

LED显示屏公司 桐庐LED显示屏 艺清广告为您服务

产品名称	LED显示屏公司 桐庐LED显示屏 艺清广告为您服务
公司名称	杭州艺清广告传媒有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区崇贤街道
联系电话	13750829806 13750829806

产品详情

LED显示屏

门头led屏的计算

走在大街上，桐庐LED显示屏，我以看到银行、商铺门头上的长方形led显示屏在播放广告字幕，我们通常简称为门头LED屏、LED条屏或LED走字屏。那么门头LED显示屏规格是多少？如何确定屏幕尺寸？其实跟室内的差不多。

举例：

一商铺定制一块P10单色LED显示屏（320*160），打算做长宽为3.5米×0.8米的走字屏。如何计算门头LED显示屏实际尺寸？

1、首先计算长、高需要多少单元板（用整屏的长除以单元板的长，LED显示屏厂家，取整数）

$$\text{长} : 3.5\text{m} \div 0.32 = 10.9375 \quad 11$$

$$\text{高} : 1\text{m} \div 0.16 = 5 \quad 5$$

2、实际长和高尺寸（用需要的单元板数量乘以单个单元板尺寸）

$$\text{长} : 11 \times 0.32 = 3.52\text{m}$$

$$\text{高} : 5 \times 0.16\text{m} = 0.96\text{m}$$

3.实际LED屏幕面积：

$$3.52\text{m} \times 0.96\text{m} = 3.3792\text{m}^2$$

需要补充的是：

门头LED显示屏还有边框尺寸的，由于边框型材有很多种规格，

常用的边框厚度为9公分。宽度加3.5cm（一边）；也有宽度加4.5cm（一边）

假设这里我们用的边框为3.5cm一边，那么门头LED显示屏长、宽如下：

整屏长： $3.52\text{m} + 0.035 \times 2 = 3.59\text{m}$

整屏高： $0.96 + 0.035 \times 2 = 1.03\text{m}$

因此实际整屏面积： $3.59\text{m} \times 1.03 = 3.6977\text{m}^2$

LED显示屏

加了防水结构用于全户外，我们可以看到塑料壳体，右侧是它的整个结构刨图：显示板上插的是灯珠、背板上是显示驱动电路，这是分体结构的，LED显示屏制作，也有的是将显示板和显示驱动电路做在一块电路板上的整体结构的，下面的两个图我们可以看到区别。面板、后壳其实是一个塑料罩壳，LED显示屏公司，面板上对应灯珠位置开有孔，以使灯珠漏出头，后壳上有用于安装的螺丝孔或磁柱，使模块便于组装。模块的前面灌有显示屏专用的防水胶。

全彩色LED显示屏全彩色LED显示屏由红色、绿色和蓝色LED灯组成，可显示白平衡和16,777,216种颜色。显示功能图文LED显示屏(异步屏)图文LED显示屏可显示文字文本、图形图片等信息内容。可联网脱机显示。视频LED显示屏(同步屏)视频LED显示屏可实时、同步地显示各种信息，如二维或三维动画、录像、电视、以及现场实况等多种视频信息内容。

LED显示屏公司-桐庐LED显示屏-艺清广告为您服务(查看)由杭州艺清广告传媒有限公司提供。杭州艺清广告传媒有限公司是从事“广告牌,广告灯箱,舞台搭建,会展搭建,LED显示屏”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。