



KE1 规格书

拼接服务器

版 本：v2.0.1

发布日期：2025 年 7 月

修订记录 | Revision History

版本号	修订内容简述	修订日期	修订人
V2.0.1	优化功能描述及规格书格式 支持 KEx_1×DP1.4_8K 输入板卡、 KEx_2×IP 输入板卡、KEx_4×VGA 输入板卡	2025-07-01	-
V1.1.2	更新 4K 板卡丝印和整机后面板图 优化关于回显和监视的功能描述	2024-03-26	-
V1.1.1	更新 KEx_4xHDMI1.3_AUDIO 输出板卡	2024-01-26	-
V1.1.0	更新输入输出板卡介绍格式、输入输出板卡 最大分辨率	2023-12-25	-
V1.0.0	初次发布	2023/08/01	-

产品概述

KE1 拼接服务器是专业的视频处理与控制设备，纯硬件 FPGA 设计架构，采用模块化设计，输入输出接口种类全面，可根据不同项目应用需求灵活配置输入输出板卡。可广泛应用于电视台、调度室、指挥中心、展馆展厅、会议室、舞台演出、数据中心、多功能厅等场景。

KE1 拼接服务器支持 8K 超高清视频接入，支持多屏多图层管理、输入输出 EDID 管理，满足多样复杂的项目需求。

产品认证

CCC、ROHS

若该产品无所销往国家或地区的相关认证，请第一时间联系凯视达确认或处理，否则，如造成相关 法律风险，客户需自行承担或凯视达有权进行追偿。

功能特点

1.5U 机箱灵活扩展，超强带载

- 单板卡支持 8 路 2K@60Hz 输入和输出。
- 单板卡支持 2 路 4K@60Hz 输入，支持最高 8K×2K@60Hz 输入。
- 单板卡支持 2 路 4K@60Hz 输出，最大支持 8K×2K@60Hz 带载。
- 整机同时支持 16 路 2K@60Hz 输入和 16 路 2K@60Hz 输出。

8K 输入，海量图层

- 单路支持 DP1.4 输入，最大分辨率支持 8K×4K@30Hz。

- 单板卡最大支持 16 个 2K@60Hz 图层或 8 个 4K@30Hz 图层或 4 个 4K@60Hz 图层。
- 单机最大支持 16 个 2K 图层。

创新架构，图层共享

- 独有的硬件架构设计，整机构建图层资源池，实现整机图层资源共享。

Web 操控，方便快捷

- 无需安装软件，采用 Web 端控制，不受操作系统及操作平台限制。
- 操作简单快捷，实时响应，轻松配置复杂场景。

多种管理方式，轻松管理

- 场景管理
 - 可将不同预设参数保存为场景，支持单屏场景及多屏场景一键调用，从容切换。
- 分组屏幕管理
 - 支持最多 8 组屏幕管理，每组屏幕可自定义输出分辨率，轻松完成复杂场景显示控制。
- 轮巡管理
 - 支持场景轮巡，满足无人监管的应用场景。

多样化显示，视觉丰富

- 输入源台标

- 在各个输入信号嵌入字符，对输入信号进行标识，画面显示输入信号的同时显示嵌入字符。

- 滚动字幕

- 字幕可静态显示，也可动态滚动显示，用户可对字体、字幕背景、滚动形式等进行设置。
- 单屏最多支持 8 个字幕。

- 无缝切换

- 在进行信号切换或者场景调用时，整个过程无黑屏、无闪烁、无卡顿。

智能监控及备份，稳定可靠

- 硬件实时监测

- 支持硬件监控，包括硬件各模块温度及电压、固件版本、运行状态、风扇转速等进行实时监测。

- 支持远程升级

- 可通过远程方式进行程序升级，系统维护简单。

- 支持输入模块、输出模块备份

- 遇故障自动切换，系统运行双重保障，切换过程不影响设备运行。

外观

前面板外观



后面板外观



说明：

本文中所贴机器背板皆为样张，仅供参考，请以实际购买的产品为准。

后面板丝印说明：

-  标识的卡槽为输入卡槽，只能安装输入板卡。
-  标识的卡槽为输出卡槽，只能安装输出板卡。
-  标识的卡槽为控制板卡槽，只能安装控制板卡。

输入板卡介绍

KEx_4×DVI 输入板卡



DVI 输入接口

- 输入接口数量：4路DVI
- 最大输入分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度2048 (2048×1152@60Hz)
 - 极限高度 2048 (1152×2048@60Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420

