

Optoma ProScene AZK1330 和 AZK1130 HEP DLP® 投影機專為安裝人員與系統整合商而設計,提供出色的效能和便利性 AZK1330 及 AZK1130 輕巧型投影機可呈現出色的 4K 影像,擁有高對比度及採用環保的 SSI 設計,並採用 50% 回收塑料機身。搭配 10 組專業工程可換式鏡頭和 Optoma Management Suite 遠端設備管理,能在各種場所提供靈活性應用,在安裝、維護和操作上也非常簡易。 適用場所:大型演講廳、主題公園和娛樂場所、現場活動、禮拜堂、博物館、會議室、大型教室以及模擬和沈浸式應用。



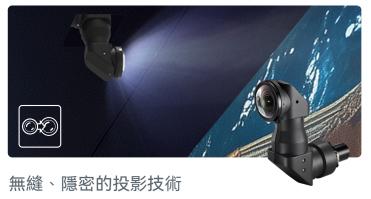
4K UHD+ 解析度

採用先進的 TI 0.8" HEP DLP 晶片,可呈現出色的 4K UHD+ 16:10 WQUXGA $(3,840\times2,400)$ 解析度,並擁有 922 萬投影像素,為您呈現卓越的影像細節、優異的對比度及光輸出效益。

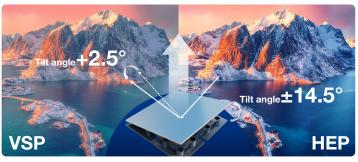


輕巧時尚設計,易於安裝

採用輕量化且環保的先進設計,整體重量不到 17 公斤(不含鏡頭),讓 安裝過程輕鬆無負擔!



因應使用場合,可換裝多達 10 組零偏移可互換式鏡頭,包含創新的潛望式超短焦鏡頭。10 組多功能可換式鏡頭可實現無縫拼接,並以最小化的空間提供完美的影像呈現



卓越的影像成像技術

全新的 HEP DLP 晶片利用增強的微鏡間距和傾斜角度,有效地減少了不必要的光散射。這一進步顯著提高了對比度,增強了光通量,並提升了整體效率。





遠端監控

透過 OMS 雲端平台可操控不同平台或不同品牌的顯示器,即使在不 同網路環境下,仍可快速的管理裝置,隨時隨地掌控。



Art-Net 支援

Optoma AZK1330 及 AZK1130投影機支援 Art-Net, 實現了多設備的 無縫同步,為難忘的現場演出帶來引人注目的燈光效果和視覺效果。 Art-Net 由 Artistic License Engineering Ltd. 設計及版權所有。



簡易融合與曲面投影的解決方案

使用 Visual Suite 軟體則可輕易針對影像做調整,支援 65 × 33 的曲 面校正(OSD 17 × 17), 專為一般、圓柱形和曲面表面而設計,提供快 速簡易的曲面修正功能,實現完美畫面。



先進連接性與靈活安裝

HDBaseT 3.0 實現長距離無壓縮 HDMI 2.0 4K @ 60、4:4:4:4、 1Gb 乙太網路、USB 2.0、控制訊號及電源,並俱備低延遲功能。 另外,AZK1330 及 AZK1130搭配先進冷卻設計及支援 360 度,可因 應各種應用場景的安裝。

Technology standards









				AZK133	0				AZK1130		
顯示 / 影像規格	顯示技術	TI 0.8" HEP DLP® single chip									
	解析度	4K UHD+ WQUXGA (3,840 × 2,400)									
		13,500 流明 11,000 流明									
	對比度	4,000,000 : 1									
	原生顯示比例	16:10									
	顯示比例	4:3,16:9,16:10,21:9,LBX									
	色域	Rec 709: 97% coverage / DCI-P3: 80% coverage									
	水平梯形校正	± 20° ± 20°									
	垂直梯形校正	± 20°									
	水平掃描率	15.375 ~ 135.0 KHz									
	垂直掃描率	23.98 ~ 240 Hz (120 Hz for 3D feature projector)									
	均勻度	95%									
	投影尺寸	Mechanical : 50" ~ 1,000", Optical : 80" ~ 300"									
燈泡資訊	光源類型	DuraCore Laser									
	光源壽命	20,000 小時 (bright mode) / 30,000 小時 (eco mode)									
光學規格	支援鏡頭	BX-CTA28	BX-CTA10	BX-CTA11	BX-CTA12	BX-CTA07	BX-CTA08	BX-CTA20	BX-CTA21	BX-CTA22	BX-CTA23
	投影比	0.34 ~ 0.37	0.5 ~ 0.65	0.78 ~ 0.9	0.9 ~ 1.3	1.3 ~ 1.8	1.25 ~ 2.0	1.44 ~ 1.8	1.8 ~ 2.4	2.4 ~ 4.8	4.8 ~ 8.6
	變焦	1.08×	1.3×	1.15×	1.44×	1.38×	1.6×	1.25×	1.33×	2.0×	1.8×
	鏡頭變焦類型	電動									
	鏡頭位移 - 1/2 高度(所有鏡頭)	垂直:±120% / 水平:±50%									
連線方式	連接埠	輸入 - HDMI (v2.0b, HDCP 1.4/2.3) ×2, DisplayPort In ×1, HDBaseT v3.0 ×1, 3D Sync In (BNC) ×1									
		輸出 - HDMI Out v2.0 ×1, 3D Sync Out (BNC) ×1, USB-A Power (5V / 2A) ×1									
		控制 - RJ45 ×1, RS232 ×1, Wired In (3.5 mm phone jack) ×1, IR Receivers ×3									
基本規格	噪音值 (一般 / 最大)	36 dB / 40 dB									
	輸入延遲	4.5 ms (1080p / 240 Hz, 低延遲開啟 & 畫面校正關閉)									
	3D	Full 3D									
	IP 等級										
	OSD使用介面語言	25 種語言:捷克語、丹麥語、荷蘭語、英語、芬蘭語、法語、德語、希臘語、匈牙利語、印尼語、義大利語、日語、韓語、 挪威語、波蘭語、葡萄牙語、羅馬尼亞語、俄語、簡體中文、西班牙語、瑞典語、泰語、繁體中文、土耳其語、越南語									
	安全機制	Jing Man									
		Yes									
	360 度投影	Yes									
		ProAV 專業背光遙控器									
	喇叭	N/A									
網路連接	Networking	OMS, Art-Net, PJlink, Telnet, Crestron, Extron, web control, AMX device discovery									
電源規格	消耗功率	AC 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz									
	消耗功率 (待機)	0.3 W									
	消耗功率 (最小)	845 W ±15% (Bright), 420 W ±15% (Eco) 655 W ±15% (Bright), 375 W ±15% (E						W ±15% (Ecc	p)		
	消耗功率 (最大)	820 W ±15% (Bright), 415 W ±15% (Eco) 640 W ±15% (Bright), 365 W ±15% (Eco)									
重量與尺寸	毛重(不含鏡頭)	24 公斤									
	淨重 (不含鏡頭)										
	尺寸 (寬 × 深 × 高) 公厘	535 × 396 × 211.5 - w / feet									

核心特點





恒定亮度 / 恒定功率







高效節能











3D 同步輸入 & 輸出

50% 再生塑料機殼 / 無汞設計













地址: 231新北市新店區北新路三段213號12樓

電話: 080 088 0876

