

新聞稿

Sony 推出全新 4K 家庭影院投影機

真正 4K 解像度及高動態範圍¹ 影像為家居締造逼真的 4K 家庭影院體驗



VPL-VW520ES/VW320ES

香港・2015 年 10 月 15 日 - Sony 進一步加強家庭影院投影機的陣容，推出三款全新型號帶來震撼逼真的影像質素。由真正 4K 解像度至全高清 3D，全新投影機配備優越技術為更多顧客提供真正的家庭影院享受。

最新 4K 型號

4K 投影機 VPL-VW520ES 及 VPL-VW320ES 輸出真正 4K 解像度，為用戶帶來仿如現場的視覺體驗。它們分別是深受用戶歡迎的 VPL-VW500ES 及 VPL-VW300ES 之後繼型號，並具有可運作多達 6,000 小時的新長效燈泡，加上高亮度及高對比度，展現更銳利逼真的影像。

VPL-VW520ES 成為 Sony 首部家庭影院投影機兼容 HDMI 輸入高動態範圍影像，並採用 300,000:1 動態對比率，產生真正 4K 解像度以展現無可比擬的震撼畫質。高動態範圍影像具有更高對比、更豐富黑色及更出色的動態範圍，展現如我們肉眼所見的景物。VPL-VW520ES 讓家庭影院愛好者全情投入他們所觀賞的電影或任何內容。

VPL-VW520ES 及 VPL-VW320ES 均採用先進的 SXRD 面板直接輸出 4K 畫面，並無加入人工控制像素。Sony 獨有 TRILUMINOS™ 顯示引擎的設計確保豐富準確的色彩重現，Motionflow 暢動流技術使播放影片的快速動作時保持影像清晰流暢。

兩款型號讓用戶可透過新增的連接選擇包括 HDMI 標準²及 HDCP 2.2，享受最新的 4K 內容服務，而內置射頻 3D 傳送器的強勁無線接收訊號覆蓋更廣闊範圍，加上 3D 同步穩定功能，提供更強的兼容性。

¹ 適用於 VPL-VW520ES

² 4K 60p YCbCr 4:2:0 / 8bit

用戶可採用專業級校準功能去調節畫面效果以配合個人需要，這項顏色修正工具讓他們因應喜好以調校顏色、飽和度、每種顏色的光亮度及紅、綠、藍的個別色域。



VPL-HW65ES

全高清投影機

Sony 亦同時推出全新 VPL-HW65ES，採用 SXRD 面板技術及第二代 4K Upscaler 畫質提升技術 ‘Reality Creation’，帶來物超所值的全高清家庭影院體驗。該型號亦具有可運作多達 6,000 小時的長效燈泡和內置射頻 3D 傳送器，USB 更新功能可隨著最新軟件的供應而保持投影機的韌體更新。IP 控制功能兼容自動化家居，輕巧機身配合前置式散熱設計提供更具有彈性的安裝方案。

亮麗白色機身

三款新投影機除了黑色機身之外，Sony 更因應顧客對機身顏色的要求而增加白色選擇，可適合更多的安裝環境例如客廳的影音裝置。纖巧機身配合柔和顏色使投影機可完美地融入家居影院的環境，以滿足現時的室內設計潮流。

Sony 全新 4K 家庭影院投影機 VPL-VW520ES 及 VPL-VW320ES 售價分別港幣 77,992 元及 54,592 元，全高清家庭影院投影機售價港幣 31,192 元；三款投影機現開始接受訂購。

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。

###

Sony 4K 家庭影院投影機 VPL-VW520ES 及 VPL-VW320ES 的產品規格:

