

Text: Dick Kan / Photo: Pong / Art: David / Editor: Kenneth

## / 薄身戰機 /

# ZOTAC Gaming MEK1

若

說ZOTAC旗下的ZBOX MAGNUS系列成功將桌面級顯示卡放進細小機身，新成立的子品牌ZOTAC Gaming則以MEK1大機打響頭炮，用上全套桌面硬件，機身卻比傳統大機箱慳位得多。

ZOTAC Gaming MEK1採用直立式機身，厚度只有12cm左右，遠比一般電腦機箱薄身。這主要是受惠於機箱獨特設計，分為上下兩部分，下半部分為Mini-ITX主機板，配合特製PCI-E Riser Card，將顯示卡延伸到機箱上半部分安裝，因此機箱足以容納全尺寸的GeForce GTX 1070 Ti顯示卡。GeForce GTX 1070

Ti內建多達2,432個CUDA核心，僅比GTX 1080的2,560個少5%，效能比GTX 1070優勝不少。

MEK1配備Core i7-7700桌面版處理器，雖然並非最新的第八代Coffee Lake，但四核心八線程、高達4.2GHz時脈之規格，應用於打機系統已經相當不錯。其他硬件規格則有16GB主記憶體、240GB高速PCI-E SSD及1TB硬碟等，相當全面。迎合新興的RGB潮流，此機左右兩側亦加入大型燈條，用家可使用Spectra軟件自定燈光色彩及模式。

