



Gocator 界面概述及固件更新

版权所有 © LMI Technologies, Inc.

FAE China

2023.3

目录

- 1 Gocator 界面 1
- 2 更新固件..... 1

1 Gocator 界面

浏览器中进入传感器后，界面主要分为：菜单栏①，传感器控制②，功能区③，状态栏④

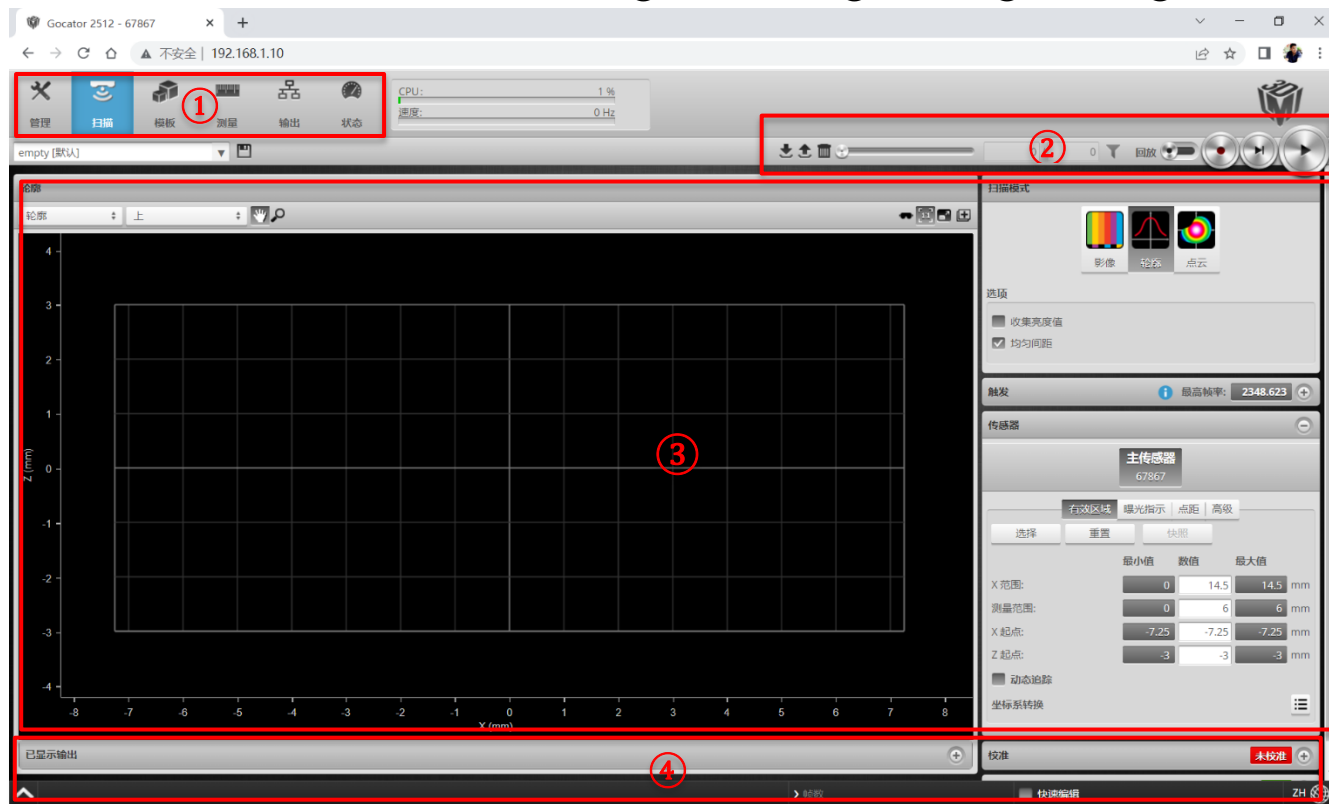


图 1. Gocator 传感器界面总览

菜单栏中：

Manage(管理)：是关于传感器的管理设置

Scan(扫描)：是与传感器获取图像有关的参数设置

Model(模板)：是关于建立模板及截面的设置

Measure(测量)：是关于传感器的工具及参数设置

Dashboard(仪表板)：是关于测量结果，工具耗时以及传感器状态的统计信息

2 更新固件

固件对于传感器来说就是传感器的操作系统。使用不同的固件，传感器功能有差异，这些差异可以是界面或者参数上的，也可以是测量工具上的。

更新固件前如启动了软件加速器需要先关闭软件加速器。点击菜单栏中得 **Manage→Maintenance→右侧 Firmware** 就是更新固件一栏→点击 **Upgrade**→打开事先下载好的，与传感器型号匹配的 **Dat** 格式的固件文件开始更新。附：固件官方下载地址：<https://lmi3d.com/product-downloads/>

Dat 固件文件在根目录下。

整个更新过程大概持续 1 分钟左右，这里注意，更新过程中一定要保证传感器通讯正常以及通电正常。在更新完固件之后传感器会自动重启，成功后，界面里的固件版本号已经更新。

