

## 物联网智能终端-LZ713R



### 工作要求

电源: 5 至 35V

温度: -25 至 65°C

### 产品介绍

LZ713R 系列无线路由器 (以下简称 LZ713R) 支持双频 900MHz/1800MHz(optional) 频段和 2000MHz 频段、2125MHz 频段、2145MHz 频段。内嵌通信协议处理模块, 具有高速的因特网访问能力和远程连接特性, 局域网内的用户可以通过内置 DHCP 服务器获取 IP 地址, 通过内置 NAT 实现共享高速宽带连接; 同时, 它提供了高速的 Internet 接入功能和安全的防火墙功能, 可广泛应用于金融、电力、环保、石油、交通、安防等行业。

## 产品功能特性

支持 GPRS/CDMA/WCDMA/CDMA2000/TD-SCDMA 等 3G 网络;

支持虚拟数据专用网(APN/VPDN);

透明数据传输与协议转换;

支持 RS232 接口数据透明传输;

具有实时时钟, 可以定时上下线控制;

用户数据触发上、下线控制;

支持 TCP/IP、UDP、TELNET、FTP、HTTP 等完善的网络协议;

支持 VPN Client/Server (PPTP, L2TP + IPSec);

DHCP 服务;

防火墙与虚拟地址转换(NAT);

支持 DMZ 主机;

支持 DDNS 动态域名服务;

支持静态路由表;

静态路由管理;

封包过滤;

移动网络流量统计;

中英文界面;

提供友好的用户界面, 通过普通 Web 浏览器使配置和管理简单轻松;

WDT 看门狗设计, 保持系统稳定。

技术参数

供电

标准电源: +9VDC/500mA

最大电流: 300MA

工作电压: DC 5V~ DC 35V

接口

天线接口: 50Ω/SMA (阴头)

SIM 卡: 3V/5V 自动检测

数据接口: RS232 接口、10/100Base RJ45

音频接口: 3.5mm(SMT)

串行数据速率: 9600~115200bits/s

其他参数

物理尺寸: 166×102×30mm

工作环境温度: -25°C~+65°C

储存温度: -40°C~+85°C

相对湿度: 95%(无凝结)