

KS204

视频联动播放器



目录

1	更新记录	1
2	产品简介	1
3	产品特性	1
	3.1 输入输出接口	1
	3.2 多样化功能	2
4	应用场景	2
5	功能介绍	2
	5. 1 功能特点	2
	5. 2 素材格式要求	3
	5.3 设备管理	3
	5. 4. V2. 0DMX512 通道说明	4
	5.5 V3.0DMX512 通道说明	7
	5.6 U盘导入素材	10
6	产品外观	11
	6.1 数据接口说明	11
	6.2前面板按键	12
	6.3尺寸图	17
7 j	^立 品参数	17
	7.1基本参数	17
	7.2 规格参数	18
8	注意事项	18



1 更新记录

文档版本	当版本 硬件版本 发布时间		更新记录
V4. 0	KS204 (V1.0.0)	2025年8月19日	文档更新首次发布
V4. 1	KS204 (V1.0.0)	2025年11月6日	更新 512 通道表中画中画通道

2 产品简介

KS204 是一款集成 4 网口 LED 视频处理器功能的高性价比视频联动器,采用高性能多核处理器,主频 1.8G,板载 4G RAM,64G EMMC 内部存储,具有强大的图像处理能力和 H264\H265 高清视频硬解码能力。KS204 是针对 KTV、派对包房、酒吧等娱乐应用场景推出的显示屏多功能控制器,它支持标准 DMX512 灯光协议,支持音源和音频检测,自动切换场景素材,将灯光、音乐、视频画面进行统一调度,营造沉浸式氛围,让 KTV 包房的大屏幕更智能、更出色。



3 产品特性

3.1 输入输出接口

- 输入接口
 - 支持2路HDMI IN输入,可与安卓画面叠加
- 输出接口
 - 支持1路 HDMI OUT 输出
 - 4×LED 网口输出
 - 画面可拼接,支持同步播放



3.2 多样化功能

- 支持高清视频、图片播放,支持画面缩放、画中画、画外画
- 可用 PC 连接设备进行 WEB 管理设置,操作灵活方便
- 可对接不同厂家的点歌机和智能中控
- 具有面板按键切换场景,音频检测开关窗和 DMX512 控制功能
- 采用嵌入式硬件架构,运行稳定,功耗低

4 应用场景

KS204 是一款融合多种功能于一体的 KTV 视频联动智能播放器,作为 KTV 显示屏综合控制系统的核心组件,支持标准 DMX512 灯光协议,支持自动切换场景素材,让 KTV 包房的屏幕显示更智能、更酷炫。KS204 通过墙板按键或 DMX512 指令切换对应场景模式,每个模式的视频与音乐和灯光联动,实现声光电互动体验。可广泛应用于 KTV 包房、酒吧歌厅的 LED 屏,具有显著优势。

5 功能介绍

5.1 功能特点

- ▶ 内置 64G EMMC 内部储存,预装多种场景素材,开机自动运行
- ▶ 支持千兆网通信
- ▶ 1×HDMI OUT 输出、4×LED 网口输出画面
- ▶ 整机缩放最宽 15360、最高 15360
- ▶ 支持 HDMI 输入+前景+背景,多图层叠加,支持画中画、画外画
- ▶ 外部点歌机输入 HDMI 可以开画中画到显示屏上,支持信号源切换
- ▶ WEB 可视化操作,可任意设置窗口大小与位置,可管理素材库
- ▶ 支持任意组合开窗,最多可开12个播放窗口
- ▶ 支持 5D 切片,实现 5D 画面融合
- ▶ 支持设置窗口透明度
- 支持文字、图片、视频叠加播放,视频流畅无缝切换
- 具备循环播放、指令播放等多种播放模式
- ▶ 支持屏幕亮度、红绿蓝颜色调节



- ▶ 支持视频任意角度旋转、缩放、频闪、平铺、倍速等多种特效
- ▶ 支持 U 盘更新素材,支持覆盖、清空、追加三种素材拷贝方式
- ▶ 支持标准 DMX512 灯光协议,与点歌系统连接,实现视频、音乐、灯光联动
- ▶ 支持用手机 APP、墙板手动切换各种场景模式

