

状元魔方K12产品手册



www.ipason.com

Ver:NF1.6

敬告

尊敬的用户：

感谢您的购买和使用攀升状元魔方K12产品，为了您的安全和利益，在使用产品前，请您仔细阅读本产品说明书及随机附带的全部资料。如果您未按照产品说明书操作和使用产品，而导致任何的人身伤害，财产或其它损失，本公司将不承担责任。

关于本产品手册（以下简称“说明书”）

说明书版权属于本公司所有；

说明书提及的商标，字号属于它们各自的权利所有者；

说明书内容如同实际产品不一致，以实际产品为准。

如果您对说明书的任何内容或条款存在不明或异议，请在购机后七日内向本公司提出书面异议，否则视为您已经同意，理解并接受说明书全部内容。

产品使用过程中，如果您遇到问题，欢迎您登陆本公司网站www.ipason.com或拨打服务电话4000055360进行咨询。

本公司保留对说明书的解释和修改的权利。

致谢！

武汉攀升鼎承科技有限公司

责任申明

本说明书没有任何形式的担保，立场表达或其它暗示，若有任何因本说明书所提到的产品规格和资讯所引起的直接或间接的信息流失或事业终止，本公司及所属员工恕不为其承担任何责任。除此之外，本说明书所提到产品规格和资讯仅供参考，包括产品硬件和软件内容，其内容亦会随时更新，恕不另行通知。

目录

一、安全注意事项	1
警告及注意事项	1
安全指示	2
二、轻松入门	2
三、了解笔记本电脑	3
正视图	3
左视图	5
右视图	6
键盘快捷功能介绍	7
四、快速使用电脑	8
激活电池	8
使用电池	8
电池初始化	8
检测电池状态	9
开关机	9
触摸板使用	9
BIOS设置	10
五、产品中有害物质的名称及含量	11
六、腾讯教育应用平台	12
快速入门	12
平台介绍	13
软件设置	14
应用管理	15
七、服务与支持	16
保修服务条例	16
三包服务说明	16

概述	-----	16
售后服务流程	-----	18
发回件注意事项	-----	19
售后服务登记卡	-----	19
维修记录	-----	20

一、安全注意事项

警告及注意事项



警告：

为防止计算机过热，请确保未挡住通风口。



警告：

请勿在过热或者过冷的环境下使用您的笔记本。



警告：

请勿按压或触摸显示屏。



警告：

避免温度和湿度突然改变，远离热通风口。



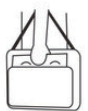
警告：

请勿将笔记本放置在不平或者不稳的工作平台上。



警告：

请勿将计算机暴露在雨水或者露水中。



注意：

如果携带笔记本电脑旅行，请用专用包携带。



注意：

请勿将计算机置于火源边或者其他热源边。



注意：

请勿在恶劣条件下使用您的笔记本电脑。



注意：

请勿摆弄电池，将电池置于儿童够不到的地方。



注意：

请勿将物体放在或者跌落到笔记本电脑上，用力按压。



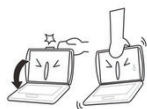
注意：

请勿将其暴露在灰尘或者腐蚀性化学物品中。



注意：

请勿将笔记本电脑置于磁场下。



注意：

请勿用力关上的盖子，或捏着显示屏提起。



注意：

请勿暴露于阳光直射下。



注意：

请勿直接往笔记本电脑显示屏上喷水或者其他有机溶剂。

安全指示

- 使用干燥、柔软的布（不含挥发性物质）擦拭笔记本屏幕。
- 不要将笔记本电脑放置在不稳定，易跌落的地方。
- 避免本机跌落地面或受到其它强烈冲击。
- 尽量避免在强磁、强静电环境下使用。
- 一旦有水或其它液体泼洒到本机上，应立即关机，将本机擦拭、晾干后才可使用。
- 切勿使用任何含化学成份的清洁剂或其它液体擦拭本机，避免因腐蚀和受潮造成损坏，如确实有清洁必要，请用干燥的软布或纸巾擦拭。
- 本公司对人为非正常的软硬件操作、维修或其它意外情况导致的机内资料损失或删除不承担责任，也不承担因此而导致的其它损失。
- 请随时备份您的重要资料，以免丢失。
- 请不要自行拆卸本机，否则会丢失保修的权利。
- 如果您的笔记本电脑坏了，不要自己修理，请与专业维修人员联系。
- 用错误型号电池更换会有爆炸危险，务必使用原装电池。

