

即時發布

## 1010 及 one2free 於香港部署 300 Mbps 高速 LTE Advanced 網絡 *超卓網絡頻寬確保理想的流動網絡表現*

活動照片：



香港移動通訊有限公司（CSL）行政總裁莫柏勤（Phil Mottram）（中），及科技總裁鄧遠行（Christian Daigneault）（右）聯同中興通訊（香港）有限公司總經理汪安濤（左）宣布部署全港首個高速 LTE-A300 網絡。



香港移動通訊有限公司（CSL）行政總裁莫柏勤（Phil Mottram）（右），及科技總裁鄧遠行（Christian Daigneault）（左）首次在港展示 LTE-A300 的高速表現。



香港移動通訊有限公司（CSL）行政總裁莫柏勤（Phil Mottram）。



香港移動通訊有限公司（CSL）科技總裁鄧遠行（Christian Daigneault）。

香港 - 2013 年 9 月 10 日 - 率先於 2010 年在本港提供雙頻譜 4G LTE#流動通訊品牌 1010 及 one2free 蓄勢待發，宣布正在部署 LTE Advanced 300（LTE-A300）網絡。1010 及 one2free 今日於本港進行



首次 LTE-A300 的技術示範，展示全港最高速流動網絡傳輸速度，實現有關技術的理論下載速度高達 300 Mbps，再次開創流動網絡的先河。

1010 及 one2free 結合了兩段 20 MHz 的 2600 MHz 頻譜及 1800 MHz 頻譜，以實現高達 300 Mbps 理論的最高下載速度。現時，1010 及 one2free 擁有全港最多 4G FD-LTE 頻譜\*，足以成就 LTE-A300 的高速表現。

LTE-A300 是 LTE 技術發展的重要基石，可應付未來流動數據用量的急劇增長。目前，全球尚未有網絡商推出傳輸速度高達 300 Mbps 的 LTE-A 網絡，而 1010 及 one2free 銳意成為首批網絡商提供 LTE-A300 服務，為客戶帶來更大的得益。

1010 及 one2free 母公司香港移動通訊有限公司 (CSL) 行政總裁莫柏勤 (Phil Mottram) 表示：「我們在擴展網絡容量及打造尖端 4G LTE 技術上進行了龐大的投資，務求為客戶帶來更高速及更穩定的網絡。我們旨在為本港打造一個切合未來數據用量的網絡，以滿足香港這個高度流動化都市內商界和大眾的數據需求增長。」

CSL 科技總裁鄧遠行 (Christian Daigneault) 表示：「這次 LTE-A 技術示範是我們在打造 LTE-A300 網絡上的重要里程碑。未來數月內，我們將會在科技中心內廣泛地試驗這項嶄新技術，為日後的商用網絡部署作好準備。而支援 LTE-A300 的全新流動裝置預計將於 2014 年面世，屆時我們的網絡將更趨成熟。」

1010 及 one2free 已多次於本港業界開創 4G LTE 的先河，包括於 2010 年進行 4G LTE 網絡部署、於 2011 年率先提供首項 LTE 漫游服務，以及首度推出理論速度高達 150 Mbps<sup>^</sup>的 LTE CAT 4 制式流動裝置，進一步推動網絡的效率和速度。我們將結合 4G LTE 關鍵頻寬所帶來的優勢，締造表現更卓越、更快速和更穩定的網絡，滿足香港這個高度流動都市的需要。

\* FD-LTE (即是 Frequency Division LTE) 符合 3GPP RELEASE 8 訂明的 LTE 標準，是香港最普及的流動通訊網絡制式。另一種 LTE 是 TD-LTE (即是 Time Division LTE)。4GFD-LTE 頻譜是指可支援 FD-LTE 的 1800MHz 及 2600MHz 頻譜。

<sup>^</sup> 300Mbps 及 150Mbps 均為理論上限，只在受控制測試環境內的最佳條件下實現。用戶體驗的實際速度將因為表現受多方面因素影響而顯著低於此值，包括用戶人數、伺服器負載、網絡狀況、覆蓋、地點、所採用之電腦及裝置、硬件、軟件、用量水平及其他因素。

# LTE 是 ETSI 的商標。

— 完 —

## 關於 1010

1010 於一九九三年推出，為 CSL 旗下備受尊崇的卓越品牌，以先進的高品質網絡和屢獲殊榮的客戶服務#而享譽全港。1010 為本港的專業和要求嚴謹的客戶提供一系列卓越的流動生活時尚服務。2010 年，CSL 成為世界首間推出雙頻 4G LTE DC-HSPA+ 流動網絡的供應商，現率先為 1010 客戶提供世界級的網絡容量和速度，並以尊貴的增值服務回饋客戶，令 1010 於一眾流動網絡供應商中傲視同儕。



查詢關於 1010 的資訊，請致電 2988 1010。

# 1010 獲選香港零售管理協會舉辦「神秘顧客計劃」之「組別服務領袖（電訊）」(2009-2012)。

### 關於 one2free

one2free 為大眾品牌, 致力為本地大眾客戶提供更好、更快、更廣闊的流動通訊體驗，讓每個人都盡享創新及物有所值的服務。

one2free 不斷提升服務與網絡質素，於 2010 年成為本港首間提供雙頻 4G LTE DC-HSPA+服務的網絡供應商。one2free 突破電訊業的傳統，於旺角開設一間超過 6000 平方呎的旗艦店，為客戶帶來簡約及精彩的流動通訊體驗，包括前所未有的娛樂，音樂及具個人品味的配套。

此新聞稿由 Waggener Edstrom Worldwide 代 1010 及 one2free 發布。

**傳媒查詢，請聯絡：**

CSL

陳靜霞 Lavin Chan

電話：+852 2883 2742

電郵：[lavin.ch.chan@hkcsll.com](mailto:lavin.ch.chan@hkcsll.com)