

# VB-ELITE-001产品手册 V2.0

易灵思FPGA高速USB下载器



深圳**奥唯思**，专注**FPGA图像**..



奥唯思 公众号

# 手册目录

芯片介绍

参数描述

功能介绍

尺寸介绍

Demo介绍

资料介绍

套餐介绍

实物演示

联系我们

# 易灵思 FPGA高速USB下载器



型号: VB-ELITE-001

▲ 支持易灵思官方驱动

▲ 支持Trion、钛金FPGA

▲ FT232高速USB方案

# 下载器解决方案展示

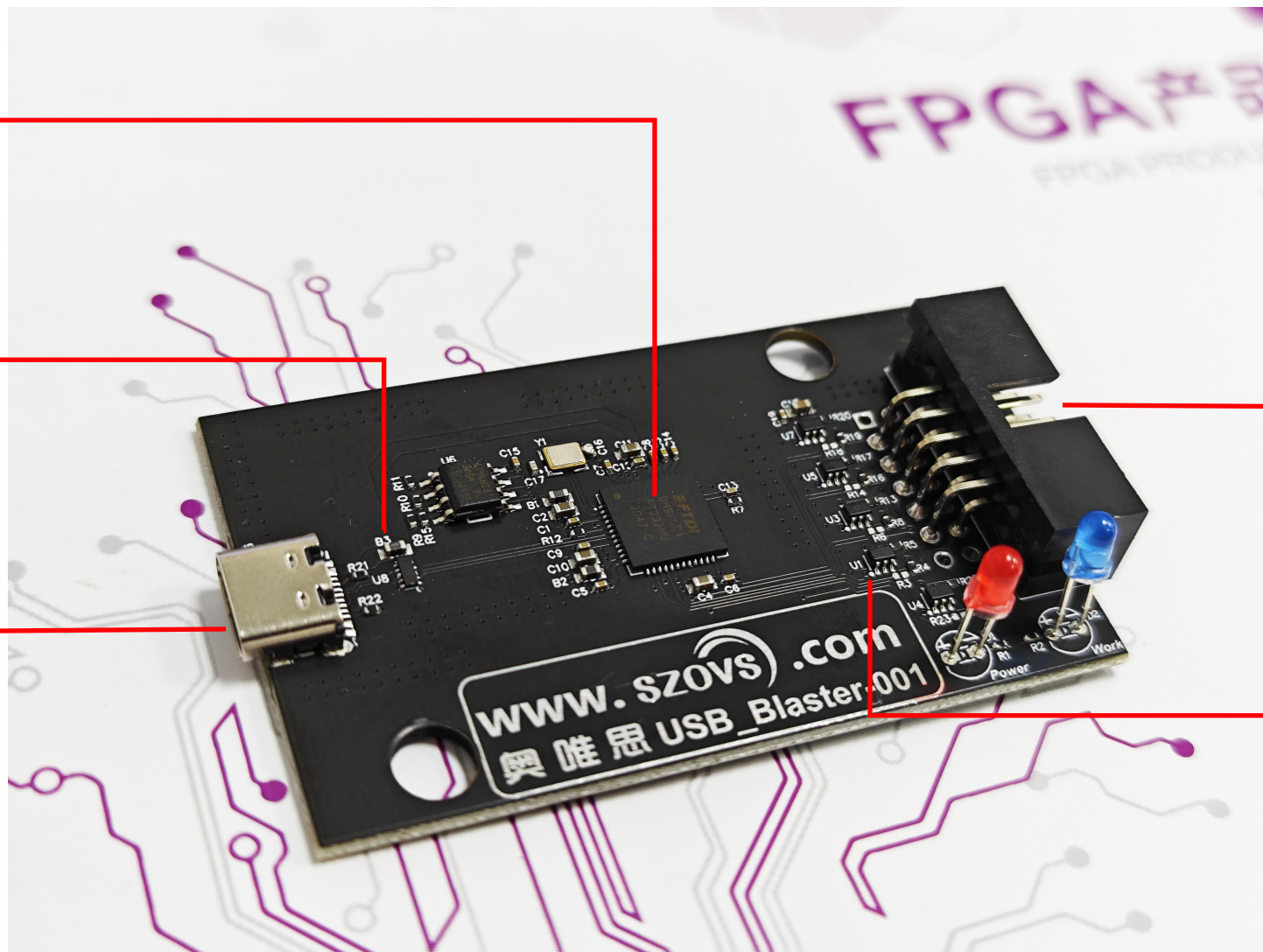
FTDI FT232HQ  
高速USB方案

ESD保护  
