JinJin / September 26, 2011 01:14AM
[第四週] 如何選購繪圖型電腦
本週講義：

電腦硬體世界

以上pdf 講義請至學生系統下載
http://192.192.78.86/student_portal/

一般電腦分為桌上型電腦筆記型電腦

在選購電腦之前，我們通常會上網比價與看看目前最新的機種規格為何，以下為常逛的拍賣與購物網站

==========
拍賣與購物網站：
1.[url=http://shopping.pchome.com.tw/?mod=area&func=style_show&RG_NO=DSAA&BB=3c]PCHOME購物商城/桌上型電腦[/url]
2.[url=http://shopping.pchome.com.tw/?mod=area&func=style_show&RG_NO=DHAA]PCHOME購物商城/筆記型電腦[/url]
3.[url=http://shopping.pchome.com.tw/?mod=store&func=style_show&SR_NO=DSAA5H]PCHOME購物商城/蘋果電腦[/url]
4.[url=http://tw.3c.theme.bid.yahoo.com/3c/pc.html?skin=3c]YAHOO拍賣[/url]
==========
[color=#669900]零組件比價網站：[/color]
1.光華商場 http://www.arclink.com.tw/
2.順發3C廣場 http://www.sunfar.com.tw/ecsunfar/product/prodlist.aspx?bcNo=J
3.雅虎購物中心 http://buy.yahoo.com.tw/?catid=898
4. EZprice比價網 http://ezprice.com.tw/C22/
==========

以下我們就分別來介紹，如何選購適合繪圖使用的電腦

[size=large][color=#000099]一、採購桌上型電腦的三種方法：[/color][/size]

[color=#990000] 1.購買套裝電腦[/color]

(1)品牌電腦(如：ASUS華碩電腦、ACER宏碁電腦、HP惠普、DELL戴爾、Lenovo聯想電腦、MSI微星.....)

[IMG]http://i1136.photobucket.com/albums/n481/parkparkyang/DSAA31-A58292204000_4e646da592c79.jpg[/IMG]
[IMG]http://i1136.photobucket.com/albums/n481/parkparkyang/DSAA31-A58038022000_4e6edb60f23881.jpg[/IMG]
http://shopping.pchome.com.tw/?mod=item&func=exhibit&IT_NO=DSAA31-A58292204&SR_NO=DSAA31&ROWNO=2
http://shopping.pchome.com.tw/?mod=item&func=exhibit&IT_NO=DSAA31-A58038022&SR_NO=DSAA31&ROWNO=6

(2)組裝電腦(電腦公司，自行組裝好規格販賣)

http://tw.page.bid.yahoo.com/tw/auction/b64444173?u=Y5061338177

[color=#990000]2. 購買零組件自行組裝[/color]

☐ 好處
– 能夠選擇合意的零組件以搭配出理想中的電腦
– 能夠省下一筆電腦裝配費用
– 從組裝的過程中可以獲取電腦零組件的相關知識

[color=#990000]3.指定零組件，由專人組裝[/color]

==========
組裝電腦或選購的相關討論：
1.[url=http://www.mobile01.com/topicdetail.php?f=174&t=1747468][請教]5萬左右組一台美工繪圖用電腦[/url]
2.[url=http://blog.xuite.net/bicyclist/Kelvin/35942448]科技日新月異，如何認識與選購電腦？Intel or AMD..&more[/url]
3.[url=http://foongmood.blogspot.com/2009/03/blog-post_09.html]如何選購電腦？[/url]
4.[url=http://changyang319.pixnet.net/blog/post/8159358]如何選購適合你的桌上型電腦？購買電腦時的一些建議[/url]
==========

[color=#000099][size=large]二、桌上型電腦配備的選購指南[/size][/color]

☐1.電腦機殼與電源供應器：電腦機殼依其外形可分為：
平臺式和直立式兩種。
對DIY族的朋友，我們建議採用中型（含）以上的直立式機殼。
☐ 原因
– 有足夠的空間應付未來的擴充
– 大一點的機殼空間，對安裝電腦比較方便
– 內部空間大，有利於散熱而增加電腦的穩定性

2.鍵盤
：依按鍵的種類來分，鍵盤可分為機械式與電容式兩種，前者的觸感較佳，但按鍵時所發出的聲音較大；後者則恰恰相反。
☐
3.滑鼠：滑鼠可分為機械式和光學式兩種。現以光學式為主流，也有無線滑鼠可供選擇。

☐4.中央處理器(CPU)：
目前CPU的兩大主要品牌：
(1) Intel(英特爾)公司所生產的Core、 Pentium（奔騰）、Celeron（賽揚）和
III/IV中央處理器（CPU）是目前個人電腦上的主流。
Celeron算是Pentium
III的精簡版，價格便宜了許多，主要是用於低價電腦。目前高階處理器為Core系列，目前到Core i7-990X 3.46G / LGA1366、L3-12M、六核心、32nm，價格相當昂貴。

(2)AMD

5.主機板：全世界半數以上的個人電腦都是採用台灣生產的電腦主機板，以華碩；微星、技嘉...為主要品牌。
☐
6.記憶體：
建議一般使用者應至少安裝2G記憶體來增進電腦運轉的效率，但建議以4G以上為佳。
☐
7.硬碟機：
選購硬碟機時，你必須考慮以下幾項因素：種類、容量、硬碟機轉速、和硬碟機存取時間等。
桌機的轉速多以7200為主，筆電則以5400為主，目前內建的主流容量以500G為主，但也有到1TB的。

☐8.光碟機：

目前光碟機價格相當便宜了，藍光燒錄機價格則較貴

9.音效卡與喇叭
□
10獨立顯示卡：
目前以ATI及NVIDIA為主流
以1G為佳

注意事項
□ 卡上有多少的圖形記憶體、與能夠安裝的最大容量、
□ 支援哪些顯示解析度？最高的解析度又為何、
□ 各種解析度下所能顯示的顏色數目
□ 各種解析度下的最高垂直掃瞄頻率
□
11.顯示器：
常見的映射管尺寸有17吋、19吋、和21吋、23吋、24吋、25吋等幾種。
常用品牌有：　　CHIMEI奇美、ViewSonic、 PHILIPS....等。

12.印表機，目前多為複合式事務機為主，主要品牌為EPSON、CANON、HP...為主
噴墨型機器價格不高，但耗材價格昂貴

13.外接硬碟：分為2.5吋與3.5吋(需插電，價格較低)
兩種，500G~1TB為主要流容量，目前3.5吋最高達到4.0TB，介面有USB3.0(高速)與USB2.0

14.繪圖板，主要品牌為Wacom
http://www.wacom.com.tw/
http://shopping.pchome.com.tw/?mod=store&func=style_show&SR_NO=AHAB28

==========

[color=#990000]本週作業：
選購繪圖型電腦DIY[/color]

請每位同學自行訂定預算，必須要以符合電腦繪圖使用的狀態下，符合以下配備原則下，自行選擇預購買的項目，並於每一項目標註價錢與價格來源，請於下次上課前回覆本篇文章，並註明學號。

1.分析自己的使用狀態與需求

2.選擇桌上型電腦或筆記型電腦或MAC電腦

3.採購型式(品牌電腦、組裝、自行組裝...)，若為品牌電腦請註明哪一品牌(來源及價格)：

4.請寫出你理想中的主機規格(或品牌電腦裡的主機規格，若為組裝型請註明價格及來源)

5.搭配的螢幕(品牌，幾吋，購買及價錢來源)：

6.其他(印表機、繪圖板、外接硬碟、隨身碟.....)，請著名品牌，機型，來源及價格：

7.採購完的心得(對於主機規格與常識是否有更進一步的了解?對於自己該採買的電腦機型是否更有概念?其中是否遇到甚麼樣的問題，如何解決?)

總計金額：

Edited 3 time(s). Last edit at 09/26/2011 02:05PM by JinJin.

