5G・摺屏・多鏡頭 手機盡出

全球注目 MWC 2019

■MWC 2019巴塞現場 攝：Carey Tsui

■5G是今年主要圍繞的主題

今年的世界移動通信大會（Mobile World Congress，下稱MWC）剛於上月尾在巴塞羅那舉行，今年的情況相比去年更加熱鬧，各大廠商都為展覽帶來驚喜，成為眾人的焦點。今屆主題主要圍繞5G與智慧連結，全球超過2,000家企業紛紛展示其最新產品、技術和解決方案，當中最為矚目的可算是一系列的5G手機、摺屏手機及多鏡頭手機，現在就為大家逐一展示出來。

文：Man 圖：方保僑、彭博社

在今屆會場內，共有8大核心主題館，並細分成連接性、AI人工智慧、工業4.0、沉浸式內容、破壞式創新、數碼健康、數碼信託、未來進行式等八大參展項目，以作為今年各大廠商的參展方向。就香港資訊科技商會榮譽會長方保僑現場消息，他指，今年主題非常清晰，基本上有幾個，當中主要是5G與Foldable Phone（可摺屏手機），不少廠商於展場內發表其最新的手機產品。加上，隨着各地的5G服務推出，令今年成為5G的年代，即是所有與5G有關的，如5G手機、5G晶片，甚至與5G有關的Application等，都遍佈整個場館內。

■方保僑在MWC現場直擊今屆全新的手機產品，當中尤其是5G產品滿佈展場。

5G智能生活新時代

由於今年是5G元年，各廠商展示5G解決方案，在MWC展前，Samsung已於美國發佈了其5G手機S10系列，並於展場中展示，現在香港已開始發售。而小米亦發佈了旗下首款配備5G技術的智能手機MIX 3 5G，將於五月推出。MIX 3加入5G無線技術，並搭載最新Qualcomm Snapdragon 855旗艦流動平台及Snapdragon X50數據模組，展現革新的5G體驗。

而LG亦在展場中展示了自家的5G實力，在產品中開始導入5G，亦有多款手機已經是5G Ready，而在手機方面，則以最新的V50系列來打頭陣。這部V50 ThinQ是雙熒幕設計，熒幕並沒有可摺疊設計，只是由兩塊個別的熒幕組成。用家可以將手機翻轉到自己想要角度，來享受單熒幕畫面，或是同時享受雙熒幕畫面。而其雙熒幕目前只能各自顯示自己的內容，無法做到單一畫面擴展成兩個熒幕，似乎只能同時用來執行兩個App。由於兩個熒幕是各自觸控，如果同時玩兩款遊戲，也是不錯的選擇。

方保僑認為，在MWC展後，相信仍有一大堆5G手機繼而出現，當中華為亦有自己晶片來支援5G，令5G手機一觸即發。

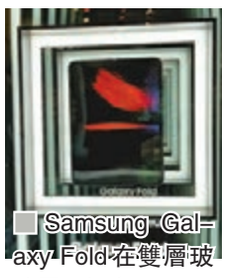
■小米MIX 3 5G

■LG V50 ThinQ雙熒幕設計。

■LG V50 ThinQ

外觀造型規格轉變

除了5G，方保僑發現，就是本來一直以來手機的外觀造型規格沒甚驚喜，但今年卻有了轉變，這就是在屏幕上出現可摺的情況，令今屆會場內亦展示了多部可摺屏的手機，例如早於MWC前，Samsung已率先公佈其Galaxy Fold，而在會場內以雙層玻璃展示櫃展示。Galaxy Fold採用內摺式熒幕設計，其正面的超大熒幕具有7.3吋視野，在合起模式下，則切換成副熒幕的4.6吋視野。



■Samsung Galaxy Fold在雙層玻璃展示櫃內

不過，同場可讓參觀者接觸的一部摺屏手機，是Huawei推出的Mate X，它既是5G摺屏手機，引進柔性OLED顯示屏，採用鷹翼摺合式設計，將手機平板二合為一。摺合後是手感舒適、兼備6.6吋大屏幕的手機，展開後則搖身一變成為厚度僅有5.4毫米的超薄8吋沉浸式大屏幕，可支援電腦級的分屏應用。其外觀輕巧時尚，機身顏色採用星際藍，重現星空的絢麗，演繹未來智能設備新美學。

