

# C2310 人脸识别仪

## 产品说明书

浙江凯拓机电有限公司  
浙江省玉环县大麦屿开发区港口工业园区

V1.1

## 销售与技术支持

浙江凯拓机电有限公司

地址：浙江省玉环县大麦屿开发区港口工业园区

邮编：317604

总机：(0576) 87356202

传真：(0576) 87356262

技术支持：

电话：13706860927

Email：13706860927@139.com

## 一、产品介绍：

联机式人脸识别

通过 USB 口连接于电脑的联机式二次开发设备。

它是采集图像和人脸处理为一体的人脸识别系统。

## 二、功能特点：

- 以非接触式方法进行个人识别，因此提供方便，保障卫生。
- 可采用 1:N 和 1:1 比对方式。
- 识别率很高，识别速率非常迅速。
- 距离 0.5 ~ 1.5 m 可以进行比对。
- 以 20 度转脸也可进行比对。
- 对一定程度上的表情变化和光照变化也保持稳定。
- 摄像头和被识别人需要位于不受直射光线影响的场所。
- 轻微的身影变化和对话中也可以比对
- 带各种眼镜的人也容易识别
- 室内条件下人脸识别率非常稳定

### 三、性能指标：

类别	参数	值	备注
基本参数	工作电压	5V	
	外形尺寸	113.6×90×90	PCB 板尺寸 65*36*26
	工作温度	-20-+80	
	湿度要求	<90%	
	重量	200g	
	防护等级	IP51	
产品功能	工作模式	USB 联机式	
	基本功能	人脸识别	
算法	整体识别时间	小于 0.3 秒 ( 登记人数为 10,000 名时 )	
	存储容量	10,000 人	
	认假率	0.0001% 以下	
	拒真率	0.01%以下	
摄像头	感光元件	GC0328	
	红外摄像	GC0328	
	彩照像素	640*480	
	图像传送速度	240Mbps	
通讯接口	USB	USB2.0	

#### 四、产品尺寸图：

