

## 4902C 49" LCD 开放式安卓触摸一体机

GreenTouch的4902C开放式安卓触摸一体机是为自动信息系统、游戏和娱乐, 以及工业自动化控制所设计开发的一体触摸解决方案。以“为简便而设计”理念为基础, 具有久经考验的GreenTouch的专业性和可靠性。精密的小型外框设计使客户更容易把产品安装于机柜上。该机型由GreenTouch设计及构建, 具有长久的生命周期, 能供应长期的需求。

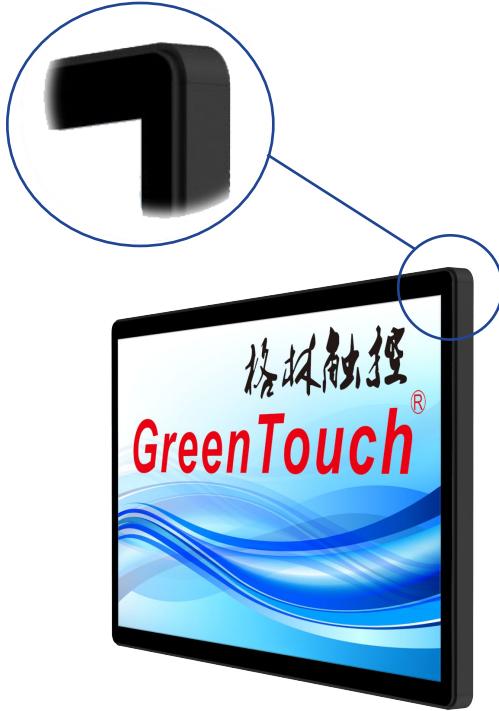
该机型功能多样且强大, 模块化设计, 配置可选, 对于性能要求不高的客户推荐选用超低功耗和高性价比的ZC-83E方案; 对于性能要求较高的客户, 可选性能更强大的ZC-328方案, 板卡集成多媒体解码、液晶驱动、以太网、HDMI、WiFi、3G、蓝牙于一体, 支持绝大部分当前流行的视频及图片格式解码, 支持HDMI视频输出, TF卡和带锁的SIM卡座, 稳定性更强, 大大简化整机系统设计; 内置扬声器, 12V低电压电源供电。

一体机带有一系列的输出连接端口, 支持各种第三方外围设备。标准端口包括2个标准USB端口, 千兆有线网卡接口和1个3.5MM音频左右声道输出, 1个TF卡和带锁的SIM卡座, 1个HDMI视频输出端口, 便于增第二客显。

该系列采用行业领先的GreenTouch投射式电容触摸技术。该机型有全球规范的机构认证, 及GreenTouch的质保和售后服务。是为工业嵌入式系统集成商和增值分销商 (VARs) 提供了高性价比的一体触摸解决方案。

### 优点

- 可选的主机配置包括:  
ZC-328  
ZC-83E
- 可选的触摸技术包括:  
投射式电容;
- 外观简洁并易于集成,  
可以选择上下、左右  
安装于机架;  
以壁挂式安装
- 全球机构认证
- 1年标准质保



### 关于GreenTouch

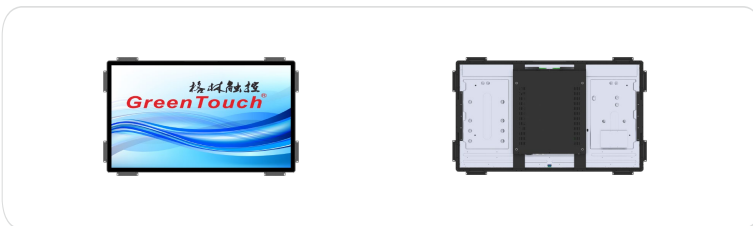
深圳格林兴显示科技有限公司是专业的触摸屏厂家, 主营产品有电容触摸屏、电阻触摸屏、红外触摸屏、光学触摸屏、声波触摸屏、触摸屏一体机及各种触摸屏显示器。公司拥有自己的商标GreenTouch, 建立全自动的生产线, 全封闭无尘车间, 公司通过ISO9001质量体系, 产品严格按照品质管理系统进行, 品质管理成为是公司经营必不可少的一部分, 我们的产品通过CE,FCC,ROHS认证。GreenTouch的目标是要成为全世界可靠的触摸屏和专门产品供应商, 高附加值产品, 和世界各地的系统的触摸解决方案。