5.2 素材格式要求

视频格式	MP4 视频格式
视频编码	Н. 264/Н. 265
视频帧率	最佳帧率: 30fps
视频分辨率	最佳 1920*1080
视频码率	最大码率: 20000bps
图片格式	支持 JPG、JPEG、PNG 等格式

5.3 设备管理

网络通讯	LAN 通讯					
节目更新 网络或 U 盘更新节目						
终端设备	PC 等智能终端设备					
管理软件	设备自带 websever,终端可通过浏览器对设备进行配置管理					



5.4. V2. ODMX512 通道说明

V2.0 通道表,对应播放器版本为 9.2.1.XX

CII	THAL	海港店	夕计							
СН	功能	通道值	备注							
1	前景目 0-255		0: 目前关闭 1-255: 每一个数字代表一个文件夹 1和3通道不能同时为0							
	录									
		0	随机播放文件夹内素材(不管							
2	前景素		web 设置为单播模式: 指定的素							
	材	1-255	web 设置为顺序模式:先播放排							
			web 设置为随机模式:先播放排	旨定数值的素	长材,再随机播放其他素材					
3	背景目	1-255	0: 目前关闭							
	录		1-255: 每一个数字代表一个							
		0	随机播放文件夹内素材(不管)							
4	背景素		web 设置为单播模式:指定的引	長材循环播放	Ţ					
	材	1—255	web 设置为顺序模式: 先播放排	旨定数值的素	長材,再顺序播放其他素材					
	4.4	1 200	web 设置为随机模式: 先播放抗	旨定数值的素	长材,再随机播放其他素材					
5	前景透 明度	0—255	0: 关闭 1—255: 10 位一个	个值按比例透	透明度变低 255: 透明度最低					
6	背景透 明度	0—255	0: 关闭 1—255: 10 位一个值按比例透明度变低 255: 透明度							
7	频闪	0—255	0: 关闭 1-32 全部,33-64 前景,65-96 背景:按比例频闪速度增加,最慢约 1 帧/秒,最快约 30 帧/秒							
8	红色	0—255	取 (型) 1 (型) 1 (型)							
9	绿色	0-255	0: 红色尤 1—254: 对播放过程中红颜色亮度调节 255: 整屏绿色 0: 绿色无 1—254: 对播放过程中绿颜色亮度调节 255: 整屏绿色							
10	蓝色	0-255	0: 绿色儿 1—254: 对播放过程中绿颜色亮度调节 255: 整屏绿色 0: 蓝色无 1—254: 对播放过程中蓝颜色亮度调节 255: 整屏蓝色							
10	im. C	0 233								
		全部	0—10: 正常, 11-20: 2倍, 21-30: 1.5倍, 31-40: 0.8倍, 41-50: 0.5倍, 51-60: 暂停							
	採放油	播放速 前景			0: 1.5倍, 91-100: 0.8倍,					
11			101-110: 0.5倍, 111-12		の: 1.5 旧, 31 100: 0.6 旧,					
	汉		121—130: 正常, 131–140		1/1-150. 1 5					
							背景		· 2 归, · 0.5 倍,	171-180: 1.5 后,
		0	关掉 HDMI 窗口	31—40	全开 HDMI 窗口					
		0	开启网口 Port1、2 的 HDMI 窗	31 40	主/ IIDMI 图口					
12	 画中画	1—10		41—50	开启网口 Port1、2 的 HDMI 窗口					
12	 	11—20	开启 HDMI OUT 端口的 HDMI 窗口	51—60	开启 HDMI OUT 端口的 HDMI 窗					
		21—30	全关 HDMI 窗口	61—255	全关 HDMI 窗口					
		0	不缩放	01 200	工人加加 図口					
			全部							
13	缩放		^王	2 位						
13		^{3伯}	11-10: 图像按比例级人,取入 11-20: 图像按比例缩小,最小							
			11-20: 图像按比例缩小,最小 21-30: 视频为 1 像素到原窗口							
			_ 41 0U: 7况/贝/Ŋ I 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	心则凹很,	双担燃八, 凹依还及燃伏,					



