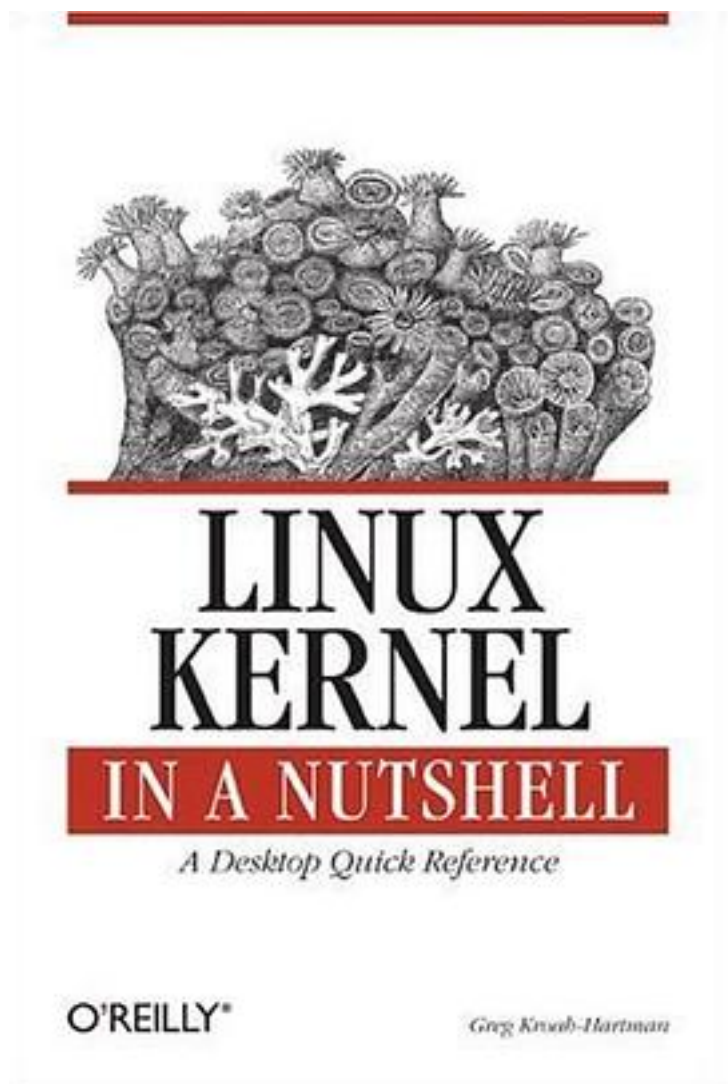


Linux Kernel in a Nutshell (In a Nutshell (O'Reilly))



[Linux Kernel in a Nutshell \(In a Nutshell \(O'Reilly\)\) 下载链接1](#)

著者:Greg Kroah-Hartman

出版者:O'Reilly Media, Inc.

出版时间:2006-12-14

装帧:Paperback

isbn:9780596100797

Written by a leading developer and maintainer of the Linux kernel, Linux Kernel in a Nutshell is a comprehensive overview of kernel configuration and building, a critical task for Linux users and administrators.

No distribution can provide a Linux kernel that meets all users' needs. Computers big and small have special requirements that require reconfiguring and rebuilding the kernel. Whether you are trying to get sound, wireless support, and power management working on a laptop or incorporating enterprise features such as logical volume management on a large server, you can benefit from the insights in this book.

Linux Kernel in a Nutshell covers the entire range of kernel tasks, starting with downloading the source and making sure that the kernel is in sync with the versions of the tools you need. In addition to configuration and installation steps, the book offers reference material and discussions of related topics such as control of kernel options at runtime.

A key benefit of the book is a chapter on determining exactly what drivers are needed for your hardware. Also included are recipes that list what you need to do to accomplish a wide range of popular tasks.

作者介绍:

目录:

[Linux Kernel in a Nutshell \(In a Nutshell \(O'Reilly\)\)_下载链接1](#)

标签

linux

kernel

内核

Linux

操作系统

计算机

参考手册

评论

是教人怎么折腾linux kernel的而不是介绍kernel架构的。 有一点失望。

简单的小册子

算是有一本Linux内核构建的官方手册了...嘿，还不要钱！

新手用手册

这本书的魅力, 难以用语言去描述, 作者作为内核社区中神级一般的存在, 将自己所用的方法,技巧以及经验于本书,一并展示给读者.
这本书回答了代码之外的关于内核的所有秘密. 你不应错过他.

Just read gentoo wiki instead

把一些kernel的配置参数过了一下，例如RCU的option之类的毫无原理讲解，加上如何用git打补丁之类的小学生知识，这书的营养比珠穆朗玛之巅的空气还稀薄。

本书讲解清晰、易懂，为需要配置、构建、安装 Linux 内核的读者提供必备的知识。

虽然有年头了，但是还是不错，就像书上说的这本书就是把这一块那一块的资料搜集到一起啦^_^

很棒啦啦啦。虽然有种只讲其所然的感觉，不过开篇就已经解释了...（自pia）

看完了你就会自己配内核了。

很入门的讲了下内核的基础知识，安装，修改什么的。后面一半是参考手册。。。

留着当装系统的时候调参数用吧

前面入门, 后面 ref

内核编译与内核参数的入门书

CH1-6

编内核看的，没多大用途

就喜欢薄的入门书!

如何查找需要的内核驱动模块及一些小技巧，很不错。

书中介绍了怎么样从源码开始编译内核，并用前几章讲述了编译内核的详细步骤，后续则是作者根据自己的知识和经验讲述在配置内核时应该怎么样对待繁杂的选项。对得起O'Reilly的In a nutshell系列。

[Linux Kernel in a Nutshell \(In a Nutshell \(O'Reilly\)\)_下载链接1_](#)

书评

讲得主要还是如何定制并编译内核。感觉上不厚的一本书，很有nutshell系列的风格——比较明显的handbook，非常利于使用——可以说讲得有些过细了，到了连小孩子都可以编译内核的程度……
其中关于如何知道系统里需要哪些内核编译选项的章节感觉比较有用，不过有些方法我试了下， ...

这本书198页，但Greg Kroah-Hartman（以下简称gkh）真正写到86页，后面都是Documentation/kernel-parameters.txt的照抄。这个硬伤导致即使gkh是内核社区的大人物，以O'Reilly的定价还是会引起读者的愤怒。那么gkh在86页中写了些什么呢？如何**更好的**编译内核. 汗...
书名...

[Linux Kernel in a Nutshell \(In a Nutshell \(O'Reilly\)\)_下载链接1_](#)