

規格						
型號	ALX400	ALX450	ALX500	ALW400	ALU400	ALU450
鏡頭規格						
亮度	4200	4700	5200	4200	4200	4700
顯示技術	3LCD					
對比	3000:1	20000:1	20000:1	20000:1	20000:1	
解析度	XGA (1024x768)	XGA (1024x768)	XGA (1024x768)	WXGA (1280 x 800)	WUXGA (1920 X 1200)	
燈泡	Philips:225W					
噪音值	ECO: 31dB Normal: 38dB	ECO: 30dB ; Normal: 37dB				
燈泡壽命	10,000H(Normal) / 20,000H(ECO)					
長寬比	4:3(標準) / 16:9 (支援)			16:10(標準) / 4:3 (支援)		
縮放/聚焦	手動					
光學變焦	1.2倍					
投射比	1.48~1.78 : 1				1.37--1.65:1	
投影鏡頭	F	F:2.1~2.25	F:1.6~1.76	F:1.6~1.76	F:1.6~1.76	F:1.6~1.76
	f	f=19.109~22.936mm	f=19.158~23.018mm	f=19.158~23.018mm	f=19.158~23.018mm	f=19.158~23.018mm
投影尺寸(30"~300")	0.887~10.899m	0.888~10.937m	0.888~10.937m	0.942~11.595m	0.872~10.736m	
內建喇叭	N/A	1*10W				
掃描頻率	Hsync Frequency 15~100KHz / Vsync Frequency 48~85Hz					
電腦相容格式	PC, VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA, Mac					
視頻相容格式	PAL, SECAM, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080p and 1080i					
消耗功率	290W	310W			320W	
待機消耗功率 (ECO模式)	<0.5W					
網路待機功率	N/A	<2W				
梯形校正	V: ±30°(手動)	V: ±30°(自動+手動), H: ±15°(手動), 桶型校正, 邊角梯修			V: ±30°(自動+手動), H: ±15°(手動), 邊角梯修	
主選單(語言)	26種語言: 英語, 德語, 法語, 義大利文, 西班牙文, 波蘭語, 瑞典語, 荷蘭語, 葡萄牙語, 日語, 簡體中文, 繁體中文, 韓文, 俄語, 阿拉伯語, 土耳其語, 芬蘭語, 挪威語, 丹麥文, 印尼文, 匈牙利語, 捷克語, 哈薩克語, 越南文, 泰國與, 波斯語					
輸入/輸出 端子孔						
輸入端子	VGA x1; Video x1; HDMI x1	VGA x1; Video x1; Audio in(mini jack 3.5mm)x1; Audio in(L/R)--RCAx1; HDMI x2; USB-Ax1 (支援 MemoryViewer), USB-Bx1(顯示), RJ45x1(顯示)				
輸出端子	N/A	VGA x1, Audio out (mini-jack, 3.5mm) x1				
其他端子	RS-232x1; USB-Bx1(for up-grade)	RS-232x1, RJ45 x1(控制), USB-Bx1(for up-grade)				
機器規格						
電源	AC 100 - 240 V ~ 50-60 Hz					
重量(KG)	3.06 kg					
尺寸	345(W) x 261(D) x 99(H) mm					
標準	電源線, VGA 線, 遙控器, 手冊下載說明卡, 快速使用說明					

\*上述規格若有更改, 恕不另行通知。

**投影距離** \*數值皆為近似值, 實際安裝可能會因為環境而有所不同。

ALX400 螢幕尺寸 (吋)	4:3		16:10		16:9	
	最小值	最大值	最小值	最大值	最小值	最大值
30	0.887	1.069	0.940	1.133	0.968	1.167
100	3.010	3.617	3.191	3.834	3.282	3.943
150	4.527	5.438	4.799	5.764	4.934	5.926
200	6.044	7.258	6.407	7.693	6.587	7.909
300	9.077	10.899	9.622	11.553	9.892	11.874

ALW400 螢幕尺寸 (吋)	4:3		16:10		16:9	
	最小值	最大值	最小值	最大值	最小值	最大值
30	1.067	1.288	0.942	1.137	0.969	1.169
100	3.623	4.358	3.199	3.848	3.289	3.956
150	5.449	6.552	4.811	5.785	4.946	5.946
200	7.274	8.744	6.423	7.721	6.602	7.937
300	10.926	13.132	9.647	11.595	9.916	11.917

