

朗固 10.1 寸半加固手持机 ZY-SC-101BG

订货信息：ZY-SC-101BG 10.1 寸半加固手持机

产品特点：

◆ZY-SC-101BG 手持机是一款高可靠性，低功耗，重量轻，标准化的显控终端。

◆主体结构材料采用铝合金，内表面导电氧化，外表面喷漆/塑处理，四周带有硅胶保护包角。整体 IP65 处理。

◆标准电连接器，1 个 DC 电源接口，2 个 USB3.0 接口，2 个 RS232 串口接口，1 个 RJ45 网口。插座带橡胶盖。

◆10.1 寸 16:10 TFT LCD 显示屏（配电阻式/电容式触摸屏可选），分辨率 1280*800/1920*1200 可选，处理器 Intel i7-5500U 2.1GHz，DDR3 板载 4G 内存，msata128g 硬盘。

◆配置无线模块，支持 Wifi 和蓝牙，内置 2*3W 喇叭，1080P 摄像头，散热风扇。

◆配有薄膜 6 键菜单，包括电源开关，音量加减，亮度加减，Win 开始键。

技术参数表

显示参数	
类型	10.1 寸 16:10 a-Si TFT LCD
分辨率	1280*800/1920*1200
响应时间	13/12 (Typ.) (Tr/Td) (ms)
面板亮度	400cd/m ² (Typ.)
对比度	800:1 (Typ.) (透射)
视角	89/89/89/89 (Typ.) (CR≥10) (左/右/上/下)
显示颜色	16.7M (8-bit)

配置参数	
处理器	Intel core i7-5500U, 主频 2.1GHz
内存	标配板载 4GB DDR3, 数据传输 1333MT/s
显卡	Intel HD Graphics 300MHz-900MHz
硬盘	mSATA 硬盘: 128G
无线	支持 wifi、蓝牙通信
摄像头	后置 1080p 摄像头
续航	≥4H (待机状态)
操作系统	Win7/10 系统
主要配件参数	
触摸屏	电阻触摸屏或 10 点电容触摸屏
主板	定制型嵌入式主板
菜单按钮	薄膜菜单 6 键 2 灯, 包括开关, 音量加减, 亮度加减, Win 开始键
电池	3000mah 容量锂电池 (可升级为 6000mah), 支持 windows 系统电量显示
包角	硅胶包角*8
外置连接器	通用标准接口插座
风扇	散热风扇*1, 转速 5500RPM,
I/O 接口	
电源	DC19V 输入 (配套适配器)
输入	2 个 USB3.0 接口, 2 个串口 RS232 接口, 1 个 RJ45 网口
其它	
配套附件	配套电缆, 航空箱, 说明书 (光盘)
整体参数	
尺寸	见尺寸图
材料	2A12 铝合金
表面处理	喷漆/塑 (中绿灰或黑色)
总重量	1.6±0.1kg
总功耗	≤30W

MTBF	$\geq 5000\text{h}$
MTTR	$\leq 0.5\text{h}$
环境适应性参数	
工作温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$
贮存温度	$-30^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
相对湿度	$95 \pm 3\%$ (35 $^{\circ}\text{C}$)
防护等级	IP65
振动	满足 GJB150-1986 相关试验要求
冲击	满足 GJB150-1986 相关试验要求

注：所有配置及外观均可按客户要求定制，详情请咨询相关销售人员。