

10寸安卓屏 C10-1021-WiFi



上海迅饶自动化科技有限公司

如需了解更多迅饶产品，欢迎关注公众号：BACnet

地址：上海市闵行区七宝镇中春路8633弄
(万科虹桥云) 25幢603室

电话：021-58776098

Email：sales@opcmaster.com

网址1：<http://www.bacnetchina.com>

网址2：<http://www.opcmaster.com>



10寸安卓屏 产品型号：C10-1021-WiFi

功能描述：

本产品搭载高性能Rockchip RK3566四核处理器，配备10英寸MIPI高清竖屏，支持多格式音视频解码及工业级环境运行，适用于智能终端、工业控制、数字标牌等场景。

应用领域：

智能工厂：MES看板，设备状态监控，AOI检测结果展示等。

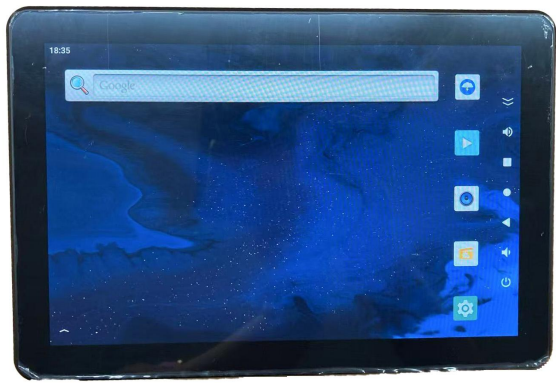
商业零售：数字菜单屏，互动广告机，自助收银终端等。

智慧城市：公交信息屏，智能充电桩界面，环境检测终端等。

应用软件：

系统自带应用软件：APK 安装器，电子邮件，计算器，浏览器，录音机，日历，设置，时钟，视频播放器，搜索，通讯录，图库，下载，相机，音乐，资源管理器。

10寸安卓屏 产品型号：C10-1021-WiFi



软件特点：

- 操作系统：Android 11；
- 4K超清解码：4K@60fps H.265/H.264硬解，2160P视频流畅播放；
- 工业级可靠性：-20℃~+70℃宽温运行；
- 多屏交互：HDMI 2.0输出 + MIPI竖屏双显示；
- 远程管理：千兆以太网 + 双隔离RS485工业总线；
- 图片：支持JPG、BMP、PNG 等各种图片格式浏览；
- 音频：支持MP3，WMA，WAV，APE，FLAC，AAC，OGG，M4A，3GPP；
- 输入法：标准Andriod 键盘，可安装第三方输入法（谷歌输入法等）；
- 系统管理：原生态Android 系统。

10寸安卓屏 产品型号：C10-1021-WiFi

硬件参数：

显示器：	10" TFT	电源：	AC/DC 12~24V
分辨率/像素：	1280*800	网口：	1个100M/1000M自适应工业网卡
触摸类型：	G+G多点电容触摸	串口：	2个RS485
系统：	Android 11	尺寸 (L×W×H)：	250*168*34.3mm
CPU：	4核 2GHz	GPU：	ARM G52 2EE 图形处理器 支持OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1
NPU：	集成RKNN NPU AI 加速器, 1Tops@INT8 性能支持 Caffe/TensorFlow/TFLite/ONNX/ PyTorch/Keras/Darknet 架构模型	编解码：	4K@60fps H.265/H.264/VP9 视 频解码1080P@60fps H.265/H.264 视频编码
内存：	4GB	Flash：	32GB
功率：	≤12W	温度：	-20 ~ +70℃(工作),推荐0℃ ~ 50℃ -30℃ ~ 75℃(储运),推荐常温下存储
HDMI口：	1个	湿度：	10% ~ 90%无凝露(工作)
USB口：	1* USB HOST 1* USB OTG/调试口	WiFi：	支持2.4G WiFi, 支持Wi-Fi 802.11b/g/n 协议
图像旋转：	支持0 度, 90 度, 180 度, 270 度旋转;		

产品尺寸图

