



EOC终端设备

使用说明书

装箱清单

项目	名称	数量	单位
1	EOC终端设备	1	台
2	电源适配器	1	个
3	网线	1	根
4	使用说明书	1	本



说明：如果发现有物件损坏或者短缺的情况，请及时和当地经销商联系。

安装注意事项

为保证终端正常工作和延长使用寿命，在安装之前，请确认终端设备的安装条件，包括合适的运行环境，电源要求，物理空间以及其它与之连接的网络设备等情况。请注意以下事项：

- 放置终端于干燥通风处；
- 避免阳光直晒，远离热源和高电磁干扰的区域；
- 请勿用任何东西阻塞设备的开口处；
- 关闭设备时，请关闭设备的电源开关，并将插头从插座拔出；
- 清洁设备前，请切断电源，并断开与电线插座的连接请勿使用水、油漆稀释剂、苯、酒精或强清洗用剂，这些会损害设备。清洗时请使用略湿、柔软的布擦拭。

- 确保工作台足够牢固，否则跌落将会对其造成损害；
- 在终端周围应预留足够的空间(大于10cm),以便于正常散热；
- 请保证终端工作环境的清洁，过多的灰尘会造成静电吸附，不但会影响终端寿命，而且容易造成通信故障；
- 请使用随产品附带的电源适配器，严禁使用其它非配套产品。电源电压必须满足专用电源线的输入电压范围；
- 确保已安装所需的线缆和连接器；
- 随机所带的附件(包括但不限于：电源线等)只能用于本产品，严禁用于其他场合。



注意：

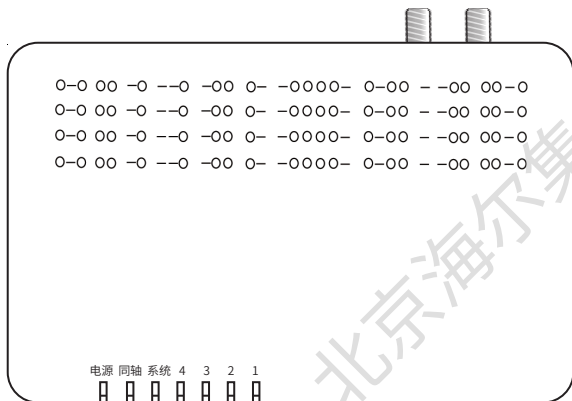
仅有专业资格的技术人员可完成维修工作。请勿尝试自行打开设备或维修设备，自行尝试会有被电击的危险。

产品介绍

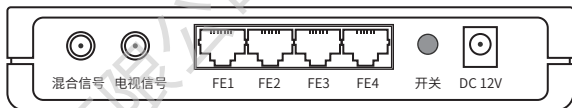
此终端设备提供高达700Mbps的速率，能够满足高要求的应用。它提供以下应用和特性：

- 4个10/100/1000BaseT自适应的RJ45接口，用于同时连接多台电脑和机顶盒等网络设备。
- OFDM调制，多载波计数，保证噪声环境下数据稳定传输。
- 采用128位AES数据加密，有效保护传输数据的安全。
- 与Windows 8、Windows 10、Windows 2000、Windows XP、Linux及其它支持以太网络的操作系统兼容。
- 通过连接同轴电缆，终端设备和局端设备之间可以方便地传输数据。

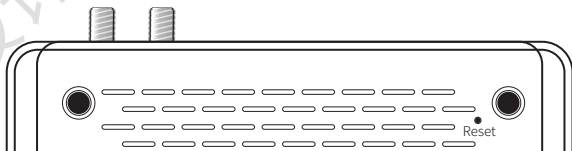
正面板



接口面板



Reset键



指示灯说明

指示灯	状态	含义
电源指示灯	亮	终端正常供电
	灭	电源关闭或电源故障
同轴指示灯	亮	链路建立
	闪（绿）	端口在收发数据
系统指示灯	闪烁	系统正常工作
	常亮/常灭	系统非正常工作
以太网指示灯 (1、2、3、4)	亮	以太网链路建立
	闪	以太网端口在收发数据
	灭	以太网链路未建立