---

andy1992x09 / September 29, 2011 11:44PM

1005445176許絹喬
1005445176許絹喬

選擇桌上型電腦.
採購形式:品牌電腦Acer AS M1930-CI7-2600-H3816
主要規格:
處理器：Intel Core i7 2600 (3.4G with Turbo Boost up to 3.8GHz /LGA1155,Cache=6M)
晶片組：Intel H61 Express
記憶體：8GB DDR3 1333 (4G*2) /4 x DIMM Slots/支援雙通道/最大支援8GB
硬碟：SATA 3.5" 1TB
顯示介面：NV GT530 2G 獨立顯卡
光碟機：,SuperMulti DVD燒錄機
作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)
其他規格:
多合一讀卡機
音效：HD Audio
網路：Gigabit Ethernet
電源供應器：250W
內建軟體：
McAfee防毒軟體一年、Acer eRecovery Management、Acer clear.fi、Nero 10 Essentials、Adobe Reader、eSobi、MyWinLocker、Microsoft Office Starter 2010

總價:24,900

搭配ACER P196HQL 19型LED寬螢幕,價格:2,888
HP LaserJet Pro CP1025nw 彩色雷射印表機 ,價格:7,999
Wacom Intuos4 數位繪圖板(6*9),價格:13,800
Acer EA25 500GB 2.5吋行動硬碟,價格:1,688
ADATA S102 高速隨身碟USB3.0 16GB,價格:799

全部來源:pchome
總金額:52,074

購完心得:對各式各樣的配備產品有了進一步的了解.
而且像是電腦這種高價的物品更要仔細挑選,才不會買了後悔莫及.
像是機型推薦款也可以搜尋奇摩知識+來參考.

Hermit / October 01, 2011 01:28PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
品牌電腦：iMac 21.5吋 價格：38900元

鍵盤、滑鼠：無線藍芽(送的)
中央處理器：2.7GHz四核心Intel Core i5
記憶體： 4 GB
硬碟：500GB

顯示卡：AMD Radeon HD 6770M搭配512MB
螢幕解析度：1920x1080

HP Photosmart Premium C309g 智慧觸控事務機 12500元

創見外接硬碟250G 2750元

創見 JetFlash 300 8GB 黑色流線碟299元

WACOM Intuos4 Medium (PTK-640) 12000元

來源：PChome線上購物、STUDIO A傳單、之前購買物品的價格

總計金額：66449元

多去網站查價格或是到光華商場比價，才不會花了許多冤枉錢。

Edited 3 time(s). Last edit at 10/27/2015 08:43AM by Hermit.

林意雯 / October 02, 2011 01:29AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445173 林意雯

選擇桌上型電腦
Acer M1930
處理器：Intel Core I7-2600 (3.4 GHz)
記憶體：8GB DDR3
硬碟：1TB 硬碟
顯示介面：NV GT530 2GB 獨顯
光碟機：SuperMuli DVD 燒錄機
作業系統：Windows 7 Home Premium 64 bit
其他：USB3.0、HDMI、多合一讀卡機、喇叭
配件：原廠有線鍵鼠組
保固：原廠一年保固

內建GT530 2G電競獨顯
價錢 24900

搭配ACER P236HL 23型LED寬螢幕

D-Sub/DVI輸入介面
1200萬:1超高動態對比
1920x1080 Full HD高解析
內建喇叭
節能環保LED背光
無汞製程,愛地球,最環保
黑晶亮框，時尚外觀
智慧型畫面自動調校OSD
三年保固

價錢 3990

印表機
HP LaserJet M1132 黑白雷射複合機

功能：列印/影印/掃描
列印速度：18ppm
列印解析度：600x600dpi
記憶體：8mb
連線功能：USB
標準紙匣：150張
其他：安裝無需CD(Smart Install)
原廠保固：1年到府交換機(台灣地區)

價錢 5988
Wacom Bamboo Fun (銀) Pen&Touch 數位板
型號：CTH-661
繪圖板尺寸：337x223x8.5(mm)
數位筆工作區域：217x137(mm)
觸控有效區域：190*130(mm)
數位筆壓力感應級數：1024階
快速鍵：4
介面：USB
顏色：銀色
價錢 6800

HITACHI Touro Mobile 750GB 2.5吋行動硬碟
價錢 1899

可以上網多看多比價 或參考知識+
了解自己需要什麼配備!!

總共=43489元

陳姵璇 / October 02, 2011 01:01PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445170陳姵璇

桌上型電腦
型號：Acer ASG3610-U-CI7-2600-NV612
●主要規格
. 處理器：Intel Core i7 2600 /3.4G with Turbo Boost up to 3.8GHz ,Cache=8M
. 晶片組：Intel H67(最新B3晶片)
. 記憶體：8GB DDR3 1333 (4G*2) /4 x DIMM Slots/支援雙通道/Up to 16 GB of DDR3 1333 MHz SDRAM
. 硬碟：SATA 3.5" 2TB (1TB*2內接+抽取)/Up to three Serial ATA hard disks, each up to 2 TB
. 顯示介面：NVIDIA GeForce GT545 3GB 獨立顯卡
. 光碟機：藍光COMBO(藍光讀取+DVD燒錄)
. 作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)
●其他規格
. 多合一讀卡機
. 音效：HD Audio音效 5.1 聲道
. 網路：Gigabit Ethernet
. 電源供應器：500W
內建軟體：
McAfee 防毒軟體一年病毒碼更新 、Acer eRecovery Management、Adobe Reader、Nero 9、Acer Arcade

Deluxe、Microsoft☐ Office Starter 2010

價格:35900

ViewSonic VA2248M 22型LED寬螢幕(DVI介面) $3888
EPSON Stylus TX430W 六合一無線相片複合機 $2988
創見 640GB StoreJet 25M3 USB3.0 外接硬碟 $2400
Wacom Bamboo PEN & TOUCH 觸控數位板 $5299

總價:50475

多比較
貨比三家不吃虧

Yulin / October 02, 2011 08:39PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445129 陳玉琳

選擇筆電型電腦

1.HP G4-1218TX銀灰
處理器： Inte Core i5 2430 (2.4GHz)
繪圖晶片：ATI Mobility Radeon HD 6470 1GB
記憶體：4G*1 DDR3 1333MHz
硬碟機：750GB(5400 rpm)
螢幕尺寸：14吋 HD LED BrightView (1366 x 768)
光碟機：DVD RW Double Layer SuperMulti
無線網路：802.11 b/g/n
其他：網路攝影機與麥克風、藍芽、HDMI
作業系統：Windows 7 Premium 64
保固：兩年保固
(一年國際有限保固/第二年台灣地區零件/人工保固)一年到府收送
NT:26900

2.另加購人體工學雙風扇筆電散熱墊(10~17吋適用) NT:399
創見 JetFlash 330 8GB 隨身碟 NT:359

3.HP新系列印表機 PhotosmartB109N
內建獨家DDV顯微控墨技術與五色獨立墨水匣
網路、藍牙等無線列印功能，打造出隨處可印的方便性

型號：B109n
螢幕：1.45 吋 LCD 觸控螢幕
墨水：四色分離（黑色為顏料墨水）
列印解析度：4800 × 1200dpi
最高可達列印解析度:9600x2400dpi
最小1pl墨點細緻度

掃瞄解析度：1200dpi

列印速度：黑色 30 ppm；彩色 28 ppm
記憶體：64MB
其他：USB × 1，WiFI，吃MS / SD

知識 +
Wi-Fi 意思就是可以不用接USB線
無線傳輸就是不用線就可以傳到電腦,可是要有軟體唷
無線傳輸至列印機無線轉換器 意思可以不用接線可以直接轉換到讓印表機列印!
NT: 3,499

4.BAMBOO 手繪版 NT:5070
5.創見 StoreJet 25 D2 500G 2.5吋行動硬碟 NT:1880
6.迷你豬音響 NT:99
7.鐵三角Audio-Technica DJ風格新設計SJ11 (WH) NT:860
8.USB Docking Station 筆記型電腦 擴充座 NT:800

總計:39866

來源Chome線上購物、與知識加推薦、博客來網路書店

購完心得:經過查詢,對於電腦也有更深入的了解,這才發現自己現在用的
電腦有很多不足,是個相當不錯的經驗。

桂如 / October 02, 2011 08:43PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
選擇桌上型電腦

處理器：AMD Athlon II X2-260 (3.2G)

記憶體：2GB DDR3

硬碟：750GB SATA

顯示介面：ATI HD5450 1G獨顯

光碟機：DVD燒錄器

作業系統：Win7 Home Premium (64bit)