			31-40:视频原比例到放大3倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越快,
			41-50: 视频 1 像素到放大 3 倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越快
			前景
			51-60: 前景图像按比例放大,最大3倍,
		51-100	61-70: 前景图像按比例缩小,最小 1 个像素点,
		01 100	71-80: 前景视频为1像素到原窗口比例回滚,数值越大,回滚速度越快,
			81-90: 前景视频原比例到放大3倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越快,
			91-100: 前景视频 1 像素到放大 3 倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越快
			背景
			101-110:背景图像按比例放大,最大3倍,
			111-120: 背景图像按比例缩小,最小1个像素点,
		101-150	121-130: 背景视频为1像素到原窗口比例回滚,数值越大,回滚速度越快,
		101-150	131-140: 背景视频原比例到放大3倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越
			快,
			141-150: 背景视频 1 像素到放大 3 倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越
			快
		0	不旋转
			全部
			1-10: 从 0° 到 360° 旋转 (静态)
		1—50	11-20: 0°~360°顺时针旋转,数值越大越快
			21-30: 0°~360°逆时针旋转,数值越大越快
			31-40:0°~360°顺时针旋转1圈再逆时针旋转1圈(重复),数值越大越
			快
			41-50: 不旋转
			前景
			51-60: 从 0° 到 360° 旋转 (静态)
14	旋转	E1 100	61-70: 0°~360°顺时针旋转,数值越大越快
		51—100	71-80: 0°~360°逆时针旋转,数值越大越快
			81-90: 0°~360° 顺时针旋转 1 圈再逆时针旋转 1 圈 (重复), 数值越大越快
			91-100: 不旋转
			背景
			101-110: 从 0° 到 360° 旋转 (静态)
			111-120: 0°~360°顺时针旋转,数值越大越快
		101-140	121-130: 0°~360°逆时针旋转,数值越大越快
			131-140: 0° ~360° 顺时针旋转 1 圈再逆时针旋转 1 圈 (重复), 数值越大越
			快
			141-255: 无效
		0	关闭
			全部
1 -	₩ 1.1	1 10	1:平铺矩阵 1x2 2:平铺矩阵 1x3 3:平铺矩阵 1x4
15	平铺	浦 1-16	4:平铺矩阵 2x1 5:平铺矩阵 2x2 6:平铺矩阵 2x3
			7:平铺矩阵 2x4 8:平铺矩阵 3x1 9:平铺矩阵 3x2
			10:平铺矩阵 3x3
		1	

KS204 视频联动播放器 规格书

	MOUI							
			13:平铺矩阵 4x2 14:平铺矩阵 4x3	15:平铺矩阵 4x4 16:全关				
			前景					
			17:平铺矩阵 1x2 18:平铺矩阵 1x3	19:平铺矩阵 1x4				
		17.00	20:平铺矩阵 2x1 21:平铺矩阵 2x2	22:平铺矩阵 2x3				
		17-32	23:平铺矩阵 2x4 24:平铺矩阵 3x1	25:平铺矩阵 3x2				
			26: 平铺矩阵 3x3 27: 平铺矩阵 3x4	28:平铺矩阵 4x1				
			29:平铺矩阵 4x2 30:平铺矩阵 4x3	31:平铺矩阵 4x4 32:全关				
			背景					
			33:平铺矩阵 1x2 34:平铺矩阵 1x3	35:平铺矩阵 1x4				
		00.40	36:平铺矩阵 2x1 37:平铺矩阵 2x2	38:平铺矩阵 2x3				
		33-48	39:平铺矩阵 2x4 40:平铺矩阵 3x1	41:平铺矩阵 3x2				
			42:平铺矩阵 3x3 43:平铺矩阵 3x4	44:平铺矩阵 4x1				
			45:平铺矩阵 4x2 46:平铺矩阵 4x3	47:平铺矩阵 4x4 48:全关				
		0	关闭					
		1—10	切换 VOD 通道					
	音频切	11-20	切换 DJ 通道					
16	换	21-30	内置音频-MP3 单次播放					
		31—40	内置音频-MP3 循环播放					
		41-255	关闭					
		0	美闭					
		1-20	1-10: 从慢到快左上往右下抖动 11-20: 从慢到快随机抖					
			21-30: 从左往右滑动进场,从慢到快	31-40: 从左往右滑动进场,从慢到				
	特效		 进场弹跳后停止	快进场弹跳后循环				
			41-50: 从右往左滑动进场,从慢到快	51-60: 从右往左滑动进场,从慢到				
			 进场弹跳后停止	快进场弹跳后循环				
		21-100	61-70: 从下往上滑动进场,从慢到快	71-80:从下往上滑动进场,从慢到				
17				快进场弹跳后循环				
			81-90: 从上往下滑动进场,从慢到快	91-100: 从下往上滑动进场,从慢				
			 进场弹跳后停止	到快进场弹跳后循环				
			101-110: 从左往右中心翻页旋转,从	111-120: 从左往右中心翻页旋转,				
			 慢到快翻页 360 后停止	从慢到快翻页 360 后循环				
		101-140	121-130: 从右往左中心翻页旋转,从	131-140: 从右往左中心翻页旋转,				
			 慢到快翻页 360 后停止	从慢到快翻页 360 后循环				
		0	关闭	1				
	п ь 🖂 ' 🖰		1-10 跑屏组 1,数值越大越快					
18	跑屏组	1-100	11-20 跑屏组 2,数值越大越快	跑屏组,数值越大越快				
			91-100 跑屏组 10,数值越大越快	<u>—</u> , = , _ ,				
		0	关闭					
19	切片组	1 -6	1-10 切片组 1 11-20 切片组 2	21-30 切片组 3				
	, , , , ,	1-50	31-40 切片组 4 41-50 切片组 5					
	.11 🗁	0	关闭					
20	曲目	1-15	曲目 1-15 (文件按 musicMode 1 *.mp3	格式命名, "*"可任意替换文字或				



