

LED智慧会议屏

DS-216/S/4K

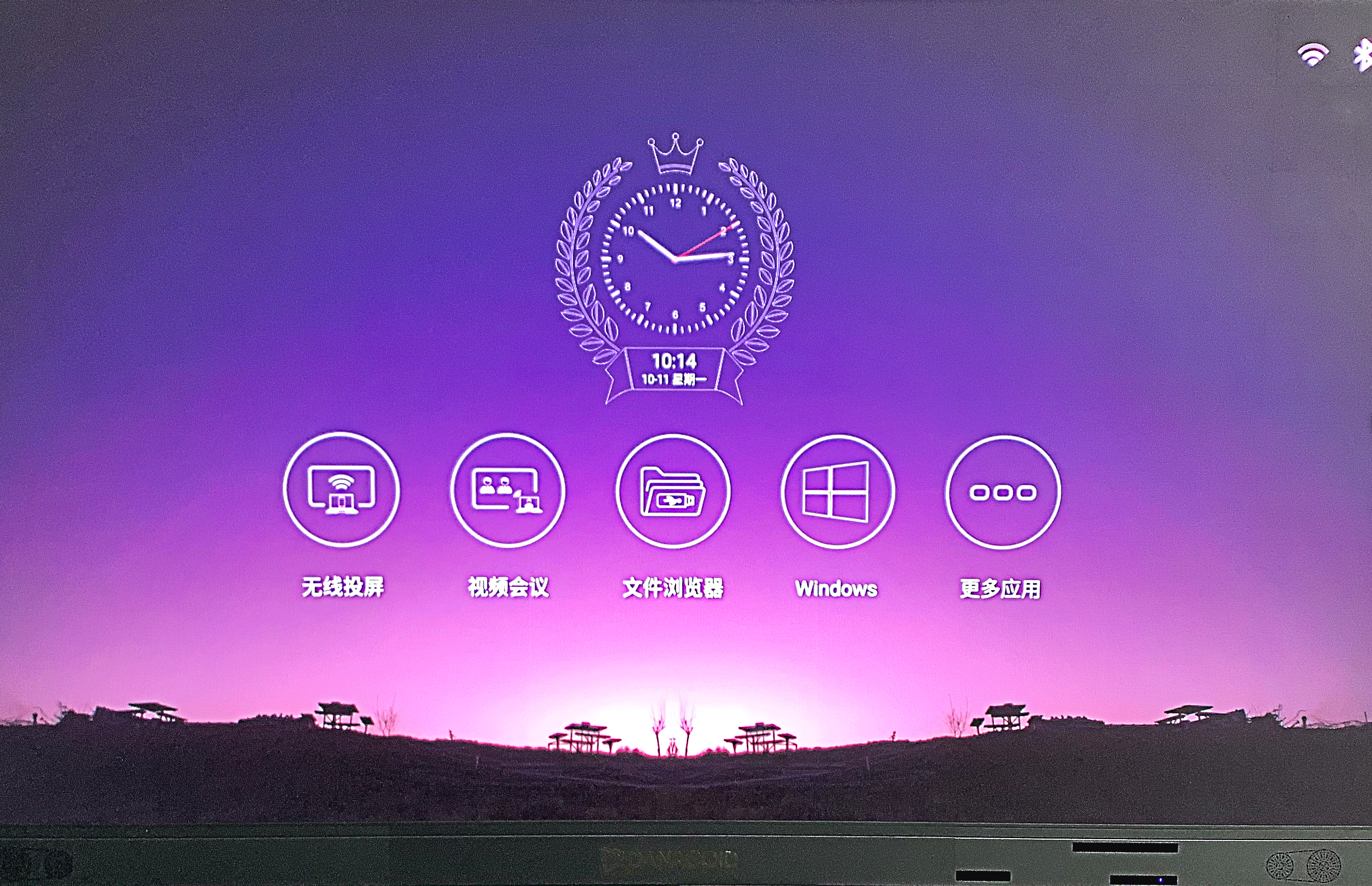
规 格 书

V2.0

深圳大因光电有限公司

# 一、产品简介

LED会议智慧屏打破了传统LCD屏幕无法实现超大尺寸，高亮低灰使用寿命有限的壁垒，且兼具其在会议室使用中的全部功能，更融合音视频信号处理于其中，一台设备即可实现全场景、全功能，开启会议室解决方案新时代。



