



e-Link 仿真 / 烧录转接线 (ESTD-206)

使用手册

版本 : V1.00 日期 : 2018-12-10

www.holtek.com

目录

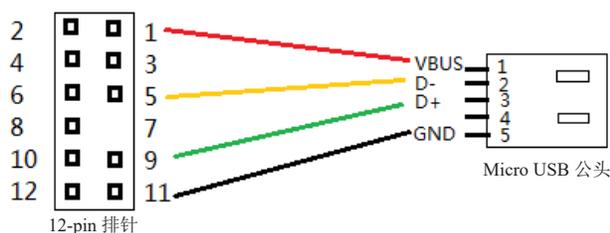
一、e-Link 仿真 / 烧录转接线 (ESTD-206) 简介.....	3
二、用于 e-Link 仿真调试功能 (OCDS)	3
1. 软件说明	3
2. 硬件说明	4
三、用于 e-Link 烧录功能 (ICP).....	5
1. 软件说明	5
2. 硬件说明	6

一、e-Link 仿真 / 烧录转接线 (ESTD-206) 简介



1. e-Link 仿真 / 烧录转接线 (ESTD-206) 接线方式

12-pin 排针	Micro USB
Pin 1	Pin 1: VBUS
Pin 5	Pin 2: D-
Pin 9	Pin 3: D+
Pin 11	Pin 5: GND

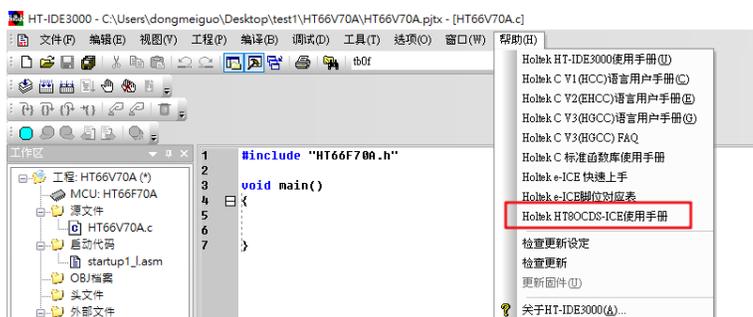


2. 该烧录线可用在 e-Link 仿真调试功能 (OCDS) 和烧录功能 (ICP)。
3. 该烧录线的 Micro USB 只能用于插接在 Target Board 上仿真调试功能 (OCDS) 或者烧录功能 (ICP) 的接口，需区别于 USB 数据传输功能。

二、用于 e-Link 仿真调试功能 (OCDS)

1. 软件说明

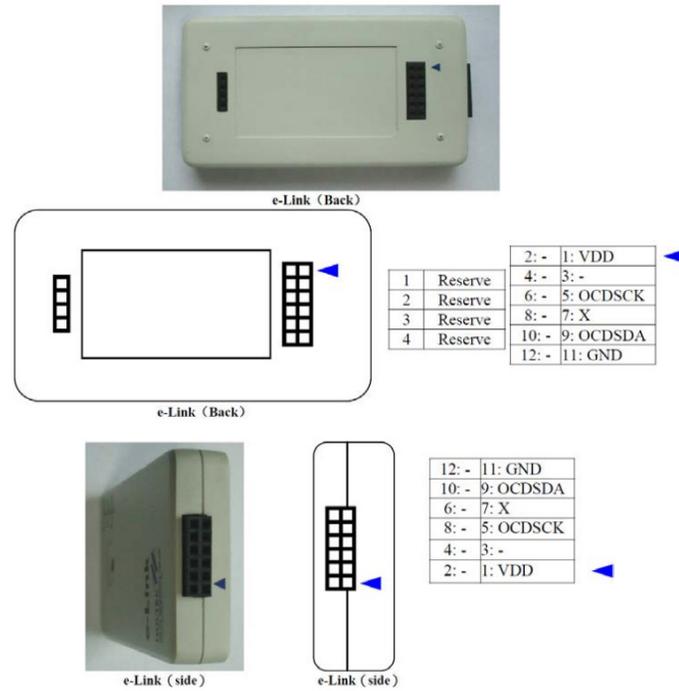
- (1) 软件下载可登陆 Holtek 官网，获得相关信息：
路径为：开发工具 – 开发工具概观 – PC 端软件 – 仿真器软件 – HT-IDE3000
- (2) 用户手册可安装完仿真软件 HT-IDE3000 后，从其菜单栏调阅：



