

MUIP-2213

13.3 英寸触摸用户界面



- 密封无风扇散热设计 (IPx3)
- 在戴上外科手术手套和拉上手术用布帘的情况下轻松使用
- 从任何角度看，图像质量都极佳
- 超低功耗
- 使用寿命长
- 高四核性能
- 多种连接选项
- 超低功耗
- 可持续选择的“A”生态标签

巴可的多合一用户界面设备 MUIP-2213 专用于在介入放射治疗室、导管室、混合手术室中提供更智能的控制，或可快速、无缝地集成到各种移动成像系统、治疗设备和外科机器人中，发掘医疗工作空间的潜能。

无缝移动性和即时治疗

- 支持整个医院企业的移动应用需求：它可用于心脏导管室、检查室和控制室、手术室和混合手术室，以及病人区域内外。
- 可用于为医疗系统提供用户界面的第三方软件应用程序。
- 可以安装在桌面、推车、手臂或吊杆上，以适应各种应用。

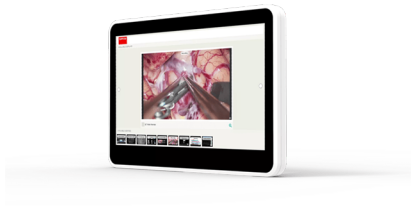
出色的图像质量和直观的触摸控制

- 高亮度、优异的对比度和防眩光前玻璃使其成为光线明亮的临床环境的理想选择。
- 得益于 P-CAP 多点触控技术，佩戴手术手套和手术巾即可轻松使用。
- 由于 MUIP 具有清晰的图像质量和宽视角，因此易于查看和轻松控制

医疗级 ITE 保证

- 遵守极为严格的医疗级 ITE 标准和最新的设计规范。
- 采用密封式无风扇散热设计，无通风口，消除了任何感染漏洞。
- 具备 IPX3 防护等级，可防止水、手术液和污染物进入，并可根据医院感染控制指南进行清洁。

无缝集成和快速验证



- MUIP-2213 按照极为严格的协议设计，可在医疗设备或系统中快速轻松地验证
- 通过以太网或 USB 电缆轻松连接到任何医疗设备或系统，实现无忧通信。

它采用 Intel Pentium N6415 四核 CPU、8 GB RAM 和 128 GB SSD 硬盘，可实现高性能、超低功耗，并提供了多种连接选项，使用寿命更长。

使用以下可选配置来配置您的 MUIP-2213。或者，巴可从头开始设计定制解决方案，以提供您所需的确切性能。有最低订购量限制。

- 将 RAM 扩展至 16Gb
- 附加 SSD
- 集成 WiFi/蓝牙
- 集成 RFID

访问 <https://www.barco.com/en/products/medical-displays/custom-medical-displays>

该设备不用于显示医学图像，也不用于诊断目的。

技术规格**MUIP-2213**

一般规格	
Size	13.3"
Type	a-Si TFT-LCD
Viewing Angle	+/-80° (下限)
Luminance	400 尼特
Resolution	1920x1080
Contrast Ratio	800:1 (标准)
Backlight	PLED
Touch Screen	PCAP 10 指多点触控 (支持手套触控)
Software Driver	Windows
CPU	Intel Pentium N6415 四核
System Memory	RAM: 8 GB
3D Graphics	Intel 集成显卡
Storage	SSD: 128 GB
Connectivity	I/O Interface I/O interface Specifications 2 个 Gbps 有线 LAN (RJ45) 2 个 USB 3.0 (USB A 型) 1 个 USB C (直流电源输入、视频输出) 1 x audio line OUT (3.5 mm Jack) 1 个直流电源输入 (插孔)
Power Input	12-24 V DC
Operating System -Primary	Windows 10 IoT
Audio Jack	1 个音频线输出 (3.5 毫米插孔)
Color	塑料外壳 RAL 9003
Mounting	75x75 毫米 VESA
Cooling	无风扇
Dimensions	334 毫米 X 226 毫米 X 38.8 毫米
Weight	1.7 千克 (不含内部电池) ; 1.9 千克 (含内部电池)
IP rating	IPX3
Operation Temperature	+10°C 至 35°C (含电池) ; +0°C 至 40°C (不含电池)
Storage Temperature	-20°C 至 +50°C (含电池) ; -20°C 至 +60°C (不含电池)
Package Drop	遵循 ISTA 2A STD

技术规格

MUIP-2213

Certifications

Product Classification and Marks 产品分类：ITE 医疗级

AAMI ES60601-1:2005、ES60601-1:2005/AMD1 1:2012、ES60601-1:2005/AMD2:2021
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1:14/A2:2022
IEC 60601-1:2005、AMD1:2012、AMD2:2020
EN 60601-1:2006/A1:2013/A12:2014/A2:2021
IEC 62368-1:2018
EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
IEC 60601-1-2:2014 +A1:2020
EN 60601-1-2:2015 +A1:2021

EMI 规范：

FCC 第 15 部分 B 类
ICES-003 B 级
GB17625.1-2012；GB4943.1-2011；GB/T9254-2008

应用标记：

欧洲：CE (ITE)、DEMKO
美国和加拿大：UL、FCC、ICES-003
日本：VCCI
澳大利亚：RCM
中国：CCC

Accessories included in the packing

Product Contents · 密封接头盖
· 交流/直流电源适配器（输入 100-240VAC；输出 19 VDC）（取决于型号）
· 欧盟电源线（取决于型号）
· 美国电源线（取决于型号）
· 用户指南（英语）

BIOS

Insyde BIOS

Optional accessories

桌面架，特定国家/地区的电源线

Power Consumption

Less than 13 W (Display ON)

Warranty

3 years

Operating Humidity

10% 至 90% 非冷凝

Storage Humidity

10% to 90% non condensing

Operating Altitude

70 Kpa 至 110 KPa

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，获取更新信息。