

► 超頻主板：Intel P45+DDR3

華擎

鈦字數位股份有限公司 產品諮詢：02-2719-3665 公司網址：www.ahq.com.tw

P45X3 Deluxe



華擎P45X3 Deluxe主機板超頻效能不錯，價位便宜，C/P值頗高，PCDIY!在此特別推薦

建議售價
3,690元
實際行情
3,890元



▲ 背板I/O介面

華擎P45X3 Deluxe主機板規格表

支援處理器	Intel LGA775
晶片組	Intel P45 + ICH10
FSB	1600 / 1333 / 1066 / 800 MHz
支援記憶體	4 x DDR3 DIMM, Max.16GB DDR3-1600 / 1333 / 1066 / 800 MHz
擴充	2 x PCI Express x16 (2.0) 3 x PCI Express x1 2 x PCI
儲存	6 x SATA 1 x e-SATA/USB 1 x PATA
網路	1 x Gigabit LAN (RTL8111DL)
音效	7.1 Channel HD Audio (Realtek ALC888)
週邊	12 x USB 2.0、2 x 1394a

測試數據 (BIOS版本：L1.21)

Intel Pentium E6300	4.0 GHz (400×10) @ 1.42V
DDR3記憶體	1333MHz / 7-7-7-16
PCMark Vantage 1.0.1.1	
PCMark	6098
Memories	4729
TV and Movies	4243
Gaming	6467
Music	6288
Communications	6340
Productivity	5442
HDD	5754
3DMark Vantage 1.0.2.1	
3DMark	P7044
CPU	7273
GPU	6971
平台功耗 (SP2004 ORTHOS)	
待機	108瓦
全負載	178瓦

用料 / 散熱 / 功能

華擎P45X3 Deluxe主機板用料不錯，使用全固態電容及8相電源模組來提升整體的穩定度，不過散熱上並沒有熱導管設計，MOSFET和南北橋晶片僅採用散熱片來散熱。功能上，具備獨家的Instant Boot快速開機功能，支援ATi CrossFireX，功能齊全的I/O背板功能中還有一個e-SATA/USB共用埠，讓e-SATA埠也具備供電功能，同時板上還有TPM模組接頭、電源、Reset和ClearCMOS鍵，唯一可惜的是ICH10南橋晶片不支援RAID功能。

BIOS設定 / 超頻效能

P45X3 Deluxe主機板提供完整的BIOS功能設計，BIOS的更新可以透過隨身碟，在超頻設定上，EZ OverClocking選項記錄了華擎測試處理器的超頻設定數據，只要所使用的CPU有被測試過，選擇時脈後就能直接輕鬆超頻。實測上，Pentium E6300設定成400MHz外頻時，記憶體有800/1066/1333/1600四組常用的除頻選項，電壓加至1.42V時，CPU一樣可以通過4.0 GHz的效能測試，不過以測試所用的OCZ DDR3記憶體還需手動加壓至1.7V，燒機測試才會比較穩定。