

台式身份证阅读机具

安装使用说明

神思电子技术股份有限公司

📍 济南高新区舜华西路 699 号
 ☎ 0531-86516388 400-6869-365
 🌐 www.sdses.com
 📩 csc@sdses.com

版本: Wmp V1.2

1、产品介绍

SS628(100)Wm®[®]是一款核验第二代身份证验证阅读机具，它具有第二代身份证验证阅读、外国人永久居留身份证阅读等功能，可通过 USB 或蓝牙两种方式通信。

该设备相关功能符合公安部台式身份证、外国人永久居留身份证相关的技术要求。

按国家公共安全行业标准 GA450 相关要求，无线电骚扰符合 ITE A 级标准。

此为 A 级产品，在生活环境，该产品可能会造成无线电干扰。
在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

使用过程中，如有任何问题，欢迎拨打服务热线
或关注微信公众号“神思客服”咨询。

神思客户服务热线：400-6869-365



神思客服

2、产品特点

符合中华人民共和国公安部颁布的以下标准：

★身份证阅读符合公安部《GA450-2013 台式身份证阅读器通用技术要求》

★外国人永久居留证阅读符合《外国人永久居留身份证芯片机读信息规则》

提供蓝牙通信功能；

耐用性好，响应快；

有指示灯显示，自带提示音；

聚合物锂电池供电

(温馨提示：采用原厂充电器充电，充电完成及时拔下充电器，设备长期不使用请每隔三个月做一次补电处理)

3、产品规格参数

电气参数	
供电电压	电源电压 5V±5%，采用 USB 接口馈电方式
通讯接口	USB1.1/2.0 兼容
ESD	GB/T 17626.2，等级 3
无线电骚扰限值	GB/T 9254, Class A
平均无故障工作时间 (MTBF)	≥ 5000 小时
锂电池	3.7V, 2400mAh

2

环境参数	
工作温度	0°C - 50°C
存储温度	-40°C - 60°C
工作湿度	20% ~ 90%
存储湿度	17% ~ 96%
二代身份证阅读(验证)部分的性能参数	
天线谐振频率	13.56MHz
天线能量输出	天线表面磁场强度 (Hmax) ≤ 7.5A/m (rms) 天线表面法线方向 3cm 处电磁场强度 (Hmin) ≥ 1.5A/m (rms)
终端调制输出	比特率：106Kbit/s (fc/128)
	调制方式：ASK 调制
	调制系数：8% ~ 14%
	编码方式：NRZ-L
副载波调制方式	BPSK 副载波调制输入
	副载波频率 (fs) : 847KHz
有效读卡距离	
0 ~ 3cm	

蓝牙部分参数	
蓝牙接口	蓝牙标准 4.0 (BR/EDR/LE) , -90dBm (Classic) , -92dBm (LE)
物理参数	
产品尺寸	144mm(L)×75mm(W)×20mm(H)
产品净重	200g±5g
系统兼容性	
Windows 2000, XP, Vista (32bit/64bit) ,Windows7/10(32bit/64bit)	

装箱清单		
1	台式身份证阅读机具	一台
2	数据线	一根
3	USB 开关电源充电器	一个
4	磁吸手机夹	一个

4

保修卡

感谢您使用神思电子技术股份有限公司的产品，本着“品质是金，服务至上”的经营理念，我们将为您提供最真诚的服务。

经销商名称：

机型：

机型序号：

(请查看机器上的产品标签)

购买日期： 年 月 日 (以发票日期为准)

经销商 / 服务商电话：

此处由经销商盖章

6

保修条例

一、产品保修规定

1. 整机保修壹年; 附件保修六个月 (如: 电池); 其它附属物包括外壳、手写笔、数据通讯线、说明书、包装物、光盘和其它消耗品等不在保修之列。

2. 产品维修部分或更换配件部分自维修之日起保修六个月。

二、保修有效期的确认

保修有效期自安装与调试的次月开始计算 12 个月 (以发票或收据和保修凭证为有效证据) 或出厂之日起 15 个月。

三、下列情况者不属于保修范围

1. 用户未按说明书要求, 非产品所规定的工作环境或错误安装、保管及使用所造成的故障或损坏 (如电压或电流不稳定, 过于潮湿, 阳光暴晒导致温度过高等)。

2. 因意外因素或人为原因 (包括病毒、操作失误、操作系统重装、搬迁、装修、不正确插拔、输入不合适电压等) 导致的故障或损坏。

3. 因自然灾害等不可抗力 (如雷击、地震、火灾等) 原因造成的产品故障或损坏。

4. 擅自维修或更换出厂时的核心部件, 如电路板、功能模块等或使用非原厂零部件。



神思官网



神思客服



有毒有害物质名称及含量标识说明

部件名称	有毒有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
电路板组件	X	O	O	O	O	O
金属部品	X	O	O	O	O	O
塑料部品	O	O	O	O	O	X
电源模块及变压器	X	O	O	O	O	X
线材	O	O	O	O	O	X

O: 部品中有毒有害物质含量都在 SJ/T11363-2006 文件规定的限量要求以下。

X: 部品中有毒有害物质含量可能会超出 SJ/T11363-2006 文件规定的限量要求。

本表格表明机器内含有有害物质, 数据是根据部件类型, 由部件制作商提供并在公司内部验证后做成的。某些部件包含的有害物质, 按照现在的技术基准不能替代, 但这些信息可能随着技术发展而不断更新, 本公司一直在为改善此项而努力。

本表中部件定义的解释权归属神思电子技术股份有限公司。



：电子信息产品污染控制标识, 表示本产品的环保使用期限是 10 年。

像电池一类可以更换的部品, 环保使用期限有可能与制品不同。

在环保使用期限内, 本产品中含有的有毒有害物质或元素不会发生外泄或突变, 用户正常使用该产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害。产品的生产日期即为产品环保使用期限的起始日期。

5

7