



# 用户手册

## OVP Builder APP

版本号：V1.2    发布时间：2022.11.15

## 声明

未经本公司书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本手册部分或全部内容。不得将本手册以任何形式或任何方式（电子、机械、影印、录制或其他可能的方式）进行商品传播或用于任何商业、营利目的。

本手册所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特别约定，本手册仅作为使用指导，本手册中的所有陈述、信息等均不构成任何形式的担保。

## 目录

简介.....	1
关于软件.....	1
概述.....	2
安装与卸载.....	2
软件安装.....	2
软件卸载.....	2
节目编辑与发送.....	3
连接视频控制器.....	3
寻机.....	4
屏幕参数.....	6
画面布局.....	6
源切换.....	8
用户模式.....	8
设置.....	10
屏幕亮度.....	10
WiFi 配置.....	10
语言.....	10
分享 App .....	10
版本号.....	10

## 简介

感谢您购买本公司的视频控制器。希望您能够尽情体验该产品的卓越性能。该视频控制器的设计符合国际、行业标准，但如果操作不当，仍然可能造成人身伤害和财产损失。为了避免设备可能带来的危险，并尽可能从您的设备中获益，在安装、操作产品时，请遵守本手册中的相关使用说明。

## 关于软件

不得对本产品上安装的软件进行更改、反编译、反汇编、解密或者进行反向工程，以上行为均属违法。

## 概述

OVP Builder APP (V1.0.1) 是一款专门为仰邦视频处理器配套使用的 APP，实现了用手机也能控制视频处理器显示，极大方便了广大用户各种场景的便捷使用。

OVP Builder APP 支持 OVP-H8X/ H8XL/ H4X/ H4XL/ H2XL/H4D/H4DL/M4X/M2X/ M4D/M2D/G32/G24/G16/L1X/L2X/L3X/L4X 等视频处理器型号。软件目前可以进行信源切换、用户模式调用、屏幕亮度、wifi 配置、语言设置等功能，界面简洁，操作便捷，简单易用。

## 安装与卸载

### 软件安装

用户可以自行到手机应用市场

中搜索“Builder”下载，或者至仰邦科技官网以及扫描以下二维码下载最新版 Builder APK。



Android 版

下载 APK 到手机后，默认安装即可。

### 软件卸载

在手机界面长按“OVP Builder”图标，直到出现删除图标，直接点击删除即可。

## 节目编辑与发送

下面以 H8XL 视频控制器为例，介绍如何通过手机 APP 轻松编辑发送节目。

### 连接视频控制器

在 Builder 的“主界面，左上角选择连接方式：“wifi 连接”或者“网口连接”；

**选择“wifi 连接”：**这是最常用的连接方式，在手机“无线局域网”中搜到视频控制器 WIFI 名称，输入正确密码后即可连接。

**备注：**密码设置是由 PC 端控制软件设置完成的，设备出厂默认没有密码，设备名称默认为 OVP-WiFi-设备名称。


**选择“网口连接”：**视频控制器通过网线接入无线路由器，手机等终端设备通过无线路由器连接视频控制器。在手机“无线局域网”中搜到局域网名称并连接。



点击



## 寻机

点击“寻机”图标，自动搜索在线视频控制器，连接成功会弹出搜索结果，该搜索结果即为当前连接的视频控制器。



搜索结果为当前连接设备

**软件主界面**

软件界面包含屏幕参数、画面布局、源切换、用户模式、关于我们、设置区域。





## 屏幕参数

点击“屏幕参数”，进入屏幕参数界面，可以对 LED 屏幕的总宽度和总高度进行调整，点击“确定”即可。



## 画面布局

点击“画面布局”，进入画面布局界面，画面布局功能下可以对每个画面的相关参数进行设置和调整，可以输入画面的宽度，高度，水平起始，垂直起始等参数。

画面可以根据需要进行旋转，以下依次为：正常、水平镜像、垂直镜像、水平镜像，删除。



点击“新建”可以新建一个画面调整画面布局。



## 源切换

点击“源切换”，进入源切换界面，软件会获取当前处理器画面、信号源的所有状态。点击界面右上角的“画面”可以切换到要操作的画面，点击图标，对画面进行截取、黑屏、静止等操作。



## 用户模式

用户可以根据自己的需要保存自己的模式，并且可以进行读取、调用或者删除用户模式的操作。视频处理器最多可支持 16 个用户模式的保存与切换。用户模式中可以保存在 APP 进行的信源切换、画面截取，亮度，WiFi 配置等内容。

在视频处理器或者配套 PC 软件 OVP Builder 中进行的画面布局、效果等参数设置的内容也可以同步在 OVP Builder APP 中进行保存，读取，删除以及调用操作，如下图所示，点击下方 4 个操作按钮进入相应的操作模式：



**用户模式调用：** 点击右下方的“用户模式调用”图标进入用户模式调用界面后，如下图所示，在已保存的用户模式(带有绿色标记)中直接点击数字按钮 n 便可调用所选的用户模式 n 为当前的画面模式，若点击未保存的用户模式则无响应。



**用户模式保存：** 点击下方的“用户模式保存”图标进入用户模式保存界面后，选择空的数字按钮 n（1~15）便将当前画面已经设置好的相关参数保存到相应的用户模式 n 中，若点击已保存的用户模式则提示弹出是否可覆盖该用户模式参数的对话框。

**用户模式读取：** 点击下方的“用户模式读取”图标进入用户模式读取界面后，选择预查看的用户模式 n 后，便将已经保存在该用户模式 n 中的所有参数信息查询出来，若点击未保存的用户模式则无法读取该用户模式的画面信息。

**用户模式删除：** 点击下方的“用户模式删除”图标进入用户模式删除界面后，选择预删除的用户模式 n 后，便可将已经保存在用户模式 n 中的所有参数删除，删除前会弹出“确认对话框”需要用户再次确认后方可删除，若点击未保存的用户模式则无响应。

## 设置

### 屏幕亮度

在 APP 主界面的“设置”界面，点击屏幕亮度，进入亮度调整界面，左右滑动手机可以调整亮度值，1 为最暗，100 为最亮。

### WiFi 配置

在 APP 主界面的“设备”界面，点击 WiFi 配置，进入 WiFi 配置界面，可以修改控制器的 WiFi 名称和 WiFi 密码。

### 语言

在 APP 主界面的“设置”界面，点击“语言”，进入语言选择界面，可以选择“中文简体”、“中文繁体”、“英语”、“俄语”以及“越南语”。

### 分享 App

在 APP 主界面的“设置”界面，点击“分享 App”，将显示软件安装的二维码，可点击复制二维码，发送给好友。

### 版本号

在 APP 主界面的“设置”界面，点击“版本号”，即可查看手机 APP 的当前版本号。

### **上海仰邦科技股份有限公司**

地址：上海市徐汇区钦州北路 1199 号 88 幢 7 楼

网址：[www.onbonbx.com](http://www.onbonbx.com)

### **昆山光电产业基地**

地 址：江苏省昆山市开发区富春江路 1299 号



仰邦微信公众号