



炫光戰神

產品介紹



火鳥科技研發團隊從2016年初致力於LED燈效與產品的全力結合，在這兩年已有相當卓越的成果。從先前上市的歐諾拉內建的炫光SSD燈座與其可簡易進行色彩變化的炫光控制器，而在後續的幕府將軍中也處處可見到炫光燈座與炫光控制器的存在，由於歐諾拉與幕府將軍在歐美市場得到相當好的市場評價，因此火鳥科技炫光戰神這次更將其燈光效果應用到機箱外觀，進一步透過與ASUS AURA SYNC認證合作，導入最新可完全支援ASUS ROG X399 & AM4腳位主板的3pin可程式獨立控制RGB燈光效果，透過RGB燈件的再進化，與華碩AURA 認證主板一起進入燈光完全整合燈效的最佳化狀態。

簡約的外觀設計

炫光戰神的簡約設計，在面板上大膽採用金屬面板搭配高韌度ABS外框，透過雙材質面板的搭配，襯托出與一般機箱不同的層次感，在金屬面板與ABS塑膠之間則採用透明燈件，與一般RGB燈件不同的地方是炫光戰神的燈件在系統關機時，不像一般低端乳白色半透明的塑料燈件，而是可以完全保持像一般透明壓克力一樣的透明感，而在系統開機後又可達到燈效飽和且不刺眼的效果，在不破壞整體外觀的前提下，讓炫光戰神的燈效可以達到近乎完美的狀態，這是以往市場上無法看到的燈件呈現方式。





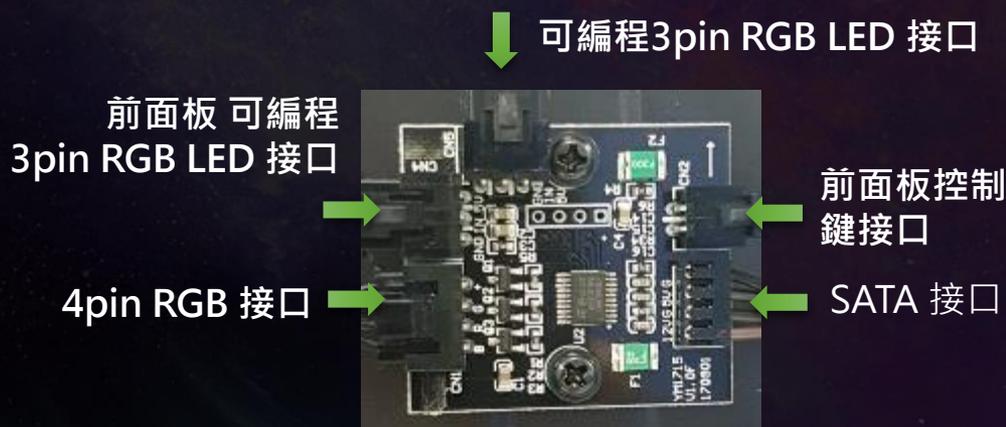
華碩AURA SYNC認證 – 炫光外觀設計

從歐諾拉到幕府將軍，火鳥致力於機箱內不特殊RGB配件設計，使消費者除了RGB風扇外多了不少選擇，而此次火鳥科技再次將其燈件技術延伸至機箱外觀上，無論是與機箱的整體搭配或外觀特殊性確實有顯著的提升，此次更加入3pin可程式獨立控制RGB燈光效果，這種燈效更可與Razer & Corsair...等電競週邊有相同的燈效

Chroma 3.0 炫光控制器

“ASUS AURA” 認證 “RGB Chroma Control (炫光控制器) 是 火鳥科技依照Asus Republic of Gamers (ROG) 主機板上的控制概念開發的簡易RGB控制器，主要是可以讓對於軟體調控與RGB色階較不熟悉的消費者也可以透過炫光控制器享受最優質的RGB燈效

此次新版本的控制器上，同步搭載了3pin & 4pin不同的RGB配件對應接口，透過控制器上的整合晶片讓使用者可以不用顧慮RGB版本差異進行同步控制，而當3Pin可程式RGB開始進行所謂的“花式跑馬燈”功能時，一般的4Pin RGB則會持續維持呼吸燈模式配合花式跑馬燈功能一起運行，這也是目前市場上首創的操作概念





