

智慧一体机

LED直显大电视



● **产品应用场景**

● 产品特点

● 关于

## ● 产品应用场景

◆ 会议室

◆ 企业展厅

◆ 电视栏目背景

◆ 多媒体教室

◆ 报告厅

◆ 家庭影音

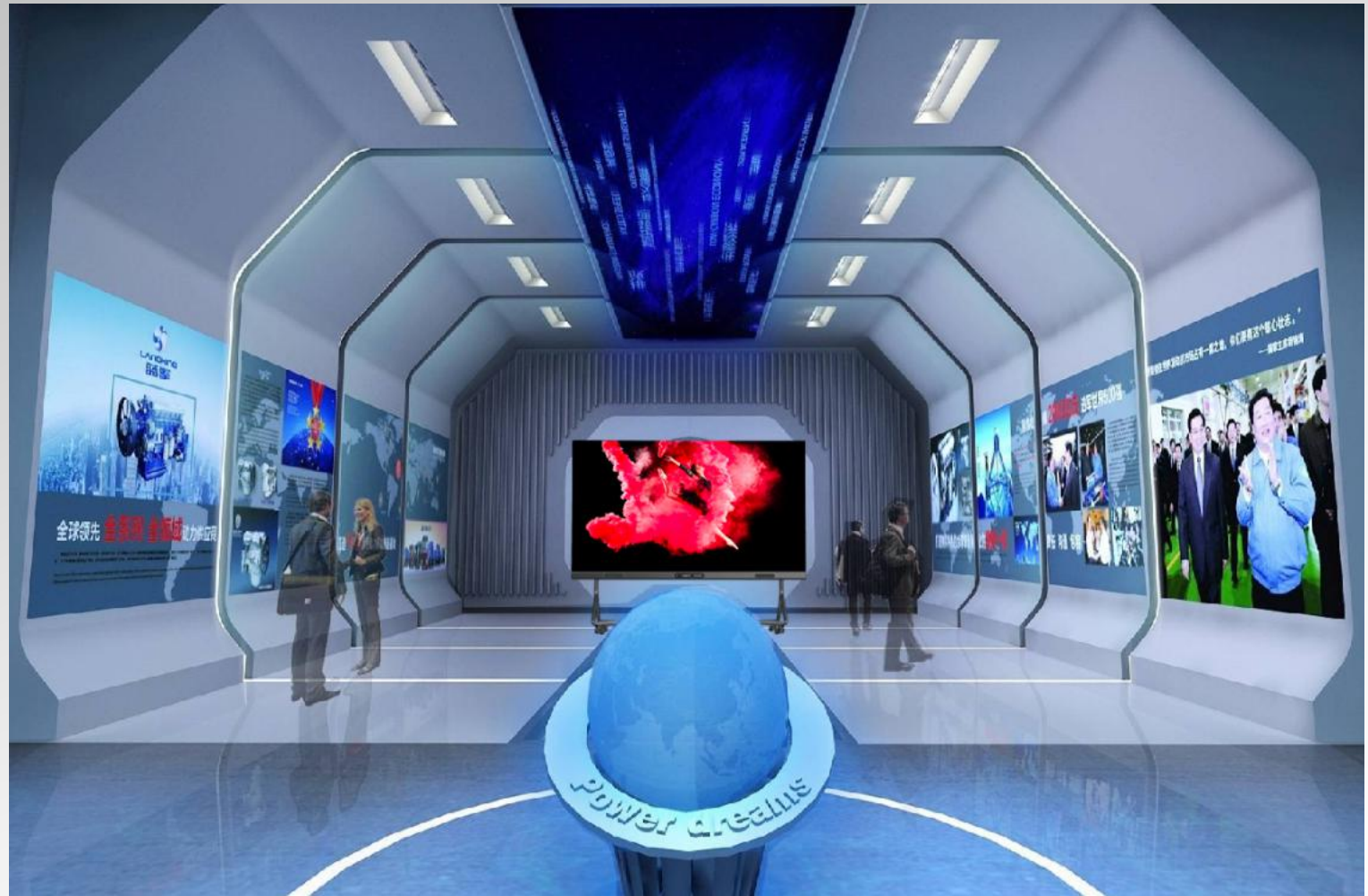
## ● 应用场景

会议室



## ● 应用场景

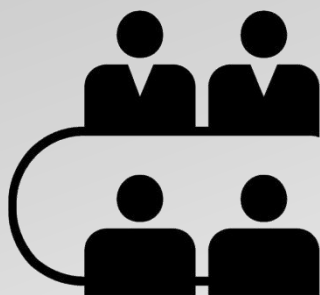
### 企业展厅





## ● 应用场景

### 电视栏目背景



## ● 应用场景

家庭影音



● 多功能一体化

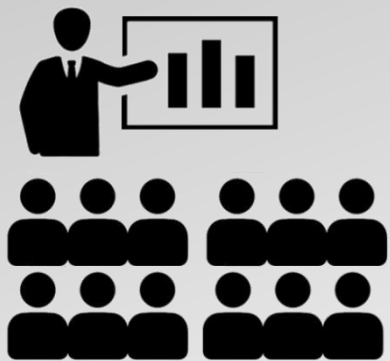
教学培训：可拼接32：9宽银幕





## ● 应用场景

### 多媒体教室



## ● 应用场景

### 会议报告厅



## ● 产品特点

◆ 22.5mm 超薄超轻

◆ 高清2K/4K图像

◆ 规格系列化

◆ 高对比高刷高灰

◆ 多功能一体化

◆ 安装使用

# ● 产品特点

## 22.5mm超薄超轻



背面



正面



侧面





## ● 产品特点

规格尺寸系列化

高清720P/2K/4K图像



产品规格参数								
显示尺寸	108'		135'		162'		216'	
图像画质	标清SD	高清HD	高清HD	超高清UHD	高清HD	超高清UHD	高清HD	超高清UHD
点间距	1.87	1.25	1.56	0.78	1.87	0.93	2.5	1.25
分辨率	1280*720	1920*1080	1920*1080	3840*2160	1920*1080	3840*2160	1920*1080	3840*2160
亮度	300-500nit ( 可调 )							
灰度	14-16bit+							
对比度	10000:1							
刷新率	3840Hz							
可视角度	水平160°、垂直140°							
移动支架	离地800mm(会议室) / 600mm ( 展厅/家庭 ) 可调							
屏体重量 ( 壁挂 )	76kg		115kg		162kg		273kg	
屏体重量 ( 人字架 )	128kg		168kg		238kg		/	