性能参数

输入卡规格

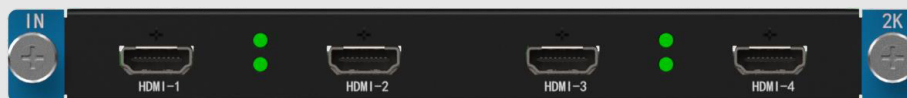
- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 DVI-1，下侧指示 DVI-2；同理，第二列灯，上侧指示 DVI-3，下侧指示 DVI-4。

KEx_4×HDMI1.3 输入板卡



性能参数

HDMI1.3 输入接口

- 输入接口数量：4路HDMI1.3

- 最大输入分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度2048 (2048×1152@60Hz)
 - 极限高度 2048 (1152×2048@60Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 HDMI-1，下侧指示 HDMI-2；同理，第二列灯，上侧指示 HDMI-3，下侧指示 HDMI-4。

KEx_8×HDMI1.3 输入板卡



HDMI1.3 输入接口

- 输入接口数量：8路HDMI1.3
- 最大输入分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度2048 (2048×1152@60Hz)
 - 极限高度 2048 (1152×2048@60Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：10W

性能参数

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 HDMI-1，下侧指示 HDMI-2；第二列灯，上侧指示 HDMI-3，下侧指示 HDMI-4；第三列灯，上侧指示 HDMI-5，下侧指示 HDMI-6；第四列灯，上侧指示 HDMI-7，下侧指示 HDMI-8。

KEx_4×3G-SDI 输入板卡



3G-SDI 输入接口

- 输入接口数量：4路3G-SDI
- 最大输入分辨率：1920×1080@60Hz
- 视频源标准：ST-424 (3G)，ST-292 (HD)和 SMPTE 259 SD
- 兼容 HD-SDI 和 SD-SDI标准
- 支持环出，SDI环出接口与输入接口一一对应
- 支持1080i/576i/480i去隔行
- 不支持自定义输入分辨率

性能参数

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：同轴 75ohm
- 功耗：10W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 SDI-1，下侧指示 SDI-2，同理，第二列灯，上侧指示 SDI-3，下侧指示 SDI-4。

KEx_4×VGA 输入板卡



性能参数

输入卡规格

- 输入接口数量：4路VGA
- 最大输入分辨率：1920×1200@60Hz
- 视频输入格式：RGB444
- 功耗：10W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 VGA-1，下侧指示 VGA-2，同理，第二列灯，上侧指示 VGA-3，下侧指示 VGA-4。

KEx_2×IP 输入板卡



性能参数

输入卡规格

- 输入接口数量：2路RJ14
- 支持协议：RTSP
- 支持IPC视频编码格式：H.264、H.265
- 支持解码编码器的视频编码。
 - 支持单播流的视频解码。
 - 支持I、P帧的H.264/H.265 YUV420 8bit视频解码。
- 单卡同时解码性能：
 - 2路800W
 - 6路400W
 - 12路200W

- 功耗：10W

指示灯状态说明

- 常亮：IP解码功能正常
- 不亮：IP解码功能异常

*从左右第一列灯，上侧指示 IP-1，下侧指示 IP-2

KEx_2×HDMI1.4 输入板卡



HDMI 1.4 输入接口

- 输入接口数量：2路HDMI 1.4
- 最大输入分辨率：4096×2160@30Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096 (4096×2160@30Hz)
 - 极限高度4096 (2000×4096@30Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

性能参数

输入卡规格

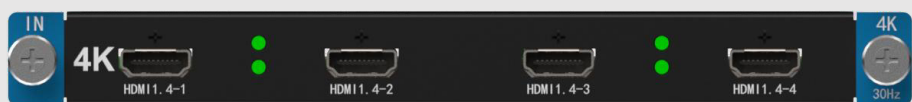
- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左右第一列灯，上侧指示 HDMI1.4-1，下侧指示 HDMI1.4-2。

KEx_4×HDMI1.4 输入板卡



HDMI 1.4 输入接口

- 输入接口数量：4路HDMI 1.4
- 最大输入分辨率：4096×2160@30Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096 (4096×2160@30Hz)
 - 极限高度4096 (2000×4096@30Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