防止下载器损坏

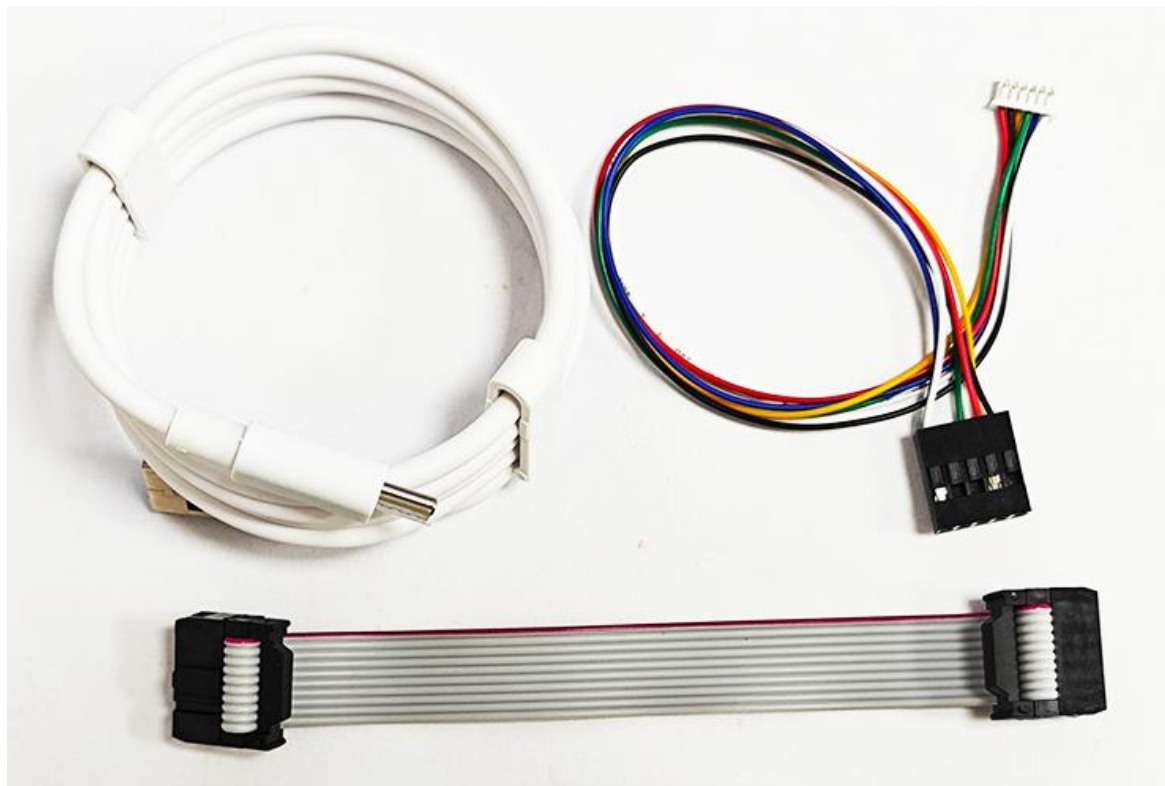
USB TypeC接口

2.54mm  
标准DC3-10接口

电平转换1.65~5.5V  
兼容FPGA主板设计



# 下载器发货清单



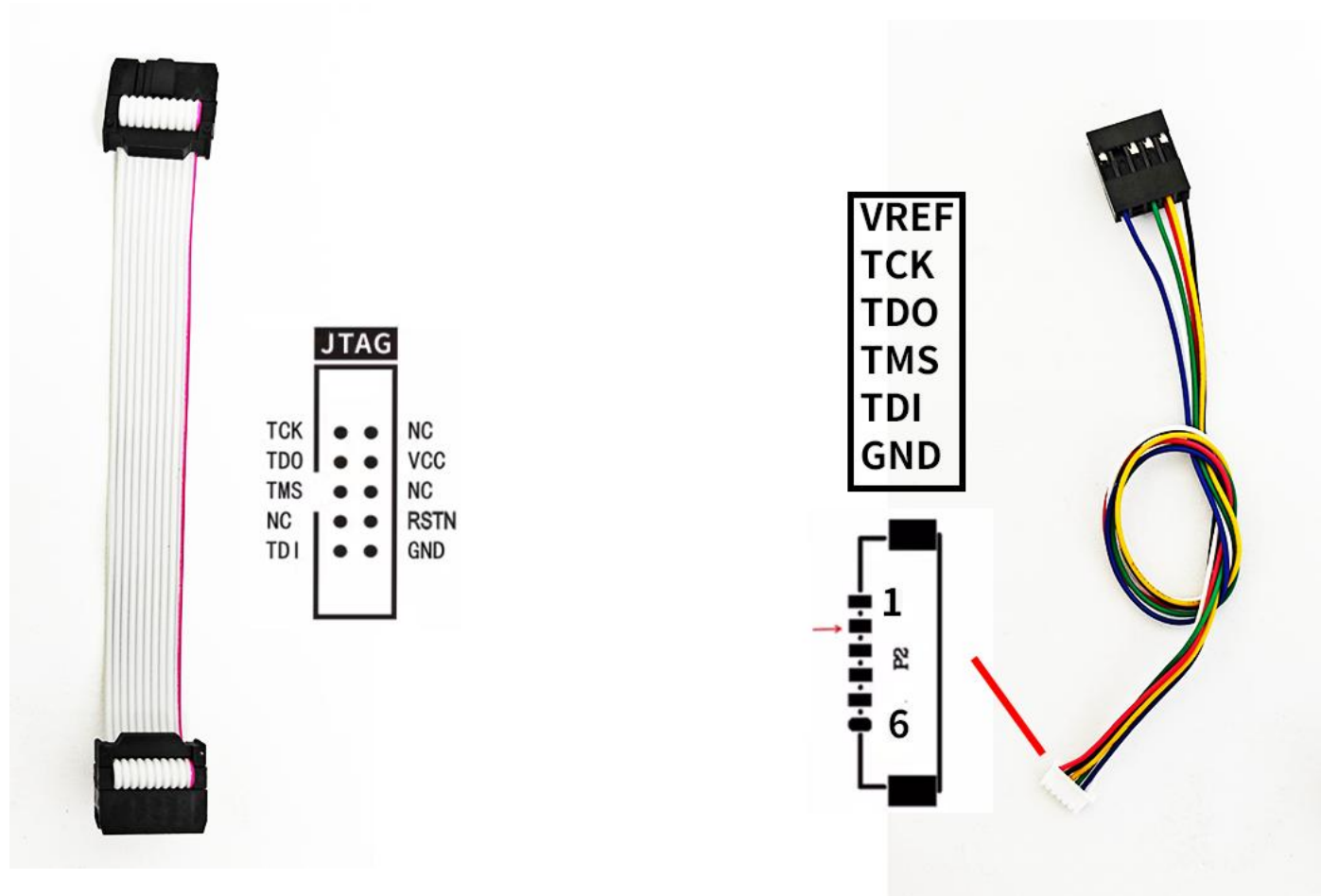
▲ Efinity IDE



▲ USB驱动

▲ 支持IDC3-10灰色排线 + ZH1.25-6排线

# 下载器接口定义



▲ 传统JTAG口

▲ 极简1.25-6口

# FPGA开发板 接入展示

DC3-10P下载接口  
安装方式



PH1.25-6下载接口  
安装方式



## UB-ELITE-001下载器 实物展示







深圳**奥唯思**，为**FPGA**而生...



奥唯思FPGA **官微**



奥唯思FPGA **公众号**

官方网站: [www.szovs.com](http://www.szovs.com)

资料下载: [www.szovs.com](http://www.szovs.com)

官方淘宝: [crazyfpga.taobao.com](http://crazyfpga.taobao.com)

**“奥唯思FPGA”** 店铺

FPGA论坛: [www.crazyfpga.com](http://www.crazyfpga.com)