

# 信锐智能安全无线网卡产品彩页

## 产品概述

DWA-1S 是信锐自主研发的新一代 802.11ac 高性能智能安全无线网卡，支持 802.11ac 最新协议，可提供更高速、更稳定的无线上网体验；同时支持 CA 证书导入，可以联动信锐无线控制器实现更安全、更智能、更便捷的企业认证上网。非常适用于政府、金融、企业等安全性要求较高的场景。



信锐 DWA-1S

## 产品特点

### 最安全的无线上网

#### ➤ 导入安全证书

信锐安全无线网卡支持联动无线控制器导入 CA 证书，实现 CA 证书安全认证。

#### ➤ 无线加密传输

信锐安全无线网卡与 AP 之间使用双向 CA 证书加密传输，防止数据在空中传播时被窃听、解密盗取。

#### ➤ 连接指定 SSID

信锐安全无线网卡能够指定连接的 SSID，禁止连接其他的 SSID，防止员工故意或者不经意连入非授权、不安全的无线网络（个人热点、第三方搭建的 WIFI、钓鱼 WIFI 等）造成内部数据泄密。

#### ➤ 网络防御

一旦使用非信锐安全无线网卡接入指定的网络，检测到用户账号密码不一致，则禁止其接入网络。

### 便捷的无线上网

#### ➤ 简易上网

对于公司内部的高层人员，使用信锐安全无线网卡可以便捷接入网络，网管人员可以提前导入领导的上网账号和密码，完成网络配置，高层员工使用时只需要输入 PIN 码便可上网，并且一旦公司网络配置进行了更改，用户可自定义修改网卡连接的 SSID 接入新网络，无需二次配置。

#### ➤ 丢失无忧

配置好的安全无线网卡如果不小心遗失了，无需担心网络安全，网卡在新设备上使用的时候，需要重新输入 PIN 码才能认证上网。

### 办公笔记本无线升级

## ➤ 5G 高速上网

一般企业采购的绝大部分办公笔记本自带的无线网卡只支持 2.4G 的网络，办公环境下 2.4G 频段干扰较大，采用信锐安全无线网卡搭配信锐双频 AP 可实现 5G 11AC 高速上网。

## 台式机无线上网

### ➤ 摆脱网线困扰

传统的台式机需要进行综合布线，对于某些办公环境部署难度大、施工期长、成本高、加点复杂和后期维护复杂等问题，采用信锐安全无线网卡便可规避以上问题，快速上线、省成本，适用于现今移动互联网时代。

## 产品规格

### 硬件规格

信锐安全无线网卡产品规格	
硬件规格	
项目	描述
型号	DWA-1S
尺寸	93.5mm*30.5mm*11mm
类型	智能安全无线网卡
接口类型	USB
天线类型	内置天线
无线协议	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
无线速率	583Mbps
频率范围	2.4GHz&5GHz
其他功能	支持无线安全认证 支持导入 CA 证书 支持设置只能连接指定的 SSID
兼容系统	Windows XP/XP 64 Windows 7/Windows7 64 Windows 8/Windows8 64 Windows 8.1/Windows8.1 64 Windows 10/Windows10 64 注：为了更好的系统兼容性，我们推荐您安装最新的系统升级补丁。暂时只支持 Windows 系统。

### 软件规格

软件规格		
项目	描述	
型号	DWA-1S	
CA 证书	控制器证书	信锐 AC 控制器支持内置 CA 服务器证书，能为信锐安全无线网卡颁发 CA 证书
	证书自定义	可设置颁发证书的国家、省份、城市、公司、部门、人员、秘钥长度、过期时间和到期日期等参数

	网卡证书	重点第一次使用网卡认证上网时，网卡和控制器开展双向 CA 认证
证书更新	网管人员审批	网管人员审批控制器上证书状态（证书有效期小于 30 天）
	用户自动更新	终端网卡接入网络之后自动更新证书（证书有效期小于 30 天）
用户配置	创建用户	支持
	快速配置	网管人员通过信锐网卡配置工具快速配置网卡
	PIN 码	支持初始化定义修改 PIN 码
终端使用	终端安装	快速安装终端软件 SafeWifi
	便捷上网	输入初始定义的 PIN 码接入网络
	免驱动安装	支持
	修改 PIN 码	支持用户修改 PIN 码
	修改 SSID	支持用户修改 SSID
	终端更换	上网终端一旦更换，需重新输入 PIN 码
网卡重置	PIN 码忘记	网管人员使用配置工具重置

## 订购信息

型号	规格	备注
<b>Sundray 安全无线网卡</b>		
DWA-1S	带信锐安全模块的双频 11ac 无线网卡；最大速率 600M；支持联动无线控制器导入安全证书；支持防钓鱼；免驱动安装。	必选



**SUNDRAY**  
信锐技术

### 信锐网科技术有限公司

Sundray Technology Co.,Ltd.

地址：深圳市南山区桃源街道平山工业园 2 楼 | 邮编：518055

服务热线：400-878-3389

网 址：www.sundray.com.cn      E-mail: market@sundray.com.cn

文档更新：20180108-V1.0

Copyright © 2018 深圳市信锐网科技术有限公司 保留一切权利

免责声明：信锐技术保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。



**SUNDRAY**  
信锐技术

咨询热线：

服务热线：