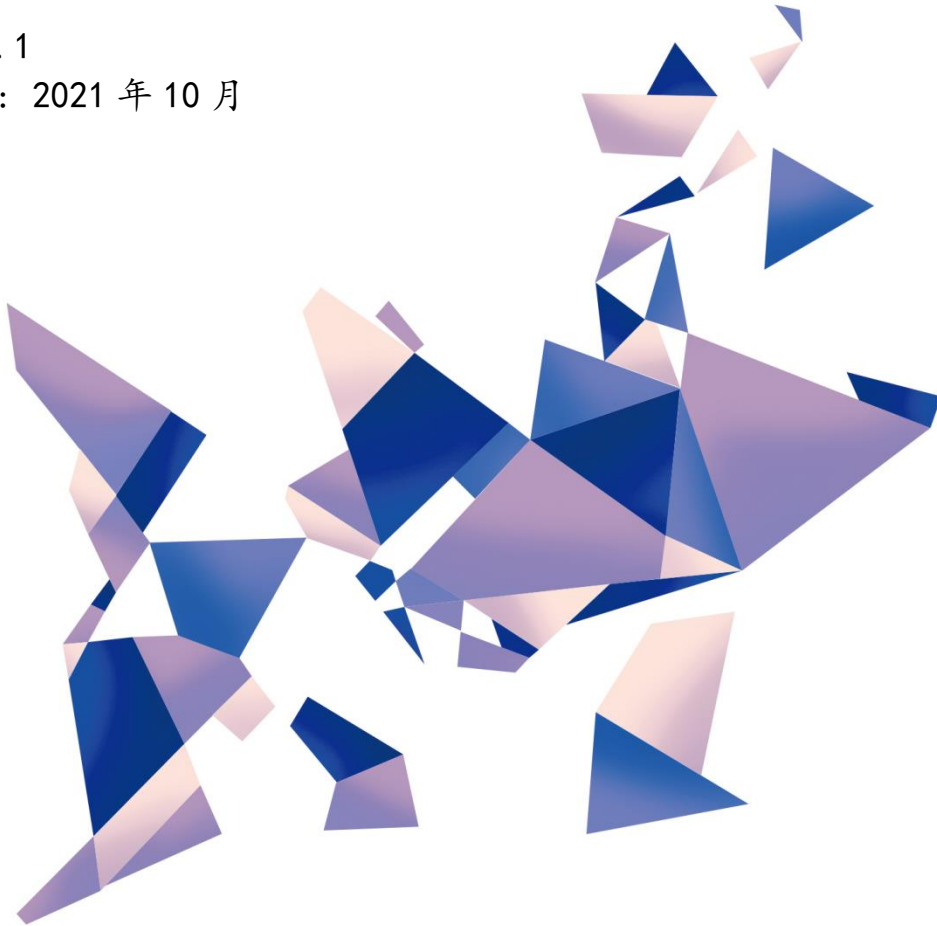


# P2/P4

## 潘多拉系列

版本：v1.1

发布日期：2021 年 10 月



## 操作流程



TEL 400 159 0808  
Web: [www.kystar.com.cn](http://www.kystar.com.cn)

北京凯视达科技股份有限公司

专业的超高清视频显示、  
控制综合解决方案提供商和运营服务商

## 版本记录

版本号	变更详情	发布时间
V1.0	第一次发布	2020.07.23
V1.1	修改封面	2021.10.25

## 一、产品简介

北京凯视达科技股份有限公司针对 LED 全彩屏推出异步潘多拉盒子  
本文介绍潘多拉盒子常见连接方式，管理软件 Kommander PE 操作步骤。

### 所需软件

名称	类型		获取地址
潘多拉盒子	移动客户端	Android 版	 使用微信扫一扫下载app
		IOS 版	
Kommander PE	PC 客户端	Windows 版	<a href="http://www.kystar.net/Down/82.html">http://www.kystar.net/Down/82.html</a>

