

投影融合工程，展厅中控，数字多屏宝

产品名称	投影融合工程，展厅中控，数字多屏宝
生产厂家	山东小水滴科技发展有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:SDF 型号:sd-v2 产地:中国
公司地址	山东省济南市天桥区义和北街4号大庆商务中心
联系电话	13581858084

产品详情

投影融合工程，展厅中控，数字多屏宝

投影融合工程，展厅中控，数字多屏宝O(_)O

边缘融合系统的主要优势和特点突出表现在以下几个方面：

真正的无缝融合大屏幕显示

无缝大屏幕达到大规模显示的真正无缝连接，无论是在视频监控领域还是在影视会展或者VR领域，都能够做到整个屏幕完全的无缝一体显示，给使用者更加强烈的体验感。提升所有使用人员使用效果。

高度体验感投影仪与投影仪接合处采用无缝融合技术，对重叠投影的区域进行特殊处理，从而让显示画面连接成为整体。可视化效果，尤其是对于文本、视频等的显示一致性远远强于DLP拼接墙、投影拼

接和液晶拼接等其他大规模显示设备和手段。

***的分辨率和大规模显示能力

支持各种显示标准和投影仪支持单通道1920 × 1200的HD分辨率，支持VGA、SVGA、XVGA、SVGA+、UVGA、UXVGA等各种工业标准分辨率，能够兼容几乎市场上所有的高清、标清投影机和投影系统，尤其对于标准分辨率的1024 × 768支持良好，能够提供清晰的图像显示。

的显示分辨率对于单融合机融合系统，其支持分辨率能够达到惊人的6144 × 1536，或者3072 × 3072分辨率，能够显示分辨率的图像和视频信号等。球幕系统可以播放4096 × 4096分辨率的***清球幕影片。大规模系统的支持

华夏聚业分布式融合系统多可以支持128个结点，理论上能够支持超过100个通道的融合显示功能。

多路计算机信号和视频信号的相应和处理能力

支持各种接入信号 能够显示高清晰的视频信号，VGA信号，以及视频影音文件。拥有信号切换、漫游、叠加、淡入淡出等显示功能。

支持各种信号的显示方式不仅能够在工业控制和监控领域监控达到16路的视频信号，同时也可以接入多路VGA信号，显示监控和工业系统应用服务器上的显示内容，以供大屏幕控制室操作和多人同时观看使用。并且对于所采集的每一路信号或者视频能够达到实时的60Hz显示速度，***各种视频、计算机信号，信息高度保真，高度准确，高度同步的实时传输和显示。

多尺度信息显示能力

对于视频播放领域的应用，也可以尽可能多的进行不同内容的展示，以***系统应用的多样性。

灵活的与各种周边系统的接入功能，强大的兼容性。

兼容各种设备 与大型工程中各种周边系统相兼容，如处理显示信号的视频矩阵、VGA矩阵;能够协调各个品牌的中控一同使用;支持与音频处理系统的联动等等。

外接口SDK开发包开发能力 同时融合机拥有扩展接口开发包，能够迅速对特定应用环境中客户的需求进行针对性开发，从而实现兼容，以***对于每个客户提出的需求都很好的进行支持。

高度自动化程度，强劲脚脚本、预案功能

由于大部分监控和显示领域需要高度自动化和无人值守的功能，融合机结合了自动控制技术，拥有较强大自动执行和自动处理能力，能够根据用户的需求，编写固定的脚本和预案，以达到运行和使用的全自动化和无人化。能够在绝大多数应用场景中，只需要使用者做简单操作甚至不做任何操作，即可以完成全部功能。

方便快捷的大屏功能

在大屏幕、交互式的协作教学或会议环境，使用光大屏幕可以在大屏幕前实现电子白板功能，完全符合传统的自然的交流习惯进行操作，克服了演讲者埋头对着计算机屏幕讲演而缺乏现场交流互动的弊端，避免演讲者台下操作电脑，台上指示屏幕，不断奔忙的尴尬。

简单易用的系统

易用快速上手对于大部分工业品来说，复杂的使用和注意事项往往会提升使用成本，增加培训时间，甚至是降低系统使用中的可靠性。因此，融合机也在致力于提高用户友好度和使用建议度，操作界面简单直观。大部分工程表明，未接受过高等教育的用户，只需要接受20分钟的培训即可以使用融合机；只半个工作日的培训，即可以掌握融合机的所有施工要领（包括几何校正、色彩校正和黑亮度调整等），完成融合机的现场调试和使用。

本地控制、简易连接 融合机的控制端软件不仅可以至于融合机本机内，也可以至于局域网或者广域网的控制电脑上，从而大大简化了施工中的系统连接，降低了使用难度。

本公司还供应上述产品的同类产品：GPU边缘融合,大屏幕拼接,软件融合