性能参数

输入卡规格

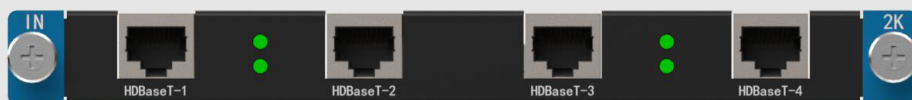
- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：10W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯,上侧指示 HDMI1.4-1,下侧指示 HDMI1.4-2;同理,第二列灯,上侧指示 HDMI1.4-3,下侧指示 HDMI1.4-4。

KEx_4×HDBaseT_2K 输入板卡



性能参数

HDBaseT_2K 输入接口

- 输入接口数量：4路RJ45接口
- 最大输入分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：

- 极限宽度2048 (2048×1152@60Hz)
- 极限高度2048 (1152×2048@60Hz)

- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平: TMDS /CML
- 阻抗: 差分 100ohm
- 功耗: 20W
- 传输距离: 最大100米 (6类双绞线)

指示灯状态说明

- 常亮: 输入信号正常接入
- 不亮: 输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯, 上侧指示 HDBaseT-1, 下侧指示 HDBaseT-2; 同理, 第二列灯, 上侧指示 HDBaseT-3, 下侧指示 HDBaseT-4。

KEx_2×HDBaseT_4K30 输入板卡



HDBaseT_4K30 输入接口

- 输入接口数量: 2路RJ45接口
- 最大输入分辨率: 4096×2160@30Hz
- 自定义分辨率:
 - 极限宽度4096 (4096×2160@30Hz)
 - 极限高度4096 (2000×4096@30Hz)
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平: TMDS /CML
- 阻抗: 差分 100ohm
- 功耗: 10W

性能参数

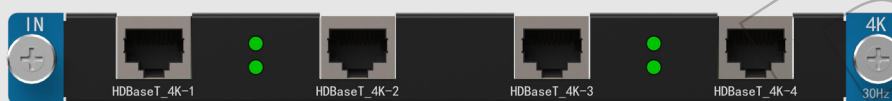
- 传输距离：最大100米（6类双绞线）

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 HDBaseT-1，下侧指示 HDBaseT-2。

KEx_4×HDBaseT_4K30 输入板卡



HDBaseT_4K30 输入接口

- 输入接口数量：4路RJ45接口
- 最大输入分辨率：4096×2160@30Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096（4096×2160@30Hz）
 - 极限高度4096（2000×4096@30Hz）
- 支持随路音频

性能参数

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：20W
- 传输距离：最大100米（6类双绞线）

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示 HDBaseT_4K-1，下侧指示 HDBaseT_4K-2；同理，第二列灯，上侧指示 HDBaseT_4K-3，下侧指示 HDBaseT_4K-4。

KEx_1×12G-SDI 输入板卡

性能参数	 12G-SDI 输入接口 ● 输入接口数量：1路12G-SDI ● 最大输入分辨率：4096×2160@60Hz ● 视频源标准：ST-2082-1 (12G), ST-2081-1 (6G), ST-424 (3G), ST-292 (HD) 和 SMPTE 259 SD ● 兼容 6G-SDI、3G-SDI、HD-SDI 和 SD-SDI标准 ● 支持环出 ● 支持1080i/576i/480i去隔行 ● 不支持自定义输入分辨率 输入卡规格 ● 输入信号电平：TMDS /CML ● 阻抗：同轴 75ohm ● 功耗：10W 指示灯状态说明 ● 常亮：输入信号正常接入 ● 不亮：输入未接入或输入异常
	KEx_1×HDMI2.0 输入板卡  HDMI 2.0 输入接口 ● 输入接口数量：1路HDMI 2.0 ● 最大输入分辨率：4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz ● 自定义分辨率： - 极限宽度8192 (8192×1080@60Hz) - 极限高度8192 (1000×8192@60Hz)

- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

KEx_1×DP1.2 输入板卡



DP 1.2 输入接口

- 输入接口数量：1路DP 1.2
- 最大输入分辨率：4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度7680 (7680×1200@60Hz)
 - 极限高度7680 (1080×7680@60Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

性能参数

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入

- 不亮：输入未接入或输入异常

KEx_2×HDMI2.0 输入板卡



HDMI 2.0 输入接口

- 输入接口数量：2路HDMI 2.0
- 最大输入分辨率：4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度8192 (8192×1080@60Hz)
 - 极限高度8192 (1000×8192@60Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

