Eonis 22" (MDRC-2222 Opção BL)

visor clínico de 22” para visualização de dados e imagens clínicas em todo o hospital

- **Visor de 22” para análise de imagens clínicas**
- **Com sensor frontal para imagens consistentes**
- **Com ferramentas de gerenciamento de QA remotas**

O Eonis® é um visor de 22” criado com os especialistas da saúde em mente. Combina alta qualidade de imagem consistente e um design atraente e versátil com garantia de qualidade em rede.

Alta qualidade de imagem

O Eonis apresenta imagens nítidas e brilhantes. O sensor de consistência frontal exclusivo do visor alinha automaticamente a qualidade de imagem sempre que o visor é ligado. 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 MediCal QAWeb baseado na nuvem da Barco, serviço online para calibração automatizada, Garantia de Qualidade e gerenciamento de ativos. Elogiado em hospitais no mundo todo, o MediCal QAWeb 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 possui diversas opções de montagem e conexões. A altura fácil de ajustar, ajustes de inclinação e giro da base permitem que o monitor seja posicionado para máximo conforto para ajudar a aliviar os desgastes físicos de um longo dia de trabalho.

Especificações técnicas EONIS 22" (MDRC-2222 OPÇÃO BL)

Especificações gerais

Tecnologia de tela	LCD
Tamanho de tela ativa (diagonal)	546 mm (21,5")
Tamanho de tela ativa (H x V)	476 x 268 mm (18,7 x 10,5")
Relação de altura e largura (H:V)	16:9
Resolução	2MP (1920 x 1080 pixels)
Distância entre pontos	0,248 mm
Imagem a cores	Sim
Imagem cinza	Sim
Profundidade de bits	30 bits
Ângulo de visualização (H, V)	178°
Predefinições de luz ambiente	Sim, seleção da sala de leitura
Sensor frontal	Sim, sensor de consistência frontal
Luminância máxima (painel típico)	300 cd/m²
Luminância calibrada do DICOM	180 cd/m²
Razão de contraste (típico do painel)	1000:1
Tempo de resposta ((Tr + Tf)/2) (típico)	7,5 ms
Cor da carcaça	RAL 9004
Sinais de entrada de vídeo	1x DVI-I 1x DisplayPort
Portas USB	1x USB 2.0 upstream (ponto de extremidade) 2x USB 2.0 downstream
Classificação elétrica	De 100 a 240 VCA, 50/60 Hz, de 0.5 a 0,27 A
Consumo de energia	20 W (nominal) < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensões com o suporte (L x A x P)	Retrato: 337 x 525~602 x 201 mm Paisagem: 514 x 388~498 x 201 mm
Dimensões sem o suporte (L x A x P)	Retrato: 315 x 514 x 67 mm Paisagem: 514 x 315 x 67 mm
Dimensões com a embalagem (L x A x P)	700 x 240 x 460 mm
Peso líquido com o suporte	5,6 kg
Peso líquido sem o suporte	3,3 kg
Peso líquido na embalagem	7,0 kg (sem acessórios opcionais)
Inclinação	-5° a +22°
Pivô	90°
Intervalo de ajuste de altura	110 mm
Padrão de montagem	VESA (100 mm)
Proteção de tela	N/D
Modalidades recomendadas	Todas as imagens digitais, exceto mamografia digital
Certificações	Classe FDA I, 510 (k) isenta CE (dispositivo médico classe I) CCC (China), Inmetro (Brasil), 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 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
Software de QA	QAWeb
Garantia	3 anos
Temperatura de operação	0°C a 40°C
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
Umidade de operação	8% a 85% (sem condensação)
Umidade de armazenamento	5% a 95% (sem condensação)
Pressão operacional	70 kPa
Pressão de armazenamento	50 a 106 kPa

Gerada em: 04 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique www.barco.com para obter as especificações mais recentes.