

# CS190QTC-A

智能工控终端

V1.0

编制日期：2022/08/24

注：产品可能根据市场需求进行升级，请联系舒勇索取最新资料



## 目 录

一. 产品简介	-----	3
二. 规格参数	-----	4
三. 尺寸规格	-----	6
四. 产品接口	-----	6
五. 公司简介	-----	7

舒勇智能

## 一、产品简介



### 高性能处理器

- RK3288 四核 1.8GHz
- 2G 内存加上 16GB 存储 (可扩展更高)

### 外观尽显高端

- 纯平玻璃面板，铝合金拉丝边框，时尚美观
- 机身铝合金+金属冷轧板设计

### 19 寸规格液晶屏

- 1080P 高清显示，采用 IPS 液晶面板，全角度细腻清晰
- LED 背光源超低功耗、寿命更长

### 贴合 10 点电容屏 、钢化盖板

- 触摸功能片与钢玻璃盖板使用贴合工艺
- 化学强化有机玻璃、高透率、防割花
- 表面防爆、防尘防水

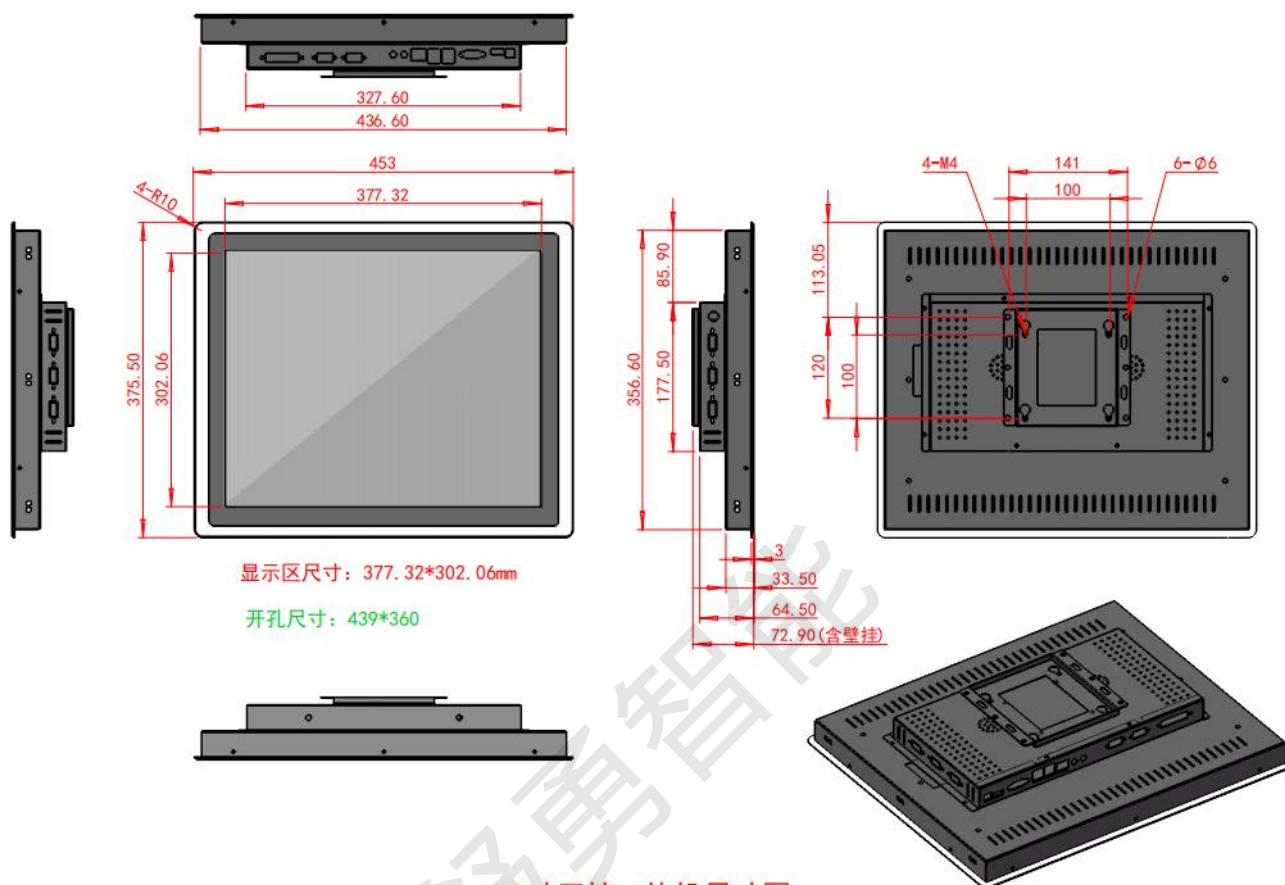
## 二、规格参数

屏幕规格 Screen spec.	屏幕尺寸/ Diagonal Dimension	19寸 IPS
	显示面积/ Display Area	377.3mm*302mm
	亮度/ Luminance (nit)	250cd/m <sup>2</sup>
	背光类型/Back Light	LED
	显示比例/Aspect Ratio	5: 4(正屏)
	分辨率/Resolution	1280*1024
	对比度/Contrast Ratio	1000:1
	可视角度/View Angle	85/85/80/80(Typ.)(CR≥10)
	色彩/Chromatic Number	16.7M , 72% NTSC
触控规格 Touch spec.	触控技术/Touch tech.	投射式电容屏
	触摸点/Touch point.	10点触控
	玻璃透光率/luminousness	90±5%
	硬度	≥7H
系统配置 System Configuration	主板/CPU	RK3288 四核Cortex-A17, 主频1.8GHz
	GPU	4核ARM Mail-T64
	内存/RAM	2GB DDR3
	存储/Flash	16GB eMMC
	操作系统/OS	Android 7.1
	多媒体/Multimedia	媒体格式: 支持 MPEG1、MPEG2 MPEG4、H.264、WMV、MKV、TS等主流视频格式; 支持 MP3 等音频格式; 支持 PNG、JPEG、BMP、PNG、GIF 等图片格式;
内置扬声器/Build-in Speakers		内置 8欧5瓦 * 2只
联网方式 Networking way	有线网络/LAN	100M
	无线网络/WIFI	WIFI(802.11b/g/n);
整机接口 Interface	接口/ Interface	USB2.0(兼容OTG); HDMI; TF存储扩展; LAN RJ45; LINE OUT;
