

1855A 18.5” LCD 开放式电脑触摸一体机

GreenTouch的1855A 18.5”开放式电脑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。1855A开放式电脑触摸一体机以“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架上。该机型由GreenTouch设计并构建, 具有长久的生命周期, 能供应长期的需求。

1855A开放式电脑触摸一体机功能多样且强大, 模块化设计, 配置可选, 对于性能要求不高的客户可选用INTEL C1037方案, 推荐选用超低功耗和高性价比的INTEL J1900方案; 对于性能要求较高的客户, 可选性能更强大的haswell-U芯片组搭配I3/I5/I7-U的方案, 板载英特尔高清图卡和板载音频解码, 内存大小可选, 内置MSTAT SSD固态硬盘, 可搭配第二块2.5寸硬盘提升存储容量; 双天线WIFI, 内置扬声器, 12V低电压电源供电。

1855A开放式电脑触摸一体机带有一系列的输入/输出连接端口, 支持各种第三方外围设备。标准端口包括4个RS-232串行端口, 2个USB 2.0端口, 2个USB 3.0端口, 千兆有线网卡接口和1组3.5mm音频输入端口及1组音频输出端口, 1个VGA和1个HDMI视频输出端口, 便于增第二客显。

该系列可选多种行业领先的GreenTouch触摸技术, 并提供单点触摸和多点触摸版本可选。四线电阻, 五线电阻, 红外, 投射式电容以及表面声波触摸技术。该机型有全球规范的机构认证, 及GreenTouch的质保和售后服务。1855A开放式电脑触摸一体机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:
Intel NM70 芯片组搭配
Celeron C1037 @1.8GHz
Intel Bay Trail-d 芯片组搭配
Celeron J1900 @1.99GHz
Intel Haswell-u 芯片组搭配
Intel Core I3-4005U @1.7GHz
Intel Core I3-4025U @1.9GHz
Intel Core I5-4210U @1.6GHz
Intel Core I5-4300U @1.9GHz
Intel Core I7-4500U @1.8GHz
Intel Core I7-4600U @2.1GHz

- 可选的触摸技术包括:
投射式电容电容;
四线电阻;
五线电阻;
表面声波;
红外;

- 外观简洁并易于集成,
可以选择上下、左右
安装于机架;
以及VESA安装

- 全球机构认证

- 1年标准质保



订购信息

型号	分销号	触摸技术	表面处理	供货
1855A	GT-OC-1855A-PC		清晰透明	全球
	GT-TC-1855A-4W-PC	4线电阻	防眩光	全球
	GT-TC-1855A-5W-PC	5线电阻	防眩光	全球
	GT-TC-1855A-CTW-PC	W系列投射式电容	清晰透明	全球
	GT-TC-1855A-IRK-PC	K系列红外	清晰透明	全球
	GT-TC-1855A-AWAL-PC	铝合金边框表面声波	清晰透明	全球

关于GreenTouch

深圳格林兴显示科技有限公司是中国最专业的触摸屏厂家, 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。GreenTouch的目标是要成为最可靠的触摸屏厂家!

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/电解色	
整机尺寸	一体机:(宽:433 mm x 高:260 mm x 厚:57 mm) 电阻:(宽:433 mm x 高:260 mm x 厚:60 mm) 声波:(宽:454 mm x 高:275 mm x 厚:65 mm) 红外:(宽:454mm x 高:275 mm x 厚:65 mm) 电容:(宽:456.7 mm x 高:277 mm x 厚:60mm)	
	显示器	18.5" 对角线,长宽比16x9,活性矩阵 TFT LCD,LED背光
	最佳分辨率	1366 x768 @ 60Hz
	有效显示区域	水平:409.8 mm;垂直:230.4 mm
	色彩	16.7M
亮度(标准)	四线电阻/五线电阻:200 nits;LCD面板/电容/红外/表面声波:250 nits;	
响应时间(标准)	5 msec	
视角(标准)	水平(左/右):85/85° ,或总计 170° ; 垂直(上/下):80/80° ,或总计 160°	
对比度(标准)	1000: 1(Typ.)	
触摸技术	可选4线电阻、5线电阻、投射式电容、表面声波、红外 可选:Intel NM70 芯片组搭配 Celeron C1037 @1.8GHz Intel Bay Trail-d 芯片组搭配 Celeron J1900 @1.99GHz Intel Haswell-u 芯片组搭配 Intel Core I3-4005U @1.7GHz Intel Core I3-4025U @1.9GHz Intel Core I5-4210U @1.6GHz Intel Core I5-4300U @1.9GHz Intel Core I7-4500U @1.8GHz Intel Core I7-4600U @2.1GHz	
主板	Intel Core I3-4005U @1.7GHz Intel Core I3-4025U @1.9GHz Intel Core I5-4210U @1.6GHz Intel Core I5-4300U @1.9GHz Intel Core I7-4500U @1.8GHz Intel Core I7-4600U @2.1GHz	
显卡	板载 Intel 高清图卡	
声卡	板载 Realtek ALC662HD 音频解码	
内存	可选DDR3 1600 2GB;4GB; 8GB;	
MSTAT SSD	可选32G; 64G; 128G	
硬盘	可选增加1个2.5"硬盘	
无线	内置802.11b/g/n无线, 外置2个3DB全向天线	
扬声器	内置2个3W扬声器	
附加视频输出	1 x VGA; 1 x HDMI	
USB接口	2 xUSB2.0 端口;2 xUSB3.0 端口(C1037为2.0端口);	
网卡	1路板载Realtek 8111e 千兆	
音频接口	1 x 3.5mm音频输入;1 x 3.5mm音频输出	
串口	4 x RS-232(标准)端口	
电源	外部DC输入电压—DC:+12VDC;输入电源连接器规格(一体机上)—类型:DC筒插座;筒内径:5.5 mm (±0.3 mm); 筒外径:2.5 mm (+0.0 -0.1 mm);筒深度:8.0 mm (±0.3 mm)	
功率	根据主机配置,最小48W	
支持操作系统	支持Windwos (J1900仅支持win7以上系统); Linux; Android x86	
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%	
重量(近似)	实际:6 kg;运输:7.2 kg (参考)	
安装选项	100mm 或 75mm VESA安装;开放式支架安装	
机构认证	FCC, CE,CCC, China RoHSQCC	

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或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。