	字符)
16-255	关闭

5.5 V3.0DMX512 通道说明

V3.0 通道表,对应播放器版本为 9.3.1.XX

СН	功能	通道值	备注	
1	前景目录	1—255	0:目前关闭 1—255:每一个数字代表一个文件夹 1和3通道不能同时为0	
		0	随机播放文件夹内素材(不管 web 设置何种模式)	
2	前景素材		web 设置为单播模式: 指定的素材循环播放	
	別泉系的	1—255	web 设置为顺序模式: 先播放指定数值的素材, 再顺序播放其他素材	
		1 200	web 设置为随机模式: 先播放指定数值的素材, 再随机播放其他素材	
3	背景目录	1—255	0:目前关闭 1-255:每一个数字代表一个文件夹 1和3通道不能同	
	日が日か	1 200	时为 0	
		0	随机播放文件夹内素材(不管 web 设置何种模式)	
			web 设置为单播模式: 指定的素材循环播放	
4	背景素材	村 1—255	web 设置为顺序模式:先播放指定数值的素材,再顺序播放其他素材	
	前景透明			
5	度	I ()—255	0: 黑屏 1-255: 10 位一个值按比例透明度变低 255: 透明度最低	
6	背景透明 度	0—255	0: 黑屏 1-255: 10 位一个值按比例透明度变低 255: 透明度最低	
		0	0 关闭	
7	频闪		1-10 素材屏闪, 11-20 红色爆闪, 21-30 橙色爆闪, 31-40 黄色爆闪, 41-50	
'	<i>の</i> 外とす	1—255	绿色爆闪,51-60 蓝色爆闪,61-70 紫色爆闪,71-80 白色爆闪,81-255 关	
				闭
8	红色	0—255	0: 关闭 1-254: 对播放过程中红颜色亮度调节,1最低,255最高	
9	绿色	0-255	0: 关闭 1-254: 对播放过程中绿颜色亮度调节,1最低,255最高	
10	蓝色	0-255	0: 关闭 1-254: 对播放过程中蓝颜色亮度调节,1最低,255最高	
		全部	0-10: 正常, 11-20: 2倍, 21-30: 1.5倍,	
11	播放速度	年中	31-40: 0.8倍, 41-50: 0.5倍, 51-60: 暂停	
11	一 	前景	0-10: 正常, 11-20: 2倍, 21-30: 1.5倍,	
			水四	31-40: 0.8倍, 41-50: 0.5倍, 51-60: 暂停



