

光華商場

全國最大3C數位賣場

NO. 93

採購誌

2017 January

www.gh3c.com.tw



Feature Stories

嚴選16款光華最夯尾牙商品

Gaming Talk

網路實況這回事

Cover Story

尾牙採購攻略祭



htc 10 evo

聽見，屬於自己的聲音

* HTC 10 EVO 符合 IP67 等級的防水、防潑水和防塵功能。正常磨損在長時間來說可能使防潑水和防水效能下降。請勿刻意將 HTC 10 EVO 浸入水中。請勿嘗試用機身淋濕的 HTC 10 EVO 上的 USB TYPE-C 連接埠充電或作其他用途。如需使手機乾燥的指示及維護防水功能的提示，請參閱使用指南、支援網站，或裝置上的小幫手應用程式。因液體造成的損壞不在保固範圍內。



HOOVER

空氣清淨機

健康生活 淨在掌握

ap07
air purifier



DUALMAX
AIR PURIFIER

美國居家生活小家電 信譽第一品牌

◆ DUALMAX



285m³/h CADR



Truman Cell
靜電式空氣淨化系統 (濾網永久免更換)



Smart Air Sensor Technology
空氣品質監測



光觸媒殺菌系統

◆ AP07



480m³/h CADR



3-IN-1 HEPA Filtration
三合一複合式高效HEPA濾網



Ioniser
健康負離子



Check PM2.5
PM2.5 智慧偵測顯示系統



hoover.com.tw

總代理

MELCHERS
— TAIWAN —

美
最
時

通路總經銷：創興實業股份有限公司
台北 TEL:02-27680926 FAX:02-27680929
台中 TEL:04-23381566 FAX:04-23380262
高雄 TEL:07-2364581 FAX:07-2364639

ONLINE
PChome momo
熱賣中

CONTENTS

1月號

16 封面故事

尾牙採購攻略祭

06 發行人的話

快來一起體驗行動支付的樂趣吧！

08 新品趨勢

迎接智慧生活

主動智慧聯網的產品將越來越多！

12 產品專欄

LEADEx TITANIUM 1000W

Power User追求的極致領域

Pixer留住黑白的經典

黑白相片說著不同的情景與心情

24 專題報導

嚴選16款光華最夯尾牙商品



SONY

超越 每一種想像

怎麼拍 都是完美

- 獨家三重影像感測技術^{*}
- 全球首支五軸防手震錄影智慧手機^{**}

* Sony獨家三重影像感測技術為預測追蹤對焦/雷射對焦/顏色感測。



Jay Chou
代言人/周杰倫



XPERIA XZ

Xperia XZ擁有防水防塵功能，不必擔心淋雨或使用自來水沖洗。但請謹記所有的防水裝置皆有期限，請勿將手機浸泡在水裡或接觸海水、鹽水、氯氣或水溶性剝離溶劑，不當的使用行為將無法獲得保固。本手機已通過國際標準IP68/IP67防水防塵認證試驗，請注意，Xperia XZ充電孔為開放式設計，充電時請務必確保充電孔內完全乾燥。

** Sony Xperia XZ內建五軸防手震錄影功能，經Strategy Analytics' SpecTRAX Service於2016年8月19日比較超過5,000支已上市智慧型手機的相機規格，確認為擁有最多修正軸的智慧手機。

XPERIA



理事長 李秀雲
發行所 社團法人臺北市光華商場發展協會
臺北市光華商場自治會
總經理 鍾仁遠
副 總 沈克紘
執行副總 洪正洋
編輯部 編輯總監 Alumi Chung
主編 劉士成
執行編輯 簡禎佑
美術編輯 雷貝嘉
數位行銷部 總監 孔祥凌 經理 蔡孟良
經理 彭柏森 專員 陳怡臻
通路資訊部 主任 徐睿謙 專員 劉侶均
專員 林士評 專員 蔡文浩
財務會計部 經理 曹怡芬
創意設計部 設計 許舒閔 設計 翁琇涓
活動提案專線：0800-080-234
02-2391-1761分機322
活動合作信箱：saintmen@saintmen.com
allen.chien@saintmen.com

出版所 聖沺國際通路顧問股份有限公司
地 址 台北市中正區八德路一段23號11樓-1
電 話 02-2391-1761
傳 真 02-2357-8836

走到哪看到哪

《光華採購誌》電子版全面上線

想隨時隨地接收最新電子3C商品介紹？最新最夯的遊戲軟體？最熱門的動漫卡通？《光華採購誌》即日起正式上線，無論是搭公車或是坐捷運，都可以持續接觸3C新產品，《光華採購誌》數位版在以下數位平台上刊載，喜歡3C的消費者千萬不容錯過！



HyRead ebook



Pubu



Taaze



華藝中文電子書平台

《光華採購誌》每月五日出刊，在光華數位新天地一樓服務台皆可索取實體刊物，索完為止。

光華商場

服務台 02-2391-7105
地址 台北市市民大道三段8號1.2.3.6樓
營業時間 早上10點~晚上9點
(例假日、颱風日照常營業)



34 店家巡禮

採購尾牙或年終犒賞自己3C產品 來光華就對了！



世界電話 手機、藍牙耳機等通訊配備的專家
德總電腦 除了零組件，還有導航機與智慧手錶
捷揚（茂達） 找無線藍牙耳機這邊最齊全
蔡家國際Sony館 最專業的Sony產品展售門市
薪創 數位攝影專家們在這邊啦！
普雷伊 買遊戲機送小孩或自己最棒！
崑崙電腦 找聯想電腦最佳的好朋友
喬義科技 華碩筆電平板專賣
申弘科技 找DELL當然要來這找專家呀！
采奕科技 印表機與相關耗材專賣

40 電玩專訪

三種平台一次滿足！ 歲末跨平台遊戲大作——《誅仙》

46 電競三兩事

網路實況這回事

這實況是怎麼回事啦！XD

52 樓層平面圖

58 產業動態

for Android



Lightning + MicroUSB 2 in 1 充電傳輸線

for iOS

Made for
iPod iPhone iPad



- 升級兩倍密度尼龍材質、堅韌耐用
- 純銅線芯，2.4A 高效輸出
- 24AWG 美國線規標準
- 自由組合接頭

**2年
有限保固**



快來一起體驗 行動支付的樂趣吧！

2016年全球行動支付市場規模可達6,200億美元，預估到了2019年更可攀升到1.08兆美元！據Google 2016年的《消費者洞察報告》中指出，台灣智慧型手機滲透率已超過8成，在全球名列前茅！而由於在政府的開放下，台灣今年可說是正式邁進行動支付蓬勃發展的年代，雖然使用手機來支付對台灣民眾來說還是新鮮事，但相信當大家慢慢體驗到行動支付的「立即、安全、便捷」三大特色之後，漸漸就會成為主流的付款方式了！

據了解台灣每年民間消費金額為7兆元台幣，金管會統計2015年台灣行動支付總額為6億元，但其中以電子支付形式的比例僅26%（多數比例可能是使用悠遊卡、Token...），在亞洲地區遠低於南韓的77%、香港的65%，以及中國大陸的56%。相信在各家行動支付平台的開放與推廣之下，台灣在行動支付上的比例，將有機會大幅成長的！

由於Samsung Pay以及Apple Pay均需等待政府正式開放（今年會陸續開啟），而「臺

灣行動支付公司」則是繼「PSP TSM平台」技術後，繼續推出進化版的「t wallet+ 行動支付APP」，現在大家只要有NFC功能的Android手機，就可以一下載「t wallet+ 行動支付APP」、二拍「實體卡」，三「嗶」消費付款，完成交易！而具備對應「t wallet+ 行動支付APP」平台的手機其實非常的多，以Sony Mobile的SonyXperia系列手機為例，自2013年Xperia Z開始至今，已有28款Xperia智慧手機擁有NFC同時支援HCE，而且完成MasterCard及VISA國際信用卡組織的認證。

當然不只是Sony Xperia系列手機，只要是使用Android 5.0（含）以上且具備NFC交易功能之手機，多半都能對應「t wallet+行動支付功能」；例如HTC、Samsung、LG、Huawei、Google、Motorola...等手機品牌，近年來所出多的NFC手機多半都能使用這項行動支付功能！如果讀者們不知道自己的手機是否能支援，可以上「台灣行動支付」公司網站查詢（<http://www.twmp.com.tw/>）。

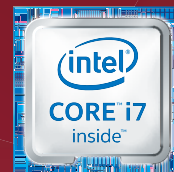
無論是使用哪種行動支付平台來進行付款，只要是便利、安全與好用，消費者也不用特別為此申請信用卡的話，就可以不多考慮來體驗看看。不過不同平台的公司，對於行動支付消費可能還有額外的獎勵（如信用卡紅利積點或是購物平台購物金），這時大家的眼睛可要雪亮點！



Genuine 捷元

捷元電腦週年慶 優惠好禮大放送

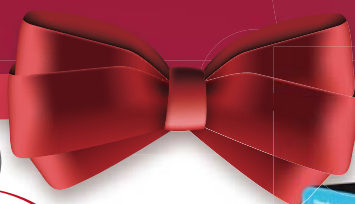
活動期間：即日起至2017/1/15



即日起至2017/1/15止，
購買指定機種獨享好禮三選一
【好禮一】漫威行動電源(不挑款)
【好禮二】捷元三件式喇叭組合(不挑款)
【好禮三】加價\$2,999 捷元GenPad Hello Kitty

平板電腦(原價\$5,990)

更多活動詳情請上捷元官網查詢



捷元 宙斯機



捷元 Hanbody 14

處理器	Intel® Core i7-6700(3.4GHz / 6MB L3 Cache)
作業系統	Windows 10 Home
晶片組	Intel® H170
電源供應器	450W 80+銅
記憶體	8G DDR4 RAM
顯示卡	NVIDIA GeForce® GTX-1060 6GB
硬碟	Intel 600P 128G SSD
光碟機	DVD SuperMulti燒錄機
其他	• McAfee防毒軟體 • 5-5-1保固 • 捷元鍵鼠組
建議售價	\$34,990元(含稅)



Windows 10

處理器	Intel® Core i5-4210M(Up to 3.2GHz / 3MB L3 Cache)
作業系統	Windows 10 Home
顯示器	14" HD (1366X768)
記憶體	8G DDR3L RAM
顯示卡	Intel HD4600
硬碟	Intel 540s 240G SSD
其他	• McAfee防毒軟體 • 兩年保固 • 捷元滑鼠 • 提/背 兩用包
建議售價	\$19,900元(含稅)

Windows 10

Genuine 捷元

捷元股份有限公司
台北市內湖區瑞光路66巷36號
TEL:02-2795-6677 FAX:02-2793-6559
<http://www.gcnc-group.com>

全省營業據點：

台北：(02)2795-6677

桃園：(03)331-9586

新竹：(03)668-2555

台中：(04)2313-9955

台南：(06)242-5588

高雄：(07)550-3770

宜蘭：(03)960-5001

花蓮：(03)856-2990

*捷元GENUINE及“捷元”是捷元股份有限公司之服務標章及註冊商標。所有廣告文中所提之商品名稱及使用之標章、商標，係屬各該公司所有。



迎接智慧生活

主動智慧聯網的產品將越來越多！

圖、文 | 劉士成



新品趨勢

拜IoT技術提升與網路發達所賜，大家漸漸會發現將來有越來越多的3C產品，都將漸漸提供主動的智慧生活功能，只要先經過簡單的設定之後，就能讓產品變成聰明智慧起來，提供用家最貼心智慧的功能，不再需要時常手動控制這些產品。只要內建Wi-Fi或是藍牙連線功能，配合手機App作連線設定，只要廠商用心規劃產品的功能與App的控制介面，耳機或喇叭就能隨時提供使用者所需的語音訊息或音樂播放，具備螢幕顯示的機器人更能成為智慧家庭控制的中心，也能提供安全監控、安全照顧，基本連網與多媒體資料播放的全功能智慧設備！

華碩Zenbo機器人來囉！

大家期待已久的華碩Zenbo，總算於今年1月1日限量首賣上市囉！去年12月21日華碩針對媒體舉辦見面會，會上首先由10位Zenbo帶來充滿聖誕溫馨氣氛的歌聲與舞蹈，並在現場展示多樣化的生活應用服務，可以快速得知Zenbo的無限智慧功能的可能性。再加上在華碩董事長

施崇棠先生的興奮與費心講解產品功能與主要應用下，Zenbo不僅是聰明的生活小幫手，貼心的家庭小總管，更是孩童趣味的學習小玩伴！因為它具備IoT智慧連網功能，且在廠商用心的規劃之下，讓Zenbo光是獨立用在小孩陪伴教育的功能下，就絕對值回票價！腦容量32G的「標準版」建議售價是NT\$19,900元，還附贈19個精采的互動故事，以及一個月的巧虎訂閱包。而超大腦容量128G的「豪華超值版」建議售價是NT\$24,900元，內含Zenbo充電站（價值NT\$3,990元），附贈19個精采的互動故事，以及兩個月的巧虎訂閱包。目前Zenbo已於華碩官方網站搶先開放預購，有興趣購買的爸爸媽媽們下手可要快啊！



聰明智慧的藍牙耳機—Sony Xperia Ear

不讓Apple的AirPods藍牙耳機專美於前，Sony Mobile推出Xperia Ear藍牙耳機；這款耳機所主打的功能是在於能透提供智慧生活的便利，藉由與手機連線獲取已經設定過的一套流程智慧語音提醒生活大小事。Xperia Ear兼具極致智慧與人性化介面設計，提供全新溝通方式，透過各式語音指令與直覺式體感控制，高效提供行程提醒、氣象新聞資訊與最新訊息通知，讓大家能夠不用隨時當低頭族，抬頭挺胸在聆聽音樂的同時，也能隨時透過產品擷取到重要資訊！此外，創新的耳機充電收納盒更突破設計迷思，兼具收納與充電功能，讓大家可以隨時戴著走，隨時提供耳機滿滿的電力！



行動支付時代真的來了！

Sony Mobile與臺灣行動支付公司攜手合作

為加速推動台灣行動支付發展，讓更多台灣民眾享用「立即、安全、便捷」的行動支付服務，與國際接軌，擁有最多款NFC手機的Sony Mobile與臺灣行動支付（股）公司，於上個月正式宣布攜手合作，共同推廣行動支付！使用者只要下載「t wallet+行動支付App」，將信用卡拍照彙整資訊到App上，就能體驗Xperia手機隨時在手，享受輕鬆付款的便利生活囉！以Sony Xperia XZ手機為例，前往如家樂福這類的超市、或是光華商場買3C產品時，都能透過具備信用卡感應付款的設備做交易，省掉攜帶信用卡上的麻煩，也能減少信用卡不慎遺失的風險喔！唯一要注意的是，可別因為使用上太方便，就把卡刷爆了啦！



新的主機板晶片組即將推出！

電腦DIY玩家注意！一年一度因新晶片組所帶來的「換板潮」來囉！Intel去年推出了七代處理器，為了配合旗下的Optane非易失儲存技術，200系晶片組將於一月份陸續曝光上市（如Z270與H270）。新的晶片組可以完美對應Intel Optane技術，透過該技術，使用者可以完全釋放處理器的威力，而不只是運用一小部分而已。而要突破這個瓶頸，則需要更佳的儲存記憶體—非揮發性記憶體（NVM），能在停電後取回儲存的資料，開創了電腦記憶體的新紀元！此外AMD也是來勢洶洶，宣布將推出Zen架構系列CPU（採14奈米FinFET製程），搭載Zen晶片產品也都將於今年陸續曝光上市！因此，如果想追求新規格的玩家們，是否要等新規格上市再一並更換整套零組件系統，可不能忽視這方面的資訊啊！

為VR主機找個家吧！

Fractal Design 全新Define C系列靜音機殼

來自北歐瑞典的PC機殼，以及相關周邊元件品牌商—Fractal Design又有新作上市囉！新成員DEFINE C系列，在外觀設計上一樣承襲其它系列優點，具備簡約線條與時尚的外型設計，而內部設計更經過重新優化，增加電源罩並將HDD硬碟位做下置設計，讓機殼深度往內縮減並同時優化了氣流路徑，並提升了機殼的散熱能力。這對於目前最夯的VR設備有了最完善的環境配置，更是電競/電玩遊戲所須頂級零組件完美的家。



採用DEFINE家族的前面板設計，以及一貫的靜音能力，在前置面板及側板加入高密度抗噪材質，頂部預設是一片可拆式頂蓋，具高密度抗噪材質的ModuVent 技術，提供最佳的隔音效果，並標配一片磁吸式防塵網，以提升頂部安裝散熱風扇或水冷排的隔塵效果，其精巧細緻的設計細節，提升了機殼的整體質感。此外 Define C系列同時提供風冷和水冷方案，即使電腦功率再大也能確保有效散熱！

不只是遊戲機，還具備4K串流影片能力

Sony PS4 Pro遊戲主機

Sony的PlayStation 4系列遊戲機—PlayStation 4 Pro（後續簡稱PS4Pro）自去年11月10日發售以來，由於全球分配數量不多，一直都處於相當搶手的狀況（PS VR也有同樣的狀況），由於售價和Slim版本相差不多，但卻多了迷人的4K高解析度畫質，透過升級過的CPU和GPU，提供更強大的效能，達到更快、更穩定的幀率，讓玩家可以體驗到優化過的PS4遊戲！目前SIET也宣布已有超過40款遊戲在新硬體上市當天即提供最佳化，有些遊戲可透過更新取得PS4Pro支援，也有近期的遊戲，例如『Call of Duty: Infinite Warfare』在製作時已內建PS4Pro強化功能。如果讀者們對於哪些遊戲在升級支援清單內，可直接上官網就能查詢得到，像是目前最夯的FINAL FANTASY XV與Watch Dogs 2就有支援喔！



針對4K影像與HDR高動態範圍技術功能部份，如果用家的電視支援HDMI 2.0與HDR技術的話，那麼就可以完美對應這項功能，能夠得到兩倍Full HD解析度的細緻畫面，以及更逼真生動的視覺效果，享受對應遊戲以及其他娛樂內容！但要注意的是，如果您的4K電視HDMI輸入沒有支援HDCP 2.2規格，就不能用PS4 Pro輸出4K解析度到電視上。

FINAL FANTASY XV

為了呈現更完整的遊戲內容，Final Fantasy XV遊戲雖然歷經多年的等待與兩個月的延期，但最後上市所呈現出來的內容，馬上就引起相當多的正面評價，並且能在PS4 Pro提供更優化的畫質表現！FF XV是以新的水晶神話為基礎，但和系列其他作品無直接關係，遊戲採用獨特的世界、視覺設計和不同角色，並採用開放環境，供玩家徜徉於廣大的世界當中四處探索、自由進行攻略。遊戲世界將會隨著時間流逝與天候轉變而即時發生變化，要前往哪個目的地、到何處去探索，全都任由玩家自行決定！遊戲可選擇日或英語發音（建議選日語比較優喔），此外路途中也隨時都會出現驚喜的寶物，能夠隨時撿取使用喔！

而戰鬥方式為王國之心式動作式戰鬥系統，同時戰鬥中更可以隨時切換武器，玩家們也可隨著離開戰鬥，改往其它任務甚至駕駛車輛。戰鬥中，除了要注意如何選用武器攻擊敵人的弱點之外，隨時也須防備抵擋攻擊以免大量失血。而說到駕駛車輛這新穎設計，我覺得最酷的是玩家們可以隨時進車廠改裝車子的顏色與相關設備（如內裝顏色、輪框…），硬頂敞篷的帥氣跑車除了可以手動駕駛之外，也可改採自動駕駛，而且沒油時還得去加油站加油，天黑了也得去露營或住宿過夜，實在是相當擬真的遊戲內容啊！



