+86 18025350832

全国服务热线

小红书

抖音

视频号

深圳中电恒泰智能系统有限公司

Shenzhen ZDHT Intelligent System Co., Ltd.

深圳市龙华区华宁路颐丰华创新产业园 5 栋 3 层

hello@zdhtlab.com

https://zdhtlab.com

ZDHT 中电恒泰

中电恒泰 AI 智动屏

跨时代全维度智慧移动魔方显示系统

全球领先的数字创意显示屏开创者

多媒体艺术装置综合解决方案专家

深圳中电恒泰智能系统有限公司

Shenzhen ZDHT Intelligent System Co., Ltd.

动态 DNA 旋转屏（菱形）

Kinetic Diamond Rotating screen



产品介绍

本产品采用行业领先的分层模块化结构，由多个独立旋转单元堆叠组合而成。每个单元均为独立模块，支持单块拆卸、独立维护，无需整机拆除即可快速更换或维修，大幅降低后期运维成本。

- 操作维护简单
- 尺寸支持定制
- 运行稳定性高
- 分层模块化设计
- 动作编辑灵活
- 支持中控调用
- 支持无限旋转
- 安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展会现场



商业空间

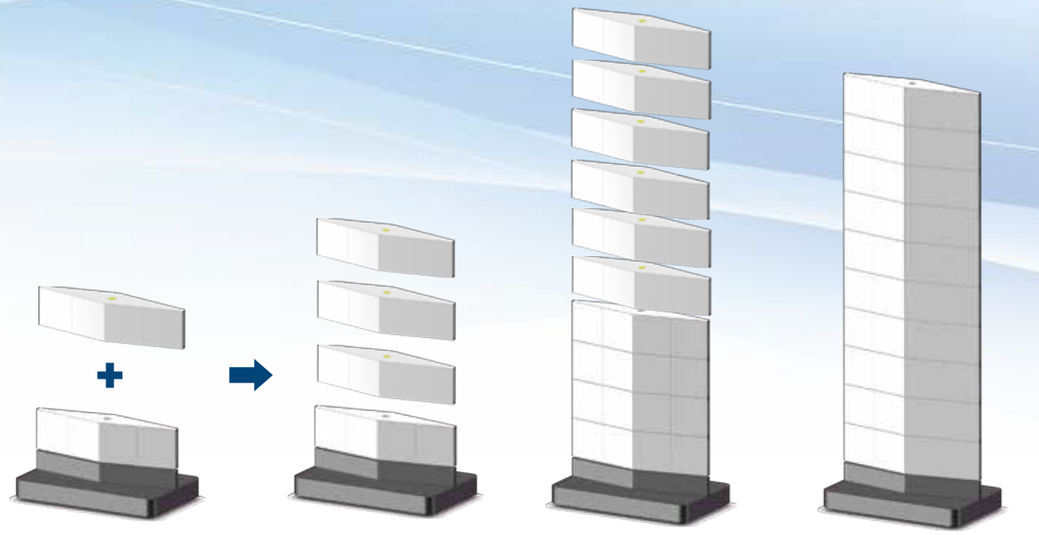


餐厅



博物馆

分层模块化组装



技术参数

类项	名称	规格 / 功能
LED 模组规格	像素点间距	室内 P1.94 LED 屏
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	248.4*248.4*7.2mm
	像素构成	1R1G1B
	灯管封装	SMD1515
	驱动方式	1/32 恒流驱动
	模组分辨率	128*128
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡
	刷新频率	≥ 3840hz
	连接方式	硬连接
	使用寿命	≥ 10 万小时
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、1~10 层 {N 代表层数 }
	展示列数	可多列拼接同时展示
	外形尺寸	底座 (长 * 宽 * 高)：986*604*260mm 菱形箱体 (长 * 宽 * 高)：983*206*252mm 层与层缝隙约 2mm
	设备高度	270mm+{N}*254mm，10 层高度：2810mm
	显示面	单面 / 双面显示（单面显示背面为：镜面）
	单层显示面尺寸	单面 993.6*248.4mm、双面 1987.2*248.4mm
	显示总面积	单面：993.6*{N*248.4mm}；10 层单面：993.6*2484mm 双面：1987.2*{N*248.4mm}；10 层双面：1987.2*2484mm
	设备总分辨率	单面：512*{N*128}，10 层单面：512*1280 双面：1024*{N*128}，10 层双面：1024*1280
	设备净重量	单层重量：19KG，底座 99KG 产品重量：N*19+99KG；10 层：10*19+99=289KG
	设备毛重量	10 层约 397KG
控制及脚本	展示类项	可 360 度无限旋转
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：8RPM（转 / 分钟）
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ （可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）
	峰值功率	0.35KW/ 层 总层数用电功率：{N}*0.35KW 10 层峰值功率：3.5KW
	网络	网线
	安装	出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装

动态 DNA 旋转屏（750-250）

Kinetic DNA Rotating Screen (750-250)



产品介绍

本产品采用行业领先的分层模块化结构，由多个独立旋转单元堆叠组合而成。旋转屏支持单面或双面高清显示，可根据展示需求灵活选择。围绕垂直轴平滑 360 度往复旋转，特定角度短暂停顿展示画面细节，速度均匀流畅。

操作维护简单　尺寸支持定制　运行稳定性高　分层模块化设计

动作编辑灵活　支持中控调用　支持无限旋转　安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展会现场



地铁站



展厅



酒店

分层模块化组装



技术参数

类项	名称	规格 / 功能
		旋转屏（750*250）
LED 模组规格	像素点间距	室内 P1.953 LED 屏（可选 P1.56、P2.6）
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	250*250*5.5mm 磁套
	像素构成	1R1G1B
	灯管封装	SMD1515
	驱动方式	1/32 恒流驱动
	模组分辨率	128*128
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡
	刷新频率	≥ 3840hz
	连接方式	软连接
	使用寿命	≥ 10 万小时
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、1~10 层 {N 代表层数 }
	展示列数	可多列拼接同时展示
	外形尺寸	底座 (长 * 宽 * 高)：754*500*220mm 箱体 (长 * 宽 * 高)：754*138*252mm 层与层缝隙约 2mm
	设备高度	底 230mm+{N*254mm}; 10 层 2770mm（含底座）
	显示面	单面 / 双面显示（单面显示背面为：镜面）
	单层显示面尺寸	单面：750*250mm、双面：1500*250mm
	显示总面积	单面：750*{N*250mm}；10 层单面：750*2500mm 双面：1500*{N*250mm}；10 层双面：1500*2500mm
	显示总分辨率	单面：384*{N*128}；10 层单面：384*1280 双面：768*{N*128}；10 层双面：768*1280
	设备净重量	单层约 19KG、底座约 60KG、产品重量：N*19+60KG；10 层：10*19+60=250KG
	设备毛重量	10 层约 345KG
控制及脚本	展示类项	360 度无限旋转
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：8RPM（转 / 分钟）
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ （可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）
	峰值功率	0.35KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.35KW；10 层峰值功率：3.5KW
	网络	网线
	安装	出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装

