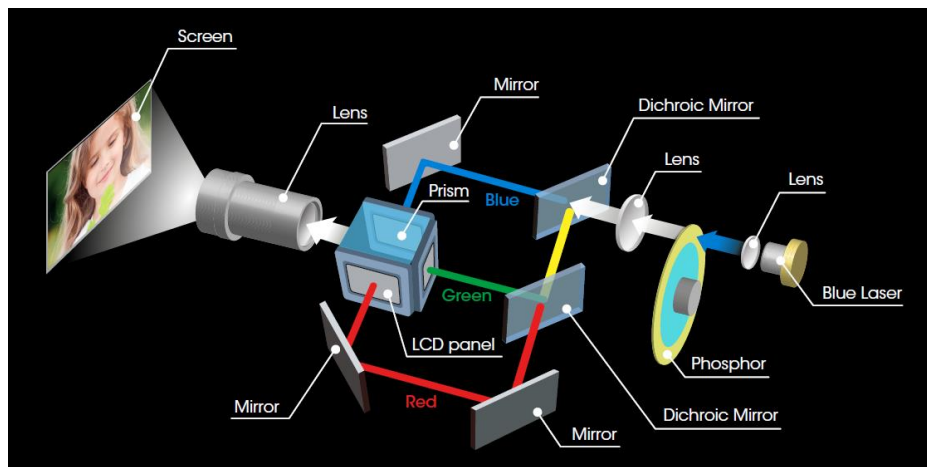


新聞稿

Sony 推出全球首部 3LCD 鐳射投影機 具備 4,000 流明亮度展現全高清 WUXGA 解像度的優越畫質



香港・2013 年 7 月 10 日 – Sony 今日宣布推出全球首部 3LCD 鐳射投影機。該款突破性的 [3LCD 鐳射投影機 VPL-FHZ55](#)，是配備藍鐳射光源的 WUXGA 級（1920 x 1200）安裝型投影機；它具有高達 4,000 流明亮度輸出，是同級中具有最高亮度的其中一款型號，多項優越功能省卻了傳統燈泡投影機帶來的保養問題。



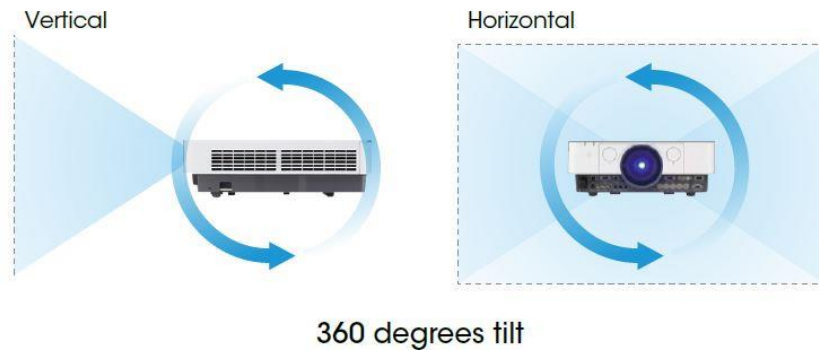
投影機的光源處理引擎採用藍鐳射燈作為光源，以刺激磷物質從而製造白光。白光隨即傳送至 3 重 LCD 光學系統中，透過顏色分解過程形成鮮明而穩定的三原色，所產生的 4,000 流明亮度足以滿足廣泛的商業應用方案。

VPL-FHZ55 提供的光源、顯示裝置及濾光器，可免卻維修保養的使用時間高達 20,000 小時¹。這解決了用戶要更換燈泡的煩惱，有效減低成本開支。對於需要長期使用投影機的行業，如商業機構、娛樂機構、博物館、旅遊服務業及教育界尤其重要。

¹ 同時使用持久亮度模式及自動調暗燈光時，實際可用時數或因使用環境而有所變動。

Sony 一向將其推動環保的理念注入投影機，而不含水銀的 VPL-FHZ55 亦配備節省能源功能，如自動光度調暗功能可以在投影機備用時將輸出光度調低至 5%；當投射較暗影像時，自動亮度調節功能減少不必要的照明；而固定亮度模式則減少光輸出，讓投影機在預期的 20,000 小時²操作時間內保持亮度不變。

投影機採用鐳射光源可帶來最方便的操作，無論開關多少次或持續使用多久，都可快速開關及迅速恢復到最高亮度。固定亮度模式為數碼顯示系統、博物館甚至課室的應用，提供穩定的投射效果，讓觀眾享受悅目的視覺體驗。



