

# AMM 215WTTP

21.5英寸全高清医用触摸屏



- 精确的触摸屏
- 符合人体工学，操作简便
- 医学认证

## AMM

215WTTP是21.5”的触摸屏，专为需要准确可靠的触控用户界面交互的医疗专业人士而设计。

### 符合人体工程学的交互

#### AMM

215WTTP在设计和结构上符合人体工学的理念。21.5”屏幕不仅易于操作，而且是适用于各种应用的理想尺寸和格式，包括数字手术室和医疗车。由于具有全高清分辨率，临床医生可以获得丰富详实的信息。

显示屏采用投影电容触摸屏技术，具有多点和单点触控功能。即使戴上手术手套，临床医生也能顺畅地使用显示器上的用户界面。

### 专为医疗环境而设计

#### AMM

215WTTP经过医学认证，适用于高要求的关键任务环境，如手术室。无边框设计方便轻松清洁和消毒，这是所有手术和临床环境的主要前提条件。

### 安装简单

#### 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，它可以兼容Microsoft® Windows® HID（人机接口设备）。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
- 医学认证

- 无边框设计
- 符合 HID 标准，便于在计算设备上轻松进行安装和集成
- 轻松清洁
- 台面支架允许较宽范围的倾角
- 触摸显示器上的VESA安装孔用于安装在外科吊杆臂端、监护仪臂端和医疗车上
- 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 215WTPP**

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
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
视角	水平178°/垂直178°
亮度	250 cd/m <sup>2</sup> (标准值)
对比度	1000:1 (标准)
触摸传感器	投射式电容触摸技术 (PCT) 10点触控
视频输入信号	1xDVI-D, 1xVGA (D-Sub 15针)
视频输出信号	无
视频格式	更大1920x1080, 60赫兹 31.47-82.3千赫 (水平) 56-75赫兹 (垂直)
接口	USB, B型
触摸屏驱动装置	Windows、Embedded Linux、Apple Mac OS
外部电源	AC 输入: 100 – 240 VAC / 50-60 Hz DC输出: +12VDC / 4.2 A
功率消耗	运行: 27瓦 睡眠: 2瓦 -关闭: 1瓦
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)
显示器净重	7千克 (大约)
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
温度	运行: 0° -40° C 存储: -20° -60° C
湿度	运行: 20% -80%相对湿度, 非冷凝 存储: 10% -80%相对湿度, 非冷凝
校准	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
绿色合规	RoHS、REACH
保修期	24个月

**生成于: 10 Jan 2023**技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com](http://www.barco.com), 获取更新信息。