动态 DNA 旋转屏（320 系列）

Kinetic DNA Rotating Screen (320 Series)

技术参数

类项	名称	规格 / 功能	
		旋转屏（480*320）	旋转屏（640*320）
LED 模组规格	像素点间距	室内 P2 LED 屏（可选 P1.53、P1.86、P2 等）	
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	320*160*7.6mm 常规底壳	
	像素构成	1R1G1B	
	灯管封装	SMD1515	
	驱动方式	1/40 恒流驱动	
	模组分辨率	160*80	
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡	
	刷新频率	≥ 3840hz	
	连接方式	软连接	
	使用寿命	≥ 10 万小时	
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、1~8 层 {N 代表层数 }	
	展示列数	可多列拼接同时展示	
	外形尺寸	底座 (长 * 宽 * 高)：483.5*483.5*220mm 箱体 (长 * 宽 * 高)：483.5*160*323.5mm 层与层缝隙约 2mm	底座 (长 * 宽 * 高)：643.5*500*220mm 箱体 (长 * 宽)：643.5*160*323.5mm 层与层缝隙约 2mm
	设备高度	底 230mm+{N*325.5mm}; 8 层 2834mm（含底座）	底 230mm+{N*325.5mm}; 8 层 2834mm（含底座）
	显示面	单面 / 双面显示（单面显示背面为：镜面）	
	单层显示面尺寸	单面 480*320mm 双面 960*320mm	单面 640*320mm 双面 1280*320mm
	显示总面积	单面：480*{N*320mm}; 8 层单面：480*2560mm 双面：960*{N*320mm}; 8 层双面：960*2560mm	单面：640*{N*320mm}; 8 层单面：640*2560mm 双面：1280*{N*320mm}; 8 层双面：1280*2560mm
	显示总分辨率	单面：240*{N*160}; 8 层单面：240*1280 双面：480*{N*160}; 双面：480*1280	单面：320*{N*160}; 8 层单面：320*1280 双面：640*{N*160}; 8 层双面：640*1280
	显示总分辨率	单层约 20KG、底座约 60KG 产品重量：N*20+60KG; 8 层：8*20+60=220KG	单层约 22KG、底座约 70KG 产品重量：N*22+70KG; 8 层：8*22+70=246KG
	设备毛重量	约 300KG	约 328KG
控制及脚本	展示类项	360 度无限旋转	
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本	
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：8RPM（转 / 分钟）	
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制	
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）	
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本	
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议	
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误	
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ （可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）	
	峰值功率	0.35KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.35KW; 8 层峰值功率：2.8KW	
	网络	网线	
	安装	出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装	

类项	名称	规格 / 功能	
		旋转屏（800*320）	旋转屏（960*320）
LED 模组规格	像素点间距	室内 P2 LED 屏（可选 P1.53、P1.86、P2 等）	
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	320*160*7.6mm 常规底壳	
	像素构成	1R1G1B	
	灯管封装	SMD1515	
	驱动方式	1/40 恒流驱动	
	模组分辨率	160*80	
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡	
	刷新频率	≥ 3840hz	
	连接方式	软连接	
	使用寿命	≥ 10 万小时	
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、1~10 层 {N 代表层数 }	
	展示列数	可多列拼接同时展示	
	外形尺寸	底座 (长 * 宽 * 高)：804*500*220mm 箱体 (长 * 宽 * 高)：804*160*323.5mm 层与层缝隙约 2mm	底座 (长 * 宽 * 高)：964*600*220mm 箱体 (长 * 宽 * 高)：964*160*323.5mm 层与层缝隙约 2mm
	设备高度	底 230mm+{N*325.5mm}; 10 层 3485mm（含底座）	底 230mm+{N*325.5mm}; 10 层 3485mm（含底座）
	显示面	单面 / 双面显示（单面显示背面为：镜面）	
	单层显示面尺寸	单面 800*320mm 双面 1600*320mm	单面 960*320mm 双面 1920*320mm
	显示总面积	单面：800*{N*320}; 10 层单面：800*3200 双面：1600*{N*320}; 10 层双面：1600*3200	单面：960*{N*320}; 10 层单面：960*3200 双面：1920*{N*320}; 10 层双面：1920*3200
	显示总分辨率	单面：400*{N*160}; 10 层单面：400*1600 双面：800*{N*160}; 10 层双面：800*1600	单面：480*{N*160}; 10 层单面：480*1600 双面：960*{N*160}; 10 层双面：960*1600
	显示总分辨率	单层约 24KG、底座约 86KG 产品重量：N*24+86KG; 10 层：10*24+86=326KG	单层约 26KG、底座约 99KG 产品重量：N*26+99KG; 10 层：10*26+99=359KG
	设备毛重量	约 416KG	约 468KG
控制及脚本	展示类项	360 度无限旋转	
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本	
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：8RPM（转 / 分钟）	
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制	
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）	
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本	
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议	
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误	
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ （可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）	
	峰值功率	单面 0.35KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.35KW; 10 层峰值功率：3.5KW 双面 0.55KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.55KW; 10 层峰值功率：5.5KW	
	网络	网线	
	安装	出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装	

动态 DNA 旋转屏（魔方柱）

Kinetic DNA Rotating Screen(Magic Cube Column)



