



新聞稿

2011 年 5 月 18 日

## ST-Ericsson Thor™ 數據機為美國用戶帶來 業界領先速度的三星 Infuse™ 4G 智慧型手機

- 突破性的用戶體驗：數據下載速率高達 21Mbps
- 先進技術提升速度，有效利用網路容量
- 加強 ST-Ericsson 在 4G 的領先地位

2011 年 5 月 18 日：美國市場最大的手機供應商 [1] 三星通信（美國）公司（三星移動 Samsung Mobile）—選擇 ST-Ericsson 的 Thor™ 高級 HSPA+ 數據機（modem），置入它最新推出的 Infuse™ 4G [2] 智慧型手機，為美國用戶帶來閃電般網路連接速度。

Infuse 4G 是三星智慧型手機系列的最新產品，內置突破性 Thor M5720 數據機（modem）。雙晶片方案的 Thor M5720，是一個高度集成的數據機（modem），實現成本、功耗和尺寸的最小化。

三星移動的產品和技術長 Omar Khan 表示：“得益於 ST-Ericsson 尖端的 HSPA+ 技術，我們最新推出的智慧型手機能夠高速接入互聯網，還能保持時尚纖巧的機身外形。我們的 HSPA+ 智慧型手機系列產品可以讓行動電信業者有效的利用其頻譜，從而讓他們的設備效益最大化。”

ST-Ericsson 執行副總裁兼技術長 Jörgen Lantto 表示：“三星選擇 Thor 數據機（modem）助力其 4G 智慧型手機，充分證明了 ST-Ericsson 在低功耗，以及支持高速連接方面的精通技術。先進的 Infuse 4G 智慧型手機的推出，完美展示了我們 Thor 數據機（modem）系列在業內領先的卓越性能。”

目前全球的行動電信業者正在升級他們的 HSPA 網路至 HSPA+ 網路。據 GSMA 預測，到 2011 年年底，全球將至少有 150 個商用 HSPA+ 網路的運作。

### 編輯附註

ST - Ericsson 與行動電信業者的實地測試發現，64 - QAM 技術可以提高網路頻譜效率 30%，使其可在不影響客戶使用的情況下執行更多的數據流量。



新聞稿

2011年5月18日

除了提供業內領先的低功耗和纖小的尺寸，ST-Ericsson 所有的 Thor™ 數據機 (modem) 產品都內置相應的通信接口，使其能夠與 ST-Ericsson 最新的應用處理器相集成，從而成為一整套完整的設備解決方案。

[進一步瞭解 Thor 數據機](#)

[Jorgen Lantto 的相片](#)

## 關於 ST-Ericsson

ST-Ericsson 是開發和提供橫跨所有行動技術的全面創新型行動平台和尖端無線半導體解決方案全球領導者。該公司是頂尖手機製造商的主要供應商。該公司在 2010 年的營收約達美金 23 億元。ST-Ericsson 是意法半導體和易利信於 2009 年 2 月各持股 50% 成立的合資公司，總部位於瑞士日內瓦。

[www.stericsson.com](http://www.stericsson.com)

[www.twitter.com/STEricssonForum](http://www.twitter.com/STEricssonForum)

Thor 是 ST-Ericsson 的註冊商標

[1] 根據 *Strategy Analytics* 發布的《2011 年一季度美國手機出貨量市場報告》，按出貨量計算，三星移動是美國最大的手機供應商。

[2] 4G 與三星的 *Infuse* 產品名稱同時使用是指，*Infuse* 可以在 AT&T 的 HSPA+ 增強回程運營能力的網絡下運行。4G 的速度由 HSPA+ 增強回程提供。可在有限的區域使用。隨著回程部署的持續展開，其可用性也隨之增加。有關詳情，請訪問 [att.com/network](http://att.com/network)。

如需更多資訊，請聯絡：

### 媒體關係部門

霍雨佳

電話：+86-10-5797 9182

電子郵件：[yujia.huo@stericsson.com](mailto:yujia.huo@stericsson.com)

### 投資關係部門

電話：+41 22 929 6973

電子郵件：[investor.relations@stericsson.com](mailto:investor.relations@stericsson.com)