TSL2772 EVM Quick Start Guide



Figure 1: TSL2772 EVM Kit (shown)

OUT OF THE BOX

Each TSL2772 EVM comes with the following components:

- Controller board v2.1
- TSL2772 Daughterboard
- USB Cable with A connector and mini B connector
- Flash Drive with Application Software and Documents
- Quick Start Guide (not shown)

SOFTWARE INSTALLATION

Most PCs should have one or more Universal Serial Bus (USB) ports. Install the TAOS flash drive into an unused USB port.

- 1. Double-click the Setup.exe file on the flash drive, or
- 2. Click Start -> Click Run -> Type E: setup.exe and press Enter. IMPORTANT: Use the appropriate drive letter in the above command to install the software. Flash Drive will commonly be assigned the next available drive letter for example C: hard drive D: CD-ROM E: flash drive

The Digital Light Sensor Setup Wizard will open and guide you through the installation of the TSL2772 host software. (Figures 2 through 8). To re-install, run the setup.exe file again. To remove the software from your computer, Select ams -> TSL2772 EVM -> Uninstall TSL2772 EVM or use the Windows Control Panel (Figure 9).

Connect Hardware

Plug the TSL2772 Daughterboard into the Controller board. (Figure 1) Always use ESD procedures when handling the EVM.

Using the enclosed USB cable, plug the mini-B connector into the EVM module. Using the other end of the cable, plug the USB A-connector into a USB port on the computer.

Start Application

Click the Digital Light Sensors icon on the desktop.

Contact and Support

For detail in using the TSL2772 EVM please refer to the User's Guide included in the documents.

If any technical difficulties are encountered, use the Tech Support page at <u>www.ams.com/Support</u> to submit a technical support request anytime or call (972) 673-0759 (main) M-F 8AM-5PM CST

You may also use <u>www.ams.com</u> to find worldwide local representatives in your area.



Figure 2: Welcome Screen

🔂 Setup - TSL 2772 EVM
Liability Disclaimer Please read the following important information before continuing.
Please read the following Liability Disclaimer. You must accept the terms of this disclaimer before continuing with the installation.
DISCLAIMER - ams AG
IMPORTANT - PLEASE READ CAREFULLY BEFORE COPYING,
THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS (ams AG - all rights reserved) AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
 I accept the terms I do not accept the terms
<pre></pre>

Figure 3: Liability Disclaimer

Rev 1.0





TSL2772 EVM Uninstall

Are you sure you want to completely remove TSL2772 EVM and all of its components?

Yes
No

Figure 9: Remove Installation



Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию.

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России, а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научноисследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург, Промышленная ул, дом № 19, литера Н, помещение 100-Н Офис 331