

關於我們

我們是高效能類比半導體的創新者。

我們的解決方案為無線網路帶來革命性的影響,並且在汽車、寬頻、家庭連線、工業、基礎架構、物聯網、醫療、軍事、移動和可穿戴裝置市場等領域,帶來數項前所未見、超乎想像的應用,使不同地方的人事物皆可緊密連結。我們擁有廣泛的技術能力,以及業界最多樣化的產品組合。我們的客戶是全球產業領導者,他們提供轉變人們生活、工作、休閒和教育方式的創新通訊平台。



面對全球各形各色的應用和終端市場對於無普遍在的需求,Skyworks 走在最前沿。我們的解決方案為全世界諸多最具創新性的裝置提供協助,造就安全、高速、無縫的連線。

-Liam K. Griffin 董事長兼執行長



時刻聯繫人和事





我們提供的服務

系統工程專業

隨著住家、辨公室或隨時隨地永遠連線在日常生活 中扮演的角色日益重要,類比和混合信號的複雜度 也隨之提高。解決方案必須延長電池壽命、提高資 料傳輸速率,並且確保連線技術無縫運作,同時還 要使用最小的空間。除了世界級系統專業知識外, 要應對這些設計挑戰,還需要具備各種能力,以處 理信號傳輸和調節、濾波、調諧、電源管理、電壓 調節和電池充電等挑戰。

我們創造了全新的高度可設定、可客製化解決方 案,能夠降低複雜度,並提供無可比擬的整合度 和更好的類比表現。

獨家整合技術

為了滿足對更高性能和更高資料傳輸速率設備的 日益增長需求, Skyworks 正在推動整合進程, 利 用我們的系統工程專業知識、先進製造技術和核 心封裝能力,成為高性能無線解決方案領域的行 業領導者。

寶貴的智慧財產權

在半導體業中,專利是創新和智慧財產權的核心。 我們的行業領導地位源自超過 3.500 項全球專利的 智慧財產權庫。

物聯網 高度整合 解決方案 SAW . TC-SAW . 電源 BΔW $\triangleright \approx \square$ • 栅 D ≋ ⊡ 汽 D ≋ ₽ 低噪聲和功 核心技術 率放大器 * 衰減器 ∑□ 光耦元件/ 光隔離器 \square

廣泛的產品組合和製程技術經驗

Skyworks 擁有廣泛的多製程技術經驗,包括 GaAs HBT、pHEMT、BiCMOS、SiGe、CMOS、SOI、BAW 和 TC-SAW — 這些 經驗反映在我們廣泛的產品組合上:

突破性的 5G 解決方案

憑藉在連續幾代技術更新中開發創新解決方案的數十年經驗,Skyworks 正在利用我們深厚的系統知識、戰略夥伴關係和強大的投資來加 速 5G 基礎設施的部署。

Sky5® 是 Skyworks 的統一平台,可為革命性的 5G 應用提供強大的動力。我們擁有一系列前所未有的系統解決方案,具有高度靈活性和 可定制性,能夠提供突破性的性能、尺寸和能源效率。這些先進的無線引擎(包括高度整合、高性能發射/接收前端解決方案以及分集接 收 (DRx) 模組) 專為 6 Ghz 以下的新頻段而設計。此外,其基帶不確定,並符合 3GPP 標準,可為客戶提供相應的性能,且易於實現,並 具有上市時間優勢。



支援 5G 應用的統一平台

為何選擇 Skyworks?

