SONY

新聞稿

Sony 最新全高清 SXRD 家用投影機展現極富電影感的超凡畫質

VPL-HW10配備 Sony 獨有 SXRD 面板技術及第二代 BRAVIA ENGINE 視像引擎 帶來 1080p 全高清影像質素



香港・2008年8月7日 - SONY(新力)香港有限公司推出最新全高清 SXRD 家用投影機 VPL-HW10, 令 BRAVIA 家庭影院組合更盡善盡美。VPL-HW10 配備第二代 BRAVIA ENGINE 視像引擎及 Sony 獨有 SXRD 面板技術,提供超卓的 1080p 全高清影像質素,將極富電影感的視覺享受帶到家中。

專爲影院投射系統而研發的 Sony SXRD(硅晶反射顯示)面板技術,是先進家庭影院組合中必備的理想選擇。其 SXRD 面板由超細緻晶片的微細結構組成,有效締造 1920 x 1080 像素的全高清影像,展現媲美電影畫面的清晰度和準確度。三組 SXRD 面板中的晶片採用「一面板一色彩」技術,能準確地投射出 RGB 影像,避免色彩訊號受干擾。

VPL-HW10 配備第二代 BRAVIA ENGINE 視像引擎,利用 Sony 一系列獨有的計算程式, 能即時提升每一幅畫面的投射質素並同時減少訊噪,令影像色彩更亮麗細緻,而每個 影像細節亦能如實地呈現眼前。

新型號所配備的 x.v.Colour 技術,符合國際標準的 xvYCC 色彩空間,確保影像比傳統的顏色多出近兩倍的鮮明色彩與自然色調,活現栩栩如生及更廣闊的色域,令每個色彩深度及細節更傳神,動態影像比傳統的 sRBG 色彩表現更真實。而真實色彩處理功能進一步提升影像色彩,能獨立地調節其中某種顏色之色調而同時保持整體影像不

變,呈現更細緻的色彩層次。

Sony「高級光圈 2」技術為 VPL-HW10 帶來高達 30,000:1 超高對比度。該技術能根據每個畫面的整體光度而進行自動調節,確保黑暗及光亮的畫面也能得到理想效果,即使黑影中的細節也能顯示出來。其特强效能 200 瓦超高壓(UHP)水銀燈泡是其中一個重要特點,能產生高達 1000 流明亮度的影像。

爲確保展現每個畫面細節準確無誤,VPL-HW10 特別採用嶄新的超清晰全距離對焦 (ARC-F)鏡頭,以 1.6 倍的短距離對焦鏡頭,在短至 2.45 米的對焦距離便可投射達 80 吋的寬闊畫面,令 VPL-HW10 更易安裝及使用。

VPL-HW10 提供兩個具備 1080p 輸入功能的 HDMI 端子,用戶可透過 HDMI 連接線將投影機接駁至 Blu-ray 藍光影碟播放機及 PLAYSTATION®3 遊戲機。BRAVIA Sync 一按式易控功能加強投影機與其他家庭影院系統的連接,讓用戶享受一按即啟動的方便操作功能。

新型號全面兼容 24p True Cinema 技術,可以每秒 24 格播放電影,保留影像原有的電影感;而該播放模式可透過 HDMI 連接線,配合 Blu-ray 藍光影碟播放機及 PLAYSTATION®3 遊戲機使用。

VPL-HW10 具有高效能散熱系統,即使操作時亦可保持寧靜(22 分貝風扇聲音)。爲了令安裝更方便,投影機的鏡頭可作橫向和垂直調校(垂直±65%;橫向±25%),靈活配合不同操作環境使用,並同時提供最佳畫面質素。

VPL-HW10 將多項越卓功能與細緻優雅的設計集於一身,其時尚的深灰色外殼能與任何家居環境完美結合。隨機附送搖控器具有易按按鈕及背光鍵盤,使操作更方便。

Sony 全高清 SXRD 家用投影機 VPL-HW10 於 2008 年 8 月開始發售,建議零售價為港幣 27,000 元。

顧客如有查詢,請聯絡 Sony 產品資料查詢熱線(852) 2909-1865。

有關香港業務拓展總部

香港業務拓展總部(HKMC)是SONY(新力)香港有限公司的附屬公司,在香港及澳門提供 Sony消費者產品及廣播與專業產品的有關銷售、市務推廣及售後服務。欲知更多有關 Sony產品及服務的資料,請瀏覽網頁www.sony.com.hk。

Sony 全高清 SXRD 家用投影機 VPL-HW10 的規格表如下:

型號	VPL-HW10
系統	
投射系統	SXRD 面板,單鏡頭投射系統
LCD 液晶體面板	0.61 吋(15.4 毫米) SXRD 面板,
	6,220,800 像素 (2,073,600 像素 x3)
超清晰全距離對焦	1.6 倍變焦鏡頭(手動),
(ARC-F)鏡頭	f=18.5 至 29.6 毫米 / F2.50 至 F3.40
燈泡	200 瓦超高壓(UHP)水銀燈泡
投射面積	40 至 300 吋(以斜角量度)
彩色系統	NTSC3.58 / PAL / SECAM / NTSC4.43 / PAL-M / PAL-N /
	PAL60 系統 (PAL60 系統只限自動調校)
可接收視頻訊號	15kHz RGB / 色差 50/60Hz, 逐行掃描色差端子 50/60Hz,
	480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i,
	1080/50i,1080/48i, 1080/60p (只限 HDMI 輸入), 1080/50p (只
	限 HDMI 輸入), 1080/24p (只限 HDMI 輸入), 複合視頻, Y/C
	視頻
可接收電腦訊號	fH: 19 - 72kHz; fV: 48 - 92Hz
	最高解像度: 1920x1080 fV 60Hz
技術	
	第二代 BRAVIA ENGINE 視像引擎, x.v.Colour, 24p True
	Cinema,高級光圈 2, BRAVIA Sync 一按式易控功能
輸入端子	
視頻	Phono type
S-視頻	Y/C 迷你 DIN 4 針 type
色差	Phono type
HDMI	數碼 RGB/Y Cb (Pb) Cr (Pr)
Input A	模擬 RGB/視頻 (HD D-sub 15 針)
遙控器	RS-232C (D-sub 9 針)
一般	
尺寸 (闊 x 高 x 深)	407.4 x 179.2 x 463.9 毫米
重量	約 10 千克
電源要求	AC 100 至 240V, 3.0-1.3A, 50/60Hz
耗電量	最高 300 瓦; 備用模式: 8 瓦; 備用模式(低): 0.5W
操作溫度	5至35℃ (41至95°F)
操作濕度	35 至 85% (沒有凝聚水份)
存貯溫度	-20 至+60℃ (-4 至+140°F)
存貯濕度	10 至 90%

隨機附件	
	遙控器 RM-PJAW15 (1)
	AA (R6) 遙控器電池 (2)
	交流電源線 (1)
	鏡頭蓋 (1)
	操作指引 (1)
另行選購配件	
	燈泡 LMP-H201
	天花吊架 PSS-H10

設計及梘格或會根據不同情況而改變,恕不另行通知。