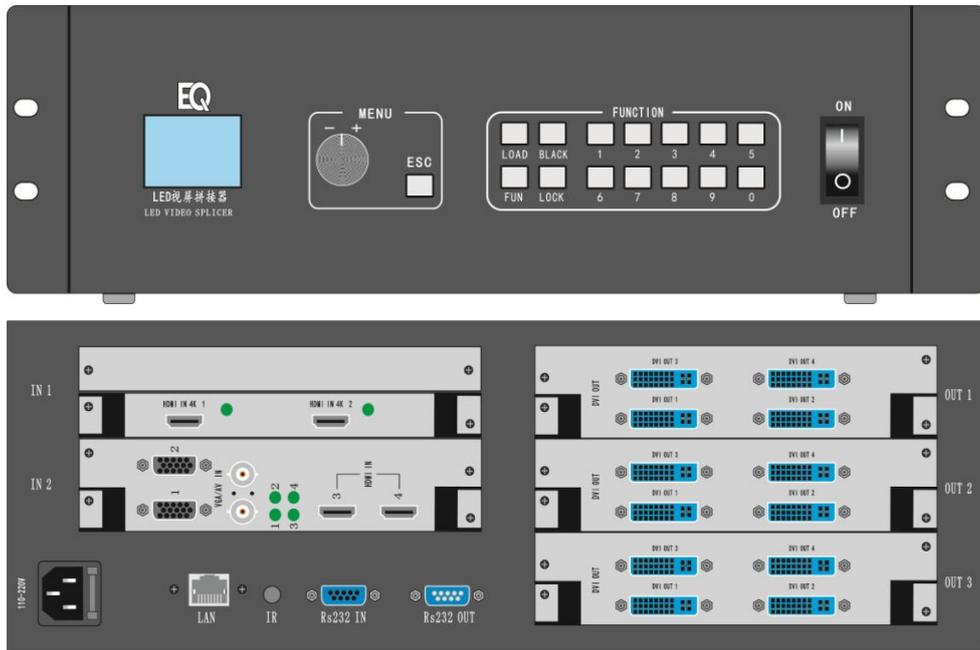




EQ-V2000 视频拼接器

产品规格书



1 安全注意事项

1.1 ! 危险

拼接器内有高压，非专业维修人员不得打开后盖，以免发生危险

1.2 ! 警告

- 1) 严禁本设备碰到易导电或腐蚀性液体，严禁在本设备上放置任何装有液体的物品。
- 2) 为放置火灾，本设备禁止靠近火源。
- 3) 本设备如果发生漏电、冒烟、怪味，应立即切断供电电源，并与厂家联系。
- 4) 严禁带电拔插 DVI 信号线。

1.3 ! 注意

- 1) 使用前请仔细阅读本说明书，并妥善保存以备后用。
- 2) 在有雷电或长期不用的情况下，请拔掉电源插头。
- 3) 本设备不适合非专业人员操作，使用者须接受专业人员的培训指导。
- 4) 不宜将本设备放在高温、潮湿、多灰尘的地方使用。
- 5) 本设备有跌落、机箱损坏、明显功能异常或性能变化时，请联系厂家进行维修。