产品正面

# 二、产品特征

1、超轻超薄箱体设计，压铸铝箱体，**单箱体仅重4.02KG、厚度27.8MM**，无复杂钢结构，无需破坏装修；

2、**全前维护**，支持热插拔，极速维修；

3、内置**All-in-one**集成技术，音视频一体化设计把系统做简单；

1. 内置成熟的软件应用无线投屏、小屏控大屏、文件管理、会议白板、欢迎界面等；
2. 简单易用，可遥控操作实现亮度、音量、色温等调节；信号切换，待机模式等功能；

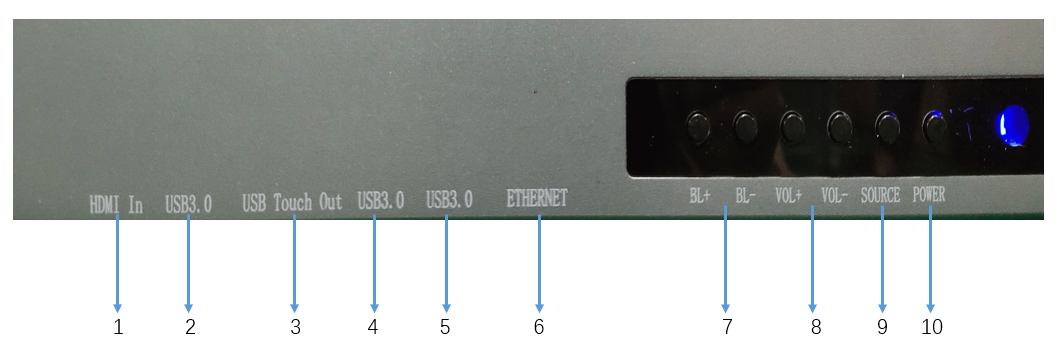
# 三、规格参数

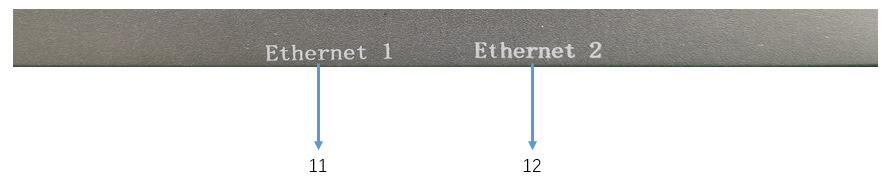
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **整机产品规格参数** | **整机参数** | 尺寸 | 216寸 |
| 画面比例 | 16:9 |
| 分辨率 | 3840\*2160 |
| LED灯 | SMD1010灯 |
| 整屏尺寸（宽\*高\*厚） | 4816\*2848\*27.8mm； |
| 整屏重量 | 360.7KG（包含支架、壁挂） |
| 建议视距 | ≥2.5米 |
| 维护方式 | 前维护 |
| 安装方式 | 支架、壁挂 |
| **Android系统参数** | 操作系统 | Android8.0 |
| 内存 | 3GB |
| 存储 | 16GB |
| 媒体格式 | 支持MPEG1、MPEG2、MPEG4、WMV、MKV、TS、flv等主流视频格式；  支持MP3等音频格式；  支持JPG、JPEG、BMP、PNG、GIF等图片格式 |
| **OPS系统参数（选配）** | 硬盘（微软） | 256GB |
| RAM（微软） | 4GB，且最大支持32GB |
| 处理器（微软） | Inter(R)Core(TM)i5-8250CPU@1.6GHz 1.8GHz |
| 操作系统（微软） | Windows 10专业版（64位） |
| **光学参数** | 亮度 | 150-800nit(可调） |
| 刷新率 | 3840HZ |
| 灰度等级 | 16bit |
| 对比度 | 5000：1 |
| 色温（K）低亮时---高亮时 | （标准）10500---10000  （冷色）30000---16000  （暖色）7500----8700 |
| 可视角度 | 水平160°垂直140° |
| LED寿命 | 100000H |
| **电力**  **参数** | 使用电压 | 100-240V~50/60Hz |
| 整机待机功耗（5~6%） | 768W |
| 整机平均功耗（5%±） | 5200-8500W |
| 整机最大功耗（5%±） | 12800W |
| **环境**  **参数** | 使用温度 | -10℃-40℃ |
| 使用湿度 | 10％-80％RH 无结霜 |

# 三、功能特点

|  |  |
| --- | --- |
| 无线传屏 | 支持PC、手机、平板等无线传屏，支持8台设备同时在线，最大支持四分屏； |
| 小屏控大屏 | 支持手机、平板反控大屏； |
| 文件管理 | 可支持文件管理播放，管理文件删除可单选或者全选，可对文件进行分类，分为图片、音乐、视频等； |
| 欢迎界面 | 内置多种可编辑式欢迎界面模板； |
| 遥控操作 | 支持亮度、音量、色温等调节；信号切换，待机模式等功能； |

# 屏的物理按键、接口介绍





|  |  |
| --- | --- |
| 1 | HDMI In |
| 2 | USB3.0 |
| 3 | USB Touch Out |
| 4 | USB3.0 |
| 5 | USB3.0 |
| 6 | 板卡网口 |
| 7 | 亮度加减建 |
| 8 | 声音加减建 |
| 9 | 信号源切换 |
| 10 | 开关待机键 |
| 11，12 | 交换机网口 |

说明：（1）USB在Android工作时为USB2.0，在OPS工作时为USB3.0。

1. )HDMI In与USB Touch Out此两路信号需同时连接电脑，从而达到USB跟随效果。

# 五、遥控器界面介绍



## 配对方式

方式一

1. 同时长按“菜单键”和“主页键”，直至弹出“正在连接遥控器”窗口。
2. 按遥控器任意按键即可配对成功。

方式二

1. 在会议屏系统主界面，选中“应用列表”进入APP应用界面。
2. 单击“设置”，打开菜单界面，选择“网络 > 蓝牙设置”，进入蓝牙设置界面。
3. 在“其他设备”列表中选择“暴风蓝牙遥控器”的设备名称
4. 按遥控器任意按键即可配对成功。