二、轻松入门

包装清单

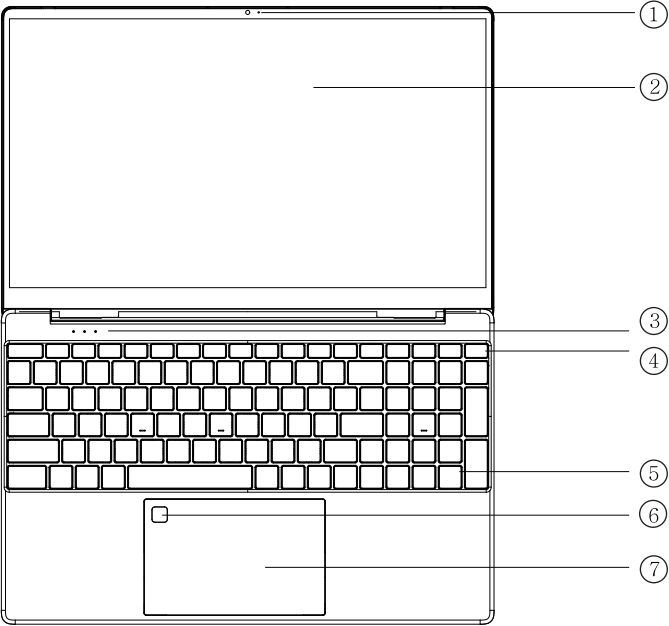
请小心拆除包装，取出机器和其他配件，如发现损坏和遗漏，请立即联络经销商，请保存原有的包装材料，以备换货之需。

本公司笔记本电脑包装清单内容如下：

- | | |
|-------------|------------|
| 1. 笔记本电脑*1 | 5. 附件盒*1 |
| 2. 售后服务卡*1 | 6. 电源适配器*1 |
| 3. CPE磨砂袋*1 | 7. 魔方*1 |
| 4. 无纺布*1 | |

三、了解笔记本电脑

正视图



图片仅供参考，请以实物为准

①内置摄像头

内置高感光摄像头，实现更多可视化功能。

②LCD显示屏

笔记本采用 15.6英寸16：9 IPS 高清液晶显示屏，最高支持分辨率为 1920*1080。

③状态指示灯

电源指示灯：开机为蓝色常亮，睡眠为蓝色闪烁，关机为熄灭。

字母大小写状态指示灯：亮灯时为大写，灭灯时为小写。

小键盘指示灯：亮起为打开小键盘，熄灭为关闭小键盘。

④开关机按钮

开启系统或唤醒系统。

如果系统处于待机状态（S3），休眠状态（S4）和软关闭状态（S5），按下电源按钮会唤醒系统进入工作状态（S0），如果系统处于工作状态（S0），按下电源按钮后的事件将遵循OS中的设置，如果按下电源按钮超过4秒，则会产生电源按钮超车事件，系统将被置于S5状态。

