

## PYTHON Z系列宽幅工业相机Z300

产品名称	PYTHON Z系列宽幅工业相机Z300
生产厂家	成都术有科技有限公司
价格	/
规格参数	分辨率:600dpi 规格:定制 :
公司地址	成都高新区西芯大道30号1栋1楼、3楼
联系电话	18180603547

## 产品详情

### PYTHON Z系列宽幅工业相机Z300

PYTHON-Z300D6以

传感器模组为扫描头

的宽幅线阵相机，采用标准的工业相机GgE

接口，通过标准以太网线缆将采集到的图像数据传输到计算机内存或显存，使计算机能对采集的现场图像进行实时处理、存储和显示。因其特殊的宽幅面和高精度等特点，作为工业检测设备的模板，可实现视觉引导、尺寸测量、外观检测、图像识别等功能。

CIS

特性：

1，高速图像采集

标准GigE数据通信接口，采样速率可达 1Gbps

---

## 2，长传输距离

标准以太网线缆可支持伸展至 100m，转播设备上可无限延长

## 3，定制型宽幅CIS，极大降低多条CIS拼接的机械设计难度及误差

厂家定制的 300mm有效扫描宽度单根宽幅面CIS  
图像传感器，有效降低了多条CIS  
拼接引入的机械设计难度，无需软件拼接及定期拼接调节

## 4，高分辨率，多精度模式灰度扫描

600DPI光学分辨率，可实现 600、300DPI 度模式，8bits灰度线触发扫描

## 5，非接触式成像，避免硬质扫描对象接触式扫描可能的机械磨损

相比通用扫描仪类产品 1mm工作距离CIS  
模组，相机玻璃表面到工作台的距离为 3mm，  
此工作距离适用于需要非接触式成像的应用场景。

## 6，封闭式防尘结构设计

优质合金材料机械结构，特殊的氧化工艺、封闭式结构设计，保证了机械结构的强度、宽幅面装配精耐磨性和抗污染能力。