而且，Mate X的面世，全面開啟了5G智能體驗新時代，手機搭載業界首款7nm 5G多模終端處理器Balong 5000，實現5G極速通訊及連接體驗。它備有全新升級的4500mAh大容量高密度電池，更支援更高效的55W HUAWEI SuperCharge超級快速充電技術，最大限度滿足5G時代的全新續航需求。

■攤開熒幕的Huawei Mate X

就可摺屏手機來說，方保僑認為，這是手機中的另一大戰市場，只是在手機屏幕摺疊方面，究竟是怎樣摺，向外摺，還是向內摺，又或者如Motorola當年的V仔摺機採取入摺等，暫時還有很多變化空間。

■Mate X屏幕摺合後

攝影鏡頭愈來愈多

在今次的展覽中，沉寂多年的Nokia，今年在展覽中發佈推出一部手機內置五個鏡頭，並同步處理每一幀相片的Nokia 9 PureView，五個1,200萬像素鏡頭完全同步，比起單一智能手機鏡頭的彩色感應器，可捕捉多達10倍的光線。相片可擁有動態範圍，可以捕捉焦點與陰影部分的細節和質感，而且具景深效果，色彩鮮艷明亮，還原真實。

■Nokia 9 PureView

另外，小米亦宣佈其最近的小米9進入其他全球市場，它是小米首款搭載AI三攝鏡頭的旗艦手機，主攝鏡頭採用4,800萬像素Sony IMX586 1/2”感光元件，用戶可選擇拍攝4,800萬高解像度相片，或在低光度環境通過四合一1.6 μm大像素拍攝出更清晰更明亮的作品。這個備有主攝鏡頭、1,600萬超廣角以及1,200萬長焦的AI三攝鏡頭組合，將率先在西歐市場推出，售價為449歐元起。

而Sony亦於場內推出其最新旗艦級智能手機Xperia 1，除了擁有CinemaWide 6.5吋4K HDR OLED屏幕，它還備有三鏡頭相機設計（1,200萬像素），能拍攝廣闊景觀的16mm鏡頭、多功能26mm鏡頭和52mm鏡頭長焦拍攝（等同35mm），並配備F1.6大光圈鏡頭，在低光環境下可以捕捉更銳利的影像。

從手機後置鏡頭數量來說，現在雙鏡頭已普及化了，亦有不少已推出了三鏡頭，甚至四鏡頭，今次展覽中更出現了五鏡頭，相信日後手機鏡頭質素會愈來愈出色，直迫輕便數碼相機的市場，讓一般用家以手機作為相機拍攝使用。

■小米9

■Sony Xperia 1

IT人語 文、圖：雨文

Club Travel面世 憑積分換機票

■林國誠宣佈多項Club Travel優惠

日前，Club Travel宣佈推出網上旅遊服務平台，The Club會員可隨時以Club積分兌換機票及酒店、並可以Club積分扣減機票票價及酒店房間費用，即使假期旺季出發，都可為客戶帶來最貼心的服務和安排。Club Travel亦將提供「自主遊（Build-a-tour）」服務，客戶可享由專人安排機票、酒店、交通、景點門票、當地活動及餐廳訂位等，體驗更多旅遊樂趣及免除編排行程的煩惱。csl及1O1O客戶更可享用「自主遊（Build-a-tour）」服務，並可獲贈2,000 Club積分。

同時，CSL Mobile聯乘Club Travel推出Samsung Galaxy S10上台優惠，客戶於優惠期內選購Galaxy S10系列智能手機並簽訂指定的csl或1O1O流動通訊服務計劃，便可獲贈雙人香港出發來回機票。機票將由The Club Travel Services Limited提供，客戶可於指定的10個旅遊熱點，包括大阪、沖繩、首爾、濟州、曼谷、布吉、河內、三亞、台北或高雄，任選其中一個目的地機票（經濟艙）。