⑤键盘

Windows 键盘（内嵌数字键盘、功能键，与[Fn] 键组合，可以实现部分功能的快捷应用），详细介绍请参见快捷功能键介绍。

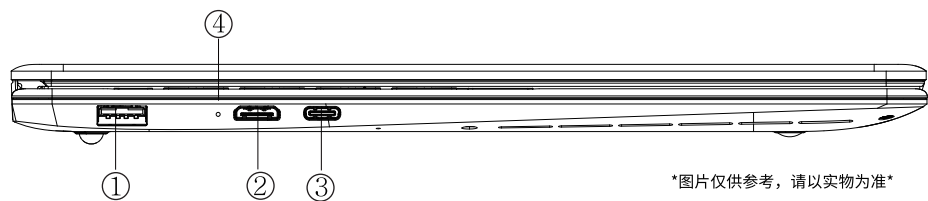
⑥指纹模块

可用于Windows系统登录凭证等。

⑦触摸板及按钮

触控板装置是块完整触控板组成鼠标类设备，兼TP和左右按键功能。（详见触摸板使用）。

左视图



图片仅供参考，请以实物为准

①USB 3.0接口

USB端口可连接USB设备,支持USB标准3.0版。

②mini HDMI输出接口

可以使用此接口将外接显示器或投影仪连接到此计算机。在外接显示器或投影仪时，可以使用FN+F1（WIN+P）组合键进行切换。

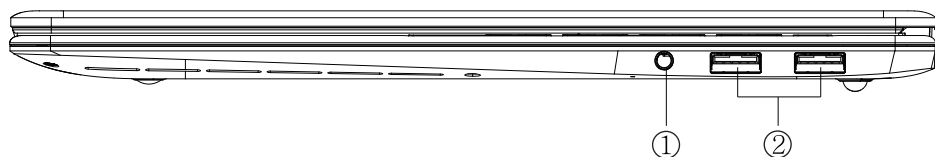
③全功能Type-c接口

USB-C接口支持充电、USB数据传输和DisplayPort协议的视频输出。

④充电指示灯

充满电为绿色，正在充电为红色。

右视图



图片仅供参考，请以实物为准

① 3.5mm耳机麦克风二合一接口

3.5mm接口，可以连接耳机或外置扬声器等音频输出设备，当有设备接入该接口时，笔记本电脑的内置扬声器将停止工作，并且支持麦克风功能。

② USB 2.0接口

USB端口可连接USB设备，支持USB标准2.0版。

键盘快捷功能介绍

您的计算机有12个功能键，F1~F12和ESC。这些功能键被分配了不同的应用功能。您应参考软件说明了解这些功能键的使用。

[FN]键提供了扩展功能，此键需与其他键一起使用。

快捷键	实现功能	快捷键	实现功能
FN+ESC	打开/关闭触摸板	FN+F7	屏幕亮度增加
FN+F1	屏幕切换（win+p）	FN+F8	上一曲
FN+F2	打开/关闭静音功能	FN+F9	下一曲
FN+F3	系统音量减小	FN+F10	播放/暂停（Pause）
FN+F4	系统音量增加	FN+F11	飞行模式
FN+F6	屏幕亮度减小	FN+F12	画面旋转180°

四、快速使用电脑

激活电池

您随机所配的笔记本电池为高能锂离子电池，在第一次使用前请按如下方法操作激活电池：初次使用锂离子电池时，电池内可能只有很少的残余电量，需要先给电池充电。在关机状态下充电，充电时间要大于5小时；在开机状态下充电，充电时间要大于6小时。

注意：

- 在充电过程中请不要断开外接电源。
- 请勿随意使用非本机器专用的电池。

前三次使用时请将电池的电量全部使用完再进行充电。并且，充电时间不能低于首次充电的时间。以保证电池最大限度的被激活，保证电池的有效使用时间。上述过程称为激活电池。

使用电池

当您不使用外接电源时，电脑将自动切换到电池为整个系统供电。电池的具体使用时间会因不同的因素而改变，包括LCD 亮度、系统电源管理特性、应用程序、外设使用状况、电池累计使用时间等因素。当电池电量使用一部分或用完之后，您可以将电源适配器接入笔记本电脑为电池充电。电池的充电状态通过笔记本电脑左侧的电池指示灯显示。

提示：无论电池是否装在电脑内，都会有自放电的现象（一天约1%）。所以请在每个月对电池进行一次完整的充放电。如果您的电脑长时间未使用，电池会由于长期自放电而产生电量损失甚至耗光，这是锂离子电池的固有特性所致，属正常现象。此时应使用外接电源供电。若使用外接电源仍无法开机（电池指示灯也不亮），表明电池已经进入自我保护状态，这时请在关机状态下外接电源充电一段时间（2~4个小时）激活电池，使电池可以正常充电后，再开机使用。

电池初始化

笔记本电池经过长时间使用后，您逐渐会发现使用电池的实际放电时间会比原先的放电时间减少许多，这是锂离子电池的记忆效应造成的。您可以对电池进行初始化来去除记忆效应。初始化是指将电池充满电后，把电放尽，并再次充满的过程。请按照以下步骤来完成一次初始化：

请确定电脑处于关机状态，然后接上外接电源充电。

充满电之后再开机。按下[ESC]或[DEL]进入BIOS设置程序，并让电脑停在该处。

拔除电源适配器，让电脑持续开着，直到电池没电而关机为止。

接上电源适配器将电池充满。使用充满电的电池，将电量耗光。

以上步骤反复2—3次，即可消除部分记忆效应，延长电池的使用时间。

提示：由于锂离子电池有一定的使用寿命，当您可以使用外接电源时，尽量使用外接电源供电，减少电池的使用次数，可以有效的延长电池的使用寿命。

检查电池状态

当您使用电池供电时，采用以下方法可以获知电池的状态和剩余的电量：

鼠标左键单击Windows任务栏右下角的电池图标时，将显示电池指示器，通过指示电池中的剩余电量和计算机使用的电源计划可以帮助您管理计算机的电源消耗。

开关机

- 在平整干净的桌面上放置好笔记本电脑。
- 去掉所有的包装。
- 将电源适配器输出接头连接到笔记本的全功能Type-c接口。
- 将电源适配器的另一端连接到输出电压在100-240V范围内的交流电源上。
- 长按电源键2秒至电源指示灯亮起后松开按钮即可开机。