ALX450 / ALX500 螢幕尺寸 (吋)	4:3		16:10		16:9	
	最小值	最大值	最小值	最大值	最小值	最大值
30	0.888	1.071	0.942	1.137	0.969	1.169
100	3.017	3.629	3.199	3.848	3.289	3.956
150	4.537	5.456	4.811	5.785	4.946	5.946
200	6.058	7.283	6.423	7.721	6.602	7.937
300	9.099	10.937	9.647	11.595	9.916	11.917

ALU400 / ALU450 螢幕尺寸 (吋)	4:3		16:10		16:9	
	最小值	最大值	最小值	最大值	最小值	最大值
30	0.988	1.192	0.872	1.053	0.896	1.082
100	3.355	4.035	2.962	3.563	3.044	3.662
150	5.045	6.066	4.455	5.356	4.578	5.505
200	6.735	8.097	5.947	7.149	6.113	7.348
300	10.116	12.159	8.932	10.736	9.181	11.035



標準投影機

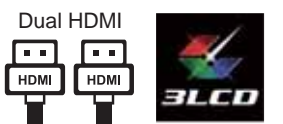


ALX400 | ALX450 | ALX500 | ALW400 | ALU400 | ALU450

## AL 系列

出色且清晰的影像, 簡單與豐富介面, 滿足各種投影需求。  
長壽命燈泡設計大幅降低維護成本。

- 提供XGA、WXGA、WUXGA解析度
- 輕巧、長壽命, 適合不同環境應用
- 內建自動校正功能, 讓人容易上手
- 外觀設計兼具簡單、時尚與典雅
- 3LCD技術, 色彩逼真如臨其境
- 20,000小時(ECO)長壽命燈泡設計



