

DINSTAR | 鼎信通达

股票代码:870319

4G 工业级路由器 626 用户手册



深圳鼎信通达股份有限公司

联系电话: 0755-61919966

地址: 深圳市南山区兴科一街万科云城一期七栋A座18楼

概述

626 是鼎信通达物联网行业应用主打产品。采用工业级设计，支持五模 13 频，涵盖中国移动 2G/3G/4G、中国联通 2G/3G/4G 和中国电信 4G 频段。

它主要应用于行业用户的数据传输业务，设备监控以及无线路由上网，为家庭和企业联网提供安全高速的无线连接。无论在何处，您的设备都可以借助遍布全球的 4G 网络快速接入互联网。

产品特点

- ① 4G 高速上网，下行速率高达 150Mbit/s
- ② 支持国内三网 4G 频段
- ③ 支持 SIM 卡即插即用
- ④ 支持 DHCP Server
- ⑤ 支持 Wi-Fi 热点，最高速率 150Mbit/s
- ⑥ 支持 PPPoE 拨号

产品规格

| | |
|------|-------------------------|
| 型号 | 626 |
| 规格参数 | 带挂耳尺寸： 104*100.6*31mm |
| | 不带挂耳尺寸： 104*72.6*27mm |
| | 重量： 250 克 |
| 网络制式 | FDD-LTE： B1/B3/B8 |
| | TD-LTE： B38/B39/B40/B41 |
| | WCDMA： B1/B8 |
| | TD-SCDMA： B34/B39 |

| | |
|----------|--|
| | GSM: B3/B8 |
| 数据业务 | 支持 LTE CAT4 标准, 最高 150Mbps 下行速率和 50Mbps 上行速率 |
| | 支持 NTP |
| | 支持路由功能、支持 DHCP Server |
| | 内置 TCP/IP 协议栈 |
| | 支持 IPV4/IPV6 双协议栈 |
| LAN | 10/100M 自适应以太网口 |
| WAN | 支持 DHCP、4G 高速拨号连接方式 |
| | 支持移动网络和有线网络双链路智能切换 |
| | 支持链路检测、发送心跳检测包检测、断线自动连接 |
| | 支持 4G WAN 口流量计费 |
| 工作环境 | 工作温度 -30~75℃ |
| | 存储温度 -40~85℃ |
| | 环境湿度 5%~95% |
| Wi-Fi 支持 | 支持 AP 工作模式 |
| | 支持 wifi 名称/密码以及信道的修改 |
| | 支持 wifi 客户端计费、连接时间等信息 |
| | 支持 WPA/WPA2 加密方式 |
| | Wi-Fi 规范: IEEE 802.11 b/g/n(150Mbit/s) |
| | Wi-Fi 客户端: 10 个 |
| VPN | 支持 VPN Client PPTP/L2TP |
| 远程管理 | 支持 SYSLOG、设备重启、禁网、限速、计费等功能 |
| | 支持本地和远程在线升级 |
| WDT | 看门狗设计, 保证系统稳定 |

产品外观



设备外观

- ① -电源指示灯
- ② -运行指示灯
- ③ -WAN 口指示灯
- ④ -LAN 口指示灯
- ⑤ -复位键：RST 复位孔
- ⑥ -电源：电源输入 DC 6V-30V
- ⑦ - 4G 分集天线接口

- ⑧ -4G 主天线接口
- ⑨ -SIM 卡槽
- ⑩ -SIM 卡槽按钮
- ⑪ -Wi-Fi 天线接口

备注:

- 1、RESET 孔用针长按 6s 恢复出厂设置；设备含 1 根 LTE 专用天线和 1 根 WIFI 专用天线。
- 2、更换 SIM 卡时，需要通过 SIM 卡槽按钮，才能解锁卡槽。