- (3) 使用 HT-IDE3000 软件将 e-Link 更新为 e-Link OCDS 模式。

2. 硬件说明

(1) e-Link (for HT8OCDS) 脚位分布



(2) 硬件连接示意图

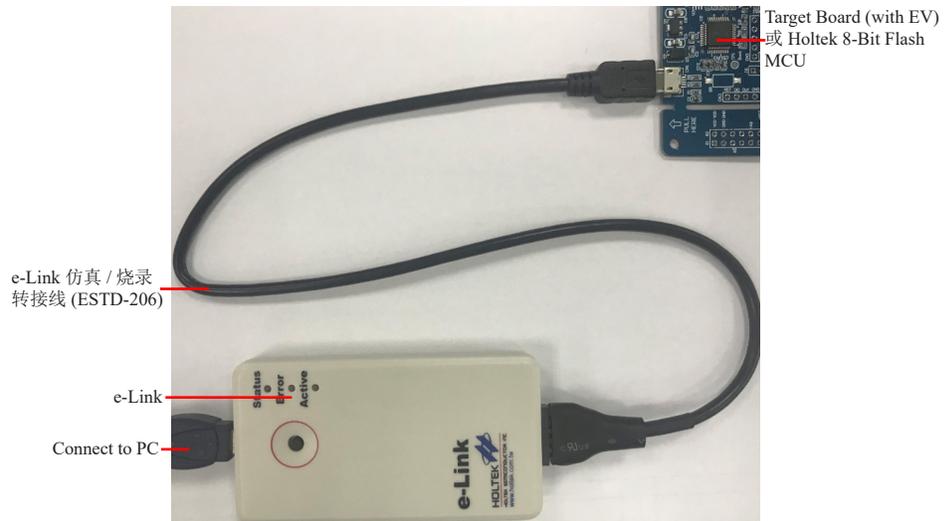
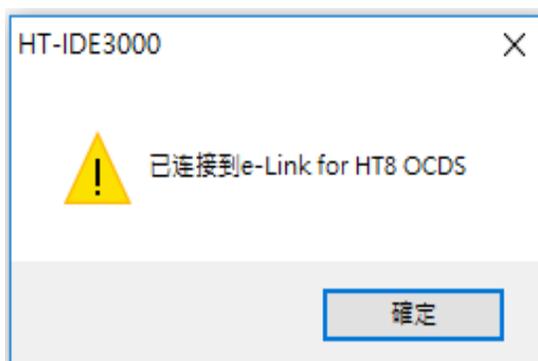


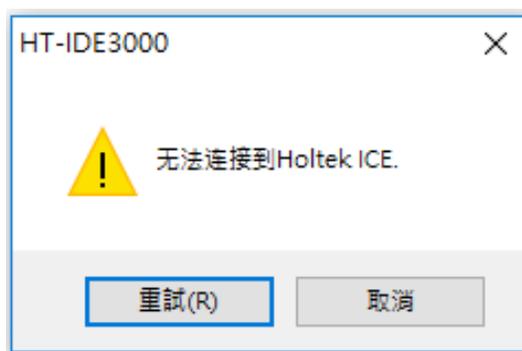
图 1

连上 USB，使用 HT-IDE3000 进行仿真，如遇问题，可参阅 HT-IDE3000 下的用户手册。

- 若连线成功，提示：



- 若连线失败或未连接时，提示：



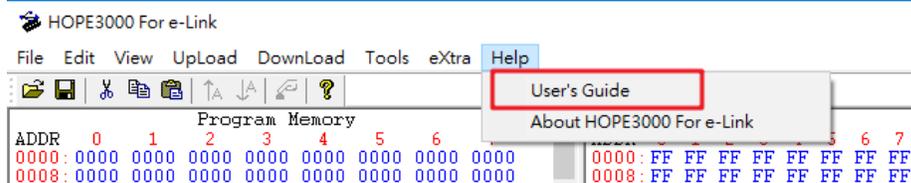
三、用于 e-Link 烧录功能 (ICP)

