

# Sonicview SV-360 Elite PVR

## 使用便捷的 PVR 接收机

PVR接收机每天都在追赶着时尚的步伐。现在有太多太多的卫星频道可供选择,显而易见它们为什么会不断求新求异了。当你晚上必须参加一个婚礼的时候,而喜爱的节目却正在播出,也许这正是你不想错过的拳击锦标赛。由于有了PVR接收机,任何节目都能录制下来,并在你方便的时候重放。

需要这个功能的用户在逐渐增加,越来越多的生产厂家开始生产PVR接收机。Sonicview也带着其双调谐器的SV-360精英型PVR卫星接收机加入到了这个行列。当然,我们想要领教这款机器究竟如何,几天前,Sonicview的包裹邮寄到了,于是我们终于有机会一睹芳容了。

当包裹打开的时候,我们看到了这款漂亮的纯黑色卫星接收机,在其面板中间,是一条水平的、细细的镀铬条纹。这个条纹上还分布着两个小的按钮(ON/OFF和菜单按钮)和一组方

向按钮(左/右/上/下箭头和“OK”按钮),在前面板上,还装有接收机的第3个USB 2.0接口。这些按钮完全可以让你在没有遥控器的情况下操作接收机。它们从面板上稍稍凹进去一些。因为个头较小,有些手指比较粗大的人可能在按动按钮时有一点小小的困难,特别是对于方向按钮。为了防尘,USB接口处有一个胶皮的保护封盖,它可以很容易地打开以便连接使用。

后面板也装备齐全。因为这是一款双调谐器的接收机,所以你会看到两组一进一出的卫星信号输入输



出接头。当然,还有典型的RCA组合插口,以提供视频和音频输出。如果想要更好的视频质量,还有S视频输出端口。还有一组RCA插座提供分量视频输出信号(Y、Pb和Pr)。旁边还有一个光纤S- PDIF接口,用来输出效果更完美的数字音频信号。再有就是RS-232接口、两个USB 2.0接口和一个主电源开关。

电线接线带有北美标准的插头。接收机的供电标准为95~250VAC,50/60赫兹,因此可以在全世界通用,只需要加上正确的插座或相应的适配器就行了。这款机器是面向北美市场销售的,所以也没有欧插。

和接收机不同,遥控器是银白色的,中心部位有一块黑色区域。遥控器的手感很好。和接收机相反,上面的这些按钮没有凹陷下去,因而能适合各种大小的手指来按动。方向和数字的按钮会

在黑暗中发光,这样,当你在没有任何光线看电视时能轻易地看见它们!这个特征甚至可以帮助你在一个完全黑暗的房间找到遥控器。该遥控器也可以用来控制你的其他电器,例如:电视、DVD或摄录像机等。总之,这是一个用途非常多的遥控器。

### 日常使用

我们看过了机器的外观,再让我们看看开机时表现吧。当我们打开它的时候,首先引起我们注意的是前面板左上方的Sonicview图标:当接收机接上电源(主电源开关打开)时,图标从后面被照亮。那发出柔和蓝光的图标使接收机更显典雅。当第一次使用SV-360精英型PVR接收机的时候,它会询问使用什么屏幕菜单语言。你可以选择英语、法语、德语、西班牙语、意大利语、

### TELE-satellite World

[www.TELE-satellite.com/...](http://www.TELE-satellite.com/)

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ara/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ara/sonicview.pdf</a>
Indonesian	Indonesia	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/bid/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/bid/sonicview.pdf</a>
Bulgarian	Български	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/bul/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/bul/sonicview.pdf</a>
Czech	Česky	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ces/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ces/sonicview.pdf</a>
German	Deutsch	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/deu/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/deu/sonicview.pdf</a>
English	English	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hrv/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hrv/sonicview.pdf</a>
Spanish	Español	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/esp/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/esp/sonicview.pdf</a>
Farsi	فارسی	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/far/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/far/sonicview.pdf</a>
French	Français	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/fra/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/fra/sonicview.pdf</a>
Greek	Ελληνικά	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hel/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hel/sonicview.pdf</a>
Croatian	Hrvatski	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hrv/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/hrv/sonicview.pdf</a>
Italian	Italiano	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ita/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ita/sonicview.pdf</a>
Hungarian	Magyar	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/mag/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/mag/sonicview.pdf</a>
Mandarin	中文	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/man/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/man/sonicview.pdf</a>
Dutch	Nederlands	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ned/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/ned/sonicview.pdf</a>
Polish	Polski	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/pol/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/pol/sonicview.pdf</a>
Portuguese	Português	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/por/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/por/sonicview.pdf</a>
Romanian	Românesc	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/rom/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/rom/sonicview.pdf</a>
Russian	Русский	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/rus/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/rus/sonicview.pdf</a>
Swedish	Svenska	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/sve/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/sve/sonicview.pdf</a>
Turkish	Türkçe	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/tur/sonicview.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/tur/sonicview.pdf</a>