2 产品介绍

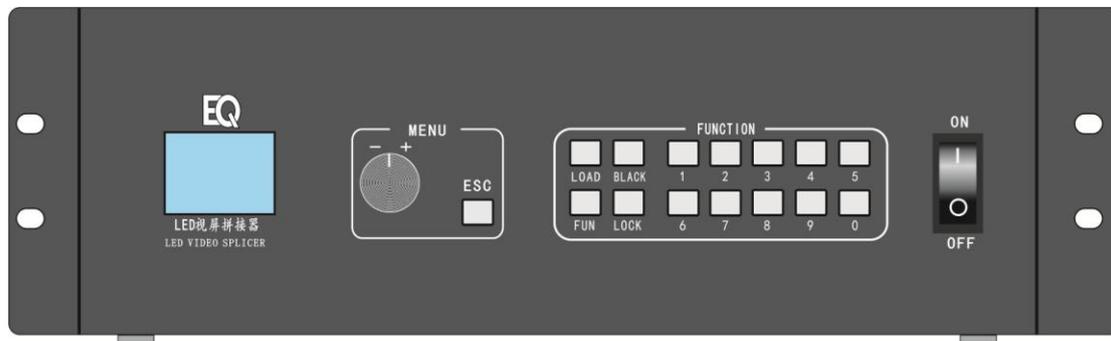
EQ-V2000 多画面视频拼接器是诣阔软件公司最新推出的一款超大带载,操作简单,功能丰富,性价比极高的多画面拼接器,采用模块化设计,最多支持 3 卡 12 路 DVI 输出,支持 2 路 4K 高清口输入,集专业的 LED 控制技术与优秀的视频处理能力于一体,配备全新的操作软件,可以通过软件完成常规调试及丰富的画面拼接效果,更多的预存模式,充分满足您的需求。常用于会议室、酒店、多媒体展厅、大型商场等多种场所。

2.1 产品特点

- 1) 采用插卡式、模块化设置,单机最大支持 12 路 DVI 输出,每路 DVI 最大带载 200 万像素,单输出口最宽 3840,最高 1920, DVI 输出可自定义。
- 2) 支持窗口位置及大小的任意调节。
- 3) 支持 2 路 4K 高清口, 2 路 HDMI, 2 路 VGA, 2 路 AV; 输入源的一键切换。
- 4) 支持画面缩小、放大功能。
- 5) 支持多个模式预设,任意两个模式之间一键切换。
- 6) 支持多画面,每个画面可独立设置视频输入源。
- 7) 支持上位机软件控制,操作简单,使用方便。
- 8) 支持字幕功能,无需分区。
- 9) 支持信号源检测。

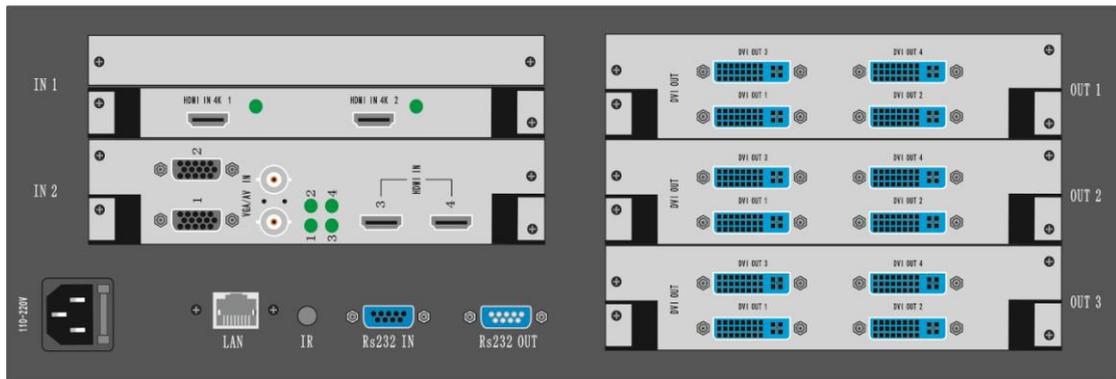
2.2 产品外观

正面



序号	按键	功能说明
1	LCD 屏	用于显示设备当前状态，以及设置菜单。
2	旋钮	<ul style="list-style-type: none">主界面下，按旋钮键进入菜单操作界面。菜单界面，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮进入当前菜单或进入子菜单。选中带有参数的菜单，旋转旋钮可以调整参数大小，调整完成后要按下旋钮进行确认。
3	返回键	退出当前界面或操作。
4	数字键	对应软件预存模式
5	LOAD	调取预存模式
6	BLACK	黑屏
7	FUN	多功能键
8	LOCK	设备锁，防止误操作。
9	电源开关键	设备的电源开关按键。

