

AMM240ED

24" 수술용 디스플레이



- 내시경 촬영용으로 제작됨
- 완전한 연결성
- 환자 옆에서 사용하기에 안전함

Barco의 AMM240ED은 LED 백라이트를 탑재한 24인치 근거리 환자를 위한 수술용 디스플레이로, 1920x1200 해상도가 특징입니다. 내시경 촬영을 목적으로 구축된 AMM240ED는 비용 효율적이면서도 정말 신뢰할 수 있는 디스플레이입니다. 수술 비디오 및 이미지를 독립적인 조정을 통해 Picture-by-Picture 모드로 배치할 수 있습니다.

완전한 연결성

AMM240ED는 VGA, DVI, RGB, 컴포넌트 및 컴포지트 비디오와 HD/SD SDI를 포함하는 광범위한 입력 유형을 지원합니다.

환자 옆에서 매일 사용하기에 안전

보호 필터와 케이블 덮개로 이루어진 밀폐형 디자인(IP22 등급)으로, AMM240ED는 환자 곁에서 사용하기에 안전합니다. 또한, VESA를 준수하므로 안전하며 수술용 팔에 장착하기 쉽습니다.

기술 사양**AMM240ED**

일반 사양	
스크린 기술	TFT AM LCD/LED 백라이트
활성 스크린 크기(대각)	611.3mm(24.07")
활성 스크린 크기(H x V)	520.4 x 326 mm (20.46 x 12.83")
화면 비율	16:10
밝기	300cd/m ²
해상도	1920 x 1200
픽셀 피치	0.27 mm
색 지원	16.7 Mio(8비트)
시야각	178° 수평 / 178° 수직
비디오 입력 신호	1xDVI-I, 1x HD15, 1x Y/C, 1x 3G-SDI, 1x RGBS / YPbPr,
비디오 출력 신호	1x DVI-I, 1x 3G-SDI
명암비율	1000:1
감마 곡선	1.8, 1.9, 1.95, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4
전방 투영 스크린	반사 방지 PMMA 보호 덮개
스탠드 미장착 시 크기(W x H x D)	570 x 386.9 x 63.2 mm (22.4 x 15.2 x 2.5")
스탠드 미장착 시 순 중량	7.35Kg
기능	Picture in Picture(PIP)
온도	작동 환경: 10°~40°C 보관 환경: -18°~60°C
습도	작동 환경: 25%-75% 비응축 보관: 15%-90% 비응축
외부 전원 공급 장치	AC 입력: 90-264 VAC / 47-63 Hz 자동스위치 DC 출력: ±24VDC / 1.7A
규정 준수	의료 안전 규정 준수: CE(의료 기기 등급 I) IEC 60601-1: 2012 Edition 3.1 EN 60601-1: 2006 +A1:2013 ANSI/AAMI ES 60601-1: 2005/(R)2012 A1:2012, C1:2009/(R)2012 및 A2:2010/(R)2012 CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1: 14 AS/NZS 3200-1:1988 CCC (GB4943.1-2011) CB-ITE (IEC 60950-1:2005 (2nd Ed); Am1:2009 +Am2:2013
포장 시 크기(W x H x D)	670 mm x 580 mm x 163 mm
친환경 규정 준수	ROHS-2, REACH, WEEE
순 포장 중량	7.76 Kg
장착 표준	75x75 VESA / 100x100 mm VESA
보호 등급	IP22
보증	2년

작성일: 07 May 2024기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.