



## 奇景光電宣布：QHD驅動IC獲得宏達電最新旗艦機種HTC 10採用 奇景展現手機面板上的傑出技術領先實力

【台南，2016年4月15日】奇景光電（納斯達克代號：HIMX）今天宣布，QHD的驅動IC HX8396-C獲得重要客戶宏達國際電子股份有限公司（簡稱「HTC」）最新旗艦機種HTC 10 採用。

奇景的HX8396-C，是目前為止TFT-LCD面板智慧型手機，在業界高階QHD解析度市場上，規格最小的驅動IC，同時擁有絕佳的省電能力及顯示效果。透過內建隨機存取記憶體及壓縮技術，HX8396-C有效降低了應用處理器的功耗，可延長手機日常的使用時間。作為顯示器解決方案的領先創新者，奇景的QHD驅動IC，內建創新的ODS（Optimal Display Synthesizer）功能，使顯示器更亮，色域更廣。ODS包含了色彩增強（Color Enhancement），省電CABC（Content Adaptive Brightness Control）和增強陽光下可讀性SRE（Sunlight Readability Enhancement）等功能，上述這些功能可優化手機電池壽命和影像品質。同時，HX8396-C也支持視頻電子標準協會（VESA，Video Electronics Standards Association）最新的顯示串流壓縮（DSC）標準及MIPI DSI 2-port介面。HX8396-C可搭配所有主流的應用處理器，並被國際主要面板廠採用，已經在2015年開始量產。

奇景光電執行長吳炳昌表示，很高興獲HTC採用於其最新旗艦機種HTC 10；現今消費者對手機的規格要求愈來愈高，所以奇景與主流面板廠及手機業者，研發最佳的下一個世代機種給消費者使用。同時，另外，有數家LTPS面板廠，也已經積極地採用奇景的QHD驅動IC解決方案。

### 關於奇景光電：

本公司係全球顯示器驅動 IC 與時序控制 IC 領先廠商，產品應用於電視、筆記型電腦、桌上型電腦、手機、平板電腦、數位相機、汽車導航、虛擬實境裝置以及其他多種消費性電子產品。奇景光電的其他產品並包含觸控面板控制 IC、手持式與擴增實境裝置使用的頭戴式矽控液晶光閥（LCOS）微型投影解決方案、汽車使用的抬頭顯示器、LED 驅動 IC、電源管理 IC、監視器及投影機控制晶片、客製化影像處理晶片解決方案及提供矽智權的授權等。奇景光電亦提供數位相機解決方案，包括 CMOS 影像感測 IC 及晶圓級鏡頭，這些產品已被廣泛地應用在手機、平板電腦、筆記型電腦、電視、網路攝影機、汽車、保全、醫療器材及物聯網等。奇景光電設立於 2001 年，總部位於台灣台南，目前員工人數約 1,900 人，分布於台南、新竹、台北、中國、韓國、日本與美國。至 2015 年 12 月 31 日為止，奇景光電在全球已取得 2,764 項專利，尚有 566 項專利正在申請中，產品應用於全球各種消費性電子品牌產品，技術領先並維持影像顯示處理技術半導體解決方案領導廠商的地位。

### 聯絡人：

黃華珮 / Jessica Huang  
媒體關係 專案經理  
奇景光電股份有限公司  
Himax Technologies, Inc.  
+886-3-516-3276 分機 38817  
jessica\_huang@himax.com.tw

陳菝雅 / Nadiya Chen  
投資人關係 經理  
奇景光電股份有限公司  
Himax Technologies, Inc.  
+886-2-2370-3999 分機 22513  
nadiya\_chen@himax.com.tw

林佳慧 / Penny Lin  
投資人關係 經理  
奇景光電股份有限公司  
Himax Technologies, Inc.  
+886-2-2370-3999 分機 22320  
penny\_lin@himax.com.tw

### Investor Relations - US Representative

John Mattio, Founder  
Lamnia International, LLC.  
+1 (203) 885 -1098  
Direct: +1 (203) 885 -1058  
jmattio@lamniaintl.com  
www.lamniaintl.com

### 風險說明：

本新聞稿的部分展望未來的陳述，特別是有關於財務、產業預測，可能會導致實際結果與本新聞稿的描述不同，可能造成差異的因素包括但不限於整體市場與經濟的狀況、半導體產業的狀況、市場對本公司驅動 IC 產品及非驅動 IC 產品之接受度、產品競爭力、市場競爭、終端市場需求、對少數主要客戶的依賴度、持續創新的技術、新面板技術發展、發展與維護智慧財產權的能力、價格壓力如平均售價下滑或客戶訂單模式改變、全年有效稅率預估的改變、面板其他關鍵零組件短缺、政策法規改變、匯率波動、子公司

新投資案、對客戶應收帳款的回收與存貨的管理、維護及吸引人才，包括本公司為 2015 年度所申報的 20-F 文件中「風險因素」標題項下的該等風險。不論是否有其他新的訊息或事件，本公司皆無義務公開更新或修改此風險說明。