

# 3LCD Projector

## 超短焦投影機



LASER  
Light  
Source

規格表								
產品型號	MC-TW3506	MC-AW3506	MC-AX3506	MC-AX3006	MP-AW4001	MP-AW3001	MP-TW4001	MP-TW3001
液晶板系統	0.59" TFT LCD x 3 片 (無機面板) 16 : 10		0.63" TFT LCD x 3 片 (無機面板) 4 : 3		0.59" TFT LCD x 3 片 (無機面板) 16 : 10		0.59" TFT LCD x 3 片 (無機面板) 16 : 10	
解析度	WXGA 1280 x 800		XGA 1024 x 768		WXGA 1280 x 800		WXGA 1280 x 800	
亮度	3,700 lm <sup>1</sup>	3,700 lm <sup>1</sup>	3,800 lm <sup>1</sup>	3,300 lm <sup>1</sup>	4,200 lm <sup>3</sup>	3,300 lm <sup>3</sup>	4,200 lm <sup>3</sup>	3,300 lm <sup>3</sup>
畫數	1,024,000 x 3		786,432 x 3		1,024,000 x 3		1,024,000 x 3	
對比	20,000:1 <sup>2</sup>				500,000 : 1 <sup>3</sup>			
鏡頭	數位縮放 1.35 倍 / 電子調焦							
梯形修正								
光源	燈泡				雷射			
燈泡	250W							
投影尺寸	60"-100" (建議尺寸)				60"-130"			
投影方式	前投、後投、懸掛、皆可適用							
喇叭	16W							
電腦 相容性	Computer	Full HD (max.) *Native resolution is WXGA.		Full HD (max.) *Native resolution is XGA.		Full HD (max.) *Native resolution is WXGA.		
	Video	1080P (max.) *Native resolution is WXGA.		1080P (max.) *Native resolution is XGA.		1080P (max.) *Native resolution is WXGA.		
介面端子	COMPUTER IN 1					D-sub 15pin x 1		
	COMPUTER IN 2 / MONITOR OUT					D-sub 15pin x 1		
	VIDEO					RCA jack x 1		
	HDMI IN	HDMI x 2 (HDMI IN 1 與 MHL 共用)		HDMI x 2		HDMI x 2 (HDMI IN 1 與 MHL 共用)		
	AUDIO IN	3.5mm Stereo mini jack x 1 / RCA jack (L, R) x 1				3.5mm Stereo mini jack x 2 / RCA jack (L, R) x 1		
	AUDIO OUT	3.5mm Stereo mini jack x 1				3.5mm Stereo mini jack x 1		
	Microphone Input	3.5mm Stereo mini jack x 1						
	CONTROL IN (RS-232C)					D-sub 9-pin connector x 1		
	LAN					RJ-45 x 1		
	USB-A					USB type A x 2		
USB-B					USB type B x 1			
電源	AC 100-120V / AC 220-240V							
功耗	AC 100-120V : 380W AC 220-240V : 360W		AC 100-120V : 360W AC 220-240V : 350W		AC 100-120V : 290W AC 220-240V : 280W	AC 100-120V : 380W AC 220-240V : 380W	AC 100-120V : 300W AC 220-240V : 300W	
待機功耗	< 0.35W (省電模式)				< 0.5W (省電模式)			
USB 無線網卡	USB-WL-5G (選配)							
燈泡料號	DT01411							
尺寸 (W x H x D)	377mm x 136mm x 360mm (不含突起部分)				506mm x 139mm x 424mm (不含突起部分)		506mm x 139mm x 424mm (不含突起部分)	
重量	4.5kg		4.3kg		約 7.6kg	約 7.4kg	7.8kg	7.6kg

\* 規格若有變更，恕不另行通知。商品顏色以實物為準，本型錄僅供參考。投射距離、互動功能等更多訊息請參考 maxell 官方網站資訊。

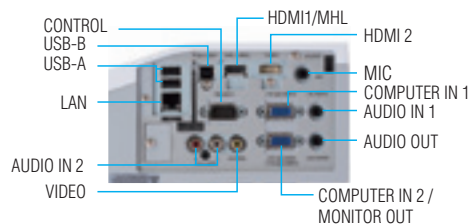
\*1 當影像模式設定為標準，動態光圈設定為關閉，ZOOM 調整為 WIDE (最大)。

