



SMARTKAKE V2

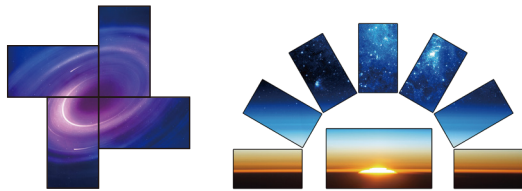
创意多屏宝

- 一路HDMI超高清信号输入
- 四路HDMI全高清信号输出
- 输出支持360°任意角度自由旋转
- 支持多尺寸屏幕配合使用
- 显示器灵活布局
- 3.5mm独立音频输出
- 支持多台设备级联应用
- 支持EDID自定义
- 支持融合带生成
- 支持网络固件升级



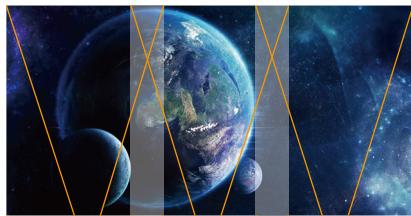
SmartKake™是一款由淳中科技全新推出的创意多屏拼接处理器，主要针对于卖场广告，教育教学，信息发布，展览展示等行业应用。

SMARTKAKE™ V2产品特性

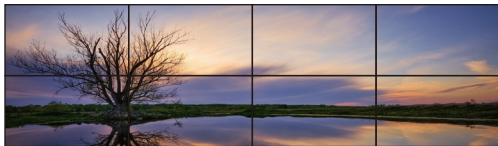


风车

日出



图像融合



设备级联

SMARTKAKE™ V2创意多屏拼接处理器



正面



背面

4K超高清

SmartKake V2支持4K超高清信号的采集, 提供了标准HDMI 1.4输入接口。采用先进的超高清的图像处理技术, 呈现极致清晰的创意展示效果, 带来前所未有的细腻视觉体验。通过独有的边框补偿与同步处理带来细腻流畅的视觉体验。

灵活布局

新一代的SmartKake V2创意多屏宝, 不仅打破了传统M×N的矩阵式大屏拼接模式, 使显示器可以在展示墙上任意摆放布局。更支持任意屏幕360°任意角度旋转显示, 为屏幕组合显示提供多种多样的创意组合方式。

无限级联

多台SmartKake V2可以通过菊花链的方式组成一个级联系统。级联后的系统可以支持4×N台显示设备的屏幕墙(N为级联系统中SmartKake设备数量)用以实现更大规模的显示, 同时可以保证整个系统的输出同步性。系统中每个SmartKake都可以单独进行信号采集, 实现超大分辨率的图像实时显示。对于级联系统, 用户可以通过使用网线对多台SmartKake设备进行网络级联从而达到快速配置的目的, 无需依托外部网络交换机进行。

图像融合

SmartKake V2创意多屏宝可以作为融合生成器配合淳中科技的各类融合类产品实现多种不同融合类应用。用户通过调节屏间的重合面积可以自由生成不同尺寸的融合带, 用以实现大规模投影融合系统。

参 数

视频输入	接口类型	HDMI TYPE A	图像处理	图像旋转	360°任意角度旋转
	信号格式	HDMI 1.4		边框补偿	支持
	输入分辨率	3840×2160P@30Hz, 2560×1600P@60Hz, 1920×1080P@60Hz, 并向下载容		叠加带生成	支持
	音频输入	支持嵌入式音频输入	控制	网络	TCP/IP
视频输出	接口类型	HDMI TYPE A	使用环境	温度	0° C-40° C
	信号格式	HDMI 1.3	湿度	10%~90%	
	输出分辨率	1920×1200P@60Hz, 1920×1080P@60Hz, 并向下载容	尺寸	208×45×200mm	
	音频输出	3.5mm独立音频输出	重量	2.4kg (5.29lb)	
安装	桌面式或1U机柜组件安装(选配挂件)		供电	12V/DC, 3.3A	
			MTBF	50000小时	

华北区
北京总部
Beijing Headquarters
(010) 5356 3888
(010) 5356 3999 传真

华东区
上海办事处
Shanghai Office
(021) 5465 2936
(021) 5465 2979 传真

华南区
广州/深圳办事处
Guangzhou/Shenzhen Office
(020) 3887 6900 广州 (0755) 8344 3191 深圳
(020) 8550 9522 传真

华中区
长沙办事处
Changsha Office
(0731) 8982 7456
(010) 5356 3999 传真

东北区
沈阳办事处
Shenyang Office
(024) 2388 8427
(024) 2388 8427 传真

西南区
成都办事处
Chengdu Office
(028) 8503 8077
(028) 8503 8035 传真

西北区
西安/乌鲁木齐办事处
Xi'an/Urumqi Office
(029) 8871 0732 西安 (0991) 4848336 乌鲁木齐
(029) 8871 0732 传真 (010) 5356 3999 传真

24 小时服务热线:
400-606 9166

总部地址: 北京市昌平区生命科学园生命园路4号院6号楼6层
电话: 010-5356 3888 传真: 010-5356 3999
官方网址: www.chinargb.com.cn

TRICOLOR®
淳中科技