其它：16合一讀卡機、HDMI輸出

配件：原廠鍵鼠組

保固：三年保固，到府收送

價錢12900

搭配ASUS VH208S 20型LED寬螢幕

內建多媒體喇叭

一年無亮點保固

50,000,000:1高動態對比

5毫秒反應時間

顯示規格
■面板尺寸：20"寬
■支援最大解析度：1600*900
■點距： 0.2766 mm
■亮度(Max.)：250cd/m2
■對比度CR(Typ.)：1000:1
■動態對比度(ASCR)： 50,000,000:1
■可視角度(CR>=10)：170°(H)/160°(V)
■示顏色數：16.7M
■反應時間：5ms

價錢2988

●主要規格
．中央處理器：AMD雙核 Athlon II X2-260 (3.2GHz)
．晶片組：AMD 760G + AMD SB710
．顯示晶片：Integrated ATI Radeon HD3000，Support Microsoft DirectX10
．記憶體：2G DDR3 1333 ，4 x DIMM (支援雙通道)，Support max.16GB
．硬碟機：SATA 3.5" 750G
．顯示介面：ATI HD5450 1G獨顯
．光碟機：DVD燒錄機
．作業系統：Windows® 7 Home Premium (64bit)
●其他規格
．網路：10/100/1000 Mbps
．音效：ALC887 8 channels/High Definition Audio 8-channel CODEC
．電源供應器：300W (PFC)

XP-PEN XP-5560A/SL 1024階繪圖板
搭贈齊全的應用程式軟體，提供市面少有的完整應用及功能
附贈軟體
Windows版本軟體
1.驅動程式 v5.01
2.Info XP-Pen OE
3.Info XP-Pen OL
4.Info XP-Pen PPT
5.Info XP-Pen NOTE
6.Info XP-Pen ANY WHERE
7.CG繪圖軟體Pixia
8.相片編輯軟體Photo creator
讀取方式 電磁感應式 (1024階筆壓)
傳輸介面 USB
產品尺寸 240 mm (L) x 230 mm (W) x 24 mm (H)
有效工作區域 4.0" x 5.5"
作業環境 Windows 98 SE/ME/2000/XP/Vista/Windows 7
趨動支援MAC作業系統

價錢2490

HITACHI Touro Mobile 750GB 2.5吋行動硬碟

價錢1899

全部來源PChome
總價20277

選購任何東西時應該都要先貨比三家再多多詢問有經驗的人
針對個人所需要的東西所尋找的方式也就不太一樣了!!

---

happyfish0201 / October 02, 2011 09:31PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445138 吳彩妏
1.分析自己的使用狀態與需求:需要繪圖軟體跑得動的電腦
2.選擇桌上型電腦或筆記型電腦或MAC電腦 :筆記型電腦
3.採購型式(品牌電腦、組裝、自行組裝...)，若為品牌電腦請註明哪一品牌(來源及價格):
華碩ASUS.(A35SV) 來源:向廠商購買 價格:21500
4.請寫出你理想中的主機規格(或品牌電腦裡的主機規格，若為組裝型請註明價格及來源) :
品牌電腦裡的主要規格:
處理器:Intel Pentium Dual Core B950/2.1GHz雙核心
記憶體: DDR3/1333MHz/4G雙通系統
硬碟:50G/SATA/7200rpm高速轉
光碟機: DVD Super Multi燒錄器
系統:Windows7 Home Premium家用版64位元
(更改成:Windows7Ultimate旗艦版32位元)
顯示:15.6吋/LED鏡面寬螢幕
讀卡機:MS，MS Pro.MMC，SD
7.採購完的心得
以後要去買電到前應該要先分析清楚想要的東西以及要上網先比價才不會傻傻的都不知道或者是被騙

林煜珊 / October 03, 2011 01:43AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445180林煜珊

選擇筆電型電腦

ACER Aspire 4755G-2674G75Mnks (2G顯卡)
處理器：Intel Core i7-2670QM_2.2 G(Turbo：3.1G)
顯示卡：NVIDIA GeForce GT 540M with NVIDIA Optiums technology(實體2G
記憶體：4G DDR3 1066 MHz
硬碟：750G (SATA)
光碟機：DVD Super Multi DL燒錄光碟機
螢幕：16：9 之 14.0吋LED背光螢幕(1366 x 768)
網路：802.11abg/Draft-N,藍芽3.0
其他：Dolby3代環場音效,USB3.0
軟體：正版Windows 7 家用進階版

NT34900

1.喇叭ALTEC 三件式喇叭(MX-6021)

◆三組擴大電路設計
◆高品質的聲音
◆防磁設計

◆別具一格的線控
NT6990

2.創見 500G 防震碟 2.5吋外接硬碟

◆完全符合USB 2.0傳輸規格
◆支援2.5吋硬碟(高度限制：9.5mm)
◆安裝簡易、隨插即用；防震、防撞擊特性
◆兩年保固
NT1980

3.Esense E-C10 AIR角度可調大風扇筆電散熱墊

◆適用於各款筆記型電腦 (包含寬螢幕機種)
◆雙USB設計, 一組輸入供電, 一組可接其他裝置
◆10°/20° 可調整角度支架, 全方位使用
◆前方檔板,可防止筆電滑下
NT450

4.Wacom Bamboo PEN & TOUCH 觸控數位板
◆電容式兩指觸控技術
◆操作手勢與Apple’s Multi-touch軟跡板相似
◆手指接觸數位板表面觸控功能自動啟動
◆數位筆靠近時自動切換數位筆模式
NT2990

5.SONY立體聲耳機麥克風(DR-350US閃耀紅

◆專屬配備USB音頻盒
◆開放式立體聲耳機麥克風
◆適用於電腦線上活動
◆高敏感度內建麥克風
◆可拆式麥克風桿設計，耳機/耳麥雙用
◆智慧設計低壓耳墊佩戴舒適
◆高質感金屬色彩/ 時尚有型
NT2390

6. 創見 16GB JetFlash 530隨身碟

★完全符合USB2.0介面規格
★USB埠直接供電，無需外接電源
★免費下載專屬Transcend Elite檔案管理軟體
★享產品終身保固服務
NT629

總共= 48349元

來源：pchome線上購物
購完心得：
自己上網比較品牌、配件等等.....這樣對電腦的選擇與功能比較清楚了，多比較也會找到便宜又適合自己的需求，以前對電腦一點都不懂，上pchome線上購物看看，現在比較清楚了，也要多多比較 ，畢竟貨比三家不吃虧阿!

廖于婷 / October 03, 2011 02:36AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
視傳一C 1005445171 廖于婷

1.分析自己的使用狀態與需求

使用繪圖和多媒體軟體能快速穩定.容量要大好讓我存取東西

2.選擇桌上型電腦或筆記型電腦或MAC電腦

桌上型電腦(作業上穩定還可以方便擴充)

3.採購型式(品牌電腦、組裝、自行組裝...)，若為品牌電腦請註明哪一品牌(來源及價格)：

微星880G平台【杜勒】四核Quadro 400專業繪圖工作站 18999元
View Sonic VA1936a-LED 19吋寬超高動態液晶 2888元

4.請寫出你理想中的主機規格(或品牌電腦裡的主機規格，若為組裝型請註明價格及來源)

微星880G平台【杜勒】四核Quadro 400專業繪圖工作站18999元
高速AMD_X4-640四核心(3.0G)
採用4GB-DDR3終保記憶體
內建500GB大容量硬碟
搭載NVIDIA_Quadro 400專業繪圖卡
繪圖處理器規格：

CUDA平行運算處理器核心 48
外觀尺寸(英吋) 高2.731" x長 5.58"(單一插槽)

繪圖處理器記憶體規格：

總視框緩衝區 512 MB DDR3
記憶體介面 64-bit
記憶體頻寬(GB/秒) 12.3

支援Display：

雙鏈路DVI 1
DisplayPort 顯示介面 1
在60Hz頻率下的最大數位顯示解析度 2560x1600
3D Vision/3D Vision Pro V

支援特性：

Shader Model 版本 4.0
OpenGL 4.1
Microsoft DirectX 10.1
CUDA平行運算架構編程 V
NVIDIA馬賽克技術 V
NVIEW多重顯示技術 V
全景反鋸齒 (FSAA)技術(極大) 16x

散熱和電源規格：

符合能源之星規範 Yes
最大功耗(瓦) 32W
相對效能分數 12.9

5.搭配的螢幕(品牌，幾吋，購買及價錢來源)：

View Sonic VA1936a-LED 19吋寬超高動態液晶 2888元
奇摩購物中心

6.其他(印表機、繪圖板、外接硬碟、隨身碟.....)，請著名品牌，機型，來源及價格：

隨身印碟acer 產品型號ACER EA23-320G電壓5V,2A 1990元
Canon MX416 WiFi傳真13合1多功能相片複合機 2990元
奇摩購物中心

7.採購完的心得(對於主機規格與常識是否有更進一步的了解?對於自己該採買的電腦機型是否更有概念?其中是否遇到甚麼樣的問題，如何解決?)