背面

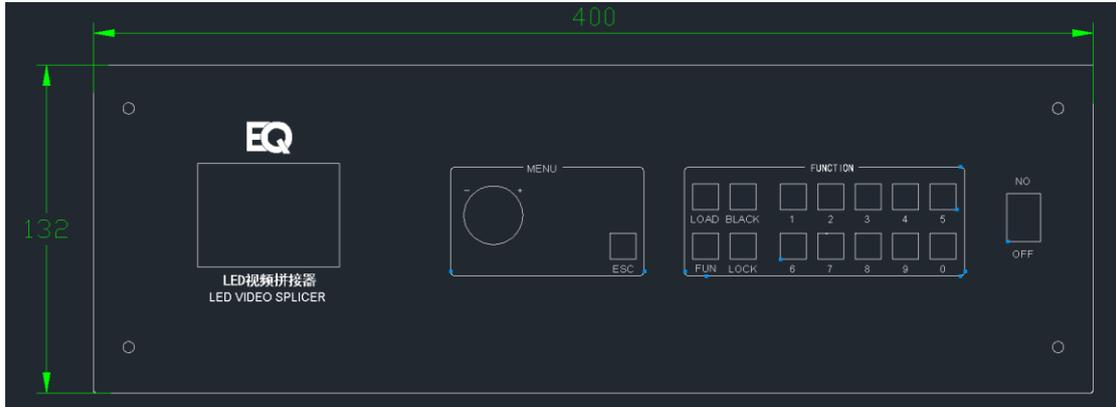


接口		数量	功能说明
网口		1	电脑跟设备的通信接口
串口		1	
视频信号输入口	HDMI (4K)	2	4K 视频信号输入接口
	HDMI	2	数字信号输入接口
	VGA	2	模拟信号输入接口
	AV	2	视频信号输入接口
DVI 输出		选配	连发送卡

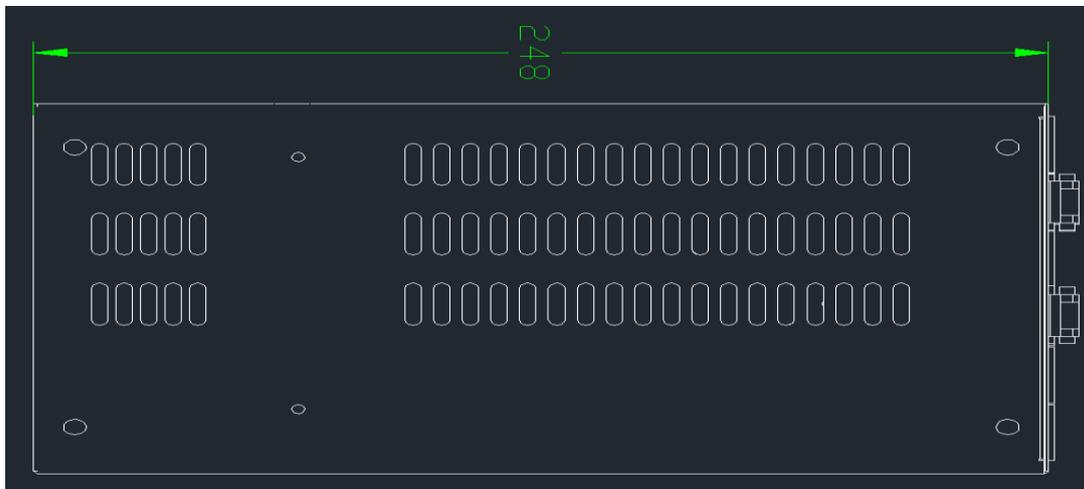
带载面积

型号	V2000-S16	V2000-X2	V2000-X3
输出子卡数	1 张	2 张	3 张
输出 DVI 口数	4 个	8 个	12 个
最大带载	800 万	1600 万	2400 万
可开画面数	16 画面	32 画面	48 画面

3 设备尺寸



单位：mm



单位：mm