



PCM

電腦廣場 PC MARKET

工作效率倍Up!

Word

提速絕技50式

- 提速基本功
- 執靚段落表格
- 超速整理圖文
- 自動提升效率



LeEco 樂視

網聯生活 顛覆 4K 時代

LeMall 首賣

- 4K**
55" 4K UHD顯示屏
3840 x 2160
- 6.9mm**
6.9mm極窄邊框
- Android 5.0**
- 4**
第四代圖像處理引擎



LeEco 樂視 Q | LeMall.com



Hi-Res AUDIO 靚聲王

變身 手機聽盡 高清原音音樂

/ COVERSTORY /

日本親身速試 Fujifilm X-Pro 2

終極性價王 Moto G Turbo

向高效挑戰 Microsoft Surface Book

搶測

追加6大實用功能 iOS 9.3 詳細評測

護目色溫



SPEC

平台: LGA1151
晶片組: Intel H110
記憶體: 2×DDR4-2133
擴充槽: 1×PCI-E 3.0 x16
儲存裝置: 4×SATA 6Gb/s
網絡: Realtek RTL8111H GbE
音效: Realtek ALC887 7.1ch
音效輸出: Audio Jack
顯示輸出: HDMI·DVI·D-Sub
其他: 4×USB 3.0 (背板:2;前置:2)

HK\$699

■ Homington ✓ 3626 9899



細機抵玩作

· Asus H110I-PLUS ·

PROS

- 開價不到\$700，為Skylake Mini-ITX帶來平價選擇。
- 功能足以滿足一般用家需要。

CONS

- 未採用Intel網絡晶片。

Pentium、Core i3系列的Skylake CPU已經全面登場，除了效能更高外，亦有更低耗電量的優勢，是組建Mini-ITX系統的理想選擇。有廠商更以入門的H110晶片組，推出廉價的Mini-ITX主機板，令組裝成本更吸引。

規格不失禮

採用入門的晶片組，分別主要在於擴充力低。但Mini-ITX本身的PCB面積，亦非常有限，所以主機板的功能與B150、H170分別不大。Asus H110I-PLUS便提供一條PCI-E x16插槽，而在今代100系列晶片，它更沒有被降級至PCI-E 2.0，而且保留以PCI-E 3.0標準運作，安裝任何級數的顯示卡，也能發揮最佳表現。

使用內置顯示的用戶，也可經板上的HDMI、DVI和

D-Sub顯示輸出，接駁新舊介面之顯示器，最多支援雙屏幕輸出。不過，H110晶片組本身提供之PCI-E Lanes只屬2.0規格，所以未對應M.2和SATA Express之類新式儲存裝置，板上只有4個SATA 6Gb/s，但對於入門系統來說，相信經已足夠。USB連接方面，分別設有4個USB 3.0和6個USB 2.0。

需配DDR4

此板提供雙記憶體插槽，對應雙通道DDR4-2133，不過對使用Pentium等入門系統來說，似乎搭配DDR3記憶體會更經濟實惠。音效和網絡均由Realtek晶片提供，Asus未有特別強調作出優化，但筆者發現今次收到的樣本，也採用Nichicon音效電容，似乎對音效提升也略有幫助。



● 背板提供HDMI、DVI、D-Sub三種顯示輸出。



● 提供四個SATA 6Gb/s介面。



● 採用Nichicon音效電容。



● 主供電採用六相設計。

H110細板其他選擇

除了Asus H110I-PLUS外，市面上還有兩款Mini-ITX H110主機板，而且各有特色。

優化全面 ASRock H110M-ITX

Non-Z OC可為DDR4記憶體提供SPORT/SPORT+超頻模式，提升頻寬；音效部分搭配ELNA電容，令雜訊減低，而且亦支援XFast RAM和XFast LAN優化。



SPEC

記憶體：2×DDR4-2133
儲存裝置：4×SATA 6Gb/s
網絡：Intel I219V GbE
音效：Realtek ALC892 7.1ch

HK\$660

■ Felton ↗ 2273 8393

M.2支援 MSI H110I PRO

透過PCI-E 2.0 x4拉出20Gb/s頻寬的M.2介面，讓玩家使用更高速的SSD。它亦支援DDR4 Boost功能，增強記憶體頻寬。音效部分以Audio Boost設計，優化線路並搭配高質電容。



SPEC

記憶體：2×DDR4-2133
儲存裝置：4×SATA 6Gb/s、1×M.2
網絡：Realtek RTL8111H GbE
音效：Realtek ALC887 7.1ch

HK\$799

■ Hornington ↗ 3626 9899

砌機計價

入門Mini-ITX組合

處理器	Pentium G4400	\$520
主機板	Asus H110I-PLUS	\$699
記憶體	4GB DDR4-2133	\$180
顯示卡	內置Intel HD Graphics	\$0
儲存裝置	128GB SSD	\$300
機箱火牛	Mini-ITX Case + 300W	\$600
總計		\$2,299

短評：

入門Skylake組合，選用目前最便宜的Pentium G4400處理器，128GB SSD也使系統更流暢，\$2,300有找即可出機！

平價打機組合

處理器	Core i3-6100	\$899
主機板	Asus H110I-PLUS	\$699
記憶體	8GB DDR4-2133	\$330
顯示卡	NVIDIA GeForce GTX 960 2GB	\$1,550
儲存裝置	256GB SSD	\$500
機箱火牛	Mini-ITX Case + 450W	\$1,000
總計		\$4,978

短評：

Asus H110I-PLUS搭配Core i3-6100，加上使用8GB DDR4-2133，玩家還可裝上NVIDIA GeForce GTX 960打機，GALAX及Gigabyte均有推出短身卡，但要注意機箱須支援Dual-Slot顯示卡，亦要配備較高火數的火牛才可。



Dick Sir
《PCM》資深記者

PRODUCT: Asus H110I-PLUS



Skylake平台的Mini-ITX主機板，本來起碼要\$900才有交易，H110新板登場後，入場費降至\$700以下。Asus H110I-PLUS開價與其他品牌接近，實屬相當抵玩之作。✎

