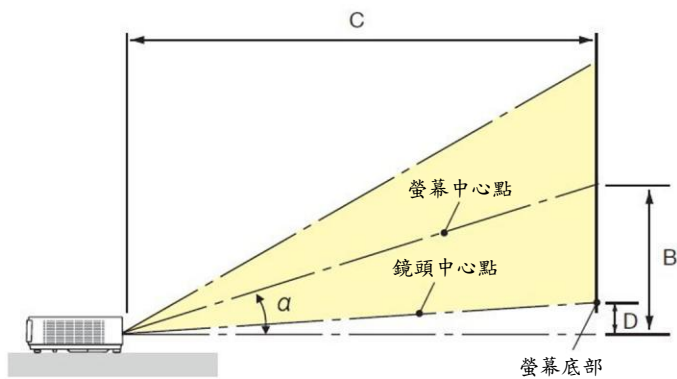


規格

型號	M362W
Model No. (Order Code)	NP-M362W/NP-M362WG
投影方式	單一 DLP [®] 晶片(0.65吋, 比例 16:10)
解析度 ¹	1280 x 800 像素(WXGA)
鏡頭	手動縮放與手動聚焦 縮放比 = 1.7 F2.4 - 3.1f = 17.09 - 29.05 公釐
燈泡	250 W AC (一般模式下 189 W) (節能模式下 150 W)
投影亮度 ^{2,3}	3600 流明
對比度 ³ (全白:全黑)	10000:1 (動態對比開啟)
影像尺寸(對角線)	30 - 300 英寸(0.76 - 7.6 公尺(16:10))
輸入	1 個 RGB 色差(D-Sub 15 針腳), 2 個 HDMI A 型(19 針腳, HDMI [®] 連接埠) 支援 HDCP [™] , 1 個視訊(RCA), 1 個(左聲道/右聲道) RCA 音訊, 1 個立體聲迷你音訊
輸出	1 個 RGB (D-Sub 15 針腳), 1 個立體聲迷你音訊, 1 個 3D 同步(迷你 DIN 3 針腳)
PC 控制端子	1 個 PC 控制埠(D-Sub 9 針腳)
有線區域網路埠	1 個 RJ-45 (10 BASE-T/100 BASE-TX)
無線區域網路埠(選購)	IEEE 802.11 b/g/n (需要選購的 USB 無線區域網路模組)
USB 埠	1 個 A 型, 1 個 B 型
麥克風輸入	1 個單聲道迷你音訊
色彩還原	10 位元訊號處理(10.7 億色) (USB-A、區域網路: 1,670 萬彩色)
相容訊號 ^{4,5}	類比: VGA / SVGA / XGA / WXGA / Quad-VGA / SXGA / SXGA+ / WXGA+ / WXGA++ / UXGA / WSXGA+ / HD / Full HD / WUXGA / Mac13 吋 / Mac16 吋 / Mac19 吋 / Mac 21 吋 / Mac 23 吋 數位: VGA / SVGA / XGA / WXGA / Quad-VGA / SXGA / SXGA+ / WXGA+ / WXGA++ / WSXGA+ / HDTV (1080 p) / HDTV (1080 i) / HDTV (480 p) 3D: PC XGA / 1280 x 720 / WXGA - 視訊 SDTV (480 i) - HDMI-1.4 a 720 p (框架封裝) / 1080 p (框架封裝) / 1080 i (並列封裝) / 720 p (上下) / 1080 p (上下)
掃描速率	水平: 15 kHz 至 100 kHz (RGB: 24 kHz 或更高) 垂直: 50 Hz 到 120 Hz (HDMI: 50 Hz 到 85 Hz)
內建揚聲器	20 W (單聲道)
電源需求	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
輸入電流	3.6 - 1.5 A
消耗功率	節能模式關閉 315 W NORMAL (一般) 244 W ECO (省電模式) 224 W 待機(網路) 2.9 W 待機(一般) 0.38 W
安裝方式	桌面/正投, 桌面/背投, 吊掛/正投, 吊掛/背投
尺寸(寬) x (高) x (深)	367.9 x 107.5 x 291.3 公釐, 367.9 x 97.5 x 285.9 公釐(不包含突出物)
重量	3.5 kg
環境設計	操作溫度: 5°至 40°C, (35°C 至 40°C 自動設定為 ECO 模式) 20% 至 80% 濕度(非凝結狀態) 儲存溫度: -10°至 50°C, 濕度為 20% 至 80% (非凝結狀態)

¹ 有效像素超過 99.99%。
² 這是當[PRESET (預設)]模式設定為[HIGH-BRIGHT (高亮度)]時的光線輸出值(流明)。
³ 符合 ISO21118-2005。
⁴ HDMI[®] (Deep Color、Lip Sync、3D)具備 HDCP 功能。
⁵ 解析度比投影機的原解像度更高或更低的影像, 將會以 Advanced AccuBlend 技術顯示。

