

Yolo11

I 介绍

YOLOv11 是一种最先进的目标检测模型，基于 YOLO（You Only Look Once）架构构建。它设计目标是速度快且高效，同时保持对图像和视频中物体的高准确检测能力。

I 可用的 NPU 模型

I yolo11n

支持平台： LLM630 计算套件、Module LLM 和 Module LLM 套件

- 该模型支持高准确度和高速的目标检测任务。

I 安装

```
apt install llm-model-yolo11n
```

- [下载 llm-model-yolo11n](#)

I yolo11n-seg

支持平台： LLM630 计算套件、Module LLM 和 Module LLM 套件

- 该模型支持目标检测和分割任务，提供物体边界的详细信息。

I 安装

```
apt install llm-model-yolo11n-seg
```

- [下载 llm-model-yolo11n-seg](#)

I yolo11n-pose

支持平台： LLM630 计算套件、Module LLM 和 Module LLM 套件

- 该模型支持目标检测和姿态估计任务，能够识别图像中的人体姿态。

I 安装

```
apt install llm-model-yolo11n-pose
```

- [下载 llm-model-yolo11n-pose](#)

I yolo11n-hand-pose

支持平台：LLM630 计算套件、Module LLM 和 Module LLM 套件

- 该模型支持手部姿态检测任务，提供手部位置和动作的详细信息。

安装

```
apt install llm-model-yolo11n-hand-pose
```

- [下载 llm-model-yolo11n-hand-pose](#)