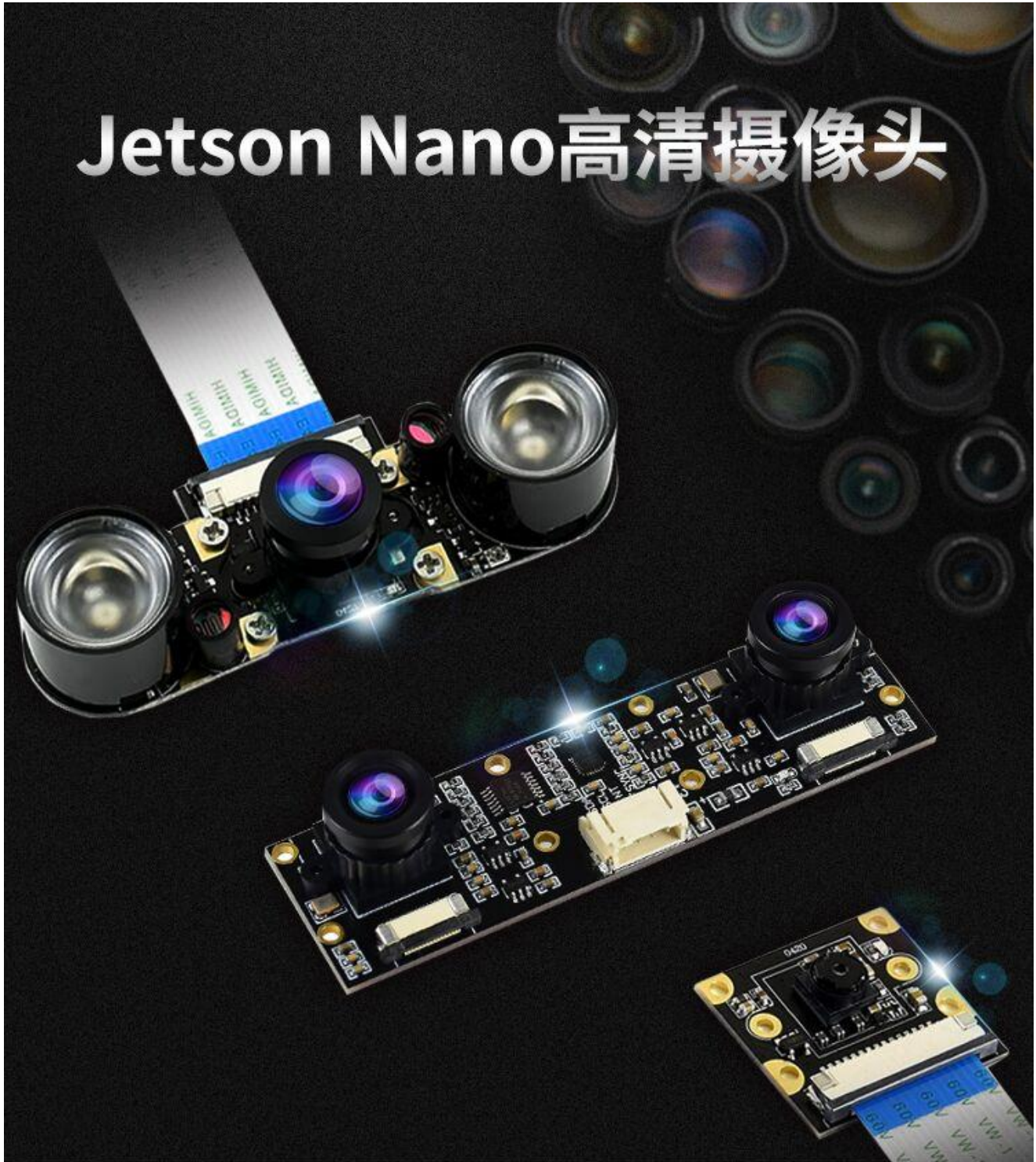


# Jetson Nano 高清摄像头



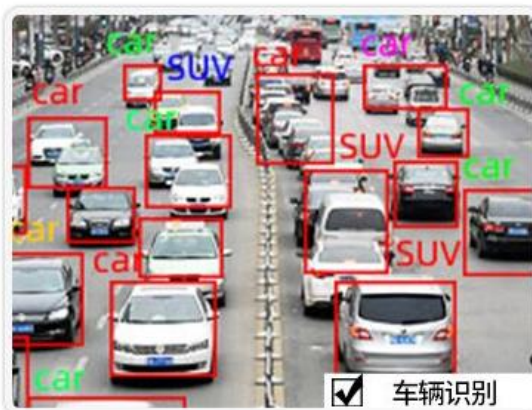
## 物体识别

可实现人脸识别、道路标识线识别和车牌识别  
等AI识别功能





## 应用案例

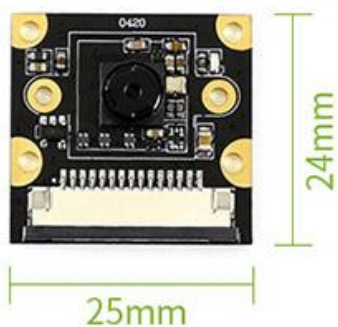


## IMX219-77 Camera



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.0
焦距	2.96mm
对角视场角	77度
畸变	<1%

### 产品尺寸:



### 使用场景:



### 配件清单:

- ① IMX219-77 Camera
- ② 环保FFC软排线15PIN (异向)

1

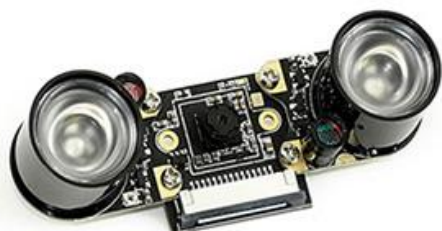


2



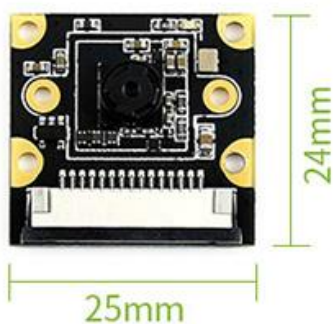
## IMX219-77IR Camera

支持接入红外灯或补光灯



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.0
焦距	2.96mm
