

DVB-T 数字信号测量接收机

USB-2 接口

- 用于接收 DVB-T 地面数字电视信号
- RF 射频信号分析与所有 TS 记录
- 由 USB 接口供电无需外接其它电源

主要特点:

- 用于接收 DVB-T 地面数字电视信号, 可测量 50-860MHz 频率范围内的任何数字电视信号, 适合便携测量使用
- 可直接将 MPEG-2 传输流记录到 PC 机或笔记本内, 便于现场采集记录
- 方便携带, 不需要附加的电源或电池, DTU-234 是通过 USB-2 连接工作的
- RF 射频信号接收灵敏度范围: -30-+50dBmV
- DTU-235 与 *RFXpert* 分析软件配合使用可作为实验室或工程现场功能强大的数字 RF 信号分析测试仪
- *StreamXpert* 用于实时传输流分析, 记录, 监视并 SD/HD 视频解码



RFXpert 分析测量软件:

- RF 电平、MER 调制误码率、EVM、频谱
- BER 测试: PRE 和 POST FEC, SER (严重错误), 差错秒
- 调制显示: 星座图和眼图

主要特征:

规格	参数
RF 输入信号接口	F 型, 75 Ω
RF 频率范围	50-860MHz
带宽	6/7/8MHz
电平测量范围	-30 - +50dBmV
电平精度, 解析度	± 1 dB, 0.1dB
MER 范围	3-35dB
EVM 范围	1.7-65.5% RMS
USB V2.0 接口	B 格式
USB-2 供电	5V @ 450mA
尺寸 (长 \times 宽 \times 高)	180 \times 107 \times 36
重量	<500g

其它相关产品:

型号	产品描述
DTC-320	<i>StreamXpert</i> 分析记录解码软件
DTC-340	<i>RFXpert</i> 射频信号测量分析软件

订购信息:

型号	产品描述
DTU-235-DP	DVB-T 接收机带 <i>DtGrabber</i> 和 <i>DtTV</i> 软件
DTU-235-RX	DTU-235-DP 和 <i>RFXpert</i> 软件
DTU-235-SX	DTU-235-DP 和 <i>StreamXpert</i> 软件
DTU-235-RSX	DTU-235 绑定 <i>DtGrabber+</i> , <i>DtTV</i> , <i>RFXpert</i> 和 <i>StreamXpert</i> 软件包