产品介绍

本产品采用行业领先的分层模块化结构，由多个独立旋转单元堆叠组合而成。每个单元均为独立模块，支持单块拆卸、独立维护，无需整机拆除即可快速更换或维修，大幅降低后期运维成本。

操作维护简单　尺寸支持定制　运行稳定性高　分层模块化设计

动作编辑灵活　支持中控调用　支持无限旋转　安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



少年宫



线下门店

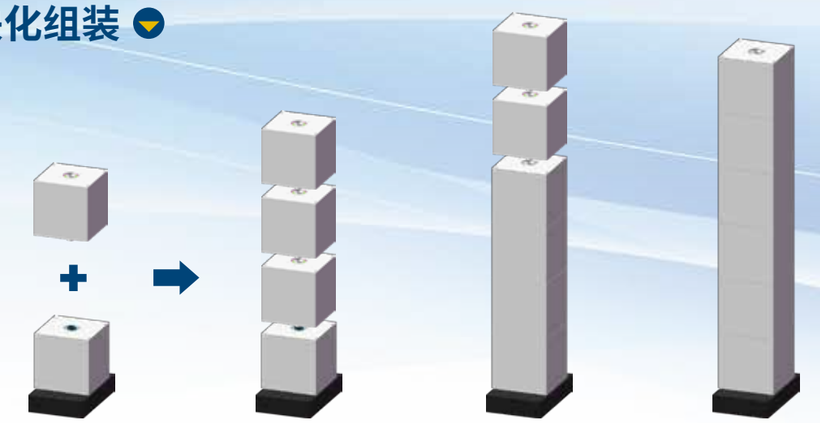


商业空间



展厅

分层模块化组装

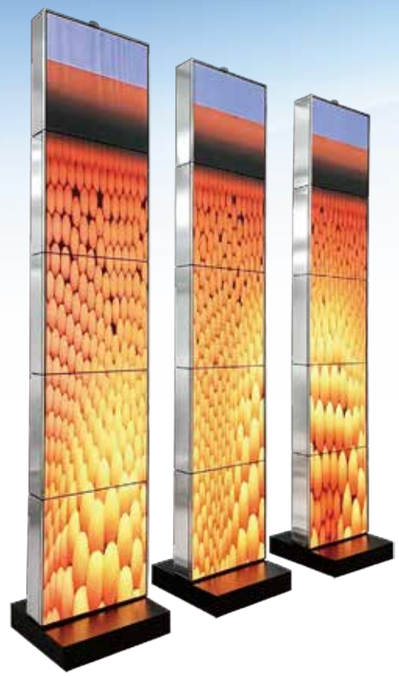


技术参数

类项	名称	规格 / 功能	
		旋转屏（320*320*320）	旋转屏（500*500*500）
LED 模组规格	像素点间距	室内 P2 LED 屏（可选 P1.86、P2、P2.5 等）	室内 P1.953 LED 屏（可选 P1.56、P2.6）
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	320*160*16.3mm 常规模组	250*250*5.5mm 磁套
	像素构成	1R1G1B	1R1G1B
	灯管封装	SMD1515	SMD1515
	驱动方式	1/40 恒流驱动	1/32 恒流驱动
	模组分辨率	160*80	128*128
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡	≥ 600 cd/ ㎡
	刷新频率	≥ 3840hz	≥ 3840hz
	连接方式	软连接	软连接
	使用寿命	≥ 10 万小时	≥ 10 万小时
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、1~6 层 {N 代表层数 }	分层模块化结构、1~5 层 {N 代表层数 }
	展示列数	可多列拼接同时展示	可多列拼接同时展示
	外形尺寸	底座（长 * 宽 * 高）：323.5*500*220mm 箱体（长 * 宽 * 高）：323.5*323.5*323.5mm 层与层缝隙约 2mm	底座（长 * 宽 * 高）：503.5*503.5*220mm 箱体（长 * 宽 * 高）：503.5*503.5*503.5mm 层与层缝隙约 2mm
	设备高度	底 230mm+{N*325.5mm}; 6 层 2183mm（含底座）	底 230mm+{N*505.5mm}; 10 层 2758mm（含底座）
	显示面	单面、双面、四面显示	单面、双面、四面显示
	单层显示面尺寸	单面 320*320mm、双面 640*320mm、四面、1280*320mm	单面 500*500mm、双面 1000*500mm、四面、2000*500mm
	显示总面积	单面：320*{N*320mm}；6 层单面：320*1920mm 双面：640*{N*320mm}；6 层双面：640*1920mm 四面：1280*{N*320mm}；6 层四面：1280*1920mm	单面：500*{N*500mm}；5 层单面：500*2500mm 双面：1000*{N*500mm}；5 层双面：1000*2500mm 四面：2000*{N*500mm}；5 层四面：2000*2500mm
	显示总分辨率	单面：160*{N*160}；6 层单面：160*960 双面：320*{N*160}；6 层双面：320*960 四面：640*{N*160}；6 层四面：640*960	单面：256*{N*256}；5 层单面：256*1280 双面：512*{N*256}；5 层双面：512*1280 四面：1024*{N*256}；5 层四面：1024*1280
	设备重量	单层重量：约 18KG、底座约 34KG； 产品重量：N*18+34KG；6 层总重量：142KG	单层箱体 32KG、底座约 50KG 产品重量：N*32+50KG；5 层：5*32+50=210KG
	设备毛重量	6 层约 198KG	5 层约 280KG
控制及脚本	展示类项	360 度无限旋转	
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本	
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：8RPM（转 / 分钟）	
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制	
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）	
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本	
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议	
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误	
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ（可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）	
	峰值功率	单 / 双面：0.35KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.35KW; 6 层峰值功率：2.1KW 四面：0.45KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.45KW; 6 层峰值功率：2.7KW	单 / 双面：0.45KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.45KW; 5 层峰值功率：2.25KW 四面：0.75KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.75KW; 5 层峰值功率：3.75KW
	网络	网线	
	安装	出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装	

动态 DNA 旋转屏（500-500）

Kinetic DNA Rotating Screen (500-500)



