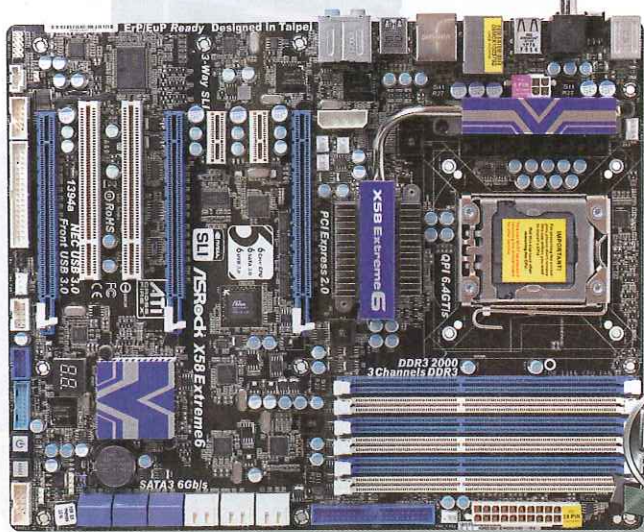


6個USB 3.0 | 6個SATA 6Gb/s | 3-Way SLI

3條6

ASRock

X58 Extreme6



USB 3.0與SATA 6Gb/s兩大新介面登場後，不少主機板紛紛加入，掀起一片熱潮。ASRock早前亦已推出X58 Extreme3，植入上述兩大新功能，今次推出的X58 Extreme6規格更加強勁，以「3條6」為賣點。

由於Intel X58晶片組本身不設USB 3.0或SATA 6Gb/s介面，主機板必須加入第三方晶片才能支援。受到成本所限，市面上絕大多數X58主機板，只會加入USB 3.0及SATA 6Gb/s晶片各一，各提供2個新介面。ASRock X58 Extreme6卻破天荒用上3顆NEC D720200F1晶片，提供6個USB 3.0介面；其中2個更可透過附送的前置面板，拉出至3.5" Drive Bay以便連接裝置。

此外，板上亦加入3顆Marvell晶片，提供合共6個SATA 6Gb/s介面；其中2個由SE9128晶片提供，可支援RAID 0、1及JBOD模式，另外4個則由SE9120晶片提供，不設RAID支援。為了提供充足頻寬，板上已加入PLX橋接晶片。至於最後「1條6」，則是指主機板可安裝六核心處理器。X58 Extreme6亦提供GbE網絡、7.1聲道HD Audio、IEEE 1394a及eSATA等功能，相當齊全。板上還設有3條PCI-E 2.0 x16實體插槽，可以x16 / x8 / x8模組跑3-Way SLI。

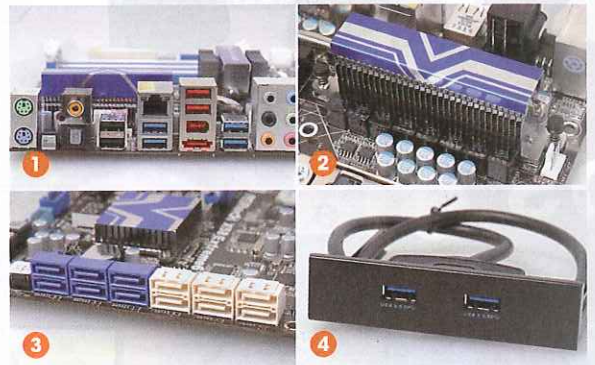
Specifications

- 晶片組 Intel X58 + ICH10R
- 平台 LGA1366
- DIMM 6 x DDR3-2000 / 1866 / 1600 / 1333 / 1066
- 擴充槽 3 x PCI-E 2.0 x16、2 x PCI-E x1、2 x PCI
- 儲存裝置 6 x SATA 6Gb/s、6 x SATA 3Gb/s、1 x eSATA
- 網絡 Realtek RTL8111E Gigabit LAN
- 音效 Realtek ALC892 7.1Ch. HD Audio
- 音效輸出 Audio Jack、Optical S/PDIF、Coaxial S/PDIF
- 其他 6 x NEC D720200F1 USB 3.0、VIA VT6315N IEEE 1394a
- 保養期 3年

\$1,899

Hornington
3626 9899

CHECK POINT



- 01 | 背板提供4個USB 3.0介面，另有光纖及同軸S/PDIF介面，以及Clear CMOS按鈕。
- 02 | 採用8 + 2相主供電模組，上方裝有大型散熱器。
- 03 | 除了ICH10R南橋提供的6個SATA 3Gb/s，另有6個6Gb/s介面，一字排開相當壯觀。
- 04 | 附送USB 3.0前置面板。

| Main | OC Tweaker | Advanced | OC Tweaker |
|-------------------------------------|------------|---------------|-------------|
| | | | H/W Monitor |
| OC Tweaker Settings | | | |
| Load CPU E2 OC Setting | | [Press Enter] | |
| Load DDR3 E2 OC Setting | | [Press Enter] | |
| XMP Technology | | [Auto] | |
| Profile 1: DDR3 1600 9-9-9-24 1.65V | | | |
| Overclock Mode | | [H.O.T.] | |
| BCLK Frequency (MHz) | | [100 - 146] | |
| PCI-E Frequency (MHz) | | [100 - 110] | |
| Boot Failure Guard | | [Enabled] | |
| Boot Failure Guard Count | | [3] | |
| Spread Spectrum | | [Disabled] | |

- 提供I.O.T. (Intelligent Overclocking Technology) 模式，最高可將BCLK及PCI-E時脈提升10%。

- 各組電壓上限設定值，已經相當適用。

| Main | OC Tweaker | Advanced | OC Tweaker |
|--------------------------|------------|---------------|-------------|
| | | | H/W Monitor |
| Intelligent Energy Saver | | [Disabled] | |
| ASRock Udroop Control | | [With Udroop] | |
| CPU Voltage | | [Manual] | |
| Voltage Value | | [2.00000V] | |
| DRAM Voltage | | [2.0650V] | |
| IOH Voltage | | [1.4950V] | |
| UTT Voltage | | [1.9000V] | |
| ICH Voltage | | [1.560V] | |
| IOH CSI Voltage | | [1.560V] | |
| IOH/ICH PCI-E Voltage | | [1.900V] | |
| CPU PLL Voltage | | [2.500V] | |

CONCLUSION

功能無敵

ASRock X58 Extreme6獨有6個USB 3.0及6個SATA 6Gb/s新介面，冠絕市面上所有主機板，售價亦不到\$1,900，整體來說十分吸引。

總分

10 8

功能 設計

8 8

操作 價值