### 应用

- 信息查询
- 游戏和娱乐
- 工业自动化
- 自助服务

### 规格

|          |   |
|----------|---|
| 外壳/边框颜色  | 铁/黑色  |
| 整机尺寸     | 宽:1141.9 高:672.2 mm x 厚:71 mm   |
| 显示器      | 49" 对角线,长宽比16x9,活性矩阵 TFT LCD,LED背光  |
| 最佳分辨率    | 1920 x 1080 @ 60Hz  |
| 有效显示区域   | 水平:1073.78mm;垂直:604mm   |
| 色彩       | 16.7M   |
| 亮度(标准)   | 380 cd/m <sup>2</sup>   |
| 响应时间(标准) | 8ms   |
| 视角(标准)   | 水平(左/右):89/89°,或总计 178°<br>垂直(上/下):89/89°,或总计 178°  |
| 对比度(标准)  | 1200: 1(Typ.)   |
| 触摸技术     | 投射式电容<br>触摸芯片: welda、eeti、iiitek<br>触摸点数: 1-10点<br>触摸供电电压: 5V<br>触摸接口: USB<br>触摸支持系统: Windows, 安卓, linux  |
| 主板       | ZC-339:<br>CPU:瑞芯微 RK3399 64 位高性能 CPU, 2.0GHz; 双 Cortex-A72 大核+四 Cortex-A53小核 64-bit CPU,内置低功耗 MCU Cortex-M0<br>ZC-328:<br>CPU:瑞芯微RK3288最强四核1.8GHzCortex-A17四核GPU Mali-T764<br>ZC-83E:<br>全志A83T, Cortex-A7架构, 主频2.0G |
| 操作系统     | Android7.1  |
| 内存       | 默认2GB(最高4GB)  |
| 内置存储器    | EMMC8G(默认)/16G/32G/64G(可选)<br>ZC-83E主板: 最大可扩展到32G   |
| 网络支持     | 3G、以太网、支持WiFi/蓝牙4.0、无线外扩扩展  |
| 无线       | 内置WiFi或WiFi/BT模块(可二选一), 802.11b/g/n. 默认单WiFi模块, 外置1个3DB全向天线   |
| 扬声器      | 内置2个3W扬声器   |
| HDMI输出   | 1个, 支持1080P@120Hz,4kx2k@60Hz输出  |
| USB接口    | 2 xUSB HOST   |
| TF卡      | 支持TF卡   |
| 耳机/麦克风座  | 1个外置耳机音频输出  |
| 音视频输出    | 支持左右声道输出, 内置6R/3W功放   |
| 视频功能     | 支持USB摄像头  |
| 电源       | 外部AC, 输入电压—AC:100-240VAC 50HZ-60HZ;输入电源连接器规格(一体机上)—类型:品字尾插座   |
| 功率       | 根据主机配置,最小125W   |
| 温度       | 工作:0°C~60°C;储存:-20°C~60°C   |
| 湿度(无冷凝)  | 工作:20%~80%;储存:5%~95%  |
| 质保       | 1年  |
| 重量(近似)   | 实际:34 kg;运输:37 kg(参考)   |
| 安装选项     | 400MMX400MM壁挂式安装;开放式支架安装  |
| 防水防尘/防爆  | IP65(正面)/IK08(正面)   |
| 表面处理     | AG AR AF(可选)  |
| 机构认证     | FCC, CE, CB, China RoHS CQC   |



### 订购信息

| 型号    | 分销号                       | 处理器    | 内存 | 存储  | 表面处理 | 供货 |
|-------|---------------------------|--------|----|-----|------|----|
| 4902C | GT-TC-4902C-RK3288-D4-S64 | RK3288 | 4G | 64G | 清晰透明 | 全球 |
|       | GT-TC-4902C-A83T-D2-S32   | A83T   | 2G | 32G | 清晰透明 | 全球 |

如欲了解有关Greentouch的更广泛的触控解决方案的详细信息, 请访问[www.greentouch.com.cn](http://www.greentouch.com.cn)或[ifo@greentouch.com.cn](mailto:ifo@greentouch.com.cn)

全国服务热线: 0755-29370883/29371519

Shenzhen GreenTouch Technology Co., Ltd.保留下述权利: 在不另行通知的情况下更改或更新本文所载任何信息; 在不另行通知的情况下更改任何产品的设计、结构、材料、工艺流程或规格; 及中断或限制任何产品的生产或分销。GreenTouch(标识)为Shenzhen GreenTouch Technology Co., Ltd.的商标。版权所有。保留所有权利。

©2016 Shenzhen GreenTouch Technology Co.,Ltd.保留所有权利。