

# 致远E-SOP一体机---E-SOP电子看板

产品名称	致远E-SOP一体机---E-SOP电子看板
公司名称	深圳市科创致远科技有限公司
价格	1650.00/件
规格参数	品牌:致远 型号:x190 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道和平路28号福轩大厦3楼
联系电话	18007558832

## 产品详情

x190-19寸e-sop一体机

### 一、产品概述

xwd-190一体机采用瑞芯微rockchip3066主控芯片，主频高达1.6g，集成4个arm mali-400mp图形处理单元，具有强大的视频处理能力，可以兼容大部分的视频格式并且能实现1080p的视频解码能力。

本产品搭载了android 4.2.2的操作系统，1g的ram和4g的rom，并采用mstar液晶屏驱动方案，可直接驱动17-24寸lcd液晶屏，并支持红外触摸屏；3个usb接口和2个uart扩展口，集成rj45/wifi/3g于一体，可适应多种网络环境，是目前安卓一体机方案中最具竞争力的产品方案之一。

e-sop一体机正面图

e-sop一体机后视图

## 二、产品规格

### 主要硬件指标

cpu	瑞芯微rk3066，双核cortex-a9架构，主频1.6g
gpu	四核arm mali-400mp
内存	ddr3 1g
内置存储器	nand flash 4g
存储器扩展	最高支持32gb的tf卡扩展
wifi	内置wifi模块，802.11b/g/n
文件系统	
操作系统	android 4.2.2
语言	简体中文、繁体、英语、法语、德语、意大利语、日文、韩文、俄文、西班牙、波兰、捷克等多种语言
网络功能	
文件格式	word,excel,powerpoint,pdf,jpg
视频播放格式	支持avi ( h.264、 divx、 divx、 xvid ) , rm , rmvb , mkv ( h.264、 divx、 divx、 xvid ) , wmv , mov , mp4 ( .h.264、 mpeg、 divx、 xvid ) , dat ( vcd格式 ) , vob ( dvd格式 ) , pmp,mpeg , .mpg , flv ( h.263 , h.264 ) , asf , ts , tp , 3gp , mpg等30种格式以上 最高分辨率1440*900 最大支持1080p全高清输出
解码分辨率	
视频输出	
基本接口	
usb2.0接口	1个usb host,1个usb otg
uart扩展口	2个
lvds输出	1个，可直接驱动50/60hz液晶屏
hdmi输入	1个，hdmi 标准接口输入
vga输入	1个，vga标准接口输入
音频输入	1个
音频输出	功放输出，可直接驱动2*10w/8 喇叭
tf卡	1个标准tf卡插槽
3g接口	1个mini pci-e 标准插槽
sim卡	1个标准sim卡插槽
lan	rj45标准接口
ir	ir遥控头接口
microphone	1个麦克风
rtc实时时钟	1个时钟电池座
液晶背光接口	1个
其他功能	
触摸屏	支持电容、电阻、红外触摸屏
其他输入设备	支持usb键盘、鼠标，ir遥控器
显示器	尺寸19.2、分辨率：1440*900、屏幕比例：16：9
语音功能	支持
视频功能	支持usb摄像头，csi摄像头
电气指标	
电源输入	开关电源（含12v，5v），详见接口说明:电源输入接口
工作环境	
工作温度	0 ~ 40

工作湿度	10% ~ 90% , 无凝露
存储温度	-20 ~ 70 , 推荐5 ~ 35

本产品的加工定制，用途是自动化生产线作业指导书系统，规格是X-190，视频播放是支持AVI（H.264、DIVX、DIVX、XVID）、rm、rmvb、MKV（H.264、DI），内存是DDR31G，CPU是双核Cortex-A9架构，主频1.6G