

OVP视频控制器

型号	带载指标	接口说明	机箱/液晶
 MVP-K2	131万像素, 2千兆网口输出 宽度≤3840, 高度≤2500	信号输入: HDMI1.4*2、USB*1 支持1920*1080@60Hz、4K*2K@30Hz 音频接口: 音频输出x1 标配DY30W-12V电源适配器	安装尺寸 182x90 壳体尺寸 193.5x122x36
 MVP-K4	262万像素, 4千兆网口输出 宽度≤3840, 高度≤2500		
 OVP-K2	131万像素, 2千兆网口输出 宽度≤3840, 高度≤2500	信号输入: HDMI1.4*2、DVI*1、VGA*1、CV*1、USB*1 支持1920*1080@60Hz、4K*2K@30Hz 音频接口: 音频输入x1、音频输出x1	1U标准机箱 320x240 彩色液晶屏
 OVP-K4	262万像素, 4千兆网口输出 宽度≤3840, 高度≤2500	信号输入: HDMI1.4*1、DVI*1、VGA*1、CV*1、USB*1 支持1920*1080@60Hz、4K*2K@30Hz 音频接口: 音频输入x1、音频输出x1	
 OVP-K6	393万像素, 6千兆网口输出 宽度≤8000, 高度≤3840	信号输入: HDMI2.0*2、DVI*1、VGA*1、CV*1、USB*1 支持2路4K*2K@60Hz 音频接口: 音频输入x1、音频输出x1	1U标准机箱 320x240 彩色液晶屏
 OVP-K10	655万像素, 10千兆网口输出 宽度≤8000, 高度≤3840		
 OVP-K16	960万像素, 16千兆网口输出 宽度≤8000, 高度≤3840		
 OVP-K6P 双画面	393万像素, 6千兆网口输出 宽度≤8192, 高度≤3840	双画面 输入接口: DP1.2*1、HDMI2.0*1、DVI*1、VGA*1 支持2路4K*2K@60Hz 音频接口: 音频输入x1、音频输出x1	1U标准机箱 320x240 彩色液晶屏
 OVP-K10P 双画面	655万像素, 10千兆网口输出 宽度≤8192, 高度≤3840		
 OVP-K16P 双画面	1000万像素, 16千兆网口输出 宽度≤16000, 高度≤3840		
 OVP-G16 六画面	1048万像素, 16千兆网口输出 宽度≤8188, 高度≤8188	六画面 输入接口: HDMI2.0*2、HDMI1.3*2、DVI*1、EXT*1 支持2路4Kx2K@60Hz 音频接口: 音频输出x1	1.5U标准机箱 320x240 彩色液晶屏
 OVP-G20 六画面	1310万像素, 20千兆网口输出 宽度≤16376, 高度≤16376		
 OVP-G24 六画面	1572万像素, 24千兆网口输出 宽度≤16376, 高度≤16376	六画面 输入接口: HDMI2.0*2、HDMI1.3*2、DVI*1、EXT*1 支持2路4Kx2K@60Hz 音频接口: 音频输出x1	2U标准机箱 640x480 彩色触控屏
 OVP-G32 六画面	2096万像素, 32千兆网口输出 宽度≤16376, 高度≤16376		

1. OVP-K全系列标配RS232中控, 标配2.0"液晶屏(320X240分辨率), 支持多语言菜单单界面;
2. OVP-K6 /K10 /K16标配2路HDMI2.0接口, 支持2路4K*2K@60Hz;
3. OVP-K6P /K10P /K16P双画面设备标配HDMI2.0和DP1.2接口, 支持2路4K*2K@60Hz;
4. EXT*1扩展接口标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口模块或无线同屏模块;
5. 上述最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