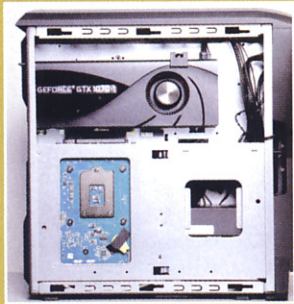


HK\$12,880

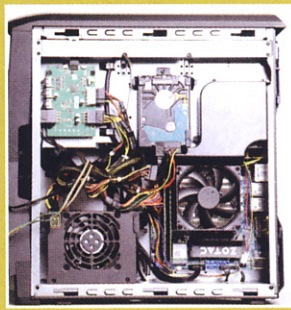
●GTR ●2305 1756

● 機背另提供豐富外接介面，包括雙Gigabit LAN、HDMI 2.0b及DP 1.4等顯示輸出。

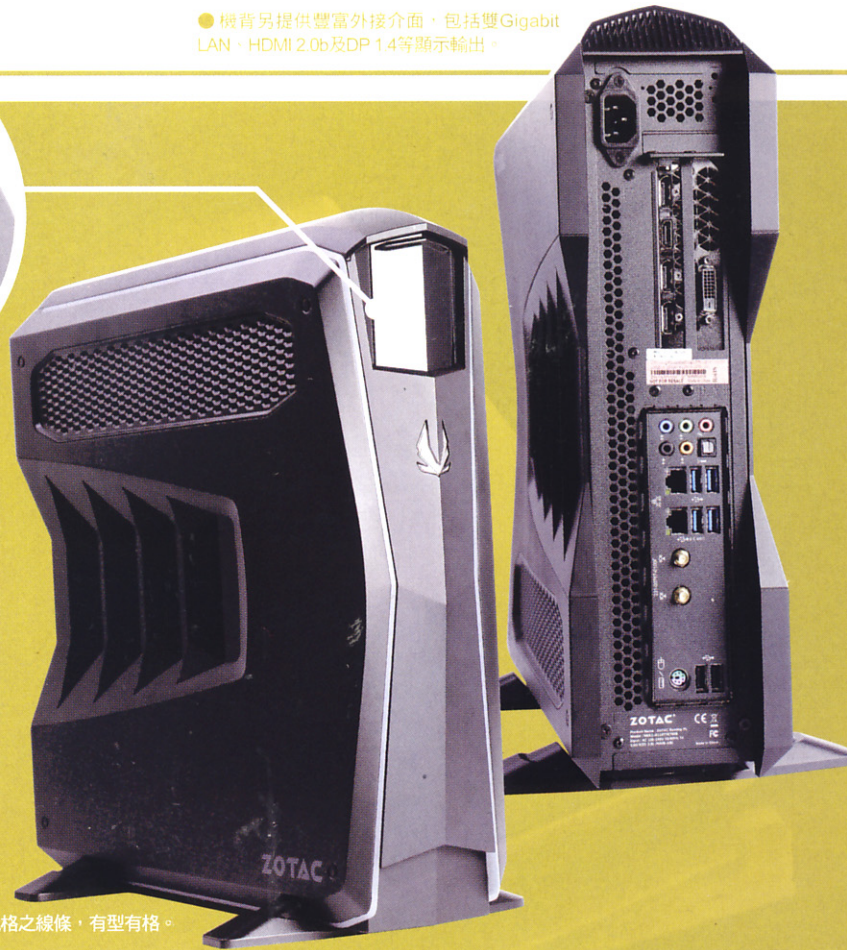
● 開機按鈕及前置介面加入活門掩蓋。



● 機箱上半部是顯示卡，透過PCI-E Riser Card連接主機板。

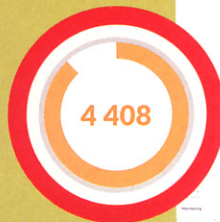


● 下半部則有Mini-ITX主機板及450W 80PLUS銅牌火牛。

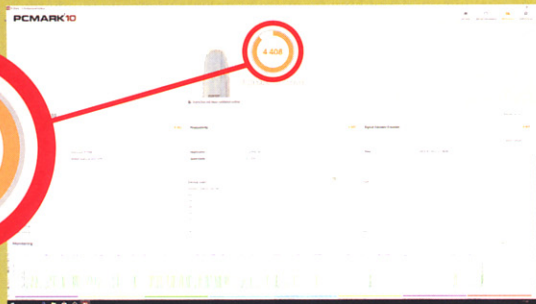


● 薄切機身加入機械人風格之線條，有型有格。

### TEST / 效能突出

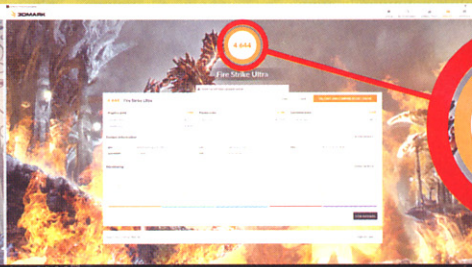
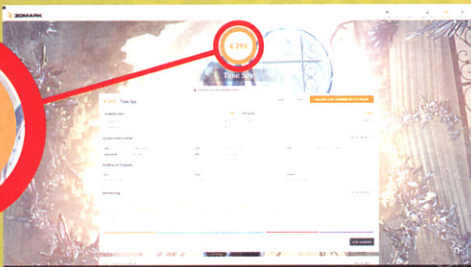


● PCMark 10跑出4,400多分，反映整體效能出色。



	Read [MB/s]	Write [MB/s]
Seq Q32T1	2734.8	1566.8
4KIB Q8T8	1070.3	1099.3
4KIB Q32T1	656.5	571.8
4KIB Q1T1	47.43	161.0

● 內建240GB SSD屬PCI-E NVMe型號，持續讀速達2,700MB/s以上，寫入亦有超過1,500MB/s，速度理想。



● 3DMark Time Spy及Fire Strike Ultra分別取得約6,300分及4,600分，在WQHD以至4K解像度打機，亦可取得流暢表現。



Dick Sir  
《PCM》資深記者

ZOTAC Gaming MEK1採用薄切機身，節省佔用空間之餘，又可以用上全套桌面級硬件，整體效能突出，隨機亦附帶遊戲鍵盤、滑鼠及滑鼠墊等裝備，配套齊全。

ZOTAC Gaming MEK1  
PCM RATING ★★★★★

