

系統平臺的概念



常見的**個人電腦**、**平板電腦**、**手機**及**伺服器**等，都可當作系統平臺的主機，這些主機都是具體的實體，但平臺一般都很抽象

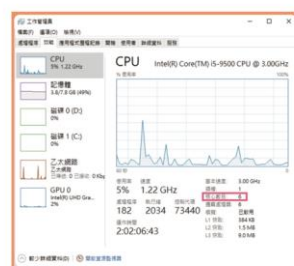


電腦硬體:CPU



多核心處理器是在單一計算元件中植入**兩個或兩個以上**獨立的實體中央處理器(簡稱**核心, core**)。

把兩個或更多獨立處理器封裝在單一積體電路中的設計，形成**多核心處理器**。多核心處理器可以利用**平行計算**的方式加快程式的執行速度。



二台電腦最值得投資的3個零件

課堂講解

電腦硬體:記憶體



電腦的記憶體分為**主記憶體**及**輔助記憶體**
DDR2 什麼是記憶體?



課堂講解



講解中央處理器

課堂講解

電腦軟體：作業系統

各種系統平臺的作業系統 全世界最受歡迎的桌上型作業系統 2009-2019

系統平臺	作業系統	提供者
伺服器	Windows Server	Microsoft
	Linux	Linux
	Unix	Unix
個人電腦	Mac OS X	Apple
	Windows	Microsoft
	Linux	Linux
	Unix	Unix
平板電腦	Android	Google
	iPad OS	Apple
	Chrome OS	Google、Linux
手機	Android	Google
	iOS	Apple
	Windows Phone	Microsoft

課堂講解



講解中央處理器



講解系統平台作業系統



講解系統平台作業系統