

关于我们

我们始终致力干高性能模拟半导体的创新。

我们的解决方案助力无线网络的变革,将多个新的且之前难以想象的应用中 的人、物和地点联系起来,这些应用涵盖了汽车、宽带、互联家庭、工 业、基础设施、物联网、医疗、军事、移动和可穿戴设备市场。我们拥有 广泛的技术能力,以及行业中最为多样的产品组合。我们的客户都是全球 行业领导者,他们利用极具创新性的通信平台转变我们生活、工作、娱乐 和教育方式。



在各式各样的应用程序及终端市场中全球无线普及率不断提 高,而 Skyworks 始终走在最前沿。我们的解决方案正在为世 界上诸多最具创新的设备提供帮助,从而实现安全、快速、 无缝连接。

-Liam K. Griffin 总裁兼首席执行官



随时随地连接万事万物





我们提供的服务

系统工程专业知识

随着"始终在线"的连接状态在我们的日常生活中日 益常见(无论是在家、在办公室或是在路上),模拟 层级以及混合信号复杂度也随之提高。解决方案必须 能保持电池的使用寿命,增加数据速率并确保连接技 术无缝衔接, 同时占用的空间最小。除了要拥有全球 领先的系统专业知识以外,满足这些设计需求还需要 能在信号传输和调制、滤波、调谐、电源管理、电压 调节和电池充电方面应对各种挑战。

我们创新并提出了高度可配置、可定制的解决方案, 可降低复杂程度,达到无与伦比的集成度并实现卓 越的模拟性能。

专有集成技术

随着功能的不断增加,数据速率不断提高,对设备 的需求也不断增加。在这种情况下, Skyworks 不断 挑战集成极限, 利用我们系统工程方面的专业知识、 尖端制造技术和核心封装能力逐渐成为高性能无线 解决方案的领军企业。

宝贵的知识产权

在半导体行业, 专利是创新及知识产权的核心要 素。我们的行业领导地位不可撼动,背后是知识产 权库的强大支持, 我们在全球范围内共拥有 3.500 多 项专利。

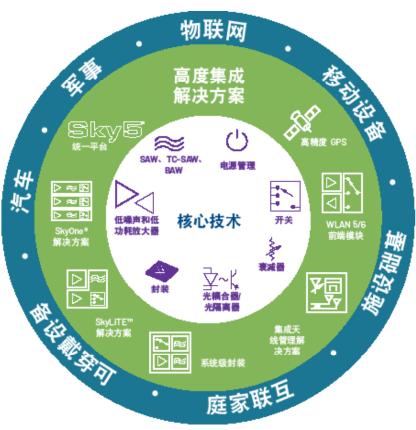
丰富的产品组合以及工艺技术经验

Skyworks 拥有丰富经验,掌握多种工艺技术,其中包括 GaAs HBT、pHEMT、BiCMOS、SiGe、CMOS、SOI、BAW 及 TC-SAW, 这些技术均融入我们丰富的产品组合中。

突破性的 5G 解决方案

技术不断更新换代,在过去十几年间 Skyworks 一直致力于开发创新的解决方案,我们利用自身深厚的系统知识大力开展战略和投资, 从而加速 5G 的部署。

Sky5® 是 Skyworks 助力 5G 革命的统一平台。我们高度灵活、可定制的系统解决方案组合可提供卓越性能,同时占用空间小,电源效率高。 先进的无线引擎包括高度集成的高性能发射/接收前端解决方案以及分集接收(DRx)模块,专门针对6 GHz以下的新频谱而设计。此外, 这些引擎与基带无关,它们符合 3GPP 标准,性能优异,便于实施,上市方便。





统一平台助力 5G 应用

为何选择 Skyworks?