\*2 當影像模式設定為標準，動態光圈設定為開啟，ZOOM 調整為 WIDE (最大)。

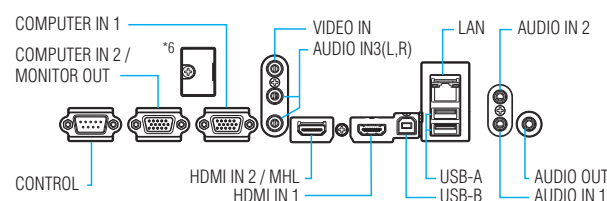
\*3 當影像模式設定為動態，光輸出設定為標準 100%。

### 介面端子圖

MC-TW3506, MC-TW3006

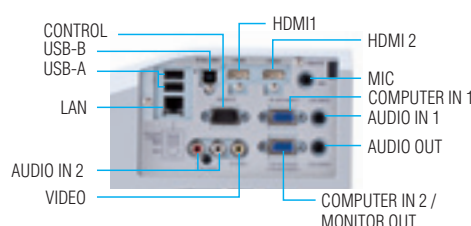


MP-TW3001, MP-TW4001

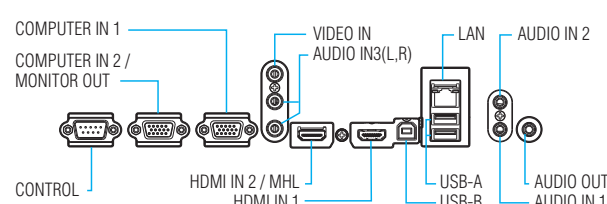


\*6 Terminal for the optional finger touch unit (inside the cover)

MC-AW3506, MC-AW3006, MC-AX3506, MC-AX3006



MP-AW4001, MP-AW3001, MP-AX3001



### 經銷商





An interactive function with enhanced operability and functionality



互動功能機型

MC-TW3506

MP-TW4001  
MP-TW3001

## 高畫質

### Accentualizer 獨創影像技術



Accentualizer 關閉

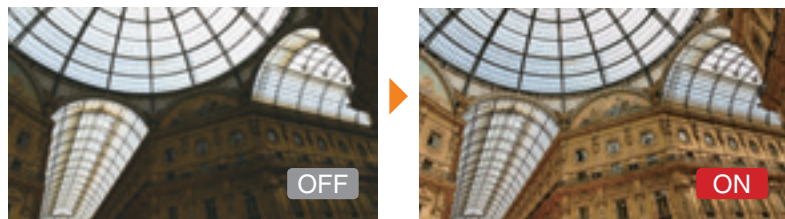
Accentualizer 開啟

獨創的技術使得影像看起來更加真實也可改善銳利度，光澤和陰影，使影像如同的平面設備上的畫面一樣清晰。您還可以調整三個等位，根據現場環境調整的畫面，使影像的色彩表現趨近於真實畫面。

### HDCR (高動態對比功能)



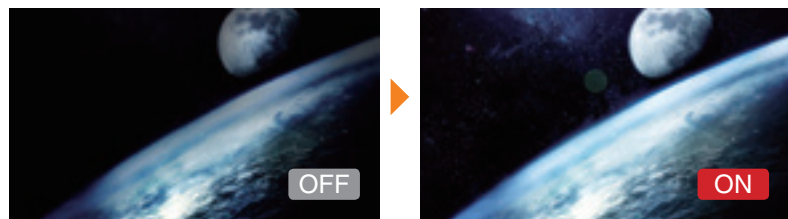
當一般投影機在明亮的房間中使用，顏色較深的圖像顯色較差，畫面變得不清晰。當使用此功能，在有室內照明或室外光源下的模糊圖像得以校正，即使在明亮的房間也會呈現清晰的圖像。