G16 /G20 /G24 /G32

32口超大拼控一体设备

强大 稳定 易用



发送控制器

三防涂覆 | 3年质保

型号	带载指标	接口说明
 OVP-V4 /VH4	262万像素@60Hz, 4千兆网口输出 宽度≤3840, 高度≤3840	HDMI/DVI输入+USB配置, 1U标准机箱
 OVP-V8 /VH8	524万像素@60Hz, 8千兆网口输出 宽度≤7680, 高度≤7680	HDMI/DVI输入+USB配置, 1U标准机箱
 BX-VSA	131万像素@60Hz, 2千兆网口输出 宽度≤3840, 高度≤3840	HDMI输入+5W音频输出+USB配置
 BX-L1A	131万像素@60Hz, 2千兆网口输出; 支持视频缩放 宽度≤3840, 高度≤2500	HDMI/VGA输入+5W音频输出+USB配置

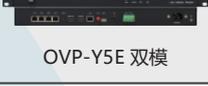
接收卡

型号	带载指标	产品特性
 BX-V320	320*640像素 板载8组320接口, 32组RGB数据	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持各种LED驱动芯片和译码芯片 ● 支持静态至1/128扫描的各种显示模组 ● 支持SM16188B特殊模组 ● 支持数据对开, 提升刷新率 ● 支持智能抽点、数据组交换、数据组偏移 ● 支持任意数据走线, 支持异形箱体和复杂调屏, 灵活实现各种不规则异形屏幕构造和创意显示控制 ● 支持画面旋转功能和3D显示功能, 满足特殊显示需求 ● 支持逐点校正、快速修缝、RGB独立Gamma调节 ● 调试软件集成各品牌厂家模组配置文件, 云端下载, 极大方便显示屏快捷安装调试, 保障显示屏后期维护 ● 支持双卡热备份, 最大程度地保障系统的稳定运行, 保障显示屏安全 ● 支持误码率检测、指示灯状态监控、烟雾监测、温湿度监测, 提供完备的显示屏运行状态监控功能 ● 支持固件在线升级、配置参数回读、多程序备份、版本兼容功能(不同型号接收卡同屏混用), 极大方便系统维护和功能升级 ● -40°C ~ 80°C环境温度下稳定工作, 适应不同地域、不同季节的酷热和极寒环境 ● 标配三防涂敷工艺, 国标双85防护等级。防尘、防潮、防静电、防盐雾
 BX-V75H	320*640像素 板载16组75接口, 32组RGB数据	
 BX-V75	320*640像素 板载12组75接口, 24组RGB数据	
 BX-V75LS	320*320像素 板载8组75接口, 16组RGB数据	
 BX-V	320*320像素 板载2组50PIN接口, 16组RGB数据	
 BX-I3	320*640像素 板载4组26PIN接口, 24组RGB数据	
 BX-I6	320*640像素, 32组RGB数据	
 BX-I7	2组高密度接插件接口, 防尘防震, 具有高稳定性和高可靠性 小尺寸大带载, 适用于各种贴膜屏、透明屏和小间距屏	
 BX-VMF 多功能卡	支持声音传输; 支持8路继电器开关 支持多路温湿度、烟雾和亮度传感器等	

