



ANADIGICS 推出主动分离机系列，专为带有多个调谐器的机顶盒设计

分离机产品组合包括面向带有 MoCA (R) 功能的设备进行优化的新产品

美通社新泽西州沃伦6月24日电

ANADIGICS, Inc. (Nasdaq: ANAD) 今天宣布推出三种全新主动分离机 APS3608、APS3611 和 APS3623，用于带有多个调谐器的有线电视机顶盒。三种设备均整合了高线性、低噪音的放大器，以引导多个输出路径，其中，每种设备均提供一个链接至模拟视频或数字视频调谐器的失真率很低的连接。

ANADIGICS 宽带业务部门高级副总裁兼总经理 Ron Michels 评论说：“这三种全新分离机产品的开发清楚地说明了 ANADIGICS 对宽带市场用户方的承诺。这些产品是无线射频前端解决方案不可分割的一部分，其中包括那些支持同轴电缆多媒体联盟 (MoCA) 功能的解决方案。MoCA 使消费者能够通过现有的室内同轴布线使用大量未被使用的带宽。这一超高带宽支持多个娱乐设备的无缝联网。”

ANADIGICS 的 APS3608 是一种具有差动输入与输出和综合增益控制的三向主动分离机。该设备在 5.5dB 增益值时一般提供 5dB 噪音，三个输出路径可单独控制，其中每个提供 29dB 的增益控制范围。APS3608 在其 50-1100MHz 操作频带中拥有平坦的增益。该设备提供出色的二阶与三阶失真性能，其中，CTB/CSO 为 -70dBc (通常情况下)，交调为 -67dBc (通常情况下)。

APS3611 是一种在 870MHz 下运行、具有单端输入与输出的双向主动分离机，它拥有一个旨在抵消因 MoCA 线性过滤器引起的带内衰减的特别频率/增益轮廓。它有较低的 5dB 噪音、3dB 固定增益以及用于优化失真性能的电调脚。该设备的互调失真性能与 APS3608 类似，CTB、CSO 和 XMOD 分别为 -74 dBc、-67 dBc 和 -66 dBc。

高线性、低噪音的 APS3623 是一种具有单端输入和输出的三向主动分离机。它通过超过 1GHz 的 MoCA 频带对兼容性进行优化，支持模拟与数字通道系列。凭借 -77 dBc 的 CTB 和 -65 dBc 的 CSO，该设备的线性/失真性能是同类最佳的。APS3611 和 APS3623 均为支持 MoCA 的机顶盒而设计，而且还支持多调谐器电视、电视调谐器卡和宽带媒体中心应用。

APS3608

现已推出，订购量达5000件时，价格为每件3.54美元。欲了解产品规格，请访问 www.anadigics.com/products/cable_broadband/active_splitters/aps3608。

APS3611

现已推出，订购量达5000件时，价格为每件2.02美元。欲了解产品规格，请访问 www.anadigics.com/products/cable_broadband/active_splitters/aps3611。

APS3623

现已推出，订购量达5000件时，价格为每件2.29美元。欲了解产品规格，请访问 www.anadigics.com/products/cable_broadband/active_splitters/aps3623。

欲获取产品定价或样本，请访问 www.anadigics.com/worldwide_sales，或与



ANADIGICS 联系，电话：+1-908-668-5000，或传真：+1-908-668-5132。

ANADIGICS, Inc. 简介

ANADIGICS, Inc. (Nasdaq: ANAD)

是驰骋于迅速发展的宽带无线和有线通信市场的一家领先的半导体解决方案供应商。该公司成立于1985年，总部位于新泽西州沃伦。该公司的获奖产品包括功率放大器、调谐器集成电路、主动分离机、线路放大器以及其他部件，这些产品均可作为集成射频和前端模块单独销售或成套销售。垂询详情，请登陆：<http://www.anadigics.com>

安全港声明

除包含的历史信息外，本新闻稿包含一些美国《1934年证券交易法案》(Securities Exchange Act of 1934) (修订版)中所界定的预测和其它前瞻性陈述。这些预测和前瞻性陈述反映的是该公司当前对未来事件和财务业绩的观点，一般可以通过诸如“相信”、“期望”、“预计”等词语或类似表述而识别出来。同样，描述该公司未来规划、目标、估计或目的的陈述也属于前瞻性陈述。然而，该公司不能保证这些事件将会发生或这些预测将会实现。实际结果和发展情况也可能由于某些因素而与预期产生显著差异。可能导致实际结果和发展情况与这些预测和前瞻性陈述中表达或暗含的产生重大差异的重要因素包括该公司不时向美国证券交易委员会 (Securities and Exchange Commission) 提交的报告中详述的那些因素，其中包括该公司截至2007年12月31日的 10-K 表年度报告以及本文中其他地方讨论的那些因素。

消息来源 ANADIGICS, Inc.

-0-

06/24/2008

/联系方式：

媒体关系部，Charlotte Chiang，电话：+1-908-668-5000，电邮：cchiang@anadigics.com，

企业联系方式，Jennifer Palella，电话：+1-908-668-5000。电邮：jpalella@anadigics.com，

投资者关系部，Thomas Shields，电话：+1-908-412-5995，电邮：tshields@anadigics.com，

均隶属于 ANADIGICS, Inc. /

/网址：<http://www.anadigics.com>

http://www.anadigics.com/worldwide_sales/

(ANAD)