

主持人:朱江华



## 互联电视提速

## 内容决定未来



郑州威科姆科技公司总裁 贾小波

主持人:目前的机顶盒和数字电视提供的图形用户界面都以静态二维图形为主,这显然无法达到新兴的网络互动服务所要求的性能水平,另一方面,电视广播商、网络运营商和服务提供商正在不断增加这类新型服务的投入。这些新服务则需要新型的基于先进图形技术的机顶盒和电视用户界面。



长虹电器郑州分公司总经理 谢宝明

主持人:互联网电视业务成功的关键,首先是要掌控与整合丰富的内容,其次还要开展多种多样的应用服务。没有内容,网络平台再好也不能吸引客户,不会创造利润。只有整合和开发出丰富的内容与应用,开展多样的视频、语音、即时通信、互动游戏等相关的业务,互联网电视业务的市场推广才会顺利进行。因此,中国互联网电视的发展是以内容与应用为关键因素的。



北京大学经济研究所客座教授 贾福春

主持人:网络环境的不断改善和宽带技术的日臻成熟为多媒体应用带来了前所未有的发展契机。8月11日,威科姆公司、中国联通、长虹电器联合打造宽带数字化家庭,将长虹在整机电视的设计、多媒体处理等方面的全球化产品与技术优势和威科姆公司在产品应用和市场份额方面的优势相结合,在提升三方的产品在宽带多媒体领域竞争力的同时,无疑也将推动整个宽带多媒体行业的技术与应用的发展。

贾小波:威科姆机顶盒系列采用CS98000 DVD处理器,以及两款模拟及混合信号集成电路——CS4340立体声数模转换器和CS4955电视编码器。CS98000携带两个高性能嵌入式32位 RISC 处理器,因此与众多同类竞争的音视频处理器相比,能提供更强大的实时运算能力。以实现3D动态效果,如图形透明、镜像、旋转和缩放,图形合成或动画与现场高清视频图片的整合,高清分辨率的动态3D外观用户界面。

谢宝明:两个关键趋势正在形成,促进了高清机顶盒的增长。首先是获得高清内容的渠道变宽,包括物

理接入与服务供应商对高清的支持。其次是处理高清视频流的成本下降。虽然 MPEG-4/H.26 编解码器比 MPEG2 更加复杂,使得实施成本较高,但随着新一代芯片的不断推出,二者之间的成本差距逐渐缩小。

贾福春:随着中国各地 150 多个城市在向双向网络升级,通过电视网提供交互式业务的市场潜力巨大。消费者期望机顶盒有更先进的功能,如共享、连网数字录像机(DVR)功能,这样多个用户就可以通过媒体服务器或家庭网存储、时移或接收内容,并在家中任何地方的机顶盒上播放内容。

贾福春:互联网电视是消费电子、通信、信息技术融合的产物,是符合3C融合、三网合一趋势的新兴事物,其实质是基于音频、视频和数据的重重播放。正是由于其高度的融合性和信息的多样性,互联网电视能够提供个性化、多样性和互动性的内容与服务,使得内容和服务的提供能够随需而动,灵活而丰富。

谢宝明:随着技术的发展,机顶盒、网络功能,甚至部分的通信功能都会加入数字电视。因此,掌握了数字电视芯片的技术,就掌握了未来家庭娱乐市

场的关键。

贾小波:宽带多媒体业务融合了语音、数据、视频信息,带给用户视听感受新体验,改变了人们娱乐和信息交流的方式。而“宽带数字家庭”——威科姆推出的全新“无线家庭接入及宽带数字应用的综合服务”新体验,共 18 个栏目,每页以“九宫格”形式展现。覆盖了资讯信息、在线游戏、电视回看、文化娱乐、医疗信息、网络购物等,融合了语音、数据、视频信息,带给用户视听感受新体验,改变了人们娱乐和信息交流的方式。

谢宝明:此次三方联合推出“宽带数字化家庭”应用新业务,由郑州威科姆科技在后台采用最新的视频处理技术,对大量的电视频道内容进行搜索、存储、编辑,使各类精彩节目随时提供在用户面前,通过河南联通的宽带接入家庭经由终端接收设备与平板电视连接,就可以实现家庭无线上网、精彩纷呈的节目内容在线点播、电视节目录制、本地视频播放、信息查询等功能,从而为消费者打造一个数字化家庭。在本周末消费者就可在现场体验“数字化家庭”带来的美妙享受。

贾福春:长虹电器与威科姆科技联合是真正意义上的‘强强联合’,同时也标志着长虹电器与威科姆科

技的紧密合作超越了产品层面,进入了面向整个行业的技术研发新阶段。作为业界的领导企业,长虹电器与威科姆科技以这次的合作为新平台,继续为中国市场带来多元解决方案和强大研发力量,创造更大的协同效应,进一步推动市场的成长与发展。

贾小波:威科姆公司联合中国联通、长虹电器,攻克解决了宽带多媒体图像压缩、传输、增值服务等一系列组网技术难题,首创了“宽带网络+机顶盒+电视机”模式,为电话网、互联网、广播电视网的“三网融合”作出了探索。这使威科姆在该领域具备更强大的领导力,也使客户的产品实现增值,这些业务增长潜力巨大。



### FOTILE 方太 嵌入式厨房电器

有方太 就有好厨电

有一种生活,叫嵌入  
方太嵌入式微波炉

## 第三届方太厨房电器节正在进行中……

活动时间: 8月1日——8月31日

- 活动期间购烟机、灶具、消毒柜正价产品可享受满千返百活动
- 购嵌入式微波炉烤箱均可满1000元返150元
- 经典畅销欧式套餐返券最高达1400元
- 热水器单品最高返现800元
- 购方太烟机、灶具、消毒柜正价产品凭发票最高可抵200元现金使用
- 活动期间更有精美礼品赠送

详情请咨询郑州市内各大卖场方太专厅