Available online starting from 26 September 2008



俄语、土耳其语、荷兰语、捷克语和波兰语。但你的选择时间不要太久，否则机器会自动选择缺省的语言，当然是英语了。如果这样也不要紧，可以进入菜单再改成适当的语言。

选择好语言后，接收机就会直接进入频道接收模式。由于没有存储任何频道，所以什么也看不到。这就是说我们必须去寻找我们想要看的频道。你可以按下遥控器上的菜单按钮进入到接收机的主菜单。主菜单分四个部分（安装、系统设定，PVR 和高级设定），而每部分又分为若干更多的子项。所有这些子项都可以在主菜单被加亮时在其右侧看到。当然，第一步是进入安装菜单，就是先要告诉接收机你要干什么。当安装菜单在屏幕上被加亮

时，按下“OK”按钮后，会让你再选择四个子项。屏幕上出现天线设定后，你就可以设置与你的接收机相匹配的天线类型。

在天线设定界面的左边有所有的天线类型。在右边是一个图示，绿色的线条表示信号的强度，红色的线条表

示信号的质量。同时，它们也以数字的形式显示出来。根据柱状线的长短就可以直观地判断出信号强度和质量的强弱好坏。

在开始之前，你要记得后板上所接驳的天线输入。如果你把两个接口都用上了，还要记得哪个卫星天线接入哪个接口。当然，第一步是选择你想要接收的卫星，该机提供了相当广泛的选择机会：SV-360精英型 PVR 接收机为你预置了 195个卫星！而且你还能增加5个！目录里有所有较新的卫星，也有已经没有节目传送和一些更改名称的卫星。当然，最新的卫星也许会没有，但是借助





扫描两种极化(垂直和水平线极化),当然也可以选择其中一种。然后,我们用快速扫描代替了详细扫描。按下“OK”按钮开始盲扫。它在4分38秒内完成了对两种极化的扫描,不用看表,总扫描时间会显示在屏幕上。这其中还有一大部分时间是用来扫描从12.2到

这样,现在我们的目录中就拥有了所有最新的频道。当观看某一频道的时候,按下“OK”按钮将会显示出频道目录。当你浏览频道目录时,会注意到一些目录上的不同。举例来说,目录可能包括FTA和加密的频道。如果你对加密频道不感兴趣,可以再次使用遥控器上的彩色功能按钮来消除。当显示频道目录时,按下红色功能按钮则会显示FTA频道。再次按下时就会显示包括加密频道的最初目录。频道分类目录也很容易显示:当显示频道目录时,按下黄色功能按钮就会显示分类方式(按字母顺序、按频道序号、按卫星或按缺省值)。

遥控器上那些彩色的功能按钮,可以很方便地增加、编辑或删除卫星。

根据转发器目录的显示,你可以通过加亮某一转发器然后按下“OK”按钮来进行选择,如有必要,你还可以用遥控器上的彩色功能按钮在屏幕的右边增加、编辑或删除

12.9GHz的频率区间,对于INTELSAT美国5号卫星来说,这段额外的时间根本就是不必要的。没有方法限制盲扫的频率范围,若要设置频率范围就会稍微节

Sonicview支持DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS协议,它允许你将其两个调谐器连接到几乎任何类型的天线上,从单一天线到一个极轴天线都没有问题。在北美,最流行的(FTA)卫星是97°W的INTELSAT美国5号卫星。很自然,我们想要开始的接收机测试就从这个卫星开始。于是同轴电缆就被连接到接收机上,我们选择一号调谐器,就进入了天线设定界面。LNB类型/频率设定为单本振/10750MHz。当然,如果你使用的LNB本振频率(LOF)不同,你还可以到储存目录中找到相应的LOF。如果目录中还没有该LOF,你也可以使用遥控器上的数字按钮手动输入。



除卫星转发器。屏幕下面显示着什么功能使用什么颜色的按钮。

在频道目录界面力,你也可以按动绿色的功能按钮来在不同的调谐器之间很容易地切换。SV-360精英型PVR接收机使用了多画面技术,在同一屏幕上可以同时浏览4、9或16个不同的频道,这样使你以最快的速度获知现在电视上播出什么。你还可以使用方向按钮找到感兴趣的频道,然后按下“OK”按钮来观看选择的频道。

