

完美集成三大特性，极致简化您的系统

数字信息时代的下一个安防集成风口产品，
集音频、视频、控制于一体，直击现代化智慧城市数据发展的需求痛点。



B-7

分布式KVM坐席协作系统

视频传输协作领域"顶级"产品，传统视频矩阵不可比拟的协作控制与视频传输，将多种媒体设备信号转化为网络IP实现"网络化、跨区域"坐席控制。

传统矩阵无法满足当前如控制"IPC摄像头、区域对讲广播、跨区域协作"等，"DSKS分布式坐席协作系统"提供500组以上的IPC网络监控并实现控制。

跨区域或地区可使用光纤或网线进行超远距离传输，回传至大屏进行视频拼接查看或展示，应用于指挥中心、调度中心、公安交警、电网调度等。

通用的线缆设计，在部署时将更为便捷，无需重新布置线缆利用旧有网络进行改造，即可完成"兼容性强、系统稳定"的坐席系统。

部署轻松 让数据尽在掌控之中！

处理、效率更高

来自用户真实反馈：使用分布式坐席后，地区交通运维变得更为高效，结合接警平台部署，接警后可利用坐席对事发地点进行"IPC监控查看"，联动的IPC"摄像控制"让查看也变得更轻松！

我们是电力指挥中心：我们非常头疼，因为需要经常查阅数据与协作处理，自从使用分布式坐席协作系统后，所有电力调控与数据全部显示在大屏幕，非常方便！

简单易懂的图形操作界面，无需培训也能快速上手，周详的权限管理分配让任务处理"井井有条"！

加密、数据更安全

独创的"FIBER-NET双传输技术"可加密传输的音频、视频、控制等信号，确保重要数据不被截取，无密钥拒绝访问，无权限拒绝获取，手拉手结构实现任意节点故障不影响系统工作，传输更稳定安全！

拼接回显、所见即所得

系统内置多种常用与自定义拼接方案，针对指挥中心与交警调度平台，系统支持高达500组视频回显，配合专用网络使用者可在"任意地点"使用iPad、Windows等设备，查看IPC监控，坐席画面、电脑画面、视频画面等。拼接功能更为专业，采用独创"帧同步技术"可实现无缝拼接，色彩还原准确、切换响应快、漫游、图层叠加等特点。





控制指挥中心
视频调度中心

The image shows a sophisticated control room environment. At the top, a large curved wall is covered with multiple large monitors. The leftmost monitor displays a high-resolution image of a spacecraft or satellite in space. The other monitors on the wall show various data visualizations, including tables, charts, and maps. Below the main wall of monitors, there are several smaller, individual monitors, some of which display text and status information. In the foreground, there are several desks with multiple computer monitors, keyboards, and other equipment. A person is visible at one of the desks, working. The overall atmosphere is professional and high-tech, typical of a modern command and control center.

智能交通管理中心
大屏显示工程

控制指挥中心
视频调度中心

应用场景

132



视界更远，让传输距离不受限制

双备份供电，稳定传输，更安全；

自研发技术，传输更快速。



VIS-KS400-O

4K@60Hz分布式KVM输出节点

- 分布式架构，节点独立，降风险减维护成本；
- H.265编解码芯片，系统运行流畅；
- 接口丰富，支持多视频输出，最高4K60Hz；
- 坐席大屏交互，支持开窗、漫游等操作；
- 多方会议、坐席通信，功能丰富实用；
- 远程KVM控制，权限管理与信号操作多样；
- 多种登录，席位记忆，操作便捷体验好。

信号输出 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



VIS-KS400-I

4K@60Hz分布式KVM输入节点

- 分布式架构，节点独立，降风险减维护成本；
- H.265编解码芯片，系统运行流畅；
- 接口丰富，支持多视频输出，最高4K60Hz；
- 坐席大屏交互，支持开窗、漫游等操作；
- 多方会议、坐席通信，功能丰富实用；
- 远程KVM控制，权限管理与信号操作多样；
- 多种登录，席位记忆，操作便捷体验好。