		0						
		1—10		开启网口 Port1、2、3、4	71—80		开启网口 Port1、2、3、	
		1 10		的 HDMI 窗口	71 -00	 信	4的 HDMI 窗口	
		11—20	信	HDMI OUT 开窗	81—90	'"	HDMI OUT 开窗	
		21—30		全关	91—100	号	全关	
12	画中画	31—40	号	全开	101—110		全开	
		41—50	源	开启网口 Port1、2、3、4	111—120	源	开启网口 Port1、2、3、	
		41 50	1/25	的 HDMI 窗口	111-120		4的 HDMI 窗口	
		51—60	1	HDMI OUT 开窗	121—130	2	HDMI OUT 开窗	
		61—70		全开	131—140		全开	
		141-255		全开				
		0			不缩放			
					全部			
				1-10: 图像按	比例放大,	最大	3倍,	
		1-50		11-20: 图像按比	:例缩小,最	小 1	个像素点,	
		1 50	21-30:视频为1像素到原窗口比例回滚,数值越大,回滚速度越快,					
			3	31-40: 视频原比例到放大 3 倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越快,				
			4	41-50: 视频 1 像素到放大 3 倍	音后比例回滚	,数	(值越大,回滚速度越快	
		缩放 51-100			前景			
				51-60: 前景图像				
	缩放		61-70: 前景图像按比例缩小,最小1个像素点,					
13			71-80: 前景视频为1像素到原窗口比例回滚,数值越大,回滚速度越快,					
			81-90:前景视频原比例到放大3倍后比例回滚,数值越大,回滚速度越快,					
			91-	-100:前景视频1像素到放大]滚,	数值越大,回滚速度越快	
			背景					
			101-110: 背景图像按比例放大,最大3倍,					
			111-120: 背景图像按比例缩小,最小1个像素点,					
		101-150	l	[-130: 背景视频为 1 像素到原				
			131	1-140:背景视频原比例到放力		凹滚	2, 数值越大,回滚速度越	
			.		快,			
			141	1-150: 背景视频 1 像素到放力		凹滚	E, 数值越大, 回滚速度越	
			快					



		0	不旋转
		0	
	旋转	1—80	全部 1-10:从0°到360°旋转(静态) 11-20:0°~360°顺时针旋转,数值越大越快 21-30:0°~360°逆时针旋转,数值越大越快 31-40:0°~360°顺时针旋转1圈再逆时针旋转1圈(重复),数值越大越快 41-50:绕X轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 51-60:绕X轴旋转,由内向外,数值越大速度越快 61-70:绕Y轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 71-80:绕Y轴旋转,由内向外,数值越大速度越快 10景 81-90:从0°到360°旋转(静态) 91-100:0°~360°顺时针旋转,数值越大越快
14		111— 120	101-110: 0°~360° 逆时针旋转,数值越大越快 111-120: 0°~360° 顺时针旋转1圈再逆时针旋转1圈(重复),数值越大越快 121-130: 绕 X 轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 131-140: 绕 X 轴旋转,由内向外,数值越大速度越快 141-150: 绕 Y 轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 141-150: 绕 Y 轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 151-160: 绕 Y 轴旋转,由内向外,数值越大速度越快
		161— 240	背景 161-170:从0°到360°旋转(静态) 171-180:0°~360°顺时针旋转,数值越大越快 181-190:0°~360°逆时针旋转,数值越大越快 191-200:0°~360°顺时针旋转1圈再逆时针旋转1圈(静态),数值越大越快 201-210:绕 X 轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 211-220:绕 X 轴旋转,由内向外,数值越大速度越快 221-230:绕 Y 轴旋转,由外向内,数值越大速度越快 231-240:绕 Y 轴旋转,由内向外,数值越大速度越快
		0	关闭
1.5		1—16 (全部)	1:平铺矩阵1x2 2:平铺矩阵1x3 3:平铺矩阵1x4 4:平铺矩阵2x1 5:平铺矩阵2x2 6:平铺矩阵2x3 7:平铺矩阵2x4 8:平铺矩阵3x1 9:平铺矩阵3x2 10:平铺矩阵3x3 11:平铺矩阵3x4 12:平铺矩阵4x1 13:平铺矩阵4x2 14:平铺矩阵4x3 15:平铺矩阵4x4 16:全关
15	平铺	17—32 (前景) 33—48	17: 平铺矩阵 1x2 18: 平铺矩阵 1x3 19: 平铺矩阵 1x4 20: 平铺矩阵 2x1 21: 平铺矩阵 2x2 22: 平铺矩阵 2x3 23: 平铺矩阵 2x4 24: 平铺矩阵 3x1 25: 平铺矩阵 3x2 26: 平铺矩阵 3x3 27: 平铺矩阵 3x4 28: 平铺矩阵 4x1 29: 平铺矩阵 4x2 30: 平铺矩阵 4x3 31: 平铺矩阵 4x4 32: 全关 33: 平铺矩阵 1x2 34: 平铺矩阵 1x3 35: 平铺矩阵 1x4 36: 平铺矩阵 2x1
		1	1 - Control of the co



