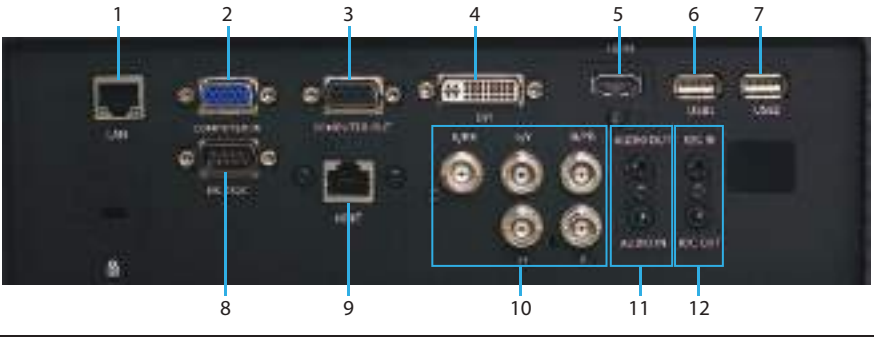


規格表

型號		RL-10KU
顯示技術		Liquid Crystal Display
液晶板		3×0.76" (16:10)
亮度	白色	10000 流明
	彩色	10000 流明
解析度		WUXGA (1920×1200)
畫素數		6,912,000 pixels (1920×1200×3)
對比度		3500000:1
鏡頭		F1.8~2.6 · f=23.98~43.18mm · 1.8倍電動縮放及對焦調整
投影尺寸		50" ~500"
投影距離		1.53m~28.44m
投射比		1.42~2.64
光源 (光源使用壽命)		雷射二極體 (正常模式: 20000h)
鏡頭位移		垂直: ±60% (電動) · 水平: ±30% (電動)
數位梯形修正		垂直: ±40° (自動) · 水平: ±15° (手動)
輸入端子	電腦	DVI ×1 · VGA (D-sub 15pin) ×1
	電腦音效	Audio (3.5mm mini jack) ×1
	視頻	HDMI ×1 · RGBHV / Component / Video (5BNC) x1
	其他端子	USB Type-A ×2 · HDBaseT ×1 · Remote (R/C in) ×1
輸出端子		VGA (D-sub 15pin) ×1 · Audio (3.5mm mini jack) ×1 · Remote (R/C out) ×1
控制端子		RS232C (D-sub 9pin) ×1 · RJ-45 ×1 (Control) · Remote ×1
電腦輸入訊號		PC-VGA,SVGA,XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WSXGA+, WUXGA, 4K(30HZ), Mac
視頻輸入訊號		NTSC, PAL, SECAM (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p)
掃描頻率		水平: 15~90kHz · 垂直: 24~85Hz
掃描線數		1200 lines
噪音		42dB
投影方式		前投/背投；桌面/吊掛
喇叭		10W×1
重量		23 kg
尺寸 (寬×高×深)		645×210×440mm (不含突出部分)
電源供應		100~240V AC (50/60Hz)
耗電量 (待機耗電量)		1000W Max (1W)
操作溫度/濕度		操作溫度: 0°C~40°C (over 35°C go to ECO2 mode) · 操作濕度: 20%~80% (無結露)
標準配備		無線遙控器、電源線

※規格僅供參考，如有誤載或變更，請以實機為準，恕不另行通知。
※使用環境和方式會影響投影機光源的使用壽命，所列資料僅為最大值非保證時數。

端子介面



1 區域網路	4 DVI輸入	7 USB 2輸入	10 5BNC輸入(RGBHV/色差/Video)
2 電腦輸入	5 HDMI輸入	8 RS-232C	11 音效輸入/輸出
3 電腦輸出	6 USB 1輸入	9 HDBaseT輸入	12 遙控輸入/輸出