信号输入 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



VIS-KS300-O

4K@30Hz分布式KVM输出节点

- 分布式架构，节点独立，降风险减维护成本；
- H.265编解码芯片，系统运行流畅；
- 接口丰富，支持多视频输出，最高4K30Hz；
- 坐席大屏交互，支持开窗、漫游等操作；
- 多方会议、坐席通信，功能丰富实用；
- 远程KVM控制，权限管理与信号操作多样；
- 多种登录，席位记忆，操作便捷体验好。

信号输出 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



VIS-KS300-I

4K@30Hz分布式KVM输入节点

- 分布式架构，节点独立，降风险减维护成本；
- H.265编解码芯片，系统运行流畅；
- 接口丰富，支持多视频输出，最高4K30Hz；
- 坐席大屏交互，支持开窗、漫游等操作；
- 多方会议、坐席通信，功能丰富实用；
- 远程KVM控制，权限管理与信号操作多样；
- 多种登录，席位记忆，操作便捷体验好。

信号输入 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



VIS-DS300-O

4K@30Hz分布式KVM输出节点

- 分布式架构，节点独立，降风险减维护成本；
- H.265编解码芯片，系统运行流畅；
- 接口丰富，支持多视频输出，最高4K30Hz；
- 坐席大屏交互，支持开窗、漫游等操作；
- 多方会议、坐席通信，功能丰富实用；
- 远程KVM控制，权限管理与信号操作多样；
- 多种登录，席位记忆，操作便捷体验好。

信号输出 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



VIS-DS200-O

4K@30Hz高清分布式HDMI输出节点

- 4K@30高清输出节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步、异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- 具备中控功能与IPC摄像头信号接入，转发及控制。

信号输出 IPC输出 实时回显 语音对讲 状态显示



VIS-DS200-I

4K@30Hz高清分布式HDMI输入节点

- 4K@30高清输入节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步、异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- 具备中控功能与IPC摄像头信号接入，转发及控制。

信号输入 IPC输出 实时回显 语音对讲 状态显示

灵活部署

可利用旧有通用线缆进行改造升级，以Cat5e线缆举例用户可使用单根线缆进行供电与数据传输，极大地降低硬件建设成本与设备部署时间成本，在接入设备上宽容度更高使用Hdmi视频接口用户可接入Pc，摄像头、DVD等各种设备，利用设备自带Rs232/485接口进行串联可实现无需控制主机，即可对设备进行开关控制等调节，控制更方便！

兼容拓展

与传统视频传输盒相比，分布式有着天然优势内置多种丰富的管理控制，设备不仅可用于远距离传输，也可用于控制远端设备为政府，军队和校园提供更为安全高效的跨区域协作环境，KVM坐席可连接USB扩展接口进行远程拷贝机房内电脑上的文件，跨平台操作兼容PC，Windows、linux、Mac等系统平台。