對我將要買電腦很有幫助 認識很多以前不會去注意的東西

總計金額：26867元

---

mimmy82511 / October 03, 2011 03:19AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
視傳設計系1C
1005445178
林雅慧

選擇筆記型電腦,想要方便可以隨身攜帶
Acer Aspire 5750 G
處理器:Intel i5-2410M
記憶體:2G DDR3(超大640G儲存容量)
硬碟:大容量640GB SATA硬碟
顯示介面:NVIDIA GT 540M獨顯1G
光碟機VD Super Multi雙規燒錄機
作業系統:微軟Windows 7 Home Premium
內建:杜比立體環繞音效,HDMI,支援USB3.0,藍牙3.0
配件:原廠和專用電腦包
保固:一年國際旅約保固 (ITW) /二年台灣地區完全保固/第一年58分鐘快速完修
尺寸:381.6(寬) x 253(深) x 25/34(高)mm
價錢共20900

Epson Stylus Office TX510FN商用傳真網路複合機
6合1 商用好幫手
四色分離式墨水
黑色38 ppm高速列印
30頁自動文件進紙匣
傳真/列印/影印/掃描/ADF/有線網路
價格3488

Wacom Bamboo Pen & Touch 數位板

數位筆與觸控雙模式輸入
模擬自然筆觸壓力感應的數位筆尖與橡皮擦
符合人體工學、附有雙按鍵、且不需電池的數位筆
6:10寬螢幕比例且如同紙張觸感的工作區域
適用左右手使用者的設計
價格3900

Transcend JetFlash 300 8G行動碟
讀取最高可達 15 MB/s， 寫入最高可達 7 MB/s
完全符合USB2.0介面規格，支援高速傳
相容於Windows7，Vista，XP
價格299

參考了很多知識+的意見
有太多可以參考了可是還是選擇自己喜愛的
幾乎都是去yahoo的購物中心採購

總價格28587元

兔子晴 / October 10, 2011 02:52AM
1005445142 張宇晴
[center]

1005445142 張宇晴

[/center]

1. 平常上上網，逛逛FB。玩一些單機或線上遊戲。使用繪圖軟體製作作業。

2. 筆記型電腦。儘管桌上型電腦同樣性能的版型價格較低，但是筆記型電腦攜帶方便，可隨時使用。

3. ASUS(華碩) UL50Vt $36,900 (參考價)

4. 處理器
處理器： Core 2 Duo
處理器編號： SU7300
時脈： 1.3 GHz
儲存裝置
硬碟： 500 GB
硬碟轉速： 5400轉
光學儲存： DVD Super Multi with DL（DVD+/-RW、DVD-RAM）
記憶體
標準記憶體： 2048MB
記憶體傳輸速度： DDR2 800（PC2 6400）
記憶體最高支援： 4096 MB
輸出/入介面
USB： x3
聲音埠： 耳機/喇叭輸出, 麥克風輸入
讀卡機： SD, MS, MS Pro, MMC, xD
HDMI： X1
通訊裝置
網路連接埠： 10/100/1000 乙太網路
無線網路： 802.11a無線網路, 802.11b無線網路, 802.11g無線網路, 802.11n draft (MIMO), BlueTooth 藍芽
顯示音效

螢幕： 15.6W 吋
最高解析度： 1366x768
顯示晶片： NVIDIA GeForce G 210M
其他
電池： 8 Cell 鋰電池
作業系統： Windows 7 Home Premium
保固： 2年有限全球硬體保固、1 年電池保固
重量： 2.3 Kg
尺寸(長X寬X高)： 38.6 x 25.9 x 1.64 cm

5. 原有的規格內。

6. Genius G-Pen F509 超薄型數位繪圖板(5×9) 建議售價$5990
HP LaserJet Pro CP1025nw 彩色雷射印表機 建議售價$7999
WD Elements Desktop 2TB 3.5吋外接硬碟組(HDWDBAAU0020HBK) 建議售價$3099

7. 採購完以後，才發現我對電腦一點也不熟悉，好多電腦周邊的品牌一點都不了解。這一次讓我對電腦的本身以及周邊商品，更加了解，
像是筆記型電腦的處理器認知。並且與朋友討論，在購買電腦上有更佳的想法以及理解。

總計金額： $53988

張小馨 / October 17, 2011 09:56AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
視傳一C - 1005445163 - 張馨之

處理器
2.7GHz Intel Core i5 四核心
6MB 共享式 L3 快取

顯示器
27 吋 (可視區域) LED 背光鏡面 16:9 寬螢幕 TFT 主動矩陣顯示器；
2560 x 1440 像素；數百萬色；IPS 技術

記憶體
4GB (2條 2GB SO-DIMM) 1333MHz DDR3 SDRAM；
四個 SO-DIMM 插槽最高可支援 16GB

硬碟
1TB Serial ATA，7200 rpm

光碟機
吸入式 8 倍速 SuperDrive

繪圖顯示
ATI Radeon HD 6770，具備 512MB 的 GDDR3 記憶體

視訊
FaceTime HD 攝錄鏡頭

同時支援完全原生解析度的內建顯示器以及最大 30 吋 (2560 x 1600 像素) 的外接顯示器

擴充能力

27 吋 iMac 配備 2 個 Thunderbolt 連接埠

Mini DisplayPort 輸出埠支援 DVI、VGA 與 dual-link DVI (轉接器另售)

1 個 FireWire 800 連接埠；7 瓦特電力。

4 個 USB 2.0 連接埠

SDXC 卡插槽

音訊
內建立體聲揚聲器(17 瓦高效率擴大器)

耳機(音訊輸入)/光纖數位音訊輸出(入) (使用 minijack 接頭)

乙太網路
內建 10/100/1000BASE-T Gigabit 乙太網路 (RJ-45 接頭)

無線設備
Wi-Fi (802.11n Wi-Fi 無線網路；相容於 IEEE 802.11a/b/g)

Bluetooth (Bluetooth 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate) 無線技術)

隨附配件
Apple Wireless Keyboard(英文鍵盤) 與 Magic Mouse

尺寸(高 x 寬x 深)
51.7 x 65.0 x 20.7 公分

重量
13.8 公斤

資料來源:雅虎購物中心

許芝嘉 / October 23, 2011 04:52PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1.需要繪圖軟體且跑得動的電腦,好方便隨身攜帶

2.筆記型電腦

3.採購型式.ASUS,A43S

來源及價格： 廠商 25000

4.CPU:Intel Core i5-24 10M,2.3GHz
Memory:4GB
HDD:500GB
ODDVD Sup.MTI. Warranty 24 months
OS:WIN7 Preium

5.螢幕：14吋

6.其他：

Imation SOHOT CUBE 2.5吋 USB3.0/750G 行動硬碟
傳輸每秒高達4.8G(向下相容2.0)
．晶透鏡面的ID設計
．硬體緩衝記憶體：8MB
2299元

7.採購完的心得
其實電腦方面自己不是很懂，所以要採購都要幾位懂的人陪同給意見
畢竟設計系用的電腦需求和其他科系來的要求多

總計金額：

２７２９９

---

mich / December 26, 2011 12:26PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
螢幕：20吋 1600*900 多點觸控液晶

處理器：Intel Dual Core E6700(3.2GHz)

記憶體：4G DDR3 1333

硬碟：500G SATA

顯示：ATI Radeon HD5470 1GB獨顯

作業系統：Windows 7 Home Premium

光碟機：多功能DVD燒錄機

其他：130萬畫素網路攝影機

配件：鍵盤滑鼠組

總金額26988

多去比較價錢 才不會讓自己吃虧

1005445147

---

rita-yi / December 26, 2011 06:27PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445132 李家怡

■ [u]超強i7四核 極致輕薄機[/u]
ASUS UX31 i7-2677 ZENBOOK 薄翼機(Ultra Book)