性能参数

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：10W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示HDMI2.0-1，下侧表示HDMI2.0-2。

KEx_2×DP1.2 输入板卡



性能参数

DP 1.2 输入接口

- 输入接口数量：2路DP 1.2
- 最大输入分辨率：4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz

- 自定义分辨率：
 - 极限宽度7680 (7680×1200@60Hz)
 - 极限高度7680 (1080×7680@60Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：10W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

*从左向右第一列灯，上侧指示DP1.2-1，下侧表示DP1.2-2。

KEx_1×DP1.4_8K 输入板卡



DP1.4 输入接口

- 输入接口数量：1路DP1.4
- 最大输入分辨率：7680x4320@30Hz 或 7680×2160@60Hz 或 3840x2160@120Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度15360 (15360×1080@30Hz)
 - 极限高度15360 (1000×15360@30Hz)
- 视频输入格式：RGB444, YCbCr444、422、420
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML

性能参数

- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：15W

指示灯状态说明

- 常亮：输入信号正常接入
- 不亮：输入未接入或输入异常

输出板卡介绍

KEx_4×DVI 输出板卡



DVI 输出接口

- 输出接口数量：4 路 DVI
- 最大输出分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096 (4096×616@60Hz)
 - 极限高度4096 (480×4096@60Hz)
- 视频输出格式：RGB444
- 支持随路音频

性能参数

输出卡规格

- 输出信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

KEx_4×HDMI1.3 输出板卡

性能参数



HDMI 1.3 输出接口

- 输出接口数量：4路HDMI 1.3
- 最大输出分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096 (4096×616@60Hz)
 - 极限高度4096 (480×4096@60Hz)
- 视频输出格式：RGB444
- 支持随路音频

输出卡规格

- 输出信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

KEx_4×HDMI1.3_AUDIO 输出板卡



HDMI 1.3 输出接口

- 输出接口数量：4路HDMI 1.3, 4路3.5mm音频输出
- 最大输出分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096 (4096×616@60Hz)
 - 极限高度4096 (480×4096@60Hz)
- 视频输出格式：RGB444
- 支持随路音频

输出卡规格

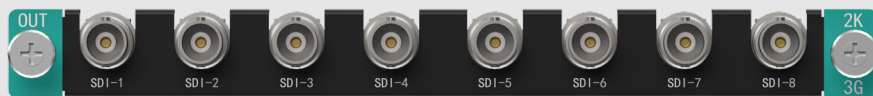
- 输出信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：5W

KEx_8×HDMI1.3 输出板卡

性能参数

性能参数	 HDMI 1.3 输出接口 ● 输出接口数量：8路HDMI 1.3 ● 最大输出分辨率：2048×1152@60Hz ● 自定义分辨率： - 极限宽度4096（4096×616@60Hz） - 极限高度4096（480×4096@60Hz） ● 视频输出格式：RGB444 ● 支持随路音频 输出卡规格 ● 输出信号电平：TMDS /CML ● 阻抗：差分 100ohm ● 功耗：10W
	KEx_4×3G-SDI 输出板卡  3G-SDI 输出接口 ● 输出接口数量：4路3G-SDI ● 最大输出分辨率：1920×1080@60Hz ● 输出视频源标准：ST-424（3G），ST-292（HD）和 SMPTE 259 SD ● 兼容 HD-SDI 和 SD-SDI标准 ● 支持1080i去隔行输出 ● 支持输出时序选择 输出卡规格 ● 输出信号电平：TMDS /CML ● 阻抗：同轴 75ohm ● 功耗：5W

KEx_8×3G-SDI 输出板卡



性能参数

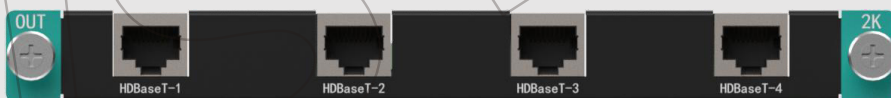
3G-SDI 输出接口

- 输出接口数量：8路3G-SDI
- 最大输出分辨率：1920×1080@60Hz
- 输出视频源标准：ST-424 (3G), ST-292 (HD)和 SMPTE 259 SD
- 兼容 HD-SDI 和 SD-SDI标准
- 支持1080i去隔行输出
- 支持输出时序选择

