

# 让你体验不一样的支付方式速云二维码公交刷卡机

产品名称	让你体验不一样的支付方式速云二维码公交刷卡机
公司名称	深圳市速云科技有限公司
价格	99.00/台
规格参数	型号:SY819SS
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道全伟达工业园4栋4楼
联系电话	18138837358

## 产品详情

32位公交收费技术指标:

读卡时间: 0.3秒

显示方式: LCD液晶显示, 分辨率: 320\*480液晶彩屏

规格: 200x140x40 mm

读卡距离:0~50MM

支持加密算法: 3DES,DES,DSA,SH1, SH2

工作电压: 7V-41V (不分正负极, 直接接公车电频)

工作温度: -20 -60 (宽温型)

通讯接口:RS485/RS232/CAN/GPRS/CDMA2000

声响提示:蜂鸣器/语音

内存: 16M(可以拓展256M)

GPS: 内置GPS, 语言报站 (选配功能)

数据容量:脱机时储存24万条明细数据, 数据满了自动覆盖之前数据

系统升级: U盘升级, GPRS无线升级

参数下载：支持U盘下载，支持无线实时下载

数据采集：U盘采集，CDMA，GPRS无线采集，wifi

语音提示：有，播报卡类

扩展功能：支持外接计价器，外接键盘，外接读头，支持SD卡

通讯频率：13.56MHz/2.4G

支持非接触协议：ISO1443A/B

支持接触协议：ISO7816 T0/1

典型支持卡片：mifare oneS50卡，CPU卡(FM12XX、清华同方A类)，2.4G卡、闪付，天喻等等。

黑名单：支持挂失黑名单功能，9999万条黑名单。

## 售卡充值子系统

售卡充值点共有以下几类数据：售卡数据、充值数据、年检数据、退卡数据、补卡数据、挂失数据、解挂数据等。

售卡充值点售卡，产生售卡数据，售卡数据先保存于充值点的本地数据库的售卡表中。每天售卡充值工作结束，进行数据上传，将售卡数据传送到中心服务器的中心数据库中,并存放在中心售卡表。每个售卡充值点在每天下班都要结算,结算时把要将当天的售卡信息上传到中心数据库的结算表中。

售卡充值点分为联机点、脱机点及移动充值点。所谓联机点，是指售卡充值计算机和中心服务器通过网络联接，它一般设在与管理中心距离较近的地方，同时作为乘客服务中心。脱机售卡充值点是指：售卡充值点的计算机和中心服务器平时没有固定联接，只在数据上传时进行拨号联接。移动充值点是指在售卡充值点充值,产生充值数据,并保存于充值点的本地数据库的充值表中。每天售卡充值工作结束，进行数据上传,将充值数据传送到中心服务器的中心数据库中。