产品介绍

本产品采用行业领先的分层模块化结构，由多个独立旋转单元堆叠组合而成。旋转屏支持单面或双面高清显示，可根据展示需求灵活选择。围绕垂直轴平滑 360 度往复旋转，特定角度短暂停顿展示画面细节，速度均匀流畅。

操作维护简单　尺寸支持定制　运行稳定性高　分层模块化设计

动作编辑灵活　支持中控调用　支持无限旋转　安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



咖啡店



公司

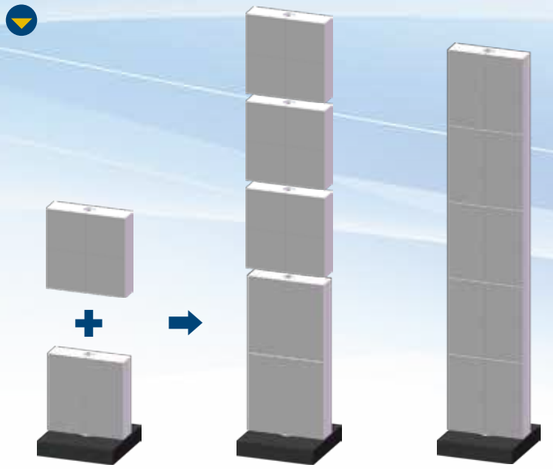


展厅



艺术空间

分层模块化组装



技术参数

类项	名称	规格 / 功能	
		旋转屏（500*500）	旋转屏（双列 500*500）
LED 模组规格	像素点间距	室内 P1.953 LED 屏（可选 P1.56、P2.6）	
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	250*250*5.5mm 磁套	
	像素构成	1R1G1B	
	灯管封装	SMD1515	
	驱动方式	1/32 恒流驱动	
	模组分辨率	128*128	
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡	
	刷新频率	≥ 3840hz	
	连接方式	软连接	
	使用寿命	≥ 10 万小时	
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、1~5 层 {N 代表层数 }	4 层
	展示列数	可多列拼接同时展示	
	外形尺寸	底座 (长 * 宽 * 高):503.5*503.5*220mm 箱体 (长 * 宽 * 高):503.5*137*503.5mm 层与层缝隙约 2mm	底座 (长 * 宽 * 高):1027*500*220mm 箱体 (长 * 宽 * 高):1027*137*503.5mm 层与层缝隙约 2mm
	设备高度	底 230mm+{N*505.5mm}; 5 层 2758mm（含底座）	4 层 2299mm（含底座）
	显示面	单面 / 双面显示（单面显示背面为：镜面）	单面显示（背面为：镜面）
	单层显示面尺寸	单面：500*500mm、双面：1000*500mm	1000*500mm
	显示总面积	单面：500*{N*500mm}；5 层单面：500*2500mm 双面：1000*{N*500mm}；5 层双面：1000*2500mm	1000*2000mm
	显示总分辨率	单面：256*{N*256}；5 层单面：256*1280 双面：512*{N*256}；5 层双面：512*1280	512*1024
	设备重量	单层箱体 22.8KG、底座约 50KG 产品重量：N*22.8+50KG；5 层：5*22.8+50=164KG	屏体约 183KG、底座约 100KG
	设备毛重量	5 层约 225KG	双列 4 层约 400KG
控制及脚本	展示类项	360 度无限旋转	
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本	
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：8RPM（转 / 分钟）	
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制	
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）	
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本	
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议	
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误	
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ（可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）	
	峰值功率	0.35KW/ 层 总层数峰值功率：{N}*0.35KW； 5 层峰值功率：1.75KW	2.8KW
	网络	网线	
	安装	出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装	

动态三角翼展屏(800-320)

Kinetic Triangular-wing Expandable Screen (800-320)



产品介绍

三角翼展屏支持多种动态模式：闭合时呈立体三角柱形态，三个面同时显示内容；展开后形成完整大画面，视觉统一震撼。同时支持 360 度旋转、开合、螺旋、摆动等多种动作组合，可根据内容节奏自由切换。

操作维护简单 | 尺寸支持定制 | 运行稳定性高 | 分层模块化设计

动作编辑灵活 | 支持中控调用 | 支持无限旋转 | 安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展会现场