### 所需信息

类别	名称	默认密码
连接潘多拉盒子 WiFi 热点	KYSTAR+型号+SN 后 4 位数字 例如：KYSTAR-P2S-0001	88888888

说明：建议需改默认密码,提升使用安全性

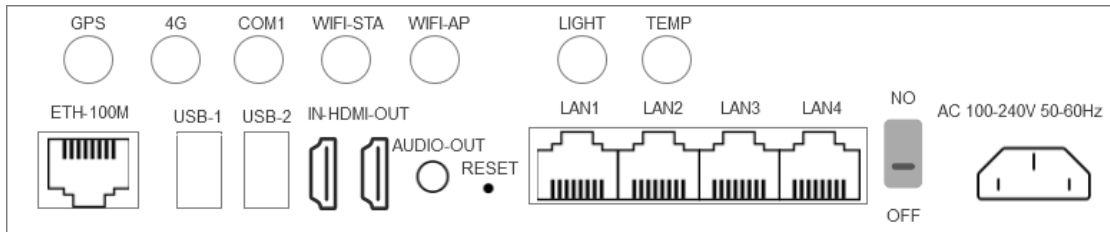
## 二、面板介绍

### P2、P4 面板介绍

#### 前面板



#### 后面板



名称	功能说明
SYS	系统状态指示灯 亮灭间隔 2 秒：运行正常 亮灭间隔 1 秒：正在安装升级包 亮灭间隔 0.5 秒：正在从互联网下载数据，或正在拷贝升级包 常亮/不亮：运行异常
CLOUD	互联网连接状态指示灯 常亮：已连接互联网，且状态正常 亮灭间隔 2 秒：已连接 kares 云平台，且状态正常
RUN	FPGA 状态指示灯；亮灭间隔 2 秒，表示 FPGA 运行正常
PWR	电源指示灯，长亮表示供电正常
SIM	4G 卡槽，支持三大运营商 4G 卡
SWITCH	双模切换按钮 常亮：同步模式 不亮：异步模式
USB-CFG	设置屏幕参数，高速传输节目，屏幕信息查看
WIFI AP	WiFi AP 热点天线接口
WIFI STA	WiFi STA 接口，可连接配置一台路由器
GPS	GPS 天线接口，用于需要定位、精准定时场景使用
4G	4G 通信模块天线接口，可用于 4G 通信使用
COM1	预留时间同步模块天线
LIGHT	亮度传感器接口
TEMP	温湿度传感器接口
ETH-100M	百兆输入网口，接入局域网，可直接连接 PC 端
LAN1-4	四个千兆输出网口，接凯视达全系列接收卡

AUDIO-OUT	3.5mm 音频输出口
USB-CFG	设置屏幕参数, 高速传输节目, 屏幕信息查看
USB1-2	USB2.0*2, 通过 U 盘更新节目、设置潘多拉盒
HDMI	IN:HDMI 1.3 输入接口, 外接信号 OUT:HDMI 1.3 输出接口, 环出信号
RESET	恢复出厂设置按钮, 长按 5 秒生效
ON/OFF	电源开关
AC 100-240V 50-60HZ	电源输入接口

