

有线数字电视接收机

MW-DCR -2000



MW-DCR -2000

概 述

MW-DCR-2000有线数字电视接收机顶盒，166MHz主频强大的单MPEG解码芯片，将有线数字电视信号还原成高质量的音视频信号可以支持DTVIChinaCrypt方式加密节目；支持程序远程升级；支持电子节目指南(EPG)，方便用户收看节目。

鉴于本机具有强大功能可根据不同用户要求开发出支持不同中间件要求的高端机顶盒产品。

特 点

- ◇ 采用强大的单MPEG解码芯片
- ◇ 符合DVB-C/MPEG-2 标准;
- ◇ 支持QAM16、QAM32、QAM64、QAM128、QAM256等不同的调制方式;
- ◇ 支持中视联ChinaCrypt条件接收系统;
- ◇ 内嵌Loader支持空中升级，程序可即时更新到最新版本
- ◇ NIT表搜索功能;
- ◇ 频道编辑喜爱、加锁、类型、重命名、删除、移动，父母控制、加锁;
- ◇ 电子节目指南(EPG);
- ◇ 视频输出显示幅宽比4:3/16:9 NTSC/PAL转换功能;
- ◇ 可选择中英文菜单，友好的用户界面;
- ◇ 具有掉电节目记忆功能
- ◇ 内嵌中文二级字库，支持GB2312及Unicode编码
- ◇ 复合视频信号和S-Video信号输出;
- ◇ RF环通输出功能

技术指标

输出

音频输出	左声道、右声道及左右声道混合输出：RCA接口
视频输出	复合视频输出：RCA接口 Y/C输出：S-Video 接口
RF环通输出	IEC公头 或头
低速数据接口	RS232 串口：DB9(阴)

视频解码

遵循标准	ISO/IEC13818-2MP@ML
视频格式	4:3/16:9
视频制式	PAL/NTSC

音频解码

遵循标准	ISO/IEC11172-3
声道模式	单声道、双声道、立体声
声音解码	MPEG-1LayerlandII
音量调节	32级音量

信道解码

遵循标准	DVB-CEN300429
RF接头	英制F头
解调方式	QAM16、QAM32、QAM64、QAM128 QAM256
输入频率	45-860MHz
符号率	3.0-7.0MS/S
输入阻抗	75Ω
输入电平	-35-+25dBmV

解复用

遵循标准	ISO/IEC13818-1
------	----------------

智能读卡器

遵循标准	ISO7816
------	---------

CPU

工作频率	166MHz
------	--------

内存

SDRAM	16MB
FLASHMEMORY	4MB
EEPROM	8kB

其他参数

电压	~100V--240V50Hz/60Hz
功耗	30Wmax
待机	5Wmax
尺寸	360Lx260Wx65Hmm ³
操作温度	-5 ~40