●極輕薄:1.3kg
●極美型: 鋁合金同心圓髮絲紋

●極燿目:450燭光的LED
●極動聽: B&O ICE Power
●極聰明: SATA III SSD HDD+ USB 3.0

螢幕 13.3 " 鏡面寬螢幕 (LED) /1600 x 900 / 450 燭光
中央處理器 Intel Core i7-2677 1.8G
快取記憶體 4M
主晶片組 Intel HM65
主記憶體 4GBx 1 DDRIII 1333
記憶體擴充槽 1(1個已佔用)
擴充記憶體容量 4GB
儲存硬碟容量 256G SSD 固態硬碟
顯示晶片 Intel內顯
視訊 30萬畫素網路攝影機
無線網路/一般網路 ·802.11 b/g/n·Bluetooth藍芽 V4.0
光碟機 無
I/O 插槽 ·USB 3.0x 1 ·USB 2.0 x 1·Micro HDMI ·mini VGA ·內建SD讀卡機
電池 35W小時(一般使用約5小時)
音效裝置 B&O ICE Power 技術
輸入裝置 觸控版(Touch Pad)
作業系統 64 位元 Windows 7 Home Premium
原廠標準配件 內附專屬保護套，以及mini
VGA轉VGA、USB轉RJ45網路線.變壓器...等等(標配內容依華碩原廠出貨為準)
保固年限 2年全球保固 LCD無亮點保固
尺寸及重量 尺寸：3mm-17mm 重量：約 1.3KG

◆價錢:網路價　　49900 元

◆買就送
Intel公仔(俄羅斯娃娃款)
微軟前衛藍手札
ASUS 無線基地台(b/g/n)

心得:認真找過之後發現電腦真的有好多選擇，但是對電腦規格還不是很清楚
所以也不知道什麼樣的電腦規格才是比較好的。而且也要多比價錢才不
會買貴))

Edited 2 time(s). Last edit at 12/26/2011 06:30PM by rita-yi.

高孟孟 / December 26, 2011 06:31PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445141 高孟庭

·選擇桌上型電腦

·採購型式：華碩 CM6830-232Y77E

·主要規格
處理器：Intel Core i5 2320 3.0 GHz with Turbo Boost up to 3.3 Ghz/6MB L3 Cache
晶片組：Intel H61
記憶體：2GB DDR3 1333 /2 x DIMM Slots/支援雙通道/最大支援8 GB

硬碟：SATA 3.5" 500GB (最高支援4T
顯示介面：ATI HD5450 1G獨顯
光碟機：DVD Super-multi燒錄機
作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)

其他規格：
16合一讀卡機
支援CF SLOT: CF/ Micro Drive
MS SLOT: MS/ MS Duo/ MS Pro/ MS Pro Duo
SD/MMC SLOT: SD/ MMC/ MMC4.0/ RS-MMC/ RS-MMC4.0/ SDHC
Adapter required: MS Micro-M2/ MINI SD/ Micro SD/ MINI MMC
音效：ALC892 8-channel 、High Definition Audio 8-channel CODEC
網路：10/100/1000 Mbps
電源供應器：300W

價格18990

·搭配ViewSonic VA1931wma 19型LED寬螢幕 價格2688

·採購完心得：對於主機規格與常識有了更進一步的了解，貨比三家，在網路上多加參考和比較，買到的電腦才是自己想要的。

羅廣宇 / December 26, 2011 11:54PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
華碩 i3-2100 超強雙核心

CPU處理器 INTEL Core i3-2100 (32奈米．3.1GHz) / 原廠盒裝三年保固

主機版 華碩 P8H61-M LX PLUS / 全固態電容 / 原廠三年保固

記憶體 金士頓 / 創見 DDR3-1333-4G / 大廠終身保固

顯示卡 麗臺 NVIDIA Quadro 600 1G DDR3 128bit 專業繪圖卡 (原廠公司貨)

音效卡 HD Audio 高音質音效

網路卡 千兆(Gigabit)乙太網路 / 1G

硬碟 SEAGATE / WD 1TB-SATA3 / 大廠三年保固 / 非中國大陸製

光碟機 / 燒錄機 先鋒 / SONY / 華碩 24X DVD燒錄機-SATA規格 / 光電類第一大廠

機殼 銀黑系列為主(另有多款可供挑選) / 配有超大風扇之最佳散熱機殼!

系統 作業系統+防毒軟體+燒錄軟體+多媒體網路撥放器+系統還原光碟

總計價格22.000

結論:網路是個好東西 想要什麼通通有 來源 雅虎拍賣

視傳一C 1005445126 羅廣宇

ChunYu / December 27, 2011 08:36AM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445128 黃純郁

1.我需求的電腦是在使用軟體上快速且不易當機

2.我會使用MAC電腦，但我認為還是一般的PC比較方便
所以我選擇了Asus的電腦

3.Asus

4.其實我根本不懂主機板之類的東西
所以我通常都是上網蒐集資料或是向店家詢問
根本記不住

5.我選購的是15吋的Asus的筆記型電腦
大約是3萬6千多

6.我有個Toshiba 500GB外接硬碟
還有兩個Transcend 4GB隨身碟

7.採購完心得就是電腦真的很貴，還有15吋電腦超級重
當遇到一些電腦上的錯誤，還是請店家幫忙解決比較保險

總計金額:將近4萬

---

333 / December 27, 2011 09:31PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445125 林宏奕

1.軟體跑的動就好，其他的只要不要太慢都可以

2.筆記型電腦

3.品牌電腦:.ASUS U31SD-091A2410M
資料來源:網路
價格:26900元
4.處理器：Intel Core i7-2670QM_2.2
G(Turbo：3.1G)、記憶體:4GB、硬碟:500GB、光碟機:有、無線網路:802.11n、藍芽Bluetooth V2.1

5.買筆電就不會再去想搭其他的螢幕
6.目前不太需要
7.有比較了解自己的需求，這樣下次去逛電腦時就不會呆在那裡不知所措
總計:26900

---

big-head / December 27, 2011 10:12PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445148

選擇筆記型電腦(攜帶方便.隨時可用)

ASUS A84PRT56DD-FBQCCA
中央處理器：Intel Merom Code 2 Dual T5600 1.83GHz
螢幕：14" WXGA 鏡面寬螢幕
主機板晶片：Mobile Intel 945GM 晶片組
內建記憶體：1G DDRII 667MHz
硬碟容量: 120G (SATA)
音效裝置：內建 AC'97 相容晶片組、3D 特效 & 全雙工, 內建喇叭及麥克風
無線裝置：802.11a/b/g,10/100乙太網路連結、Bluetooth藍芽V2.0
顯示晶片：獨立ATi X2300 hyperMemory 256MB
視訊鏡頭：35萬畫素
光碟機：DVD Super-Multi 燒錄器
輸入裝置 觸控版(Touch Pad)
介面：一組 Express Card、一組麥克風、一組耳機 (SPDIF)、一組音訊輸入、一組 VGA 外接顯示器插槽、一組 IEEE 1394 高速傳輸埠、一組TV OUT 電視連接埠、數據機 (RJ-11) 插孔、區域網路 (RJ-45) 插孔、5組萬用序列 (USB 2.0) 埠、一組四合一讀卡機
附贈軟體：隨機版防毒軟體、Windows MCE、ASUS Porbe系統監視軟體。
重量：2.4kg (含電池及光碟機)

4萬以內 來源:YAHOO

心得:電腦有好多種不同的廠牌款式,好難選擇,需要的配件也有點多,
購買前要好好的比較價錢以及要知道自己需要什麼~

勝慧 / December 28, 2011 02:31PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445146 林勝慧

因為要開許多電腦軟體所以會選擇數度較快的桌電且也比較不會當機

選擇Asus的桌上型電腦

採購形式:ASUS CM6830

處理器：Intel Sandy Bridge 第二代 Core i3 2120 (3.3GHz)
3MB L3 Cache 新一代32奈米雙核心處理器
記憶體：4GB DDR3 1333 (共2個插槽，支援雙通道 最高可支援至8G
硬碟：SATAIII 3.5" 500G 大容量硬碟
顯示介面：1000/100/10 Mbps
光碟機：22倍DVD光雕燒錄機
作業系統：內建微軟Windows 7 Home Premium 家用進階版(64 bit)
配件：原廠鍵盤滑鼠 (US
PC Cillin防毒軟體、Office Starter 2010

