

# 人体分析 产品简介



腾讯云

## 【 版权声明 】

©2013–2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

## 【 商标声明 】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

## 【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

## 【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

# 文档目录

## 产品简介

产品概述

产品优势

# 产品简介

## 产品概述

最近更新时间：2023-12-06 10:13:21

腾讯云神图·人体分析（Body Analysis）基于腾讯优图领先的人体分析算法，提供人体检测、行人重识别（ReID）等服务。支持通过人体检测，识别行人的穿着、体态等属性信息，实现跨摄像头跨场景下行人的识别与检索。可应用于背景特效、行人搜索、人群密度检测等场景。

## 产品功能

### 人体检测

指在给定图片中检测出人体位置的矩形框，识别人体的头部、肩部、手部、脚部等多个关键点，并返回高精度的人体坐标信息。支持多人体等复杂场景的检测，可应用于互动娱乐中增加互动体验，还能用于实现人群密度检测。

### 行人重识别

也叫人体 ReID。可通过人体检测，识别行人的穿着、体态、发型等属性信息。配合人脸识别使用，还可以实现行人身份的确认。

# 产品优势

最近更新时间：2023-12-14 10:13:22

## 支持多人体关键点检测

人体分析可精准识别图像中的人体轮廓边界，支持单人、多人、复杂背景等多种场景，满足图片、短视频、影视剧等不同类型的需求。

## 适用场景多元

行人重识别（人体 ReID）对人体图像的遮挡、朝向和清晰度具有较高的鲁棒性，可广泛应用于不同场景。

## 毫秒级响应

毫秒级响应处理速度，一键上传检测人体图片仅需数百毫秒，支持精度和稳定度要求极高的需求。