

# 北京编解码器 杰西艺 播放器编解码器

产品名称	北京编解码器 杰西艺 播放器编解码器
公司名称	北京杰西艺电子设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区广安路9号院2号楼1006、1007、1008、1009、1010
联系电话	13021266603

## 产品详情

### 编解码器的离散余弦变换编码方法

离散余弦变换(DCT)编码所谓编码，更确切地说是压缩，即去掉一些多余的信息，保留必要的信息。对于预测编码的预测误差块，不直接进行编码，而是采取一种称为离散余弦变换编码方法，也称DCT变换法。换句话说，就是把图像数据(预测误差块)变换到频率域中进行编码，达到图像数据压缩的目的。这是因为，图像数据经过变换处理后，相邻像素之间的相关性下降，多余的信息大部分去掉不传送，将有用的且不相干的信息保留下来。采用DCT变换的另一因素是在频率域在进行编码时，受噪声的影响较小。

期望大家在选购编解码器时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多编解码器的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！！

### 编解码器量化数据原理

量化器为了在一定的客观保真度图像的前提下，北京编解码器，去掉那些对人的视觉效果影响不大的信息，以进一步地压缩码率，故需采用量化器。量化器除在A/D模拟/数字变换中应用外，通常也用于D/D数字/数字变换，目的是进行数据压缩。以下仅对D/D变换作一简介。量化器采用分层量化，即选用不同的步长，针对DCT变换后的不同系数进行量化。对其直流(DC)系数采用一种固定的步长，对其交流系数(AC)采用2~62步长，其步长范围受后面的缓冲存储器反馈信号的控制。[1] 视频复合编码器数据视频信号经信源编码器进行压缩后变换成视频数据，然后送入视频复合编码器。复合编码器首先对视频数据作进一步压缩。即按哈夫曼(Huffman)编码原理进行变字长编码。其方法是对出现概率大的灰度(亮度)信号

进行短的码字编码，对出现概率小的信号赋予长的码字，平均的结果，播放器编解码器，使视频数据流总的码字短，从而达到进一步压缩的目的。在复合编码器中，还有一些辅助信号。例如指示信号“发送/不发送”标志，其作用是告诉对方的解码器，在一幅图像中，哪些宏块要发送，哪些宏块不发送。需要发送的宏块，又分帧内和帧间两种编码方式。帧内预测编码是利用一帧(一幅图像)内已经传送的相邻像素来求当前像素的预测值；帧间预测编码在前面已提到。

北京杰西艺电子有限公司销售编解码器，音频编解码器公司，我们为您分析该产品的以上信息。

### 高清编解码器的用处

高清编码器的主要作用在于接收前端HDMI、DVI、3G-SDI、VGA等格式高清音视频信号并编码，然后通过自身的网络输出接口，视频编解码器公司，将编码后的信号通过网络传输到交换机或解码器设备。编码器和解码器正好是一个正反过程，前端信号源输入图像，编码器进行编码，通过网络传输到远端，再通过编解码器进行解码，输出图像。

想了解更多关于编解码器的相关资讯，请持续关注本公司。

北京编解码器-杰西艺-播放器编解码器由北京杰西艺电子有限公司提供。北京杰西艺电子有限公司位于北京市丰台区广安路9号院2号楼1006、1007、1008、1009、1010。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前北京杰西艺在广电、电信设备中享有良好的声誉。北京杰西艺取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。北京杰西艺全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。