

## DVB-T2/T/C, ISDB-T/ASI/IP USB便携式码流分析录制盒

- 便携式RF信号分析和监测
- ASI输入, IP输入
- USB接口, 无需外接电源

### 技术特点

- 便携式RF分析和监测仪, 支持有地面信号DVB-T2/T, ISDB-T和有线信号DVB-C2/C
- 支持UHF/VHF频段和有线频率42MHz to 1002MHz
- ASI码流输入分析
- DVB-T2支持所有模式, 包括SPLP, MPLP, SISO, MISO
- 可直接采集完整的TS码流, 并存储于本地硬盘
- 结实便携式盒子, 不需要额外电源, 直接从USB取电
- RF输入电平范围: -30~+50dBmV
- 备选软件: RFXpert, 测试射频; StreamXpert, 分析码流
- 可以编程保留全球各地的频道表



### RFXpert 测量软件

- RF 电平, MER, EVM
- BER: 前/后 FEC, SER, Errored Seconds
- 星座图, 眼图
- 单频道, 邻频及整体显示频谱

### 技术规格

| 参数           |           | 值               |
|--------------|-----------|-----------------|
| RF           | 接口        | 75 欧姆 “F” 母头    |
|              | 频率范围      | 42...1002 兆赫兹   |
|              | 带宽        | 1.7/5/6/7/8 兆赫兹 |
|              | 电平测量范围    | -30... +50 dBmV |
|              | 输入回波损耗    | 8dB             |
|              | 电平精度, 分辨率 | ±2 dB           |
|              | MER 范围    | 15 ... 38 dB    |
| ASI          | 接口        | 75 欧姆 BNC 头     |
|              | 标准        | EN50083-9       |
|              | 波特率       | 0 .. 100Mit/s   |
| 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-238-SL  | DVB-T/T2/DVB-C/C2接收盒, 带码流录制电视软件 StreamXpert Lite (SL) |
| DTU-238-RX  | DTU-238-SL + 射频分析软件(RFXpert)                          |
| DTU-238-SX  | DTU-238-SL + 码流分析软件(StreamXpert)                      |
| DTU-238-RSX | DTU-238-SL + 射频分析软件(RFXpert) + 码流分析软件(StreamXpert)    |

德克泰可

DekTec China

深圳(总部): 福田区竹子林五路达濠大厦 A413, Tel: 0755-83713400~02, Fax: 0755-8371 3403  
 北京: 朝阳区北四环东路 115 号三空间 5 号楼 306, Tel: 010-5721 1511, Fax: 010-6482 2961  
 上海: 徐汇区钦江路 123 号 401 室, Tel: 021-5426 5206, Fax: 021-5426 5207  
 香港: 葵涌大连排道 42-46 号贵盛工业大厦 2G 栋 14 楼 1420B  
 Tel: +852-6913 2064, Fax: +852-2319 5168

Email: [sales-sz@dtvcore.com](mailto:sales-sz@dtvcore.com); [sales-bj@dtvcore.com](mailto:sales-bj@dtvcore.com); [sales-sh@dtvcore.com](mailto:sales-sh@dtvcore.com);  
[sales@dtvcore.com](mailto:sales@dtvcore.com)

Web: [www.dtvcore.com](http://www.dtvcore.com)