高透度防刮鋼化玻璃打造靜音與美觀的完美平衡

炫光戰神的簡約設計，透過雙材質面板搭配4mm鋼化玻璃與EVA隔音緩衝材質，打造靜音且兼具效能的完美平衡。

簡潔的內部結構

在機殼內部方面，炫光戰神也獨具巧思，完整的電源艙設計可有效隔離硬碟讀取時的噪音，而機箱的左側除了完全隔離的電源艙外，並沒有其他隔板，除了讓風扇進氣可直接正對著顯示卡外，也將主機板與顯示卡的安裝空間完全釋放出來，主板可完全對應目前市場上較大的高階ATX主機板，且在不安裝前水冷散熱器的情況下，顯卡長度可支援至380mm，且顯示卡的介面卡條也採用可重複使用並具有散熱孔的特殊介面卡條，搭配移動式的PCI-E介面卡條壓板與固定螺絲，可完全防止顯示卡因介面卡條固定不良而造成顯示卡板彎的狀況。





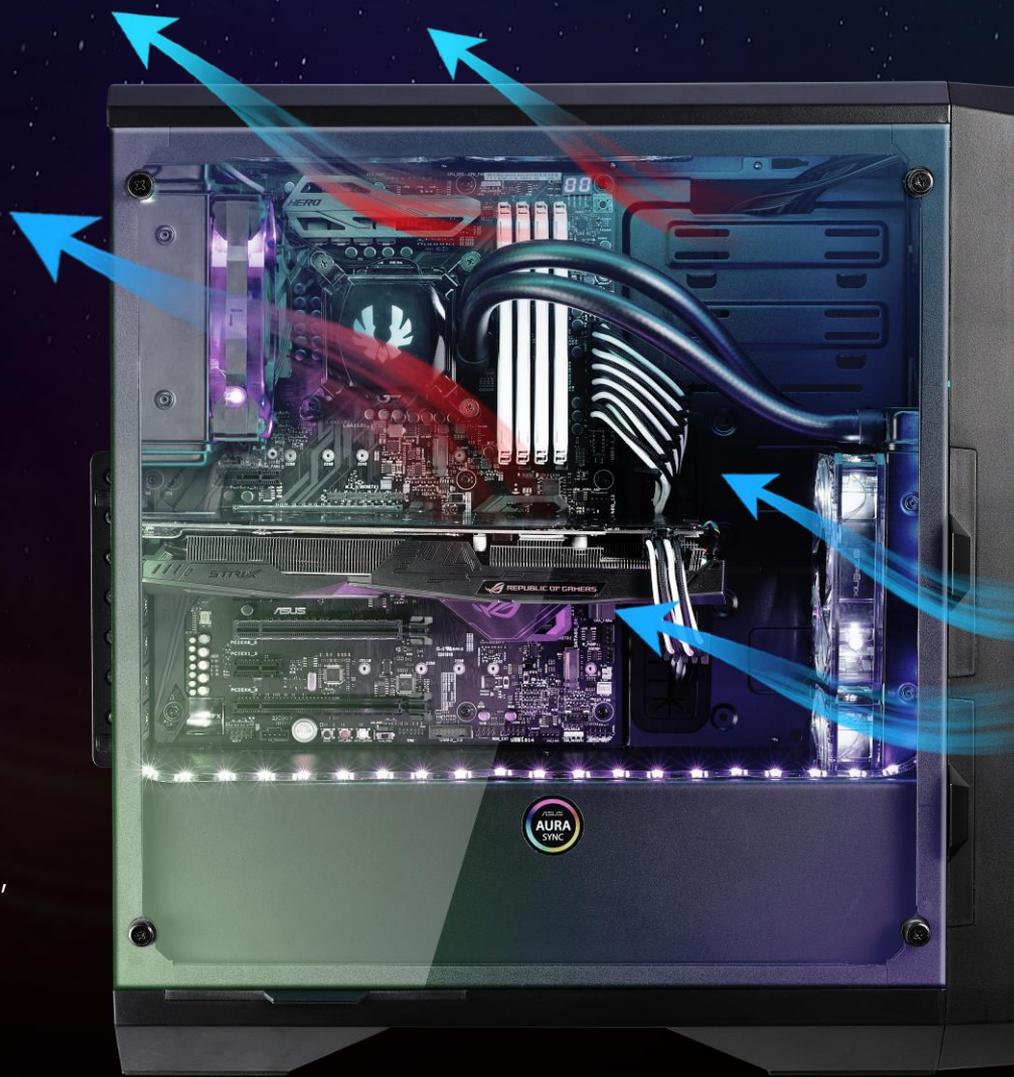
充足的背部理線空間