使用步骤

- ① 将设备的电源线正确连接至稳压电源，然后接通电源，等待 1-2 分钟，看到 RUN 绿灯长亮，表示已可以正常上网。
- ② 终端设备（设置为动态获取 IP 地址方式）网线连接到 LAN 口即可上网；或者其他终端连接设备的 Wi-Fi（设备背面有 Wi-Fi 名称和密码）进行上网。

产品指示灯说明

| 指示灯名称 | 绿灯长亮 | 闪烁 | 灭 |
|-------|--------|--------|-----|
| POWER | 正常 | 异常 | 异常 |
| RUN | 正常上网 | 连接中 | 不可用 |
| WAN | 网口连接成功 | 网口数据传输 | 未连接 |
| LAN | 网口连接成功 | 网口数据传输 | 未连接 |

设备管理页面

连接 Wi-Fi 信号后，打开设备管理页面的 URL 地址（缺省用户名 admin 密码 admin） <http://192.168.1.1>



修改 Wi-Fi 密码

在设备管理页面上点击【WiFi 设置】，修改 Wi-Fi 密码，防止蹭网。

The screenshot shows a web-based configuration page for a device's Wi-Fi settings. At the top, the IP address '192.168.1.1' is displayed with a refresh icon. Below this is a navigation bar with 'WiFi', '4G模块', '设置', and '管理'. The main content area is titled 'Wifi设置' and contains the following fields:

- Wifi名称 (SSID):** A text input field containing 'AiG20004'.
- SSID广播:** A checked checkbox.
- Wifi密码:** A text input field with masked characters (dots).
- 显示密码:** An unchecked checkbox.
- 安全性:** A dropdown menu showing 'WPA2-PSK'.
- 信道:** A dropdown menu showing '0'.

A blue '保存' (Save) button is located at the bottom center of the settings panel.

- ◆ 默认 Wi-Fi 密码为设备 KEY，比如：12345678，修改 Wi-Fi 密码后需重新连接 Wi-Fi 信号。
- ◆ 当忘记 Wi-Fi 密码时，可按下 RST 复位键恢复成默认密码。

局域网设置

在局域网设置页面，可以进行网关和 DHCP 的设置。

192.168.1.1

WiFi 4G模块 设置 管理

局域网设置

| | |
|--------|---------------|
| 网关IP地址 | 192.168.1.1 |
| 子网掩码 | 255.255.255.0 |
| DHCP起始 | 192.168.1.100 |
| DHCP结束 | 192.168.1.249 |

注意:欲使配置生效, 必须重启设备!

保存

日志下载

在设备管理页面上点击【日志下载】，可下载设备日志文件。



设备自动记录最近多次开机后的日志信息，当遇到问题联系客服人员无法远程解决时，请下载日志文件并发送给客服人员，我们会安排技术人员核实并尽快解决问题。

注意事项

请小心遵守以下注意事项，以避免意外伤害、火灾或产品爆裂：

- 1、请勿摔落或撞击本产品
- 2、请勿自行拆卸或维修产品
- 3、不得在设备带电情况下更换设备上任何模块和组件。
- 4、保持设备通风和干燥，周边不得随意堆放其他物品，保持设备远离热源，灰尘与强磁场。
- 5、要保持设备与接触体的绝缘，不得将带电物品接触设备。

保修卡（一年保修）

用户档案

_____年__月__日

| | | | |
|------|--|------|--|
| 用户姓名 | | 联系电话 | |
| 通信地址 | | | |
| 购买地点 | | | |
| 销售单号 | | 机身编号 | |
| 品名规格 | | | |

保修条款

- 1、商品售出一个月内，如发生性能故障，商品本身及外包装必须保持完整、无刮痕，方可更换同种型号的商品，(须经检查)但不包括人为损害。
- 2、商品自售出之日起保修一年，电池等配件不在保修范围之内。
- 3、保修服务只限正常使用下有效。
- 4、一切人为损坏、自行拆机、拆封标、使用不当等一切外表的损坏，不在保修范围内。保修时须提供本卡，未能提供本卡或私自涂改本卡，本公司有权作非保修处理。