The Last Guardian 中英文合版（食人巨鷹 神秘解謎）

《食人巨鷹 TRICO》是一款由ICO小組、genDESIGN與索尼電腦娛樂日本工作室，聯合開發製作的動作冒險遊戲，它更是由一手打造《迷霧古城》、《汪達與巨像》等獨特風格遊戲，而廣受全球好評的遊戲創作者上田文人，所領軍製作的最新作品！遊戲中玩家將扮演被神秘勢力綁架到古老遺跡的小男孩，在遺跡中遇到了神秘巨大生物TRICO，漸漸與之交心，之後合作闖蕩遺跡對抗敵人的冒險動作故事。

遊戲一開始會引導遊戲玩家，尋找物品並與TRICO互動，幫助牠恢復受傷的身體與飢餓上的問題，進而產生感情與互動，展開一場驚心動魄的一連串冒險故事。遊戲本身並不是以擬真的畫面來吸引玩家，而是以遊戲主角的個性，以及TRICO那個貌似狗、貓與老鷹合體的神獸親切特徵，讓玩家能與真實世界的認知關聯在一起，進而造成視覺上的強烈印象。遊戲的控制方式很簡單容易上手，解謎的方式雖然系統會提供暗示，但還是需要動點腦筋，才能一一解關！

LEADEX TITANIUM 1000W

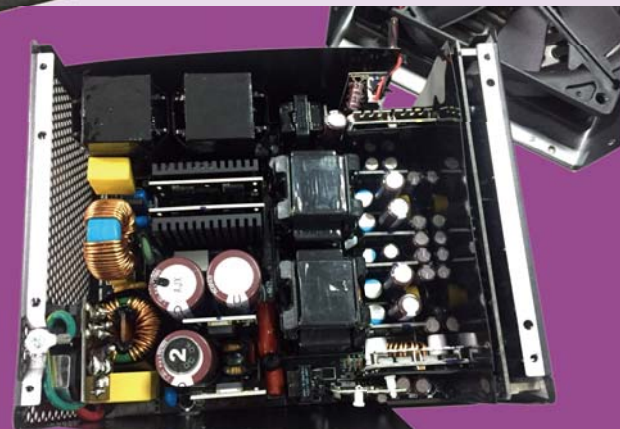
Power User追求的極致領域

圖、文 | 編輯部



產品規格

型號	SF-1000F14HT
實際瓦數	1000W
轉換效率	負載20% - 91% 負載50% - 92% 負載100% - 91%
電壓	全電壓設計 (100~250V) 具備主動式功率校正因素裝置 (APFC)
本體尺寸	200mm(L) × 150mm(W) × 86mm(H)
保固	終身保固，5年免費
系列瓦數	750W、850W、1000W



電源採用主動PFC設計，由高頻電感、開關管、電容以及控制晶片等墊子元件組成，具有低耗損和高穩定性等特性。

電源供應器在市場上百百種，而高瓦數的電源供應器卻是極少數。對Power User來說高瓦數電源供應器會是必備零組件之一。不過這次要介紹的振華LEADEX TITANIUM 1000W，對大多數的玩家應該只是看看就好？

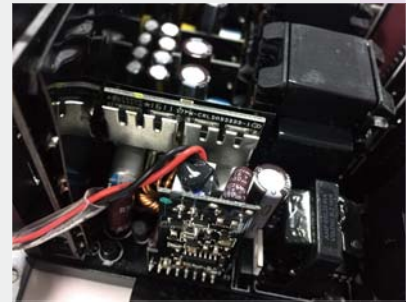
首現挑選電源供應器時，首要看品牌>瓦數>80 PLUS。振華對各位來說應該不是陌生的品牌對吧！振華在電源供應器的領域耕耘了20多年，產品品質都還不錯，且本身也有幫其他品牌生產電源供應器，從這裡可以看到技術功力有多麼深厚。

挑選電源供應器先從品牌？瓦數？80 PLUS？

80 PLUS一直是電源供應器裡的指標之一，其等級分為白牌、銅牌、銀牌、金牌、白金牌、鈦金牌。且依電源有效轉換率來歸類級別，因此在選擇上可以有所依據。振華旗下產品皆以蝴蝶來命名，像是銀蝶、金蝶等。而這次鈦金牌1000W我就不知道該取什麼蝶了，從型號來看為LEADEX，是振華旗下最高階的系列（廢話！1000W還不高階？）這種鈦金牌電源供應器一向是許多Power User追求的極致領域，超過92%的轉換效率，穩定的電源輸出和高級的用料。

振華把自家許多特色導入這款LEADEX 1000W電源供應器，智慧溫控系统，全模組接頭等。採用主動式PFC + LLC高階諧振線路、DC to DC迴路設計、五路獨立穩壓、HPT高功率立式雙層主變壓器、二段式ECO智慧溫控系统，加上日本CHEMI-CON大小電容及固態電容等頂級用料，且93%白金牌80 PLUS更有鈦金牌的實力！

如前面所說，振華是一家成立已經20多年在稱DIY市場具有特色的知名品牌，一直專精於電源供應器領域，除了在電源供應器的指標80 PLUS裡擁有全球數量最多的鈦金牌，憑藉著專利特色產品和不錯的價格贏得不少玩家的青睞與荷包。LEADEX TITANIUM 1000W鈦金牌電源供應器擁有強大又穩定的輸出能力，內部結構相當乾淨，空間的運用上也相當良好，外型比起白色款式還要來得小一些，放好放滿。於一般使用時，風扇開關調整到智慧溫控模式，風扇根本沒轉過，這可不是故障喔！本體溫度若超過60度才會自動運轉。LEADEX TITANIUM使用主動式PFC+LLC+DC to DC設計使得電流輸出超級穩定。且還有過電壓保護（OVP）、過電流保護（OCP）、過負載保護（OPP）、短路保護（SCP）、過低電壓保護（UVP）、過溫保護（OTP）低電壓保護（LVP），共7項保護機制，俗話說「好的電源供應器帶你上天堂；不好的電源供應器帶電腦上天堂」，所以電源供應器挑選需要非常謹慎。且振華全系列保固為終身保固，5年免費喔！



DCtoDC設計對電流轉換效率幫助很大



日本CHEMI-CON固態電容



全模組化設計

Pixer留住黑白的經典

黑白相片說著不同的情景與心情

圖、文 | 編輯部

產品專欄

產品規格

型號	Pixer
螢幕尺寸	7.8吋
螢幕解析度	1872×1404 pixels
無線網路	802.11 b/g/n
APP	Pixer!
材質	鋁合金、PC+ABS
配件	電源轉接器、電源線、 開機/重啟針
電池	Li-Polymer 3.7V 8000mAh (29.6Wh)
銷售區域	中國、美國、日本、俄羅斯、台灣



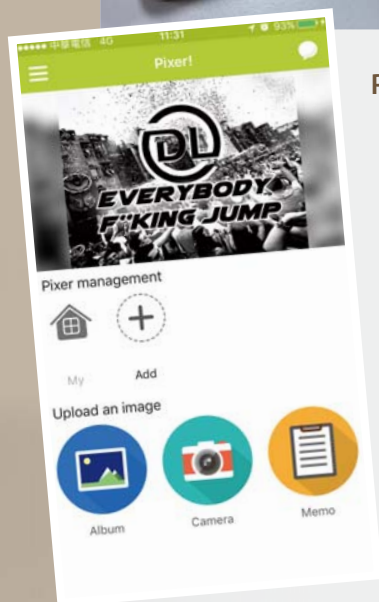
攝影，每一張畫面的背後都有一段故事，或一句話。黑白色調在攝影裡很少見，因為只要拿捏的不好，照片呈現出來的意境就不一樣。在台灣的生活，對於放照片在家裡是個少有的事情；國外反而相反，照片可以帶出人們的情緒及回憶，可以更增加彼此的溫度唷！

數位相框，對小編來說是滿街都有且沒有特別吸引人的產品。但這次要介紹的G PLUS - Pixier電子紙數位相框讓我有不同的感覺。一般來說電子相框都是彩色的，誰都希望自己的生活是多采多姿的，對吧！可是Pixier打翻小編對數位相框的印象。

電子紙技術，呈現完美的黑白比例

Pixier數位相框，其中特別的地方就是電子紙本身的雙穩態技術，將續航力從半年拉長至更久的時間，且要是內建的電池耗盡電力，畫面也能繼續顯示最後一張照片。還有傳輸照片的方法是採用Wi-Fi，使用者可利用智慧型裝置並使用區域網路或是遠端網路的方式將相片上傳至數位相框，同時也支援多人分享功能，讓家人朋友們可透過APP上傳照片。

對於不同的空間，Pixier也有貼心的功能設計，背後放有立架桿且能夠橫式與直式擺放；除了立架桿外還能壁掛。電源設計由Micro USB作為充電使用，旁邊兩個小孔分別為運行指示燈及電源孔。但是為甚麼設計是孔呢！小編認為是原廠希望相框上不要有按鈕，因此才這樣設計。配件裡附有插針來操作，可以不用擔心。Pixier使用上需配合Pixier! APP並且透過Wi-Fi配對的方式進行傳輸照片。基本上第一次設定的時候需要與智慧型裝置連接，設定完畢後，使用者就可以透過區域無線網路或是行動網路的方式來上傳照片。且相框必須保持網路連線，使用者才能透過智慧型裝置。



Pixier! APP簡單操作，無論多遠都能換相片

Pixier! APP主畫面簡單易懂，只要透過下方的相簿、拍照以及便簽三個功能就可以上傳圖片，且便簽功能可以手寫訊息給家裡的對方，就如備忘錄一樣。還有左上角的選單中內有邀請好友、G+自拍棒、設定以及登出選項。在上傳照片的時候，Pixier! APP內建裁切、圖片模式、旋轉、亮度、塗鴨以及濾鏡效果的功能選項，讓使用者在上傳前可以美化自己的照片（怎麼美化…黑白照片…）。

Pixier整體對小編來說是意外的接觸，被黑白照片吸引住後發現這個東西的。起初抱著普通的態度，深入了解後發現比想像中還要有趣，才發覺…原來黑白相片可以這麼有味道。

尾牙採購攻略祭

文、圖 | 編輯部

今年的農曆年比較早，1月27日就是除夕夜了！具有一定規模或賺錢的公司行號，為了慰勞辛苦的員工，多半都會進行的年終尾牙聚餐以及抽獎。聚餐的用意當然是要讓員工上下彼此的感情增進，而抽獎的獎項大小自然視該公司獲利能力而定，有些公司人人有獎，但有些公司則是集中火力在大獎上，讓大獎的價值能夠更多更好！

而每年擔任福委或是採購的人，就要負責思考與購買適合員工抽獎的產品，如果買到大家都很愛的商品，自然能夠在抽獎時引爆高潮，讓所有人皆屏息以待，看看獎落誰家！印象中，尾牙的熱門獎項從最夯的家電類轉變成3C用品類（股票現金類除外），而Apple的各系列商品一直都是許多科技族群的最愛，還有大尺寸的電視機、高階智慧型手機或平板電腦，也都是人氣最旺的尾牙商品！不過大家都知道，年終最令人期待的有尾牙抽獎活動與年終獎金可拿之外，對於尾牙的由來可知道否？

尾牙的由來

開店或是做生意的讀者們都知道，農曆每月的2日及16日，商家們都必須準備菜肴水果，祭拜地基主以及土地公，以求生意興隆。而祭拜後的菜肴可以給家人或員工打打牙祭，因此也稱為「作牙」。而每年農曆的2月2日是第一次作牙稱為頭牙，農曆的12月16日則是一年的最後一次作牙，便稱為尾牙！而在尾牙這一天，商家們為了感謝土地公這一年的照顧，都會準備豐富的祭品來酬謝土地公，而祭拜完的東西就會犒賞給員工們享用，而這就是尾牙習俗的由來。



尾牙又稱為「尾禡」或「美禡」；在華人傳統上，是一年裏最後一次祭拜土地神的日子。尾牙祭祀土地神的時間，多選在舊曆十二月十六日的下午開始祭拜，拜土地神時，供桌慣設於土地神神像、神位或神明彩前。台灣民間信仰有拜「地基主」之風，所以供桌得另外再設於門口，或後門、廚房處。而拜土地神的供品可備三牲肉類（普通三牲：雞、豬肉、魚，或以肉乾、火腿等代豬肉，以鴨、鵝、鵠等代雞，魷魚代魚等）、四果（番茄與番石榴之外的四樣水果），應節的供品，與頭牙時同樣都是「潤餅」，以潤餅皮包豆芽菜、紅蘿蔔、筍絲、豆乾絲、肉絲、香菜，再裹上花生粉等，即成潤餅。拜地基主部份傳統則以數個碗分盛菜飯祭之，俗曰「五味碗」，而現代人求簡，多以便當、零食奉之。在台灣北部，尾牙的應景食物是刈包、潤餅。由於刈包形似皮包，而潤餅又像是用紙包覆著銅錢，因此商家或公司、工廠慣用於一同祭拜土地公後食用，有著吉祥富潤的寓意！

台灣的宗教慶典、歲時節令都是家人團圓，親友歡聚，唯獨尾牙則是純屬工作同仁聚會的節日，藉由年終尾牙活動，老闆與員工們之間多了互動機會，台上台下不分權貴階級同歡表演，甚至還可整整高階主管或老板，加上可能會加上尾牙抽獎活動，因此可說是一年裡大家最期待一天！



光華尾牙商品採購術

無論您是負責採購尾牙獎品的採購人員，或是想要在領年終獎金後好好犒賞自己，都可以藉由本期封面故事特別單元的主題內，引導大家在選購不同類別的3C商品時，一個選購時的注意事項。本單元將依據不同的商品類別作為區隔引導，希望對大家有所幫助！

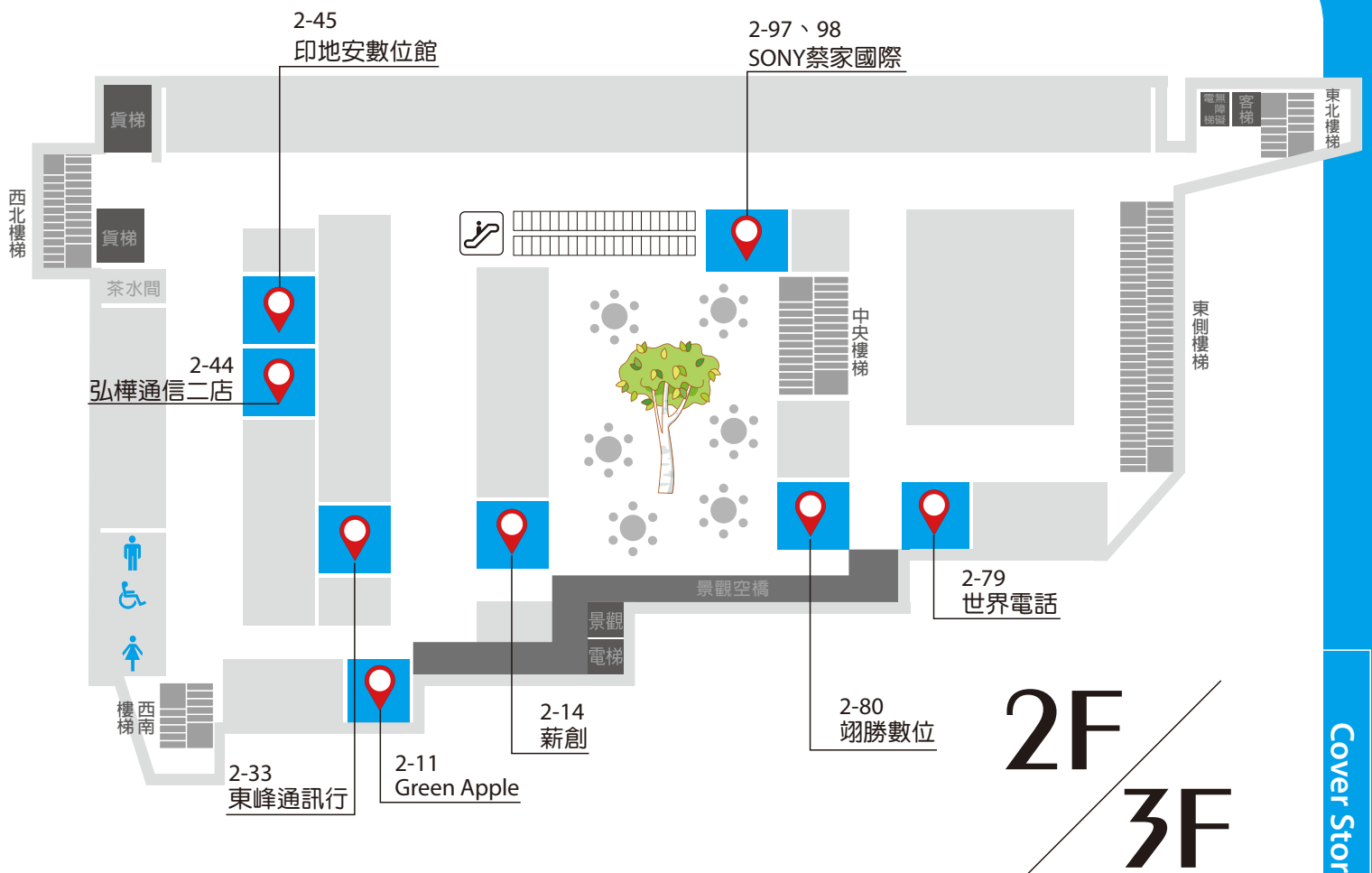
智慧型手機

目前旗艦級甚至到中階的智慧型手機拍照錄影能力都很優異，簡單隨身拍攝的功能與效果早已接近單眼數位相機的水準，例如三星Galaxy Edge 7以強悍的夜拍能力做主打，而 Apple的iPhone 7 plus還有兩倍光學變焦，華為Mate 9 / P9系列更與萊卡合作配置雙鏡頭、華碩的雷射快速對焦…通通都有其強項與特色，若智慧型手機選購時需要強悍的拍照能力，那麼就得將各產品的拍照能力列入考慮。不過對於喜歡自拍的使用者，前置鏡頭的畫素、廣角，大光圈等規格都得多要求點，目前主流的主機鏡頭相機畫素為1,200~2,300萬，前置鏡頭則為500~1300萬。而目前智慧型手機其處理器多半皆是4核~8核版本，處理遊戲效能不是個問題，而高階手機多半都有防水、快充、Hi-Res音質、24bit錄音，以及指紋辨識等功能。由於各品牌的產品定價策略不一樣，我們無法統一用價位帶來衡量產品屬高中低的哪一階層，不過日、韓的旗艦級手機價格多落在2萬元以上，而來自美國的Apple則更昂貴！

數位攝影相機類

目前數位相機的區分可包含單眼、類單，微單等三大類，而近年來流行的小型攝影機則是主要有運動攝影與空拍兩種類別。相機的畫素雖然每年都會增進，但其實早已滿足多數人所需，旗艦級的消費型單眼相機畫素已進步到5,000萬以上，中階則是達2,000萬以上；此外更強悍的ISO與更便利的無線傳輸功能都是數位單眼每年會提升的功能。

運動型攝影機需注意防水設計與4K錄影的需求，GPS的功能可以協助記錄位置更加便利，配合外接的三軸穩定器效過會比射影機內建的防手震功能更優異且穩定。而空拍機除了考量價格、畫素、續航力之外，攜帶時的便利性與安全防護設計也是需留意的部份。



