

# AMM 215WTTP

全高清 21.5 英寸医用触摸屏



- 精准的触摸屏
- 符合人体工程学且易于操作
- 已通过医学认证

AMM 215WTTP 是一款 21.5 英寸触摸屏，专为需要准确、可靠的触摸用户界面交互的医疗专业人士而设计。

## 人体工程学交互

AMM 215WTTP 的设计充分考虑了人体工程学。21.5 英寸的屏幕易于操作，其尺寸和格式完美适合各种应用，包括数字手术室和医疗推车。得益于其全高清分辨率，临床医生可以获得丰富而详细的信息。

该显示屏采用投射电容式触摸屏技术，具有多点触摸和单点触摸功能。即使戴着手术手套，临床医生也能顺畅地与显示器上的用户界面进行交互。

## 专为医疗环境设计

AMM 215WTTP 经过医学认证，适合在手术室等要求极高、关键任务的环境中使用。无边框设计易于清洁和消毒，这是所有手术和临床环境的主要先决条件。

## 易于安装

AMM 215WTTP 可以轻松安装到各种计算平台上。如果您使用 USB 触摸屏界面，它与 Microsoft® Windows® HID（人机接口设备）兼容。触摸屏的一般操作不需要额外的软件驱动程序。

- 投射电容触摸屏，具有多点触控和手势输入应用
- 全高清分辨率
- 已通过医学认证
- 无边框设计
- 符合 HID 标准，可轻松安装和集成到计算设备上

- 易于清洁
- 桌面支架可实现大倾斜角度
- 触摸显示器单元上的 VESA 安装孔可用于安装在手术吊杆臂、显示器臂和医疗推车上
- 台面支架上的安装孔，提供各种安装选择
- 多语言 OSD 用户控制

**技术规格****AMM 215WTTP**

一般规格	
屏幕技术	TFT AM液晶显示屏/LED背光
活跃屏幕大小 (对角线)	21.46 英寸 (545.2 厘米)
活跃屏幕大小 (H x V)	476 x 267毫米 (18.7 x 10.5英寸)
宽高比	16:9
亮度	250 cd/m <sup>2</sup> (标准值)
分辨率	1920 x 1080
像素间距	0.248 x 0.248毫米
色彩支持	1670万种颜色
触摸传感器	投射式电容触摸技术 (PCT) 10点触控
视角	水平178°/垂直178°
视频输入信号	1xDVI-D, 1xVGA (D-Sub 15针)
视频输出信号	无
对比度	1000:1 (标准)
接口	USB, B型
触摸屏驱动装置	Windows、Embedded Linux、Apple Mac OS
温度	运行: 0° -40° C 存储: -20° -60° C
功率消耗	运行: 27瓦 睡眠: 2瓦 -关闭: 1瓦
湿度	运行: 20% -80%相对湿度, 非冷凝 存储: 10% -80%相对湿度, 非冷凝
外部电源	AC 输入: 100 - 240 VAC / 50-60 Hz DC输出: +12VDC / 4.2 A
尺寸 (W x H x D)	518 x 314 x 46毫米 518 x 352 x 219毫米 (包括底座)
包装维数(W x H)	615 x 330 x 450 mm
显示器净重	7千克 (大约)
绿色合规	RoHS、REACH
包装净重	10千克 (大约)
安装标准	可插拔显示器底座 100x100 VESA安装件
认证	CE (医疗器械 I 类) 和 EMC (EN60601-1-2) UL/cUL (ANSI/AAMI ES60601-1、CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1) FCC (第 15 部分 B 类) 3C 安全认证 (GB4943.1、GB9254、GB17625.1) PSE
保修期	24个月

**生成于: 07 May 2024**技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。