BX-Y 播放器

支持MQTT协议，无缝链接物联网平台
内置LINUX系统，不死机，不掉线，更安全

三防涂覆 | 3年质保

型号	带载指标	应用说明
 BX-Y04 /Y04(wifi)	总像素≤64K点：512*128，宽度≤1024，4组75接口 存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB	一屏一卡，适用于小型门楣屏、车载屏 标配红外遥控器、亮度、温度、温湿度传感器接口
 BX-Y08/Y08(wifi)	总像素≤128K点：512*256，宽度≤1024，8组75接口 存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB	
 BX-Y1L	总像素≤256K点：1024*256，宽度≤4096，高度≤2048 存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB，1千兆网口输出	适用于中小全彩屏、门楣屏，Y1L/Y1超长带载4096点/8192点 标配红外遥控器、亮度、温度、温湿度传感器接口
 BX-Y1	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤8192，高度≤2048 存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB，1千兆网口输出	
 BX-Y2L	总像素≤256K点：1024*256，宽度≤4096，高度≤2048 存储容量4GByte，支持SD卡和USB扩展至256GB，1千兆网口输出	适用于中小全彩屏、门楣屏，Y2L/Y2超长带载4096点/8192点 标配红外遥控器、亮度、温度、温湿度传感器接口 标配远程开关接口
 BX-Y2	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤8192，高度≤2048 存储容量4GByte，支持SD卡和USB扩展至256GB，1千兆网口输出	
 BX-Y3	总像素≤1280K点：1280*1024，宽度≤16384，高度≤2048 存储容量4GByte，支持SD卡和USB扩展至256GB，2千兆网口输出	适用于中型全彩屏，超长带载16384点 标配亮度传感器接口和远程开关接口
 BX-Y2E 双模	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤9600，高度≤1920 存储容量8GByte，支持SD卡和USB扩展至256GB，2千兆网口输出	Y2E/Y3E超长带载9600点/19200点 同/异步双模播放器，支持外部视频源与本地节目信息混合播放 支持1个1080P@60Hz外部视频源或2个1080P视频区 音视频接口：输入HDMI*1，输出AUDIO*1 标配DY12W-12V电源适配器
 BX-Y3E 双模	总像素≤1280K点：1280*1024，宽度≤19200，高度≤1920 存储容量8GByte，支持SD卡和USB扩展至256GB，2千兆网口输出	
 OVP-Y5E 双模	总像素≤2500K点，2560*1000@60Hz，宽度≤30720，高度≤3840 存储容量8GByte，支持SD卡和USB扩展至256GB，4千兆网口输出	超长带载30720点。标配亮度传感器接口、4位节目选择接口 同/异步双模播放器，支持外部视频源与本地节目信息混合播放 支持1个1080P@60Hz外部视频源和3个1080P视频区，或1个4K*2K视频区 音视频接口：输入HDMI1.4*1，输出HDMI*1、AUDIO*1
 BX-Y08A	总像素≤128K点：512*256，宽度≤1024，8组75接口 存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB	功能接口丰富，集成度高，适用于项目定制和二次开发 板载红外遥控、温度、温湿度、亮度传感器接口 板载RS485/RS232串口、4位节目选择接口、继电器开关 板载Modbus环境传感器接口 支持中英文语音播报，满足项目语音需求 支持动态区，满足文本和图片的实时动态刷新 Y1A指标等同于BX-Y2，Y3A指标等同于BX-Y3E
 BX-Y1A	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤8192，高度≤2048 存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB，1千兆网口输出	
 BX-Y3A 双模	总像素≤1280K点：1280*1024，宽度≤19200，高度≤1920 存储容量8GByte，支持USB扩展至256GB，2千兆网口输出	

说明：BX-Y播放器标配wifi (Y04/Y08除外)；标配1路音频输出接口、1个USB接口；选配4Gu4，选配GPS

BX-C 播放器

支持MQTT协议，无缝链接物联网平台
内置LINUX系统，不死机，不掉线，更安全

三防涂覆 | 3年质保

型号	带载指标	应用说明
BX-C04 /C04(wifi)	总像素≤64K点：512*128，宽度≤1024，4组75接口	一屏一卡，适用于小型门楣屏、车载屏 标配亮度、温度、温湿度传感器接口 标配独立GPS接口，支持校时、定位、测速
BX-C08/C08(wifi)	总像素≤128K点：512*256，宽度≤1024，8组75接口	
BX-C08S	总像素≤128K点：512*256，宽度≤1024，8组75接口	小型化设计，尺寸200x42mm 适用于外卖箱屏、货架屏和超薄屏，灵活定制
BX-C12	总像素≤200K点：640*320，宽度≤1024，12组75接口	一屏一卡，适用于灯杆屏和小彩屏 标配亮度、温度、温湿度传感器接口 标配独立GPS接口，支持校时、定位、测速
BX-C1 播放器	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤7968，高度≤2048 1千兆网口输出	适用于中小全彩屏，超长带载7968点(无需折行) 标配亮度、温度、温湿度传感器接口 标配独立GPS接口，支持校时、定位、测速
BX-C2 播放盒	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤7968，高度≤2048 1千兆网口输出	适用于中小全彩屏，超长带载7968点(无需折行) 标配亮度传感器接口 标配DY12W-12V电源适配器，适于屏外安装
BX-C08A	总像素≤128K点：512*256，宽度≤1024，8组75接口	功能接口丰富，集成度高，适用于项目定制和二次开发 标配独立GPS接口，标配亮度、温度、温湿度传感器接口 标配RS485/RS232串口、4位节目选择接口、继电器开关 (可选配2路) 标配Modbus环境传感器接口 支持动态区，满足文本和图片的实时动态刷新 C08A指标等同于BX-C08，C1A指标等同于BX-C1
BX-C1A 播放器	总像素≤640K点：1024*640，宽度≤7968，高度≤2048 1千兆网口输出	