对角视场角	77度
畸变	<1%

### 产品尺寸:

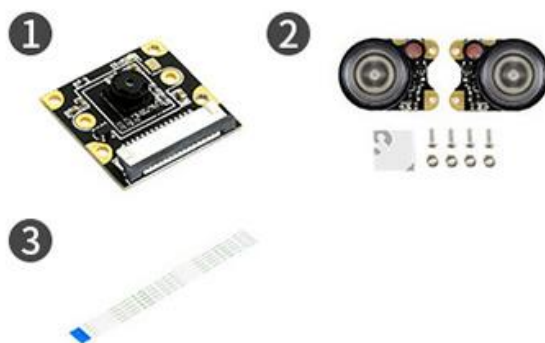


### 使用场景:



### 配件清单:

- ① IMX219-77IR Camera
- ② Infrared LED Board (B) 2PCS
- ③ 环保FFC软排线15PIN (异向)

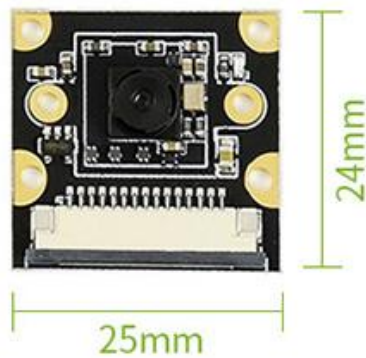


## IMX219-120 Camera



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.2
焦距	1.88mm
对角视场角	120度
畸变	<13.6%

### 产品尺寸:



### 使用场景:



### 配件清单:

- ① IMX219-120 Camera
- ② 环保FFC软排线15PIN (异向)

①



②



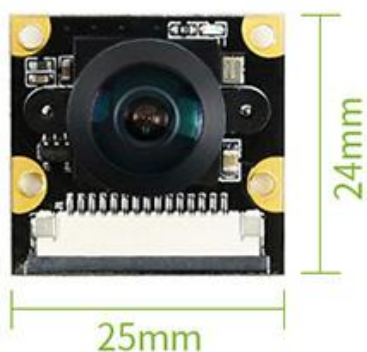
## IMX219-160IR Camera

支持接入红外灯或补光灯



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.35
焦距	3.15mm
对角视场角	160度
畸变	<14.3%