系統與筆記型電腦類

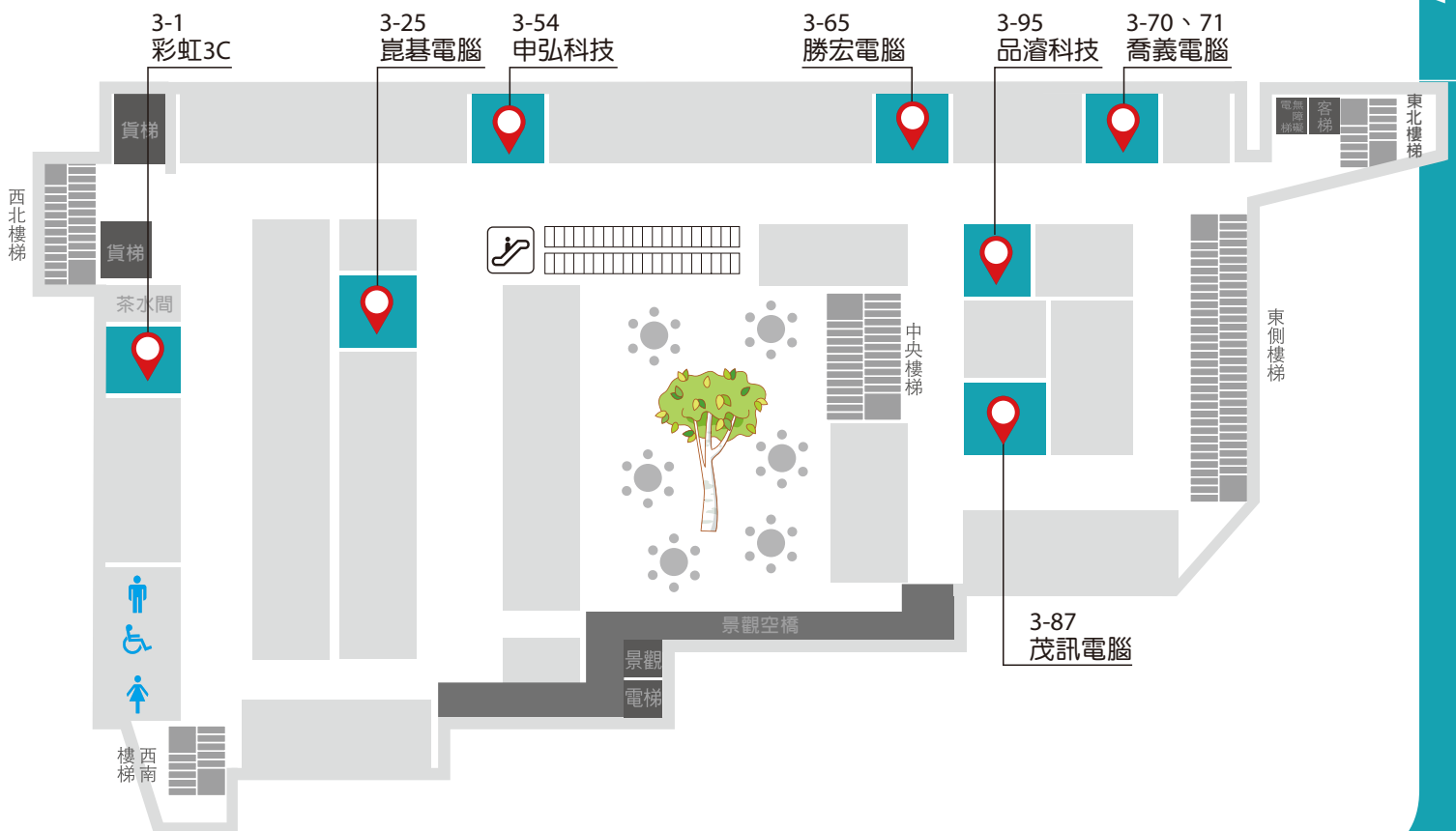
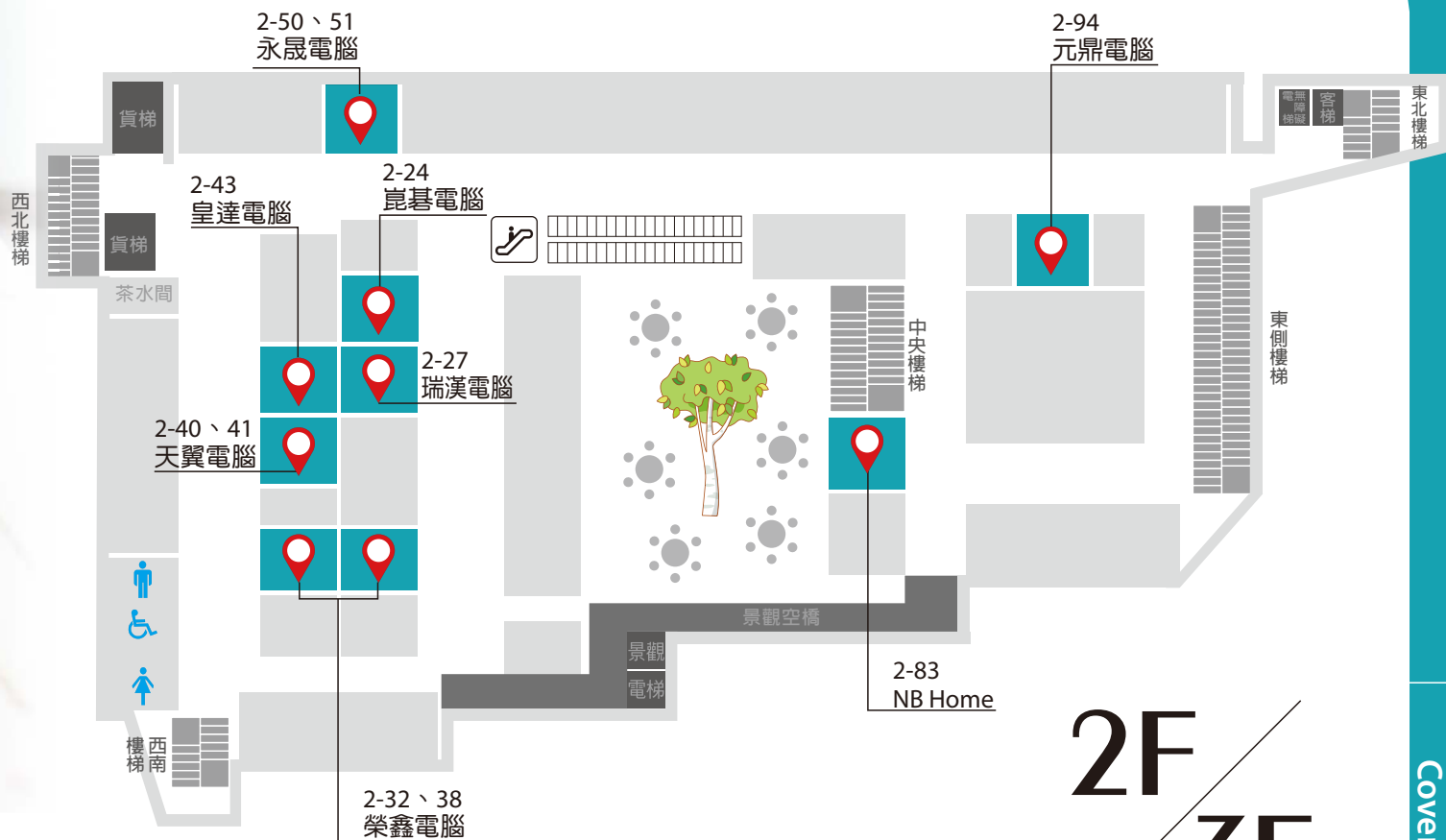
除了講求電競/電玩效能的需求之外，目前家用型桌上型電腦早

已被筆電甚至平板電腦所取代，不過電腦DIY零組件與桌機的需求在VR的鴻流下，還是有一定程度上的需求。而筆記型電腦在選購上，基本上可以朝是否要攜帶方便為第一關的篩選，接下來則是朝效能表現面來選擇，如果需要兼具平板電腦的便利，那麼變型多合一或是可翻轉螢幕的兩用設計，則是另外一種選擇。要輕便攜帶式設計，那麼12吋或是13.3吋窄邊框設計的螢幕可以滿足1.5公斤以內的輕螢重量需求。螢幕尺寸越大重量自然增加，鍵盤是否好敲打與螢幕是否舒適我認為是購買時要親自體驗的重點，其他部份在規格資訊中就能先行掌握。標榜電競/Gaming需求的筆電也能滿足影像編修繪圖的需求，但CAD/CAM則是要考量不同的獨立顯卡規格；此外內建的儲存空間容量與資料存取速度表現，實務上還比選擇CPU還要重要喔！

平板電腦類

目前常見的平板電腦尺寸為7~13吋，主流則是以10吋上下為兼顧重量便利攜帶，螢幕大小舒適度為平衡

點，10吋左右的平板電腦重量約500公克，而螢幕的解析度可達2048×1536如此細膩，用來上網瀏覽資料收發郵件或是追劇都相當方便，當然對於一些手遊也是可以輕鬆執行。選擇平板電腦時應先針對螢幕尺寸做篩選，再來則是儲存容量，如果對於音效表現在意者，則可以多費心試聽比較才準確！

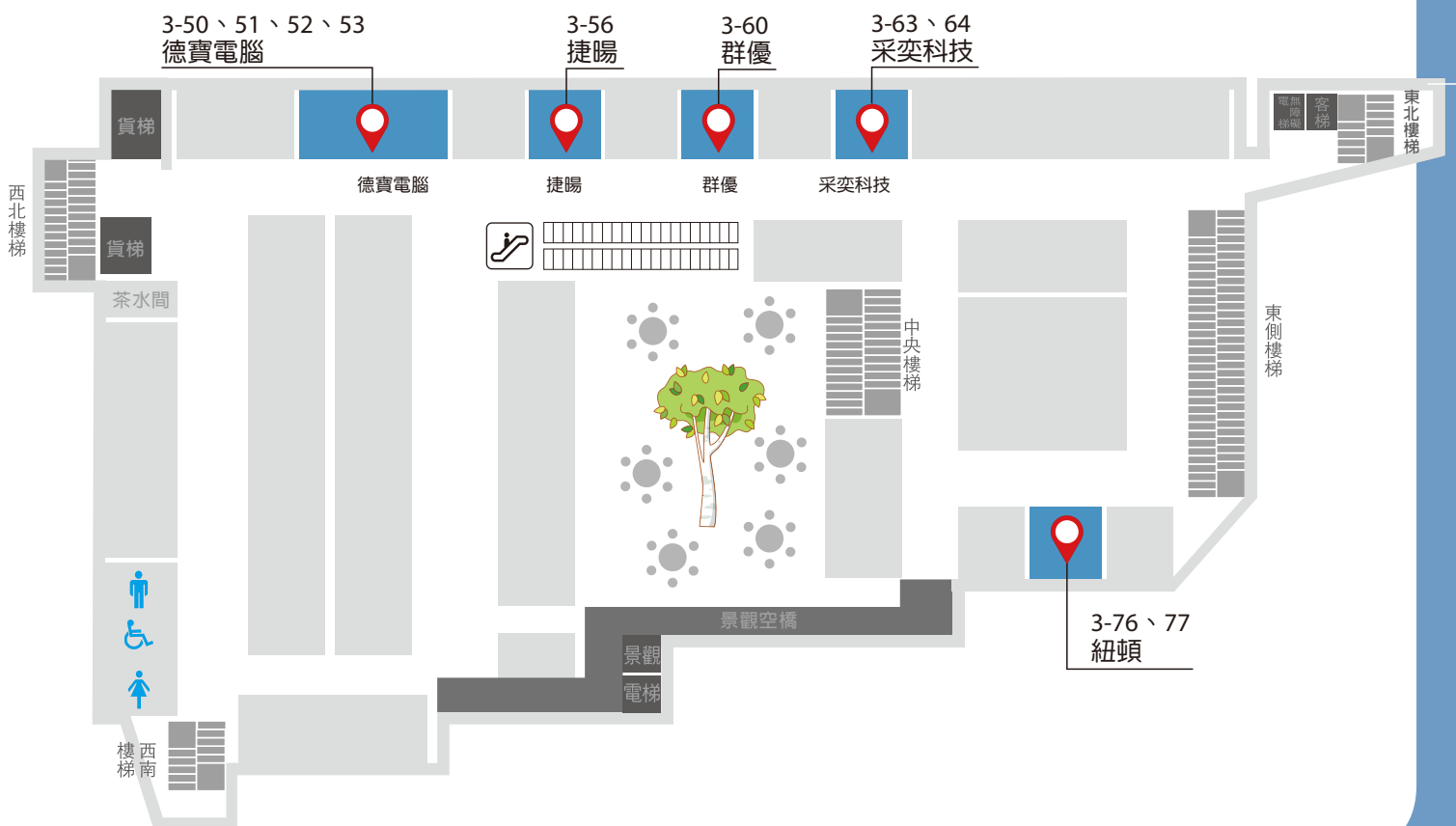
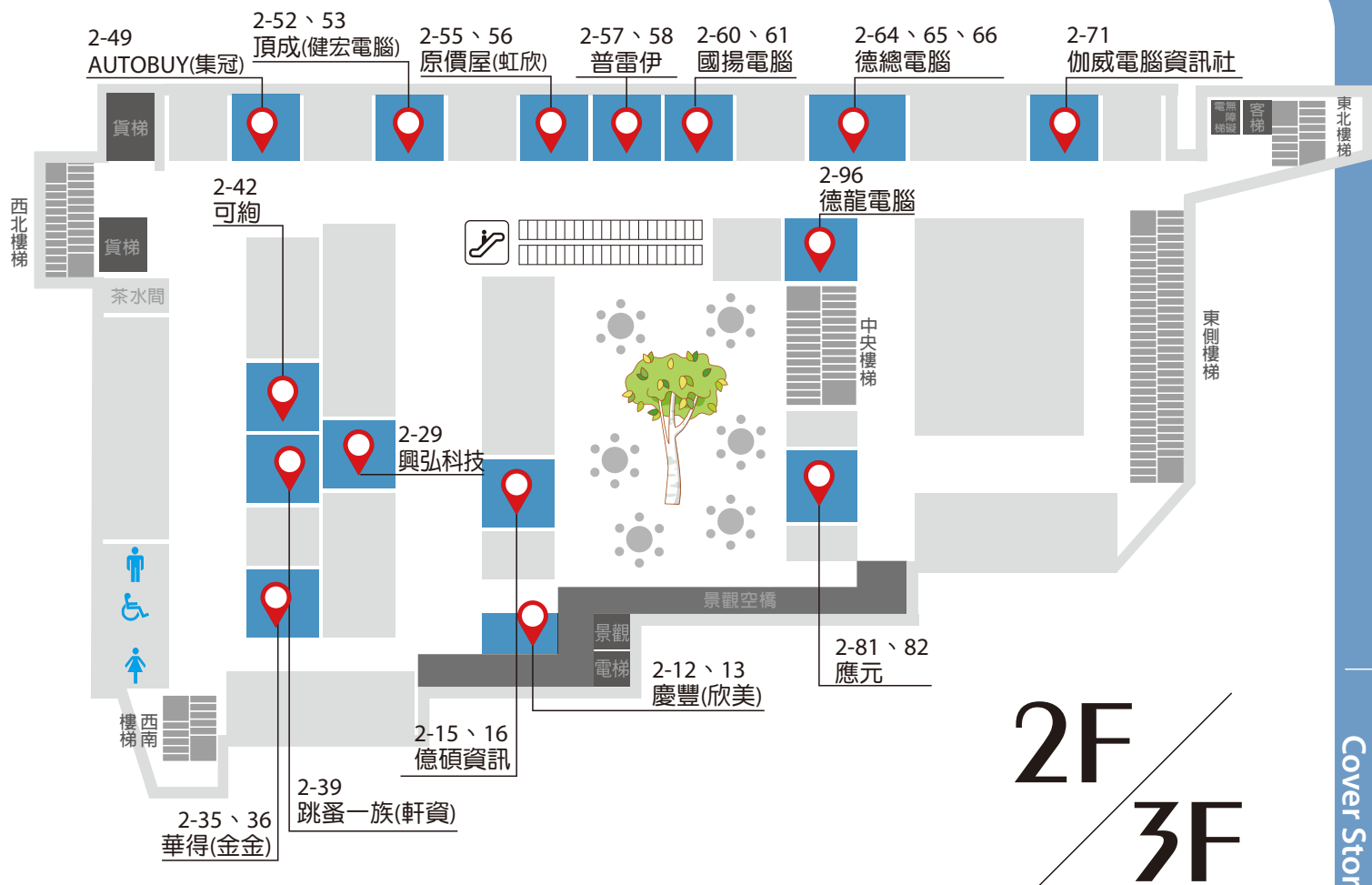


周邊配件類

除了上述我們所提到的產品類別之外，像是Audio類的耳機與喇叭，都是相當實用的3C產品。選擇Audio類產品時，首先應考量有線或無線兩種分野，再來則是價位與品牌上的考量，通常不同品牌的聲音屬性是不同的，購買前可資訊販售人員，或是先試聽比較後再做決定。近年來微投影機相當熱門，一萬元上下就有相當多的選擇，若是搭配平板與喇叭來觀賞影片就能實現行動電影院！

智慧型手錶也是蠻適合用來送禮的產品，外型設計與續航力比較是需要衡量的地方；在功能設計上基本上可區分為運動行跟非運動型的設計，運動型會有更多內建的運動記錄與防水等級差異，但所有運動資料皆可以透過與手機APP連現記錄，這時不同品牌商的APP是否好用就顯得很重要了。是否可以透過手錶作為行動支付功能也成為一個選購時的方向，很可惜的是，目前這方面的選擇不多，但相信將來會有更多款式出現！

此外行車紀錄器也是蠻適合送開車族的人，而價格的差異往往反映在攝像的品質與功能上的差異，而胎壓偵測器算是近期較熱賣的商品。最後提一下印表機市場趨勢部份；目前印表機均朝向能支援無線列印方相走，更便宜的列印成本與外型設計是現在廠商比較專注的方向，此外口袋型相片印表機也是蠻適合用來送禮喔！



嚴選16款 光華最夯尾牙商品

文、圖 | 劉士成

專題報導



「智慧型手機類」

ASUS ZenFone 3 Deluxe 智慧型手機



有別以往ZenFone系列，ZenFone 3 Deluxe 採用一體成型全金屬機殼設計，機身背後採隱藏式天線設計，少了上下兩條天線，讓產品擁有極佳的美背設計。在拍攝功能部分，高達2,300萬畫素的主相機鏡頭左右各配置了LED雙色溫閃光燈、RGB光源感應器，以及雷射對焦模組，而且相機還支援四軸光學防手震以及三軸電子防手震。值得一提的是，鏡頭最外面的鏡片採用藍寶石玻璃，真的是用料相當奢華啊！

採Full HD的5.7吋Super AMOLED，搭載Qualcomm目前最強悍的Snapdragon 820四核心 2.15GHz CPU，具備Adreno 530圖形處理器以及最高6GB RAM，玩任何3D手遊都能很順暢。目前有64GB、128GB、256GB等三種容量選擇。即日起至2017年2月1日止，凡購買ASUS ZenFone任一機種，至活動官方網站完成線上登錄，就有機會將價值NT\$150萬的賓士A-Class A180房車開回家！而購買ZenFone 3 Deluxe至活動網站登錄，免抽獎就送市價NT\$1,090元原廠智慧透視皮套喔！

