

# 普斯PXD01抗5G干扰高频头单极化5150馈源+带通广电滤波器+天线套装头

产品名称	普斯PXD01抗5G干扰高频头单极化5150馈源+带通广电滤波器+天线套装头
公司名称	深圳市华视数码科技有限公司
价格	1100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道科兴路10号汇景花园海逸阁7C（注册地址）
联系电话	0755-29210759 18688706870

## 产品详情

普斯PXD01抗5G干扰单极化高频头5150馈源+带带通广电滤波器+天线套装头

这一套，在5G旁边干扰不严重都可以用

普斯PXD01抗5G干扰单极化高频头5150馈源+带通广电滤波器+天线套装头，这个是单极化高频头，一个高频头只能接收极化节目，比如接收中星6B，它有水平极化，有垂直极化，好买2300元的双高频头双滤波器，买1100元只能看一部分节目。

5G频段中3.5GHZ频段会对\*\*C波段信号造成干扰。为了对抗干扰，可采取加装屏蔽网，安装滤波器，搬离基站，降低发射天线功率，调整发射天线方向等办法。

针对不同使用单位的不同要求，我们相对应的采取解决办法。军用，重大\*\*工程，航天和天文

\*\*监测等必须被保证优先使用的情况，5G基站在建设上必须要严格按照干扰要求建设在安全协调半径区域内，保证优先重要业务不会被干扰。广播台，银行，证券，酒店等这些行业化的单位，因为使用基数大，相关业务被5G干扰将会是一种常态。5G作为下一代通信技术，是未来科技发展的基石，不可能仅为了避免带来的部分干扰问题，而选择不建或者搬离基站等措施。所以，被5G干扰的使用单位必须采用加抗干扰装滤波器等实际有效的办法解决问题。 在\*\*C波段接收信号被5G干扰的场景中，我们现推出支持抗5G干扰频段的高频头(弱干扰场景使用)，带抗干扰的高频头和普通高频头外观一类似，体积小，重量轻，安装方便，针对不同使用场景，分为双本振单输出型号和双本振双输出型号。

抗5G干扰高频头的原理是什么？

一般来说，我们指的\*\*接收系统包括，天线，馈源，低噪声下变频器，电缆线，接线端子，\*\*接收机和\*\*机组成，其中低噪声下变频器就是我们通常叫的高频头，它是由低噪声放大器与下变频器集成的组件，在下变频器中，我们把5G干扰信号通过带通滤波器滤除，把有效C波段信号保留，就能成功的做到抗5G干扰，保证\*\*信号的正常接收。因为抗5G干扰高频头体积小，重量轻，成本低，所以更会被广泛应用来对抗5G干扰。

友情提示：抗干扰高频头只能在弱干扰场景下有效，一般情况就是距离干扰源非常远，受到的干扰程度轻微才能发挥作用。干扰环境一般是复杂多变的，为了有效的解决5G干扰问题，建议大家选购GARDINER eBPF3800 抗5G干扰滤波器。

普斯PX-D01是一款级抗5G的工程型高频头，单本振单极化