

1.

德芯 NDS3522C HD 编调一体机集 MPEG-2 编码及 DVB-T/C/DTMB/ATSC/ISDB-T 调制功能于一体；支持 HDMI 信号输入；可接受多种信号来源，如卫星接收机、闭路电视摄像机、蓝光播放器等设备输出的信号。输入信号经编码调制后，可直接输出或与原闭路电视信号混合后输出，射频输出信号可由 DVB-T/C/DTMB/ATSC/ISDB-T 标准的电视或机顶盒接收，并实现音/视频实时播放。在电视分配系统中，该设备可广泛应用于家庭娱乐、安防监控、酒店标牌和商场广告等场所

2.

- ❖ 支持 MPEG-2 视频编码
- ❖ 支持 MPEG1 Layer II, (MPEG2-AAC)
- ❖ 集编码与调制功能于一体
- ❖ 支持 VBR 和 CBR 两种视频模式

3.

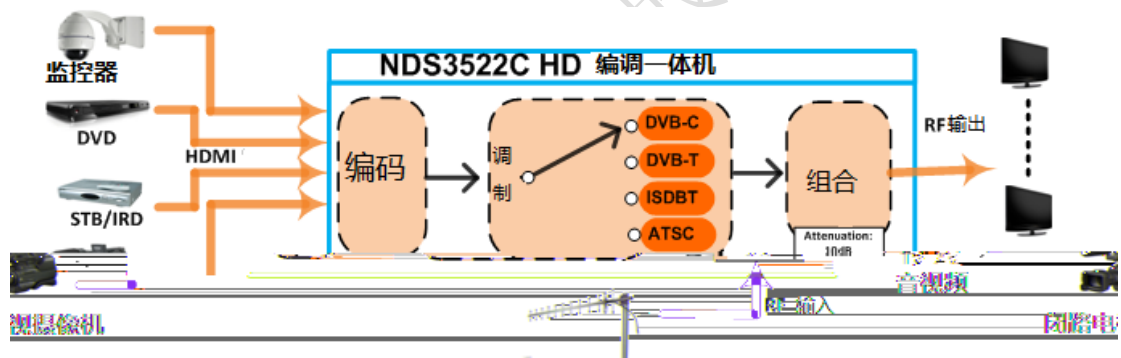
HDMI 视频	编码标准	MPEG-2;
	接口	HDMI × 1

分辨率 输入

		输出	1080@25p, 1080@30p, 1080@60i, 1080@50i, 720@50/59.94/60p, 576@50i, 480@60i, 480@60p
	视频宽高比		16:9
	比特率		1.000~18.000 Mbps
音频	编码标准		MPEG1 Layer II, AAC
	抽样率		48KHz
	比特率		64, 96, 128, 192, 256kbps
ISDB 调制	标准		ARIB STD-B31
	FFT		2k, 4k, 8k
	保护间隔		1/32, 1/16, 1/8, 1/4
	调制模式		QPSK, 16QAM, 64QAM,
	RF 频率范围		30~960MHz, 1KHz 步进
	码率		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
ATSC 调制	星座		8VSB
	标准		ATSC A/53
	MER		≥30dB
	RF 频率范围		30~960MHz, 1KHz 步进
	RF 输出电平		-30~ -10dbm (77~97 dbμV), 0.1db 步进
DVB-T 调制参数	调制标准		DVB-T COFDM
	带宽		2M~8M
	星座		QPSK, 16QAM, 64QAM
	码率		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	保护间隔		1/32, 1/16, 1/8, 1/4
	传输模式		2K, 4K, 8K
	MER		≥30dB
	RF 频率		30~960MHz, 1KHz 步进
	射频输出电平		-14~+ 6dBm, 0.1db 步进
DVB-C 调制参数	调制标准		J.83A (DVB-C),
	MER		≥30dB
	频率范围		100~1000MHz 1KHz 步进
	J.83A	调制星座	16、32、64、128、256QAM
		符号率	5.000~9.000Mspss 自适应
带宽		8M	

	J.83.B	调制星座	64QAM,256QAM
DTMB 调制参数	调制星座		4QAM,4QAMNR,16QAM,32QAM,64QAM
	载波数		单载波, 多载波
	保护间隔		420,945,595
	码率		4,6,8
	FFT		None, 240,720
	带宽		2M~8M
系统	网页管理		
	中英文显示		
	网络远程升级		
通用	电源	DC 12V	
	尺寸	203*144*52mm	
	重量	<1kg	

4.



温馨提示：因产品需求差异，请以供货产品实物为准！