

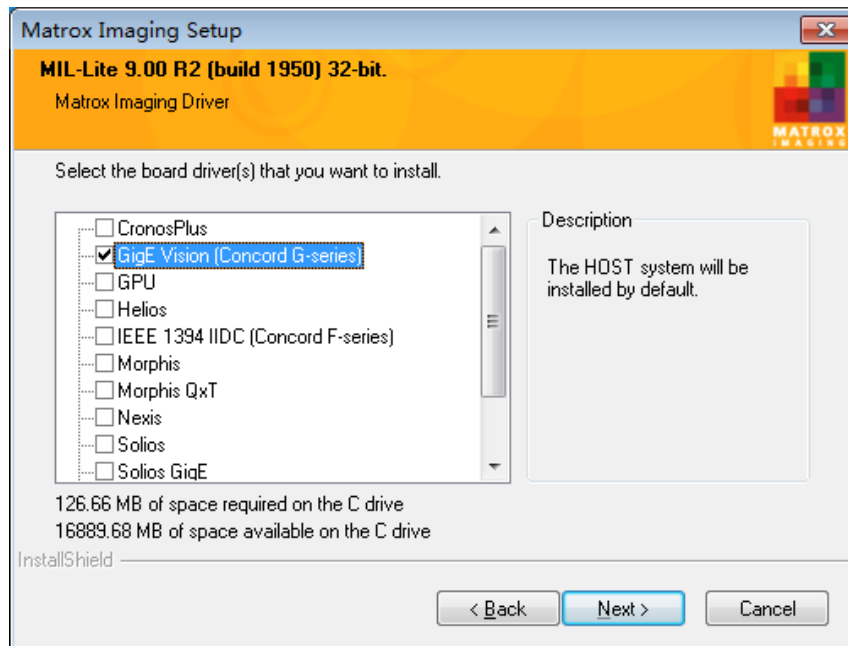
# **MATROX MIL调用EM E系列工业相机**

**使用手册 V1.0.1711**

# MATROX MIL 调用 EM E 系列工业相机

## 一、安装

安装 MIL 时请选择 GigE Vision，如图一所示：



图一

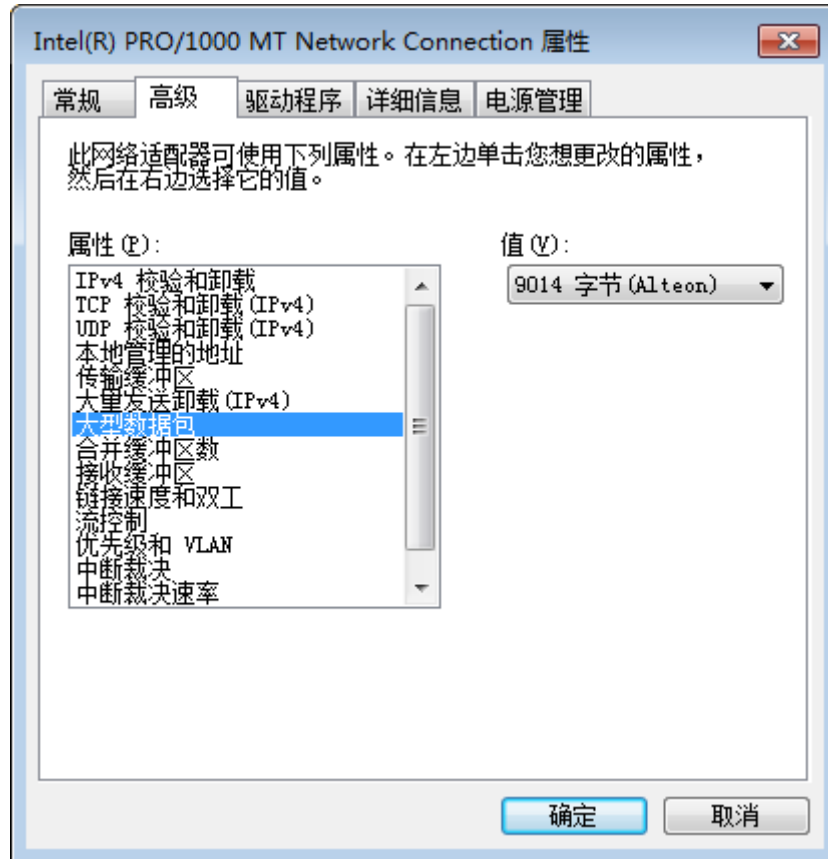
在安装过程中遇到安全对话框，请勾选“始终信任”选择框，然后点击安装，如图二所示：