HUAWEI Mate 9 智慧型手機

HUAWEI繼P9深獲市場好評之後，為了繼續承襲經典相機品牌徠卡血統，HUAWEI傾力打造HUAWEI Mate 9與Mate 9 Pro的第二代徠卡雙鏡頭，透過2000萬畫素的黑白鏡頭捕捉細節，1,200萬畫素的彩色鏡頭捕捉色彩，配合新一代ISP圖像處理器，讓拍出的照片輪廓更細膩，飽和度更高！此外，「第二代徠卡」雙鏡頭皆搭載OIS光學防手震，搭配雙攝PIXEL BINNING技術，能提升一倍亮度。同時具備二倍無損變焦功能，不論拍攝夜景或遠景，皆能保持高度穩定性。HUAWEI Mate 9採5.9吋螢幕，並有快又安全的HUAWEI SuperCharge技術，可以達到充電20分鐘就能使用一整天便利性。目前共推出蒼穹灰、香檳金、摩卡金及陶瓷白等4款顏色，即日起至2017年1月15日止，至指定門市購買HUAWEI Mate 9或Mate 9 Pro，即可獲得華為電子大禮包，數量有限，送完為止喔！



「筆電 / 平板電腦類」

Acer Aspire S 13 Ultrabook (S5-371-71PN)

Acer Aspire S 13有著時尚款設計外觀，在規格上與效能表現上也不含糊，以S5-371-71PN機型為例，使用Intel最新第6代Core i7 6500U CPU、8GB RAM 256GB SSD，並提供先進的USB Type C與USB 3.0端子，並能透過HDMI端子將影音輸出。採舒適的13.3吋Full HD霧面螢幕，機身厚度卻只有14.58mm，重量更只有1.3kg，攜帶出門時毫無負擔，並有長達11小時的續航時間，因此相當適合怕重的女性族群使用！而具備手感很不錯的兩段式白色冷光背光鍵盤，Touch Pad大又好用不會誤觸，並有銀色切邊時尚好看！LED背光模組特別設計能有效減少藍光散出，能有效降低對眼睛的傷害。此外，還有貼心的USB關機充電功能，能為手機應急充電！一樣搭載Acer筆電廣泛使用的杜比環繞音響系統，提供清晰響亮與渾厚有力的聲音，讓用家在看電影或聽音樂時，都能有極佳的享受！



ASUS ZenBook3 UX390UA 12.5吋筆電

ZenBook3外型設計上令人驚艷，而且材質上更採用航太等級的鋁合金，讓產品的重量更加輕盈，且規格與效能方面也是令人滿意！搭載12.5吋Full HD螢幕，但卻和多數11吋筆電尺寸一樣，而且重量只有910克、厚度只有11.9mm，還覆蓋厚度只有0.4公釐的Corning Gorilla Glass 4玻璃，厚度只有標準上蓋玻璃的二分之一！ZenBook3在規格上有Intel Core i5和i7兩種選擇，記憶體有8和16GB、而儲存空間則是提供256~512GB SSD的選擇。無論是哪種款式，都提供指紋感測器，以及音效相當令人讚嘆的獨立四聲道音響系統（搭載Harman Kardon技術）。有皇家藍、玫瑰金，以及石英灰等三種時尚顏色，並擁有金色耀眼的鑽石切邊外框喔！



ASUS ZenPad 3S 10 (Z500M)

ASUS新推出的ZenPad 3S 10，無論在外型設計或是功能上都再上一層樓，外觀上採典雅時尚設計，具有流線的邊框與精緻金屬觸感，很難想像9.7吋的窄邊框2K IPS面板，與5.8mm鋁合金超薄機身設計下，帶來了超輕盈的430g無負擔感。和之前幾代一樣，產品強調追劇的實用功能，因此Tru2Life、TruVivid影像處理，以及濾藍光等技術通通都沒有少，再加上智慧對比與銳利度的提升，在瀏覽螢幕時，能夠得到最舒適高畫質的饗宴。也著重在遊戲效能上面，搭載六核心處理器、4GB RAM及IMG GX6250圖像處理器，讓執行3D遊戲時順暢度大大提升！





Lenovo L460 14吋輕薄商務筆記型電腦

如果預算有限，但是又希望能兼顧舒適的輕薄型14吋螢幕、不卡卡順暢的效能，以及好敲打的鍵盤，那麼這款由Lenovo所推出的ThinkPad L460筆電，值得認真研究一下！提供Intel i3~i7 CPU選擇，從一萬七千多到三萬元有找，客製相當彈性！以中階款Intel Core i5-6200U處理器為例，搭載8GB RAM、500GB硬碟容量；還能選擇AMD Exo Pro Radeon R5獨立顯卡版本，或是1TB HDD以及512GB SSD等多種儲存空間選擇，其售價竟然兩萬出頭就能搞定！L460配備有指紋辨識器，其電池續航力高達8.7小時，厚度僅24.3mm，重量為1.9kg，並經過MIL-SPEC測試，而創新的防滾架技術和玻璃纖維強化塑膠，增加了額外強度和堅固度。



DELL Inspiron 14 5000系列

Dell的Inspiron 14 5000

系列外型頗時尚，厚度不到1吋，重量也只有1.66kg，不僅設計吸引人，而且色彩選擇多樣繽紛，令人印象深刻。最高可搭載第7代Intel Core處理器、搭配NVIDIA GeForce 940MX 2GB DDR5獨立顯示卡、最高32G記憶體、128GB SSD+500GB HDD的儲存方式，並有指紋辨識器、HDMI與VGA雙規格螢幕輸出便例性，可說是相當不錯的行動辦公筆電選擇！



數位攝相機類

Sony RX100 V 高階輕巧型數位相機

具備強悍快拍與輕盈小巧設計的Sony RX100系列，已經出到第五代了！RX100 V不但承襲前幾代的特色，在功能上更加強悍；產品採全新開發的2010萬有效像素Exmor RS CMOS感光元件、高速BIONZ X影像處理引擎，以及可支援影像處理的前端LSI。鏡頭部分沿用等效焦距24-70mm蔡司Zeiss認證鏡頭，而廣角端達到f/1.8大光圈，望遠端則是可達f/2.8。便利的功能一樣包含有彈出式電子觀景窗、翻轉螢幕。且這回更具備100Mbps流量的高畫質4K錄影能力，而40倍速的HFR超高速錄影與超級慢動作功能，其拍攝速度也能高達960 FPS。RX100 V擁有快速隨手拍能力，主要是因為搭載了相位與對比對焦相輔相成的「混合式對焦系統」，對焦時間只需0.05秒，而且對焦區域竟然達到315點相位對焦點；在使用電子快門連拍時，甚至可以達到「每秒24張」的連拍速度！開機速度很快，電池續航力也不用太擔心，建議搭配一張高速的SDXC大容量記憶卡來使用！



GoPro HERO 5 運動型攝影機

新一代的HERO5系列

包含了HERO5 Black及HERO 5 Session，其中HERO 5 Black可拍攝1200萬像素相片，最高亦支援4K / 30 fps攝錄規格，且更支援語音指令功能，用家無需利用雙手就可以控制相機拍攝，進行極限運動時十分有用！而HERO 5 Session也提供4K / 30 fps攝錄規格，少了RAW + WDR相片拍攝功能和GPS，但因此價格更為親民！而無論是哪款HERO 5，其售價都遠比HERO 4當初的訂價還便宜喔！



SONY Action Cam (FDR-X3000) 運動型攝影機

擁有強悍4K錄影解析度的Sony Action Cam運動攝影機（FDR-X3000），不但搭載頂級的ZEISS Tessar™鏡頭，Sony的Exmor R CMOS感光元件與BIONZ X™影像處理器，能以最高4K 100 Mbps的品質錄製快速流暢的動作，並能做到4K縮時攝影。使用時可搭配小巧的即時檢視遙控器，它不僅是腕載式裝置也是外接控制器，讓拍攝時使用更加便利！搭配適當的配件可拍攝更多元的場景；例如選擇全新的手指握把（AKA-FGP1）或MC保護鏡（AKA-MCP1）來支援拍攝並提升攝影作品品質，而MC保護鏡無需加裝潛水殼，即可保護Action Cam鏡頭，避免髒汙、灰塵和刮傷，且AR鍍膜能減少反射和耀光，讓使用者能在明亮環境中獲得更好的影像品質。



「周邊配件/其他類」

ASUS ZenWatch 3 智慧型手錶

為了滿足多數人對於手錶外觀設計上的嚴苛品位需求，華碩第三代的ZenWatch智慧型手錶上，提供比上一代更優異的外觀設計與產品設計工藝水準！ZenWatch 3的靈感是來自日環蝕的自然現象，圓形表面設計能滿足更多人的偏好。窄錶框採精品等級的316L白鋼，能有效減少因撞質所造成的刮傷，錶面採用耐刮的2.5D康寧強化玻璃，以1.39吋AMOLED螢幕來達到清晰易閱讀的便利（解析度287ppi），且錶身厚度只有9.95mm。採三鈕式錶冠設計，讓操作上更加順手且快速，例如頂鈕能依使用者的喜好來設置快捷鍵，一鍵開啟常用的功能。而較大的中鈕錶冠可切換不同亮度模式，第三鈕其預設為省電模式，可大幅延長待機時間！



目前有煙燻黑、象牙白兩款設計可供選購，兩款都是搭配華碩嚴選的義大利車縫皮革作為錶帶。為了滿足用家個人化獨特風格特性，內建有六款設計主題與超過50款獨家錶面組合，加上華碩的FaceDesigner手機應用程式，更能輕鬆創造出的專屬錶面風格及功能，讓智慧型手錶配戴起來更佳迷人！還符合IP67防水標準，能進入1公尺的水中達30分鐘；此外在全新的省電模式下，不但可立即提升200%電池續航力，亦可在不想被打擾時關閉網路和提醒。而專屬的HyperCharge快速充電技術，只需要15分鐘就能將產品充至60%電量。如果想要隨時提升ZenWatch 3更久的電力，可選購錶型設計的ZenWatch 3行動電源，提供額外的40%電力！它還能協助手機拍照或是錄影與自拍喔！





JBL Charge 3 無線藍牙喇叭

JBL Charge攜帶式無線藍牙喇叭推出了第三代，音質與防水功能都大幅提升！全新的Charge 3兩側的全音域喇叭，不但擁有動感強勁的低音效果，中高音表現也十分突出。音箱的外罩採用了耐用的編織物材質和堅固的橡膠來保護，並讓這款藍牙音箱擁有IPX7強悍防水等級。和上一代一樣，Charge 3內置6000mAh的充電鋰離子電池，除了可持續播放最長20小時的音樂外，也能當作行動電源來為外接的行動裝置充電，例如出門時只要帶手機跟Charge 3就能搞定一天的電力與音樂播放所需喔！

Garmin DriveSmart 50 行車紀錄器

DriveSmart 50具備5吋觸控螢幕

與全新圖示設計，新增的駕駛警示功能可提前預警前方潛在危險路段，並於長途連續駕駛達兩小時後，提醒駕駛注意疲勞狀況。透過藍牙無線連結，產品可顯示手機上各項訊息或社群通知，並支援免持通話與全中文聲控導航，使駕駛無須分心操作機台，更專注於行車安全上。筆者認為產品最智慧的功能是，透過手機端Smartphone Link應用程式，就能提供即時交通路況、所在地天氣與公有停車場空位資訊，若導航時接收到路況資訊，機台將主動提示，並根據壅塞狀況提供替代航線協助您順利到達目的地！



Sony here on (MDR-100ABN) 頭戴式藍牙耳機

擁有一個兼具高音質無線與降噪的頭戴式耳機，在過去是一個相當困難的事情，筆者多年來發現具備降噪功能的耳機，開啟降噪功能時音質都會大打折扣，但發現Sony這款頭戴式藍牙耳機不但不會，而且無線藍牙的音質也能近逼有線的水準，因此有了它就能從此擺脫有線的不便利，更能在搭乘飛機時，寧靜的享受飛機上所提供的電影欣賞，或是播放自己手機中喜歡的音樂！使用40mm單元，除了具備Hi-Res認證外，實際試聽發現音質相當優異，而且AI數位降噪能確實抵檔飛機上引擎或是馬路上吵雜的環境聲。充飽電可提供最長達20小時的音樂播放時間，即使是電力用盡，只要改插上耳機線，就可以繼續聆聽音樂。如果以無線藍牙聆聽手機音樂時有來電也不用擔心，內建麥克風和HD語音支援，讓免持通話的聲音清楚無雜訊！



Sony PlayStation 4 (CHU-2000) Slim薄型版

可別以為新型PS4主機只是將機身變得更薄而已，Slim版和初期CHU-1000系列機型相比，Slim版機身縮小了30%，重量更減少了25%，而且功耗更減少了34%！不僅如此，這款輕薄新型與4K解析度Pro版PS4，都支援HDR影像技術，讓支援HDR的電視得以配合遊戲提供更細緻的明暗細節表現，以及更豐富的色彩呈現！目前有500GB和1TB兩種儲存空間容量選擇喔！



Sony MP-CL1A 行動投影機

MP-CL1A採用雷射技術能將光束緊密聚焦，無論投射距離遠近，都能讓影像的每個像素維持銳利清晰影像，而且即使在不平整或有曲度的表面也能對焦準確！透過無鏡頭式的設計，使得其體積較一般DLP投影機更加小巧，用家可以透過無線方式或透過標準HDMI /MHL傳輸線投影要播放的電影，電視節目或遊戲。投影解析度為1920×720 HD長寬比（16:9）畫質，可近距投影40英吋到遠距投影120英吋的寬螢幕影像；筆者認為最便利的功能還有能透過Bluetooth或音訊插孔，將投影機與多種音訊裝置連線（如喇叭和耳機）。不但造型輕巧，能放入包包或口袋輕鬆攜帶，內建的充電池還能充當行動電源幫手機充電，可說是一台相當迷人，輕巧智慧又便利的行動劇院裝置啊！

MP-CL1A採用雷射技術能將光束緊密聚焦，無論投射距離遠近，都能讓影像的每個像素維持銳利清晰影像，而且即使在不平整或有曲度的表面也能對焦準確！透過無鏡頭式的設計，使得其體積較一般DLP投影機更加小巧，用家可以透過無線方式或透過標準HDMI /MHL傳輸線投影要播放的電影，電視節目或遊戲。投影解析度為1920×720 HD長寬比（16:9）畫質，可近距投影40英吋到遠距投影120英吋的寬螢幕影像；筆者認為最便利的功能還有能透過Bluetooth或音訊插孔，將投影機與多種音訊裝置連線（如喇叭和耳機）。不但造型輕巧，能放入包包或口袋輕鬆攜帶，內建的充電池還能充當行動電源幫手機充電，可說是一台相當迷人，輕巧智慧又便利的行動劇院裝置啊！





電腦全資訊平台



找產品 比便宜，選購電腦 我幫你

這短短的13個字道出iPCE網站要帶給消費者的全新感受。目的就是要幫助使用者解決選購電腦會遇到的困擾。

iPCE是一個以蒐集DIY商品的資訊平台。iPCE蒐集了包含：價格、規格、門市資訊及市場優惠等訊息，這些訊息透過 iPCE整合後，可以讓使用者能夠在同一個平台內取得產品採購時需要的資訊，降低搜尋資訊的時間提升採購的效率。



不只線上 還包含了線下的全資訊平台

iPCE是全台灣唯一提供線上及線下電腦資訊商品平台。iPCE不僅提供了目前全台百間的門市及各大網站資訊外，透過iPCE強大的資料庫提供了上千樣的產品資訊讓消費者查詢及比較。這些資訊除了來自iPCE本身外，iPCE也設計回報機制，只要任何使用者發現新的資訊，例如：更優惠的價格，都可以透過回報機制更新資訊，幫助廣大的網友取得最新市場資訊。

7大零組件、5大周邊及3種應用

就如iPCE的主圖所示，iPCE專注於DIY產商品。所以主圖顯示的就是要組成一台電腦需要的7大零組件及電腦需要的5大周邊及3種使用者對於電腦的應用。讓使用者一目了然的直覺操作。

產品尋找、比較、購買及回收組成了iPCE的核心



iPCE四大核心介紹

i 比較

我們提供了豐富的產品資訊，包含：產品的規格、價格、門市資訊。

i 計較

商品間的規格比較、價格查詢及iPCE最強大的「雲端智能計算」功能。

i 環保

iPCE也推出了回收舊電腦的功能，只要3個步驟就能到府協助回收使用者的舊電腦。

i 優惠

iPCE是一個提供使用者訊息的平台，因為我們致力於協助原廠將資訊，提供給使用平台的每一位使用者，且透過分享這些訊息使用者還可以得到不同的點數來兌換不同的精美好禮喔。

此四大核心功能設計的出發點是從消費者開始購物時，會先找到需要的產品然後比較產品的規格及確認產品的優惠，最後透過iPCE提供的雲端智慧運算找出最適合消費者的產品組合及購買門市。且iPCE也思考到消費者購買新電腦後該如何處理舊電腦呢？沒關係！iPCE提供「3步驟、免出門」到府協助將您的電腦回收的服務，怎麼樣！是不是很貼心呢！

「簡單找，輕鬆買」是iPCE網站的初衷，因為組出一台適合自己的電腦，不該是件複雜的事，而該是一件「快樂」而「簡單」的事，這件事iPCE辦到了，而你用了iPCE一樣也辦得到。

採購尾牙或年終犒賞自己3C產品 來光華就對了！

文、圖 | 劉士成

又是一年的開始了！揮別2016迎接2017年，就把之前所有的煩惱與不愉快通通給拋在腦後，迎接新年訂定新目標，勇往直前大步邁進吧！這次的店家巡禮單元為了配合這個月的尾牙採購主題，我們特別多增加了四個店家介紹，每間店家都是以尾牙採購作推薦，希望這期單元內容可以讓大家多看看這10間店家所推薦的產品是不是也讓你心動想擁有了呢？！由於店家推薦產品的內容十分踴躍與多元，本頁特別獨立補上四款遺珠之憾的商品，讓大家瞧瞧有是不是真的很熱門呢？



華碩ZenWatch 3智慧手錶一上市就引起轟動與熱賣，除了有十分迷人的價格，最重要的是其外型設計真的很到味，而且建議售價只要NT\$7,990元就能擁有，立即享受智慧便利生活！



還在考慮HERO 4嗎？別鬧了！GoPro新推出的HERO 5功能較上一代更強大，售價卻更為便宜！



CASIO所吹出的EX-FR100分離式防水用動相機，是款相當熱賣的產品，因為它兼具自拍美顏的功能，因此深獲女性族群的喜愛喔！



每個家庭都需要一台多功能事務機來應付資料列印、影印，或是掃描的需求，這時價廉物美的Canon PIXMA MG3670，就能幫助大家搞定這些任務啦！

世界電話

手機、藍牙耳機等通訊配備的專家

🏠 2F ▶ 79室

☎ 02-2322-4921

OPPO的A39是相當熱賣的低價機種



HUAWEI Mate 9拍照畫質更上一層樓

無論是想找最新的智慧型手機、平板電腦，或是藍牙耳機，這邊都能滿足大家的購買選擇需求！像是三星剛推出的S7 edge「冰湖藍」新色、或是華碩的ZenFone 3全球限量「湖水藍」新色，以及華為的Mate 9系列，都是最近詢問度較高的機種！店長說，目前較熱賣的手機有htc 10，擁有全球首創前後鏡頭皆搭載OIS光學防手震、4K影片品質與24-bit高解析錄音，以及HTC BoomSound + Hi-Res特色，其售價是NT\$15,990元。

