

AMM 215WTTP

Full HD 21.5" 의료용 디스플레이



- 정확한 터치스크린
- 인체 공학적 및 손쉬운 작동
- 의료적 인증

AMM 215WTTP는 정확하고 신뢰할 수 있는 터치 사용자 인터페이스 상호 작용을 요구하는 의료 전문가를 위해 설계된 21.5" 터치 스크린입니다.

인체 공학적 상호 작용

AMM 215WTTP는 인체 공학을 고려하여 제작되었습니다. 21.5" 스크린은 디지털 OR 및 의료 카트를 포함하여 다양한 분야에서 작동하기 쉽고 완벽한 크기와 형식을 갖추고 있습니다. 풀 HD 해상도로 인해 임상 의사가 다양하고 자세한 정보를 이용할 수 있습니다.

디스플레이는 멀티 및 단일 터치 기능을 갖춘 정전 용량 방식 터치 스크린 기술을 제공합니다. 이를 통해 임상 의사가 수술 장갑을 착용한 상태에서도 모니터에서 사용자 인터페이스를 원활하게 조작할 수 있습니다.

의료 환경에 적합하게 설계

AMM 215WTTP는 의료적으로 인증되었으며 수술실과 같이 매우 까다롭고 업무 핵심적인 환경에서 사용하기 적합합니다. 베젤이 없는 디자인으로 인해 모든 수술 및 임상 환경에서 반드시 필요한 간편한 세척 및 살균이 가능합니다.

설치 용이

AMM 215WTTP는 다양한 컴퓨팅 플랫폼에 쉽게 설치할 수 있습니다. USB 터치 스크린 인터페이스를 사용하는 경우 Microsoft® Windows® HID(휴먼 인터페이스 장치)와 호환됩니다. 일반적인 터치스크린 작동을 위해 추가 소프트웨어 드라이버가 필요 없습니다.

- 멀티 터치 및 제스처 입력 애플리케이션을 갖춘 정전 용량 방식 터치스크린
- 풀 HD 해상도
- 의료적 인증
- 베젤이 없는 디자인

- 컴퓨팅 장치에서 손쉬운 설치 및 통합을 위한 HID 호환
- 손쉬운 청소
- 광각 틸트가 가능한 테이블 스탠드
- 수술용 붐 팔, 모니터 암 및 의료용 카트에 장착하기 위한 터치 모니터 유닛측 VESA 장착 구멍
- 다양한 마운팅 선택 사항을 위한 테이블 스탠드측 마운팅 구멍
- 다국어 OSD 사용자 제어

기술 사양

AMM 215WTTP

일반 사양	
스크린 기술	TFT AM LCD/LED 백라이트
활성 스크린 크기(대각)	21.46"(545.2mm)
활성 스크린 크기(H x V)	476 x 267mm(18.7 x 10.5")
화면 비율	16:9
밝기	250cd/m ² (일반)
해상도	1920 x 1080
픽셀 피치	0.248 x 0.248mm
색 지원	1,670만 컬러
터치 센서	정전 용량 방식 터치 기술(PCT) 10개 포인트
시야각	178° 수평 / 178° 수직
비디오 입력 신호	1xDVI-D, 1xVGA(D-Sub 15핀)
비디오 출력 신호	해당 없음
명암비율	1000:1(일반)
인터페이스	USB, 유형 B
터치 스크린 드라이버	Windows, Embedded Linux, Apple Mac OS
온도	작동: 0° -40°C 보관: -20° -60°C
전력 소비	작동: 27W 절전: 2W -Off: 1W
습도	작동: 20% -80% RH, 비응축 보관: 10% -80% RH, 비응축
외부 전원 공급 장치	AC 입력: 100 - 240VAC/50-60Hz DC 출력: +12VDC/4.2A
치수 (W x H x D)	518 x 314 x 46mm 518 x 352 x 219mm(스탠드 포함)
포장 시 크기(W x H x D)	615 x 330 x 450 mm
순 중량 표시	7kg(근사값)
친환경 규정 준수	RoHS, REACH
순 포장 중량	10kg(근사치)
장착 표준	탈착식 디스플레이스탠드 100x100 VESA 마운트
인증	CE(의료 기기 등급 I) 및 EMC(EN60601-1-2) UL/cUL(ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1) FCC(파트 15 등급 B) CCC(GB4943.1, GB9254, GB17625.1) PSE
보증	24개월

작성일: 18 Apr 2024

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