		/ 北 貝 \	27 VERKERT 0 0 00 VERKERT 0 0 00 VERKERT 0 4 40 VERKERT 0 1		
		(背景)	37:平铺矩阵 2x2 38:平铺矩阵 2x3 39:平铺矩阵 2x4 40:平铺矩阵 3x1		
			41:平铺矩阵 3x2 42:平铺矩阵 3x3 43:平铺矩阵 3x4 44:平铺矩阵 4x1		
			45: 平铺矩阵 4x2 46: 平铺矩阵 4x3 47: 平铺矩阵 4x4 48: 全关		
		0	关闭		
		1—10	切换 VOD 通道		
16	立柘扣協	11—20	切换 DJ 通道		
10	音频切换	21—30	内置音频-素材声音		
			31—45	内置音频-MP3 单次播放-15 个通道值对应 15 首曲目	
		46—60	内置音频-MP3 循环播放-15 个通道值对应 15 首曲目		
	跑屏组	0	关闭		
		1-10	跑屏组1,数值越大越快		
18		11-20	跑屏组 2,数值越大越快		
					跑屏组,数值越大越快
		91-100	跑屏组 10,数值越大越快		
		0	关闭		
17	11+ 21 -	1-10	前景立方体旋转,从右往左,数值越大速度越快		
11	特效	11-20	前景立方体旋转,从左往右,数值越大速度越快		
		21-30	前景立方体旋转,从上往下,数值越大速度越快		

5.6U 盘导入素材

在 U 盘根目录建立一个三级文件夹:

- 1. MBBox/ktv/XXX
- 2, MBBox/ktv add/XXX
- 3, MBBox/ktv_clear/XXX

注: Ktv、ktv_add、ktv_clear 文件夹只能三选一,不能同时存在 XXX 文件夹名是 001~255,把素材文件拷入对应的 XXX 文件夹

三种导入方式:

ktv (覆盖拷贝): U盘目录中的素材会覆盖 KS204 对应目录的相同素材。

ktv_clear (清空拷贝): U 盘中有 XXX 目录,则清空 KS204 对应目录,再拷贝素材。

ktv_add(添加拷贝): 如果 U 盘中 XXX 目录有 YY 文件, KS204 对应目录下有同名文件, 会把 U 盘中的同文件名前面加一个数字, 再拷贝进去, 不影响原来的素材。



6 产品外观

后面板



*产品图片仅供参考,请以实际购买到的产品为准。

6.1 数据接口说明

接口名称	接口说明
100-220V AC 电源	输入电源接口: AC 100-220V 50/60Hz
LAN	千兆网接入网络
USB	USB3.0×2,可外接U盘、鼠标等设备
HDMI IN	2路 HDMI 输入
HDMI OUT	1路 HDMI 输出,每路输出分辨率 1920*1080P
岡口	4路千兆网口输出
DMX512 接口	2 路 RJ45 568B 标准,与 KTV 智控直连,实现声光联动
RS485 接口	2 路 RJ45 568B 标准,连接墙板切换场景
TTL 接口	1 路 RJ45 568B 标准,连接墙板切换场景
音频输入/输出	2组音频输入输出接口: 第1组、VOD 音频输入: RCA, 音频输出: RCA 第2组、打碟机音频输入: RCA, 音频输出: RCA 共用1组 RCA 输出,连接智控的音频接口,实时音频检查,实现声光联动

