

# HAAWKING HXS320F28034 核心板硬件说明

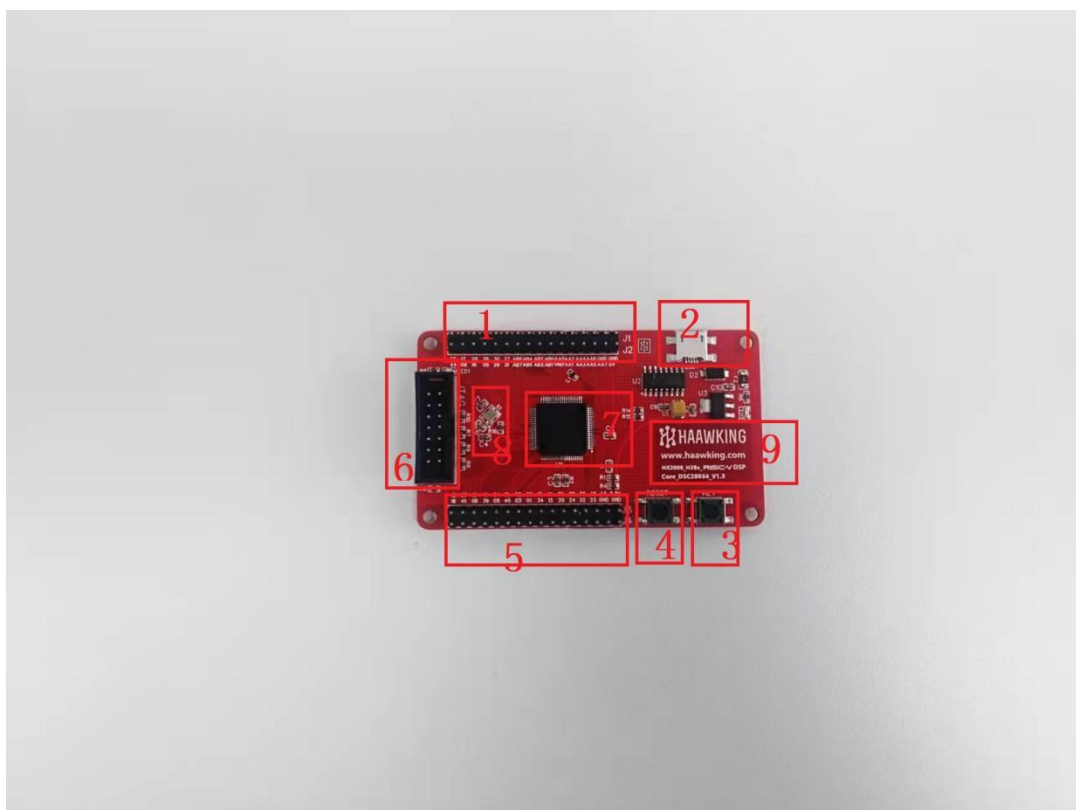
## 一、硬件包含：



核心板的配件包含如上图：

1. HXS320F28034 的核心板；
2. 仿真器（包含仿真器，USB 线，和排线）；
3. 5V 供电适配器（USB 口）；

## 二、板子结构图



1. 排针接口（芯片 PIN 脚扩展）
2. USB 接口（可以供电和调试），
3. 按键控制
4. 复位键
5. 排针接口（芯片 PIN 脚扩展）
6. JTAG 接口
7. HXS320F28034
8. 12M 晶振
9. HAWKING 的 Logo 和板子版本信息

注：该核心板相对简单，基本上包含 JTAG 口，供电电源口，还有两边的对外扩展的 PIN 脚；详细可以看我们提供的原理图和下面的排针详细说明图；

### 三、扩展引脚详细说明图