而OPPO的A39也是很熱賣的低價機種，建議售價只要NT\$7,990元，規格相當亮眼！如果想要高階低價，那麼OPPO剛推出來的R9S相當適合，產品搭載與SONY獨家開發的IMX398旗艦級感光元件，配置1600萬畫素F1.7大光圈主鏡頭與智慧防手震，建議售價為NT\$14,900元！最後店長強烈推薦HUAWEI新推出的Mate 9，一樣與萊卡技術合作，拍照畫質更上一層樓，其建議售價是NT\$22,900元。

德總電腦

除了零組件，還有導航機與智慧手錶！

🏠 2F ▶ 64~66室 ☎ 02-2391-5339

因應尾牙採購推薦，店長這回大力推薦Garmin全系列行車紀錄器、智慧型手錶/手環，以及華碩的ZenWatch 3智慧型手錶。首先跟大家分享一下Garmin全系列行車紀錄器部份；產品線非常多元，基本上價格可以直接對應到產品的功能多寡，例如最高階的Drive Assist 50，其售價是NT\$9,990元，擁有最多的功能，產品規格功能部份大家可以參考本月專題，內有詳盡的介紹。而DriveSmart 50則是少了「目的地實景導引」等功能，但價格只要NT\$5,990元！而中階的NUVI 4590（NT\$7,590元），以及較低階的NUVI 57（NT\$3,900元）與NUVI 2567T（NT\$4,900元），也都是蠻熱賣的機種。

此外，店長也蠻推薦選擇智慧型手錶作為尾牙抽獎，或是犒賞自己的最佳3C產品；例如ASUS剛推出的ZenWatch 3，售價相當便宜，只要NT\$7,990元。而Garmin的vivo Smart HR售價是NT\$5,990元，除了有完整的運動手環功能之外，還內建iPASS一卡通功能，當使用者能輕鬆行動交易！



有了vivo Smart HR，行動付款就很方便啦！



GARMIN全系列導航系統這邊都有賣喔！



moshi的avanti
頭戴式耳機外型
出眾亮麗！



聲海的HD650與
HD700都是相當經
典的頭戴式耳機

捷陽（茂達）

找無線藍牙耳機這邊最齊全

🏠 3F ▶ 56室

☎ 02-2322-2024

擁有最多最齊全多品牌耳機產品的捷陽，不但專業能力夠強，新品上架的速度也很快，而且除了各式耳機之外，無線喇叭這邊也是相當多，不過礙於店面陳列空間有限，品牌選擇上就沒有耳機那麼多了。這回店家推薦的無線喇叭為JBL品牌部份，以新推出的JBL Charge 3藍牙喇叭為例，特價NT\$8,000元，而一樣是新款的JBL Flip3，特價NT\$5,000元！

在耳機部份則推薦moshi的Avanti頭戴式耳機，售價是NT\$6,500，擁有相當舒適的配戴體驗，音質也不錯。相當熱賣的AKG Q701頭戴式耳機，售價是NT\$8,000元。而無線藍牙耳機部份，強力推薦AKG的Y50頭戴式藍牙耳機，售價是NT\$6,500元；此外入耳式的MEE wave目前詢問度也很高，售價是NT\$2,850元。針對Hi-Fi迷，店長則推薦熱賣許多年的SENNEISHER HD 650，售價是NT\$12,000元；若想要更細柔且較好驅動的特性，售價NT\$28,000元的HD 700則可列為考慮，兩者都是開放式設計音腔，都建議需外接耳機擴大機喔！

蔡家國際Sony館

最專業的Sony產品展售門市

🏠 2F ▶ 97~98室 ☎ 02-2351-3290 #2051

針對尾牙採購商品推薦的部份，店家首先推薦由Sony所推出的可隨身攜帶式的藍牙喇叭SRS-HG1，售價是NT\$6,990元，具備LDAC業界最高藍牙音質對應能力，並有Spotify Connect與Google Cast等便利音樂播放功能！易於攜帶隨時隨地使用，不但聲音夠宏亮，音質也很棒喔！而耳機推薦的部份，店家推薦售價NT\$12,900元的MDR-1000X無線藍牙頭戴式耳機；這款耳機也支援LDAC藍牙編碼格式，更有優異的降噪功能，如果沒電也能改用有線的方式繼續聆聽音樂，堪稱是同價位帶難逢敵手的頭戴式藍牙耳機！

此外，店家再推薦同是Sony所推出的行動投影機MP-CL1A，它是一款相當迷人，輕巧智慧又便利的行動投影裝置（解析度1920×720），其建議售價是NT\$12,900元，不但能夠完整對應標準的HDMI/MHL接口，其燈泡的壽命更可達2萬小時，還有可邊充邊用的便利性（透過Micro USB），也可透過無線藍牙技術將音樂傳遞到任一款藍牙喇叭（透過選單設定），更能當作Power Bank來使用喔！



Sony MP-CL1A 行動投影機



Sony可隨身攜帶式的藍牙喇叭SRS-HG1

薪創

數位攝影專家們在這邊啦！

🏠 2F ▶ 14室

☎ 02-2351-0900



Nikon 的KeyMission 170 運動攝影機

針對為尾牙產品採購推薦部份，店家首推由Tescom所推出的一系列吹風機產品，其中TCD-4000TW最為熱賣，其售價是NT\$1,990元，相當實惠！此外，針對愛自拍的族群，店家推薦智雲的Z1 SMOOTH C，可安裝任一款式的7吋以下智慧型手機，其參考售價是NT\$7,900元。另外也推薦熱賣的GoPro Hero 5，建議售價是NT\$15,500元。

店家說目前有蠻多新品上市都很值得推薦，例如Nikon的KeyMission 170運動攝影機，提供 4K高畫質錄影能力，並具備170度超寬廣角、防水、防震，防凍以及防塵等優越能力，而且所有相關配件都一次收入在盒裝內，不用額外添購，例如立架與RC潛水蓋，讓大家的整體購買成本大大降低，建議售價是NT\$15,500元。

普雷伊

買遊戲機送小孩或自己最棒！

🏠 2F ▶ 57-58室

☎ 02-2393-4993

店長分享說目前PS4 Slim版新機相當熱賣，主機不但苗條不少，遊戲手把也變成不太一樣，而且售價上更便宜，就算是Final Fantasy XV的1TB同捆組，含遊戲售價也只要NT\$12,480元（限量發行，賣完為止）。而目前PS4平台最新熱賣的遊戲像是有The Last Guardian中英文合版、LEGO Star Wars：原力覺醒中文版、太空戰士15中文版；而跨平台的戰地風雲 1中英合版也很熱賣呢！

針對掌上型遊戲機推薦的部份；店長強力推薦任天堂新推出的2DS掌上型遊戲主機，它可以相容3DS的遊戲片，主機基本上只是拿掉3D的功能，售價只要NT\$3,780元，比3DS的售價NT\$6,300元便宜非常多！而且2DS拿掉3D功能其實對小朋友的眼睛比較好，售價也更樸實！而該平台也已於去年11月推出「精靈寶可夢」太陽和月亮兩款遊戲，兩款都相當熱賣呢！



目前店家主打的是PS4 Slim小藍同捆組



3DS的Pokémon太陽、月亮這兩片遊戲相當熱賣啊！



Lenovo採13.3吋IPS
螢幕的Ideapad 710S
規格十分漂亮！



Lenovo Ideapad 100S
機身輕巧效能不含糊

崑崙電腦

找聯想電腦最佳的好朋友

🏠 2F ▶ 24室

☎ 02-2391-0758

位於二樓電扶梯出口的崑崙電腦，是間專門展售Lenovo全系列商品的門市，在這邊大家可以輕易的比較任何由聯想所推出的商品（線上獨家商品除外），更能得到相當實惠的售價！針對尾牙採購上的推薦，店家推薦採用15.6吋Full HD的Ideapad 700，產品最大的特色是內建NVIDIA GeForce 950MX 4GB獨立顯示晶片，無論玩Game或是應付課業絕對是輕而易舉，目前有Intel i5與i7兩種規格可以選擇，售價分別是NT\$28,900元與NT\$30,900元。

如果需要較強悍的效能，那麼絕對不能錯過採用13.3吋IPS螢幕設計的Ideapad 710S！外觀採用鋁鎂合金設計，重量僅1.16Kg，採僅5mm的極窄邊框與高音質JBL喇叭，更有Intel i7處理器、8GB RAM PCI-E SSD 256GB儲存裝置，售價卻只要NT\$32,900元，您說，迷不迷人啊！但若只是需要一台應付簡單文書工作與上網需求的隨身型筆電，則11吋螢幕的Ideapad 100S是不錯的選項，售價只要NT\$6,990元！

喬義科技

華碩筆電平板專賣

🏠 3F ▶ 70~71室 ☎ 02-2393-2328

位於三樓的喬義科技是間華碩專賣店，店內展示相當齊全的華碩筆電產品，桌機與平板部份則是較少，現場雖沒展示手機或智慧型手錶但還是有賣喔！適合用來當作尾牙獎品的超級追劇神器ZenPad 3s10（Z500M）平板，採金屬外殼設計，擁有高達9.7吋IPS（解析度1536×2048）及六核心的運算能力，重量只430g。最棒的是影音效果都非常強悍，加上NT\$10,500元~NT\$10,900元的價位十分樸實，自上市以來相當熱賣！其他熱賣的還有ZenFone 3系列手機與ZenWatch 3智慧型手錶。

店家再推薦12.5吋的ZenBook3 UX390UA，外型十分精美，效能也相當不錯。而針對更注重遊戲效能或繪圖運算能力的讀者們，則是推薦STRIX GL702電競筆電，搭載最新第六代Intel Core i7四核心處理器，以及NVIDIA GeForce GTX1060高階顯卡，最高還配備6GB GDDR5顯示記憶體，可完整支援Microsoft DirectX 12與VR技術，兼具剽悍效能與細緻畫質，再加上輕薄便攜機身設計，玩家隨時隨地都能展開最驚心動魄的遊戲體驗！價格則約為NT\$56,000元~NT\$57,000元。



ASUS超級追劇神器
ZenPad 3s 10售價很犀利！



華碩STRIX GL702電競筆電
也相當熱賣喔！

申弘科技

找DELL當然要來這找專家呀！

🏠 3F ▶ 54室

☎ 02-2351-1763



DELL Inspiron 15 7560不但功能優異，外型也很時尚有型！



DELL Vostro 14 5000系列
也是外型好看效能優異！

沒錯，相信許多偏好DELL筆電的讀者們，應該在探詢DELL筆電時，都會直接來這邊實機體驗一下產品。這回店長為我們推薦三款產品做為尾牙採購首選；例如Inspiron 15-7560，外型上以鎂合金頂部內框強化，整體可說相當時尚有型，規格上採用Intel最新七代處理器，配置有Dual儲存元件設計，以及最大32G RAM的容量。而其15.6吋採Full HD IPS超窄邊框設計，流覽閱讀資訊相當舒適，還配置NVIDIA GeForce GT 940MX獨立顯卡，新版還增加有背光鍵盤，i5版本只要NT\$31,900元，堪稱是現在DELL最熱賣的筆電產品系列！

第二推薦的是14吋的Vostro 5000 Series，有四種規格，可彈性選擇Intel i5或是i7 CPU，新版本還多了128G SSD + 500GB HDD的儲存空間規格，記憶體也可達到32GB，並且有方便的HDMI與VGA雙規格顯示輸出能力！已經推出一陣子的XPS 13也是相當熱賣的機種，有著13吋的螢幕卻只有11吋的身型，加上其繪圖處理效能又相當不錯，是許多影像編輯工作者喜歡的機種！

采奕科技

印表機與相關耗材專賣

🏠 3F ▶ 63-64室

☎ 02-2356-9126

這回店家要為我們推薦尾牙採購產品的部份，首先是Canon所推出的MF-212W多功能黑白雷射事務機，產品的售價建議售價NT\$6,990元，目前特價只要NT\$3,990元！產品具有影印、列印與掃描等三種功能，列印速度為23ppm（A4），並內建Wi-Fi無線網路及有線網路！

而針對噴墨印表機推薦的部份，店長也是推薦由Canon所推出的產品，例如PIXMA MG 6870，原本價格是NT\$5,990元，現在特價只要NT\$3,990！產品同樣具有影印、列印與掃描等三種功能，並有5色分離墨水匣/分離式噴頭，能列印出4800×1200dpi文件，並具備好用的3吋觸控螢幕控制。此外，若想省一點錢，店長說PIXMA MG3670也很不錯，價格只要NT\$2,900元喔！

如果針對自拍神器或相機腳架有需求的讀者們，這邊也有蠻多不錯的選擇，而且價格也十分犀利，大家不妨親自過來瞧瞧吧！



Canon MF-212W
多功能黑白雷射
事務機價廉物美



Canon PIXMA MG 6870彩色噴墨多功能事務機外型設計
時尚有型！

三種平台一次滿足！
歲末跨平台遊戲大作——

圖、文 | 艾玩天地

誅仙
手遊

情撼九天 劍誅仙

《誅仙》手遊是艾玩天地今年的年度遊戲大作！這款MMORPG手遊擁有《誅仙》小說唯一正版授權，並橫跨Google Play、App Store以及PC電腦端三大平台，讓玩家不管在移動平台還是電腦上都能暢玩遊戲帶來的極致視覺體驗。在遊戲世界觀上，《誅仙》手遊貫穿了「天地不仁，以萬物為芻狗」的主題思想，大至世界觀，小至角色性格、動作、衣著與對話細節內容皆忠於原著。例如，玩家將在CG轉場動畫中，代言人與專業聲優聲音演繹下，宛如親身經歷碧瑤捨身以「痴情咒」拯救摯愛撼動眾人、陸雪琪於七脈會武時邂逅張小凡等愛恨糾葛的劇情中，牽繫讓人悸動不已的情感神經！

《誅仙》手遊背後研發團隊核心成員平均有九年以上開發經歷，更擁有多款S級項目的研發經驗，為了製作出有別於市場一般RPG的手遊大作，研發團隊特別採用專門創建3D遊戲與互動體驗的高階引擎「Unity 5」打造出高度真實動態畫面。玩家將體驗河陽城荷花塘中栩栩如生般水波盪漾、雨水落在湖畔泛起的微微漣漪、奔跑而過的塵土隨之飛揚、或者是青雲山的仙雲繚繞、通天峰玉清殿浩然聳立其中、崎嶇石柱與晦暗潮濕的滴血洞等場景，細微重現小說原著的場景描述。

在遊戲方面，特別加強了社交系統深度，除了家族、幫會和情侶間的結婚系統玩法以外，研發團隊特別設計出獨特「內建即時直播系統」，玩家可以在煉器系統與真人即時PK時創建直播間進行直播。此外，遊戲另一個亮點

「3D無死角自由飛行系統」，上百種經典法寶設計讓玩家能360度暢行無阻地在天空中自由翱翔，不管是低空穿行在野獸花草之間，或者翱翔天際馳騁山峰雲海，360度空間任何角落皆可恣意翱遊！不同的是，御劍飛行不只是單人遊歷，還加入了「同乘一騎」的獨特玩法，玩家可以呼朋引伴一同享受與天並行的騎乘快感。

另外，PVP系統也是遊戲的一項特色！玩家除了能自由地在野外展開痛快 的PK對決，也能加入小說中的經典比武場面【七脈會武】中，與其它高手一較高下。《誅仙》手遊在台港澳地區上市，我們期望帶給玩家的不再只是痛快打擊與畫面震撼度，更要帶給玩家更深層情感連結的遊戲體驗！

手機遊戲逐漸轉向 RPG時代！

眼看這幾年手遊市場的轉變，RPG時代已經宣告來臨了！除了好的IP品牌、流暢度、畫質、打擊感等這些遊戲本質以外，我們更重視的是玩家與玩家之間的情感交流與即時互動！就像我們這次所推出的《誅仙》手遊一樣，除了多變的玩法內容，「情感」訴諸也是很很重要的一環！在這樣的環環相扣下，才能帶給玩家更貼近心靈上的共鳴與深入的交流體驗！而在今年來許多大型IP移植到手遊，也讓遊戲市場競爭激烈更加白熱化，無論時營運和市場行銷操作都得付出更多倍的心力和費用成本才能達到期望聲量，儘管上市醞釀前的準備過程很艱辛，我們還是很開心能將這些好的作品帶給台灣玩家，體驗時下最高規格的遊戲歷程！



2017年 TGS 我們會舉辦交流活動

我們每一個營運團隊對遊戲屬性與玩家TA類型的差異性，定時舉辦不同的實體活動！例如今年我們特別邀請200位玩家一同參與《倚天屠龍記》手遊玩家見面會，與代言人——人氣樂團「八三夭」一同慶功百萬下載成績！另外，我們也預告也將在2017年TGS台北電玩展中，與Google Play合作舉辦兩場玩家聚會活動，廣邀《誅仙》手遊、《射鵰英雄傳3D》手遊以及《聖鬥士星矢3D》手遊三大遊戲玩家進行線上PK與互動，同時希望在這樣的交流活動中，也能聽取更多玩家的意見與聲音。

風靡全球的經典遊戲大作， 喚起老玩家的記憶，引領新玩家的遊戲味蕾

《誅仙》這個風靡全球的經典IP，十年已經累積了超過一億次閱讀次數，甚至被封為「後金庸時代武俠聖經」。我們相當看好這個IP與遊戲品質的結合下，為RPG手遊競爭中帶來一個新代表典範！在醞釀初期，我們一開始希望找回當年曾經在《誅仙》端遊中的那群老玩家，因此特別規劃的「時光之書」活動，藉由開放留言板的方式，讓老玩家們找回當年在遊戲中的夥伴或心儀的那個人，果然活動吸引了數萬名玩家共襄盛舉，除了以前的端遊玩家，也出現許多對原著小說相當感興趣的年輕玩家參與活動。

至於在代言人方面，營運團隊一開始就有非常明確的雙代言人選方向——要讓玩家看到真人版的「碧瑤」以及「陸雪琪」驚豔現身！而我們關注到邵雨薇最近在戲劇和電影上表現非常亮眼，而仙氣逼人的外型特質也和碧瑤非常的相似，古裝形象效果也不負眾望！至於許維恩更也不用多說，性感女神穿上唯美古裝，多了幾分陸雪琪對愛情癡情守候、堅毅不悔的性格特質，我相信這種情感表現是許多其它扮演陸雪琪的人所沒有的。總而言之，兩大代言人表現是讓我們非常滿意的！





遊戲原廠與玩家的緊密聯繫是延續遊戲週期的不二法門

我認為要保持玩家長久熱情，時時刻刻站在玩家的角度去設想是不二法門，若是今天我們單純以營利的業者想法來操作一款遊戲，將只是加速將遊戲拖進終點…畢竟市面上遊戲琳琅滿目，玩家若要對一款遊戲有熱情、有忠誠度，除了遊戲本質必須強而有力以外，也要讓玩家感受到營運團隊經營的用心，除了與研發團隊緊密溝通合作，定時更新遊戲、推出改版內容、保持遊戲最佳環境、針對線上問題作最快速的解決與臨時反應以外，我們也會利用創意想法規畫出全新話題讓玩家隨時保有新鮮感，至於社群同仁也隨時絞盡腦汁與玩家產生更多互動反饋，關心玩家每日的反應與想法等等，這都是必要的SOP。隨著手遊用戶習慣，我們也加強反應速度，包括每一天針對玩家的反饋意見即時改進，希望玩家們都能無所阻礙、淋漓盡致地暢玩遊戲。

