg MDRC-2324 (option HTEW): 5.5 kg MDRC-2324 (option HPEW): 5.4 kg
Peso líquido na embalagem	MDRC-2324 (option SNIB and HNIB): 8.8 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option STIB and HTIB): 9.8 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option HNEW): 8.9 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option HTEW): 10.0 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option HPEW): 9.9 kg (including optional accessories)
Inclinação	-5° to +22°
Pivô	0° to 90°
Intervalo de ajuste de altura	110 mm
Padrão de montagem	VESA (100 mm)
Proteção de tela	MDRC-2324 (opção HPEW): vidro protetor e antirreflexo MDRC-2324 (opção STIB, HTIB e HTEW): tela sensível ao toque PCAP MDRC-2324 (opção SNIB, HNIB e HNEW): nenhum
Modalidades recomendadas	All digital images, except digital mammography.
Certificações	Classe FDA I, 510 (k) isenta CE (dispositivo médico classe I) CCC (China), KC (Coréia), BIS (Índia), EAC (Rússia) 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: 2012 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 1 fonte de alimentação externa para versões MDRC-2324 (xxEx) apenas 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: 18 Mar 2024Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.