保固：華碩皇家俱樂部提供三年機器保固，三年人工到府收送

●16,400元

搭配華碩ASUS VH197S 19 型LED背光高對比多媒體液晶螢幕

◆超高動態對比 10000000:1
◆LED節能省電

◆D-Sub介面
◆一年無亮點保固
◆內建隱藏式喇叭

●2490元

大致上先這樣吧 因為很多東西目前都還用不到

共計2490+16400=[18890]

資料來源:奇摩拍賣~

其實原本主機是想買跟學校電腦教室用的一樣的款式但我怎麼就是找不到== 因為我現在就是用跟學校用的一模一樣感覺很滿好用速度也滿快的。
拍賣真得要貨比三家 =ˇ=

020020 / December 28, 2011 06:55PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445162 黃愉珊

桌上型電腦

型號：Acer AS M1930-CI7-2600-H3816

●主要規格
. 處理器：Intel Core i7 2600 (3.4G with Turbo Boost up to 3.8GHz /LGA1155,Cache=6M)
. 晶片組：Intel H61 Express
. 記憶體：8GB DDR3 1333 (4G*2) /2 x DIMM Slots/支援雙通道/最大支援8GB
. 硬碟：SATA 3.5" 1TB
. 顯示介面：NV GT530 2G 獨立顯卡
. 光碟機：,SuperMulti DVD燒錄機
. 作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)
●其他規格
. 多合一讀卡機
. 音效：HD Audio
. 網路：Gigabit Ethernet
. 電源供應器：250W
內建軟體：
McAfee防毒軟體一年、Acer eRecovery Management、Acer clear.fi、Nero 10 Essentials、Adobe Reader、eSobi、MyWinLocker、Microsoft Office Starter 2010

價 $ 24900

來源：pchome線上購物

購完心得：
貨比三家不吃虧,而且也能找到自己需求的,才發現自己使用的東西完全都不了解,真的需要好好的了解,最基本的自己使用的東西要知道,

---

01230123 / December 30, 2011 04:30AM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445130 余珮騏

1.我需要不容易當機也不容易LAG能夠很順利的讓我做作業。
2.桌上型電腦
3.組裝
4.處理器 Intel 第二代Core I7-2600四核 3.4GHz(Turbo 3.8GHz)/HD2000 GPU, $9100
主機板 微星 H67MA-E45(B3)/M-ATX/1A1D1H/U3S6/二代軍規, $3890
記憶體 金士頓 DDR3 4G-1333 單支*4, $2480
傳統硬碟 WD SATA3 500G 16M 5000AAKX/藍標, $1250
固態硬碟 Micron M4 64G/讀:415MB/寫:95MB/25nm, $3450
燒錄器 TEAC DV-W524GSB-KEUBT/ 24XDVD燒錄器(黑), $499
顯示卡 微星 R6850 Cyclone 1GD5 Power Edition/1G DDR5/3輸出, $4990
機殼 YAMA 黑螞蟻 / 顯卡長 28cm.風扇高 15cm / 全黑化, $1190
Power be quiet! 全新 E6-450W DELUXE /全日系電容/12公分/85+ -銅牌- 原廠 , $2750
最小耗電331瓦 現金優惠價：29149
5.華碩，22吋
6.EasyPen i608 繪圖數位板 + NOD32 4.0 防毒軟體(一年版) $2799
HP Officejet Pro K5300 改裝連續供墨系統A4彩色噴墨商務型印表機 $6000
創見 StoreJet 25D2 500G/500GB 2.5吋防震行動硬碟/白 $2369
7.會碰到好像這個比較好好像那個比較好.或是一樣的東西價格差這麼多是差在哪裡；
總之要慢慢看慢慢貨比三家，太快選購不是好事，買到便宜的但品質不好就不太好，買到太貴卻發現便宜也有好貨。
總計:40767

Jhang Isher / December 31, 2011 10:48AM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445181 張嘉偉

iMac 21.5吋 價格：48,900元

螢幕解析度：1920x1080
中央處理器：2.7GHz四核心Intel Core i5
記憶體：4GB (兩條 2GB) 記憶體
硬碟：1TB 硬碟
顯示卡：AMD Radeon HD 6770M搭配512MB

Apple Magic 滑鼠:2,390
Apple 無線鍵盤:2,390

Wacom Bamboo PEN & TOUCH 觸控數位板 $5299
WD Elements Desktop 2TB 3.5吋外接硬碟組(HDWDBAAU0020HBK) $3099

來源：apple store,線上購物

總計金額：62078元

隨附軟體：包含 iTunes、Time
Machine、快速查看、Spaces、Spotlight、Dashboard、Mail、iChat、Safari、Address
Book、QuickTime、iCal、DVD 播放程式、Photo Booth、Front Row、Xcode Developer Tools 等。

購買心得：
買apple家的東西 雖然比較貴 但是價格固定 品質維修都有一定的水準 當然... 是有錢人的選購方式 ...

---

memotw / January 02, 2012 09:52AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445140 王孟婷

[img]http://www.sanjing3c.com.tw/userfiles/47/201102/15/image/Upload2011021511521813.jpg[/img]

華碩Essentio CG 系列高品質影音遊戲電腦

．深灰全鋁髮絲面板，讓這款ASUS桌上型電腦散發出素雅沉穩的日式風範，而除了華麗外觀外，內在其實也有一絲不苟的硬體堅持

．據原廠表示，Essention
CG系列是以流線型跑車作為發想元素，定格時間為設計基調，雖然機身配置簡潔，但擴充
性仍屬完善，隱藏式人性化機身介面，在在都呈現華碩對每一細微末節的認真態度

．頂尖的遊戲效能、無比的可靠性、以使用者為主的實用性，所有特色均整合在令人炫目且充滿未來感的機殼造型與功能之中。全新的華碩 Essentio CG5275 桌上型電腦隆重推出，其設計可讓您在遊戲中向勝利邁進的途中，將敵人消滅殆盡

．不免俗地，還是要介紹硬體元件規格，搭載Intel Core i7 870(2.93GHz)四核心處理器、4GB DDRIII 1333記憶體、1TB SATA高轉速大容量硬碟 以及Nvidia GT420 1G獨立顯卡，當然還有內建Windows 7 premium家用進階作業系統

享受急速震撼的遊戲快感 - Essentio CG5275
．華碩 Essentio CG5275 桌上型電腦搭載最新的 Intel Core i7 處理器及內建 9GB DDR3
記憶體，提供快如閃電般的多
功效能、並配備內涵Nvidia GTX260 896MB獨立顯示卡，提供您炫目逼真的遊戲效果，支援高達 1TB 的大容量硬碟可讓您盡情地享受遊戲、視訊及影片

使用 CPU Level Up 獲得最大效能
．CG5275 並配備專屬的華碩 CPU Level Up，包含原廠預先設定的超頻設定值，使用者無須具備超頻的知識，亦可輕鬆提升 CPU 效能。使用者只要選擇更高的 CPU 速度，其餘的工作就全部交給主機板。熱愛超頻者亦可利用
CPU Level Up 的結果來調整設定值以達到更高的超頻速度

沉穩低調的極簡藝術設計 - Essentio CG5275
．在簡約的設計概念下. CG Essentio 獨特的傾斜設計就像流線型的跑車，使得冷空氣進入機身底盤 ，將噪音和熱能降低到最低程度。不讓強大的散熱設計專美於前， CG Essentio 外在擁有陽極氧化鋁面板和鋼鐵底盤，給您耳目一新的震撼。這些精心挑選的組合，讓 CG Essentio 在任何場合都是最吸引您目光的焦點。優雅而低調沉穩的設計，風格沉穩的技術領先– Essentio CG 是您最佳的選擇
產品 華碩CG5275-I87ZA7Ui7四核獨顯
處理器 Intel Core i7 870 (2.93GHz)/8MB L2 Cache
記憶體 4GB DDR3 1333 /4 x DIMM Slots/支援雙通道/最大支援16 GB
I/O介面 HDMI、USB3.0
硬碟容量 SATA 3.5"1TB
光碟機 16X DVD Light Scribe 光雕機
顯示卡 NVIDIA GT420 1GB DDR3
作業系統 Windows 7 Home Premium (64bit)
保固年限 三年保固(含零件、人工/三年到府收送)

價格:30000

感想:我覺得這台應該畫圖也不太會當機吧~~感覺還不賴

Edited 2 time(s). Last edit at 01/02/2012 09:57AM by memotw.