1. BX-C 全系列支持2个视频区。标配独立GPS接口，支持校时、定位、测速
2. BX-C 标配wifi (C04/C08除外)； 标配1路音频输出接口 (C04除外) 和1个USB接口
3. BX-C 全系列标配亮度、温度、温湿度传感器接口、GPS接口； 选配4Gu，选配GPS； C播放器配套4Gu时，USB被4G占用，不能使用U盘
4. BX-C 全系列存储容量4GByte，支持USB扩展至256GB

BX-4Gu 套件

型号	应用说明	突出优势
BX-4Gu1	专用BX-C播放器配套，高性价比 工业级/国际版，支持全球各国入网(北美、日本除外)	<p>BX-4Gu可选配工业级SIM卡座，也可选配工业级eSIM_IC芯片物联网卡。</p> <p>与BX-Y/C播放器配套，采用背插焊接工艺，连接牢固，更好地满足车载屏、交通信息屏等强震动环境。永不掉线！</p> <p>选用BX-4G产品，奉送工业级eSIM_IC和首年流量包，省时省力省心！</p> <p>iLEDCloud缴费平台根据实际使用流量推荐最佳缴费档，到期自动提醒，一键缴费。为客户最大限度节省成本，并提供最大便利。</p>
BX-4Gu4	与BX-Y/C播放器配套 工业级/国际版，支持全球各国家入网 (北美、日本除外)	
BX-4Gu4 /Global	与BX-Y/C播放器配套 工业级/国际版，支持全球各国家入网 (含北美、日本)	
BX-GPS	与BX-C/Z播放器配套，支持校时、定位、测速功能 三基色产品配套6K系列	

BX-Z 播放器

支持MQTT协议, 无缝链接物联网平台
内置LINUX系统, 不死机, 不掉线, 更安全

三防涂覆 | 3年质保

型号	带载指标	应用说明
 BX-Z08	总像素≤24K点: 192*128, 宽度≤512, 8组75接口 存储容量128MByte; (存储>5000张JPG图片, 支持GIF动画)	适用于显示数据和图片为主的多场景标识标牌。集成4G, 专配无线小屏 支持GIF动画、图片、文本。支持矢量字体, 支持信息动态刷新 标配亮度、温度、温湿度传感器接口。标配独立 GPS 接口, 支持校时、定位、测速 标配中文语音播报功能, 扬声器接口直接驱动10W喇叭
 BX-Z08A		功能接口丰富, 集成度高, 适用于项目定制和二次开发 标配RS485环境传感器接口、继电器开关、4位节目选择接口
 BX-Z02	总像素≤24K点: 192*128, 宽度≤512 4组T12+2组T08+2组T75 存储容量128MByte; (存储>5000张JPG图片, 支持GIF动画)	适用于显示数据和图片为主的多场景标识标牌。集成4G, 专配无线小屏 支持GIF动画、图片、文本。支持矢量字体, 支持信息动态刷新 标配亮度、温度、温湿度传感器接口。选配网口 标配中文语音播报功能, 扬声器接口直接驱动10W喇叭
 BX-Z02A		功能接口丰富, 集成度高, 适用于项目定制和二次开发 标配RS485环境传感器接口、继电器开关、2位节目选择接口

