

# 深圳迈芯维Micro LED厂家告诉你什么是Micro LED

产品名称	深圳迈芯维Micro LED厂家告诉你什么是Micro LED
公司名称	深圳市康普信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦A1104、A1104-1、A1104-2、A1104-3
联系电话	0755-21038002 18565839923

## 产品详情

业内区别Mini LED和Micro LED是由芯片尺寸定义，将LED芯片放大至少于 $100\ \mu\text{m}$ ，便能称之为Micro-LED芯片。依据观影距离和人的眼睛极限屏幕分辨率，对芯片尺寸的需求也不尽相同：

VR/AR运用观影距离约5cm，屏幕像素密度需要达到1800PPI上下，这时Micro-LED芯片宽度为 $3\sim 5\ \mu\text{m}$ ；

10英寸~12英寸的平板电脑起码要做到300PPI的屏幕像素密度，相匹配芯片尺寸为 $20\sim 30\ \mu\text{m}$ ；

75英寸的电视机则仅需43PPI，芯片尺寸通常为 $200\ \mu\text{m}$ 以内。