

二三代居民身份证阅读器

KS-100N-C

产 品 规 格 书

江苏科盛轩逸科技有限公司

Jiangsu Kosun Sylphy Technology Co., Ltd.

V2.0

目录

一、 版本管理	2
二、 产品介绍	2
三、 产品外观	2
四、 产品参数	3

科盛轩逸

一、版本管理

版 本	备 注	日 期
V2.0	文档管理	2023-06-20

二、产品介绍

KS-100N-CKS-100C 采用最新身份证读卡协议，通过 USB 接口与电脑连接，通过电脑网络发送获取到的身份证密文至后端解码服务器解码，解码服务器返回明文数据到电脑上的应用程序进行显示以及相关业务处理以及通过 USB 免驱实现人证采集功能。主要使用在公安、机场、银行、旅店等场合。

三、产品外观

产品预览图



四、产品参数

机器参数	技术标准	符合 ISO14443 Type B 标准
机械/电气化特性	工作频率	13.56MHz
	调制方式	ASK 和 BSK
	尺寸(长 x 宽 x 高)	150mmX110mm×320mm
	电源	USB 供电
	操作系统	WINDOWS ALL
	读卡时间	<2s
	读卡距离	<5cm
环境	工作温度	0° C - +50° C
	储存温度	-40° C-60° C
	湿度	5% - 95% (无凝结)
	环境光照度	0 ~ 100,000 LUX
摄像头参数	光学尺寸	1/2.7"英寸 COMS sensor
	传感器分辨率	1920 (H) x 1080 (V)
	单位像素尺寸	3.0*3.0um
	彩色滤光片	RGB Bayer pattern
	快门类型	电子滚动快门
	最大帧速率	30fps@1080P
	接口	USB 2.0
	电源 DC	DC 5V
	尺寸 (毫米)	38mm x 38mm x 16.2±0.3mm
环境	工作温度	-20°C — +65°C
	操作系统要求	Windows XP, Windows Vista, Windows 7, android
	焦距	5mm
	聚焦距离	固定 50-150cm
配件列表	数据线	1
	功能	阅读身份证、外国人永久居留身份证；摄像头拍照