特色定制播放器

型号	带载指标	应用说明
 BX-C001	总像素≤200K点: 320*640, 宽度≤1024, 20组RGB数据 存储容量4GByte	适用于出租车后窗透明屏、贴膜屏、货架屏、LEDpad等定制配套 板载2个60pin高密度连接器, 包含数据和扩展接口, 板载wifi天线 选配BX-4G01套件, 选配GPS套件。尺寸148.5*32mm, 厚度≤9mm
 BX-TAXI	总像素≤24K点: 192*128, 宽度≤512, 5组75接口 存储容量128MByte; (存储>5000张JPG图片, 支持GIF动画)	专用于出租车顶灯屏。集成4G, 选配GPS套件 板载5组T75, 4组连接背面LED显示屏, 1组连接正面顶灯模组 板载丰富的功能接口, 可接入出租车各种状态信号和电调信号, 也可接入摄像头, 具有一键报警等功能
 BX-Z01	总像素≤16K点: 256*64, 宽度≤512, 4组RGB数据 存储容量128MByte; (存储>7500张JPG图片, 支持GIF动画)	适用于背包屏、车贴屏、超薄屏、LEDpad等定制配套, 尺寸70*48mm 采用邮票孔贴在显示模组背面, 适用于超薄屏的工艺要求 集成4G, 选配GPS天线
 BX-Z001	总像素≤24K点: 192*128, 宽度≤512, 20组RGB数据 存储容量128MByte; (存储>5000张JPG图片, 支持GIF动画)	适用于出租车后窗透明屏、LEDpad等定制配套, 尺寸148.5*32mm 板载2个60pin高密度连接器, 包含数据、通讯和外设扩展接口 集成4G, 选配GPS套件

LCD智能商显主板

型号	硬件配置	产品特性
 BX-3288A	Android 7.1, LVDS / EDP / HDMI, 双屏异显 2+32 GB	<ul style="list-style-type: none"> ● 高稳定性 采用智慧型电源管理电路支持常用外接设备, 接口丰富、性能稳定, 7*24小时不断电 ● 高集成度 集成丰富的扩展接口, 适应多种场合的应用 ● 高清晰度 支持4Kx2K@60fps超清解码和4Kx2K HDMI超高清输出, 支持多种尺寸各种分辨率裁剪屏、视频和图片格式 ● 灵活通讯 支持wifi/U盘/网口/蓝牙/TF卡 ● 远程控制 支持互联网远程管理 ● 手机信发 支持手机无线信发 ● 区域丰富 支持图文、字幕、时钟、倒计时、流媒体等区域画面叠加显示 ● 双操作系统 既可提供Android系统, 也可提供Linux系统, 含成套SDK
 BX-3568A	Android 11, LVDS / EDP / HDMI / V-BY-ONE, 三屏异显 2+32 /4+64 GB	
 BX-3566A	Android 11, LVDS / EDP / HDMI单显	
 BX-982A	Android 11, V-BY-ONE, 两路HDMI_IN 4+32 /8+64 /8+128 GB	
 BX-818A	Android 10.0, 标配LVDS, 选配EDP 1+8 /1+16 GB	
 BX-3288B 播放盒	标配DY30W-12V电源适配器和WiFi套件 选配4G套件, 选配HDMI_IN	
 BX-3568B 播放盒	标配DY30W-12V电源适配器和WiFi套件 选配4G套件, 选配HDMI_IN	

突出优势

1. 强大的信发平台和BXplayer播放器

- 实现LCD显示器和LED显示屏的统一管控
- 实现不同品牌LED显示屏的统一管控
- 实现不同品牌LCD安卓主板的统一管控
- 在数字监播、设备管理、信息安全、平台扩展等方面将展示更多创新技术

2. 完备的国内外销售服务网络

由上海总部、六大营销中心、33个办事处和200个经销商共同构建了强大的国内销售服务网络, 遍布全国大中城市;

由总部外贸、5个海外办事处和25家海外经销商共同构建了强大的海外市场服务网络。

3. 丰富的自主生产批量制造经验

仰邦科技园/昆山生产基地占地面积33333m², 共有厂房面积47128m²。拥有先进的自动化SMT/DIP/三防涂敷生产线和完备的智能智造体系, 月产各类控制器主板60万张, 具有丰富的LCD/LED核心控制主板的批量制造经验。



仰邦微信公众号



手机官网