我们也提到,所有的卫星转发器数据通常是最新的。如果你碰巧在卫星转发器上遇到一点小问题,编辑一下就可以了。但是如果你不愿意动手,Sonicview的盲扫功能将会替你做自动更新转发器目录的工作。只需在天线设定界面里按下遥控器上的蓝色功能按钮就可以了。你可以选择一种卫星扫描方式或多种卫星扫描方式。

省些时间。当然,我们也想要试试详细盲扫。实际上详细盲扫和快速扫描的时间相差不太多,而且找到的频道数量相同。

接下来,我们从该卫星上预置的目录中选择一个转发器。用遥控器上的左/右箭头按钮来选择一个工作着的转发器,你也可以按下“OK”按钮来浏览目录里所选卫星的所有转发器。对于INTELSAT美国5号卫星而言,其转发器目录应该是最新的。可以说,该机储存了所有最新的卫星转发器数据。

我们的这个测试是选择一种卫星扫描方式。我们选择



大约只需要1.5秒的时间。这些时间是你得承受的，但是并不能冲淡你换台的兴致。

当然，也可能有些频道你并不想看，或者有些频道需要重新命名。为此，你只需进入到频道编辑界面，它在安装菜单里的子菜单里。频道编辑界面出现时，在屏幕的右边会出现一个小的窗口播放目前的频道，而左边则是频道目录。在这里甚至还有信号强度和质量的柱线图示。在显示频道编辑界面的时候，你也可以切换频道，按下遥控器上的“OK”按钮就可以浏览选定频道。还有，使用遥控器上的彩色功能按钮可以很容易地进行删除、重新命名或删除。你甚至可以在这个界面对频道进行分类！显示软件版本信息和重新恢复出厂设定功能也在安装菜单里。

系统设定界面分成四个子项，允许你对接收机进行个性化的设置。举例来说，从用户设定界面里，你可以改变菜单语言、调整菜单透明度、选择信息条显示的时间长短等等。在A/V设定界面里，你可以选择PAL制还是NTSC制，选择屏幕的宽高比（4:3或16:9），或选则显示模式

（邮箱式、浏览式或全屏式）。在时间设定界面里，你可以调整所有的时钟设定。时间设置是手动或自动，也可以打开或关掉。当然，有些频道是你不想要小孩儿看见的，童锁控制界面可以让你限制播放任何儿童不宜的节目。在这个界面里，你可以分别限制进入接收机、进入菜单或进入加密频道。

## 个人录像机

是的，这是一个PVR录像机，但是如果你仔细看，就会发现问题：硬盘在哪里？你确实需要一个硬盘，不是吗？是的，SV-360精英型PVR没有内建的硬盘。你需要一个外接的存储装置。这可以是一个移动硬盘，也可以是其它的外部储藏装置。这就是为什么它有3个USB 2.0接口的原因了。

为了测试，我们决定使用4GB的U盘。它可以插入任何一个USB接口。为了方便，我们就用了前面板上的USB接口。录像的话很简单，只需按下遥控器上红色的按钮即可。当按下录像按钮的时候，接收机立即地开始录制当前频道上的节目。按下停止按钮录像就会

结束。当第一个录像还在进行的时候，你还想要开始第二个频道的录像，你只需要切换到第二个想要录像的频道，并且重复此前的步骤即可。两个频道将会同时被记录下来。按下停止按钮，会给你显示一个选项，是停止录制其中之一还是两个频道。

要想看看迄今储存所有的录像目录，就要进入接收机的PVR菜单。你可以使用箭头按钮来浏览目录，然后按下遥控器上的播放按钮来播放所选择的录像。通过遥控器上的按钮可以实现暂停、回放、以各种不同的速度快速向前搜索以及慢速播放。

该机还有定时器功能，可以订制8个事件。因此，你可以在离家外出时来设定接收机录下你所喜爱的节目。甚至还有时间切换功能，来保存某人来敲你家门时你正在观看的4星电影。

接收机还具有诸如画中画(PIP)等许多其它实用功能。它可以当作一个MP3播放器使用，也可以用来显示数码照片，这样就可以用它来观赏上次假期里你和亲戚或朋友们的照片了。