电源参数 Power parameters	输入电源/Input power supply	DC 12V
	最大功耗/Max. power (W)	< 35W
结构 Structure	外形尺寸/Overall Dimensions	413 × 376 × 65mm (±5mm)
	包装/Packing	耐破牛皮纸箱
	包装尺寸/Packing size	710 x 520 x 83mm
	净重/Net Weight (kg)	12KG
	毛重/Rough Weight(KG)	14.1KG

	<b>外壳材质/ Case &amp; stand material</b>	铝合金前框+金属冷轧板
<b>工作环境 Environment</b>	<b>工作温度/Operation temperature</b>	-10℃ - 60℃
	<b>工作湿度/Operation humidity</b>	20%~70%
	<b>存储温度/Storage temperature</b>	-20℃ - 70℃
	<b>存储湿度/Storage humidity</b>	20%~70%
<b>安装方式 Installation</b>	<b>壁挂式/Wall-mounted</b>	壁挂、底座、嵌入式、VESA标准支撑臂

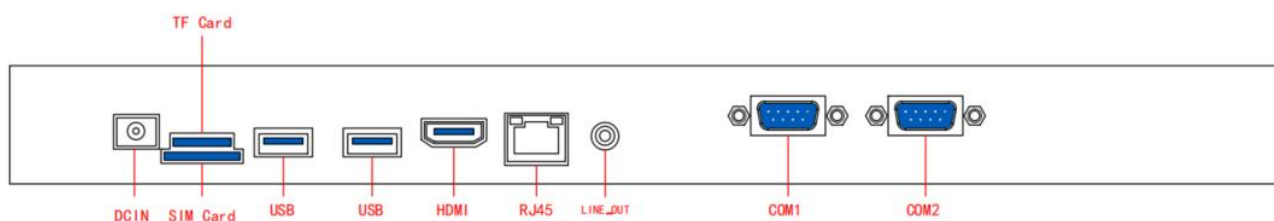
舒勇智能

### 三、尺寸规格



19寸工控一体机尺寸图

### 四、产品接口



## 五、公司简介

广州舒勇集团始创于2013年，专注于商显行业上游配套生产和服务。旗下广州舒勇智能科技有限公司、广州市彩声电子科技有限公司、广州豪翔科技有限公司，分别致力于钣金定制加工、金属表面自动流水线喷涂处理、商显套料及整机、自助终端套料与整机生产、自助图书档案借还书管理系统软件开发。我们开创出商显的新模式，研发出背光一体机并推广市场，主要产品有触摸一体机、工控机、广告机、借还书管理系统、RFID门禁机、及其它智能自助终端等。工厂生产车间建筑面积超过30000平方米，国内外设有多个办事处及分公司，是一家专业从事智能商业显示自助终端类设备，集研发、生产、销售、服务为一体的高新技术型企业。

公司通过ISO9001质量管理体系认证，产品通过节能标识、3C、CE、RoHs、FCC等各种认证，并拥有多项自主知识产权的专利和软件著作权。广州舒勇智能科技有限公司具有较强的新产品开发能力和行业经验，面对激烈的市场竞争，我们以优良的产品、合理的价格、完善的售后服务，为客户提供优良的产品。企业发展至今，“舒勇”已是业界知名品牌供应商。我们的产品凭借着产品的优良品质和新颖设计，远销美国、法国、德国、俄罗斯、科威特、日本、越南、印度、澳大利亚等几十个国家，深受国内外商显客户的信赖。

我们本着“质量第一、客户至上”的精神，您的满意就是“舒勇”最大的荣誉。

**商务联系人：**

**联系电话：**

**邮箱：**

**舒勇智能科技有限公司**

官网: [www.shuyongzn.com](http://www.shuyongzn.com)

电话: 400-060-9660

地址: 广州市番禺区石碁镇朱份西街12号