

MC-EX4551 / MC-EX4051 / MC-EX3551

XGA 4,500ANSI

XGA 4,200ANSI

XGA 3,700ANSI



maxell

Within the Future

3LCD projector

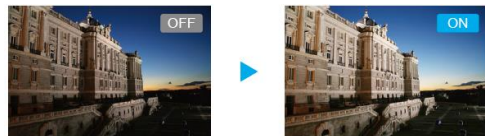
■ Accentualizer 獨創影像技術

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。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。

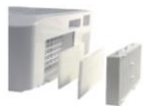


■ Image Optimizer 圖像優化功能

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。

■ 採高有效雙層過濾網

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

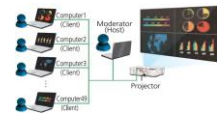


■ 規格表

型號	MC-EX4551 / MC-EX4051 / MC-EX3551		
顯示系統	0.63" TFT LCD x 3片(無機面板)		
解析度	XGA 1024 x 768		
彩色亮度	4,500 流明	4,200 流明	3,700 流明
白色亮度	4,500 流明	4,200 流明	3,700 流明
畫數	786,432 x 3		
對比	20,000 : 1		
投射比	1.5-1.8 : 1		
鏡頭	手動變焦/聚焦 變焦比 x1.2		
梯形修正	自動垂直梯形校正，手動垂直/水平梯形校正		
燈泡	230W		
燈泡壽命	6,000小時(標準模式)；12,500小時(省電模式)		
濾網壽命	約10,000小時		
喇叭	16W		
噪音	37dB(標準模式)；28dB(省電模式)		
電腦相容性	VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA/SXGA+/HD /UXGA (compressed), Mac 16"		
Composite Video	NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, -N, SECAM		
Component Video	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p		
HDMI	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p Computer signal TMD5 clock 25 MHz-162 MHz		
Digital Input	HDMI x 2 (HDCP compliant)		
Computer Input 1	15-pin mini D-sub x 1		
Computer Input 2	15-pin mini D-sub x 1		
Computer Monitor Output	15-pin mini D-sub x 1		
Composite Video Input	RCA jack x 1		
Component Video Input	15-pin mini D-sub x 2		
Audio Input	3.5mm stereo mini jack x 2, RCA jack (L/R) x 1		
Audio Output	3.5mm stereo mini jack x 1		
USB無線網卡(選配)	USB-WL-5G		
LAN	RJ-45端子x1		
USB	Type A x 1、Type B x 1		
Control Terminals	9-pin D-sub x 1 (RS-232 control)		
電源	AC100-240V		
功耗	330W		
待機功耗	<0.35W(節能模式)		
尺寸(W x H x D)	349 x 88 x 264mm		
重量	約3.5kg		

■ 主機控制模式

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劃投影



■ 連接外部智能設備

選配無線網卡後，通過開發的客戶端軟件，快速連接智能設備，輕鬆實現控制。



■ 無線網路功能(選配)

- 支援IEEE802.11/b/g/n.可以無線連結提升簡報便利
- 區別於以往僅支持單頻段的模式，支持無線雙頻段(2.4GHz/5GHz)

■ 多台投影

無線網路功能支持通過1台電腦輸出至多達12台投影機同時投影

■ DICOM@醫學影像仿真模式

在此模式下，可清楚的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。



■ 四邊四角校正功能

支持垂直、水平梯形校正，同時還可以調整投射畫面的四角和四邊的位置，適於在複雜環境下對不規則畫面的校正。



■ 兩組HDMI輸入端子

可接收數位訊號，在接收同時可以保留數位訊號傳送，使得投影畫面保留原始品質讓畫面更完美，使用更便利。例如筆電以及實物投影機。



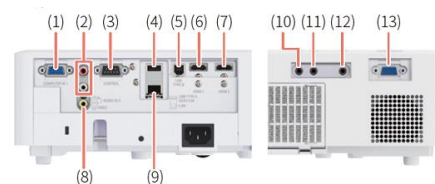
■ 投射距離表(4:3)

銀幕尺寸	最小投射距離	最大投射距離
60	1.7m	2.1m
80	2.4m	2.8m
100	3m	3.6m
120	3.6m	4.3m
150	4.5m	5.4m
200	6m	7.2m

■ 其他功能

- 可設定自動開關機排程功能
- 開機密碼、開機畫面密碼、按鍵鎖定及防盜鎖孔
- 可自行設定開機畫面
- 自行命名輸入來源、過熱自動斷電保護

■ 介面端子圖



- | | |
|-------------------|---------------------|
| (1) COMPUTER IN 1 | (8) VIDEO |
| (2) AUDIO IN3 | (9) LAN |
| (3) CONTROL | (10) AUDIO IN1 |
| (4) USB-A | (11) AUDIO IN2 |
| (5) USB-B | (12) AUDIO OUT |
| (6) HDMI 1 | (13) COMPUTER IN2 / |
| (7) HDMI 2 | MONITOR OUT |

※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

MAXELL全球網址 <http://proj.maxell.co.jp/en/index.html>

2019/05 SP