

# 朗固12.1寸加固笔记本

产品名称	朗固12.1寸加固笔记本
公司名称	北京正阳瑞驰电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	朗固:12.1寸 ZY-BX-121G:ZY-BX-121G 北京:昌平区
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层256室
联系电话	86-010-62716257 18910007313

## 产品详情

朗固12.1寸加固笔记本 型号：ZY-BX-121G

### 一、产品概要

ZY-BX-121G是一款高可靠性，低功耗，重量轻的加固计算机。

主体结构材料采用航空铝合金，表面导电氧化喷漆处理，结合面导电密封处理，外部配件均具备抗电磁干扰及防尘防水特性。

多样化的专业电连接器，设有1个电源接口，1个USB3.0接口，1个USB2.0接口，1个RS232接口，1个RS422接口，2个网口，接口可由客户使用和定制。

12.1寸4:3 TFT LCD显示屏（配电磁屏蔽钢化玻璃），分辨率可达1024\*768，工作温度可达-20 ~ +55，存储温度可达-40 ~ +70。

Intel Bay Trail-I E3845 四核 1.91GHz处理器，DDR3板载4G内存，SSD板载128G硬盘。

电磁屏蔽加固硅胶键盘，带触摸板和可调节背光，耐磨抗腐蚀，寿命 1千万次点击。

### 二、技术参数表

#### 显示参数

类型 12.1寸 4:3 a-Si TFT LCD

分辨率 1024\*768

响应时间 8 (Typ.) (Tr/Td)(ms)

亮度 400cd/m<sup>2</sup> (Typ.)

对比度 700:1 (Typ.) (透射)

视角 80/80/80/60 (Typ.) (CR 10) (左/右/上/下)

显示颜色 262K

#### 配置参数

处理器 Intel Bay Trail-I E3845 四核 1.91GHz处理器

内存 DDR3支持4G，数据传输1066MT每秒

显卡 Intel BD82HM76 PCH集成图形芯片组

硬盘 SSD 128G

续航 8000mah，工作时间3.0 h左右

操作系统 Win7/WinXP系统

#### 主要配件参数

触摸屏 (或玻璃) 12.1寸电磁屏蔽钢化玻璃

主板 3.5寸嵌入式工业主板

开关按钮 带灯防水金属按钮

键盘 89键键盘带触摸板全防护加固键盘

电池 容量8000mah

电源模块 /

滤波器 军标GJB151A-97标准要求的滤波器

视频驱动卡 /

包角 橡胶包角\*8

外置连接器 /

I/O接口

电源 DC19V

输入 2\*网口、1\*USB3.0、1\*USB2.0、1\*RS232、1\*RS422、1\*电源

输出 1\*VGA、1\*音频

其它

配套附件 配套插头、电缆，航空箱，说明书（光盘）

整体参数

尺寸 306\*285\*77.5 (mm)

材料 航空铝合金

表面处理 内部导电氧化黄处理，外部喷漆

总重量 6kg

总功耗 30W

MTBF 5000h

MTTR 0.5h

环境适应性参数

工作温度 -20 ~+50

贮存温度 -40 ~+60

相对湿度 40 @95% ± 3%

防护等级 IP65

振动 满足GJB150.16-86中相关要求

冲击 满足GJB150.18-86中相关要求

电磁兼容 满足GJB151A-97中相关要求

盐雾 满足GJB150.11-86中相关要求

霉菌 满足GJB150.10-86中相关要求

湿热 满足GJB150.9-86中相关要求