---

shiun tingting / January 02, 2012 09:58AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦

1005445136 徐筠婷

1. 我最想要的電腦就是IMAC

2. IMAC桌上型電腦 Apple iMac 27 吋一體成型多媒體電腦(MC814)

3. 3.1GHz四核心Intel Core i5處理器
4GB記憶體/1TB硬碟
8倍速雙層SuperDrive
先進的AMD Radeon HD獨立式繪圖晶片

4.隨附軟體:
Mac OS X + iLife
每一部 Mac 均隨附世界上最先進的作業系統，還包含 iPhoto、iMovie、GarageBand 和 iWeb，讓您可以擁有更多方式來處理您的照片、影片和音樂。

•Mac OS X (包含 iTunes、Time Machine、快速查看、Spaces、Spotlight、Dashboard、Mail、iChat、Safari、通訊錄、QuickTime、iCal、DVD 播放程式、Photo Booth、Front Row、Xcode Developer Tools 等)。
•iLife (包含 iPhoto、iMovie、GarageBand、iWeb

總計金額：65900元

---

maya29249621 / January 02, 2012 10:03AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦

1005445153 邱偉嘉

1.分析自己的使用狀態與需求
很多用途

2.選擇桌上型電腦或筆記型電腦或MAC電腦
桌上型電腦

3.採購型式(品牌電腦、組裝、自行組裝...)，若為品牌電腦請註明哪一品牌(來源及價格)：
華碩
4.請寫出你理想中的主機規格(或品牌電腦裡的主機規格，若為組裝型請註明價格及來源)
AMD_FX-8120八核心處理器
華碩M5A78L主機板
高速DDR3-8GB記憶體(4G*2)
1TB超大容量硬碟

5.搭配的螢幕(品牌，幾吋，購買及價錢來源)：
19吋

6.其他(印表機、繪圖板、外接硬碟、隨身碟.....)，請著名品牌，機型，來源及價格：
無需要

7.採購完的心得(對於主機規格與常識是否有更進一步的了解?對於自己該採買的電腦機型是否更有概念?其中是否遇到甚麼樣的問題，如何解決?)
好好對待她 他就會好好對待妳

總計金額：
38000

---

bobowang / January 03, 2012 05:41PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445160 王思博

1.比較想要好攜帶的
2.選擇筆記型電腦
3品牌:ACER S3-951-2464G52iss.(i5-2467/500+F20G) 網路價 $30900
4.處理器：Intel Core i5-2467M 1.60Ghz(Turbo：2.3G)

顯示晶片：Mobile Intel UM67

記憶體：4G DDR3

硬碟：500G (SATA)

螢幕：13.3吋超薄LED背光螢幕HD(1366x768)

無線網路：802.11b/g/n、藍芽4.0

其他：Dolby環場立體音效系統第四代

軟體：Windows 7 家用進階版

6. HP Deskjet 1050 3合1多功能複合機

功能：列印/影印/掃描
列印速度：黑白16ppm/彩色12ppm(草稿)
列印解析度：4800x1200dpi
影印速度：19秒
掃描解析度：1200dpi
標準紙匣：60張
原廠保固：1年保固(自行送修)
系統支援：Windows、Mac

7.從網路上可以了解很多新的資訊和心得也讓我有概念該如何選購自己需要的電腦!

Edited 1 time(s). Last edit at 01/03/2012 05:42PM by bobowang.

---

k7886115 / January 03, 2012 08:39PM
Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445174 蔡筱翎

選擇桌上型電腦.

採購形式:品牌電腦 華碩 CM6850-212DA7G

處理器：Intel Core i3 2120 (3.3 GHz)

晶片組：H67高效晶片

記憶體：4GB DDR3 1333

硬碟：1TB SATA3 硬碟

顯示：Intel 最新HD繪圖晶片 支援DirectX10.1

光碟機：16X DVD光雕機

作業系統：Windows 7 Home Premium

其他：16合一讀卡機、HDMI、USB 3.0、802.11n無線網卡

配件：原廠鍵鼠組

保固：三年保固到府收送

總價：19900

心得：藉由這個作業讓我更了解如何選購電子產品。

---

yute / January 04, 2012 07:44AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445158 林雨德

筆記型電腦
處理器：Intel Core i3-2310M(2.1GHz)
顯示卡：NVIDIA GeForce GT 520M (實體1G
記憶體：1*2G DDR3 1066MHz
儲存：500GB SATA硬碟
光碟機：DVD Super Multi DL燒錄光碟機
螢幕：16：9 之 15.6吋LED背光螢幕(1366 x 768)
網路：802.11b/g/n、藍芽 BT 3.0
其他：HDMI、九宮格數字鍵盤
軟體：正版Windows 7 家用進階版

金額:17900

4.BAMBOO 手繪版 NT:5070
5.創見 StoreJet 25 D2 500G 2.5吋行動硬碟 NT:1880
6.迷你豬音響 NT:99
7.鐵三角Audio-Technica DJ風格新設計SJ11 (WH) NT:860
8.USB Docking Station 筆記型電腦 擴充座 NT:800

貨比三家
一分錢一分貨

mich / January 05, 2012 01:40AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445121
由於家裡有桌電 自己也有比電 所以想選擇MAC
Apple MacBook Air 13吋 1.7GHz 128GB MC965TA/A

顯示器

13.3 吋（對角線）具備百萬色彩支援的高解析度 LED 背光鏡面寬螢幕
,支援解析度：16:10 長寬比顯示 1440 x 900（標準解析度）

儲存設備

128GB 快閃儲存設備

處理器

Intel Core i5雙核心處理器(1.7GHz/3MB共享L3快取）

記憶體

4GB 1333MHz DDR3 內建記憶體

繪圖晶片

Intel HD Graphics 3000 繪圖處理器，具備與主記憶體分享 384MB ,DDR3 SDRAM

視訊支援與攝錄鏡頭

FaceTime ,攝錄鏡頭。
,雙螢幕顯示與視訊同步功能：同時支援完全原生解析度的內建顯示器以及最大 2560 x 1600
,像素的外接顯示器，均可顯示百萬色彩。

I/O

2 個 USB 2.0 連接埠/Thunderbolt 連接埠/耳機連接埠/MagSafe ,電源接頭/SD 卡插槽

尺寸

高度：0.3-1.7 公分（0.11-0.68 吋）/寬度：32.5 公分 （12.8 ,吋）/深度：22.7 公分 （8.94 吋）

重量

1.35 公斤（2.96 磅）

電池

先進鋰聚合物電池與 ,MagSafe 電源轉接器
,無線工作時間長達7小時/待機時間長達30天

對於MAC 我還很陌生 所以採購完當然是花時間去熟悉他

雅瑄 / January 05, 2012 06:59AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦

[img]http://buy.yahoo.com.tw/res/gdsale/st_pic/3072/st-3072619-2.jpg?u=20113706101041&o=st-3072619-2.jpg[/img]

想選擇IMAC桌上型電腦 Apple iMac 27 吋一體成型多媒體電腦(MC814)
顯示器
具備百萬色支援的 27 吋 (可視區域) LED 背光鏡面寬螢幕 TFT 主動矩陣液晶顯示器
解析度：2560 x 1440 像素
處理器
3.1 GHz 四核心 Intel Core i5，晶片內建 6MB 共享 L3 快取
記憶體
4GB (兩條 2G 1333MHz DDR3 記憶體
硬碟
1TB (7200 rpm) 硬碟
繪圖晶片
AMD Radeon HD 6970M 繪圖處理器，具備 1GB GDDR5 記憶體
視訊支援與攝錄鏡頭
FaceTime HD 攝錄鏡頭
同時支援完全原生解析度的內建顯示器以及最大 30 吋 (2560 x 1600 像素)
的外接顯示器
支援延伸桌面模式與 video mirroring 鏡像輸出模式
音訊
內建立體聲揚聲器
內部具有兩個 17 瓦高效率擴大器
耳機/光纖數位音訊輸出 (使用 minijack 接頭)
音訊輸入/光纖數位音訊輸入 (使用 minijack 接頭)
內建麥克風
支援具備麥克風的 Apple iPhone 耳機
27 吋 iMac 配備 2 個 Thunderbolt 連接埠
Mini DisplayPort 輸出埠支援 DVI、VGA 與 dual-link DVI (轉接器另售)
1 個 FireWire 800 連接埠；7 瓦特電力
4 個 USB 2.0 連接埠

SDXC 卡插槽
4 倍速雙層燒錄的吸入式 8 倍速 SuperDrive (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW)
音訊輸入/輸出
10/100/1000BASE-T Gigabit 乙太網路 (RJ-45 接頭)
紅外線接收器

價錢65900

王琳甄 / January 05, 2012 07:51AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445172 王琳甄

選擇筆記型電腦.