艺术馆

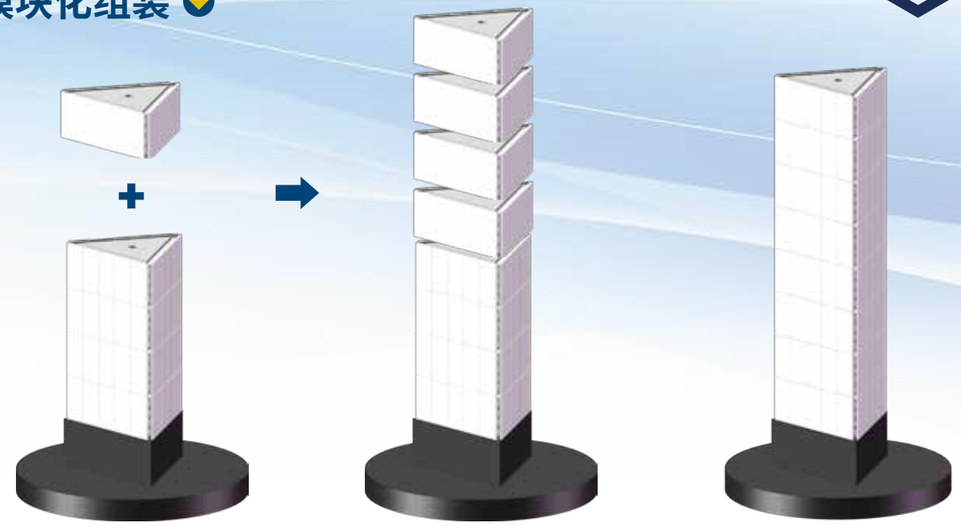


品牌发布会



企业科技峰会

分层模块化组装

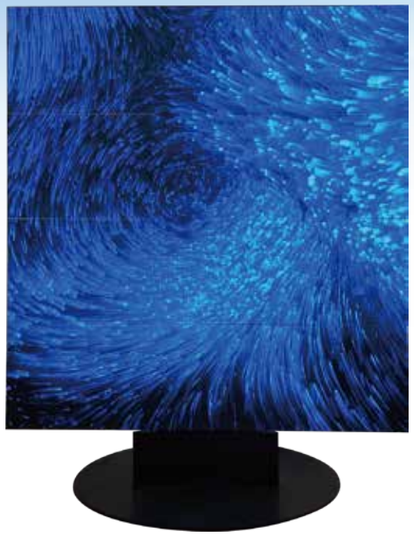


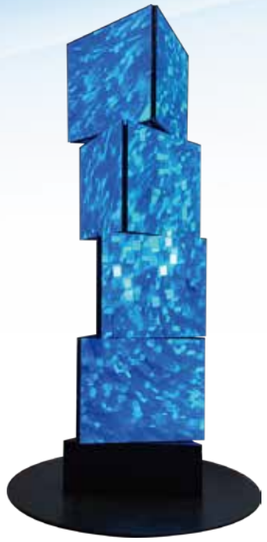
技术参数

类项	名称	规格 / 功能
LED 模组规格	像素点间距	室内 P2 LED 屏（可选 P1.86、P2、P2.5 等）
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	320*160*16.3mm 常规模组
	像素构成	1R1G1B
	灯管封装	SMD1515
	驱动方式	1/40 恒流驱动
	模组分辨率	160*80
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡
	刷新频率	≥ 3840hz
	连接方式	软连接
	使用寿命	≥ 10 万小时
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、固定层 4 层 +N 层 {N 代表层数 }，如：8 层（固定 4 层 +1+1+1+1 分层）
	展示列数	可多列拼接同时展示
	外形尺寸	圆底座 (直径 * 高)：1450mm*481mm 箱体闭合状态 (三角形边长 * 高)800mm*320mm 箱体展开状态 (长 * 高)2400mm*320mm 层与层缝隙≈ 5mm
	设备高度	1796mm+{N*325mm}；8 层含底座 3096mm
	显示面	闭合为 3 个显示面，展开为 1 个显示面
	单层显示面尺寸	闭合状态：800*320mm/ 面、共 3 面；展开状态：2400*320mm
	显示总面积	2400*{1280mm+N*320mm}；8 层：2400*2560mm
	显示总分辨率	1200*{640+N*160}；8 层：1200*1280
	设备净重量	单层重量：约 49KG、底座约 324KG； 产品重量：固定 4*49+N*49+324KG；8 层总重量：715KG
	设备毛重量	8 层约 1046KG
控制及脚本	展示类项	可 360 度无限旋转，左右翅膀可翼展
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：4RPM（转 / 分钟）、翼展速度：6RPM（转 / 分钟）
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ （可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）
	峰值功率	单层 0.95KW 总层数峰值功率：{N}*0.95KW 8 层峰值功率：7.6KW
	网络	网线
	安装	方式一、出厂时屏体和底座分拆，安装时将屏体立起与底座螺丝固定即可（无法分层款） 方式二、出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装

动态三角翼展屏(800-640)

Kinetic Triangular-wing Expandable Screen (800-640)





产品介绍

三角翼展屏支持多种动态模式：闭合时呈立体三角柱形态，三个面同时显示内容；展开后形成完整大画面，视觉统一震撼。同时支持 360 度旋转、开合、螺旋、摆动等多种动作组合，可根据内容节奏自由切换。

操作维护简单　尺寸支持定制　运行稳定性高　分层模块化设计

动作编辑灵活　支持中控调用　支持无限旋转　安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展会现场



展厅

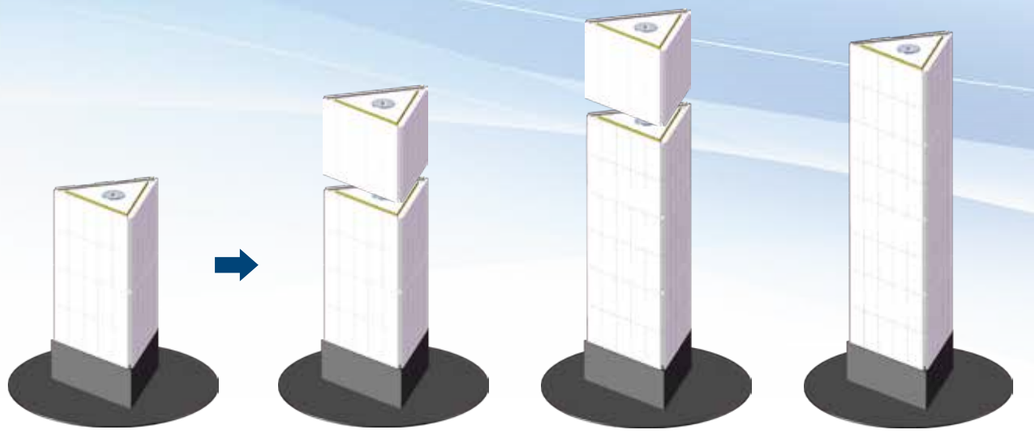


发布会



海洋馆

分层模块化组装



技术参数

类项	名称	规格 / 功能
LED 模组规格	像素点间距	室内 P2 LED 屏（可选 P1.86、P2 等）
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	320*160*16.3mm 常规模组
	像素构成	1R1G1B
	灯管封装	SMD1515
	驱动方式	1/40 恒流驱动
	模组分辨率	160*80
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡
	刷新频率	≥ 3840hz
	连接方式	软连接
	使用寿命	≥ 10 万小时
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、固定层 2 层 +N 层 {N 代表层数 }，如：4 层（固定 2 层 +1+1 分层）
	展示列数	可多列拼接同时展示
	外形尺寸	圆底座 (直径 * 高)：1450mm*481mm 箱体闭合状态 (三角形边长 * 高)800mm*640mm 箱体展开状态 (长 * 高)2400mm*640mm 层与层缝隙≈ 5mm
	设备高度	1796mm+{N*645mm}；4 层含底座 3096mm
	显示面	闭合为 3 个显示面，展开为 1 个显示面
	单层显示面尺寸	闭合状态：800*640mm/ 面、共 3 面；展开状态：2400*640mm
	显示总面积	2400*{1280+N*640mm}；4 层：2400*2560mm
	显示总分辨率	1200*{640+N*320}；4 层：1200*1280
	设备净重量	单层重量：约 95KG、底座约 324KG； 产品重量：固定 2*95+N*95+324KG；4 层总重量：704KG
	设备毛重量	4 层约 960KG
控制及脚本	展示类项	可 360 度无限旋转，左右翅膀可翼展
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：4RPM（转 / 分钟）、翼展速度：6RPM（转 / 分钟）
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误
安装及供电	电源	AC 100 ～ 240V 50/60HZ（可定制窄压和宽压）
	峰值功率	单层 1.55KW 总层数峰值功率：3.1KW+{N}*1.55KW 4 层峰值功率：6.2KW
	网络	网线
	安装	方式一、出厂时屏体和底座分拆，安装时将屏体立起与底座螺丝固定即可（无法分层款） 方式二、出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装

