

新聞稿

Sony 推出全球首款 4K 家庭影院投影機帶來頂級視覺享受
*旗艦級 VPL-VW1000ES 採用嶄新 SXRD 4K 晶片
締造無可比擬的超高解像度、光亮度及動態對比度*



VPL-VW1000ES

- 全球首款真正 4K 家庭影院投影機，解像度較全高清畫質高出四倍
- 獨有 4K Upscaler 畫質提升技術“Reality Creation”，可將標清、高清、2D 或 3D 內容提升至 4K 解像度
- 3D 投影功能
- Sony 獨有 SXRD 4K 晶片及 Iris3 技術實現高達 1,000,000:1 動態對比度
- 即使投影畫面大至 200 吋（對角），優越畫質超乎想像

香港・2012 年 4 月 20 日 — Sony 以超越高清標準的畫質再次領先業界，推出全球首款真正 4K 家庭影院投影機 VPL-VW1000ES，帶來 4K 影院級家庭娛樂體驗。該數碼投影機亦具備 3D 投影功能，展現令人讚歎的 4K 畫面，解像度較全高清畫質高出四倍，為家庭娛樂愛好者帶來仿如身歷其境的視覺享受。

一向以來 Sony 以 Digital Cinema™ 4K 投影機領先業界，獲全球各地過萬家電影院廣泛採用，當中包括香港及澳門。Sony 旗艦級投影機 VPL-VW1000ES 採用全新 SXRD 4K 晶

片，帶來超卓對比度及 2,000 ANSI 流明亮度，讓家庭影院愛好者體驗前所未有的視覺震撼。新投影機更配備 Sony 的嶄新 Iris3 技術，可實現超高動態對比度達 1,000,000:1，畫面中的黑暗影像亦具有豐富層次感，細緻分明。新投影機擁有令人讚歎的解像度，即使投影 2D 畫面大至 200 吋（對角），影像依然清晰悅目、鉅細無遺，用戶安坐家中便可盡享媲美電影院的畫面效果。

自 2003 年以來，Sony 不斷研發並改進獨有的 SXR 晶片，將像素由 7 μ m 縮細至 4 μ m，同時縮短每點像素之間的距離，以達至均勻分佈和準確的光線反射。

除了支援 4K 訊源外，VPL-VW1000ES 還採用 Sony 獨有的 4K Upscaler 畫質提升技術“Reality Creation”以締造超高解像度，可將包括標清、高清、2D 或 3D 等不同內容提升達至 4K 畫質，並支援 4K 畫質（DCI 格式：4096 x 2160p）、Anamorphic 格式的 2D 和 3D 影片。



4K Upscaler 畫質提升技術“Reality Creation”（左）及最新研發的 0.74 吋 4K SXR 晶片（右）

VPL-VW1000ES 提供多項功能令安裝更具彈性，包括雙觸發器、2.1 電動變焦、RS232 及 IP 控制，並兼容幾乎所有家庭自動化整合設備。新投影機還擁有畫面位置記憶功能，可記憶 5 種不同的變焦鏡頭位置。其高效率的冷卻系統操作寧靜，噪音低至 22 分貝。

新投影機內置紅外線發射器，配合隨機附送的 USB 充電式主動快門 3D 眼鏡 TDG-PJ1，播放全 4K 畫質的 3D 內容。

Sony 全新 4K 家庭影院投影機 VPL-VW1000ES 隨機附送兩對 3D 眼鏡 TDG-PJ1，建議售價為港幣 195,000 元。

顧客查詢，請致電 Sony 銷售及服務熱線：(852) 2345-2966。

有關香港業務拓展總部

香港業務拓展總部(HKMC)是索尼香港的附屬公司，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。

關於“make.believe”

“make.believe”(make dot believe)是索尼集團的統一品牌訊息，涵蓋旗下的電子產品、遊戲、電影、音樂、流動電話及網絡服務。“make.believe”標誌著 Sony 的創造精神，以及將意念轉化成真實的能力，並堅持「創新源於好奇、夢想成就未來」的信念。

###

Sony 4K 家庭影院投影 VPL-VW1000ES 的產品規格:

型號		VPL-VW1000ES
光學		
光度輸出		2000 流明
LCD 晶片		0.74"×3 SXRD 晶片技術
晶片顯示解像度		4096x2160 像素
對比比例 ^{*1}		1,000,000:1 (動態對比)
光源		Ultra High Pressure Lamp 330 W 類型
建議替換燈泡時間 ^{*2}		2000H (燈泡模式: 高) 2500H (燈泡模式: 低)
投射鏡頭	放大 / 對焦	約 2.1 倍 電動放大 / 電動對焦
	鏡頭移動	電動, 垂直 +/- 80% 水平 +/- 31%
	投擲比例	1.27:1 至 2.73:1
屏幕尺寸		60 吋 至 300 吋
介面		
輸入/輸出	HDMI (2 個輸入)	數碼 RGB/Y Pb/Cb Pr/Cr
	Y Pb/Cb Pr/Cr	色差: phono 類型
	INPUT A	迷你 D-sub 15-針 (RGB)
	Trigger (2 個連接埠)	迷你插頭, DC 12V 最大 100mA
	遙控	RS-232C, D-sub 9 針 (雌頭)
	LAN	RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX
	IR IN	迷你插頭
	3D 同步	RJ-45
基本		
掃描頻率		水平: 19 至 72 kHz, 垂直: 48 至 92 Hz
顯示解像度	電腦訊號輸入	最大顯示解像度: 1920x1080 像素
	視頻訊號輸入	480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i 以下解像度只適用於HDMI 輸入: 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p, 3840 x 2160/24p, 3840 x 2160/25p, 3840 x 2160/30p, 4096 x 2160/24p
UPC 編碼		0 27242 84018 8
EAN / JAN 編碼		49 05524 83850 3

電量需求	AC 100 V 至 240 V, 4.8 A 至 2.0 A, 50 Hz/60 Hz
耗電量	480 W (AC 100 V) 470 W (AC 120 V) 460 W (AC 220 V-240 V)
待機模式耗電量	3.5W (標準) / 0.3 W (低) (AC 100V) 3.5W (標準) / 0.3 W (低) (AC 120 V) 3.9W (標準) / 0.4W (低) (AC 220V-240 V)
體積(闊/高/深) (不包括突出部分)	520x200x640 毫米 20 1/2 x 7 7/8 x 25 1/4 ”
重量	20.0 千克/44 磅 1.5 安士
可選購配件	
替換燈泡	LMP-H330
零件	
替換遙控	1-490-070-11 (RM-PJ22)

備註

*1 平均數值。

*2 此數字是預計維修時間但不能作準，此取決於使用環境或投影機應用方法