

# SONY

## 新聞稿

**Sony 推出全新旗艦級 4K HDR 家庭影院投影機 VPL-VW5000ES**  
為家庭影院愛好者帶來鐳射投影 5,000 流明亮度、4K 解像度及多項超卓功能



香港・2016 年 4 月 28 日 – Sony 今天推出全新旗艦級 4K HDR 家庭影院投影機 VPL-VW5000ES，是 Sony 首部配備雷射光源系統結合 SXRDTM (硅晶體反射顯示) 的高規格家庭影院投影機，投射出 4K 解像度及 5,000 流明亮度，並且兼容 HDR (高動態範圍) 及模擬最新 BT.2020 顏色色域和覆蓋全 DCI 色彩空間，帶來無可比擬的視覺享受。

Sony 領先家庭影院投影機市場，成為唯一提供真正 4K 解像度的製造商。Sony 的先進 SXRDTM 專為顯示裝置輸出高對比度而設，VPL-VW5000ES 配合雷射光源系統，提供令人讚嘆的無限動態對比度及高達 5,000 流明亮度的顏色光源輸出。

VPL-VW5000ES 覆蓋全 DCI-P3 顏色色域。全新投影機憑藉內置專業級校準工具，讓用戶選擇模擬 BT.2020 顏色空間，亦確保投影機能兼容將來的家庭影片格式。VPL-VW5000ES 將高亮度、無限動態對比度以及最新的訊號處理技術集於一身，加上兼容 HDR，展現具有豐富色彩的影像，為用戶帶來前所未有的震撼畫面。

Sony 先進暢動流 Motionflow 功能保持畫面光亮流暢並有效降低影像模糊的情況，而 VPL-VW5000ES 的快速影像處理器讓用戶觀看解像度達 4K 的快動作畫面如運動場面，影像依然清晰順暢。除了兼容 HDR 和 BT.2020 功能之外，VPL-VW5000ES 亦配備兼容 HDCP 2.2 的 HDMI 輸入端子。該輸入具有足夠的頻寬傳輸以接收 4K 60p 訊號達 YCbCr 4:4:4 (8bit) 或 YCbCr 4:2:2 (12 bit)，用戶可播放現時所有類型的影片及為將來作準備。

VPL-VW5000ES 可傾斜角度達 30 度以增加安裝彈性，適合如後置投影等利用反射鏡於較小空間內投射更大屏幕。投影機配備全新研發的低噪音液體冷卻系統，即使它安裝在接近觀賞者的位置，亦不會影響他們享受播放內容的音效。隨機附送標準電動鏡頭擁有由 1.27 至 2.73:1 變焦比率，而垂直率及橫向率分別達 +/- 80% 及 +/- 31%。

雷射光源系統為 VPL-VW5000ES 帶來的優勢，令投影機快速開啟/關閉而無需等待冷卻，使用戶可以隨時啟動投影機觀看自己喜歡的節目。光源系統經過長時間使用後亮度只會穩定地減退，因此不會產生傳統燈管磨損而導致的顏色變化。即使投影顏色隨著時間逐漸變化，用戶可使用 VPL-VW5000ES 內置校準功能測試與原廠設定的誤差及重新校準。

Sony 全新旗艦級 4K 家庭影院投影機將於 2016 年 5 月起發售，售價為港幣 468,000 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](http://www.sony.com.hk)。

###

**Sony 4K HDR 家庭影院投影機 VPL-VW5000ES 的產品規格:**

<b>型號</b>	<b>VPL-VW5000ES</b>
顯示系統	4K SXRD 技術投射系統
<b>顯示裝置</b>	
	有效顯示範圍尺寸: 0.74" x3
	像素: 26,542,080 (4096x2160x3) 像素
<b>投射鏡頭</b>	
對焦	電動
變焦	電動
鏡頭選項	VPLL-Z7013(隨機附送): 電動, 垂直: +/-80%, 橫向: +/- 31% VPLL-Z7008(另購): 電動, 垂直: +/-50%, 橫向: +/- 18%
投射比率	VPLL-Z7013 (隨機附送): 1.27:1 to 2.73:1 VPLL-Z7008 (另購): 0.80:1 to 1.02:1
屏幕大小	VPLL-Z7013 (隨機附送): 60" to 300" (1,524 毫米至 7,620 毫米) VPLL-Z7008 (另購): 0.80:1 to 1.02:1 (1,524 毫米至 25,400 毫米)
<b>基本設備</b>	
光源	Laser diode
過濾器更換週期(最高)	20,000 H
光度輸出	5,000 lm 流明
顏色光度輸出	5,000 lm 流明
動態對比	∞:1 (動態對比)
<b>顯示像素</b>	
視訊輸入 <sup>*1</sup>	VGA, SVGA, XGA, WXGA(1280x768), Quad-VGA, SXGA, 720x480/60p, 720x576/50p, 1280x720/50p, 1280x720/60p, 1920x1080/50i, 1920x1080/60i, 1920x1080/24p, 1920x1080/50p, 1920x1080/60p, 3840x2160/24p, 3840x2160/25p, 3840x2160/30p, 3840x2160/50p, 3840x2160/60p, 4096x2160/24p, 4096x2160/25p, 4096x2160/30p, 4096x2160/50p, 4096x2160/60p
<b>輸入/輸出(電腦/視訊/控制)</b>	
HDMI1/ HDMI2	Digital (RGB/ Y Pb/ Cb Pr/ Cr)
Trigger1/ Trigger 2	迷你插頭, DC 12 V Max. 100mA
遙控	RS-232C, D-sub 9-針(female)
LAN	RJ45, 10Base-T/100BASE-TX
IR輸入/輸出	輸入:1, 輸出:1, 迷你插頭
操作溫度 / 操作濕度	5°C 至 40°C (41°F to 104°F) / 20% 至 80% (無冷凝)
貯存溫度 / 貯存濕度	-10°C 至 +60°C (14°F to +140°F) / 20% to 80% (無冷凝)

電量要求	AC 220V 至 240 V, 6 A, 50/60Hz
電量消耗	最多 1.2kW
休眠模式電量消耗	0.4W (當使用 “Remote Start”選擇“關閉”)
休眠線上模式電量消耗	0.6W (連上所有終端及網絡(當使用 “Remote Start”選擇“開啟”))
尺寸 (闊 x 高 x 深) (不包括突出部分)	550 x 228 x 750 毫米
隨機配件	RM-PJ24 遙控器(1), Size AA (R6) 錳電池(2), AC 電源線(1), 操作說明書(CD-ROM) (1), 快速指南(1)

\*1 60p, 30p, 24p 包括59.94/60Hz, 29.97Hz/30Hz, 23.98Hz/ 24Hz