动态弧形旋转屏

Kinetic Curved Rotating Screen



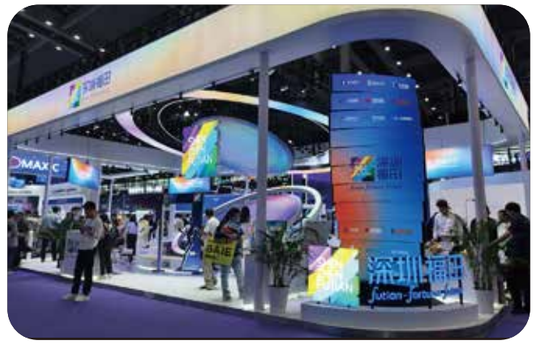
产品介绍

弧形旋转屏由多组独立旋转单元堆叠组装，形成一体化模块化显示结构。可按照节目内容节奏，实现螺旋、摆动、整体旋转等多种炫酷动态演绎，丰富多变的运动形态能够有效提升展品整体质感与空间层次，打造丰富且极具冲击力的沉浸式视觉效果。

- 操作维护简单
- 尺寸支持定制
- 运行稳定性高
- 分层模块化设计
- 动作编辑灵活
- 支持中控调用
- 支持无限旋转
- 安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展会现场



发布会

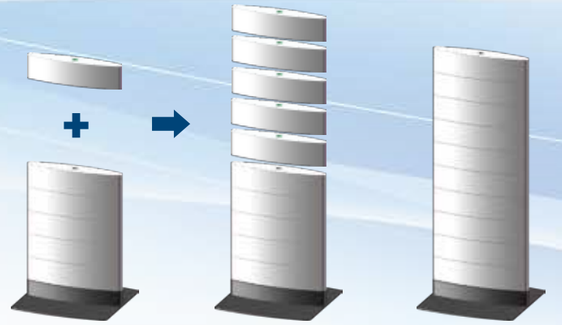


快闪店



机场

分层模块化组装



技术参数

类项	名称	规格 / 功能		
		6 层弧形旋转屏（1280*320）	10 层弧形旋转屏（1280*320）	10 层弧形旋转屏（1600*320）
LED 模组规格	像素点间距	室内 P2 LED 屏（可选 P1.53、P1.86、P2 等）		
	尺寸（长 * 宽 * 厚）	320*160*7.6mm 软屏		
	像素构成	1R1G1B		
	灯管封装	SMD1515		
	驱动方式	1/40 恒流驱动		
	模组分辨率	160*80		
	亮度	≥ 600 cd/ ㎡		
	刷新频率	≥ 3840hz		
	连接方式	软连接		
	使用寿命	≥ 10 万小时		
设备显示及外形	显示层数	分层模块化结构、固定层 5 层 +N 层 {N 代表层数 }，如：10 层（固定 5 层 +1+1+1+1+1 分层）		分层模块化结构、固定层 6 层 +N 层 {N 代表层数 }，如：10 层（固定 6 层 +1+1+1+1+1 分层）
	展示列数	可多列拼接同时展示		
	外形尺寸	底座椭圆（长 * 宽 * 高） 1430*1380*355mm 箱体（长 * 宽 * 高） 1405*280 *324.3mm 层与层缝隙约 3mm	底座椭圆（长 * 宽 * 高） 1430*1380*355mm 箱体（长 * 宽 * 高） 1405*280 *324.3mm 层与层缝隙约 3mm	底座椭圆（长 * 宽 * 高） 1694*1441*380mm 箱体（长 * 宽 * 高）1680*280 *324.3mm 层与层缝隙约 3mm
	设备高度	固定层 2001.5mm+{N*327.3mm}; 6 层含底座约 2329mm	固定层 2001.5mm+{N*327.3mm}; 10 层含底座约 3638mm	固定层 2354mm+{N*327.3mm}; 10 层含底座约 3663mm
	显示面	双面显示（广角曲面）		
	单层显示面尺寸	（1280*2）*320mm	（1280*2）*320mm	（1600*2）*320mm
	显示总面积	（1280*2）*{1600+N*320mm}; 6 层：2560*1920mm	（1280*2）*{1600+N*320mm}; 10 层：2560*3200mm	（1600*2）*{1920+N*320mm}; 10 层：3200*3200mm
	显示总分辨率	1280*{800+N*160}; 6 层：1280*960	1280*{800+N*160}; 10 层：1280*1600	1600*{960+N*160}; 10 层：1600*1600
	设备重量	单层重量：约 43KG、底座约 250KG; 产品重量：固定 5*43+N*43+250KG; 6 层总重量: 508KG	单层重量：约 43KG、底座约 250KG; 产品重量：固定 5*43+N*43+250KG; 10 层总重量: 680KG	单层重量：约 45KG、底座约 280KG; 产品重量：固定 6*45+N*45+280KG; 10 层总重量：730KG
	设备毛重量	6 层约 630KG	10 层约 933KG	10 层约 990KG
控制及脚本	展示类项	360 度无限旋转		
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本		
	运行速度	运行速度均可通过控制程序调整、默认速度：4RPM（转 / 分钟）		
	控制类项	基于 CAN 总线协议，网络控制		
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）		
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本		
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议		
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误		
安装及供电	电源	默认 AC 220 ～ 240V 50/60HZ（可定制 AC 100 ～ 240V 50/60HZ 宽压电源）		
	峰值功率	单层 0.75KW 总层数峰值功率： 3.75+{N}*0.75KW 6 层峰值 4.5KW	单层 0.75KW 总层数峰值功率： 3.75+{N}*0.75KW 10 层峰值 7.5KW	单层 0.95KW 总层数峰值功率： 5.7+{N}*0.95KW 10 层峰值 9.5KW
	网络	网线		
	安装	方式一、出厂时屏体和底座分拆，安装时将屏体立起与底座螺丝固定即可 (无法分层款) 方式二、出厂时底座与固定层一起，分层模块化箱体按指导书操作进行一层一层堆叠锁紧安装		