選配鏡頭

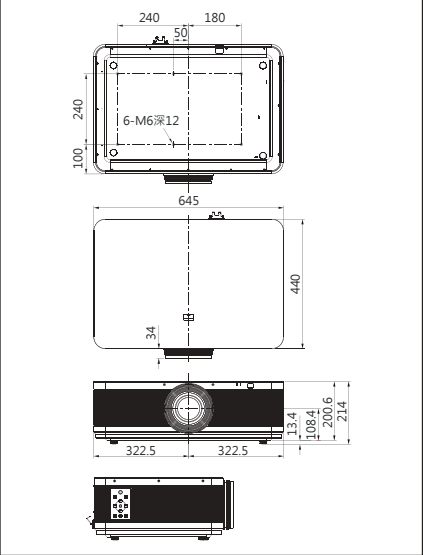
CW-CM8000FR	
短焦定焦鏡頭	
鏡頭: F2.2, f=12.9mm 投射比: 0.8	
CW-CM8000SZ	
短焦變焦鏡頭	
鏡頭: F2.0~2.6, f=19.3~24.9mm 投射比: 1.2~1.5	
CW-CM8000LZ	
長焦變焦鏡頭	
鏡頭: F2.2~2.8, f=42.3~71.8mm 投射比: 2.6~4.4	
CW-CM8000TZ	
長焦變焦鏡頭	
鏡頭: F2.2~2.8, f=70.3~119.5mm 投射比: 4.3~7.3	

投射距離表

16"10銀幕 (英吋)	配備標準鏡頭	
	最短距離	最長距離
100"	3.10	5.65
120"	3.74	6.79
135"	4.21	7.64
150"	4.68	8.49
200"	6.26	11.34
240"	7.52	13.62
300"	9.41	17.04
400"	12.57	22.74
500"	15.72	28.44

* 投射距離根據鏡頭規格計算，最大約有5%之誤差值，請依實際現場操作為準。

外觀尺寸圖



ROLY

恒威企業有限公司
HERNG WEI ENTERPRISE CO., LTD
24159 新北市三重區重新路五段609巷14號3樓之12(湯城)
服務專線:02-2999-1888



P110DE24

ROLY 樂麗
BEYOND ENVISION

5年 全保固

10,000 流明
旗艦級雷射投影機

專業、高亮、出色、靈活，大銀幕大空間首選

A Bright 10000 lm, Stunning Colors
and Highly Flexible Projection.



ACCEPTS
4K
30HZ

RL-10KU
WUXGA | 10000 lm



LASER



旗艦雷射10000流明

高亮度 · 高性能 · 色彩優 · 高設置

ROLY 樂麗
BEYOND ENVISION

RL-10KU

WUXGA | 10000 lm

就 · 很 · 亮



演講廳 / 大禮堂



發表會 / 研討會 / 會議中心



演唱會 / 表演舞台



亮度, 色彩, 高質感畫面不妥协

長效雷射光源, 壽命長達2萬小時

採用穩定可靠的雷射光源, 具20000小時超長壽命。具備環保特性, 比一般投影機省電30%以上, 對燈泡令人頭痛的光衰問題, 也獲得解決。實測使用1.2萬小時, 亮度無明顯衰退, 高品質呈現同時大幅降低維護成本。



3LCD技術

3LCD技術使用三片獨立液晶面板, 利用液晶分子的光電效應, 通過電路控制液晶單元的透射率及反射率, 從而產生出不同的色彩圖像和灰階層次。3LCD相較於DLP, 動態影像呈現上更加色彩鮮明、自然, 又平順。觀賞時眼睛也更為舒適, 不會有色彩斷裂的情況, 讓精彩大畫面盡收眼底。

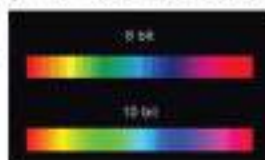
支援4K

支援4K解析度, 30Hz, HDR10與BT.2020, 滿足市場對4K超高畫質之需求(包含次世代的Ultra HD Blu-ray與4K TV Broadcasting)。能接收4K原生訊號, 提供更鮮豔的色彩、亮度/對比更高的畫面和逼真的場景還原。



