

【随身wifi】中兴随身wifi便携使用，

产品名称	【随身wifi】中兴随身wifi便携使用，
公司名称	河南鲸信智联科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新技术开发区电厂路46号2号楼1单元12层1202（注册地址）
联系电话	17839901234 17839901234

产品详情

生活在当代社会的我们，饭可以一日不吃，觉可以一日不睡，但网络不能一日没有，如今的无线Wi-Fi网络已经成为我们必不可少的一部分了。

因此，出门在外，*担心的问题也就是网络的缺失，所以随身WiFi就能够完美的解决这个问题，让我们身边随时充斥着无线网络。

说到随身Wi-

Fi，大家首先意识到的问题可能是网络不稳，会随时掉线，而且还需要开通**卡，在体验上大打折扣。

不过，今天我们要体验的是中兴旗下的fly系列随身Wi-Fi首款产品F30，它是一款集中兴品牌的品质、中兴自研芯片以及中兴**的全国产随身Wi-Fi产品，彻底解决了以上所说的两大困扰。

1、中兴自研芯片：安全可靠不再掉线

在中兴F30随身Wi-Fi中，采用了中兴V3系列

自研芯片，在工艺上使用了更高配置的8层1阶沉金工艺

，辐射低，散热更好，通过GCF芯片认证，拥有防电磁干扰，低功耗、耐高温，防短路等特性，让手机、电脑、平板等网

络终端的接入稳定可靠，较少频繁掉线所带来的困扰，极大地**了移动热点的用户体验。

2、**安全靠谱：电信移动双网切换

出厂即内置Wi-Fi，中兴F30随身WiFi已集成了中国移动和中国电信双卡，我们仅需绑定官方授权的公众号，经过**的选购与实名认证后，将设备通电即可释放出Wi-Fi信号。

我们只需要在官方公众号内操作，便可实现运营商网络切换，**查询及管理、设备升级等等操作。

中兴F30随身WiFi支持802.11b/g/nWi-Fi协议，虽然不支持Wi-Fi5与*新的Wi-Fi6，但考虑到仅有99元的售价，在无网情况下应急，也是在情理之中的。

3、场景灵活便捷：随时随地畅享Wi-Fi

中兴F30随身Wi-Fi只有跟U盘大小的体积，随身携带非常方便，USB接口可直接插入电脑、充电插头、充电宝等设备中，也可以插入车辆的USB接口中进行供电，无需驱动即可提供Wi-Fi热点，*多可同时连接10台设备，即插即用的感觉还是非常爽的。

以下是中兴F30随身Wi-Fi的详细参数

二、外观：U盘大小的体积 USB接口随插随用

中兴F30随身WiFi的外壳采用纯白色的简约配色，右上方印有中兴logo，在中间部位集成一颗LED指示灯，通过红绿蓝三种颜色的交互，可以查看到随身WiFi的实时状态。

中兴F30随身WiFi机身小巧，整体与一块U盘大小差不多，整机重量仅有25g，我们外出时可以随时放在包里或者口袋中。

中兴F30随身WiFi配置的USB接口，在充电插头、PC接口、车载电源等地方均可插入，外出只需要带一个充电宝即可搭建临时组网。

在中兴F30随身WiFi的机身中间部位，向后推即可将外壳打开，支持电信与移动双卡。

包装内部，附赠使用说明书以及快速上手指南。

三、功能体验：操作界面简洁实用 双网一键即可切换

中兴F30随身WiFi支持电信移动双网切换，只需在公众号中购买相应的套餐即可，而只有选择双网套餐的用户才能够进行电信与移动的双网切换，而单网用户只能享受电信或移动网络的单网络服务。

在界面中，我们可以看到以往的购买记录、套餐剩余量以及有效期。

在主界面中，设置了网络状态选项，如果我们选择了双网套餐可以进行运营商网络切换，同时具备**查询及管理、设备升级等功能。

在网络切换时，中兴F30随身WiFi将会在3分钟内完成切换。

在界面中，也可以对网络名称与密码进行修改。

在中兴F30随身WiFi上方位置配备一枚呼吸灯，当红灯闪烁时代表设备周围无4G或3G网络信号，当蓝灯闪烁时说明设备周围有4G或3G网络信号，当绿灯闪烁时则代表有WiFi信号。

在我们办公室场景下，中兴F30随身WiFi以蓝、绿灯交替闪烁，代表周围有移动网络与WiFi信号。

四、Wi-Fi体验：实测*高网速达34Mbps 两堵墙才能挡住信号

中兴F30随身WiFi支持TDD与FDD两种不同的双工方式。

TDD即[时分双工](#)，无论是上行传输还是下行传输都只采用同一个信道，由于发送机与接收机不同时操作，使用同一频率载波的不同时隙来进行信道承载。

FDD即[频分双工](#)

，采用两个独立的信道可以同时进行数据传输，一个信道用来上行数据，另外一个信道用来下行数据，为了保证接收信道和发送信道之间正常通信，FDD两个信道需要采用不同的频点，依靠频率来对[上下行信道](#)进行区分，从其单方向通信时间来看可以是连续传输的。收发使用不同的射频频点来进行通信。

由于FDD收发数据不需要考虑时隙，其通信速度可以做到很高，相反TDD在目前芯片速度处理和算法上还达不到更高的速度。

我们可以简单理解，这两种[双工方式](#)就像双车道和单车道。

TDD即单车道，不同时间允许走不同的方向。

FDD即双车道，一个车道只能走一个方向，双向互不干扰，因此FDD系统的[抗干扰性能](#)更好一些。

中兴F30随身WiFi由于支持了这两种双工方式，因此无论在高速场景下还是在热点区域覆盖上，理论上都

会有着较为出色的表现能力。

在信号方面，一般的Wi-Fi信号强度在-30~-120dBm之间，-35已经很强了，基本上没什么衰减，属于非常好的网络连接了。

正常信号强度应该是在-40dbm到-85dbm之间，小于负90dbm就很差了，几乎无法连接。

当中兴F30随身WiFi在我们身边，间隔1米左右时，经过Wi-Fi信号测试，强度保持在-23dBm左右，已经算非常强的信号了。

此时我们进行[网速测试](#)，经过3次测试，网络[峰值速率](#)可以达到34.4Mbps，*低也可以达到27.2Mbps，三次测试结果平均下来，网速可达到约30.57Mbps。