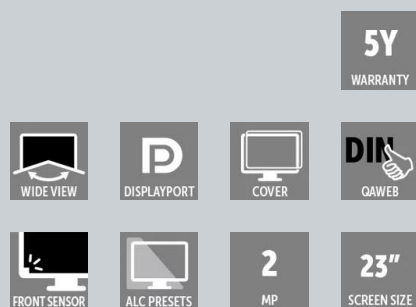


Nio Color 2MP (MDNC-2123 opção DE) odontológico

Monitor de diagnóstico de 2 MP para consultório odontológico



- **Imagens precisas e estáveis**
- **Design elegante com capacidade de limpeza**
- **Um companheiro confiável para visualização de imagens**

O Nio Color 2 MP da Barco tem tudo que precisa para sua prática odontológica. Ele leva imagens nítidas e brilhantes até sua mesa com design elegante, mas fácil de limpar.

Diagnóstico confiável em seu consultório odontológico

O Nio Color 2MP foi desenvolvido para uso na sala de leitura ou tratamento (salas de classe 5 e 6 conforme definido pela norma DIN 6868-157). O alto brilho e contraste tornam os detalhes sutis mais visíveis. Assim, você pode definir diagnósticos com base em imagens confiáveis.

Controle de qualidade automatizado

O Nio Color 2MP está sempre em conformidade com os padrões, graças à tecnologia de sensor de luminância da Barco e ao software QAWeb Enterprise. Ao medir e monitorar constantemente o brilho do monitor, nós podemos garantir que suas imagens odontológicas sejam consistentes e precisas ao longo do tempo e em diversos monitores.

Conformidade com os padrões de segurança médica

O Nio Color 2MP está disponível com uma capa protetora (opcional) para limpeza fácil e conformidade com o padrão de segurança médica 60601. Nós recomendamos a versão com a capa opcional caso você deseje oferecer uma imagem clara aos seus pacientes da saúde bucal deles.

Modelos

- Nio Color 2MP dental com tampa protetora
- Nio Color 2MP sem tampa

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**NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPÇÃO DE) ODONTOLÓGICO**

Especificações gerais	
Tecnologia de tela	LCD
Tamanho de tela ativa (diagonal)	598 mm (23,6")
Tamanho de tela ativa (H x V)	521 x 293 mm (20,5 x 11,5")
Relação de altura e largura (H:V)	16:9
Resolução	2MP (1920 x 1080 pixels)
Distância entre pontos	0,2715 mm
Imagem a cores	Sim
Imagem cinza	Sim
Profundidade de bits	30 bits
Ângulo de visualização (H, V)	178°
Ambient light presets	Yes, reading room selection
Ambient light sensor	Yes
Front sensor	Yes
Luminância máxima (painel típico)	460 cd/m ²
Luminância calibrada do DICOM	370 cd/m ²
Razão de contraste (típico do painel)	1000:1
Tempo de resposta ((Tr + Tf)/2) (típico)	15 ms
Cor da carcaça	RAL 9003
Sinais de entrada de vídeo	1x DVI 1x DisplayPort
Portas USB	1x USB 2.0 upstream (ponto de extremidade) 2x USB 2.0 downstream
Classificação elétrica	Internal power supply (100-240 Vac, 50-60 Hz)
Consumo de energia	25 W (nominal) < 0,5 W (hibernar) < 0,5 W (espera)
Dimensões com o suporte (L x A x P)	560 x 412 a 512 x 202 mm
Dimensões sem o suporte (L x A x P)	560 x 335 x 61 mm
Dimensões com a embalagem (L x A x P)	700 x 465 x 230 mm
Peso líquido com o suporte	Option DE WP: 8.0 kg Option DE WH: 6.7 kg
Peso líquido sem o suporte	Option DE WP: 5.8 kg Option DE WH: 4.5 kg
Peso líquido na embalagem	Option DE WP: 11.0 kg Option DE WH: 9.7 kg
Inclinação	-1° a +24°
Pivô	90°
Intervalo de ajuste de altura	100 mm (paisagem)
Padrão de montagem	VESA (100 mm)
Screen protection	Option DE WP: Protective, anti-reflective glass cover Option DE WH: N/A
Modalidades recomendadas	Todas as imagens digitais, exceto mamografia digital

Especificações técnicas**NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPÇÃO DE) ODONTOLÓGICO**

Certificações	FDA 510(K) K171812 for General Radiology CE0123 (Medical Device) KC (Korea) EAC (Russia) Safety specific: IEC 60950-1:2005 + A1:2009 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 60601-1:2005 + A1:2012 EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:14 EMI specific: IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC part 15 Class B ICES-001 Level B VCCI (Japan) Environmental: EU RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Packaging Directive
Acessórios fornecidos	User guide Documentation disc System sheet DisplayPort video cable Mains cable(s) USB cable
Optional accessories	Graphics board Touch pad
Software de QA	MediCal QAWeb
Garantia	Mínimo de 3 anos, incluindo garantia de 20.000 horas de iluminação de fundo Confira os Termos e Condições da Barco para uma Garantia específica condições.
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: 07 May 2024

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