前面板



*产品图片仅供参考,请以实际购买到的产品为准。



6.2 前面板按键



名称	指示灯说明	
加	增加数值	
减	减少数值	
菜单	功能选择键	
确认	选择功能及设定值后,按确认键保存	
退出	退出功能选择	

菜单一: dmx512 地址



通过加减控制 dmx512 通道起始地址



菜单二: 过滤帧数



设置 dmx512 过滤数据, 默认 3 即可

菜单三: dhcp 设置

进入菜单会自动循环 ip 显示(上电获取的 ip, 如有更新需要重新获取)第一个数据 01 代表静态, 00 代表动态

如下图表示静态 ip 192.168.1.100













通过加减进入设置界面



0: 打开 dhcp

1: 关闭 dhcp

2: 获取 ip

菜单四: 日志保存设置



1 为不保存

0 为保存



菜单五: HDMI IN 选择及状态





- 1、按到F菜单显示1就是当前插的是HDMI IN 1,如果是显示2就是是当前插的HDMI IN 2
- 2、当设备 HDMI IN 只插一路信号设备会自动选择有信号的那路显示,当设备 2 路 HDMI IN 都插信号就需要通过菜单选择 1 或者 2 再按确认选择

菜单六: G 菜单鼓点系数



设置鼓点源数据系数,默认6

菜单七:H菜单鼓点数据





H菜单鼓点数据最小值,默认 40

菜单八: I 菜单鼓点数据



I 菜单鼓点数据最大值, 默认 140

菜单九: J菜单 MCU 状态



J菜单 MCU 状态,根据不同配置显示状态代码,默认不调

菜单十: K 菜单 db 设置

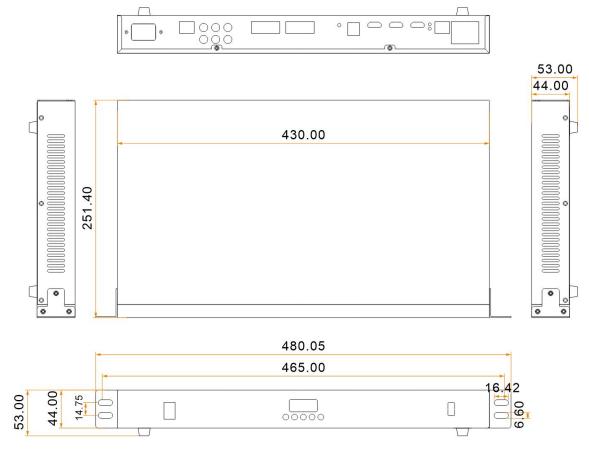


K菜单声音大 db 设置小一点或者负的, 默认 3



6.3尺寸图

单位:MM



公差: ±0.3 单位: mm

7产品参数

7.1 基本参数

带载能力	单网口	65 万像素点	
	整卡	260 万像素点	
性能参数	高性能 CPU+GPU RAM: 4G DDR3 高速运存 内部存储: 64G EMMC 高速存储		
网络接入方式	千兆以太网		
视频接口	2×HDMI 输入、1×HDMI 输出、4×LED 网口		
USB 接口	2×USB (3.0)		

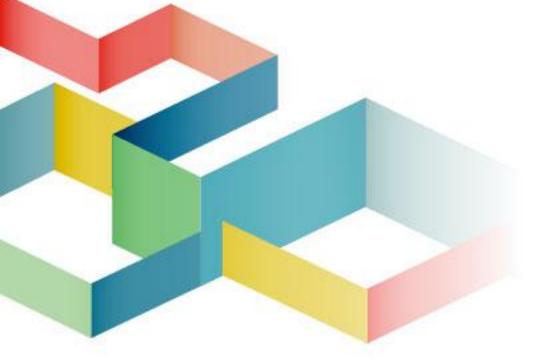


7.2 规格参数

电气参数	输入电压	AC-100-240V-50/60HZ	
	额定功率	11W	
工作环境	工作温度	-20°C - 70°C	
	工作湿度	10%RH-90%RH 无凝固	
外形尺寸	机箱体尺寸: 480.05 x 251.4 x 53 mm (含挂耳和底座)		
净重	2. 84Kg		
包装信息	配件	1×HDMI 线、1×电源线、1×网线、1×音频线、1×合格证	
	外箱	$515 \times 130 \times 355$ mm	
	单台产品毛重	3.96kg 说明:含配件及包装重量	
	分装方式	3 台/箱	

8 注意事项

- ▶ 安装过程须由专业人员完成。
- ▶ 高压危险: 本产品工作电压为 AC -100V~240V。
- ▶ 必须防静电。
- ▶ 请注意防水,除尘。



全国售后服务热线: 400-881-3531

官网: www.mooncell.com.cn

地址: 深圳市宝安区石岩街道宝石南路第三工业区摩西尔大楼