触摸板使用

触摸板的实用特性：

触摸板上轻敲如同单击鼠标左键，轻敲通常比单击左键更方便。轻敲两次如同双击左键。

不用按键而进行拖放：

您经常需要按住鼠标按键来移动光标(例如在屏幕中移动图标或视窗)。这个动作被称为拖放。当您使用触摸板时，您可不使用按键而进行拖放。

单击

单击的意思是按下并释放一个键。要单击左键，将光标移动到您想选择的项目上，按下左键然后迅速放开。要单击右键，将光标移动到您想选择的项目上，按下右键然后迅速放开。你也可以在触控板上轻叩一下完成此操作。

双击

双击的意思是快速连续的两次按下并释放左键。此功能不适用于右键。要双击左键，将光标移动到您想选择的项目上，按下左键两次然后迅速放开。您也可以在触控板上轻叩两次完成此操作。

拖动

拖动的意思是按下并按住左键，同时移动光标，将光标移到您想拖动的项目上按下并按住左键同时移动此项目到新位置然后放开左键。拖动也可以使用触控板完成：首先，在想移动的项目上轻叩两次，并在最后一次轻叩后，手指停在板上，然后通过触控板移动手指将此项目移动到新位置然后放开手。

本机型已涵盖了微软默认手势功能

BIOS设置

开机到logo处按下[ESC]或[DEL]，进入BIOS设置界面。

五、产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBOE)
主机	×	○	○	○	○	○
适配器	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
线缆	×	○	○	○	○	○
本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。 ○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。 ×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟 RoHS 指令环保要求。						
根据型号的不同，可能不会含有以上的所有部件，请以实际购买机型为准。						
 此电子信息产品在说明书所述的使用条件下使用本产品，含有的有毒有害物质或元素不致发生外泄，从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限为10年。						

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球,当用户不再需要此产品或产品寿命终止时,请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

六、腾讯教育应用平台

快速入门

状元魔方预装了【腾讯教育应用平台学生定制版】：

- 丰富的教育资源：
与教育行业头部的内容商深度合作，一个产品即可覆盖全网优质学习资源。教育资源覆盖K12全学科全学段，支持全国小初高的主流教材版本的微课讲解，试卷考试。
- 一站式学习平台：
学生定制版主要功能有：企鹅学苑、数学精准练习、英语精准练习、语文精准练习、英文作文练习、中文作文练习、腾讯文档教育版满足家庭学习全方位需求。



登录腾讯教育应用平台

双击桌面【腾讯教育应用平台】，打开软件，
平台支持手机号、微信扫码登录，



平台介绍

平台主界面：

学生定制版针对学习能力、素质拓展、我的应用进行了归类。方便用户快速找到常用功能和查看学习进度。



软件设置

左键点击“头像”可唤起设置菜单

提供以下设置选项：

- 1.个人信息设置：可设置姓名、地区、学校及年级，系统会根据个人信息设置同步相应的教材。
- 2.账号信息：切换账号及更换绑定的手机号。
- 3.反馈建议：反馈在使用中遇到的问题。
- 4.问题诊断：用于远程对软件的诊断。
- 5.关于我们：查看版本及检查应用更新。