### 三、常见连接方式

#### 1.网线直连



所需配置: 无

#### 2 有线局域网连接



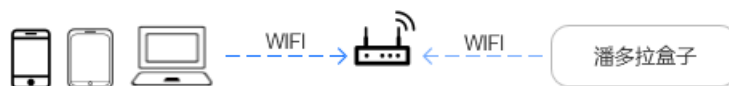
所需配置: 无

#### 3.WiFi 热点连接



所需配置: WiFi 热点天线接口

#### 4.无线局域网连接



所需配置: WiFi STA 天线接口

## 四、Kommander PE

### 1. 节目制作

步骤 1 打开 KommanderPE 软件。

步骤 2 点击新建工程文件、根据 LED 屏实际大小输入屏体尺寸。

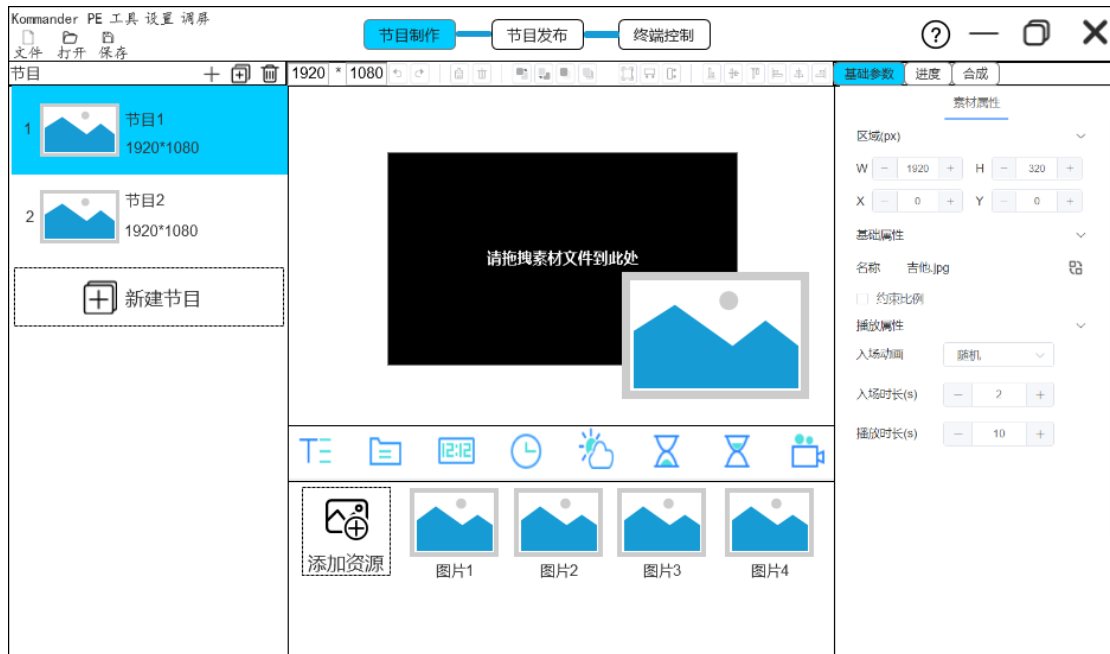


步骤 3 点击添加资源文件——添加本地媒体——选择需要使用素材

步骤 4 选择需要播放素材拖拽到播放区

步骤 5 点击播放区素材，可对其进行位置大小调节、基础参数编辑

步骤 6 需要添加多个节目——点击新建节目——再次按照步骤 2 到 5 进行操作。

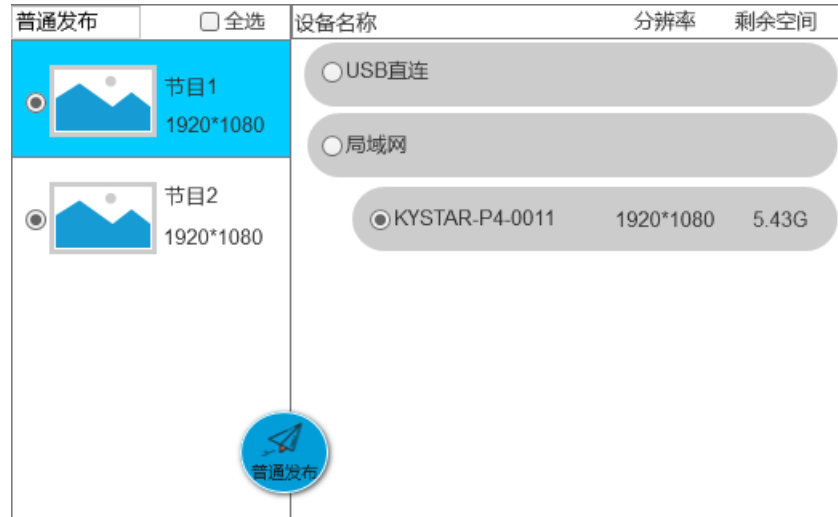


## 2. 节目发布

普通发布

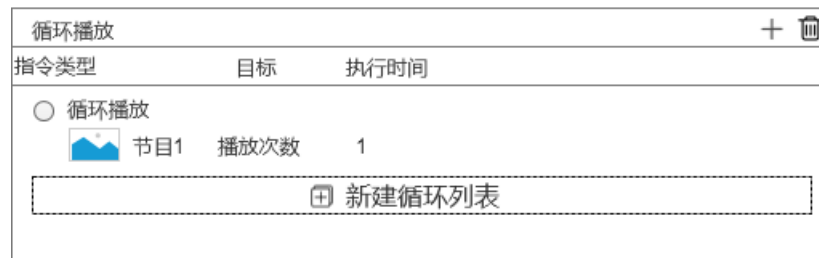
步骤 1 勾选需要发布节目和潘多拉盒子

步骤 2 点击普通发布进入上传工程界面——上传、等待上传完成



高级发布

步骤 1 新建循环播放——点击右上角加号——添加需要循环播放节目——选择循环列表  
(定时播放和定时指令添加方式和循环播放一致)