显示尺寸	2400x1350mm		3000x1678mm		3600x2025mm		4800x2700mm	
屏体尺寸 ( 人字架 )	2416*1498*45mm		3016*1835*45mm		3616*2173*45mm		4816*2826*45mm	

## ● 产品特点-人形支架

高对比度 10000:1



3840 Hz 高刷新 / 16bit+高灰度



HDR画质





## ● 产品特点-X 支架

高对比度 10000:1



3840 Hz 高刷新 / 16bit+高灰  
度



HDR画质





# ● 产品特点

## 高亮清晰，无缝拼接



参数指标	LED商显	LCD拼接屏	DLP投影
显示原理	自发光	背光晶体点阵	光源投影
亮度	亮度高、可调，对光环境门槛要求低，室内室外都可使用	亮度不高、不可调，通常再室内使用多	亮度刺眼，不可调，对光要求高，需要黑暗环境，用于室内
刷新	高(普遍2880/3840)	60	低于60
镜面反光	可以忽略，可视角度大	反光严重，可视角度较小	可以忽略，可视角度大
灰度等级	高（8-16bit）	8bit	8bit
色彩饱和度	大于等于97%，色域宽，色彩显示效果佳	92%左右，色域窄，色彩显示效果不饱满	饱和度低，色域窄
反应速度	低延时，纳秒级响应，无拖影	毫秒级响应，有拖影	较大，有拖影
显示分辨率	2K、4K	2K、4K	2K以下
使用寿命	100000小时	30000小时	5000-8000小时
拼接缝隙	无缝隙	较大，几毫米	无
安装厚度	几十毫米，占用空间少	占用空间大于220毫米	占用空间
维护方式	前维护、后维护，方式多样	直接更换，成本高	投影灯泡维护，置换成本高

# 多功能一体化

AI语音/音响集成化 ✓

Android/windows 双系统 ✓

蓝牙/Wifi 互联 ✓

可拼接大尺寸/宽荧幕 ✓

HDMI视频输入输出 ✓

3.5 音频接口输出 ✓

2.0/3.0 USB接口 ✓



✓ 屏幕按键调节

✓ 遥控器操作

✓ 手机/电脑投屏1-4窗口

✓ Pad操作/投屏书写

✓ 红外触摸书写（定制）

✓ 视频摄像（定制）

✓ AC110-220V宽电压输入



AI人机交互 智能语音 高保真音响

Hi LD.....







