

ST-Ericsson 推出全球最小的手機連接功能整合單晶片

首款創新 45 奈米、整合藍芽、FM 與 GPS 的單晶片解決方案

【台北訊，2009 年 09 月 03 日】—ST-Ericsson 今日宣佈將推出兩款創新的高整合連接解決方案：單晶片多模的藍芽、GPS、FM 組合，及超低能耗 WLAN 裝置，將行動科技創新推至高峰。

ST-Ericsson 的 CG2900 是全球最小的藍芽、GPS 與 FM 集於一體的整合晶片，可提供頂級音效品質與具高準確度的 GPS 定位服務，並可提高手機在使用藍芽、GPS 與 FM 廣播等功能時的電池使用壽命。適用於採用此類功能的智慧型手機、多功能手機以及數量龐大的低階手機。CG2900 是高度整合的單晶片裝置，使同時使用多重連接功能的手機用戶享受無與倫比的全新體驗。

ST-Ericsson 還推出超低能耗的 IEEE 802.11n WLAN 裝置：CW1100，帶給用戶高速可靠的上網體驗。CW1100 的高能效可大幅減少電力消耗，突破 WLAN 手機長期以來的最大挑戰。消費者在不使用 WLAN 時，也不需要為了省電而把它關閉。CW1100 不但可以單獨使用，也可藉由簡化的介面技術與 CG2900 完美結合，為手機製造商提供全方位、可快速上市的連接解決方案。

ST-Ericsson 2G、EDGE、TD-SCDMA 與連接副總裁 Thierry Tingaud 表示：「愈來愈多手機用戶開始接觸網路應用和 GPS 服務、透過藍芽與 WLAN 進行資訊交換以及聆聽 FM 廣播，使得手機製造商必須不斷在設計上推陳出新，開發更具吸引力的行動產品。透過全球首款 45 奈米、整合藍芽、FM 與 GPS 的單晶片解決方案，ST-Ericsson 把連接與廣播功能推向新的高峰。我們運用專業的整合技術與強大的無線解決方案產品組合，協助客戶提升產品競爭力和加快產品上市速度。」

ST-Ericsson 的 CG2900 與 CW1100 是業界同類產品中體積最小，便於手機製造商設計時髦且輕薄的產品，並可同時降低原料成本(bill-of-material cost)。

兩款產品已於 2009 年推出樣品，並將於 2010 年下半年在手機市場開始供貨。

致媒體編輯

請上網參閱更多產品資訊：

CG2900 www.stericsson.com/product/223489.jsp

CW1100 www.stericsson.com/product/247158.jsp

關於 ST-Ericsson



新聞稿
2009年9月3日

ST-Ericsson 是開發和提供橫跨所有行動技術、全面的創新型行動平台和尖端無線半導體解決方案全球領導者。公司是頂級手機製造商的領導供應商，產品和技術已被目前半數以上的手機所採用。ST-Ericsson 全球擁有 8,000 名員工，2008 年備考銷售額高達 36 億美元。ST-Ericsson 是意法半導體和易利信於 2009 年成立各持股 50% 的合資公司，總部位於瑞士日內瓦。有關 ST-Ericsson 的更多資訊，請訪問公司網站 www.stericsson.com

欲獲得更多資訊，請聯絡下列部門：

公關部門

Phone: +41 22 930 2733

Email: media.relations@stericsson.com

投資人部門

Phone: +41 22 929 6973

Email: investor.relations@stericsson.com