

合肥有线高清电视用户可免费尝鲜3D电视

3D电视问答

1. 什么是3D电视?

答:3D电视是一种能够模拟实际景物的真实空间关系的新型电视,它利用人眼的视觉特性产生立体感,让观众感受到观看的影像是具有深度特性的三维立体场景,观众对延伸于屏幕前的景物有触手可及的震撼效果。

2. 什么是双画面3D电视?

答:双画面3D电视是指用两路摄像单元模拟人的双眼拍摄两路图像,或计算机生成的左右眼两路图像,经过制作、播出、传输,最后显示在时分或偏振等方式显示的电视屏幕上,观众佩戴与3D电视机配套的眼镜,使左右眼分别观看到左右摄像单元拍摄的图像,从而在大脑中形成立体效果的电视。

3. 为什么人眼可以观察到立体的景物?

答:人的两只眼睛相距6-7厘米左右,两只眼睛看物体时是从不同角度看到的两个稍有差别的图像,大脑将这两个具有视差的图像合成后形成立体感觉。

4. 3D电视试验频道近期节目是如何安排的?

答:3D电视试验频道是我国首个立体电视节目综合性试验频道,在试播期间,每天播出时间10:30-24:00,每晚首播4.5小时,每天重播两次,共播出13.5小时。频道内容主要包括动漫、体育、专题片、影视剧、综艺等类型的3D电视节目,以及重大活动的现场转播(如春晚、伦敦奥运会等)。

5. 家里有3D电视机就可以收看3D电视节目吗?

答:家里有3D电视机,还不能收看3D电视节目。观众要看到3D试验频道得满足两个条件:安装高清机顶盒和购买具有3D功能的电视机。二者缺一不可。

6. 用户如何收看3D电视试验频道的节目?

答:用户拥有高清机顶盒后,首先搜索电视节目(第一次操作时需要),待出现3D频道后,3D频道会显示两个并排的图像;第二步,按电视机遥控器上的3D键,选择并排模式,再佩戴与3D电视机配套的眼镜即可收看。看完3D频道后再看普通频道时,需要按电视机遥控器上的3D键,选择关闭3D模式。

7. 3D眼镜是通用的吗?

答:3D眼镜与3D电视机是配套专用的,由电视机厂商提供。不同品牌电视机的3D眼镜不能通用,用户也不能自行配置其他3D眼镜,以免对眼睛造成伤害。

8. 不是3D电视机能看3D频道吗?

答:如果拥有高清机顶盒,但是没有3D电视机,则只能看到一个屏幕上有两个分开的画面,不能看到3D效果。而3D电视机则能将两幅画面重叠在一起,产生3D效果。

9. 一体机能收看3D电视吗?

答:一体机无法收看3D电视节目,即使是具有3D功能的一体机也无法收看,必须要有高清互动机顶盒才行。

10. 高清机顶盒和3D电视机如何连接?

答:高清机顶盒与电视机间通过HDMI接口连接,如果高清机顶盒与电视机的HDMI接口的版本都是1.4a或以上,电视机可以自动识别并切换3D模式,否则电视机将无法自动识别视频是3D还是2D,观众需要手动将电视机设置为3D模式。

11. 什么是HDMI接口? 什么是3DoverHDMI?

答:HDMI接口即高清晰度多媒体接口,是一种用于家庭消费电子产品之间传输无压缩数字视音频及数据的协议接口。目前,HDMI接口协议的最高版本是1.4a,该版本在原有版本的基础上,新增了支持左右拼接等3D视频格式信号传输的功能,简称3DoverHDMI。

12. 高清互动电视有哪些特色功能或服务?

答:高清互动电视除了可以收看高清电视、标清电视节目外,还具有众多特色服务:海量的高清和标清互动点播(VOD)、电视回看、电视录像、电视书签、电视KTV、金融财经等多种功能的综合应用。

13. 高清机顶盒如何购买?

答:目前合肥市区大多数家庭安装的还只是标清机顶盒,合肥有线正在免费发放和置换高清机顶盒,用户只需少量的月使用费就可免费换上高清机顶盒,而高清机顶盒市场价普遍超过1000元,单独购买的费用并不划算。

14. 有线电视新开户用户如何置换高清机顶盒?

答:新开户用户采用如下套餐:
针对新开户用户直接使用高清机顶盒,可采用直接使用高清机顶盒,补交机顶盒差价520元,再预缴12个月的基本收视费和高清互动功能费468元(24+15元/月),费用总计为988元。享受高清套餐:高清机顶盒一套、11套高清节目、4项互动功能、一套测试频道,另赠送价值1200元专业付费节目51套和精美礼品。一年后用户可自行选择套餐:①不再使用高清基本套餐,则直接缴纳24元/月的基本收视费;②继续使用高清基本套餐,可享受39元/月(包括基本收视费)的优惠价格。

15. 旧标清机顶盒想升级为高清机顶盒如何办理?

答:用户用旧标清机顶盒升级为高清机顶盒,享受高清基本套餐:高清机顶盒一套、11套高清节目、4项互动功能、一套测试频道,另赠送价值72元的15套标清付费节目(S包)和礼品。费用为50元/月(包括基本收视费),预缴两年费用即可,旧机退回。预缴两年费用后,用户如继续使用高清基本套餐,可享受39元/月(包括基本收视费)的优惠价格;如不再使用高清基本套餐,则只需24元/月基本收视费。用户如不想退回旧机,则参照副机型用户。

16. 第二台机顶盒想用高清机顶盒的应该怎么办?

答:高清机顶盒无需购买,可直接免费领取,套餐使用费为35元/月,签订三年协议,享受高清基本套餐:高清机顶盒一套、11套高清节目、4项互动功能、一套测试频道,另赠送价值72元的15套标清付费节目(S包)和精美礼品。三年后,用户如继续使用高清基本套餐,可享受15元/月(不包括基本收视费)的优惠价格;如不再使用高清基本套餐,则只需3元/月副机费。

17. 高清电视还有何优惠套餐?

答:现在有“高清宽带新视界”活动,全家移动话费达150元,即可送宽带、高清电视使用费各12个月。另外还赠送价值240元付费节目包一个。

18. 普通电视能否改装成3D电视呢?

答:只有本身配置了“2D转3D”功能的电视机才能够观看3D内容,普通的彩电目前还实现不了。

19. 3D电视机价格如何?

答:相比一年前,2012年元旦期间3D电视机价格普降近五成。从观看方式上区分,3D电视分为“眼镜式”3D和“裸眼”3D,前者是主流,后者目前市面上很少有售,随着3D频道的开播,元旦期间3D电视价格大幅下降,其中32寸的价格在3000元左右,40-42寸在5000元左右,50寸在1万元左右,这个价格相比2011年元旦降价幅度约达50%,相比去年国庆的价格降幅也达到10%-15%左右。

20. 收看3D电视试验频道是否收费?

答:3D电视试验频道开办初期,用户免费收看。

21. 观看3D电视节目时如何保护眼睛?

答:由于当前的3D电视机是利用双图像3D成像的原理进行3D显示的,会引起观看者双眼的聚焦调节与会聚冲突,使观看者产生视觉疲劳。因此,观看时间不宜过长。

3D电视试验频道正式开播

3D电视=高清机顶盒+3D功能电视机
高清机顶盒全城免费发放和置换中.....