动态矩阵伸缩屏

Kinetic Matrix Telescopic Screen



产品介绍

突破传统平面显示边界，本产品采用行业领先的动态矩阵伸缩结构。多个独立伸缩单元按矩阵排列，每颗单元均可独立前后伸缩，如同灵动的机械方阵.矩阵运动时呈现波浪起伏、错落开合等丰富的立体动态效果，特定单元可在关键角度短暂停顿，精准捕捉观众视线。整机运动均匀流畅。

- 操作维护简单
- 尺寸支持定制
- 运行稳定性高
- 模块化设计
- 动作编辑灵活
- 支持中控调用
- 支持无限旋转
- 安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



机场



商业空间



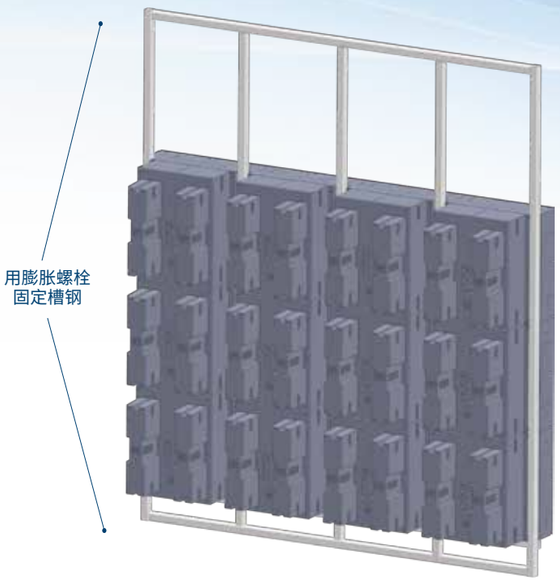
公司



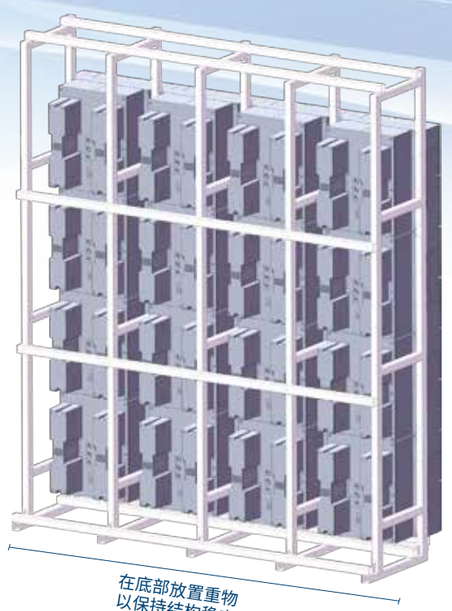
酒店

分层模块化组装

固定安装结构



堆叠式便捷安装结构



技术参数

类项	名称	规格 / 功能	
		伸缩模块（160*160）	伸缩模块（250*250）
显示及外形	像素点间距	室内 P1.98 LED 屏	室内 P1.94mm 屏
	模组规格	160*160 GOB、SMD 三合一、亮度：≥ 600 cd/ ㎡、刷新率 (Hz): 3840hz	248.4X248.4 GOB 、SMD 三合一、亮度：≥ 600 cd/ ㎡、刷新率 (Hz): 3840hz
	模组分辨率	80*80	128*128
	箱体外形尺寸	长 644mm 宽 483mm 厚 320mm 伸缩模组间隙约 1（0.5-1.5）mm	长 500mm 宽 500mm 厚 380mm 伸缩模组间隙约 1.6（±0.5）mm
	单箱体显示面尺寸	640*480	500*500
	显示分辨率	320*240	256*256
	伸缩行程（最大）	200mm	200mm
	伸缩速度（最大）	300mm/s	600mm/s
	设备重量	每平米约 112KG	每平米约 96KG
控制及脚本	展示类项	伸缩	
	运动模式	自带运动脚本，可自行编辑运动脚本，可通过软件自行调整运动脚本	
	运行速度	伸缩速度均可通过控制程序调整	
	控制类项	基于总线协议，网络控制	DMX512 协议，网络控制
	是否可以与影片绑定	是（每个脚本可以对应 1 个影片）	
	是否支持多个脚本	可支持多个影片对应多个脚本	
	调用协议	具备外部 UDP 调用协议	
	支持自恢复功能	软件支持自动检测并清除错误	
安装及供电	电源	小于 3KW 采用 220V 单相供电；大于 3KW 采用 380V 三相五线制供电平衡取电	
	峰值功率	1.75KW/ 平米	1.04KW/ 平米
	网络	网线	
	安装	箱体式快捷安装	

