

# AMM240ED

24インチ手術用ディスプレイ



- 内視鏡画像に合わせた設計
- オールラウンドな接続性
- 患者の近くで安全に使用

BarcoのAMM240EDは、LEDバックライトを備えた24インチの近患者用手術用ディスプレイで、解像度1920x1200を備えています。内視鏡イメージング専用設計されたAMM240EDは、コスト効率が高く、非常に信頼性の高いディスプレイです。手術ビデオと画像は、独立して調整できるピクチャーバイピクチャーモードに配置できます。

## オールラウンドなインターフェイスに対応

AMM240EDは、DVI、VGA、RGB、コンポーネントおよびコンポジットビデオ、HD/SD SDIなどの幅広い入力タイプをサポートします。

## 患者の近くで毎日使用しても安全

密閉設計 (IP22定格)、保護フィルター、ケーブルカバーのおかげで、AMM240EDは患者の近くで安全に使用できます。また、VESA準拠により、手術用アームに安全かつ簡単に取り付けすることができます。

## 技術仕様

## AMM240ED

一般仕様	
スクリーン・テクノロジー	TFT AM LCD / LED バックライト
アクティブ・スクリーン・サイズ (対角線)	611.3mm (24.07インチ)
アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x 横)	520.4 x 326 mm (20.46 x 12.83 インチ)
アスペクト比	16:10
輝度	300cd/m <sup>2</sup>
解像度	1920 x 1200
ピクセルピッチ	0.27 mm
カラー・サポート	16.7 Mio (8 ビット)
視野角	178° 水平 / 178° 垂直
ビデオ入力信号	1x DVI-I、1x HD15、1x Y/C、1x 3G-SDI、1x RGBS / YPbPr
ビデオ出力信号	1x DVI-I、1x 3G-SDI
コントラスト比	1000:1
ガンマ曲線	1.8、1.9、1.95、2.1、2.2、2.3、2.4
フロントプロジェクションスクリーン	反射防止 PMMA 保護カバー
寸法、スタンドなし (幅 x 高さ x 奥行き)	570 x 386.9 x 63.2 mm (22.4 x 15.2 x 2.5")
本体重量、スタンド抜き	7.35 Kg
特長	ピクチャー・イン・ピクチャー
温度	動作時: 10° ~ 40°C 保管時: -18° ~ 60°C
湿度	動作時: 25% ~ 75%、結露なし 保管時: 15% ~ 90%、結露なし
外部電源	AC 入力: 90-264 VAC / 47-63 Hz オートスイッチ DC 出力: ±24VDC / 1.7A
適合性	医療安全コンプライアンス : CE (医療機器クラスI) IEC 60601-1:2012年版3.1 JA 60601-1:2006 +A1:2013 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005/(R)2012 A1:2012、C1:2009/(R)2012、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
寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き)	670 mm x 580 mm x 163 mm
環境準拠	ROHS-2、REACH、WEEE
パッケージ正味重量	7.76 Kg
設置標準	75x75 VESA / 100x100 mm VESA
プロテクション評価	IP22
保証	2年

生成日: 07 May 2024

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、[www.barco.com](http://www.barco.com) をご覧ください。