

欲打印此文章，从您的浏览器菜单中选择“文件”后再选“打印”。

## Jungo推出新型无线网关参考设计

上网时间：2005年08月02日

Jungo Software Technologies公司发布了可供开发具有先进的802.11 MIMO无线网络功能的住宅和办公室网关的OEM和ODM采用的商品化软硬件参考设计方案。

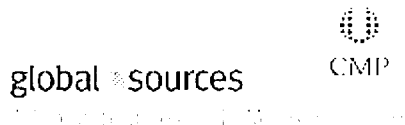
这种新的参考设计基于Jungo公司的软件平台和Airgo Networks的True MIMO无线芯片组技术，使OEM和ODM能够开发出增强型MIMO 802.11兼容网关，并能提升网络性能和可靠性，确保在很大的覆盖范围内达到视频流或IP语音(VoIP)服务所需的带宽。

Jungo公司基于Linux的网关软件平台完全支持Airgo的无线芯片组，能为OEM提供设计、生产和销售高性能的下一代MIMO增强无线网关所需的各种硬件、软件和文档信息。新支持的硬件已加入Jungo公司的支持参考平台列表，从而使Jungo的客户能够借助于预先安装的产品缩短设计周期，使产品更快投放市场。

True MIMO采用了各种主流设计提倡802.11n标准采纳的基于空间多路技术的MIMO技术类型。通过多通道技术，Airgo的True MIMO能在单个20MHz射频通道内实现无线信号的反射和多种信号的传输，无需使用额外的频谱即可实现高数据传输率和可靠的覆盖范围，且不会干扰其它Wi-Fi网络。True MIMO的数据传输率高达108Mbps，而802.11a/b/g标准器件则最高为54Mbps。此外，基于True MIMO的产品在于常规802.11a/b/g产品连接时还能增强其性能。

此文章源自《电子工程专辑》网站：[http://www.eetchina.com/article/article\\_content.php?article\\_id=8800373262](http://www.eetchina.com/article/article_content.php?article_id=8800373262)

[返回文章页](#) | [返回主页](#)



RSS新闻聚合 [RSS](#) | [English](#) | [繁體版](#) | [한국어](#) | [关于我们](#) | [联系我们](#) | [使用条款](#) | [隐私政策](#) | [安全承诺](#)

Copyright © 2005 eMedia Asia Ltd. 本网站所有内容均受版权保护。

未经版权所有人明确的书面许可，不得以任何方式或媒体翻印或转载本网站的部分或全部内容。