

Nio Color 3MP HB(MDNC-3121)

300만화소의 고품도 컬러 디스플레이 시스템



Nio Color 3MP는 고품도의 믿을 수 있는 진단용 디스플레이에 사용되는 업계 표준의 300만 화소 컬러 디스플레이 시스템입니다. Nio Color 3MP는 3D PACS, 3D 에코, 초음파, 정형외과용 영상, CAD, 복합 영상, 핵의학 및 PET를 포함하는 다양한 분야 및 양식에 사용되는 효과적인 디스플레이 솔루션을 제공합니다.

신뢰할 수 있는 컬러 영상 판독

입증된 LCD 기술이 적용된 Nio Color 3MP는 폭넓은 시야각과 함께 우수한 밝기 및 명암비를 제공합니다. 믿을 수 있는 컬러 영상 판독을 보장합니다.

Nio 요약

- 믿을 수 있는 입증된 기술 > 뛰어난 가치로 장기적인 신뢰성
- 완전한 제품군 > 다양한 양상에 최적화된 솔루션
- 디스플레이 간 완벽한 컬러 일치 > 모든 스크린에서 동일하게 재현되는 화질
- DICOM에 대해 각각 자동 보정 가능 > 안전한 배치
- 고속 영상 렌더링 > 생산성 극대화
- 통일성 보정 > 영역 QA 규정 준수
- 5년 보증 > 여러 해 사용해도 안전한 진단

Nio Color 3MP 디스플레이 시스템의 구성 요소

- 300만화소 컬러 평면 패널 디스플레이
- 자동 보정 및 품질 보증(QA)을 위한 MediCal QAWeb 소프트웨어
- 초고속 고성능 디스플레이 컨트롤러: 호환성 매트릭스 확인

기술 사양

NIO COLOR 3MP HB(MDNC-3121)

일반 사양	
스크린 기술	TFT AM 컬러 LCD IPS
활성 스크린 크기(대각)	541mm(21.3")
활성 스크린 크기(H x V)	432 x 324mm(17.0 x 12.8")
화면 비율(H:V)	4:3
해상도	3MP(2048 x 1536)
픽셀 피치	0.2115mm
컬러 영상	예
흑백 영상	예
색 지원	30비트
시야각(H, V)	176°
ULT(Uniform Luminance Technology)	예
PPU(Per Pixel Uniformity)	아니오
ALC(Ambient Light Compensation)	아니오
BLOS(백라이트 밝기 균일화)	예
I-Guard	아니오
최대 휘도	800cd/m ²
DICOM 보정 휘도(ULT 해제)	400cd/m ²
명암비율(ULT 해제)	750:1
응답 시간(Tr + Tf)	24ms
비디오 입력 신호	DVI-D 듀얼 링크
USB 포트	업스트림 1개(종단), 다운스트림 2개
USB 표준	2.0
소비 전력(임시)	72W
절전 모드	예
스탠드 장착 시 크기(W x H x D)	세로: 382 x 530~590 x 250mm 가로: 488 x 480~540 x 250mm
스탠드 미장착 시 크기(W x H x D)	세로: 382 x 488 x 115mm 가로: 488 x 382 x 115mm
스탠드 장착 시 순 중량	12.0kg
장착 표준	VESA(100mm)
스크린 보호	무반사 보호 PMMA 커버
권장 양식	CT, MR, US, DR, CR, NM, 필름
인증	UL 60601-1 1ST EDITION, CAN/CSA-C22.2 NO. 601.1-M90, IEC 60601-1 2ND ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 2ND EDITION, CE -2004/108/EC, CE -93/42/EC, A1:2007/47/EC CLASS IIB, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94), ICES-001 레벨 B, KCC, VCCI, FCC 클래스 B, FDA 510, RoHs
제공 액세서리	시작 가이드 빠른 설치 설명서 비디오 케이블(DVI 듀얼 링크) 메인 케이블(영국, 유럽(CEBEC/KEMA), 미국(UL/CSA; 어댑터 플러그 NEMA 5-15P), 중국(CCC)) USB 2.0 케이블 외부 전원 공급 장치
옵션형 액세서리	NA
QA 소프트웨어	MediCal QAWeb
보증	5년

작성일: 07 May 2024

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.