一键开关机（休眠节能模式）



信号源切换



亮度调节



音量调节

## ● 多功能一体化



## 遥控器操作



\*参考外观

# ● 多功能一体化

Longda 龙大  
LED

手机/电脑投屏1-4窗口





# ● 多功能一体化



## Pad操作/投屏书写



Pad 操作



Pad 投屏书写



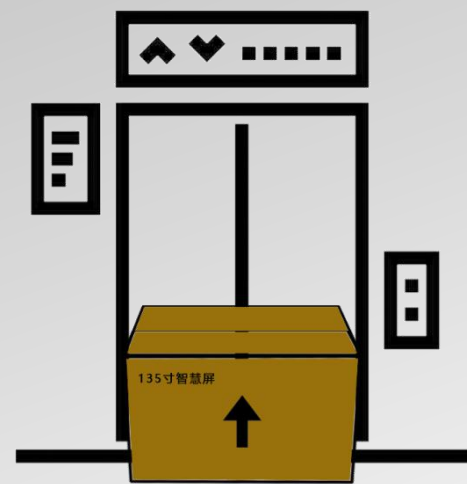
## ● 安装使用

- ◆ 可进电梯包装
- ◆ 屏体装配便捷
- ◆ 落地移动支架装配
- ◆ 贴墙壁挂装配
- ◆ 点亮视界
- ◆ 周边配件
- ◆ 维护使用

● 安装使用

可进电梯包装

电梯宽度：2.2m  
最大包装长度：2.1m



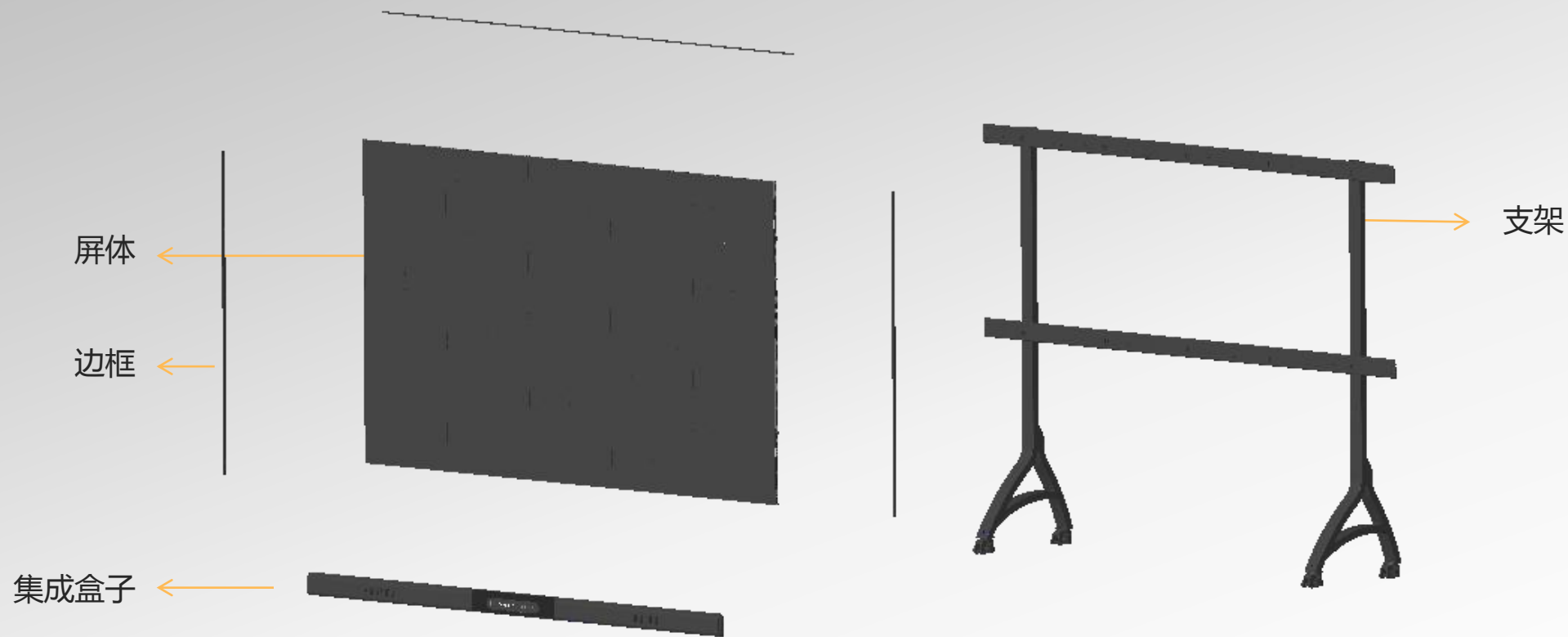
108' / 135' / 162' / 216' 包装			
部件包装	材质	长*宽*高 ( mm )	装部件数
灯板包装	纸箱	700*440*355	1装32个灯板
显示单元包装	纸箱	680*200*420	1装2个显示单元
135'和162'产品 支架包装	木箱	2150*800*500	支架+集成盒子+背条
108产品 支架包装	木箱	1950*800*500	支架+集成盒子+背条

