



更多方案详情  
请扫码了解

## 1 方案描述

爱普生第四代核心微显示技术Si-OLED光学引擎，为微型显示设备，如AR智能眼镜带来高亮度表现与高对比度显示细节，实现清晰、真实且无边框的增强现实展现效果，让虚拟画面无缝融入现实。为多行业带来更优秀的智能眼镜显示体验。

## 2 方案组成



Epson VM-40 AR光学模组

## 3 应用场景图片



## 4 方案价值

- 1 采用硅无机发光二极管 (OLED) 面板，实现了1080P的高清晰度图像显示，以及500,000:1<sup>\*</sup>的对比度，它使智能眼镜的数字内容与周围的世界无缝融合；
- 2 爱普生的光学元件调配处理技术提供无失真图像，支持智能眼镜所必需的显示控制功能；
- 3 嵌入式显示控制电路和运动传感器，简化产品开发难度，赋能开发者。

### 环保/数字化/共创

**共创：**爱普生通过开放核心光学引擎，赋能中国开发者制造适用于制造业、教育等各个行业的AR显示方案，助力产业数字化升级制造。

\*1 数据来源于爱普生实验室测试，根据具体使用环境会有差距。