雖然炫光戰神有著完全遮蔽的電源艙設計，卻在開發時特別注意到部分消費者最在意的主板後方的理線空間，此次炫裝戰神的主板後方除了可以輕鬆安裝2顆3.5吋硬碟與3顆2.5吋硬碟外，其背部理線空間更可達23-25mm，在理線空間內也可看到許多凸起的拱橋結構，這些拱橋結構都是為了讓消費者可以順利將線材用束線帶固定於主機板背板上，如此可以輕易收納所有機箱內的線材，不會造成側板凸起或線材無處可收納的問題



散熱效能

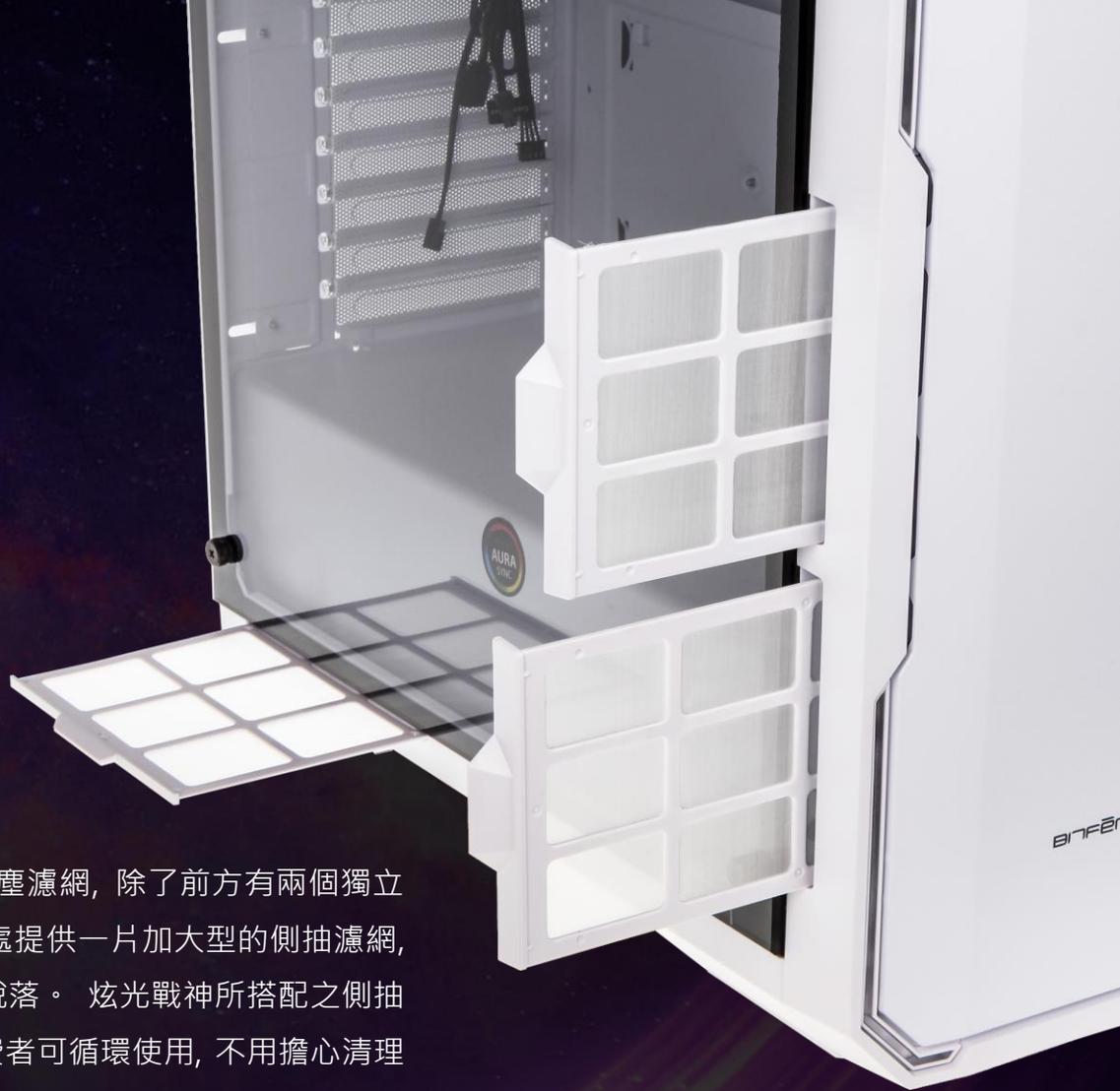
在散熱方面，炫光戰神的前面板可安裝2個120mm或140mm，機箱上方也有兩個120mm風扇固定位置，在機箱後方也可以安裝1個120mm風扇，而在機箱水冷散熱器的支援上，除了前方可支援水冷散熱水排達到280mm x 35mm(厚度)，在後板上也可安裝一顆120mm的一體式水冷，進而使炫光戰神在散熱效能方面的擴充性大大提升。