\* 216' 产品无支架包装

# ● 安装使用

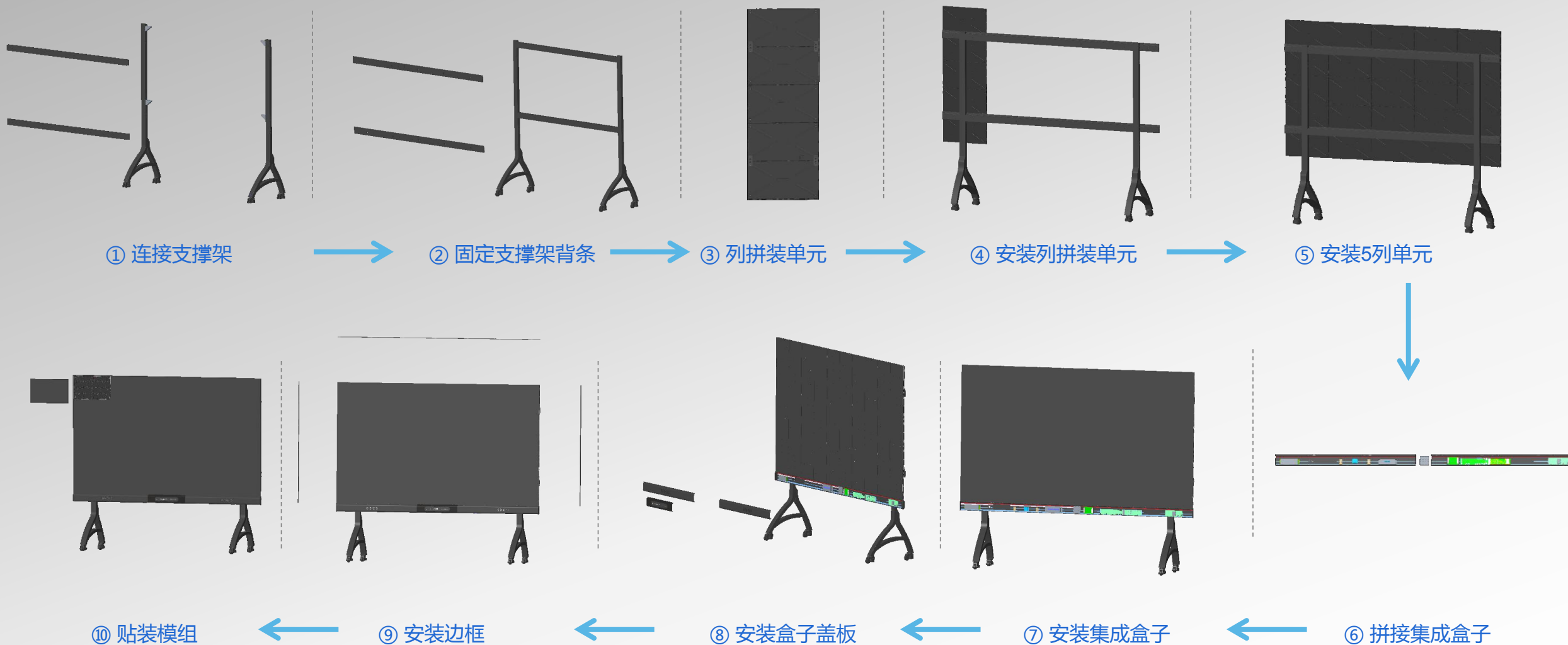
## 屏体装配便捷

2人1小时完成



# ● 安装使用

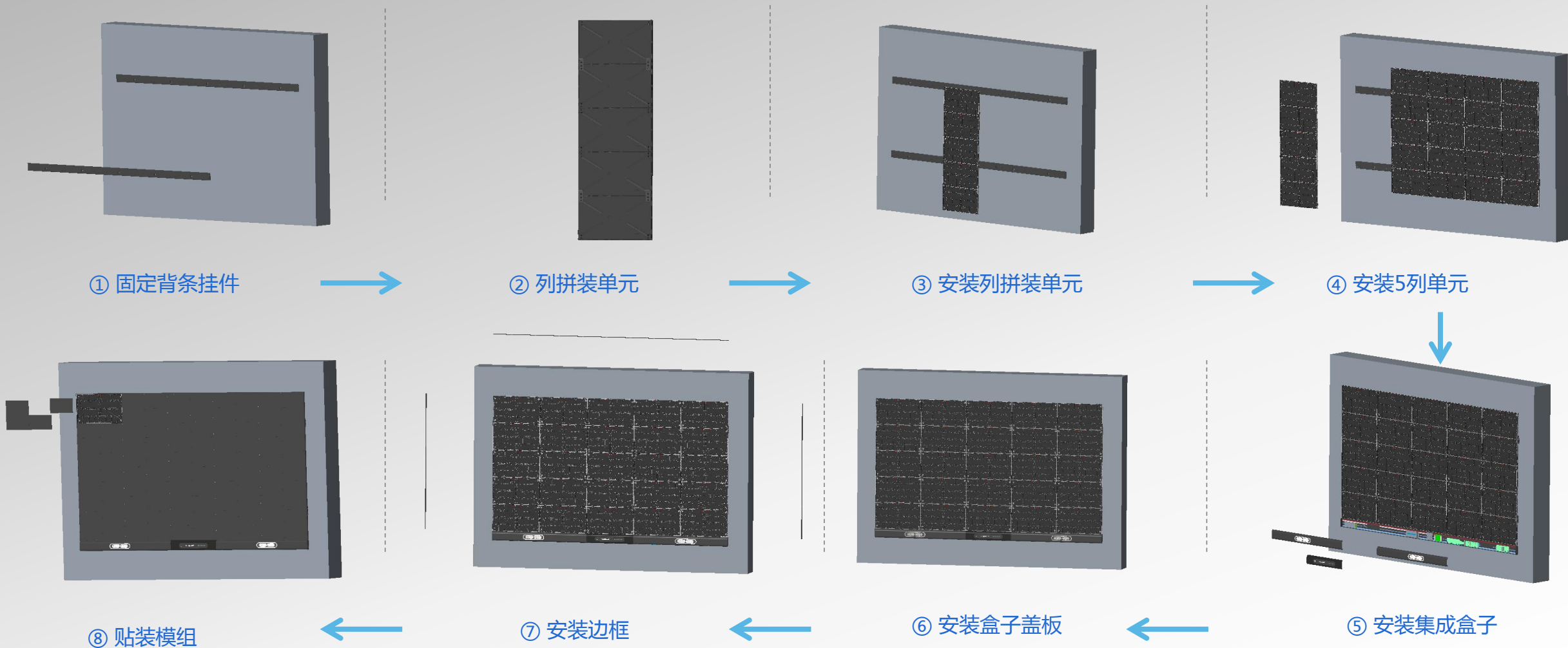
## 落地移动支架装配步骤（以135'产品为例）





# ● 安装使用

## 贴墙壁挂装配步骤（以135'产品为例）



# ● 安装使用

## 点亮视界



电脑投屏



# ● 安装使用

## 周边配件

无线投屏器



\*参考外观

遥控器



\*参考外观

LED灯板





# ● 维护使用

## 前维护

维护快速便捷;  
无需专业工程师和工具;  
省时省力省心。





- **关于龙大**

- ◆ 公司简介

- ◆ 市场定位

- ◆ 产品线

- ◆ 技术实力

- ◆ 制造能力

## ● 关于

专业生产销售表贴LED显示屏，且专注于LED小间距显示屏及LED会议一体机的综合性实力生产厂家。公司不断打磨迭代生产技术升级产品，获得了行业内的一致认可。2020年在市场行情深受疫情影响的情况下，公司坚持生产，励精图治，不但生产销售额不低于往年，并且紧跟市场趋势，现阶段正在推出新研发的P0.9/P1.2 /P1.5/P1.8/P2.5 全系列600x337.5 小间距项目工程系列产品及led电视和led会议一体机，该系列新产品已于2020年12月份正式上市。