接口说明

接口	数量	描述	用途
电视信号	1	公制F型接头	通过同轴电缆连接电视
以太网端口	4	10Base-T/100Base-TX/1000Base-TX 10/100/1000Mbps自协商 兼容IEEE802.3/802.3u	通过网线连接到电脑、IP电话或机顶盒
混合信号	1	公制F型接头	通过同轴电缆连接有线电视入户
电源接口	1	DC 12V	连接电源适配器
电源开关	1	开关按钮	控制电源接入
Reset	1	长按恢复出厂设置	恢复出厂设置

产品规格

品 种 规 格	
外形尺寸	159mm(长)×118mm(宽)×30mm(高)

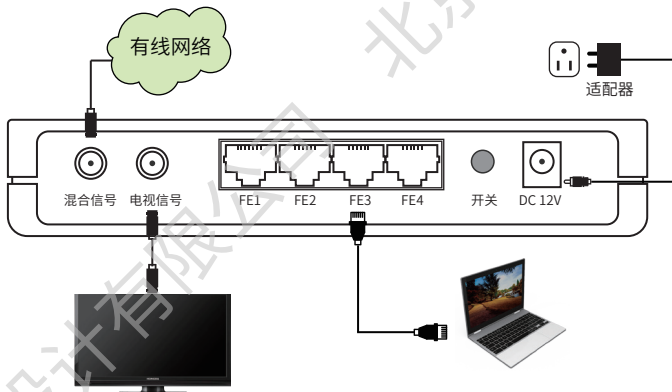
安装规程



注意：

连接线缆前，建议先将准备连接的设备断电。连接完成后，再通电。

终端设备已经内置了双工滤波器，只需将设备的混合信号端口用同轴电缆连接至外端的有线电视端口，并将设备的电视信号端口连接至家中的电视机，便可以快捷地实现数据与电视信号传输的隔离。



步骤1：使用网线将终端的以太网端口连接到电脑、IP电话或机顶盒上。

步骤2：使用同轴电缆将终端的混合信号端口连接到EOC网络。

技术规格

项目	描述
系 统 特 性	
采用标准	HINOC 2.0
MAC层协议	HINOC 2.0
物理层速率	700Mbps
传输频带	950MHz ~1270MHz
调制方式	OFDM 4096/2048/1024/512/256/128/64/32/16/ 8QAM、QPK
加密方式	128位AES加密
端口限速	支持最小64Kbps
QoS	支持VLAN、ToS和CoS、DSCP
组播	支持
射 频 指 标	
阻抗	75Ω
反射损耗	>16dB
插入损耗	<2dB
接收灵敏度	40dBuV
电 气 性 能	
电源	DC12V
功耗	<7W
环 境 特 性	
工作温度	-15℃~55℃
工作湿度	10%-90%非凝露

故障诊断

故障现象	解决方法
电源指示灯不亮	● 检查电源是否与设备连接,电源开关是否打开 ● 确认设备已直接连接至电源插座,且插座有效 ● 尝试更换插座
以太网指示灯 不亮或忽闪	● 连接设备的RJ45线是否正常连接 ● 设备是否均处于工作状态
同轴指示灯不亮 或忽闪	请确认连接设备的同轴电缆是否正常连接,或联络当地有线电视公司

保修卡

尊敬的用户，感谢您选用我公司的产品。

为了更好的为您服务，请填写本保修卡并妥善保存。

用户姓名	
地址/邮编	
联系电话	
产品型号	
产品编号	
购机日期	
发票号码	
销售单位名称	
销售单位地址/电话	
保修单位名称	
保修单位地址/电话	

销售单位：(盖章)

保修记录

日期	故障情况	处理经过	接收人	修理人

合格证

QUALIFIED CERTIFICATE

品牌：_____

检验员：_____

等级：_____