输出卡规格

- 输出信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：同轴 75ohm
- 功耗：10W

KEx_4×HDBaseT_2K 输出板卡



性能参数

HDBaseT_2K 输出接口

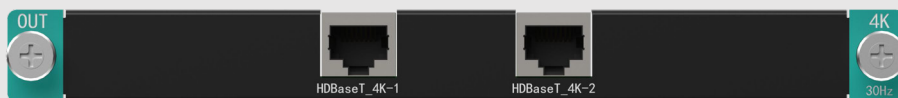
- 输入接口数量：4路RJ45接口
- 最大输出分辨率：2048×1152@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096 (4096×616@60Hz)
 - 极限高度4096 (480×4096@60Hz)
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：20W

- 传输距离：最大100米（6类双绞线）

KEx_2×HDBaseT_4K30 输出板卡



HDBaseT_4K 输出接口

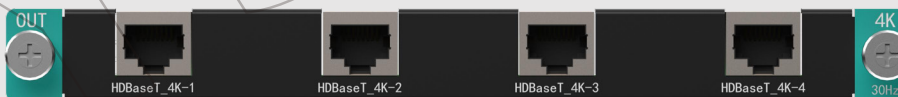
性能参数

- 输入接口数量：2路RJ45接口
- 最大输出分辨率：4096×2160@30Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096（4096×2160@30Hz）
 - 极限高度4096（2160×4096@30Hz）
- 向下兼容HDBaseT_2K
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：10W
- 传输距离：最大100米（6类双绞线）

KEx_4×HDBaseT_4K30 输出板卡



HDBaseT_4K 输出接口

性能参数

- 输入接口数量：4路RJ45接口
- 最大输出分辨率：4096×2160@30Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度4096（4096×2160@30Hz）
 - 极限高度4096（2160×4096@30Hz）
- 向下兼容HDBaseT_2K
- 支持随路音频

输入卡规格

- 输入信号电平: TMDS /CML
- 阻抗: 差分 100ohm
- 功耗: 20W
- 传输距离: 最大100米 (6类双绞线)

KEx_1×HDMI2.0 输出板卡



HDMI 2.0 输出接口

性能参数

- 输出接口数量: 1路HDMI 2.0, 1路3.5mm音频输出
- 最大输出分辨率: 4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz
- 自定义分辨率:
 - 极限宽度8192 (8192×1080@60Hz)
 - 极限高度8192 (1000×8192@60Hz)
- 视频输出格式: RGB444
- 支持随路音频
- 支持3.5mm音频输出

输出卡规格

- 输出信号电平: TMDS /CML
- 阻抗: 差分 100ohm
- 功耗: 5W

KEx_1×DP1.2 输出板卡



性能参数

DP 1.2 输出接口

- 输出接口数量: 1路DP 1.2, 1路3.5mm音频输出
- 最大输出分辨率: 4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz
- 自定义分辨率:

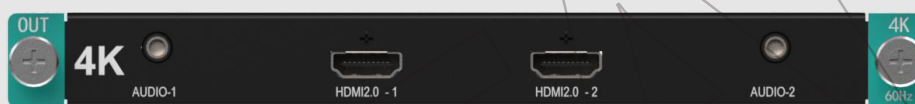
- 极限宽度7680 (7680×1200@60Hz)
- 极限高度7680 (1000×7680@60Hz)

- 视频输出格式: RGB444
- 支持随路音频
- 支持3.5mm音频输出

输出卡规格

- 输出信号电平: TMDS /CML
- 阻抗: 差分 100ohm
- 功耗: 5W

KE1_2×HDMI2.0 输出板卡



HDMI 2.0 输出接口

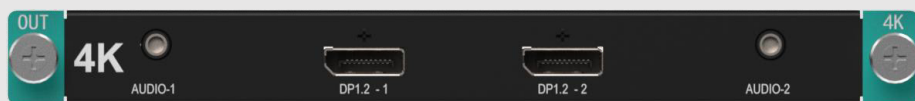
- 输出接口数量: 2路HDMI 2.0, 2路3.5mm音频输出
- 最大输出分辨率: 4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz
- 自定义分辨率:
 - 极限宽度8192 (8192×1080@60Hz)
 - 极限高度8192 (1000×8192@60Hz)

