

数字电视HDTV棒状天线

产品名称	数字电视HDTV棒状天线
生产厂家	厦门新广伟智贸易有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	思明区莲岳路
联系电话	17810260092

产品详情

数字电视HDTV棒状天线

棒状天线（又称直线天线）是一种水平多道极性的无线通信天线，由一根长杆杆体、一根短棒棒体或一根电缆组成，并在频率范围内具有最佳的功率传输特性。它的工作原理是，当电流流经一根长的铜管时，由于线圈的积分效应，会产生电磁场辐射，而在一端被称为

“偶极子”的两个线圈之间，会形成另一个电磁场辐射，这可以让使用者在一定范围内接收和发送电磁波。而这个电磁场中的能量传输是棒状天线最重要的特性。

状天线通过将
天线覆形在柔性高频介质上
，大幅缩小天线体积，重量小于25g，
有效降低迷你设备的负载，满足迷你导航设备高精度、小型化的需求。

棒状天线采用多馈源螺旋天线设计，从结构设计上实现相位中心的高稳定性，同时采用寄生馈电的方式，拓展天线带宽，真正实现多频化与相位中心高稳定性。