

特殊版本驱动使用说明

一、安装新的驱动程序，驱动程序版本为：Microview XXX ImageCard WDM Driver Build070327(JT)；

二、调用方式：

1. 高电平触发的闪光灯使用方式：

修改 windows 目录下的配置文件 MV7130.ini 中 GARB_TRIGGER=1 (高电平触发)

VC 编程步骤：

- ①. 初始化后先调用 MV_SetOutputState Handle, 0, 0 函数，设置平时为低电平。
- ②. 当需要触发是调用 MV_SetOutputState Handle, 0, 1 函数，设置为高电平。此时 SDK 会自动采集一幅图像。
- ③. 使用 MV_SetInputCallBack 触发回调，触发采集完成后 SDK 会自动调用回调函数，通过用户。可以直接保存图像（详细使用可参见 VCDEMO）。

VB 使用 OCX 编程步骤

- ①. 初始化后先调用 SetTTLOut 0, 0 函数，设置平时为低电平。
- ②. 当需要触发是调用 SetTTLOut 0, 1 设置为高电平。此时 SDK 会自动采集一幅图像。
- ③. 通过 SnapFlag 标志可以判断采集是否已经完成。采集完成后通过 SaveSnapImage 函数将图像保存。调用 SetTTLOut 0, 0，设置平时为低电平。

2. 低电平触发的闪光灯使用方式：

修改 windows 目录下的配置文件 MV7130.ini 中 GARB_TRIGGER=0 (低电平触发)

VC 编程步骤：

- ①. 初始化后先调用 MV_SetOutputState Handle, 0, 1 函数，设置平时为低电平。
- ②. 当需要触发是调用 MV_SetOutputState Handle, 0, 0 函数，设置为高电平。此时 SDK 会自动采集一幅图像。
- ③. 使用 MV_SetInputCallBack 触发回调，触发采集完成后 SDK 会自动调用回调函数，通过用户。可以直接保存图像（详细使用说明可以参见 VCDEMO）。

VB 使用 OCX 编程步骤

- ①. 初始化后先调用 SetTTLOut 0, 1 函数，设置平时为高电平。
- ②. 当需要触发是调用 SetTTLOut 0, 0 设置为低电平。此时 SDK 会自动采集一幅图像。
- ③. 通过 SnapFlag 标志可以判断采集是否已经完成。采集完成后通过 SaveSnapImage 函数将图像保存。调用 SetTTLOut 0, 1，设置平时为高电平。