採購形式:品牌電腦MacBook Air 11.6(MC969TA/A)
主要規格:
處理器：1.6GHz雙核心 Intel Core i5 i7與 3MB 共享 L3
晶片組：Intel H61 Express
記憶體：4G1333MHz DDR3 內建記憶體 128GB 快閃儲存設備
作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)
記憶體:搭載雙核心 Intel Core i5 或 i7 處理器與 DDR3 記憶
繪圖晶片:先進的Intel HD Graphics 3000 繪圖晶片
價格:37900元

Wacom Bamboo Fun (銀) Pen&Touch 數位板
型號：CTH-661
繪圖板尺寸：337x223x8.5(mm)
數位筆工作區域：217x137(mm)
觸控有效區域：190*130(mm)
數位筆壓力感應級數：1024階
快速鍵：4
介面：USB
顏色：銀色
附贈軟體：Corel Painter Essentials 4及Adobe Photoshop Elements 6(MAC)/7(Win)
價格:6800元

自己研究過後對需要的類型比較有概念，
只是專業的東西還是需要問別人，要多比較。

總價:44700元。

Edited 2 time(s). Last edit at 01/05/2012 07:53AM by 王琳甄.

G-BOM / January 14, 2012 10:31PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445156

我會選擇桌上型的電腦

27 吋機型
NT$55,900 起
處理器：3.1GHz四核心Intel Core i5，晶片內建 6MB 共享 L3 快取
顯示器：具備百萬色支援的 27 吋 (可視區域) LED 背光鏡面寬螢幕 TFT 主動矩陣液晶顯示器
解析度：2560 x 1440 像素
記憶體：4GB (兩條 2G 1333MHz DDR3
硬碟：1TB (7200 rpm) 硬碟
螢幕： 27 吋
其他：AMD Radeon HD 繪圖處理器

NT:65900 元

1.apple MC684FE/A MacBook Air SuperDrive
只需要一條 USB 線就能連接至您的 MacBook Air/Mac mini with Snow Leopard Server 電腦
可以安裝軟體並播放及燒錄 CD 和 DVD，包含雙層 DVD。

NT:2490

2.apple MB829FE/A Magic MOUSE-FAE(滑鼠)
您可以在光滑無縫的上端殼層的位置任意點擊、朝各個方向捲動，並且拖曳影像。
它使用 Bluetooth 以無線方式來運作，因此不用煩惱接線或轉接器會佔據工作空間。

NT:2390

3.apple MC377FE/A Remote-new
從遠端控制您的 Mac、iPod 或
iPhone。在播放音樂和視訊時，可以播放、暫停、調整音量、快轉和倒轉，以及存取選單。

NT:680

總計金額：71460

購完心得：
我覺得購買電腦還是要詢問身邊懂電腦的人，提出我所需要的然後再看看哪種電腦適合。
而且買電腦一定要貨比三家，能省則省。

---

nuzox / January 14, 2012 11:48PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445124 羅幼如

我會選擇筆記型電腦
因為方便好攜帶

華碩 N53SV

處理器　Intel® Core™ i7 2630QM Processor
作業系統　Genuine Windows® 7 Ultimate

晶片組　Intel® HM65 Express Chipset
記憶體　DDR3 1333 MHz SDRAM, 4 x SO-DIMM socket for expansion up to 16 G SDRAM (Quad Core),

2 x SO-DIMM socket for expansion up to 8 G SDRAM (Dual Core)
螢幕　　Full HD (1920x1080) LED Backlight Asus Splendid Video Intelligent Technology
顯示晶片 NVIDIA® GeForce® GT 540M with 1GB DDR3 VRAM
資料儲存應用　　2.5" SATA
讀卡機　　3 -in-1 card reader (SD/ MS/ MMC)
網路攝影機　　2 Mega Pixel web camera
網路功能　　Integrated 802.11 b/g/n
介面　　1 x Microphone-in jack
音效　　Built-in Speakers And Microphone
電池　　6Cells : 5200 mAh 56 Whrs
電源 AC　　Output :19 V DC, 6.3 A, 120 W ((Quad Core)) / 4.74 A , 90 W ((Dual Core))
Input :100 -240 V AC, 50/60 Hz universal
產品尺寸　　39.1 x 26.6 x 3.05 ~4.05 cm (WxDxH)
重量　　2.7 kg (with 6 cell battery)
安全鎖　　LoJack
保固　　2-year limited global hardware warranty. *different by country
1-year battery pack warranty
On-line problem resolution through web interface (BIOS, Driver update)
OS (Windows® 7) install/uninstall consultation
Bundled software install/uninstall consultation
ASUS software supporting

透過 SonicMaster 技術提升您的聽覺體驗，依據 Bang & Olufsen ICEpower 的經驗進行開發。
透過 Video Magic 技術提升您的視覺感受
享受第二代 INTEL® CORE™ 處理器，更強大的力量
透過 USB 3.0 體驗超高傳輸速度

價錢:　　49900 元
資料來源: http://tw.asus.com

心得:
原來電腦也可以自己組裝,但是零件有些價位還蠻高的,所以挑選時要多做比較買了才不會後悔!

Edited 1 time(s). Last edit at 01/15/2012 12:02AM by nuzox.

LIN AN / January 15, 2012 01:18AM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445169林安
選擇桌上型電腦.
採購形式:品牌電腦Acer AS M1930-CI7-2600-H3816
主要規格:
處理器：Intel Core i7 2600 /3.4G with Turbo Boost up to 3.8GHz ,Cache=8M
晶片組：Intel H61 Express
記憶體：8GB DDR3 1333 (4G*2) /4 x DIMM Slots/支援雙通道/最大支援8GB
硬碟：SATA 3.5" 1TB
顯示介面：NV GT530 2G 獨立顯卡
光碟機：,SuperMulti DVD燒錄機
作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)
其他規格:
多合一讀卡機

音效：HD Audio
網路：Gigabit Ethernet
電源供應器：250W
內建軟體：
McAfee防毒軟體一年、Acer eRecovery Management、Acer clear.fi、Nero 10 Essentials、Adobe Reader、eSobi、MyWinLocker、Microsoft Office Starter 2010

總價:25,000

搭配ViewSonic VA2248M 22型LED寬螢幕(DVI介面) $3888
HP LaserJet Pro CP1025nw 彩色雷射印表機 ,價格:7,999
Wacom Intuos4 數位繪圖板(6*9),價格:13,800
創見 640GB StoreJet 25M3 USB3.0 外接硬碟 $2400
ADATA S102 高速隨身碟USB3.0 16GB,價格:799

總金額:53,886

Mick Hsun / January 15, 2012 10:50PM

Re: [第四週] 如何選購繪圖型電腦
1005445175 武功勛

桌上型電腦
型號：Acer ASG3610-U-CI7-2600-NV612
主要規格
處理器：Intel Core i7 2600 /3.4G with Turbo Boost up to 3.8GHz ,Cache=8M
晶片組：Intel H67(最新B3晶片)
記憶體：8GB DDR3 1333 (4G*2) /4 x DIMM Slots/支援雙通道/Up to 16 GB of DDR3 1333 MHz SDRAM
硬碟：SATA 3.5" 2TB (1TB*2內接+抽取)/Up to three Serial ATA hard disks, each up to 2 TB
顯示介面：NVIDIA GeForce GT545 3GB 獨立顯卡
光碟機：藍光COMBO(藍光讀取+DVD燒錄)
作業系統：Windows 7 Home Premium (64bit)

顯示規格
面板尺寸：20"寬
支援最大解析度：1600*900
點距： 0.2766 mm
亮度(Max.)：250cd/m2
對比度CR(Typ.)：1000:1
動態對比度(ASCR)： 50,000,000:1
可視角度(CR>=10)：170°(H)/160°(V)
示顏色數：16.7M
反應時間：5ms

找認識的專業人士介紹,既不會被騙,還有撿便宜的機會