1. 软件说明

- (1) 软件下载可登陆 Holtek 官网，获得相关信息：

路径为：开发工具 – 开发工具概观 – PC 端软件 – 烧录器软件 – HOPE3000 For e-Link

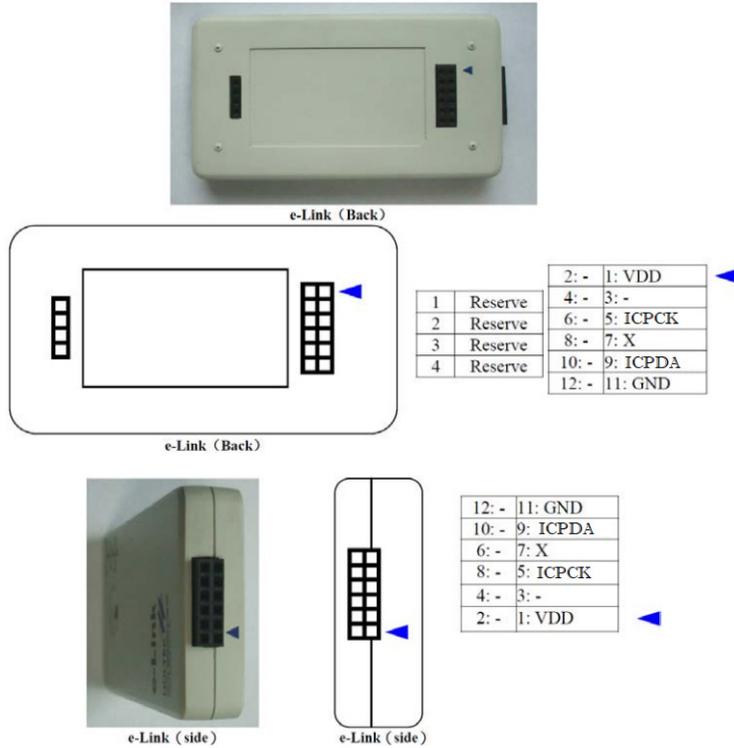
- (2) 用户手册可安装完仿真软件 HOPE3000 For e-Link 后，从其菜单栏调阅：



- (3) 使用 HOPE3000 For e-Link 软件将 e-Link 更新为 e-Link ICP 模式

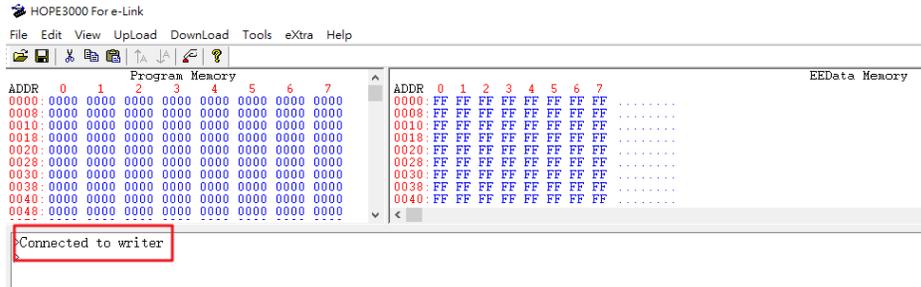
2. 硬件说明

(1) e-Link (for ICP) 脚位分布



(2) 硬件连接示意图同“图 1”

连上 USB，使用 HOPE3000 For e-Link 进行烧录，若连接成功会提示已连上烧录器，如遇问题，可参阅 HOPE3000 For e-Link 下的用户手册。



Copyright® 2018 by HOLTEK SEMICONDUCTOR INC.

使用指南中所出现的信息在出版当时相信是正确的，然而 **Holtek** 对于说明书的使用不负任何责任。文中提到的应用目的仅仅是用来做说明，**Holtek** 不保证或表示这些没有进一步修改的应用将是适当的，也不推荐它的产品使用在会由于故障或其它原因可能会对人身造成危害的地方。**Holtek** 产品不授权用于救生、维生从机或系统中做为关键从机。**Holtek** 拥有不事先通知而修改产品的权利，对于最新的信息，请参考我们的网址 <http://www.holtek.com/zh/>。