

# 中低價機種成為主要戰場 通訊、雲端科技產業： 4G 釋照牽動供應鏈商機

文 王英裕、李佳恬

在通訊、雲端科技產業領域，工研院IEK經理王英裕指出，2013年全球通訊產業發展，將隨著全球LTE (Long Term Evolution) 網路持續商業化，行動通訊也將推進4G時代。

尤其對岸宣布提早4G釋照，技術需求與龐大的市場商機，均吸引中外大廠紛紛布局，這些都將加速TD-LTE (Time Division Long Term Evolution，分時長期演進) 產業趨於完整，也牽動台灣廠商供應鏈版圖。

在行動數據流量快速成長、以及ICT領導廠商持續發展新行動應用平台帶動下，促使智慧行動終端帶動全球手機市場成長。其中隨著成熟市場需求速度減緩，中低價機種需求將成為下一波終端市場競爭焦點，也將改變目前的智慧行動終端市場結構。

在數位匯流戰場方面，隨著電信運營商持續「光纖到X」(Fiber To The x, FTTx) 的建置，營運商持續以家庭網路應用，做為向綜合服務商轉型的切入點，各方業者



未來台灣4G業者取得執照並展開基地台建設時，至少必須提供100Mbps傳輸速率的基地台及網路設備，象徵行動上網速度將從4G開始進入100Mbps時代。

紛紛以數位家庭聯網應用的整合服務加入戰局，讓整合性家庭聯網產品將成為明年網通產品的發展重點。

工研院IEK分析師李佳恬也指出，到了2013年，市場上智慧型電

視 (Smart TV) 的滲透率將會更加明顯，從2012年的20%加速成長到33%，並搭配智慧型手機、平板電腦等消費性電子產品，讓大眾一同朝向更便利的生活邁進，替未來電視市場打入一劑強心針。 ■