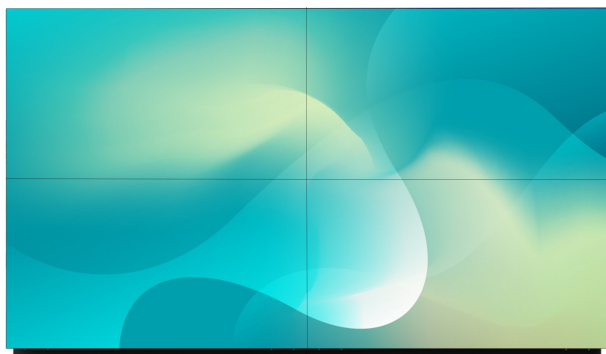


TOYEAH

超薄电动前维护DLP

适用于CTY-60XL(V)



产品规格书



吉林同益光电科技有限公司

Jilin Tongyi photoelectric technology co.,LTD

产品参数

参数	CTY-60XL(V)
产品特点	<ol style="list-style-type: none"> 1、超薄紧凑型设计引入了全新的短距镜头光学引擎，在优化60°显示画面的同时与传统的比投式显示墙相比，其深度可降低40%，箱体厚度仅370mm。 2、前维护设计 所有安装、检修和维护作业都可以从正面完成。并支持3层以上堆叠。 3、全高清 采用1920x1080的Full HD物理分辨率，精确显示全高清图画。 4、电动调台 显示单元产品六轴调整机构可以电动调整，配合前维护单元产品的使用可大大提高调试精度和效率。 5、连续稳定的高质量画面 在每个微型镜面处，均可对色彩和色阶的全数字控制，从而确保连续稳定的高画质和均衡一致的色彩与亮度，即使显示墙的中心和边缘之间也不例外。 6、大口径广角镜头 直径12cm的大口径镀膜镜头，不但能够保证镜头的大通光量，使得画面在色彩、亮度、对比度、均匀性方面都有大幅度提升，而且可以有效防止图像边缘出现畸变及画质降低。同时大广角镜头，可以有效减小投影单元的厚度，减小对空间的需求。 7、多重防噪 显示单元产品结构及配件采用多重防噪技术，确保噪声小于23db。 8、更高可靠性 DLP芯片是具有极高反射效率的反射元件，因此只有极少的能量会滞留在芯片上。与其他图像处理方法相比，此特性允许静态画面、文本及其他固定形式的数据长时间显示，而不会出现图像残影或屏幕烧灼的现象。 9、高效散热技术 同时拥有强排风、散热片、导热管散热技术，可以有效控制引擎升温，确保显示效果。单元采用左进右出的水平散热技术，确保整个显示墙上下层的温差在0.5度以内。 10、最新的LED光源技术 LED光源的平均使用寿命为传统高压水银灯的五倍。高效冷风系统采用气流路径最优化设计和冷却模块设计，与LED光源特性相得益彰。 11、十万小时设计寿命 LED光源寿命在节能状态下高达十万小时，即在24小时不间断工作时间近11年，因此减少维护成本，节约能源。
尺寸	60英寸
维护方式	前维护(支持3层及以上堆叠)
物理分辨率	1920×1080(FULL HD)
DLP芯片	0.95" LVDS DMD
图像技术	采用第四代投影技术 TI DDP4422平台, DLP处理器内嵌150MHZ的ARM处理器和1G内存, 提升极致色彩。
屏幕比例	16:9
亮度	1300ANSI流明
亮度均匀性	> 95%
对比度	2200: 1
拼缝	0.28mm 物理缝隙, 1mm光学缝隙
视角	水平>160度, 垂直>150度
屏幕类型	进口光学屏幕
光源类型	LED固态光源
光源寿命	100000小时
控制信号输入	RS-232C: D-Sub 9×1 1个红外遥控接收器
控制信号输出	D-Sub 9×1
信号输入	DVI-D

参数	CTY-60XL(V)
重量	78kg
防尘等级	IP5X
噪声	≤23db
尺寸	1335x750x495mm
功耗	180W
输入电压	AC 100 ~ 240V 50/60Hz
工作温度	0-40°C

λ DLPTM和DMD是德州仪器的注册商标;

λ 所有其他公司的商标所有权归其他各公司所有;

λ 随着研发的进行,规格指标可能发生改变,恕不另行通知;

λ 光源的亮度变化是离散、非线性的,其寿命是指其亮度衰减到初始亮度的50%



同益光电 精彩呈现



吉林同益光电科技有限公司

联系电话: 0431-88946299 官方网址: www.ccty.cn

企业邮箱: ccty@ccty.cn 工厂地址: 吉林省长春市经开区昆山路628号

公司地址: 吉林省长春市经开区中海紫御华府(中海金阶) 25栋2单元917室