我们对客户满意度的承诺

在当今竞争白热化的市场环境中,我们认识到质量是我们致胜的法宝,客户满意度是我们成功的关键。在 Skyworks,无论是在产品研 发周期,还是在制造流程和售后服务阶段,我们均致力于在公司上下执行并维护质量体系。这种切实的敬业精神将转化为贵公司可持 续的宝贵的价值。

我们的全球规模

Skyworks 在亚洲、欧洲和北美各地均设有工程、制造、销售和服务机构。我们在全球范围内雇佣的应用程序及系统工程师,凭借我们对 干平台层次要求的深刻理解,提供一流的解决方案,从而为客户提供完整系统解决方案,使其能够专注干市场需求及工业设计。

我们拥有世界一流的运营

Skyworks 的顶尖生产设施利用各种技术并遵循最高的的操作标准,每年向我们的客户交付超过 50 亿件产品,其中包括单一零 部件、模块或高度集成的解决方案。Skyworks 通过垂直整合创造竞争优势,也通过建立联盟及战略关系获得领先的能力。这 种混合的手段使我们能够在制造能力及市场需求之间取得更完美平衡的同时将内部产能利用率保持在较高水平。此外,我们还 将规模优势与我们灵活应变的能力相结合,成功实现行业最短的周期时间和最高产能,并最终实现最低成本结构。

我们所有的解决方案都一如既往地以世界级的客户服务和成熟的技术作为后盾。

认证

作为行业领导者,Skyworks 已不再停留于满足传统标准及客户要求。我们对质量体系进行了整体研究,并强化了我们对于客 户满意度的承诺。与此同时,我们领先的品质获得了众多第三方正式认证-AS9100D、ISO 9001、ISO/TS 16949、ISO 14001 及 ANSI/ESO S.20.20。

我们的技术领导地位

Skyworks 有幸成为几家标准化组织的成员和活跃参与者,这些标准化组织在确保系统和网络之间的互操作性、合规性、 安全性和行业其他需求方面发挥着关键作用。









我们的文化

在 Skyworks, 我们认识到要超出客户的期望,必须保持并营造一个能让员工受到鼓舞并充满动力的工作环境。我们拥有最少的管理层级、轻松的合作环境、开放的交流模式以及承担经谨慎评估的风险的企业家精神,这是我们的文化基础。在这种文化背景下,我们得以进行快速决策以及创新。

认可/奖励

•福布斯:福布斯数字企业 100 强 •财富论坛:100 家增长最快的公司

•墨西哥联邦政府: 2015 年国家出口奖 (PNE)

STEM 劳动力多样性: 最佳雇主
Motley Fool: 美国最佳企业 25 强
橙郡纪事报: 最佳工作场所

• Great Place to Work Institute: 2016 年认证(墨西哥)















多样性和包容性

Skyworks 致力于打造多元化的工作环境,我们的员工来自全球 70 个民族,我们为此而感到自豪。在我们努力营造的环境下,每个人都会感到备受欢迎、备受重视以及备受尊重。

Skyworks 是一个给予平等机会的雇主。在决定是否录用时不会考虑种族、肤色、国籍、性别、性取向、性别认同、年龄、身体或精神残疾、遗传因素、军人/退伍军人身份或其他受法律保护的特征。



可持续性

可持续性至关重要。我们今天所采取的行动以及所做的选择都会影响到我们的未来。正是因为如此,Skyworks 一直致力于 按照可持续发展的商业实践来开展业务。我们一直致力于改善我们的产品,从设计与开发到生产、发挥效能以及到使用期限 结束,都充分考虑到可持续性。例如,设计方面的高效性能够确保我们所开发的产品尽量减小功耗并延长电池使用寿命。 生产方面的高效性则能够确保我们使用最少的材料和自然资源。

企业公民

在质量和可持续性政策的指引下,我们的目标是负责任地制造伟大的产品。为所有利益相关者增加价值是可持续经营业务的 核心。在设计及运行系统时,我们均严格遵守责任商业联盟 (RBA®) 行为准则。RBA® 是一个由多家电子公司成立的非营利性 联盟,旨在为全世界受全球电子产品供应链影响的员工和社区的权利及福祉提供保障。RBA® 成员均承诺遵守共同的行为守 则,并采用一系列 RBA® 培训课程及评估工具以确保他们的供应链能够在社会、环境及道德责任方面不断进步。





有关详细信息,请访问我们的网站 www.skyworksinc.com。



Skyworks Solutions, Inc. 纳斯达克代码: SWKS sales@skyworksinc.com

美国: +1949-231-3000 亚洲: 886-2-2735 0399 欧洲: 33(0)1 43548540 BR0399-20 7/20 in f 💟 🖸