### 产品尺寸:

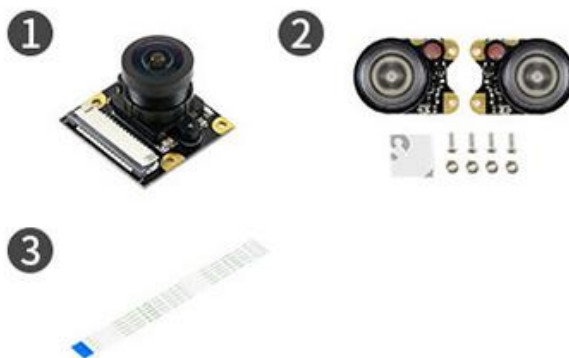


### 使用场景:



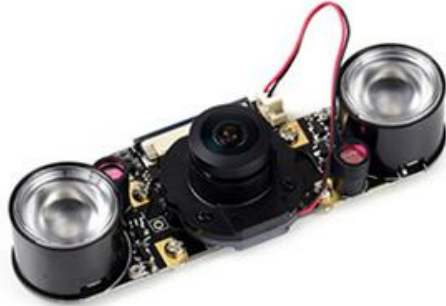
### 配件清单:

- ① IMX219-160IR Camera
- ② Infrared LED Board (B) 2PCS
- ③ 环保FFC软排线15PIN (异向)



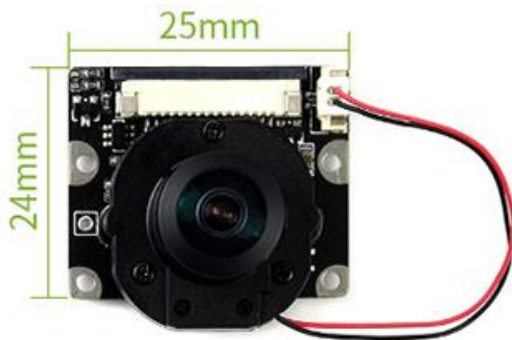
# IMX219-160 IR-CUT Camera

自带红外补光灯



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.7
焦距	3.62mm
视场角	162.4°(D) 124°(H) 91°(V)
畸变	<-22.7%

## 产品尺寸:



## 使用场景:



## 配件清单:

- ① IMX219-160 IR-CUT Camera (带排线)
- ② Infrared LED Board (B) 2PCS



## IMX219-170 Camera



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.0
焦距	2.2mm
对角视场角	170度
畸变	<22%

### 产品尺寸:



### 使用场景:



### 配件清单:

- ① IMX219-170 Camera
- ② 环保FFC软排线15PIN (异向)

①



②



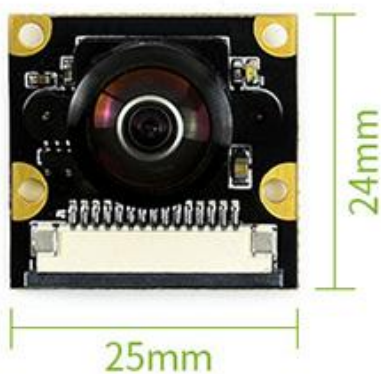


## IMX219-200 Camera



感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
光圈	2.0
焦距	0.87mm
对角视场角	200度
畸变	<11%

### 产品尺寸:



### 使用场景:



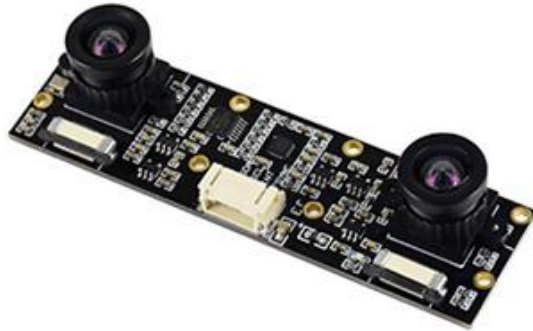
### 配件清单:

- ① IMX219-200 Camera
- ② 环保FFC软排线15PIN (异向)



# IMX219-83 Stereo Camera

# 双目摄像头

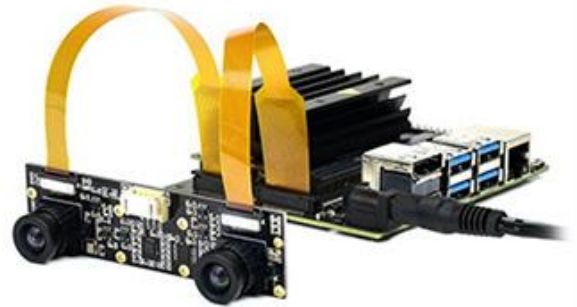


感光芯片	索尼IMX219
分辨率	800万像素 (3280×2464)
CMOS尺寸	1/4英寸
焦距	2.6mm
视场角	83/73/50度 (对角/水平/垂直)
畸变	<1%
基线长度	60mm

## 产品尺寸:



## 使用场景:



## 配件清单:

- ① IMX219-83 Stereo Camera
- ② FPC线(2PCS)
- ③ PH2.0 4PIN排线