图二

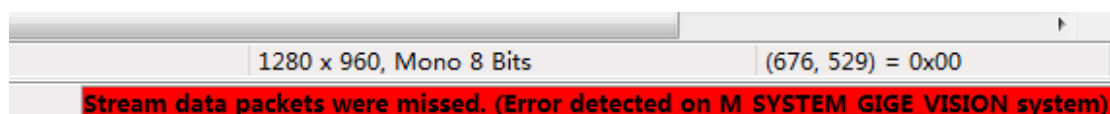
## 二、设置

请在网卡属性设置中将大型数据包/巨型帧(JumboFrame)设置为 9014 字节或 9K MTU。如图三所示：



图三

如果该属性没有设置正常，采集图像的时候会出现图四错误：



图四

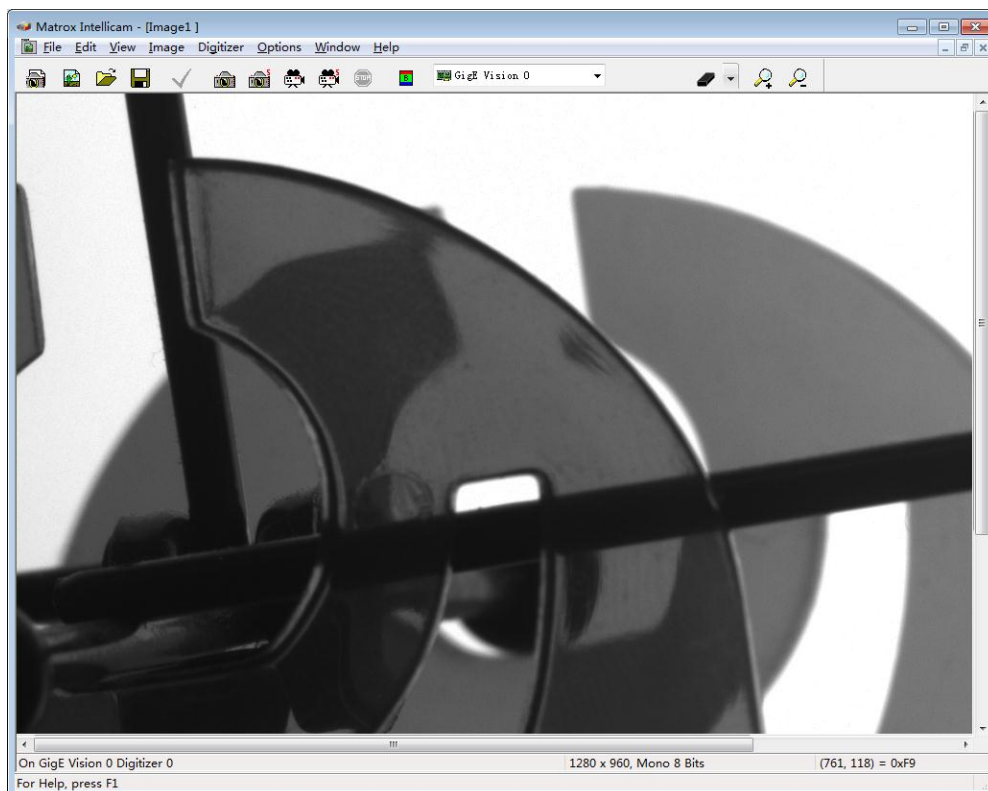
### 三、采集图像

运行 MIL Control Center，出现图五所示界面：



图五

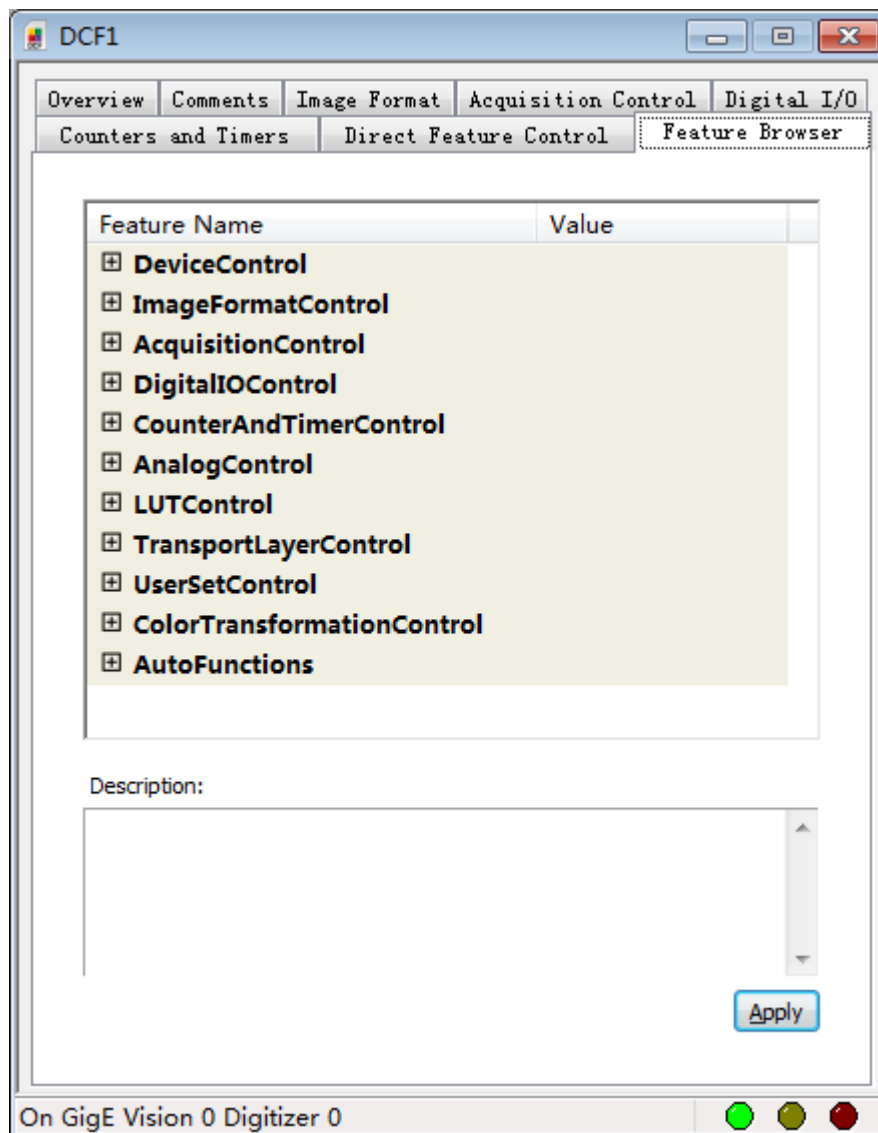
运行 IntelliCam, 点击 SingleGrab 可以采集图像, 如图六所示:



