

SONY



3LCD 雷射投影機

VPL-CWZ10 VPL-CXZ10

5,000lm, WXGA

特色

- 高對比、超高品質 5,000 流明影像
- 雷射投影機的優勢
// 瞬時電源開啟及關閉 / 恆定亮度 / 減少維護需求
- 智慧設定
// 高度自動控制多項參數，提供最佳雷射效能
- 輕量化、精巧的融入設計

絕美外型、使用容易且性價實惠的 3LCD 雷射投影機，能完美整合至現今的網路影音環境，方便在任何地方呈現出色的影像。



教室



會議室



小型會議空間

Z-Phosphor
LASER LIGHT SOURCE



BrightEra
Long Lasting Optics

規格表

		VPL-CWZ10	VPL-CXZ10
顯示系統		3 LCD 系統	
顯示裝置	有效顯示區域尺寸	0.64" (16.3 公釐) x 3 BrightEra LCD 面板，外觀比例：16:10	0.63" (16.0 公釐) x 3 BrightEra LCD 面板，外觀比例：4:3
	像素數	3,072,000 (1280 x 800 x 3) 像素	2,359,296 (1024 x 768 x 3) 像素
投影鏡頭	變焦	手動 (約 1.6 倍)	
	對焦	手動	
	鏡頭位移	N/A (垂直鏡頭位移 +37%)	
	投射比	1.29:1 至 2.07:1	1.41:1 至 2.27:1
光源		雷射二極體	
濾網清潔/更換週期 (最大值) *		標準模式：1,000 小時 (清潔)	
螢幕大小		40" 至 300" (1.02 公尺至 7.62 公尺) (對角線測量)	
光源輸出 (模式：標準/中)		5,000 lm / 4,000 lm	
彩色光源輸出 (模式：標準/中)		5,000 lm / 4,000 lm	
對比度 (全白/全黑) **		∞ : 1	
喇叭		16 W (單聲道)	
可顯示掃描頻率	水平	15 kHz 至 92 kHz	
	垂直	48 Hz 至 92 Hz	
顯示解析度	電腦訊號輸入	最高顯示解析度：1920 x 1200 點 *3	
	視訊訊號輸入	NTSC、PAL、SECAM、480/60i、576/50i、480/60p、576/50p、720/60p、720/50p、1080/60i、1080/50i 以下項目僅適用於 HDMI 輸入：1080 / 60p、1080 / 50p、1080 / 24p	
色彩系統		NTSC3.58、PAL、SECAM、NTSC4.43、PAL-M、PAL-N、PAL60	
梯形修正 (最大值)		垂直：+/- 30 度，水平：+/-30 度	
OSD 語言		27 種語言 (英語、法語、德語、義大利語、西班牙語、葡萄牙語、日語、中文、韓語、俄語、荷蘭語、挪威語、瑞典語、泰語、阿拉伯語、土耳其語、波蘭語、越南語、波斯語、芬蘭語、印尼語、匈牙利語、希臘語、捷克語、斯洛伐克語、羅馬尼亞語)	
輸入/輸出 (電腦/視訊/音訊/控制)	INPUT A	RGB/Y PB PR 輸入連接器：Mini D-sub 15-pin (母)，音訊輸入連接器：立體聲迷你插孔	
	INPUT B	HDMI 輸入連接器：HDMI 19-pin，支援 HDCP，音訊輸入連接器：支援 HDMI 音訊	
	INPUT C	HDMI 輸入連接器：HDMI 19-pin，支援 HDCP，音訊輸入連接器：支援 HDMI 音訊	
	VIDEO IN	視訊輸入連接器：聲音插孔，音訊輸入連接器：與 INPUT A 共用	
	OUTPUT	音訊輸出連接器：立體聲迷你插孔	
	REMOTE	D-sub 9-pin (公) / RS232C	
	LAN	RJ45、10BASE-T / 100BASE-TX	
	USB	TYPE-A (僅用於韌體升級)	
噪音 (模式：標準/中/低)		36 dB / 32 dB / 28 dB	
操作溫度 (操作溫度)		0° C 至 40° C (32° F 至 104° F) / 20% 至 80% (無凝結) 並具備過熱自動斷電保護功能	
儲存溫度 (儲存溫度)		-10° C 至 +60° C (14° F 至 +140° F) / 20% 至 80% (無凝結)	
電源需求		AC 100 V 至 240 V，3.4 A 至 1.5 A，50 Hz / 60 Hz	
功耗 (模式：標準)	AC 100 V 至 120 V	342 W	
	AC 220 V 至 240 V	326 W	
功耗 (待機模式)	AC 100 V 至 120 V	0.5 W (「待機模式」設為「低」時)	
	AC 220 V 至 240 V	0.5 W (「待機模式」設為「低」時)	
功耗 (網路待機模式)	AC 100 V 至 120 V	2 W (「待機模式」設為「低」時，「遙控啟動」設為「開」)， 15 W (「待機模式」設為「標準」時，連接所有端子與網路)	
	AC 220 V 至 240 V	2 W (「待機模式」設為「低」時，「遙控啟動」設為「開」)， 15 W (「待機模式」設為「標準」時，連接所有端子與網路)	
待機模式 (網路待機模式啟動)		網路待機模式啟動約 10 分鐘	
散熱	AC 100 V 至 120 V	1167 BTU / h	
	AC 220 V 至 240 V	1112 BTU / h	
尺寸 (寬 x 高 x 深) (不含突出部位)		約 371 x 100 x 319.3 mm (14 19/32 x 3 15/16 x 12 9/16 吋)	
重量		約 5.7kg (13 lb)	
隨附配件		RM-PJ8 遙控器 (1)、鋰電池 (CR2025) (1)、AC 電源線 (1)、快速參考手冊 (1)	

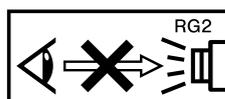
*1 此時數為預期保養時間，本公司不保證為準確數據，實際時數將取決於環境，以及投影機的使用方式。

*2 此為平均值。

*3 VESA RB 訊號適用

雷射公告

IEC 60825-1:2014 第 1 等雷射產品



如同任何明亮光源，
切勿直視光束，
RG2 IEC 62471-5:2015。

©2019 Sony Electronics Asia Pacific Pte Ltd. 未經書面許可，嚴禁複製全部或部分內容。功能和規格如有變更，恕不另行通知。重量和尺寸為概略值。「SONY」是 Sony Corporation 的註冊商標。「Z-Phosphor」、
「BrightEra」與「Remote Commander」是 Sony Corporation 的商標。HDMI 與 HDMI High-Definition Multimedia Interface 名稱、以及 HDMI 標誌是 HDMI Licensing LLC 在美國及其他國家的商標或註冊商標。所有其他商標
均為其各自所有者之財產。關於所在地區提供的特定機型，請上 Sony 官方網站或聯絡當地 Sony 代表。