分布式KVM协作，跨区域传输更安全，查看协作畅通无阻！

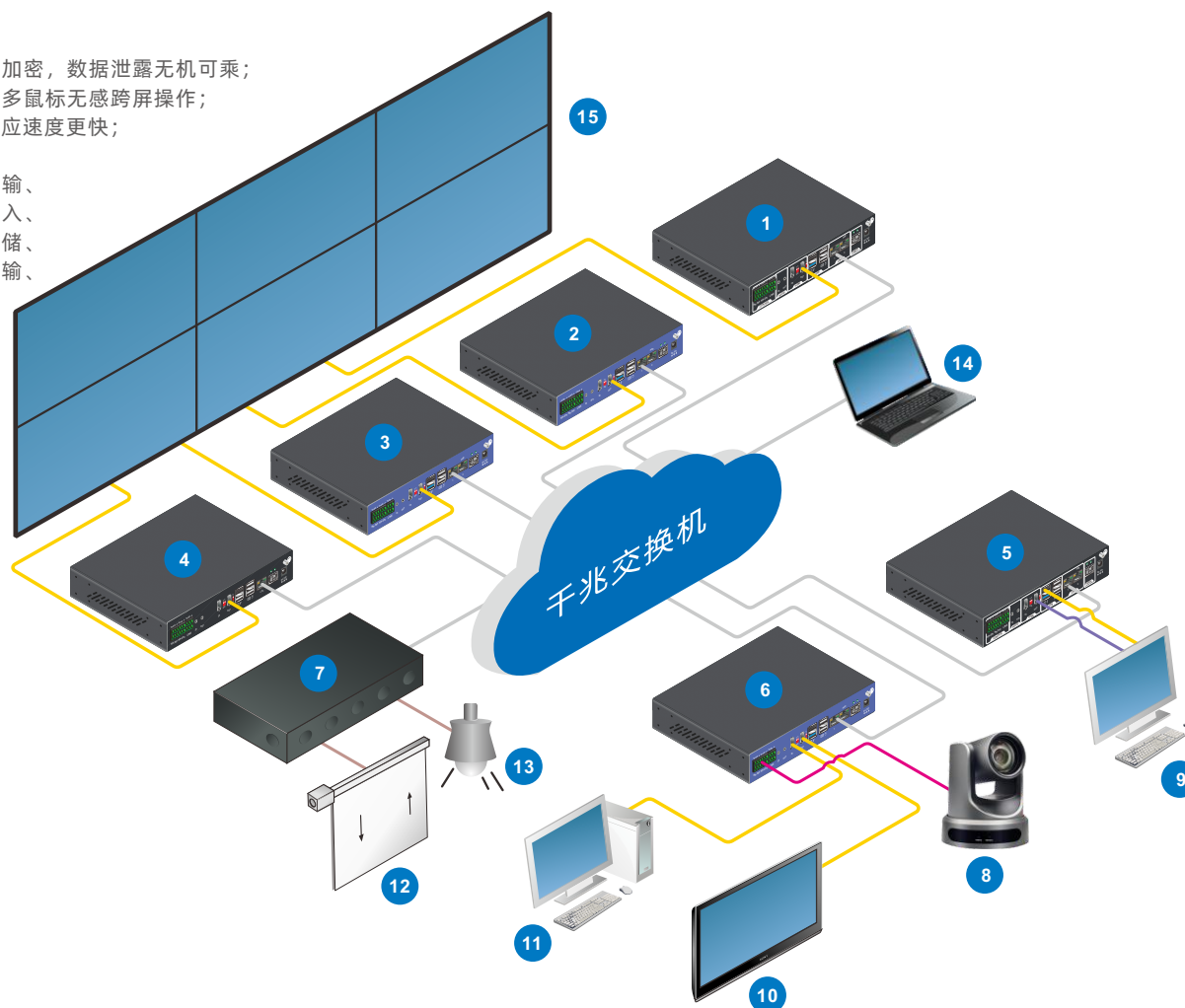
特色功能

安全：通信加密技术对所有数据进行多重加密，数据泄露无机可乘；

协作：不同坐席的视频信号推送与接管，多鼠标无感跨屏操作；

传输：千兆网络传输，低至0ms延时，响应速度更快；

跨区传输、远程控制、语音对讲、视频传输、统一管理、权限管理、安全加密、摄像接入、漫游推送、指定推送、远程开关、远程存储、温度管理、调取场景、兼容三方、超清传输、中控编程、状态显示等。



- 1 VIS-KS400-O
4K@60Hz分布式KVM输出节点
- 2 VIS-KS300-O
4K@30Hz分布式KVM输出节点
- 3 VIS-DS300-O
4K@30Hz分布式KVM输出节点
- 4 VIS-DS200-O
4K@30Hz高清分布式输出节点
- 5 VIS-KS400-I
4K@60Hz分布式KVM输入节点
- 6 VIS-KS300-I
4K@30Hz分布式KVM输入节点
- 7 VIS-POWER8IV
网络型环境控制器
- 8 VIS-CDC
高清摄像机
- 9 KVM控制端
- 10 高清显示器
- 11 台式电脑
- 12 投影幕布
- 13 灯光
- 14 管理平台
- 15 拼接屏

- CAT5e
- HDMI
- USB
- RS-232
- 电源控制