

# 万集 716mini

## 万集 716mini

### 版本

### 更新日期

### 更新说明

### 文档状态

### 维护责任人

V1.0

2024.4.16

### 初版编辑

### 使用中

### 适用范围

本文档针对 万集716mini 激光传感器的配置方法进行说明。

### 调试资源

#### 资源名称

#### 资源作用说明

#### 资源下载链接

#### 上位机调试软件工具

## 使用手册

---

WLR-716-Mini使用说明书v2.2.pdf

## 硬件资源

---

### 网线、DC24V 电源等

---

## 无

---

## 配置

---

使用万集的上位机进行一些参数配置，主要为ip和端口号。 1686039219426-6d7c90db-35d2-425e-bfed-844504dc8d80.jpeg

按照使用说明书对雷达的IP和端口进行修改，在连接上激光雷达之后可以在界面看到激光雷达的点云数据以及一些参数配置。为了能够在仙工智能控制器上使用，需要将激光雷达ip修改为192网段，修改完之后点击下载参数即可。 注意：在配置界面中扫描模式必须旋转： 25HZ选项。

## 使用

---

在上述配置完激光雷达的参数之后，要想在控制器上使用，需要使用仙工智能的roboshop软件进行模型配置。 1676956995200-9257d4d5-25e0-4694-92fc-21220fa13d6b.png

如上图所示，请选择 WanJi-716mini-TCP，并填写上述万集上位机修改的ip的并填写上述万集上位机修改的ip的端口号。