我們對客戶滿意度的承諾

在今日高度競爭的市場中,我們深知品質是競爭力因素,客戶滿意度對於我們的成功至為重要。在 Skyworks,我們致力於在整個公司範 圍內實行和維護品質系統,從產品開發週期、製程到售後服務。這個基本的承諾將為您的事業帶來顯著且永續的價值。

我們的全球規模

Skyworks 在亞洲、歐洲及北美各地均有工程、製造、銷售及服務據點。我們在全球聘用的應用和系統工程師,借助我們對於平台層次需 求的深入瞭解,提供最佳解決方案,從而為客戶提供完善系統解決方案,讓客戶可以專注於市場需求和工業設計。

我們擁有世界一流的運營

Skyworks 的先進製造工廠採用多種技術,操作時遵循最高標準,每年交付給客戶的個別元件、模組或高度整合解決方案產品 超過五十億件。Skyworks 透過垂直整合創造競爭優勢,也藉由同盟和策略合作取得尖端能力。這種混合的方式讓我們更加能 平衡產能和市場需求,同時保持較高的內部產能利用率。不僅如此,我們還將規模優勢和靈活應變的能力相結合,成功實現 業界最短的週期時間和最高的產量,並最終實現最低的成本結構。

一如往常,我們所有的解決方案都有世界級的客戶服務和深獲認可的技術提供支援。

認證

身為產業的領導者,Skyworks 進一步超越傳統標準和客戶要求。我們採用全面性的品質系統,並且強化對客戶滿意度 的承諾。同時,我們領先業界的品質更獲得正式的第三方認證,如 AS9100D、ISO 9001、ISO/TS 16949、ISO 14001 和 ANSI/ESD S.20.20 ·

我們的技術領導地位

Skyworks 很榮幸成為幾個標準組織的成員和積極參與者;這些組織在確保系統和網路之間的互通性、法律合規性、安全以 及其他行業需求方面發揮著關鍵作用。









我們的文化

在 Skyworks,我們認為,為能超越客戶的預期,我們必須維持並打造讓員工感到活力充沛,並且受到激勵的工作環境。 我們文化的基礎是最少的管理階層、便於合作、開放式溝通,以及承擔謹慎評估風險的企業精神。這造就我們快速的決 策和創新能力。

榮譽/獎項

富比士: 富比士 100 強數字公司財富: 發展最快公司 100 強

•墨西哥聯邦政府: 2015 年國家出口獎 (PNE)

STEM 員工隊伍多樣性:頂級僱主Motley Fool:美國最佳企業 25 強

• 橘郡記事報: 最佳工作地點

• 最佳工作場所證明:已在 2016 年通過認證 (墨西哥)















多元與包容

Skyworks 支持多元的工作場合,並以代表全球 70 個民族的員工文化為榮。我們致力創造歡迎、重視、尊重每一個人的文化。

Skyworks 是一個給予平等機會的雇主。我們的僱傭決策不考慮種族、膚色、宗教、國籍、性別、性取向、性別認同、年齡、身體或精神殘障情況、遺傳因素、軍人/退伍軍人身份或其他受法律保護的特徵。



永續性

永續性至關重要。我們現在採取的行動、所作的選擇,皆會影響我們的未來。有鑑於此,Skyworks 致力於奉行永續的商業 作風。我們持續致力於創造更好的產品,包括設計與開發、製造、效能和產品壽命。例如,設計上注重效率能夠確保我們所 開發的解決方案可節能並延長電池壽命。製造上講求效率則能確保我們使用最少量的材料及天然資源。

公司的公民責任

我們遵循品質和永續政策,我們的目的是致力於負責製造卓越的產品。為所有利益關係人創造價值是永續經營事業的核心。 我們的系統設計和運作皆遵照責任商業聯盟 (RBA®) 的行為準則。RBA® 是非營利的電子業聯盟,致力於為全世界受全球電子 供應鏈影響的勞工和社群提供權利和福祉保障。RBA® 會員有義務和責任遵守一套共通的行為準則,並採用各種 RBA® 訓練 和評估工具,以持續改善供應鍊的社會、環境和倫理責任。





如需更多資訊,請造訪我們的網站:www.skyworksinc.com。



Skyworks Solutions, Inc. 納斯達克證券代碼: SWKS sales@skyworksinc.com

美國:949-231-3000 | 亞洲:886-2-2735 0399 | 歐洲:33 (0)1 43548540 BR0399-20 7/20 in f 💟 🔼