

AmazVision DVB-T

USB2.0 PCTV 数字电视接收棒方案



AmazVision DVB-T 为力合微电子为您提供的高性能微型 USB2.0 DVB-T PCTV 数字电视接收棒系列方案。该方案基于力合微电子移动数字电视核心技术及其国内首创 USB 数字电视控制芯片，助您在最短时间内为市场提供整机产品，带领人们进入多姿多彩的数字电视时代，使人们在书房，在校园，在办公室，甚至在旅途中，都可以通过电脑看电视了！AmazVision DVB-T USB2.0 PCTV 数字电视接收棒系列方案基于不同核心芯片优化组合，满足市场需求。



数字电视是正在迅速发展的产业热点及消费热点。特别是基于无线传输的地面数字电视广播，使人们摆脱有线的束缚，可以在任何时间和地点以及在移动中接收数字电视节目及数据增值服务。AmazVision USB2.0 DVB-T PCTV 数字电视接收棒允许人们利用电脑收看数字电视，以及将节目录制存储于硬盘。人们将不必拘限于电视节目的固定播出时间，而是可以将喜欢的节目定时录制，随时观看。AmazVision 还可以接收、观看、保存数据增值业务广播内容，如远程教育，互联网网页，电子图文，文件下载，电子地图，电子杂志等（取决于前端业务内容）。

您将会感到惊奇这么小的接收棒就可以使人们随时随地接收数字电视节目和数据广播。的确，AmazVision 真正将人们的笔记本电脑或者台式计算机变成一个数字娱乐中心。AmazVision 完整和完善的方案设计，以及强有力的本地技术支持助您抓住商机，带领人们走进个人的、移动的、数字的视频时代！

功能特点

- USB2.0 DVB-T 微型 PCTV 数字电视接收棒，无需外部电源供电
- 支持 48~862MHZ VHF 和 UHF 频段
- 支持 DVB-T 地面无线数字电视广播标准（ETS 300—744）
- 支持红外遥控
- 支持室内，室外及移动接收（与当地信号覆盖有关）
- BDA 驱动

系统要求

- 台式或者笔记本电脑
- USB2.0 接口
- CPU: 建议 Intel PIII 以上，2.0 GHz 以上，或具有类似性能的其他品牌 CPU
- 操作系统: Windows XP SP2 以上或 Windows 2000 SP4 以上
- 至少 128MB 内存
- 显卡支持 Microsoft DirectX 9.0 以上

软件播放器*

- 兼容各种基于 BDA 的播放软件
- 友好界面, 支持全屏幕播放
- 全频道自动节目搜寻
- 时间平移功能（暂停后节目不丢失，暂停取消后节目内容可连续播放）
- 支持电子节目指南 (EPG)
- 支持 TELETEXT
- 录制及预设录制
- 静态图片捕捉
- 支持多语言界面

* 力合微电子为烈火数码播放软件授权代理，烈火数码播放软件可随本方案一同提供。用户也可选择其它播放软件。

方案内容

硬件:

- PCB Geber 文件
- PCB 版图
- PCB 原理图
- BOM 表
- 丝印图

软件:

- BDA 驱动文件
- 播放软件
- 驱动及播放软件安装指南