宣傳面面俱到，全方位曝光

每一款遊戲我們都會針對該產品的特性與主軸去作分析後，規畫一系列宣傳活動與通路合作，近年來手遊的品牌合作也加入了更多3C科技品牌的宣傳合作，當然，通路的宣傳活動當然也從未停過，從各大超商、電信、網咖、戶外廣告等宣傳方式皆投入其中，甚至是食品飲料方面我們也進行密切的通路合作。而比較特別的是，《誅仙》手遊在這次宣傳中，特別企劃在台北捷運內打造一輛《誅仙》手遊主題列車！從現在起到2017年1月9日，玩家都有機會在板南線中遇見《誅仙》時光列車，在兩大主角「碧瑤」與「陸雪琪」的唯美襯托下，重回誅仙世界中的愛戀與悸動。



人中之龍6：生命詩篇 桐生一馬傳說，邁向終章

目前累計熱賣超過800萬套紀錄的《人中之龍》系列，玩家將扮演有「傳說中的黑道」之稱的主角桐生一馬，在遊戲舞台「東京・神室町」和「廣島・尾道仁涯町」體驗熱血男兒們的生存之道。

遊戲藉由PlayStation 4開發的全新遊戲引擎，讓你只要玩過便能感受從劇情場景、戰鬥到自由探索部分，有了何等革命性的進化《人中之龍6 生命詩篇》。因此本作將透過遊戲帶給你全新的感動體驗。特別是澤村遙，在系列首作中登場時為9歲，而在本作品內則將迎接20歲的到來。似乎她與長年照顧她的桐生之間的關係也將出現極大的變化。

前陣子網路開放「試玩版」下載，所以快速玩了一下。遊戲內玩到的內容約正式版序盤的片頭動畫至第一章中途（進入亞細亞街）為止的內容。由於還能夠進出幾個地方的娛樂設施，如果還想繼續玩還是能享受的遊戲的樂趣。當然，如遭遇到小混混時則會突入戰鬥。遊戲內還無法學習技能，但其他的部分則與正式版沒有任何差異。

支援平台：PlayStation 4
發售日：2016年12月8日
遊戲類型：動作冒險
遊玩人數：1人
遊戲分級：18+限制級
建議售價：NT\$1,890元



王者之劍 Final Fantasy XV



看了嗎？不可不看！

《Final Fantasy XV》在2006年5月公布消息前不久開始製作，最初公布的名稱為「Final Fantasy Versus XIII」。但遊戲開發時間過長，且在玩家圈的曝光度逐漸變少而漸漸地遺忘，也因此產生許多遊戲停止開發等傳言。不過最後在2013年6月，官方宣布遊戲改名並將製作平台從PlayStation 3改到PlayStation 4和Xbox One，但遊戲故事仍與《Final Fantasy Versus XIII》保持一定連結。《Final Fantasy XV》現由SQUARE ENIX內部的第一開發部開發，是首款使用公司中間件引擎夜光的遊戲。《Final Fantasy XV》是與《Final Fantasy XIII》同為SQUARE ENIX之「FABULA NOVA CRYSTALLIS FINAL FANTASY XIII」計劃中的核心作品之一。兩款作品是以相同神話為根基，但擁有完全不同世界觀的獨立作品。

本作故事設定類似於現代地球。土地由多個國家劃分，國與國之間因爭奪政治權利之物水晶而陷入冷戰。戰爭讓路西斯國以外的國家都退回中世紀狀態：路西斯與世界其他地區孤立，成為由黑手黨式家族統治的技術先進國家。由於戰爭，除路西斯外的其他國家都失去了水晶；他們自此專注於武器研發而忽視文化發展，陷入了倒退狀態。在《Final Fantasy XV》的世界中，有瀕死經歷的人都會獲得魔力，並能從女神艾特羅統治的死亡國度，預言他人的死亡。這種力量對使用者有正反雙重影響。小編想起不久前的《Final Fantasy：王者之劍》電影版，內容劇情、場景相似勾起不少電影內容。什麼！還沒看過電影版？還不趕緊找來看！看完電影版就會感受到遊戲裡的氣氛唷！

支援平台：PlayStation 4、Xbox One
發售日：2016年11月29日
遊戲類型：角色扮演
遊玩人數：1人
遊戲分級：不明
建議售價：NT\$1,790元



LIVE

網路實況這回事 這實況是怎麼回事啦！XD

文 | 簡禎佑 圖 | 編輯部

對啦！就是網路實況。電子競技起飛這幾年，除了擁有無限電競魂的玩家們之外，「網路實況」也是起飛的原因之一唷！因為網路實況將地區性的活動搬上「大平台」，讓全世界的觀眾關注。網路實況在這幾年發展以1000%的速度在發展，以前只要上電視才有人會關注；而現在只要在家裡的電腦裝上視訊鏡頭再配合網路線，你也能登上「大平台」啦！

我們應該從Justin.tv說起才是…

2014年被Amazon以9.7億美金收購後，成為全球最大的直播網站，用一個領域來定義Twitch.tv那應該就是運動界的ESPN了。Twitch.tv在2015年提出的官方數據顯示，雖然台灣人口比起其他國家來說較少，但在Twitch.tv上的流量竟和歐美國家並列全球前五大地區，每月約450萬訪客。台灣Twitch的廣告商中，有六成是遊戲廠商，兩成是3C周邊硬體廠商，生活用品及電影公司則佔一成多。且許多大型遊戲廠商希望藉助網路直播把遊戲轉變為娛樂內容產業，將拉長遊戲生命週期。



實況主可以延長遊戲生命週期

大多數遊戲公司主要的獲利都是只靠一兩款熱門遊戲支撐，其一款手遊的生命週期平均只有6至12個月，要延長遊戲週期勢必得為遊戲提升價值。以手遊白貓為例，這款遊戲提供玩家成為官方實況主的機會，由玩家投票選出人氣實況主，勝出者可獲得遊戲虛寶及薪水。

遊戲實況主會透過旁白字幕、惡搞遊戲玩法等，在遊戲裡創造娛樂效果，以吸引觀眾，培養出一群忠誠且定位鮮明的收視群。另外，遊戲公司也會邀請實況主來舉辦玩家見面會，讓互動從線上走入現實生活，透過實況主來鞏固並延長玩家與遊戲的關係。





網路實況，創造新的族群、市場

讓觀眾一同參與實新內容：遊戲直播產業的核心元素，除了有梗、風格獨特的遊戲實況主外，其實還有觀眾。直播平台上，觀眾除了看實況，也能在聊天室裡與主筆互動，有些實況主甚至會開放call-in，把觀眾變成實況的內容之一。

社群互動，開創多人合力破關新玩法：以Twitch Plays Pokémon為例，觀眾在這個直播頻道上可以合力玩《神奇寶貝》遊戲，同時與萬人以上互動。透過在聊天欄中輸入up、down等特定指令，就能操控遊戲，跳脫過去單人玩法，以「實況」加上「合作破關」為《神奇寶貝》創造新價值。

直播主試玩新遊戲，收集觀眾建議：遊戲公司在測試新款遊戲時，會讓開發人在Twitch上直播，與觀眾進行Q&A，集結觀眾的建議，作為開發時的參考及前導宣傳。遊戲上市時，也會邀請知名實況主來開箱直播，吸引玩家目光。這些都是網路實況才做得到的地方，同時讓素人也能成為人氣實況主，一個簡單的平台用隨手可得的設備，也能讓你登上「大平台」。

[電競裝備論]

COUGAR ARMOR 如王者般的電競座椅

看遍許多電競賽事，電競座椅頻繁的出現在玩家們的眼前。有不少玩家好奇電競座椅真的比較好坐嗎？還是個噱頭呢？對職業選手們來說，座椅是他們的第二支柱，坐得舒適、服貼，在比賽時才有好的發揮。因此座椅設計從頭到腳都與一般座椅不同。COUGAR ARMOR雖然不是第一款推出電競座椅的品牌，但是在座椅上有不同的見解。電競座椅可全方位旋轉，還有最舒適安全傾角設計，不僅能滿足大多數玩家的需求，還能體驗如王座般的享受。以鋼架與高品質組件製作而成，大幅增強耐用度。此外，還有豐富的調節裝置可以滿足您的需求。

高背式的環抱設計，座椅可以用最舒適的角度支撐你的身體。高背式結構也可一併支撐你的下背，讓你舒緩背後的緊繃感。且座椅表面使用PVC透氣皮革，久坐時不太會有悶熱感，流汗。頭枕與腰枕也是讓玩家的身體能有舒適的姿勢，不會因久坐產生不適的情況。此外，座椅可以180度平躺，玩家能在椅子上有舒適的休息狀態。對長時間坐在電腦前的玩家，電競座椅有人體工學的設計，且解決久坐的悶熱感。現代人們的坐姿也有顧慮到的保護，減緩現代的文明病。因此挑選座椅時電競座椅可以納入清單參考唷！



AZIO MGK L80 RGB 控制在於指尖

AZIO這個品牌各位應該都滿陌生的吧！就我在網路上爬文後才知道AZIO是去年才進台灣市場的新品牌，產品線有滑鼠與機械式鍵盤，而不久前才推出機械式鍵盤AZIO MGK L80系列，產品外型相同，機械軸的部分都是採用凱華軸，但在系列中的外觀、背光效果和軸類系列都不一樣。

在外觀以及背光都與型號呼應，AZIO MGK L80 RGB採用凱華茶軸，外觀為全黑色搭配RGB背光。鍵盤整體走向懸浮式設計，鎖定現今的潮流。其特色為僅用指尖操作，鍵盤六種顏色自由切換，不用軟體調教。搭配4顆巨集鍵設計，編輯輕鬆不麻煩。還有多媒體的部分，音量使用旋鈕式可以即時調整；鍵盤的手托處也附有防滑設計，且採用磁吸式的設計，移動時不容易脫落（移動時也有點不便啦XD），凱華軸的特性與Cherry MX軸相似，但按壓感比較不同，建議玩家可以實際去體驗看看。而凱華在這幾年良率跟品質都有不錯的提升。今年6月的COMPUTEX TAIPEI也有遇到凱華廠商，當下試軸體驗感覺與第一次接觸時的感覺有所不同。畢竟現在競爭對手如雨後春筍般出現，品質再不進步可是會被市場淘汰的。

魏德聖 X 海角七號 團隊 春節最快樂的電影

監製 黃志明 吳明憲 導演 魏德聖

棉花糖主唱	宇宙人主唱	小男孩主唱	國語主唱
小 球	小 玉	米 非	舒米恩
特別演出			
張榕容	李千娜	趙詠華	林慶台

52 Hz

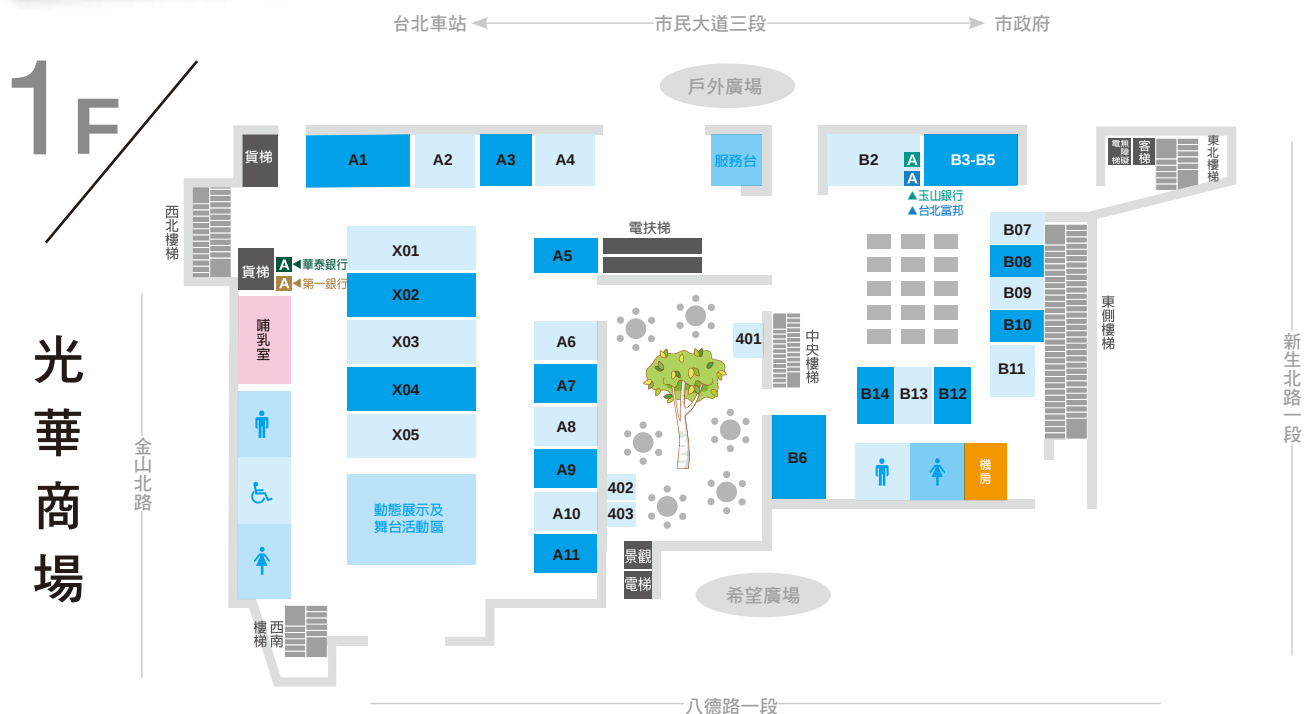
I Love You

52赫茲 我愛你



擁擠的城市，不應該有孤單的人！

01,26 嗨翻新年



No	店名	營業項目	電話
A1	申弘科技	DELL展示中心	02-2358-3181
A2	德總電腦	ASUS旗艦展示中心	02-2391-5339#36
A3	德寶電腦	ASUS旗艦展示中心	02-2391-5339#36
A4	華得商行	WACOM繪圖板展示	02-2394-2107
A5	崑崙電腦	Acer筆電展示	02-2391-0758
A6	霖源科技	蘋果專賣	02-3343-3519
A7	瑞漢科技	ASUS筆電展示	02-2394-7099
A8	品濬科技	TOSHIBA筆電展示	02-2327-8081
A9	慶豐資訊	華碩/技嘉/Apple展示	02-2391-5339#38
A10	欣亞數位	ASUS筆電展示	02-2341-2615
A11	欣亞數位	Acer筆電展示	02-2341-2615
X01	茂訊電腦	Acer筆電展示	02-2351-2359
X02	崑崙電腦	Lenovo筆電	02-2391-0758
X03	中弘科技	DELL華碩展示中心	02-2358-3190
X04	高康電腦	ASUS筆電展示	02-2394-9796
X05	天翼電腦	ASUS筆電展示	02-2393-2529

No	店 名	營業項目	電話
B02	COME BUY	現做茶飲	02-2341-8563
B03-05	萊爾富	便利超商	02-2391-3645
B06	Subway	潛艇堡	02-2391-0618
B07	西門町楊排骨酥麵（光華店）	傳統美食	0918-190-302
B08	麵香隋牛肉麵	特色小吃	0922-066-993
B09	真實原色	天然飲食	0917-281-166
B10	水木食堂	便當餐食	0917-281-166
B11	花蓮扁食	地方小吃	02-3393-1489
B12	李記港式香煎雞扒坊	港式餐點	02-2395-1060
B13			
B14	肥老閩羊肉羹	羊肉料理	02-2345-5858
401			
402-403			

※哺乳室請至服務台免費借用鑰匙使用

1F 設置華泰、台北富邦、玉山、第一銀行共4台ATM提款機
2F~3F 設置華泰、上海商業銀行共4台ATM提款機

光華商場

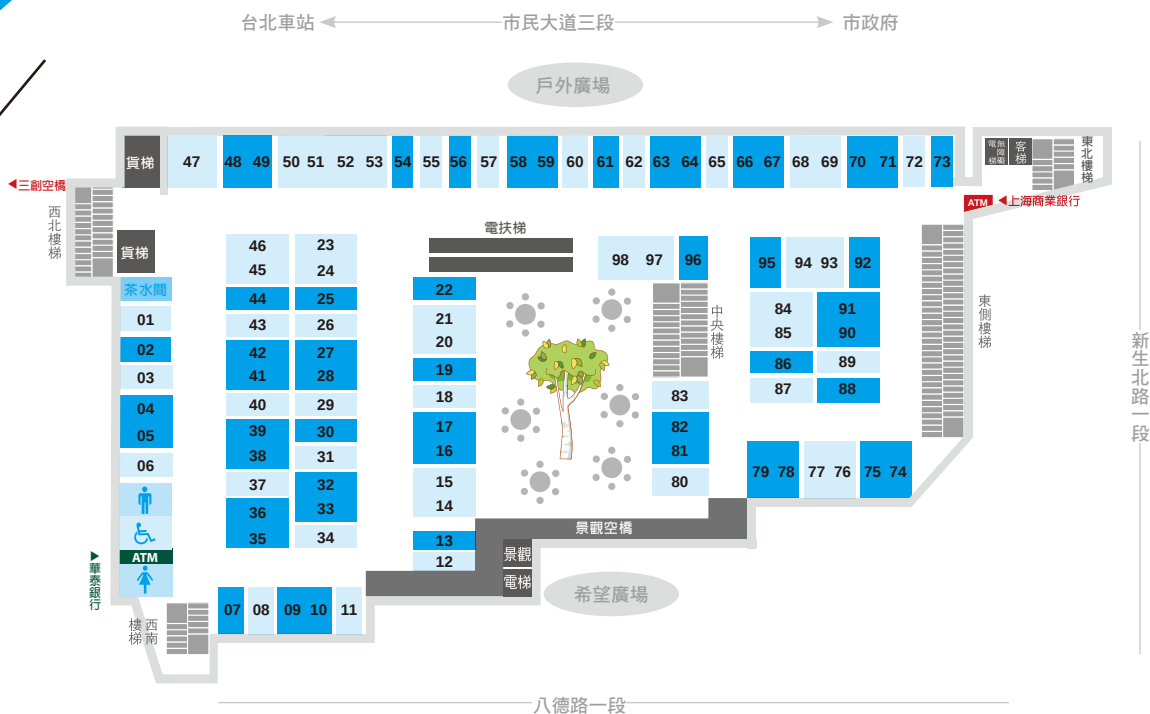


No	店 名	營業項目	電話
45	印地安數位館(欣優)	相機設備	02-2322-5548
46	薪創	電腦設備	02-2322-5091
47	文豪書店	二手書店	02-2393-3075
48	AUTOBUY (儲備城)	電腦設備	02-2395-8195#1202
49	AUTOBUY (集冠)	電腦設備	02-2395-8195#1203
50-51	永晟電腦	筆電、包膜	0960-184-669
52-53	頂成 (健宏電腦)	電腦設備	02-2321-3050
54	天翼電腦(漢文)	筆電	02-2393-2529
55-56	原價屋(虹欣)	電腦設備	02-2397-2669
57-58	普雷伊	電玩遊戲	02-2393-4993
59	AUTOBUY (極品)	電腦設備	02-2395-8195#1208
60-61	國揚電腦	電腦設備	02-2395-2808
62-63	三井電腦	3C周邊耗材	02-2396-2002
64-66	德總電腦	電腦設備	02-2391-5339#11.12.21.23
67-68	虹優	筆電專賣	02-2351-3281
69-70			
71	伽威電腦資訊社	電腦設備	02-2397-2866
72-73			
74-76	博聯數位王	手機平板周邊	02-2327-9524
77-78	崑基電腦	宏碁華碩專賣	02-2391-0758
79	世界電話	手機通訊	02-2322-4921
80	翊勝數位	手機平板	02-2321-3951
81-82	應元	電腦設備	02-2351-0777
83	NB HOME	電腦專賣	02-2394-9797#30
84	大聯盟	PC電玩	02-2391-4191
85-86	霖源科技	蘋果專賣	02-2391-6389
87	艾斯科	掃瞄器	02-2341-0577
88-89	玩相機	相機周邊	02-2321-1704
90-91	龍林(民企)電腦	電腦設備	02-2321-1471
92	1加1	手機平板周邊	0971-205-621
93	瑞漢科技	華碩電腦	02-2341-8782
94	元鼎電腦	筆電專賣	02-2327-8756
95	鐳洛國際通訊(pro)	手機通訊	02-2391-5899
96	德總電腦	電腦設備	02-2391-5339#27
97-98	蔡家國際SONY館	SONY產品	02-2351-3290#2051