## ◆ 亮度: 4200lm ~ 5200lm

4200流明 ~ 5200流明真實亮度，讓您在室內使用，不受環境、空間的限制。具有足夠的亮度及生動的色彩表現。



## ◆ 顏色: 3LCD 讓色彩表現更平衡

使用3LCD技術，讓您在教學或是商務簡報時，在不同環境下呈現清晰、明亮、自然的畫面。

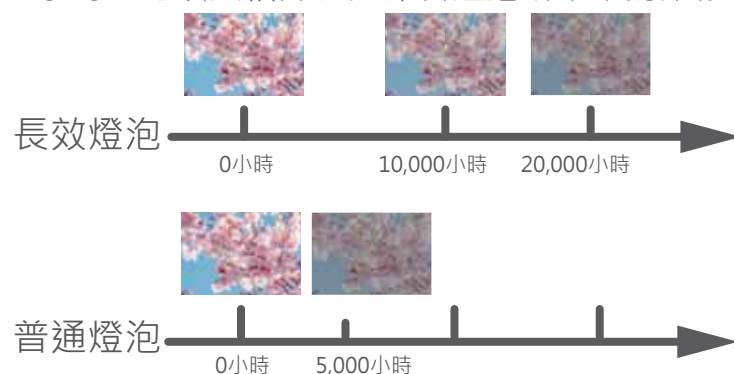


## ◆ 20,000 小時的燈泡壽命，更具人性化

在節約模式(ECO)下，燈泡壽命長達20,000小時，可以大幅降低與節省燈泡所帶來的維修成本。



20,000小時



## ◆ 簡約外觀，減少投影機的維護

由於投影機燈泡使用壽命長達10,000小時(正常模式下)，不但減少了更換燈泡的麻煩。而且不具燈泡蓋外觀設計，看起來既簡潔又便利。



## ◆ 豐富齊全的介面及多元的顯示介面: RJ45 & USB

除了主要的端子接口，更可以透過LAN或是USB端子來投影。USB的投影可以支援如: jpeg或pdf\*\*的檔案讀取。

\* USB-A 功能對文件格式有限制，如要使用此功能，購買前請先詢問是否可讀取所需文件檔案。  
\*\*WUXGA 機種不支援USB-A讀取PDF檔。



ALX450/ALX500/ALW400/ALU400/ALU450

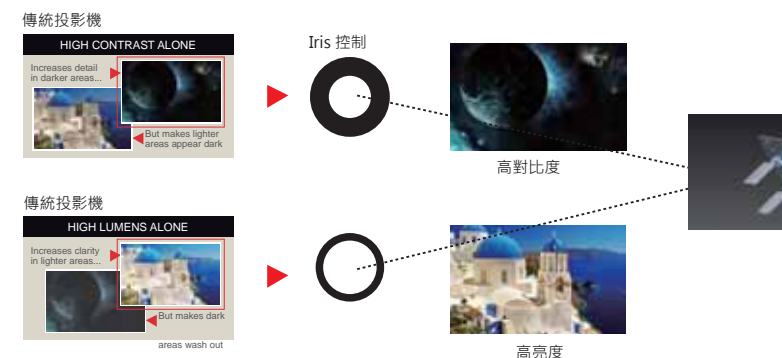


ALX400

## ◆ 對比: 最新IRIS增強對比

\*ALX400 不支援此功能。

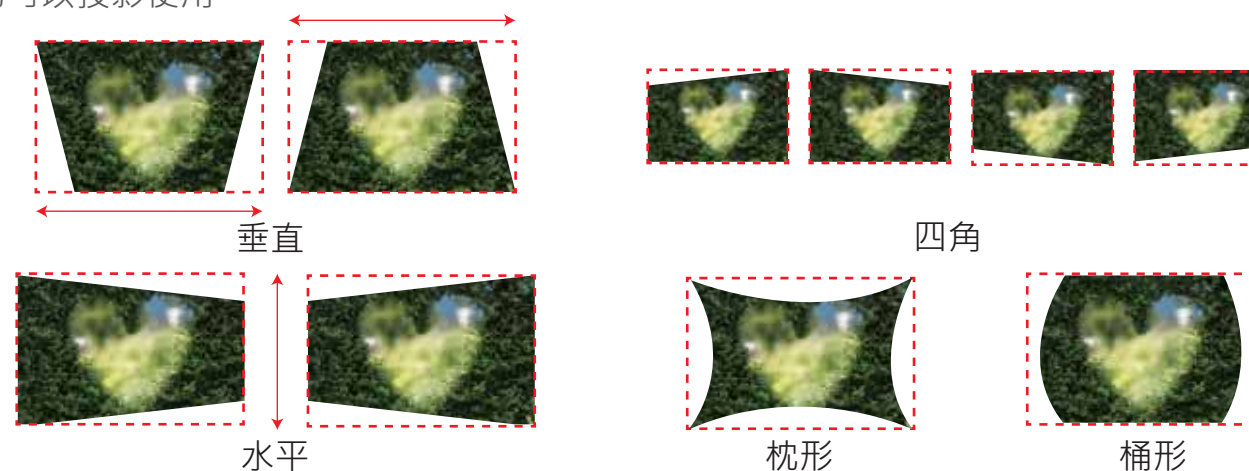
使用對新動態IRIS對比度增加計數，大幅增強圖片的對比度。與傳統LCD投影機相比，可以提供最高20,000:1對比度，呈現最完美的黑色。畫面清晰鮮明和細緻的圖像帶來卓越的視覺衝擊力。



## ◆ 強大的校正功能

\*ALX400 僅支援垂直校正。  
\*\*ALU400 和 ALU450不支援桶形與枕形校正。

能夠很方便的使用手動或是自動垂直校正以及手動水平校正功能。此外，還有「四角校正」、「枕形校正」及「桶形校正」，調整投影的畫面，確保使用者在不平坦的表面上均可以投影使用。



## ◆ 堅固的防塵設計

\*ALX400 僅使用海綿濾網。

高效能的HEPA靜電濾網可以有效延長投影機的使用壽命，以確保影像品質。投影機內建的檢測系統，持續不斷檢查投影機風量，並自動檢測濾網是否阻塞。當需要清潔濾網時，會自動發出通知，進而保護機器並提高使用壽命。



## ◆ 無線投影功能

\*選配功能。  
\*\*ALX400不支援此功能。

可加購WIFI接收器，就可以在Windows作業系統中使用無線投影，而無需使用HDMI線、VGA線或RJ5線...等線材，讓您可以隨地隨處投影。

