

S4-3D

LED 发送控制器

版本: v2.3

发布日期: 2021 年 11 月



规格书



TEL 400 159 0808
Web: 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	第一版发布	2017.06.01
V2.1	修改接口参数	2021.07.15
V2.2	修改封面	2021.10.25
V2.3	修正尺寸数据	2021.11.18

概述

凯视达 S4-3D 发送卡是 LED 主控系统的重要组成部分，用于接收来自电脑等设备的数据，并将其转换成网络信号传输到接收卡，S4-3D 支持四网口输出，单机可完成 130 万像素的 3D 显示屏带载。



功能特性

- 一路 DVI 输入，四网口输出。
- 一路立体声音频输入，与多功能卡配合使用传输音频。
- 一路光感探头接入口，支持发送卡自动调节亮度。
- 单卡带载 130 万像素点。
- 设备支持 2D 与 3D 两种显示模式，用户可通过设备面板上的按键一键完成不同模式的切换，以适应不同的素材播放。
- 支持标准及自定义分辨率。
- 支持 EDID 管理。
- 支持存储备份数据，实现一键修复。

面板说明



序号	功能说明
①	电源开关
②	绿灯, RUN, 运行状态指示灯; 红灯, PWR, 电源供电状态指示灯
③	2D/3D 模式按键切换; L/R 左右眼设置切换按键

端口规格



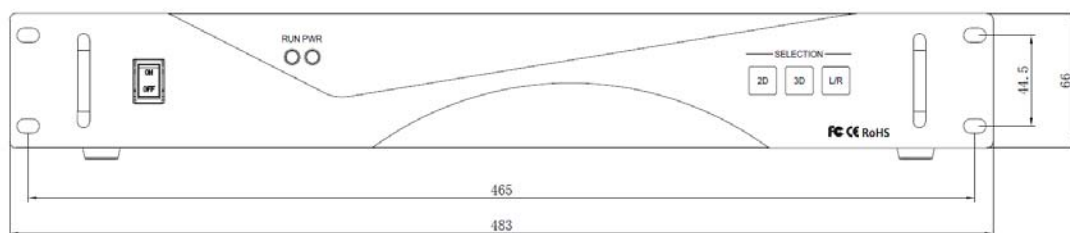
输入端口		
类型	数量	规格
DVI	1	DVI-D 输入, 支持自定义输入分辨率
Audio	1	3.5mm 立体声音输入

输出端口		
类型	数量	规格
LAN	4	单口带载最大 327680 像素点, 最宽 2000, 最高 2000

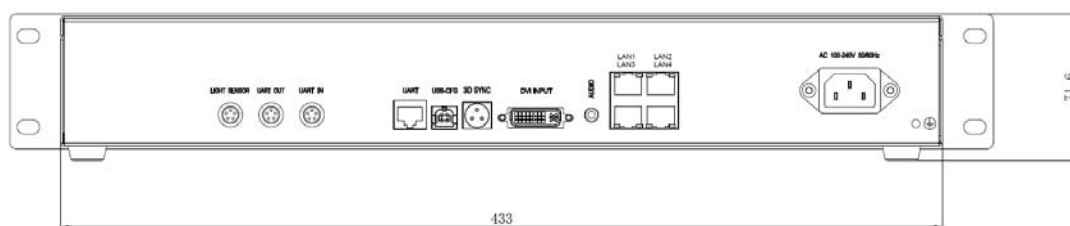
控制端口		
类型	数量	规格
USB	1	USB 控制口, 可用上位机软件控制发送卡
UART (RJ-45)	1	IN&OUT, 串口协议
UART IN	1	亮度自动控制级联输入串口
UART OUT	1	亮度自动控制级联输出串口
LIGHT SENSOR	1	亮度传感器, 采集光照信息自动控制亮度
3D-SYNC	1	3D 同步发射器连接口

整机规范	
输入电源	100-240V AC~50/60Hz 2.1A
工作温度	0-45°C
外形尺寸	483×265×71.6mm (L×W×H)
净重	5KG
整机功耗	10W

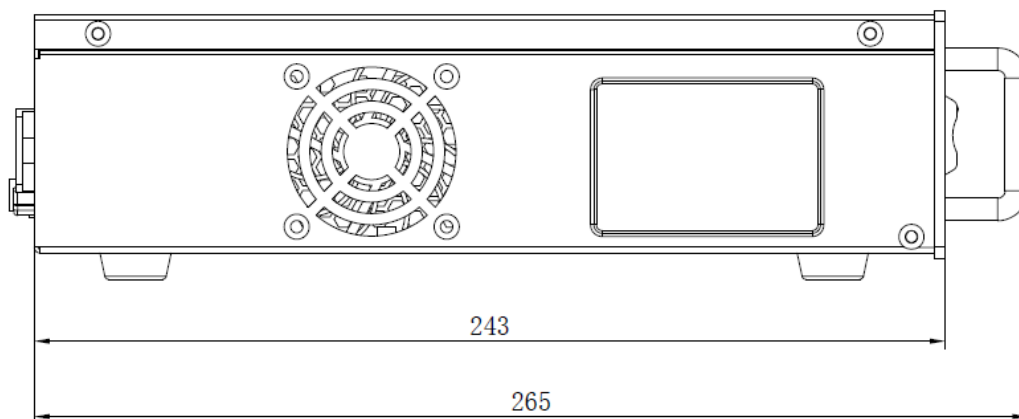
附件：设备尺寸图



前面板尺寸图



后面板尺寸图



侧面尺寸图