用户设置 |



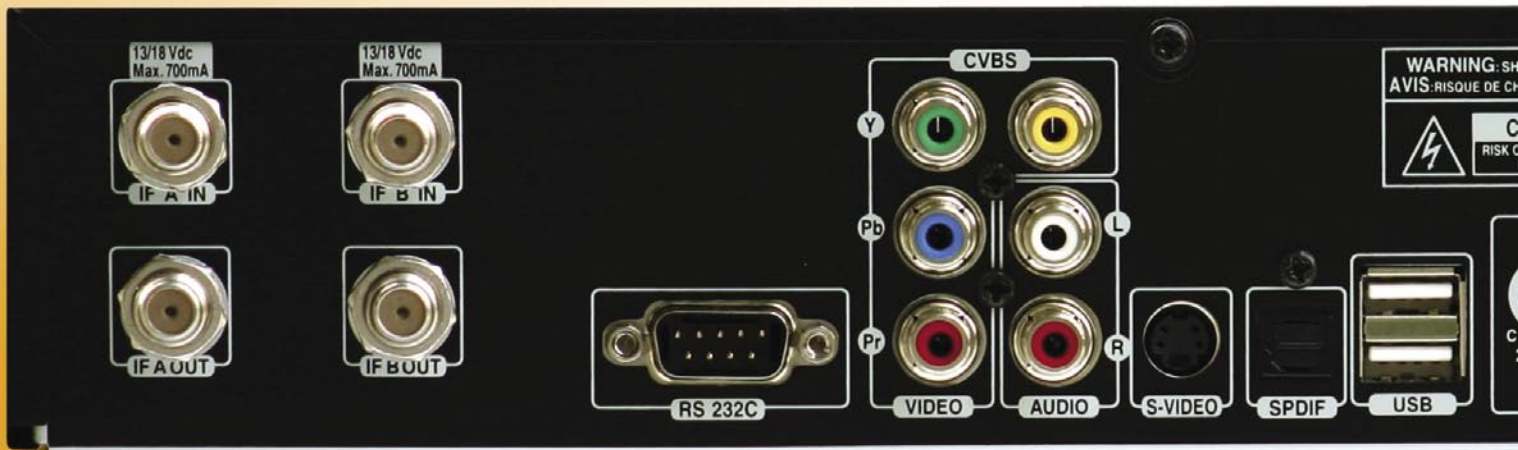
天线设置 |



PVR目录 |



画中画(PIP)频道目录 |



## TECHNIC DATA

<b>Manufacturer</b>	Sonicview USA, Inc., San Diego California, USA
<b>Tel</b>	+1-760-842-8931
<b>E-mail</b>	sales@sonicviewusa.com
<b>Model</b>	SV-360 Elite PVR
<b>Function</b>	Digital Satellite PVR Receiver with two tuners
<b>Channel Memory</b>	6000
<b>Satellites</b>	195 (plus 5 user-settable)
<b>Symbolrate</b>	1-45 Ms/sec.
<b>SCPC Compatible</b>	yes
<b>USALS</b>	yes
<b>Audio/Video Outputs</b>	yes
<b>Component Outputs</b>	yes (Y, Pb, Pr)
<b>S-VHS Output</b>	yes
<b>S-PDIF Output</b>	yes
<b>USB 2.0 Interface</b>	yes, three
<b>Power Supply</b>	95-250VAC, 50/60Hz



## 专家的意见



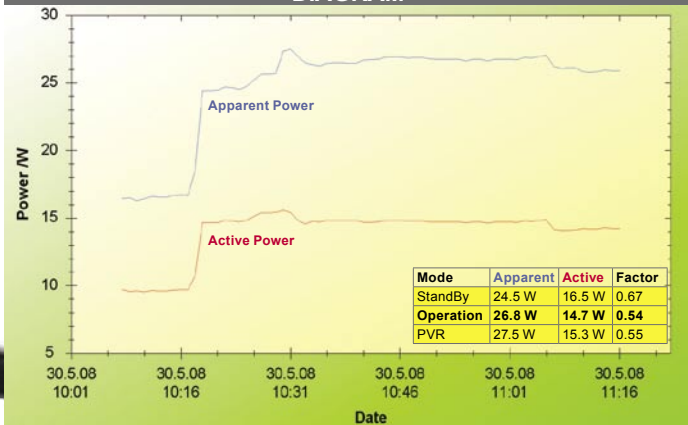
+

Sonicview SV-360 精英型 PVR 接收机是目前市场上最容易使用的接收机之一。虽然为防万一也提供有一本详细的用户手册（只有英语），但所有菜单基本上一看就明白。更多的软件功能都只能从一个位置进入，避免了要找遍不同菜单才行的弊病。很明显，这是一款功能众多，使用便捷、有趣的家用接收机。

-

接收机没有射频输出调节，现在大部分电视都有多种输入方式，这真的不是什么问题。盲扫时不能设定频率范围。

## ENERGY DIAGRAM



在待机之后接收机于 10:18 被打开。当插入U盘时，功耗会有一个从 14.7W 到 15.3W 的微小跃升。11:05，接收机进入待机状态，此时硬盘仍然工作着。