动态矩阵伸缩屏

Kinetic Matrix Telescopic Screen

产品细节展示



模块化设计

644mmx483mm 十二合一独立压铸铝箱体，安装更加精准、快捷。

多重降噪设计

采用闭环步进驱动系统，有效降低 70% 的噪音。

前维护超薄设计

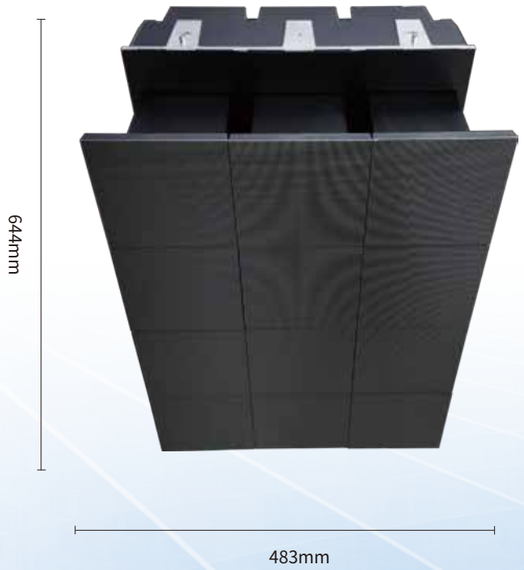
超薄、前维护设计，无惧嵌入式，紧凑安装。

精密加工

工业级直线导轨，确保模组间隙仅为 1mm。

伸缩行程

200mm 超大行程，营造更强创意效果。





产品细节展示



模块化设计

500mmx500mm 四合一独立压铸铝箱体，安装更加精准、快捷。

多重降噪设计

采用闭环步进驱动系统，有效降低 70% 的噪音。

前后双维护设计

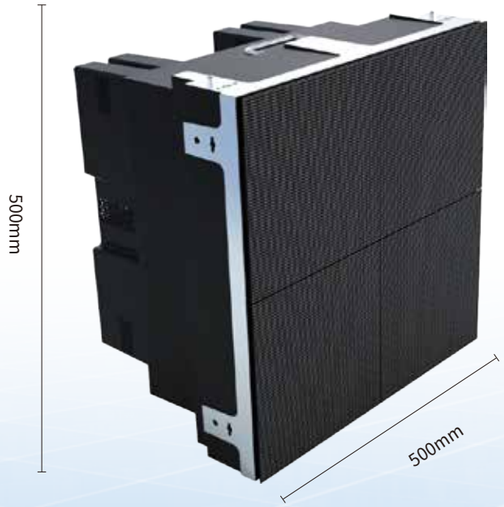
采用前维护和后维护的双重设计，以满足各种复杂操作环境的维护需求

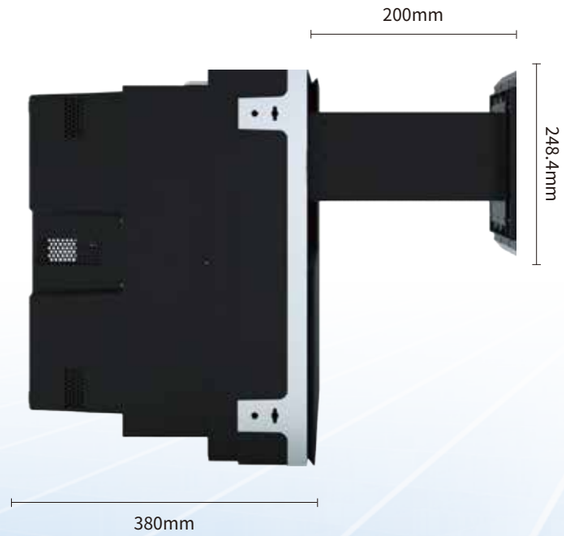
精密加工

工业级直线导轨，确保模组间隙仅为 1.6mm。

伸缩行程

200mm 超大行程，营造更强创意效果。





动态开合旋转屏

Kinetic Open-close Rotating Screen



产品介绍

开合旋转屏由多块可滑动、可旋转的显示面板搭载滑轨组合而成。该系统理论上可无限延展，搭建出超宽幅显示面。可编写与视频内容精准匹配的动作脚本，呈现生动震撼的视觉效果，让展品独具特色、脱颖而出。

操作维护简单　尺寸支持定制　运行稳定性高　设计稳定可靠

动作编辑灵活　支持中控调用　安装简单便捷

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展厅



艺术空间

技术参数

名　称	4 块开合旋转屏	定制款
轨道长度	5 米双轨道	可定制任意长度
轨道类型	工业直线双轨道	定制双轨道
安装方式	落地安装	可落地安装、可天花吊装
轨道可承重	每米承重不大于 1000KG	
电机类型	伺服电机	
LED 间距	P1.875 （240*240mm）	P2.5/P2/P1.86/P1.538/P1.667/P1.25/ 其它
箱体尺寸（长 * 宽 * 厚）	964*2164*100mm	根据需求定制
成像单元板尺寸	960*2160	根据需求定制
LED 屏安装方式	磁吸安装	根据需求定制
脚本数量	无限制，可自行创建运动脚本	
外部控制协议	可提供 UDP 指令控制、支持中控系统控制	
单元预留间隙	2mm	
最大移动速度	120-150mm/s	
最大旋转角度	360 度旋转	可定制 360 度无限旋转
最大旋转速度	1.3s/r	
输入电源范围	AC 110~240V 50/60HZ；最大峰值功率 10KW； 日常使用功率 5.5KW	AC 110~240V 50/60HZ；根据定制需求核算

动态矩阵滑轨屏

Kinetic Matrix Sliding Rail Screen



产品介绍

整套滑轨装置由若干单元组合而成；单个单元可在同一列布置多块上下滑动的滑轨显示屏，或在同一行布置多块左右滑动的滑轨显示屏。可根据影片效果编写动作脚本，脚本与影片内容高度契合，实现生动出众的视觉呈现，打造极具差异化的展品效果。

操作维护简单　尺寸支持定制　运行稳定性高　设计稳定可靠

动作编辑灵活　支持中控调用　安装简单便捷　实时预览动作

应用领域

公司，机场，展厅 ，商业综合体，科技馆，博物馆，高铁站，地铁站



展会现场



展厅

技术参数

名　称	参数			
常用显示形式	46 寸拼接屏	55 寸拼接屏	P1.875LED	23 寸显示器 / 投影板
显示规格	——	——	P1.875mm	——
成像单元尺寸	46 寸	55 寸	240*240mm	23 寸 / 定制
成像单元分辨率	1920*1080	1920*1080	128*128	1920*1080/——
单屏尺寸	1024*578mm	1213.4*684.2mm	720*480mm	540*320mm/ 定制
传输方式	齿轮齿条			同步带
脚本数量	无限制，可自行创建			
外部控制协议	UDP 协议			
单元预留间隙	2mm			
最大行程	根据导轨长度而定			
输入电源范围	AC 110~240V 50/60HZ			