

JAO21

21.5 英寸智能终端，适用于病人床边



- 专为病床边的患者信息娱乐而设计
- 多点触摸屏 LED 面板
- 配备可选的集成条形码扫描器
- 拥有一系列定制选项

巴可公司的 JAO21 床边终端专为临床环境而设计，可供患者和临床工作人员使用。它提供对一系列工具和服务的多点触控访问 - 所有这些都显示在高质量的 LED 面板上，以获得最佳的观看舒适度。

专为病房设计

这款床边终端采用易于清洁的设计，正面屏幕达到 IP-65 等级，完全符合最新的卫生和安全标准（EN/UL 60601-1 认证*）。

病人参与和赋权

JAO21 为患者提供他们所需的一切，带来令人难以置信的信息娱乐体验。有了这个床边设备，病人在住院期间就不必错过自己喜欢的电视或广播节目。他们可以上网、玩游戏、订购视频点播等等。该终端的全高清视频播放功能和 HDMI™ 输入可连接游戏机、蓝光播放器、智能手机或平板电脑，所有这些都助于让您的患者在住院期间感到愉快。

个性化的患者体验

您可以订购配备智能听筒的 JAO21，该听筒具有集成键盘和可选的服务呼叫按钮，以进一步提高患者的舒适度。通过采用集成式智能卡和 RFID 读卡器验证病人身份，病人可以使用众多个性化服务，如餐食预定、用药信息和有关护理小组的信息。这样，JAO21 可提供更加个性化的患者体验。

竭诚为您服务，为您提供方便

JAO 终端是由软件专家为互动的患者护理而设计的。这意味着我们知道如何让硬件和软件协同工作。凭借我们的软件开发套件，我们可为病房提供出色的工具。此外，借助我们的自定义配置程序，我们可以定制每个床边终端以满足您的特定需求。

*结合外接外围设备，包括 JAOHandset、IEC 60950-1 认证。

请咨询您所在国家或地区的 Barco 代表或经销商，以确认是否有货。本网站对任何产品或服务的提及并不意味着该产品在您所在地有售或将会有售。

技术规格

JAO21

一般规格

大小	21.5" FHD 1920x1080
类型	a-Si TFT-LCD
视角	89/89/89/89 (标准) (CR≥10)
亮度	250 尼特 (标准)
分辨率	FHD (1920x1080)
对比度	1000:1 (标准)
背光	WLED [17S4P], 3万小时
触摸屏	PCAP 10 指多点触控 (支持手套触控)
软件驱动程序	Linux/Windows
CPU	板载 Intel Kabylake-U 3965U
系统内存	2 个 DDR4 插槽, 最高 32G (出厂默认值为 4GB)
3D 图形	Intel 集成显卡
扬声器	扬声器 2W*2
储存	M.2 SSD (出厂默认值 64GB)
连接性	1 个 Intel GbE LAN
无线网络/蓝牙	Wifi 802.11 a/b/g/n/ac + 蓝牙 4.2
电源输入	输入: 100-240Vac/50-60Hz; 输出: 90W 医疗适配器 (19V @ 4.74 A 适配器)
操作系统 - 主要	Ubuntu LTS 16.04 或更高版本
操作系统 - 备用	Windows 10 IoT
网络摄像头/麦克风	2M 网络摄像头, 带数字麦克风和摄像头专用锁
用户访问 I/O	<ul style="list-style-type: none">底部 4x USB3.0 A 型1 个 (3 合 1) 音频耳机插孔 + 1 个 (立体声) 音频耳机插孔1 个 HDMI 输入1 个 USB 2.0 类型 (在侧面板上)
AR55 安装 I/O	<ul style="list-style-type: none">1 个电源插孔1 个 RJ451 个 USB3.0 A 型1 个 6P6C RJ11 服务呼叫按钮
侧键按钮	不适用
RFID/智能卡阅读器	<ul style="list-style-type: none">组合式智能卡 + 高频 RFID 读卡器可选的第二个智能卡读卡器RFID 读卡器支持 RFID 读卡器和插卡
音频插孔	<ul style="list-style-type: none">USB 音频芯片双耳机插孔, 一个带麦克风输入
材料	<ul style="list-style-type: none">易擦除式设计和抗菌 PC-ABS 塑料金属支架
颜色	<ul style="list-style-type: none">底座塑料外壳: 巴可白触摸边框: 黑色, Pantone#: RAL9004徽标和图标屏幕纹理: Pantone#: RAL7047
安装	75x75 和 100x100 毫米 VESA 安装, 兼容 AR55 安装臂端部
冷却	无风扇
尺寸	529.8 毫米 x 346.7 毫米 x 45 毫米 (20.9 英寸 x 13.6 英寸 x 1.8 英寸)
重量	<ul style="list-style-type: none">不含 JAOHandset: 5.92 kg (13.05 lbs)含 JAOHandset: 6.4 kg (14.11 lbs)
IP 等级	IP65 正面
手机架及智能手柄	手机支架的单独包装, 带 JAOHandset
运行温度	0~40°C (20~80% 相对湿度, 非冷凝)
存储温度	-20~50°C (20~80% 相对湿度, 非冷凝)
包裹投递	遵循 ISTA 2A STD IEC60068-2-32, 1 个角, 3 个边和 6 个面

技术规格

认证

JAO21

采用欧洲标准:

产品安全:

- EN 6060-1:2006 + A11:2011 + A1:2013 + A2:2014

EMC:

- EN 60601-1-2:2015
- EN 301 489-1:V2.2.3
- EN 301 489-17:V3.2.2

采用欧洲统一标准

产品安全:

- EN 62368-1

无线电设备:

- EN 300 328:V2.2.2
- EN 301 893:V2.1.1

健康:

- EN 62311:2008

RoHS:

- EN 63000:2018

澳大利亚/新西兰认证:

- 将 CE 传输到 AU AS/NZS 4268, 并包含 WIFI 5GHz 波段 4
- RCM SDoC

包装内所含配件

PSU

- 90W 医疗适配器 (19V @ 4.74 A 适配器)
- EU 电源线
- 电源线延长线

Optional Extended Cables for ARS5

- USB 线 x1
- RJ11 6P6C 线 x1
- RJ45 线 x1

VESA Mounting Screws

- 2x 指旋螺钉

订购信息

JAO21 ST215AIPC001 -JAO 21, 带 4GB RFID(HF)/SCR Combo ST215AIPC002 -JAO 21, 带 8GB RFID(HF)/SCR Combo ST215AIPC003 -JAO 21, 带 4GB RFID(HF)/SCR Combo + 2nd SCR JAO Handset HS215AIPC001 -用于 JAO21 的 JAOHandset HS215AIPC002 -用于 JAO21 的 JAOHandset (服务呼叫) JAO21 智能终端的人体工程学 ARS5W5IPC000 -ARS5 VESA 旋转臂 WB12WTIPC000 -AC-WB12 墙面安装盒

可选配件

可选 ARS5 延长电缆

- USB 线 x1
- RJ11 6P6C 线 x1
- RJ45 线 x1

VESA Mounting Screws

- 2x 指旋螺钉

保修政策

24-months standard warranty Up to 5-years extended warranty contracts available

生成于: 12 Mar 2026

© 2026 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看www.barco.com.cn以了解最新规格。