

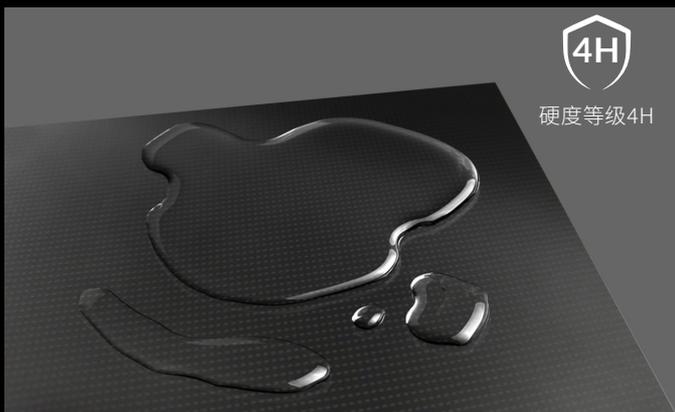
CMS系列

COB模组解决方案

点间距: P1.5385 / P1.86



硬度等级4H



全倒装COB工艺

采用全倒装 COB 工艺面板

提供防潮、防尘、防碰撞等多方面防护

表面硬度高达 4H

沉浸体验, 感受真实色彩

精选 PWM 驱动IC

灰阶过渡更自然,
带来超宽色域的
逼真画面。



高对比度

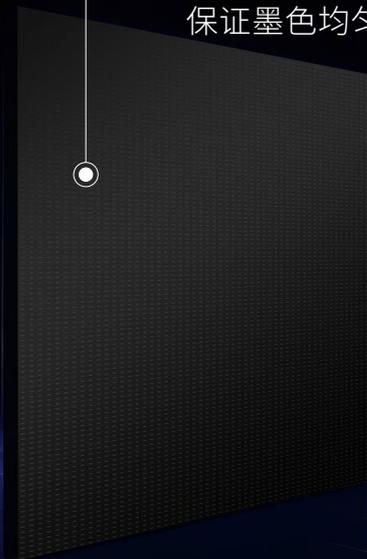


节能低耗



雾面哑光, 均匀墨色

模组表面采用雾面哑光处理,
保证墨色均匀一致。



倒装COB



IP65防护

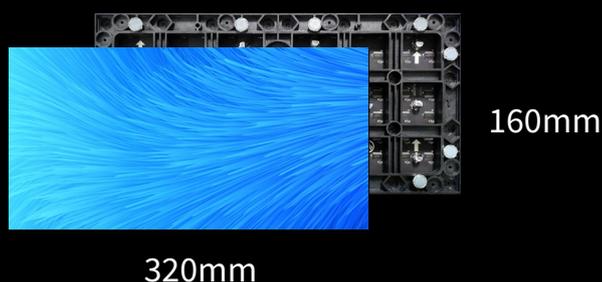


磁吸设计, 极致平整

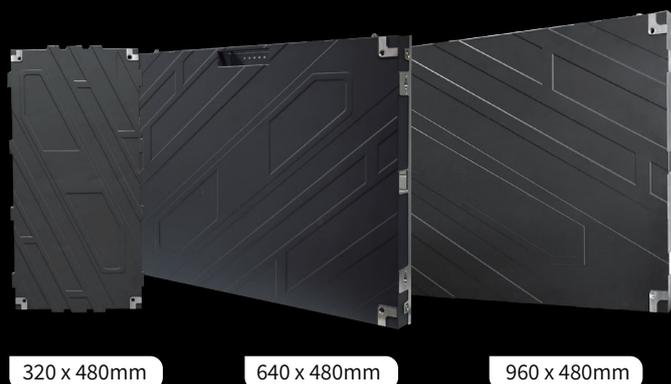
背面采用磁铁吸附式安装, 可独立调整磁铁高低位置, 保证屏幕的高精度平整。

标准化尺寸, 广泛适配多种尺寸箱体

模组采用320x160mm的标准化尺寸



可搭配320 x 480mm、640 x 480mm、960 x 480mm等不同尺寸的压铸箱体。



*可选配箱体, 具体外观以实际为准

规格参数表

模组尺寸	320 x 160mm	
型号	UMC3216-15VA	UMC3216-18VA
像素间距 (mm)	P1.5385	P1.86
面板技术	COB	COB
模组分辨率	208 x 104	172 x 86
灰阶 (Bits)	13	13
亮度 (cd/m ²)	600	600
可视角度 (水平/垂直)	170°/170°	170°/170°
色温 (K)	3000 ~ 9300 可调	3000 ~ 9300 可调
刷新率 (Hz)	3840	3840
峰值功耗 (W/m ²)	450	450
平均功耗 (W/m ²)	150	150
工作电压	AC: 100V~240V, 50/60Hz	AC: 100V~240V, 50/60Hz
使用寿命 (Hrs)	100,000	100,000
工作温度 (°C)	-10 ~ +50	-10 ~ +50
工作湿度 (%RH)	10 ~ 80, 无凝露	10 ~ 80, 无凝露