VPL-FHZ55 的用戶可享更高安裝靈活性。「無限傾斜角度」功能使投影機在任何環境下都可以不同角度自由裝置，除了可以從側懸掛，甚至可以倒掛安裝。結合 1.6 倍標準變焦鏡頭，可作垂直移動至+60%或水平移動-32%至+32%，內置邊緣融合及幾何修正功能，將投影機融入高階商業應用都綽綽有餘。

Sony 全新 3LCD 鐳射光源投影機 VPL-FHZ55 備有黑色及白色供選擇，現已有售，售價為港幣 49,920 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。

###

² 同時使用持久亮度模式及自動調暗燈光時，實際可用時數或因使用環境而有所變動。

Sony 3LCD 鐳射投影機 VPL-FHZ55 的產品規格：

型號	VPL-FHZ55
投射系統	3 LCD 系統
投射裝置	有效投射尺寸大小 0.76 吋 (19.3 毫米) x 3, BrightEra, 比例: 16:10 有效像素: 6,912,000 (1920 x 1200 x 3) 像素
投影鏡頭	放大: 手動 (約 1.6 倍) 對焦: 手動
光源	雷射二極管
屏幕大小	40 吋至 600 吋(1.02 米 至 15.24 米)
光度輸出	4000 流明
可顯示的掃描頻率	橫: 14 kHz 至 93 kHz 直: 47 Hz 至 93 Hz
顯示解像度	電腦訊號輸入: 最高顯示解像度: 1920 x 1200 點 面板顯示解像度: 1920 x 1200 點 視頻訊號輸入: NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p
色彩系統	NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60
電腦及視頻訊號輸入/ 輸出	INPUT A: RGB / Y PB PR 輸入連接埠: 5BNC (female) 音訊輸入連接埠: 立體聲迷你插頭 INPUT B RGB輸入連接埠: Mini D-sub 15-針 (female) 音訊輸入連接埠: 立體聲迷你插頭(與INPUT C共享) INPUT C DVI-D 輸入連接埠: DVI-D 24-針 (單向連接), 兼容DVI 1.0, 支援HDCP 音訊輸入連接埠: 立體聲迷你插頭(與INPUT B共享) INPUT D HDMI輸入連接埠: 數碼RGB/Y PB PR 數碼音頻: PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz) S VIDEO IN S video 輸入連接埠: Mini DIN 4-針 音訊輸入連接埠: 針頭 (x2) (與VIDEO IN共享)

	<p style="text-align: center;">VIDEO IN 視頻訊號輸入: Phono 插頭 音訊輸入連接埠: 針頭 (x2) (與S VIDEO IN共享)</p> <p style="text-align: center;">輸出 監視器輸出連接埠: Mini D-sub 15-針 (female) 音訊輸出連接埠: 立體聲迷你插頭</p>
訊號控制輸入/輸出	<p style="text-align: center;">RS-232C 連接: D-sub 9-針 (female) LAN連接埠: RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX Control S 輸入連接埠(DC 電源供應): 立體聲迷你插頭, 插入電源 DC 5 V</p>
操作溫度 (操作濕度)	0°C 至 40°C / 32°F 至 104°F (20% 至 80%; 無冷凝)
貯存溫度 (貯存濕度)	-10°C 至+60°C / 14°F 至+140°F (20%至 80%)
電量要求	AC 100 V 至 240 V, 4.6 A 至 1.9 A, 50/60 Hz
電量消耗	AC 100 V 至 120 V: 449 W AC 220 V 至 240 V: 426 W
休眠模式電量要求	AC 100 V至120 V: 8.5 W (休眠模式: 標準) 0.15 W (休眠模式: 低) AC 220 V至240 V: 9.5 W (休眠模式: 標準) 0.3 W (休眠模式: 低)
耗電量	AC 100 V 至 120 V: 1528 BTU AC 220 V 至 240 V: 1450 BTU
尺寸(約)	(闊x高x深): 390 x 148 x 500 毫米 不包括凸出部份(闊x高x深): 390 x 134 x 487 毫米
重量(約)	11 千克 / 25 磅
隨附配件	RM-PJ19 遙控器 (1), AA (R6) 電池 (2), AC 電源線 (1), 快速指南 (1),保安標籤 (1), 操作說明 (CD-ROM) (1)
另購配件	投影機吊架 PSS-610

所有產品設計及規格，包括另購配件或會根據不同情況而改變，恕不另行通知。