型號	VPL-VW520ES	VPL-VW320ES
顯示系統	4K SXRD 技術投射系統	
顯示裝置		
	有效顯示範圍尺寸: 0.74" (18.8mm)	
	像素: 26,542,080 (4096x2160x3) 像素	
投射鏡頭		
對焦	電動	
變焦	電動(約 x2.06)	
鏡頭轉移	電動, 垂直: +85% -80%, 橫向: +/- 31%	
基本設備		
光源	高壓水銀燈泡, 280 W 類型	高壓水銀燈泡, 225 W 類型
建議更換燈泡時間* ¹	6000 H (燈泡模式: 低)	
過濾器更換週期(最高)	與更換燈泡時間一樣	
屏幕大小(對角量度)	80" 至200"	
光度輸出	1800 lm流明 (燈泡模式: 高)* ²	1500 lm流明 (燈泡模式: 高)* ²
顏色光度輸出	1800 lm流明 (燈泡模式: 高)* ²	1500 lm流明 (燈泡模式: 高)* ²
動態對比	300,000:1	NA
顯示像素		
視訊輸入	480/60p, 576/50p, 729/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p, 3840x2160/24p, 3840x2160/25p, 3840x2160/30p, 3840x2160/50p* ³ , 3840x2160/60p* ³ , 4096x2160/24p, 4096x2160/25p, 4096x2160/30p, 4096x2160/50p* ³ , 4096x2160/60p* ³	
輸入/輸出(電腦/視訊/控制)		
HDMI1/ HDMI2 (HDCP2.2)	Digital (RGB/ Y Pb/ Cb Pr/ Cr)	
Trigger	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	迷你插頭	
操作溫度 / 操作濕度	5°C 至 35°C (41°F to 95°F) / 35% 至 85% (無冷凝)	
貯存溫度 / 貯存濕度	-20°C 至 +60°C (-4°F to +140°F) / 10% 至 90% (無冷凝)	
電量要求	AC 100V 至 240 V, 4.1 A 至 1.7 A, 50/60Hz	AC 100V 至 240 V, 3.5 A to 1.5 A, 50/60Hz
電量消耗	AC 100V 至 120V: 最多 410 W AV 220V to 240V: Max 410 W	AC 100V 至 120V: 最多 350 W AV 220V to 240V: Max 350 W
休眠模式電量消耗	AC 100V to 120V: 0.3W (休眠模式: 低) AV 220V to 240V: 0.3W (休眠模式: 低)	
休眠線上模式電量消耗	AC 100V to 120V: 1.0W (連上所有終端及網絡, 休眠模式: 標準) AV AC AC 220V to 240V: 1.0W (連上所有終端及網絡, 休眠模	

	式: 標準)	
尺寸 (闊 x 高 x 深) (不包括突出部分)	495.6 x 195.3 x 463.6 毫米 19 1/2x 7 11/16 x 18 1/4 吋	
隨機配件	RM-PJ24 遙控器(1), Size AA (R6) 鋅電池(2), AC 電源線(1), 鏡頭蓋(1), 操作說明書(CD-ROM) (1), 快速指南(1)	RM-PJ28 遙控器(1), Size AA (R6) 鋅電池(2), AC 電源線(1), 鏡頭蓋(1), 操作說明書(CD-ROM) (1), 快速指南(1)

*1 此數值是根據維修時間及只作參考，這因應投影機使用情況或操作環境

*2 估計數值

*3 VCbCr 4:2:0/ 8 bit

Sony 全高清家庭影院投影機 VPL-HW65ES 的產品規格:

型號		VPL-HW65ES
顯示系統	SXRD 技術投射系統	
顯示裝置		
	有效顯示範圍尺寸: 0.61" (15.4mm)	
	像素: 6,220,800 (2,073,600 像素 x 3)	
投射鏡頭		
對焦	手動	
變焦	手動 (約 x1.6)	
鏡頭轉移	手動, 垂直: +/- 71%, 橫向: +/- 25%	
基本設備		
光源	高壓水銀燈泡, 215 W 類型	
建議更換燈泡時間* ¹	6000 H (燈泡模式: 低)	
過濾器更換週期(最高)	與更換燈泡時間一樣	
屏幕大小(對角量度)	80" 至 200"	
光度輸出	1800 流明 (燈泡模式: 高)* ²	
顏色光度輸出	1800 流明 (燈泡模式: 高)* ²	
對比度	120,000:1 (動態對比)	
顯示像素		
視訊輸入	480/60p, 576/50p, 729/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i 以下只適用於 HDMI 輸入: 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p	
輸入/輸出(電腦/視訊/控制)		
HDMI1/ HDMI2	數碼 (RGB/ Y Pb/ Cb Pr/ Cr)	
Trigger	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	迷你插頭	
操作溫度 / 操作濕度	5°C 至 35°C (41°F 至 95°F) / 35%至 85% (無冷凝)	
貯存溫度 / 貯存濕度	-20°C 至+60°C (-4°F 至 +140°F) / 10%至 90% (無冷凝)	
電量要求	AC 100V 至 240 V, 3.1 A 至 1.3 A, 50/60Hz	
電量消耗	AC 100V 至 120V: 最多 310 W AV 220V 至 240V: 最多 310 W	
休眠模式電量消耗	AC 100V 至 120V: 0.4W (休眠模式: 低) AV 220V 至 240V: 0.4W (休眠模式: 低)	
休眠線上模式電量消耗	AC 100V 至 120V: 1.0W (連上所有終端及網絡, 休眠模式: 標	

	準) AV 220V to 240V: 1.0W (連上所有終端及網絡, 休眠模式: 標準)
尺寸 (闊 x 高 x 深) (不包括突出部分)	407.4 x 179.2 x 463.9 毫米 16 1/8 x 7 1/8x 18 3/8 吋
重量	約 9 千克/ 20 磅
隨付配件	RM-PJ28 遙控器(1), Size AA (R6) 錳電池(2), AC 電源線(1), 鏡頭蓋(1), 操作說明書(CD-ROM) (1), 快速指南(1)

*1 此數值是根據維修時間及只作參考，這因應投影機使用情況或操作環境。

*2 估計數值。