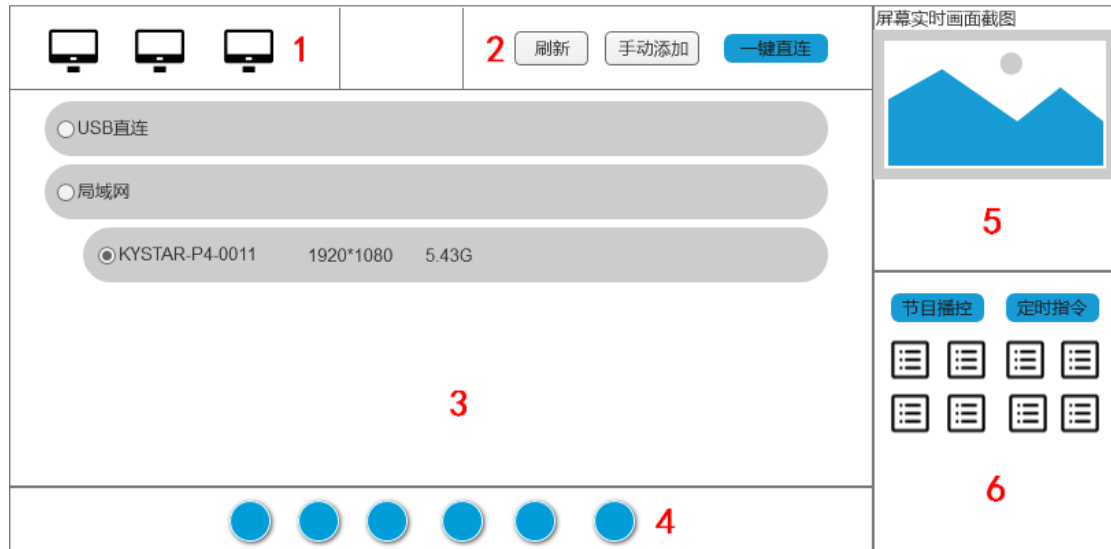
步骤 2 选择需要发布组合——选择盒子——点击高级发布——进入上传工程界面——上传、等待上传完成



### 3.终端控制

步骤 1 选择需要操作设备

步骤 2 选择需要对终端控制功能。



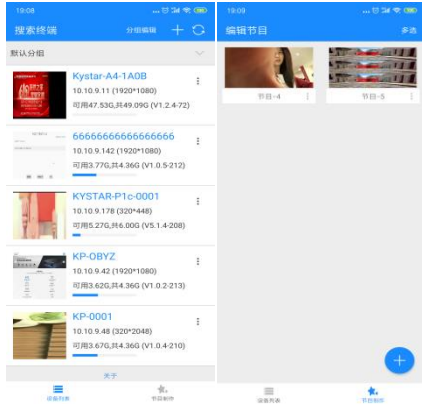
1. 终端数量统计
2. 刷新终端、手动添加终端设备
3. 查看终端设备、选择终端进行操作
4. 控制终端亮度、声音、开关屏等其他操作
5. 实时监控终端播放内容、运行状态
6. 查看终端任务、终端素材、定时指令、网络设置等其他操作



# 五、手机 APP 潘多拉盒子

## 1. 软件布局

潘多拉盒子分为“设备列表”与“节目制作”两大模块



## 2. 软件功能

### 2.1 设备管理

对设备进行分组，重命名，方便管理

步骤：手机连接局域网——打开潘多拉 app——刷新获取设备列表

### 2.2 节目制作

对素材进行添加与编排

步骤：节目制作——蓝色+号——设置节目信息——上传节目素材

### 2.3 终端控制

设置终端设备的亮度；音量；开关等

步骤：设备列表选中设备——二级菜单终端配置——选择需要的设置

### 2.4 节目管理

对节目列表进行切换与定时播放设置

步骤：设备列表选中设备——二级菜单 节目列表——播放/下载/删除

### 2.5 手机调屏

手机端向导调屏

步骤：设备列表选中设备——二级菜单 调屏——进入管理员调屏