



## Broadcom 收购 Octalica 以拓展其基于同轴电缆架构的先进的家庭网络技术

收购加速了将基于同轴电缆的多媒体技术嵌入下一代 Broadcom 机顶盒和宽带接入产品的进程

北京，2007 年 5 月 14 日 -- Broadcom 公司 (美国博通公司)(纳斯达克: BRCM),全球有线和无线通信的半导体业界领先者，宣布已签署收购 Octalica 的最终协议。Octalica 是一家私营的无生产线半导体公司，专注于设计和发展基于多媒体同轴联盟(MoCA™)标准网络技术，这种技术可使高质量数字多媒体内容通过现有的同轴电缆传输遍布整个家庭。MoCA 作为一种新兴的解决方案可使家庭多媒体在电缆、卫星以及电信服务提供商之间传播，这种新兴的技术正在美国悄然兴起，Octalica 的产品和技术对于 Broadcom 的业界领先的机顶盒和宽带接入技术是一项强有力的补足。

超过 70%的美国家庭已经在其家中安装有同轴电缆，并且其中很多住户将电缆作为其主要网络接入途径以获得娱乐、视频、数据以及信息等服务，通过 MoCA 技术可构建理想的下一代网络服务。随着家庭数字内容的日益兴起和流行（例如：高清视频节目、个人录像系统、新兴的支持高清内容回放的电视功能、可下载视频和音频的增加、数码摄像机的普及等等），事实上，消费者希望在其家中随时随地的体验并获取信息。MoCA 技术使家庭用户能够利用其现有的同轴电缆架构作为网络系统，将上述这些新兴应用和先进性能遍布其家中。

MoCA 作为一项主要的网络技术被众多领先的美国服务提供商所采用，具有成本划算等特点，在机顶盒和宽带接入产品制造商纷纷寻求集成 MoCA 功能的推动下，技术需求的增长变得日益重要。Octalica 的 MoCA 技术将使 Broadcom 节省重要的时间，以将这些时间用于发展为家庭网络和多媒体内容服务的基于同轴电缆的 MoCA 解决方案的市场优势。

通过这次收购，Broadcom 将 MoCA 技术加入其他多个技术中，以提供全球范围的网络连接服务给终端用户，用以将数字内容传输遍及家中，作为 Broadcom 在 Wi-Fi（无线局域网）、蓝牙®、以太网等产品领域上领先地位的有力补充。

“MoCA 作为一项重要的技术，它的发展得益于那些对家庭同轴电缆网络偏爱的美国的 OEM 客户、主要的电缆、卫星、电信服务提供商的大力推动。” Broadcom 公司宽带通信集团高级副总裁兼总经理 Dan Marotta 说，“通过 Octalica 现有的技术和强大的工程师团队的协助，Broadcom 将 MoCA 功能集成到我们产品种的蓝图将被进一步增强。”



Broadcom 作为业界领先的单芯片系统和软件解决方案提供商，其解决方案可广泛应用于多样的宽带和家庭网络市场，包括数字电缆、卫星机顶盒、DSL、数字电视以及 Wi-Fi 等等。分布式数字多媒体内容被多个房间和房间中的设备上共享这个构想正在随着可提供上述业务的电缆通信、卫星通信以及电信等产业的发展而迅速成为现实。Wi-Fi 通常被看做是家庭娱乐网络强大的无线解决方案，而 MoCA 必将作为其必不可少的有线网络技术被美国的服务提供商所采用，以保障下一代语音、视频以及数据业务能够可靠的传输至每个家庭。

“Broadcom 在机顶盒、宽带接入和家庭数字多媒体方面所具有压倒性优势的市场份额使其成为 Octalica 的理想合作伙伴，使我们的 MoCA 技术可提供给现有的正在寻求这种解决方案的客户群”，Octalica 首席执行官 Moti Kintzlinger 说，“与 Octalica 的共同创始人 Avi Klinger 以及我们整个团队一起，我们期盼加入 Broadcom 并将共同奋斗，携手引发即将到来的数字家庭网络的革命”

Octalica 公司总部位于马萨诸塞州牛顿市，在以色列的特拉维夫市拥有一支经验丰富的开发团队，公司全员 27 人。

在收购过程中，Broadcom 预期支付大约 3100 万美元购买 Octalica 所有股份和其他相关产权。根据购买协议需要支付给 Octalica 公司股东的购买价款的一部分将置于第三方置存。两家公司的董事们已经批准了此次合并。并希望除了某些习惯性条款之外的大部分协议内容中的工作将于 6 月 30 日即第二季度全部完成。第二季度中 Broadcom 公司在购买期间的调研费用将被作为原始记录，款项的具体数目还未确定。

## 关于 Octalica

Octalica 研发并推广其世界尖端的数字家庭娱乐网络产品，以使消费者能够在家中任意地点享受基于 IP 的高清电视的体验。Octalica 打入这个新兴产业市场的第一步就是支持 H/W 和 S/W 的利用家庭中现有的符合 MoCA 标准的同轴电缆架构的解决方案。Octalica 拥有世界级的研发团队和执行开发复杂的高性价比的片上系统产品的能力，研发重点集中在同轴电缆架构方面，当然在 xDSL 和 Wi-Fi 技术方面也具有相当的专业水准。

## 关于 Broadcom 宽带通信部门

Broadcom 提供一整套的宽带通信和消费电子单芯片系统解决方案以使语音、视频和数据业务基于室内有线及无线网络传输。这些高集成度的先进的单芯片解决方案广泛应用于多方面，包括：



数字电缆通信、卫星通信、IP 机顶盒、媒体服务器宽带调制解调器、室内网关、高清数字电视、高清 DVD、蓝光碟片及驱动器、DVD 刻录机和个人录像系统。

## 关于 Broadcom

Broadcom 公司为全球有线及无线通讯半导体主要技术的创新者和领导者。我们的产品协助语音、影像、数据和多媒体的传输能遍及家庭、企业及行动环境。针对信息及网络设备、数字娱乐及宽带接取产品，以及行动装置的制造业者，Broadcom 提供业界最完整的先进系统单芯片和软件解决方案。这些解决方案都支撑了我们的核心信念：**Connecting Everything®**。

Broadcom 是世界上最大的半导体供应商之一，2006 年营收额 36.7 亿美元，拥有 2000 多项美国专利及 800 多项国外专利，尚有 6000 多项专利待批准。此外，Broadcom 还是拥有线、无线语音电话、视频和数据通讯知识产权最多的公司之一。

Broadcom 总部位于加州尔湾市，并于北美、亚洲和欧洲设有办公室及研究机构。联络 Broadcom 请致电 1-949-926-5000，或上网 [www.broadcom.com](http://www.broadcom.com)。

<b>Broadcom 媒体联系人:</b> Laura Brandlin 资深市场公关总监 949-926-5108 <a href="mailto:lbrandlin@broadcom.com">lbrandlin@broadcom.com</a>	<b>Broadcom 投资关系联系人</b> T. Peter Andrew 企业传播副总裁 00-1-949-926-5663 <a href="mailto:pandrew@broadcom.com">pandrew@broadcom.com</a>
<b>GPM 吉比恩公司媒体联系人</b> 时智红 Carol Shi 00-86-10-51026710转 22 <a href="mailto:Carol.shi@mygpmarketing.com">Carol.shi@mygpmarketing.com</a>	