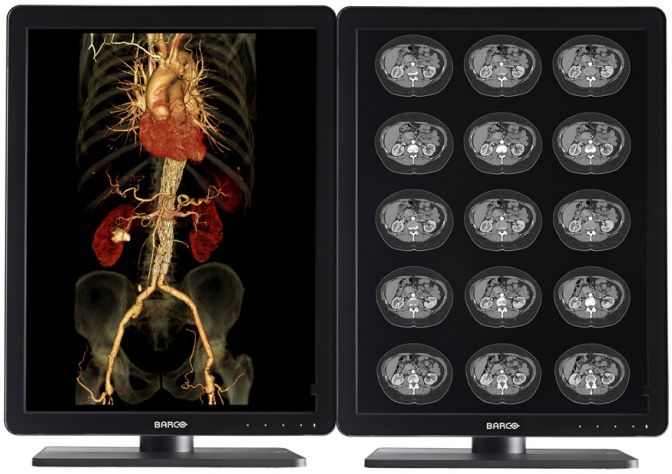
Nio Color 3MP (MDNC-3421)

Visor colorido de alto brilho 3MP



- **Melhor qualidade de imagem no mercado para cor 3MP**
- **Garantia de Qualidade automatizada e calibração para imagens DICOM estáveis**
- **Solução de sistema completamente testada em uma única fonte, para máxima tranquilidade**

O Nio Color 3MP é um sistema do visor colorido de alto brilho de 3 MegaPixel com iluminações de fundo em LED, fornecendo excelente qualidade de imagem para diagnósticos seguros. Seu brilho excepcional (calibrado a 500 cd/m2) ajuda você a discernir os menores detalhes, mesmo após muitos anos de uso.

** A melhor solução de cores 3MP do mercado **
Qualidade de imagem estável, investimento durável
** Tranquilidade total **

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	NIO COLOR 3MP (MDNC-3421)
Tecnologia de tela	LCD a cores IPS-TFT
Tamanho de tela ativa (diagonal)	540 mm (21,3")
Tamanho de tela ativa (H x V)	432 x 324 mm (17,0 x 12,8 pol)
Relação de altura e largura (H:V)	4:3
Resolução	3MP (2048 x 1536 pixels)
Distância entre pontos	0,2109 mm
Imagem a cores	Sim
Imagem cinza	Sim
Profundidade de bits	30 bits
Ângulo de visualização (H, V)	178°
Correção de uniformidade	ULT
Predefinições de luz ambiente	Sim, seleção da sala de leitura
Estabilização de saída da luz de fundo (BLOS)	Não
Sensor frontal	Sim
Luminância máxima (painel típico)	900 cd/m^2
Luminância calibrada do DICOM	500 cd/m^2
Razão de contraste (típico do painel)	1400:1
Tempo de resposta (Tr + Tf) (típico)	20 ms
Cor da carcaça	RAL 9003/RAL 9004
Sinais de entrada de vídeo	Link duplo DVI-D DisplayPort
Portas USB	1x USB 2.0 upstream (ponto de extremidade) 2x USB 2.0 downstream
Requisitos de energia	Fonte de alimentação externa (100 a 240 VCA, 47 a 63 Hz)
Power consumption	50 W (nominal) < 0.5 W (standby)
Idiomas de OSD	Inglês, Alemão, Francês, Holandês, Espanhol, Italiano, Português, Polonês, Russo, Sueco, Chinês (Simplificado), Japonês, Coreano, Árabe
Dimensões com o suporte (L x A x P)	Retrato: 378 x 528~628 x 235 mm Paisagem: 491 x 472~572 x 235 mm
Dimensões sem o suporte (L x A x P)	Retrato: 378 x 491 x 84 mm Paisagem: 491 x 378 x 84 mm
Dimensões com a embalagem (L x A x P)	500 x 280 x 670 mm
Peso líquido com o suporte	11,2 kg
Peso líquido sem o suporte	6,2 kg
Peso líquido na embalagem	15,7 kg (sem acessórios)
Inclinação	-10° a +30°
Rotação	-45° a +45°
Pivô	90°
Intervalo de ajuste de altura	100 mm
Padrão de montagem	VESA (100 mm)
Proteção de tela	Capa protetora de vidro antirreflexo
Modalidades recomendadas	Todas as imagens digitais, exceto mamografia digital

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	NIO COLOR 3MP (MDNC-3421)
Certificações	CE0120 (MDD 93/42/EEC; A1:2007/47/EC produto classe IIb), CE 2014/30/EU, CE93/42/EEC; A1:2007/47/EC classe II b, IEC 609501:2005 + A1:2009 (2ª EDIÇÃO), IEC 606011:2005 + C1:2006 + C2:2007 + A1:2012, ANSI/AAMI ES606011:2005 + C1:2009 + R1:2012, CAN/CSAC22.2No. 606011:2014, DEMKO EN606011:2006 + A11:2011 + A12:2014 + A1: 2013, EN 6060112:2007, CCC GB92542008+ GB4943.12011+ GB17625.12003,KC, VCCI, FCC classe B, ICES001 Nível B, FDA 510(k), RoHS
Acessórios fornecidos	Guia do Usuário Disco da documentação Disco do sistema Cabo de vídeo (1 x DisplayPort) Cabos de alimentação principal (Reino Unido, Europa (CEBEC/KEMA), Estados Unidos (UL/CSA, conector adaptador NEMA515P), China (CCC)) Cabo USB 2.0 Fonte de alimentação externa
Acessórios opcionais	Placa de vídeo
Software de QA	MediCal QAWeb
Garantia	5 anos, incluindo 20.000 horas de garantia de iluminação de fundo
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C (15 °C a 35 °C, dentro das especificações)
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
Umidade de operação	8% a 80% (sem condensação)
Umidade de armazenamento	5% a 85% (sem condensação)
Pressão operacional	70 kPA no mínimo
Pressão de armazenamento	50 a 106 kPa

Gerada em: 14 Jul 2017

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