明亮室內 HDCR

明亮室內 HDCR

### Image Optimizer 圖像優化功能



整個圖像變暗

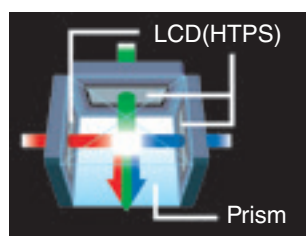
圖像的暗部變得清晰

在燈泡使用時間上，不管多久皆可透過 HDCR & Accentualizer 來自動調整保持清晰的畫面，也使畫面保持原有的亮度。

\* 以下型號支援此功能：  
MC-AW3506, MC-TW3506, MC-AX3506, MC-AX3006

## 高穩定 免維護

### 3LCD 高畫質色彩顯示



本投影機採用 3LCD 投影技術，具有更高的色彩亮度及柔和度，畫面色彩更飽滿，採用無機 3LCD 液晶板，具有極強的抗光性，增強亮度及對比度。

### 防塵

使用 Hybrid 高效防塵過濾網，能夠有效保護機體光學系統，將灰塵、粉粒等充分過濾，以使投影機較長時間運行而無需維護清潔。

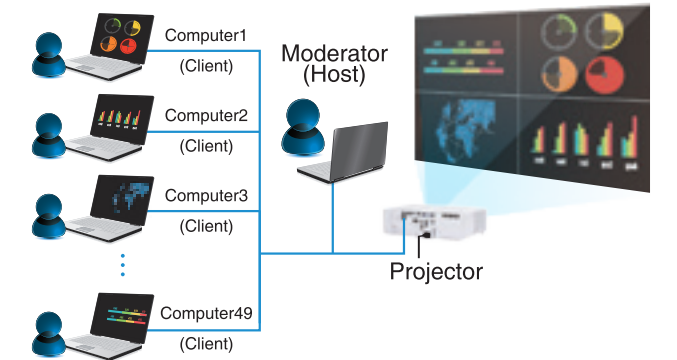
※ 實際使用時間和使用的環境有關。



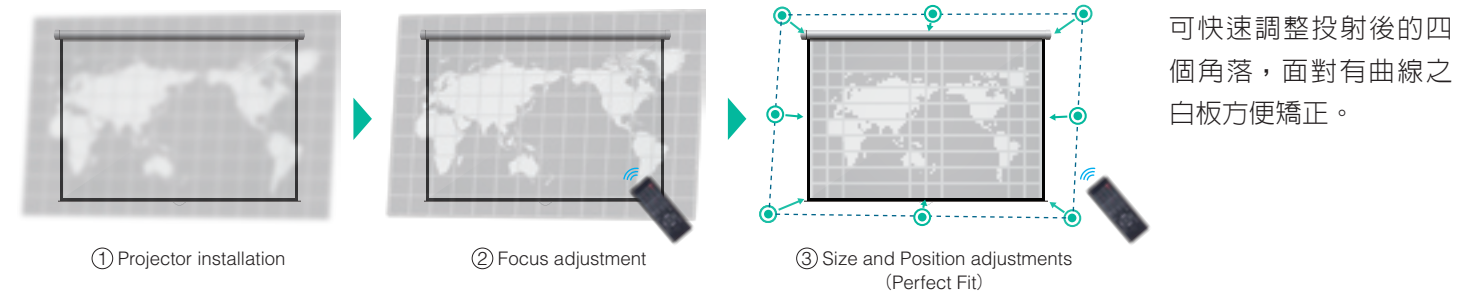
## 多功能智慧選項

### 區域網路控制功能 / E-mail 主動警告機制 / 區域網路簡報

- 可利用 RS-232C 的傳輸透過網路來控制其他產品。
- 網路管理協定 (SNMP)，當有錯誤或是故障發生可利用 SMTP 主動警告訊息發給預設的 E-mail 信箱。
- 可同時連接 50 台電腦 (包含主控主機)，隨時可做主機的影像投影或四分割投影。利用區域網路可同時同一個畫面，傳送給 12 台投影機做同時同步投影。



### 具備電動對焦和 Perfect Fit 功能



### Easy schedule setting 排程功能

可透過此選單功能自動排程設備操作時間，例如：可於某時自動開關機。



### 130 吋大螢幕顯示

可投射 60~130 英寸投影畫面，距離最低可 41~90CM 進行調整。

#### Small Classroom or Meeting



60 to 90 inch screen size

#### Large Classroom or Seminar

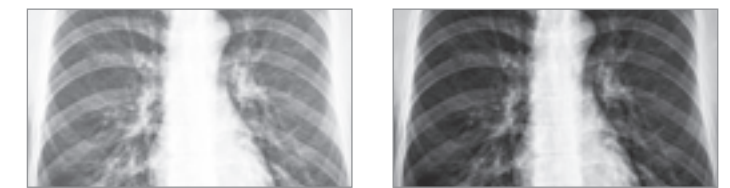


90 to 130 inch screen size

\* 以下型號支援此功能：  
MP-AW4001, MP-AW3001, MP-TW4001, MP-TW3001

### DICOM® 醫學影像仿真模式

在此模式下，可清楚觀看灰階的醫療影像，例如 X 光片，這讓醫療教學或醫療會議能更有效率的進行。



正常模式

模擬模式

\* 備註：非專業醫療顯示器，無法使用於診斷等場合。

### 無線網路功能 \* 選購

#### SIMPLE ACCESS POINT mode



Without an access point

#### INFRASTRUCTURE mode



With an access point