个人信息设置

账号信息

反馈建议

问题诊断

关于我们

×

* 姓名

学习平台

* 地区

湖北

武汉

江岸区

学校

武汉第二寄宿学校

* 学段

初中

* 年级

七年级

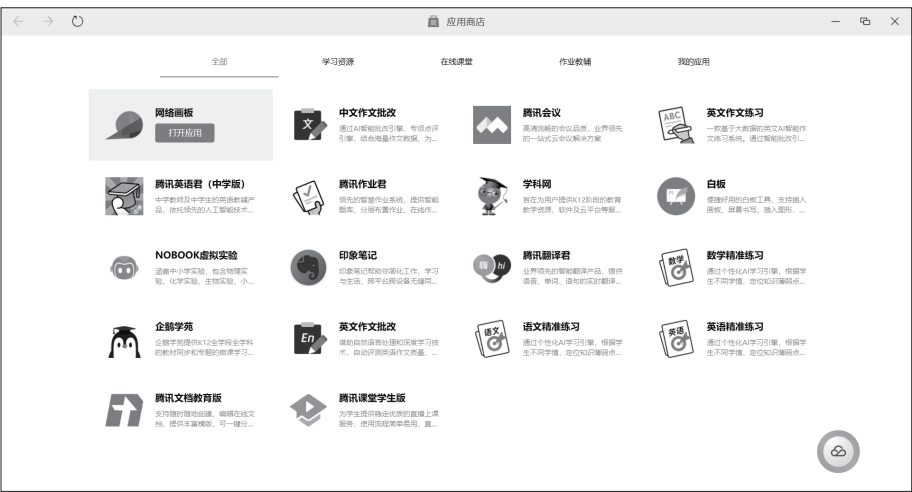
* 座右铭

孩子的专属学习电脑。

保存

应用管理

学生定制版已经预装了部分应用,无需再次安装,左键单击即可打开应用。
鼠标放置相应应用上,右上角出现删除按钮,左键单击即可删除。
打开“应用商店”,可安装应用或重新安装卸载的应用。
应用支持启动后静默自动更新。



七、服务与支持

保修服务条例

尊敬的用户：

为了更好地使用本产品，通过本产品随机附带的保修卡向您做出下述维修承诺，并按国家有关部门颁布的《微型计算机商品修理更换退货责任规定》（以下称“三包”）中的内容和范围，向您提供三包服务。若出现三包故障时，可凭该产品保修卡正本到该商品购买处（如经销商或代理商）进行申请办理维修服务。

本保修条款独立于您所购买产品适用的其他任何保修条款，但并不会以任何方式影响或限制国家法定的保修条款。

三包服务说明

- 1、商品自售出之日起七日内（凭有效的产品保修卡正本），出现三包中《微型计算机商品性能故障表》所列故障时，消费者可选择退货、换货或修理。
- 2、商品自售出之日起十五日内（凭有效的产品保修卡正本），出现三包中《微型计算机商品性能故障表》所列故障时，消费者可选择换货或修理。
- 3、商品自售出之日起一年内（凭有效的产品保修卡正本），出现三包中《微型计算机商品性能故障表》所列故障时，消费者可选择修理。