CSL Mobile市場營銷總裁兼The Club行政總裁林國誠表示：「今次很高興CSL Mobile聯乘Club Travel，為客戶帶來震撼的上台及旅遊優惠，而客戶更可透過Samsung Galaxy S10系列手機，盡情拍攝旅途上的點滴及即時與親友分享喜悅。」

遊樂場 文：FUKUDA

《極地戰嚎：破曉》末世求生戰

近來甚活躍的法國名廠Ubisoft，先有深得海外遊戲人讚許的電單車特技人作品《特技摩托賽：崛起》（Trials Rising）應市，今周稍後更推出全城期盼、最多可八人連線合力對抗敵人的《全境封鎖2》（The Division 2），連同極富特色的第一身射擊《極地戰嚎：破曉》（Far Cry New Dawn），可滿足大部分機迷需要。

《破曉》的遊戲引擎來自去年《極地戰嚎5》（Far Cry 5），算是這個第五集的外傳作品，描寫遊戲中「希望郡」經歷完核災後17年的情況，亦因戰火引致地形改變，令版圖上本來無法前往的地方都開啟了入口。基本玩法方面則與第五集無異，但在末世舞台背景影響下，畫面用色、版面構造和可使用武器都富有自己風格，即使同樣是開放世界玩法，都能讓玩家享受到原版並沒有的味道。

此外，同廠的《Just Dance 2019》剛推出第二次大型更新「瘋狂嘉年華」，加入包括遊玩清單和網上競賽的免費內容。

■《極地戰嚎：破曉》

《惡魔獵人5》有專屬武器

這兩三年全面回勇的日本動作大廠Capcom，剛在Xbox One、PS4推出《惡魔獵人5》（Devil May Cry 5），行版附送語言包DLC，安裝後便可用中文觀看遊戲內容，有助了解故事劇情。本作豪華版亦是同日上市，備有主角Nero的多款專屬武器如「《洛克人》光波炮」等，也有愈老愈型的Dante的「電單車變身雙刀」，過癮度爆燈。Capcom下月10日也會在Switch、PS4和Xbox One推出經典法庭推理名作《逆轉裁判123成步堂精選集》，並於夏季追加免費下載的中文顯示內容。

■《惡魔獵人5》

講開Switch，任天堂日前披露《精靈寶可夢》系列最新作、已確認是「第八世代」的《寶可夢 劍/盾》，兩個版本內容大致一樣，分別是登場精靈的出現位置和機率；包括中文版在內的各版本將於今冬全球同步發售。世嘉也有美女如雲的《忍紓壓 閃亂神樂》應市。

■《寶可夢 劍/盾》

新視界 文：Man

千元雙鏡頭手機 MEIZU Note 9

早前，魅族科技（MEIZU）於內地正式發佈Note 9手機，配備Qualcomm Snapdragon 675流動處理平台，4,800萬像素AI超高清雙鏡頭，匠心打磨的6.2英寸水滴全面屏和4000mAh大容量電池，探索千元手機拍照和遊戲的全新境界。

Note 9擁有4,800萬像素及500萬像素雙鏡頭模組，再一次樹立千元拍照新標杆，其全新4,800萬像素Samsung GM1 CMOS主鏡頭，配合專門訂製的500萬像素黑白鏡頭，打造出2019年千元手機黃金雙鏡頭組合。而新加入的「超級夜景模式」，無論手持或是腳架模式均可拍出高清夜景，帶給你穩如夜視儀的拍照成像。

Note 9前置的2,000萬像素訂製鏡頭，除了支援人臉識別3.0，在Arcsoft和Flyme美顏算法下如同有了記憶，用不同的算法匹配出最好的美顏效果，拍攝你最好的那一面。在內地，已正式發售，4+64GB售價為1,398元人民幣，6+64GB售價為1,598元人民幣，4+128GB售價為1,598元人民幣，而香港發售安排待定。

■MEIZU Note 9