火鳥科技Sideway™ 側抽可水洗式防塵網

另外炫光戰神還提供一組全新設計的側抽式防塵濾網，除了前方有兩個獨立的側抽防塵濾網外，另外對電源供應器的進風處提供一片加大型的側抽濾網，並加上卡榫結構，防止側抽濾網在搬運過程中脫落。炫光戰神所搭配之側抽濾網與高階機箱同為可拆卸清洗型式，因此消費者可循環使用，不用擔心清理上的問題。

另外此次炫光戰神還提供了一個非常特殊的配件 - 磁吸式PVC全防塵蓋板，使機箱上方沒有安裝風扇的使用者，可以使用此蓋板完全阻隔落塵，可以說是極為貼心的設計。





ENSO 炫光戰神產品規格

顏色	黑色, 白色		
材質	0.7mm 鍍鋅鋼板, ABS全環保塑料, 高強度4mm鋼化玻璃		
支援主板種類	Mini-ITX, Micro ATX, ATX, E-ATX up to 272mm		
支援顯示卡長度	340mm		
支援空冷散熱器高度	160mm		
機箱背部理線空間	23mm		
PCI-E 插槽	7		
I/O埠	2 x USB 3.0, 1 x HD Audio/ Mic		
硬碟擴充數量	3.5"	2 (可共用2.5" SSD or 硬碟)	
	2.5"	3	
風扇安裝位置	前板	2 x 140mm or 2 x 120mm	
	上板	2 x 120mm	
	後板	1 x 120mm	
內建風扇	前板	1 x 120mm Fan (黑框黑葉)	
	後板	1 x 120mm Fan (固定型 RGB, 4pin 華碩Aura SYNC Ready)	
水冷支援	前板	1 x 240mm or 280mm (35mm thickness)	
	後板	1 x 120mm	
電源供應器	ATX 標準型/ 可達 160mm		
產品尺寸 (W x H x D)	210mm x 489mm x 454mm		
機箱淨重/毛重	7Kg/ 8.5Kg, 15.5lb/ 18.8lb		
產品名稱	產品料號	EAN	UPC
ENSO Black 炫光戰神 黑色	BFC-ENS-150-KKWGK-RP	4712883216602	886027015704
ENSO White 炫光戰神 白色	BFC-ENS-150-WWWGK-RP	4712883216619	886027015711



© 2017 BITFENIX Co., Ltd. All Rights Reserved. All trademarks are registered to their respective owners.