顏色效果

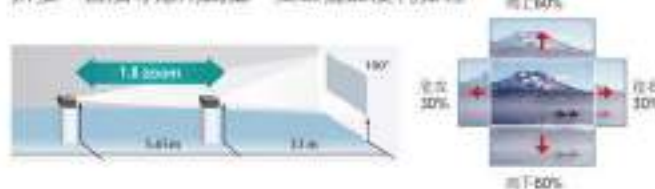
支援10位元色彩深度(Color Depth), 為一般8位元的64倍, 可達1024色階, 具備10.7億種色彩, 使色彩呈現更加豐富精彩。



高設置性, 擺設靈活好安裝

1.8倍電動變焦鏡頭和鏡頭位移功能

搭載1.8倍光學變焦鏡頭和高設置性的電動鏡頭位移功能, 3.1m-5.65m都能輕鬆投影100"大畫面。並通過投影機上的鏡頭位移調節旋鈕將投影畫面無損畫質平移, 輕鬆實現畫面拼接、疊加等應用調整, 安裝靈活便利彈性。



中置鏡頭設計

採用鏡頭對稱中央設計, 不論正投背投, 安裝設置更容易, 少失誤。



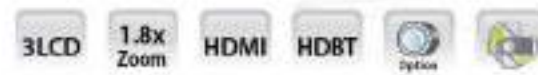
垂直水平梯形修正/ 邊角梯形修正功能

具備垂直水平梯形修正和邊角梯形修正功能, 可輕鬆校正梯形和對焦線失真導致傾斜的圖像, 確保投影畫面符合銀幕。



支援360度安裝

支援垂直與水平360°安裝投影, 滿足多種安裝與解決方案的需求。



性能可靠, 簡單方便好操作

支援HDBaseT遠距離傳輸

內建HDBaseT(輸入/輸出)端子, 採用一般通用的RJ45接頭, 連接CAT 5e/6網路線, 可支援4K、未壓縮之Full HD數位視訊、音訊、乙太網路與各種控制訊號, 實現傳輸100公尺的高畫質數位訊號。



支援PJ-Link網路協議

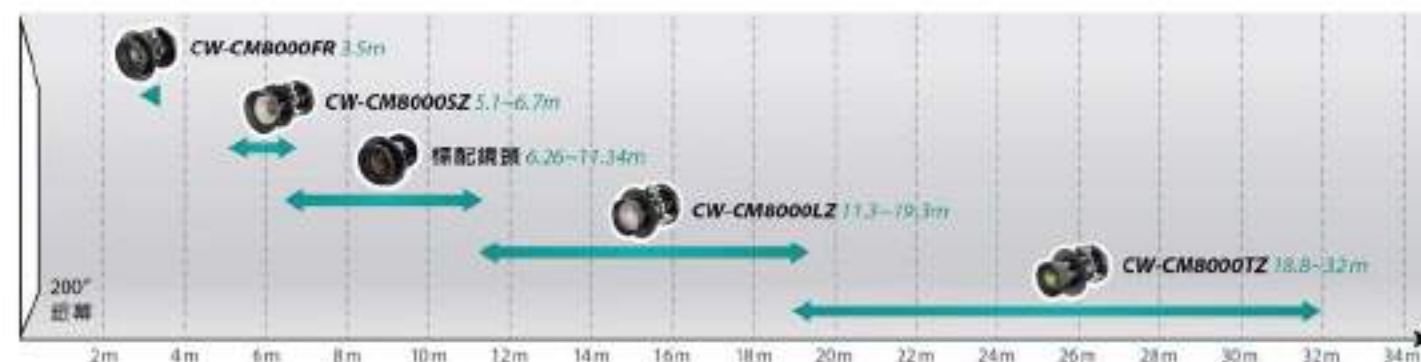
搭載RJ45端子和RS232端子, 可支援PJ-Link網路控制協議, 進行遠程控制和集中管理, 不同的設備透過相同網路控制設備和軟體統一控制。

新型靜電過濾網

折疊式設計的靜電過濾網可防止沙塵及微小纖維, 靜電吸附功能使投影機遠離灰塵, 新型過濾網清潔方便, 有助於延長投影機使用壽命。

選配多種鏡頭

可選配不同焦距的鏡頭, 滿足不同場合的應用需要。



LASER

5年全保固