3F

光華商場

金山北路



新生北路一段

八德路一段

No	店名	營業項目	電話
1	彩虹3C	筆電專賣	02-2351-3281
2	偉帝光碟	3C耗材	02-2396-9607
3	弘豐科技商行	相機攝影機	02-2321-8333
4-5	成峰	手機周邊	02-2395-5252
6	Dr. Solar太陽博士	太陽能周邊	02-2341-6908
7	弘樺通信	手機通訊	02-2394-9111
8	G2 STORE	電子產品	02-2395-5405
9			
10	AIR CASE	手機週邊 電腦配件	0973-272-822
11	海川二手書店	二手書店	02-2322-5440
12	瘋寶包	平板皮套防震包	02-3322-6258
13	恒美(吉安得斯)	行車記錄器	02-2351-1292
14-15	第二家	3C包	02-2396-0666
16-17	光華網通	門號申辦/手機配件	02-3343-2449
18	元富電腦	視訊器材	02-2396-5781 / 2321-8112
19	新德利	電腦耗材	02-2395-7752
20-21	德利豐	資訊設備	02-2341-1934
22	車威頓	3C周邊	02-3343-3699
23-24	第一家	體育用品	02-3322-2102
25	崑崙電腦	筆電專賣	02-2391-0758
26	游師傅	手機周邊維修	0955-598-880
27-28	精正企業	軟體光碟	02-2341-8473
29	勝鋒(鶴眾)	音響耳機	02-2356-3491
30	傑略	印表耗材	02-2397-4148
31	Case of Garden	手機皮套/包膜	02-2341-2102 / 0971-202-763
32-33	瑞漢科技	ASUS專賣	02-2351-5089
34	得文數位館	印表機耗材	02-2394-8700
35-36	天翼電腦	ASUS形象店	02-2322-2338
37	明德堂	無線藍牙	02-2397-9888
38-39	采奕科技	印表耗材	02-3343-2475
40	可綯	印表耗材	02-2396-8666
41-42	紐頓	電腦設備	02-2351-0722
43	蓄利電池	電池改製	02-2391-3807
44	Bling@店	平板周邊	02-2341-7012
45-46	boss camera	數位相機	02-2395-7277
47	兆正通訊	手機通訊	02-2395-1818

No	店名	營業項目	電話
48-49	天翼電腦	ASUS形象店	02-2322-2338
50-53	德寶電腦	電腦設備	02-2321-9397
54	申弘科技	電腦專賣	02-2351-1763
55	捷暘(東太)	軟體光碟	02-2321-8275
56	捷暘(茂達)	音響耳機	02-2322-2024
57	宏嘉行	資訊設備	02-2394-7127
58	萬珠企業	資訊設備	02-2341-1670
59	崑崙電腦	筆電專賣	02-2391-0758
60	群優	電腦設備	02-2397-0279
61	兆生通訊	手機通訊	02-2393-1777
62	崑崙電腦	筆電專賣	02-2391-0758
63-64	采奕科技(采碩)	印表機耗材	02-2356-9126
65	勝宏筆記型電腦	電腦設備	02-3393-1323
66-67	印泰	電子器材	02-2396-2654 / 2322-2824
68-69	德證數位	蘋果專賣	02-2356-3068
70-71	喬義科技	ASUS專賣	02-2393-2328 / 2393-2317
72	膜天輪	專業包膜	0973-018-435
73	手機外套	手機殼/喇叭	0972-915-897
74-75	Dr. Solar太陽博士	太陽能周邊	02-2341-6908
74-75	名洋通訊	手機通訊	02-2322-5222
76-77	紐頓	電腦設備	02-2351-0722
78-79	茂訊電腦	筆電專賣	02-2351-2359
80-1	.com包膜屋	專業包膜	0987-609-882
81-82	藝園書店	二手書店	02-2391-8486 / 0937-856-115
83	大不同手機急修	手機平板	02-2341-0188
84-85	宙星光碟	影音光碟	02-2391-0693
86	仁基電腦	電腦設備	02-2351-8801
87	茂訊電腦	筆電專賣	02-2351-2359
88	瘋寶包	平板皮套防震包	02-3322-6258
89	本店吳銘	電腦周邊	02-2321-8923 / 2392-7367
90-91	景佳	軟體光碟	02-23973802
92	BEAUTY pro	平板周邊	02-2351-0002
93-94	新光華數位科技社	資訊設備	02-2392-3636
95	品濤科技	筆電專賣	02-2327-8081
96	碟宇光碟	影音光碟	02-2391-2587
97-98	聚文光碟	影音光碟	02-2391-2587

4F

原西寧電子商場

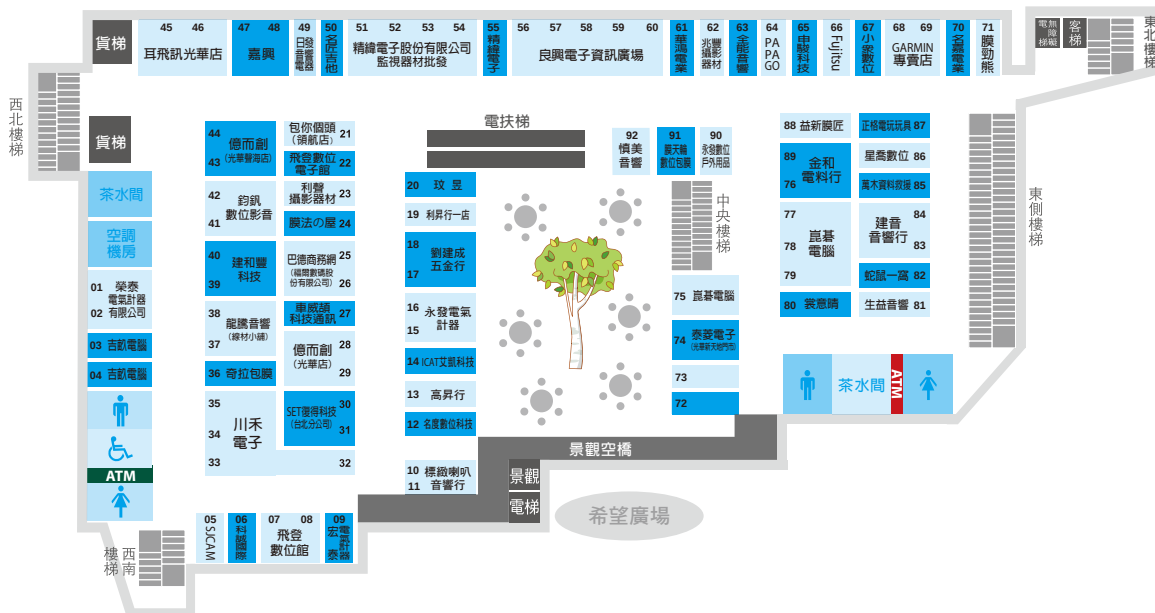
金山北路

台北車站

市民大道三段

市政府

戶外廣場



八德路一段

新生北路一段

5F

原西寧電子商場

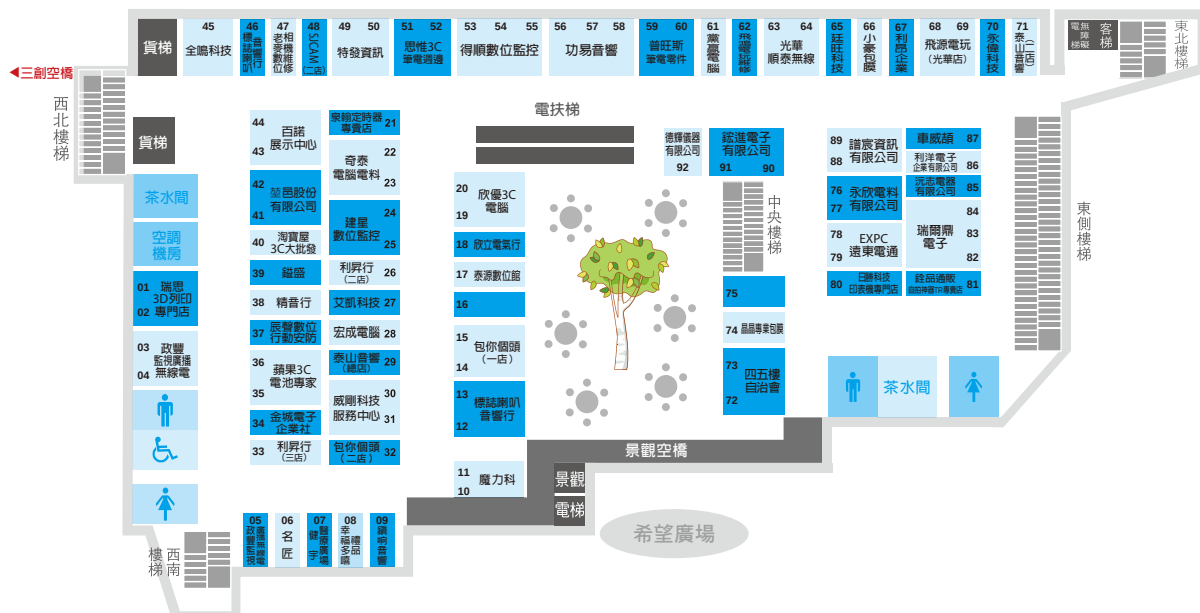
金山北路

台北車站

市民大道三段

市政府

戶外廣場

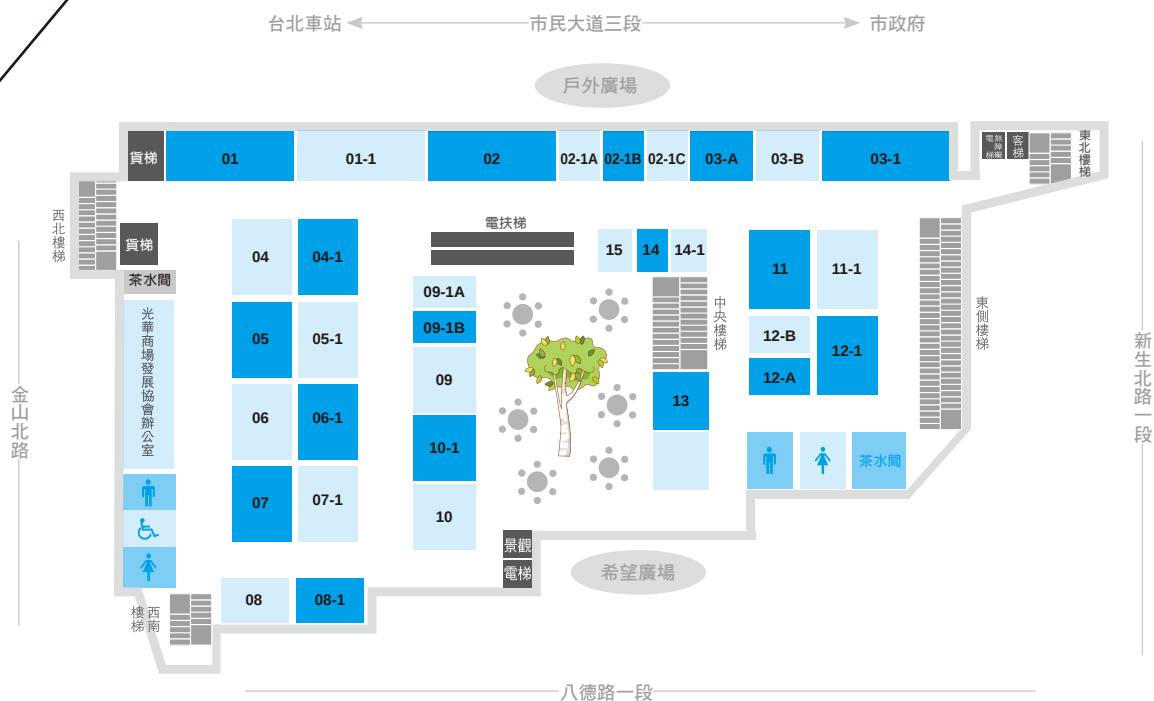


八德路一段

新生北路一段

6F

光華商場



P 停車資訊

- 光華B1台灣聯通停車場【私】[89車位]
市民大道3段8號B1 (02)2523-5000
- 良友八德停車場【私】[52車位]
忠孝東路二段95號
- 金合興八德停車場【私】[21車位]
八德路二段42號旁空地
- 市民大道地下停車場-林金段【公】[900車位]
市民大道(林森北路-金山北路)
- 金融中心停車場【私】[300車位]
忠孝東路二段88號B2-B6
- 新生高架橋下停車場【公】[24車位]
新生高架橋(金山北路-長安東路)
- 三創停車場【私】[454車位]
市民大道三段2號B1-B6

公車資訊

- 光華商場：669
- 光華商場：41 72(含直達車) 214(含直達車) 280(含直達車) 642 646 668 676 669 松江幹線
- 台北科技大學：205 257 276
- 忠孝國小：202(含區間) 212(含區間) 232(含副) 262(含區間) 299 605(含副) 605(新台五線) 665 忠孝幹線
- 捷運忠孝新生站：605(新台五線)
- 忠孝新生路口：109 214(含直達車) 222(含區間) 226 280(含直達車) 290 505 642 643 665 668 676 72(含直達車) 松江幹線 松江-新生幹線

捷運資訊

「捷運忠孝新生站」1號、4號出口徒步約3分鐘

No	店名	營業項目	電話
1	申弘科技	電腦維修	02-2358-3191
1-1	凌威科技	資料救援	02-2321-3211
2	WD原廠服務中心	原廠客服	02-3393-3238
2-1A	弘樺科技	手機通訊	0920-494-167
2-1B	621手機維修	iPhone維修	+86 13699801029
2-1C	晶順維修工作室	手機維修	02-2341-7739
3-A	日綾	電腦維修	02-2396-5139
3-B	原版資訊	Wacom展示	0936-123-279
3-1	黑歐米	電腦維修	02-2391-8669
4	TOSHIBA客服中心	電腦維修	02-2327-8081 / 2327-8082
4-1	金士頓授權換修中心	展售維修	02-2391-1335
5	天翼電腦	電腦販售維修	02-2393-3828
5-1	筆電之家	筆電販售	02-2394-9797
6	安辰	桌電印表機維修	02-2351-3069
6-1	雷德資料救援	資料救援	02-2391-7555
7	吳昱(電池醫院)	電池批發	02-2322-3182
7-1	Razer服務中心	電競周邊	02-2327-9295
8	喬義科技	ASUS專賣	02-2393-2328
8-1	泓業	電腦維修	0939-648-186
9	雷德資料救援(工程部)	資料救援	02-2391-7555
9-1A	膜龍工坊	3C包膜	02-3393-3737
9-1B	台北NB	筆電專修	02-2341-3882
10	君升實業	平板筆電手機維修	02-2351-1500
10-1	MYNB-金成	平板筆電手機維修	02-2391-7875
11	偉特資訊	資料救援銷毀備份	02-3393-3202
11-1	偉特資訊	硬碟救援	02-3393-3238
12-1	光華商場資訊教育中心		
12-A	聚文光碟	影音光碟	02-2391-2587
12-B	宙星光碟	影音光碟	02-2391-0693
13	金日鑫維修中心	蘋果系列維修	02-2222-9036 / 0983-180-147
14	藍藍屋夢工坊	代客轉錄	02-2394-1562
14-1	中易電腦	螢幕電腦維修	02-2393-5438
15	宏積	各式拷貝/資料救援	02-2395-6941

開春最屌動作爽片 超狂殺神重返地表

基 努 李 維

CHAPTER
JOHN WICK 2 殺神回歸

捍衛任務

2017.02.10 台美同步上映

華擎Beebox-S搭載Intel®第七代Core處理器 支援4K超高解析、10-bit廣色域、HDR高動態

ASRock



Beebox
Small, Fast, Quiet



華擎NUC迷你電腦今年再推出內建Intel®第七代處理器Core i3以及Core i5的新版本「Beebox-S」，不只運算效能更上層樓，在多媒體方面更支援4K超高解析、10-bit廣色域以及HDR高動態影像等次世代影像格式，帶給您更震撼的視覺體驗。Beebox-S內建WiFi 802.11ac雙頻無線網路，還有前置USB 3.1 Type-C介面、3A大電流充電技術，以及高達10 Gb/s的傳輸速度。豐富的規格、強力的性能、小巧的外型，讓華擎Beebox-S無論是辦公室OA、戶外電子看板、家用HTPC、遊戲等等，都能充分應付！

圓剛「戰神弩砲電競喇叭」首度參與台灣頂尖電競裝備大賞

由財團法人資訊工業策進會、台北市電腦公會與電競王聯合舉辦「ETG台灣頂尖電競裝備大賞」票選活動。圓剛「戰神弩砲電競喇叭GS315」首度參與此年度盛事，「戰神弩砲」是一款為遊戲玩家所設計的專屬喇叭，在遊戲過程中能將各種音效細膩呈現，讓你有身歷其境的感受，提供玩家們更豐富的遊戲體驗。此外，也適用於家用視聽娛樂，連接電腦、電視、多媒體播放器、智慧型手機及平板，完美打造頂級聽覺震撼，將自己的小天地打造成頂級家庭劇院。



全新APS-C 旗艦機種再創疾速巔峰 Sony α 6500就是要快、穩、準

Sony在台上市全新E接環APS-C旗艦級可交換鏡頭式相機α 6500【ILCE-6500】，為APS-C家族再添一強勁新成員！α 6500為Sony首款搭載五軸影像穩定系統的APS-C旗艦機種，採用2420萬像素Exmor CMOS感光元件；並延續α 6300無可匹敵的先進4D FOCUS™技術，擁有425個相位式自動對焦點、全球最快0.05秒自動對焦速度；具備高達11fps連拍功能與高容量緩衝記憶體，可連續拍攝儲存最高約307張（超過36秒）高速連拍的影像；且可錄製Super 35mm格式的高解析4K影片，呈現細節豐富的極致影像，搭配S-Log及S-Gamut等專業影像設定功能，影像創作更多元；而其五軸影像穩定系統可提供5級快門速度，搭配全新

觸控對焦螢幕，捕捉快速移動物體時，操作更加直覺！

Sony全新α 6500相機同樣配備α 6300所採用的卓越4D FOCUS™對焦系統，此高速混合式自動對焦系統擁有世界最高的425個相位式自動對焦點、全球最快0.05秒的自動對焦速度，並完美融合獨家的「高密度自動追蹤對焦技術」，成就優越可靠的對焦精準度及穩定追蹤。α 6500搭載2420萬像素APS-C Exmor CMOS感光元件，配合BIONZ X影像處理器，處理能力大幅提升並造就ISO 100至51200寬廣的感光範圍，提供卓越的影像及影片品質並減低噪訊，即使在低光源下使用高ISO拍攝，仍可呈現清晰純淨的影像。