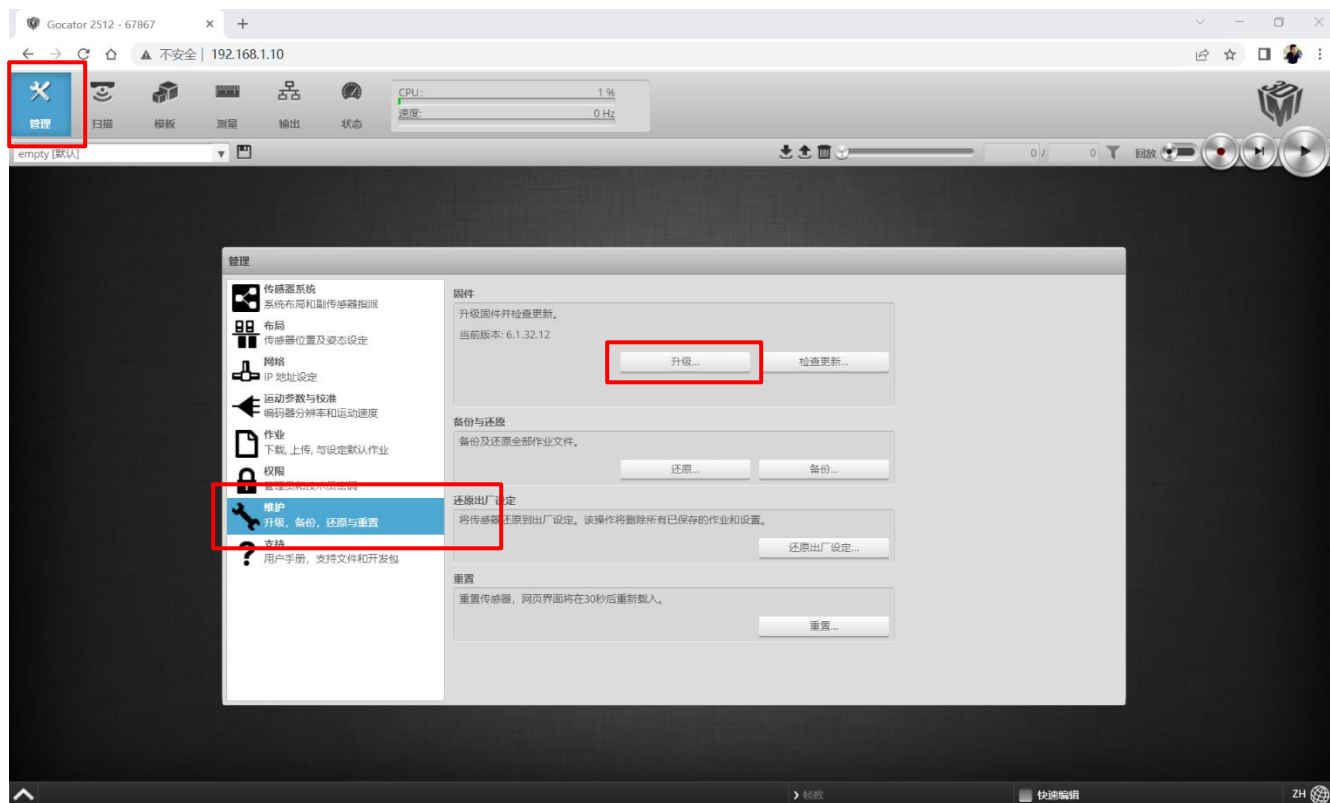


图 2. 更新固件界面

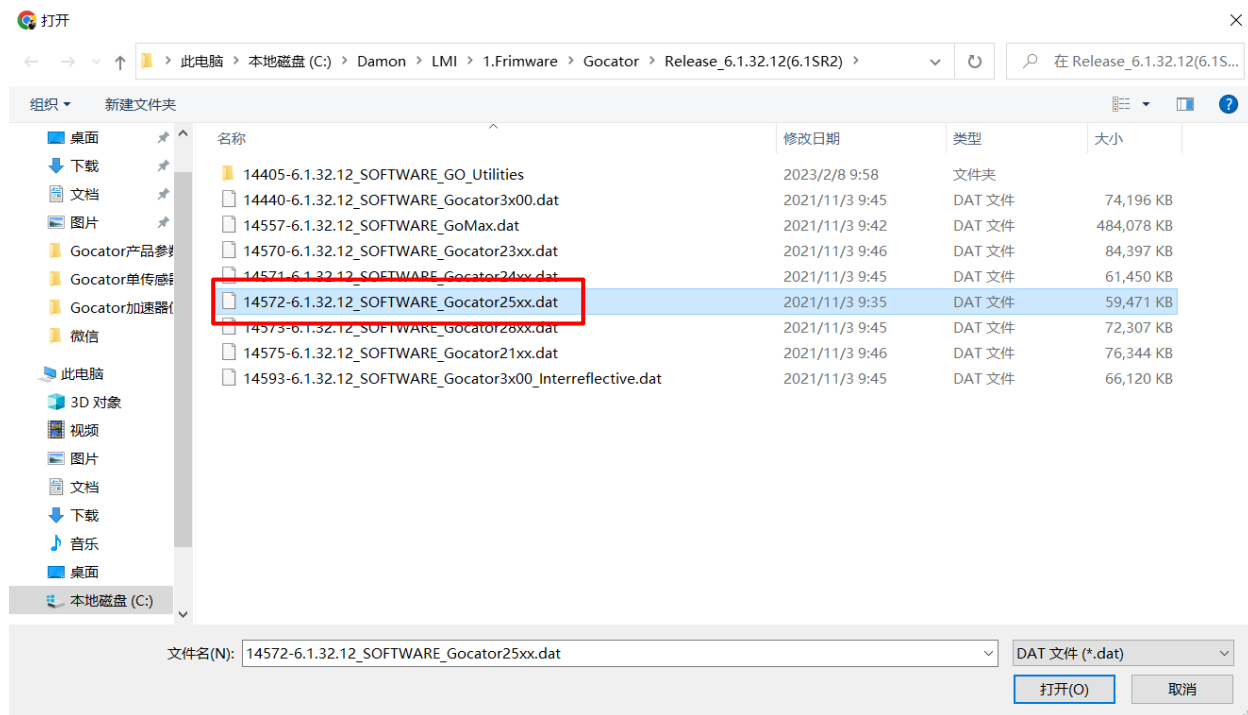


图 3. 选择固件文件