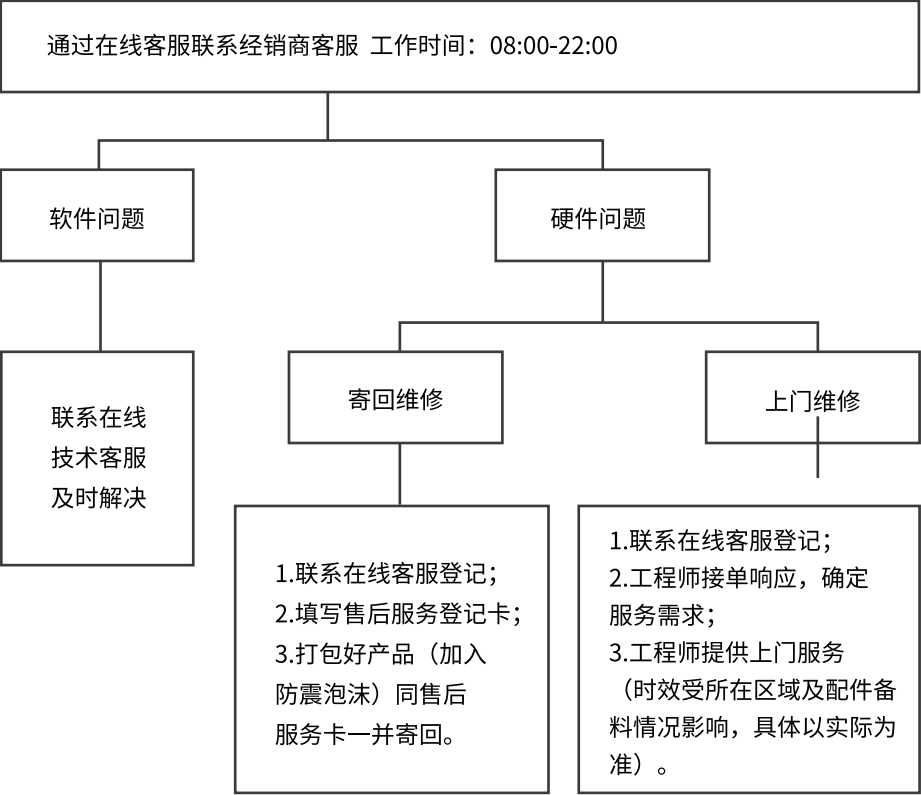
概述

- 1、自购机之日起的有效保修期内，于正常操作使用状况下，产品出现性能故障，可享受攀升免费售后维修服务。
- 2、在购机时，请向经销商索取有效购机发票，并妥善保管。有效购机发票要求：发票上须注明本产品的序列号、型号、销售日期、销售者印章以及销售金额等内容。请您保留有效购机发票原件和产品保修卡，于产品享受保修服务时出示。
- 3、当您提供产品对应的有效购机发票时，将以发票开具的日期开始计算。若无法提供有效购机发票和保修卡，则保修期将按产品机身序列号对应生产日期作为开始日期。
- 4、本产品的保修服务不包括由于不正确的安装、操作、清洁、维修、意外事故、损坏、误用、滥用、非攀升原厂零配件、软件错误、自然磨损或其它非控制范围之内的事件、行为、故障或疏忽所造成的故障。

- 5、本保修内容不包括随产品搭配的配件，例如电源线、电脑包、鼠标等。原厂预装操作系统、原厂附赠软件以及原厂附赠的赠品，遵照国家相关规定实施保修。非攀升原厂搭配销售的赠品，以活动规定保修方式进行保修。
- 6、代理商或经销商自行承诺的额外服务与附加的非原厂配件及非原厂赠品，由原代理商或经销商负责服务、保修及技术支持。
- 7、产品维修后，用户的所有原始数据可能会丢失，建议寄回维修前客户自行备份数据。
- 8、攀升提供售后维修服务时，所有更换的主机、零件、配件等均归攀升公司所有。
- 9、为消费者用户提供的保修按三包规定执行。非属三包范围的保修，按攀升保修政策执行。

适用产品	保修范围	部件名称	保修期	保修服务类型
攀升 笔记本电脑	主要部件	主板、CPU、内存(含eMMC)、显示屏、硬盘驱动器(含固态硬盘)、键盘、电源适配器	2年	工程师1年 上门服务/ 寄回维修
	辅件及 其他部件	其他部件:如喇叭、风扇、摄像头模组等	1年	
		随机电池		
		随机资料:如连接线、说明书、支架、装箱单、包装盒、卡片类	不保修	

售后服务流程



注：1.服务期限自快递签收之日起，部分配件以厂家提供的保修期限为准。
2.我司有权根据最新的售后服务政策调整上述服务内容。

发回件注意事项

- 为保证数据安全，请务必对您认为重要的数据自行备份。我司不提供备份及恢复数据的服务，也不承担相应的法律责任；
- 如发生退换货请您一定要将产品原包装一并退回，请勿在原包装上粘贴任何标签（若原包装有问题，厂家将不予换新，只能做维修）；
- 本店产品均为电子产品，请您注意做好包装防震工作，我们将不胜感激。

售后服务登记卡

尊敬的用户，真诚的感谢您购买攀升品牌产品！本产品保修卡是申请保修服务的重要凭证，请您配合销售商填写并妥善保管，谢谢！

ID用户名（必填）		订单编号（必填）	
您的姓名（必填）		联系电话（必填）	
售后原因（为了更快为您解决问题，请用正楷字体认真详细填写故障现象）			
您的收货地址:若您的联系人、联系方式、联系地址等信息有任何变动，请务必联系在线客服备注。无备注订单一律按订单默认信息处理。			
_____省_____市_____区/县/街道_____			

维修记录：

维修日期	维修单位名称	故障现象	故障处理情况	维修完成日期	维修人员签字





制 造 商：武汉攀升鼎承科技有限公司
地 址：武汉市黄陂区青武大道特1号攀升科技园
出 版 日 期：2022年04月

Manufacturer: Wuhan Ipson Technology Co.,Ltd
Address: Ipson Technology Park, No.1 Qingwu Avenue,
Huangpi District, Wuhan City, Hubei Province, China.
Publication date: 2022/04



IPASON
www.ipason.com