SD卡或固态硬盘不识别 需格式化

瑞泰新时代(北京)科技有限公司

电话: +86 010-84284669 / 84280996 / 84278927

邮箱: <u>info@realtimes.cn</u> 网址: http://www.realtimes.cn

地址: 北京市朝阳区和平西街和平西苑 20 号楼 B座 901





手册更新历史

文档版本	更新日期	更新内容	创建人
V1.0	2020-07	创建文档	项目部





本指南提供了sd 卡或固态硬盘插入 jetson 平台不识别的问题的操作说明。

1. 注意事项

对于 Micro SD 卡请确认正确插卡。

对于固态硬盘请确认与接口支持格式一致。如: msata、m.2(nvme)等。

2. 操作

插入 SD 卡或固态硬盘(注意不要热插拔)等存储介质后 ubuntu 系统一般会在/dev/目录下生成设备节点,例如 sda、sda1等。可通过该信息确定设备被识别到。

一般插入 SD 卡或固态硬盘不被识别,是因为新的 SD 卡或固态硬盘没有进行分区,或者是其磁盘文件系统格式 ubuntu 不支持。

将其格式化为 linux 支持的文件系统格式,即可解决不识别的问题。

Ubuntu 系统提供了 Disks 图形化磁盘管理工具。



打开该软件,在其显示界面的左侧,显示了当前系统的磁盘分区及外部存储设备。根据你的 SD 卡或固态硬盘信息,确定哪个图标是插入的设备。

- 1、点击该设备,在右侧会出现对应的信息。
- 2、点击加号按钮是增加新分区,减号按钮是删除该分区,齿轮按钮是设置,根据你的需求进行操作。
- 3、对于不识别的 SDka,可以直接点击设置按钮,进行格式化处理。选择 linux 支持的文件系统格式,例如 ext4 等。