图六

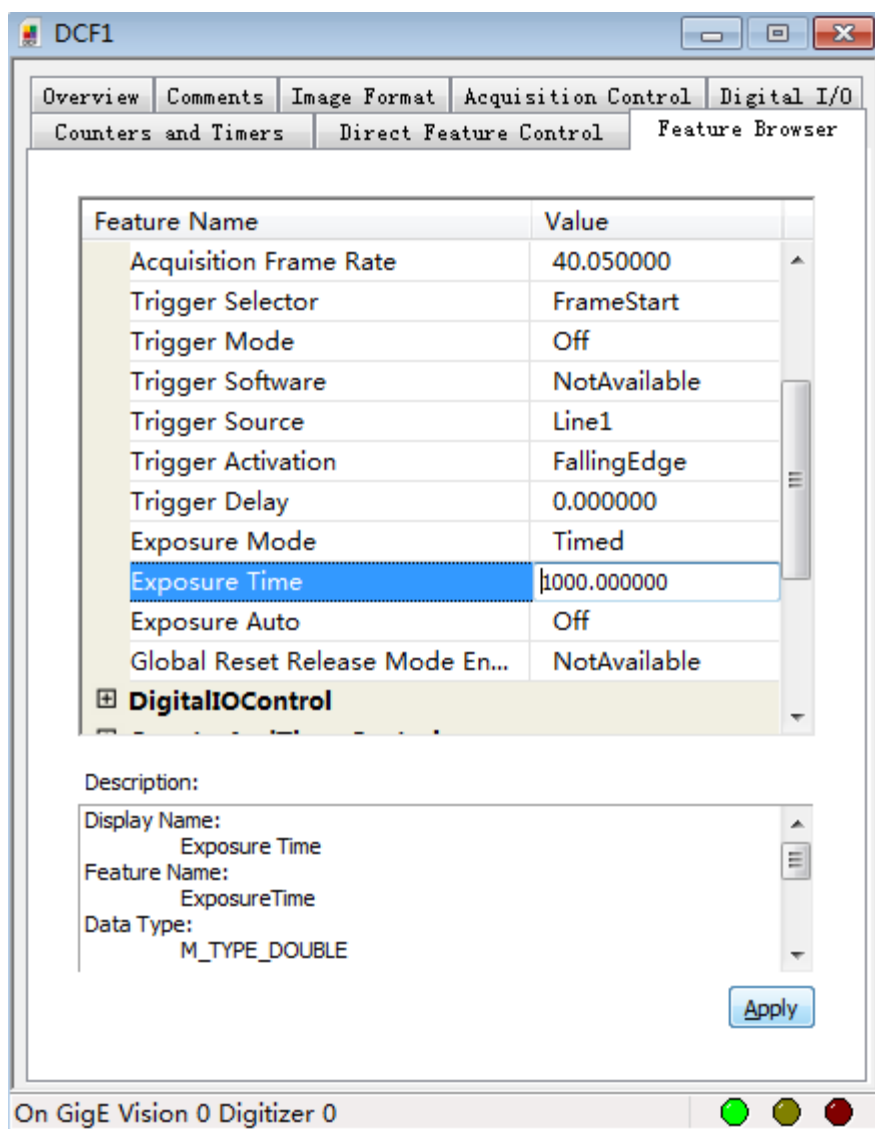
#### 四、设置属性

在 DCF1 属性页中的 Feature Browser 标签页中可以设置相机的属性，如图七所示：



图七

双击加号可以打开分组并设置属性。比如要设置曝光时间，请双击 AcquisitionControl 前的加号，在曝光时间栏中输入新的曝光时间，然后点击 Apply，如图八所示：



图八

#### 西安（总部）

电话：4000-400-860

传真：4000-400-860 转 3

Email: sales@xamv.com

#### 深圳

电话：0755-33034411

Email: sz.sale@ xamv.com

#### 北京

电话：010-58246500

Email: tuxiangmv@126.com

#### 上海

电话：4000-400-860

Email: xamv10@126.com

©Microvision 2017

[www.microvision.com.cn](http://www.microvision.com.cn)

**Microvision**  
维视图像



维视图像营销 QQ  
4000400860



维视图像微信  
microvision400