# 概述

[NanoHttpd](https://github.com/NanoHttpd/nanohttpd), 纳米级的HTTP Daemon,是一个用Java写的HTTP服务器，堪称蝇级，但麻雀虽小，五脏俱全，在GitHub上有着两千多个Star

## 特点

* 只有一个Java文件，提供HTTP 1.1支持。
* 没有固定的配置文件，日志记录，授权等等（如果你需要它们，自己实现。但是错误传递给java.util.logging）。
* 支持HTTPS（SSL）。
* 对cookie的基本支持。
* 支持GET和POST方法的参数解析。
* 一些内置的HEAD，POST和DELETE请求支持。不过，您可以轻松实现/定制任何HTTP方法。
* 支持文件上传。为小型上传使用内存，为大型文件使用临时文件。
* 从不缓存任何东西。
* 默认情况下，不会限制带宽，请求时间或同时连接。
* 所有标题名称都被转换为小写字母，因此它们在浏览器/客户端之间不会改变。
* 持久连接（连接“保持活动”）支持允许通过单个套接字连接提供多个请求。

<https://juejin.im/entry/5ae1bfccf265da0b8d41a299>

<http://www.itboth.com/d/UbMFj2/android-nanohttpd-http>

<http://xuyushi.github.io/2017/05/04/NanoHttpd/>

http://ericcenblog.com/2017/05/16/nanohttpdyuan-ma-pou-xi/

# REF

[NanoHTTPD源码剖析](http://ericcenblog.com/2017/05/16/nanohttpdyuan-ma-pou-xi/)