- 视频输出格式: RGB444
- 支持随路音频
- 支持3.5mm音频输出

输出卡规格

- 输出信号电平: TMDS /CML
- 阻抗: 差分 100ohm
- 功耗: 10W

KE1_2×DP1.2 输出板卡



性能参数

DP 1.2 输出接口

- 输出接口数量：2路DP 1.2，2路3.5mm音频输出
- 最大输出分辨率：4096×2160@60Hz或7680×1200@60Hz
- 自定义分辨率：
 - 极限宽度7680（7680×1200@60Hz）
 - 极限高度7680（1000×7680@60Hz）
- 视频输出格式：RGB444
- 支持随路音频
- 支持3.5mm音频输出

输出卡规格

- 输出信号电平：TMDS /CML
- 阻抗：差分 100ohm
- 功耗：10W

控制板卡介绍

KEx_控制板卡



接口参数

- COM-1: RS232 控制端口，可与中控系统对接
- COM-2: RS232 控制端口，可与中控系统对接；可作为 COM-1 环出端口
- USB: USB3.0 接口，仅用系统升级，不可用于其他设备供电。
- ETHERNET: 千兆网口，通信接口，与控制电脑、路由器或交换机连接，进行 Web 控制及预监

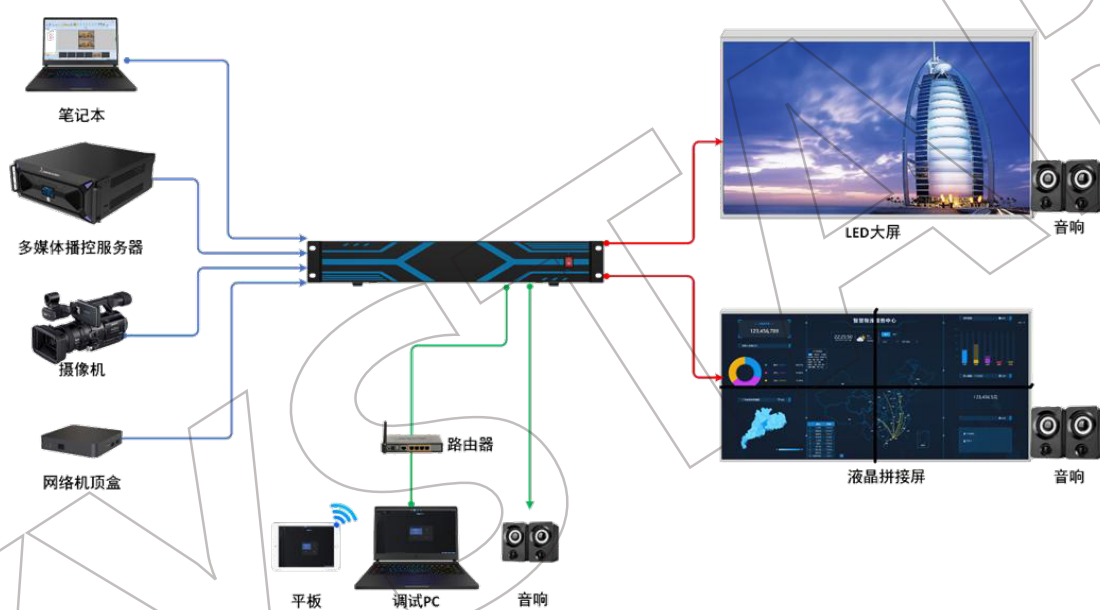
指示灯状态说明

- RUN灯状态
 - 快闪：设备启动中

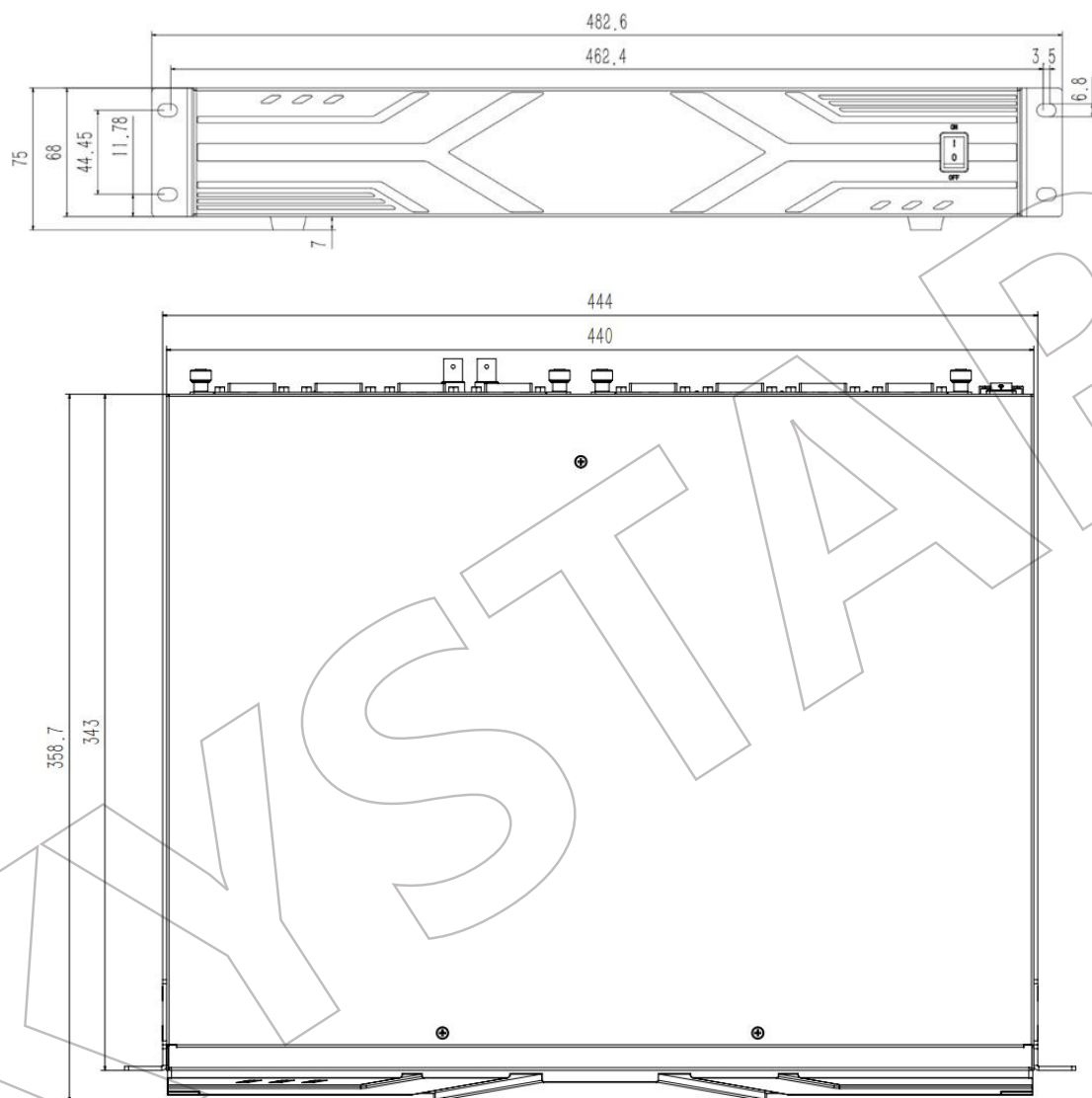
性能参数

- 固定频率闪烁: 1/2S, 系统正常运行
