

SUNNISKY PA2600 便携式码流分析仪 Portable Transport Stream & RF Analyzer

SUNNISKY PA2600 一款专业的便携式 MPEG2/DVB TS (Transport Stream) & RF 分析仪器。本设备通过高速以太网与计算机（已安装一套本设备相应的码流分析配套软件）连接，即可实现对本设备的远程控制，已经针对来源于 MPEG2 解码器、MPEG2 编码器、卫星 TS 接收机、DVB 复用器、DVB 加扰等的数字 TS 码流信号的实时分析、数据的播发采集和语法解析等功能。在另行配置了射频 RF 输入接口（DVB-C QAM、DVB-T COFDM 以及 DVB-S QPSK 等 RF 模块可选）和基带数据接口后，利用本设备不但可以在实验室或电视台前端机房进行数字 TS 码流分析，也可以在数字电视用户家中进行数字 TS 码流分析和信号检测，非常适合广电运营商在整体平移工作中用于分析数字信号，高效率解决工作中的问题。



特点

- 符合 DVB&MPEG2 标准
- 采用嵌入式的硬件处理架构，不依赖于 PC，分析实时性更好，且有准确的测试精度
- 支持对 TS 传输码流中的未加密节目进行实时/离线解码，支持 MPEG-2/MPEG-4/H.264，节目格式支持 4:2:2 和 4:2:0。并可以很好地对高清节目进行解码
- 更深层次的 PSI/SI 分析，PSI/SI 表格解析可深入到描述子内部，实时统计各表间隔
- PCR 分析：PCR 连续性，精度，间隔等
- 可实现 PID burst 码率分析，EPG 监测、错误信号触发采集、CA 描述字监测等
- 支持稳定录入超大容量 TS 文件，用户可以选择同步录入、原始录入、选择 PID 录入及触发采集功能。没有丢包和错包
- 支持 DC 数据轮放/OC 对象轮放数据分析、语法分析及文件下载
- TS 码流的离线分析及语法分析，并支持以 PID/PES/Section/PCR 四种索引方式查看 TS 流原始数据
- 强大的全网络 EPG Schedule/Event 分析监测功能
- 支持错误触发采集功能（用户自定义触发条件）
- 提供 TR101290 标准规定的三级错误报警，并提供其他错误类型报警
- 实时/离线传输流视音频解码
- 由 ASI/RF 输入接口录入 TS 流到计算机
- 码流文件直接播发（可设定起始播发位置和播发速率）
- 码流文件的截取
- DVB-C QAM 或 DVB-T COFDM/DTMB 或 DVB-S QPSK RF 输入模块可选
- 支持数字电视频道搜索
- RF 信号参数测量及报警功能：星座图/MER/BER/EVM/SNR/实际频率、符号率等
- RF 调谐后自动解调成 ASI 信号输出
- RF 和 ASI 自动环出功能
- 支持远程访问和管理，使 TS 码流等的分析工作更加灵活方便

Note: All specifications are subject to change without notice.



北京阳光宽频网络技术有限公司
Beijing Sunnisky B. N. T. Co. Ltd
Tel: 0086-10-62102126 FAX: 0086-10-82645461
E-mail: sales@sunnisky.com
www.sunnisky.com