公司目前已成为资金技术实力雄厚的国家高新技术企业，生产设备先进，拥有近百名员工和5000余平米的生产车间，先后导入了ISO9001和ISO14001认证体系，并通过了CCC,CE,ROHS, FCC等认证，同时汇聚了一批多年从事LED显示屏生产，管理和销售的高素质专业人才，欢迎海内外顾客前来莅临洽谈指导，合作共赢。



# 市场定位

## 公司愿景

打造最佳性价比的小间距显示屏，致力于打造全球品牌，提供高质量、高可靠性及高性价比的LED小间距应用产品及解决方案。

## 公司使命

科技创新引领发展，务实求果  
谱写辉煌。拚搏奋斗成就未来。  
实现供应链-投资人-人才-客户端  
相互之间合作共赢，把最好的  
产品使用体验带给广大用户。  
知恩图报回馈社会。

## 品牌定位

把LED小间距显示屏产品标准化，  
集成化，易操作化，多功能化，电视化，  
使公司成为LED小间距显示屏商显细分  
领域的佼佼者。

**1000+**

工程案例

**780+**

服务客户

**30+**

认证证书



# 产品线

公司的产线齐全，以室内外小间距为主，同时兼顾异形显示屏以及会议一体机的产线发展。

- 室内小间距：640x480mm 海豚系列(P1.25,P1.538,P1.667,P1.839,P1.86,P2)

以及600x337.5mm的16:9 系列(P0.9375,P1.25,P1.5625,P1.875,P2.5)

- 室外小间距：P2.5以及P3 P4
- 异形小间距：主要集中在圆形、弧形、圆柱形以及球形显示屏
- 会议一体机及LED电视：可移动：108寸，135寸，162寸，壁挂：216寸
- 租赁小间距：P2.604,P2.976,P3.91等



## 技术实力

我司在机器上面的投入是2600多万一次性付款没有任何融资和按揭。

产品的研发投入近1200万。

在小间距产品的生产技术上，日臻成熟，精益求精，深受客户认可，几年来经受了市场的检验。并取得了ISO9001，ISO14001，CCC，FCC,ROHS,CE等国际认证，在专利上面更是获得了10余项专利证书和8项计算机软件著作权。

公司在2019年荣获国家高新技术企业。

公司在2020年荣获LED显示屏最佳成长性品牌和十佳LED显示屏小间距应用品牌。

公司基础技术扎实，创新研发能力突出，将先进的生产设备与精湛的生产工艺相结合，保证产品的质量。

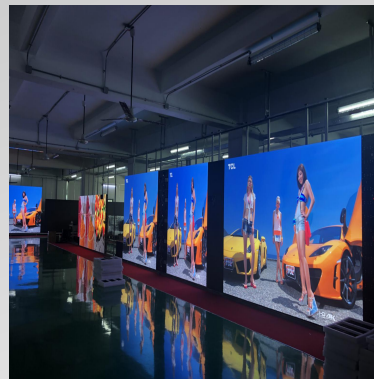
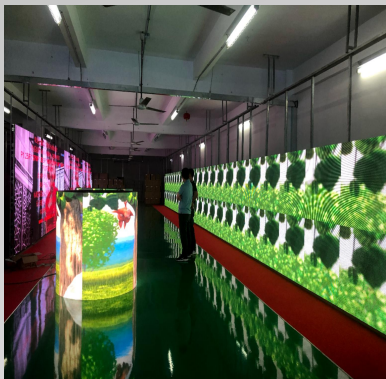
2020年度我司被评为广东省“守合同重信用”企业

2021年在ISLE显示屏展会中LED智慧会议一体机及LED大电视新品荣获显示新星产品奖。

# 制造能力

产能：灯珠月贴片产能1000KK以上。

生产线：目前公司拥有三星、松下、雅马哈SMT贴片机等国际一线品牌全自动生产设备近30台。



工厂面积：厂房面积5000余平米，职员工近100名，可同时老化屏体面积600平方以上。

设备：雅马哈贴片机8台，松下三星等贴片机12台，并匹配锡膏自动检测仪，一线品牌回流焊两台。

