

USB 接口 DVB-T 测试接收盒

- 支持UHF/VHF
- 射频分析和TS流全录制
- 不需要外接电源

技术特点

- 重量轻、易于使用的射频适配器，支持任意UHF/VHF，范围50~860MHz可调
- 直接录制MPEG-2 TS流到膝上型电脑，便于野外录制
- 不需要外置电源或电池，易于携带，DTU-235通过USB-2接口从电脑直接取电
- 高灵敏接收天线，接收RF信号范围是-18~+50 dBmV
- 结合DTU-235和射频分析软件RFXpert，可构成非常强大的射频测量工具，既可用于野外，也可用于实验室
- 可配置码流分析软件StreamXpert一起使用，进行实时TS流分析、录制、监控并且支持标清/高清视频解码



RFXpert 测量软件

- RF 电平, MER, EVM, 场强
- BER 测试: PRE 和 POST FEC, SER, 错误秒数
- 调制信息显示: 星座图和眼图

技术规格

参数	值
RF 输入接口	“F” 母头
RF 频率范围	50... 860 兆赫兹
带宽	6/7/8 兆赫兹
电平测量范围	-18... +50 dBmV
电平精度, 分辨率	±1 dB, 0.1 dB
MER 范围	3 ... 35 dB
EVM 范围	1,7 ... 65,5% RMS
USB 2.0 接口	“B” 母头
USB-2 接口取电	5V @ 450mA
毫米尺寸 (长×宽×高)	180 x 107 x 36
重量	< 500 克

关联产品

类型	描述
DTC-320	码流分析软件 (StreamXpert)
DTC-340	射频分析软件 (RFXpert)

订购信息

类型	描述
DTU-235-DP	DVB-T接收盒, 带码流录制软件 (DtGrabber+)、码流电视软件 (DtTV)
DTU-235-RX	DTU-235-DP + 射频分析软件 (RFXpert)
DTU-235-SX	DTU-235-DP + 码流分析软件 (StreamXpert)
DTU-235-RSX	DTU-235-DP + 射频分析软件 (RFXpert) + 码流分析软件 (StreamXpert)

DekTec China

深圳(总部): 福田区竹子林五路达濠大厦 B202, Tel: 0755-83713400~02, Fax: 0755-8371 3403
 北京: 海淀区花园路 2 号牡丹创业楼 401 室, Tel: 010-8223 7796, Fax: 010-8223 7798
 上海: 徐汇区钦江路 123 号 401 室, Tel: 021-5426 5206, Fax: 021-5426 5207
 香港: 九龙长沙湾道 72 号昌明大厦 8/F B 室 Tel: +852-6913 2064, Fax: +852-2319 5168
 Email: sales-sz@dtvcore.com sales-bj@dtvcore.com sales-sh@dtvcore.com;
sales@dtvcore.com
 Web: www.dektec.cn