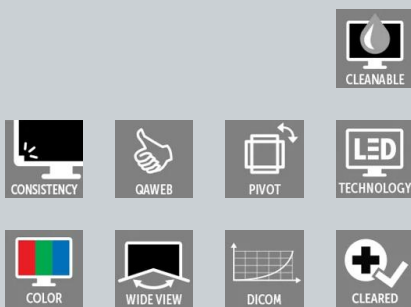


# Eonis de 24 pol (MDRC-2224 WP)

Visor clínico de 24"



- Visor de 24" para análise de imagens clínicas
- Com sensor frontal para imagens consistentes
- Com ferramentas de gerenciamento de QA remotas
- Pode ser vedado e limpo por completo

Este visor Eonis® de 24" foi criado pensando nos especialistas da saúde. Combina qualidade de imagem consistente e um design atraente e versátil com garantia de qualidade em rede. A versão branca do visor apresenta um painel de vidro frontal e é totalmente vedado, tornando-o excepcionalmente passível de limpeza, mesmo com agentes de limpeza de álcool a 70%.

## Design que pode ser limpo por completo

O Eonis da Barco apresenta vidro reforçado e cabos cobertos, tornando o visor seguro de usar em um ambiente clínico. O visor tem um painel de vidro protetor frontal e é classificado para IP-32 nas partes frontal e traseira, facilitando sua limpeza. As várias opções de montagem e conexões contribuem ainda mais para o design inteligente.

## Qualidade de imagem consistente

O visor Eonis da Barco tem um sensor de consistência frontal exclusivo para alinhar automaticamente a qualidade de imagem sempre que o visor for 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

O visor Eonis vem completo 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.

- O sensor de consistência frontal automaticamente alinha a qualidade de

- O sensor de consistência frontal automaticamente alinha a qualidade de imagem
- O painel IPS garante um amplo ângulo de visualização
- Pacote MediCal QAWeb para garantia de qualidade em rede, calibração e gerenciamento de ativos contribuem para qualidade de imagem consistente excepcional
- Capacidade de limpeza excepcional com fluidos de limpeza baseados em álcool a 70% (versão branca)
- Vidro frontal fortalecido à prova de arranhões
- Cabos cobertos
- Certificações de nível médico
- O soquete para trava Kensington o torna seguro para uso em ambientes clínicos
- Montagem VESA flexível para fácil montagem no braço, na parede ou no carrinho
- Posicionamento da tela na orientação de paisagem e retrato
- Conexões superiores para conexões fáceis e seguras
- Várias entradas (HDMI, USB, etc.) garantem a implementação flexível do visor.

**Especificações técnicas****EONIS DE 24 POL (MDRC-2224 WP)****Especificações gerais**

Tecnologia de tela	LCD TFT colorido com IPS
Tamanho de tela ativa (diagonal)	611,3 mm (24,1 pol) 518,4 mm x 324,0 mm (20,41 pol x 12,76 pol) (HxV)
Iluminação de fundo	LED
Relação de aspecto	16:10
Resolução	2MP (1920 x 1200)
Distância entre pontos	0,270 mm x 0,270 mm
Imagem a cores	Sim
Imagem cinza	Sim
Suporte a cores	10 bits; 16,7 milhões de cores
Ângulo de visualização	178° (IPS)
Compensação de luz ambiente (ALC)	Sim, valores predefinidos no OSD
Sensor frontal	Sim
Luminância máxima	300 cd/m <sup>2</sup> típico
Luminância calibrada do DICOM	180 cd/m <sup>2</sup>
Razão de contraste	1.000:1 típico
Tempo de resposta (Tr + Tf)	14 ms típico
Cor da carcaça	Branco + Prata
Sinais de entrada de vídeo	VGA, DisplayPort, HDMI
Portas USB	1 upstream, 2 downstream
Padrão USB	2,0
Requisitos de potência (nominal)	100 a 240 V
Consumo de energia (nominal)	40 W (menos de 1,0 W em espera)
Modo de economia de energia	Sim
Gerenciamento de energia	DPMS
Relógio de pontos	165 MHz
Idiomas de OSD	Inglês, francês, alemão, espanhol, italiano, holandês, japonês, chinês tradicional, chinês simplificado, coreano
Dimensões com o suporte (L x A x P)	560,4 x 533 x 166,35 mm
Dimensões sem o suporte (L x A x P)	560,4 x 366 x 61,72 mm
Dimensões com a embalagem (L x A x P)	481 x 273 x 761 mm
Peso líquido com o suporte	9,7 kg
Peso líquido sem o suporte	6,37 kg
Peso líquido com a embalagem e o suporte	13,7 kg
Intervalo de ajuste de altura	100 mm +/-5,0 mm
Inclinação	-5°/+20°
Rotação	-45° / +45°
Pivô	90°
Padrão de montagem	VESA (100 mm)
Proteção de tela	Capa protetora de vidro antirreflexo
Certificações	CE (MDD 93/42/EEC produto de classe I), CE-2014/30/EU, IEC 60601-1 (ED.3), IEC 60601-1 (ED.3):am1, ANSI/AAMI ES60601-1 (2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1 (2014), EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1:2006/A11:2011/A1:2013/A12:2014, KC, BIS, VCCI, FCC classe B, ICES-001 nível B, dispositivo FDA Classe I, RoHS, BSMI
Acessórios fornecidos	Guia do usuário Guia de roteamento de cabos Cabos de vídeo (1 x DP, 1 x HDMI) Cabos de alimentação principal (dependendo da região de operação) Cabo USB 2.0 Esse adaptador faz parte do dispositivo médico. (Fabricante: BridgePower Corp.; modelo: BPM060S12F03; Entrada: 100 a 240 V CA, 50 a 60 Hz, 1,5 A; Saída: +12V CC, 5,0 A)
Software de QA	QAWeb e QAWeb Private Practice
Garantia	3 anos

**Gerada em: 08 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](http://www.barco.com) para obter as especificações mais recentes.