- 不闪或不亮: 系统故障 (设备开机后)
- PWR灯状
 - 常亮: 设备供电正常
 - 不亮: 设备供电异常

场景拓扑图



尺寸



单位: mm

规格参数

产品规格	
型号	KE1
机箱规格	1.5U
最大支持安装输入卡数	2 张
最大支持输入路数	16 路
最大支持安装输出卡数	2 张
最大支持输出路数	16 路
最大图层数量	16
输入电源	110-240V~, 47-63Hz, 1A
整机功耗	80W
工作环境	0~45℃, 0%RH~80%RH, 无冷凝
储存环境	-20℃~65℃, 0%RH~95%RH, 无冷凝
外形尺寸	482.6mm×343mm×75mm (L×W×H)
包装尺寸	540mm×470mm×150mm (L×W×H)
净重	5KG
总重	6KG

版权声明

版权所有©2025 北京凯视达科技股份有限公司。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



是北京凯视达的注册商标。

声明

欢迎您选用北京凯视达科技股份有限公司的产品,如果本文档为您了解和使用产品带来帮助和便利,我们深感欣慰。我们在编写文档时力求精确可靠,随时可能对内容进行修改或变更,恕不另行通知。如果您在使用中遇到任何问题,或者有好的建议,请按照文档提供的联系方式联系我们。对您在使用中遇到的问题,我们会尽力给予支持,对您提出的建议,我们衷心感谢并会尽快评估采纳。



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