探索心聲，致享寧靜 B&O PLAY推出全新Beoplay H9主動降噪無線頭戴式耳機

北歐品牌B&O PLAY推出全新Beoplay H9主動降噪無線頭戴式耳機，繼續以優質耳機產品，引領消費者走向時尚生活。Beoplay H9由北歐著名設計師Jakob Wagner所設計，這款設計精美的無線頭戴式耳機完美融合了Bang & Olufsen標誌性音效風格及精湛製作工藝、非凡舒適的配戴體驗與領先降噪功



能（ANC），使你在聆聽時可以遠離城市喧囂，沉浸於B&O PLAY帶來的完美音樂享受。

- **內建多款預設情境：**Bang & Olufsen聲學工程師為Beoplay H9設計各種聲音情境，與不同活動類型進行搭配，防止聆聽時產生的疲勞感如：「通勤」、「清晰」、「健身」以及「Podcast」。
- **ToneTouch輕鬆調節音調：**用戶可透過有趣且直觀的B&O PLAY ToneTouch介面，依個人喜好自行調節場景音效，以及最適合環境的設置。調校之後，Beoplay H9將儲存該次設置，直至再次調校。
- **專屬Beoplay APP，即時掌握耳機狀態：**將Beoplay H9與Beoplay APP連結，使用者即可隨時查看耳機剩餘電量。
- **個人化設定，滑指操控：**用戶可同時透過Beoplay APP控制音樂（播放、暫停、向前、向後），開啟或關閉主動降噪功能，並設定個人化顏色與名稱，將Beoplay H9連接上Beoplay APP後，亦可直接使用APP下載更新最新軟體。

Canon高畫質數位噴墨輸出系統 DreamLabo 5000正式登台

Canon正式在台灣導入高畫質數位噴墨輸出系統DreamLabo 5000，並與進詠實業聯手推出「HDPhoto」高階影像雲端輸出平台，提供專業攝影作品集之高階輸出服務。Canon DreamLabo 5000搭載了獨家的新高密度噴頭技術，具備高效率輸出產能力，可高速輸出超越傳統銀鹽品質的精美相片，滿足攝影玩家對影像的高品質需求，並搭配獨家可加頁裝訂方式及專業編輯軟體，打造頂級個人作品集之客製化服務，不但提供B2C個人化相本列印服務，也提供B2B專業服務幫助沖印業者開拓新市場。



Reliable and Durable Performance
Ideal for Portable Video Monitoring Camera

Full HD 1080p

廣穎電通推出可靠耐用 效能卓越 microSDHC/microSDXC記憶卡

SP廣穎電通近期發表高耐用microSDHC/microSDXC記憶卡，採用高品質MLC快閃記憶體，專為需長效穩定的儲存表現及高耐用性能所開發，是針對行車紀錄器、影音監視攝影機、安全監控器材等需長時間連續寫入應用之最佳化設計。不僅能夠抗極端溫度、防震、防水、防靜電且防X光，且能承受最高達12,000小時長時間Full HD錄影；並內建ECC自動錯誤改正功能，可有效避免資料遺失與毀損，讓卡片耐用度再升級。



Verbatim MicroUSB及Lightning二合一充電傳輸線 一線兩用 相容Android及iOS裝置

Verbatim推出MicroUSB + Lightning二合一充電傳輸線120cm，配備MicroUSB及Lightning 8pin接頭，同時相容iOS及Android裝置。雙接頭以可拆除式繩扣連接，只需旋轉開中間的轉扣，便可以把Lightning接頭更換到其他MicroUSB線材上。線材採用優質尼龍編織材質，並符合24AWG美國線規標準，堅韌耐用，提供金、銀、灰黑3色選擇。99.99% 4N無氧銅製線芯增強傳輸效能，支援達2.4A電流輸出，充電更快速。產品通過MFi蘋果認證，並符合FCC及CE國際安全認證。Verbatim為產品提供兩年原廠保固，給用家多一份信心。

Xbox Live金會員「Games with Gold」 一月免費遊戲登場

為了陪伴玩家迎接嶄新的一年，「Game With Gold」金好康為玩家帶來四款精彩絕倫的一月份免費遊戲：2款Xbox One最新遊戲以及2款Xbox 360經典遊戲。

在Xbox One部分，首先為您帶來的是眾所矚目的ID@Xbox獨立製作塔防動作角色扮演遊戲：World of Van Helsing: Deathtrap《死亡陷阱》，緊接著是Killer Instinct Season 2 Ultra Edition《殺手本能：第二季終極版》。在Xbox 360（以及Xbox One向下相容）部分，Xbox Live金會員可免費暢玩的是兩款大受好評的經典遊戲：The Cave《洞窟冒險》及Rayman Origins《雷射超人：起源》。



宇峻奧汀攜手鳳凰遊戲 正式發表《幻想三國誌5》

宇峻奧汀IP精品化及推廣動作不斷，旗下經典IP《幻想三國誌》正式發表與鳳凰遊戲合作，共同開發單機角色扮演遊戲《幻想三國誌》系列最新作—《幻想三國誌5》。這是宇峻奧汀自2009年之後首度公佈的單機遊戲訊息。自2003年《幻想三國誌》問市以來，系列作品包括《幻想三國誌1-4代》與《幻想三國誌4外傳》共五部作品，《幻想三國誌》



主體故事為三國志系列，各代主角們在三國志歷史當中穿梭，以實、虛故事交替，在遊戲故事劇情當中，玩家可以用第三人稱來體驗歷史，《幻想三國誌》最吸引玩家的地方，便是感人又離奇的劇情，讓玩家不斷回味，也因此拿下十大最受歡迎的單機遊戲之一！

此次海峽兩岸共同開發《幻想三國誌5》，宇峻奧汀將以「優質IP」為目標，延續《幻想三國誌》系列的風格，在遊戲性、畫面表現、劇情故事上花了相當大的心血，為傳承經典作品的精神，宇峻奧汀採用了全新的技術優化了遊戲畫面，依舊為全3D表現，玩家所重視的劇情，製作小組也不斷細修，希望可以再創一部感人又精緻的《幻想三國誌》續作。

鳳凰遊戲作為近年崛起的優秀遊戲代理，已成功發行了多款優秀的中文單機角色扮演遊戲，更證明了玩家們對中文單機遊戲的熱切需求。此次宇峻奧汀與鳳凰遊戲的合作，不僅在最新作《幻想三國誌5》的開發合作，未來雙方亦將重新發行《幻想三國誌1-4代》與《幻想三國誌4外傳》數位版本，雙方必然盡其最大的努力，將《幻想三國誌》系列作品呈現給玩家。

imos為台灣第一家採用美國康寧（Accessory Glass 2 by Corning®）保護貼的合作公司

imos正式發表採用美國康寧玻璃授權的保護貼系列：Accessory Glass 2 by Corning®（簡稱AG2BC）。imos於2010年初登場時，為台灣市場首創將AS抗污塗層鍍在PET保護貼上，使PET保護貼帶有極佳的滑順效果與疏水疏油功能，不但媲美原廠螢幕，更有著3H硬度的抗刮效果，造成消費者的熱烈喜愛。

2014年imos為推出符合iPhone 6 / 6 Plus觸控玻璃邊緣弧形曲面螢幕保護貼，特攜手鴻海集團旗下正達國際光電合作，共同合作研發出雙面3D成型技術，採用美國康寧玻璃原材，熱成型過程先以超高溫度軟化玻璃，再嚴密控制溫度降至常溫冷卻定型，完美打造曲面收邊，精準切割聽筒及Home鍵完美開孔，邊緣形成媲美原廠螢幕的弧型，接著進行高精密度的全面拋光，所有的開孔導角處均採最高等級玻璃加工處



理，克服一般玻璃保護貼邊緣銳利割手的缺點，並讓觸控平面使用起來更加平順。

2016年美國康寧原廠與台灣imos正式宣布合作，將以康寧革命性的「鋁矽酸鹽」材質基底整合，進入新一代的螢幕保護方案，正式名稱定為Accessory Glass 2 by Corning®。

Pioneer XDP-300R隨身數位音樂播放器

Pioneer推出全新「XDP-300R」高解析（Hi-Res）數位音樂播放器，提供播放11.2MHz DSD（Direct Stream Digital）、



384kHz/24bit FLAC/WAV及最新Hi-Res技術MQA，與搭載雙DAC的全平衡線路輸出（USB輸出）需求消費者最佳選擇。內建Android OS，用戶可以使用XDP-300R登入GooglePlay™，安裝影片／音樂串流、遊戲以及其他Apps，讓此產品的附加功能性無限延伸。用戶可以在配備GorillaGlass的4.7吋HD大尺寸顯示螢幕欣賞影片，並透過WiFi和藍牙連接其他裝置。XDP-300R內置32GB儲存空間，並含兩組最高可支援200GB的microSD卡槽，讓音樂、電影及Apps的總存取空間，達至領先業界的432GB。

Canon歲末年終送大禮 歡慶一億兩千萬支鏡頭達成回饋攝影玩家 購買指定EF系列L級紅線鏡頭送限量好禮

歲末年終正是犒賞自己的好時機！喜愛Canon EF「L系列紅線鏡頭」的攝影玩家們有福了！不久之前Canon宣布EF鏡頭累計生產量突破1.2億支，再度創下新里程碑，代表EF可交換式鏡頭一直深受攝影族群的支持與肯定，尤其是「L系列紅線鏡頭」更是大家心目中的夢幻逸品。為了感謝用戶們長久以來的支持，Canon特別在歲末年終之際送出大禮！凡於活動期間在全台通路購買指定EF系列L級紅線鏡頭並完成申請手續，即可獲得限量『Red Line多功能專業後背包』乙個（贈品價值約NT\$5,300元，限量120個，送完為止），讓攝影愛好者入手適合的EF專業鏡頭，歡喜迎接新的一年。

活動詳情：<http://www.canon.com.tw>



GIGABYTE第25屆台灣精品獎AERO 14榮獲肯定

台灣精品獎於日前正式揭曉第25屆得獎名單，AERO 14榮獲2017年台灣精品獎。「台灣精品獎」選拔核心精神為「研發」、「設計」、「品質」、「行銷」四項並重，並以「創新價值」為貫穿四項評審之最重要指標。在歷經多位評審嚴謹的初審、產品現場評鑑及評選討論後，得獎產品方能脫穎而出被授予「台灣精品標誌」。

技嘉科技推出AERO 14，是一台為專業人士量身打造的效能筆電，透過各項細節創新、改進，創造出最優秀的個人工作平台。以NVIDIA® GeForce® GTX 1060頂級獨顯與最新Intel® Core i7四核處理器為基礎，強大效能符合VR Ready標準，可支援優於傳統SSD四倍讀取速M.2 PCIe SSD超速固態硬碟，充份支援虛擬實境裝置。



不僅頂級的硬體配備，AERO 14搭配特製QHD 2560×1440 IPS廣視角液晶螢幕，影像銳利精確、發色飽滿，可充份展現畫面細節與視覺特效，最適合專業影像編輯作業；採用最新USB 3.1接頭。獨特奈米壓印技術，為AERO 14創造與眾不同的效能筆電美學，搭配青蘋綠、炫風黑、活力橘三種外殼顏色選擇，為專業使用者打造更活潑時尚的工作平台。



玳明獨家引進星際大戰電腦包 星迷必敗個性單品

不容錯過的筆電個性化外衣—玳明股份有限公司獨家引進全球最受歡迎的科幻電影「星際大戰授權電腦包」。集結了星戰最受歡迎的3個角色，一次推出5款，每款限量200個13.3吋專用筆電包。整體做工最高規格，使用潛水衣布料具備基本防潑水功能，加厚設計，保護筆電減低損害。外觀設計以文字拼貼方式呈現R2D2、黑武士、暴風兵的形象，兼具藝術時尚卻不失專業，另外還有星空版暴風兵及復古版黑武士，懷舊氛圍帶出低調卻又與眾不同的態度。

曜越推出『DPS G Riing RGB手機APP軟體』 專供曜越Toughpower DPS G RGB雲端智慧電源系列使用 運用智慧IoT物聯網聽覺視覺極致展現

曜越身為綠能環保電源供應器的倡導者，將智慧IoT（Internet of Things）物聯網和節能減碳的思維合而為一，創新SPM雲端智慧電源管理平台（Smart Power Management）加入全新功能—曜越DPS G Riing RGB手機APP軟體！這款全新軟體提供客製化電源風扇RGB發光效果，甚至能隨著音樂節奏展現色彩律動等視覺變化；內建兩大主要功能—聲音和麥克風模式可隨偵測到的音樂或外界聲音，控制風扇的LED燈隨著節奏帶來不同變化的發光效果。此外，DPS G Riing RGB手機APP軟體附有「LED調色盤」和「LED亮度」兩種功能以及色彩隨機變換、RGB循環、閃爍模式這三種基本發光

選項。曜越DPS G Riing RGB手機APP軟體支援DPS G PC APP 2.0監控軟體2.4.2（包含）以上的版本，僅供曜越Toughpower DPS G RGB雲端智慧電源系列使用。曜越DPS G Riing RGB手機APP軟體正式在APP Store及Google Play開放下載，為您的改裝系統帶來最耀眼，展現自我的專屬色彩！



正崴集團勁永國際成功切入指紋辨識應用龐大市場 2017 CES智慧密碼顯商機

全球第一行動周邊儲存媒體領導品牌—正崴集團PQI（勁永國際）將於1月5日～8日出席2017年美國拉斯維加斯CES消費性電子展，展期間將展出最受矚目的「My Lockey – 0.15秒，全球最快指紋辨識加密鎖」，完美地橋接舊有裝置與Windows Hello間的橋樑，解決原有個人電腦或是桌上型電腦作業系統，升級至最新版本Windows 10時，遇到硬體缺乏指紋辨識功能設備而無法使用Windows Hello的窘況，面對Q4銷售時序進入傳統淡季，且今新機換機潮仍呈現低迷買氣，加上目前舊設備已有5億台升級成Windows 10作業系統並陸續增加中，透露出市場對於指紋辨識設備潛藏強勢需求，綜觀指紋辨識晶片出貨仍持續大幅成長，背後隱藏的龐大商機不容小覷，預計2017應會有新機加升級8億台應用商機。

在產品及通路上，PQI除了針對既有產品持續開發外，依據全球市場潮流不斷擴張產品事業版圖，利用本身正崴集團



Booth No.: LVCC, South Hall 2 - MP26046

研發實力為最大利基點及製造產品高性價比的優勢，首次結合美國觸控IC及Touch-Pad市佔第一大廠Synaptics（新思）技術合作，採用Synaptics' SentryPoint™對應假指紋解決方案，運用了Quantum Matcher PurePrint 技術，通過AI檢測「生機」，準確識別真假手指，以最嚴密精確的演算法以及感應活體呼吸，精準辨別指紋真偽，針對運用高科技拷貝複製、模擬仿真都無法輕易破解，徹底解決最令人擔憂的隱私及安全性問題。

迎廣三十周年形象機種再進化 X-Frame 2.0 磅礴上市

迎廣科技全新形象機種X-Frame 2.0裸測架和其專屬形象電源SI-1065W上市。X-Frame 2.0在機構設計上，突破單一擺放的限制，搭載有可拆式的旋轉架，只需輕鬆按壓側邊的調整把手，就能以每15度為一單位，做360度的旋轉展示。

X-Frame 2.0採用厚達4mm的鋁材，透過噴砂和陽極處理，呈現出鋁材質的多樣性。X-Frame 2.0更擁有極高的相容性，能夠滿足玩家們各式的改裝需求。共推出黑紅、白藍和黑綠三款顏色供選擇，台灣目前開放黑紅版本預售中。



IOGEAR全新USB-C™系列產品 燦坤、法雅客、三井-各大門市熱賣中

美國IOGEAR在台推出一系列USB-C™系列商品，即日起已可在全省各大燦坤、法雅客、三井門市皆可採購。USB-C™將所有核心功能，整合成單一且強大的連接埠，具備全方位設計、體積小巧與優異的效能，而USB-C™配備特殊設計的可翻轉式連接介面，讓您輕鬆使用轉接器連接筆電，或其它裝置。針對USB-C™過渡時期所需要的Type-A連接介面，IOGEAR亦提供可翻轉式的USB-A連接介面，您不需要注意USB-A的方向是否正確，只需把裝置連接至電腦主機或是其它設備即可使用！

♥ 愛心處處飄

植物人雙軌服務暨 第27屆寒士吃飽30

寒士、街友暨獨居長輩、清寒單媽愛心尾牙

辦理時間：

106年
1月22日(日)

愛，應該從哪裡開始呢？
不是教室也不是佈道台
或許，只是將一碗熱食
送到寒冬夜晚的街角
並附上一句溫暖的問候：
「您吃飽了嗎？」

~詩人 隱匿~



全台16處同時設席
開始認桌 敬請協助

劃撥帳號：12238589 備註：吃飽小組

愛心專線 (02)2835-7700

結合本鄉本土愛心、照顧本鄉本土弱勢，邀您一同支持「寒士吃飽30」

主辦單位 創世、華山、人安策略聯盟

勸募字號：衛部救字第1051360249號



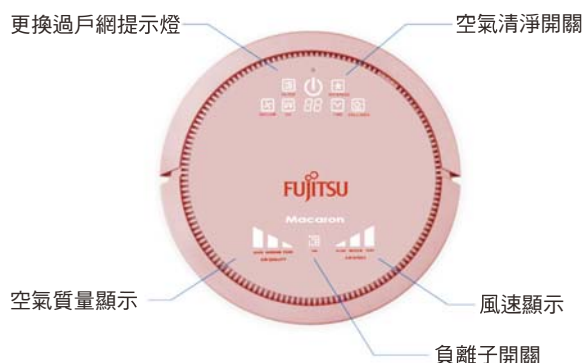
空氣清淨器&掃地機器人

自動清掃

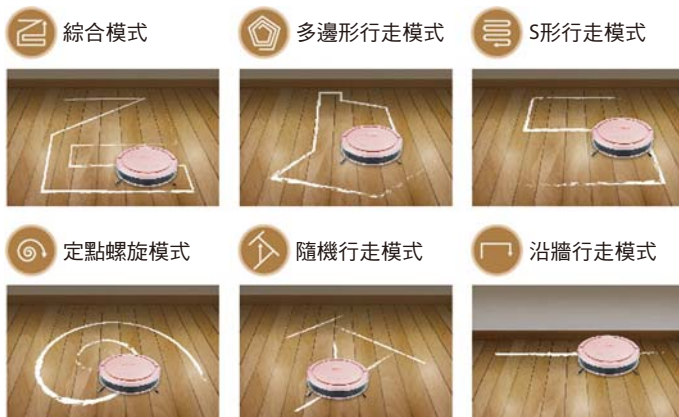
不用親手打掃就能家裡時常保持乾淨



- 充電完畢自動空氣淨化
- HEPA過濾網
- 可獨立運作空氣淨化機
- 負離子淨化
- 空氣質量檢測



智能行走路線 六種智能模式



總經銷：富盛電通股份有限公司
新北市中和區板南路653號5樓
(02)2223-3665

銷售通路：各大百貨、網路購物中心



台灣代理商資訊

富宇電科技股份有限公司

電話：(02)2553-4641

地址：台北市大同區延平北路2段202號9樓之1



Feature Stories

嚴選16款光華最夯尾牙商品

Gaming Talk

網路實況這回事

光華商場

104北市都建廣字第004688號

Cover Story

尾牙採購攻略祭