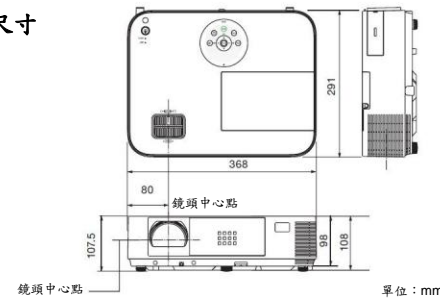
● 投射距離與螢幕尺寸



B = 鏡頭中心點與螢幕中心點之間的垂直距離
C = 投射距離
D = 鏡頭中心點與螢幕底部(裝設於天花板時則是螢幕頂端)之間的垂直距離
α = 投射角度
備註: 表單中的數值僅為設計值, 可能有誤差。

對角線	螢幕尺寸			B		C		D		α							
	英寸	mm	英寸	英寸	mm	英寸	mm	英寸	mm	度	度						
30	762	25	646	16	404	10	252	29	749	-	50	17.6	-	10.5			
40	1016	34	862	21	538	13	336	40	1015	-	68	17.3	3	67	17.6	-	10.5
60	1524	51	1292	32	808	20	504	61	1547	-	104	26.36	4	100	17.5	-	10.5
80	2032	68	1723	42	1077	26	672	82	2080	-	139	35.41	5	133	17.5	-	10.5
90	2286	76	1939	48	1212	30	756	92	2346	-	157	39.95	6	151	17.5	-	10.5
100	2540	85	2154	53	1346	33	840	103	2611	-	175	44.47	7	167	17.5	-	10.5
120	3048	102	2585	64	1615	40	1008	124	3144	-	211	53.53	8	200	17.5	-	10.5
150	3810	127	3231	79	2019	50	1260	155	3942	-	264	67.08	10	250	17.5	-	10.5
200	5080	170	4308	106	2692	66	1680	208	5273	-	353	89.71	13	333	17.5	-	10.5
300	7620	254	6462	159	4039	99	2520	312	7936	-	531	134.97	20	500	17.5	-	10.5

● 外觀尺寸

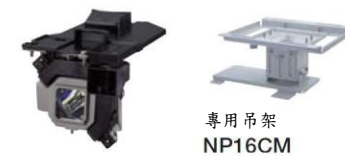


● 遙控器

(包含配件)



● 選購配件



可替換的燈泡
NP29LP

專用吊架
NP16CM



纜線護蓋
NP05CV



無線區域網路模組
NP02LM1

高品質磁感投影機 M362W

適用於教室或中小型 會議空間



全新 M 系列具備高性能與高靈活度，並有先進的節能功能，不會對使用品質造成影響。

1.7 倍縮放比鏡頭

NEC M 系列投影機配備了 1.7 倍縮放鏡頭，提供更大投射距離範圍，使安裝更靈活。

先進的節能模式

可從[自動節能模式]、[節能模式]以及[節能模式 2]選項中，選擇最適合的節能設定，包括[室內光線感應]、[恆亮度]以及[自動變暗]。這項先進的節能設定可降低耗電量；透過控制燈泡的亮度，燈泡壽命能延長高達 8,000 小時。



容易操作

光線感測器

色彩精確

搭載最新 DLP BrilliantColor™ 技術，10,000:1 的高對比度，不受使用環境的限制，皆能提供色彩精確的影像。

全封閉光學設計，超強防塵無濾網設計

全封閉式光學設計，避免灰塵進入，無需過濾網。



核心光學設計採封閉式結構，防止灰塵進入。

磁感測器可充分防塵。

備有各種輸入和輸出端子，支援多種連接方式

USB 顯示功能

使用市售標準 USB 傳輸線(USB 2.0)，連接投影機與電腦，無需傳統電腦傳輸線，便可投影電腦螢幕影像。



USB 纜線(未提供)

雙 HDMI 輸入端子

NEC M 系列具備豐富的介面。其中 HDMI 介面(支援 HDCP)可對應藍光播放器、有線電視機上盒、衛星電視接收器等高畫質影像之播放。



HDMI

麥克風輸入

支援動圈式與電容式麥克風輸入，內建揚聲器可播放麥克風的聲音。

音頻輸出功能

可透過投影機的遙控器直接調整外接投影機之揚聲器。即使投影機在待機模式下，外接揚聲器之音源輸出仍可正常運作。

USB 閱讀器

NEC M 系列投影機內建「USB 閱讀器」軟體，只需將存有檔案(JPG 檔)之隨身碟，插入投影機 USB 埠並執行本功能，便可播放影像，無需透過電腦設備。

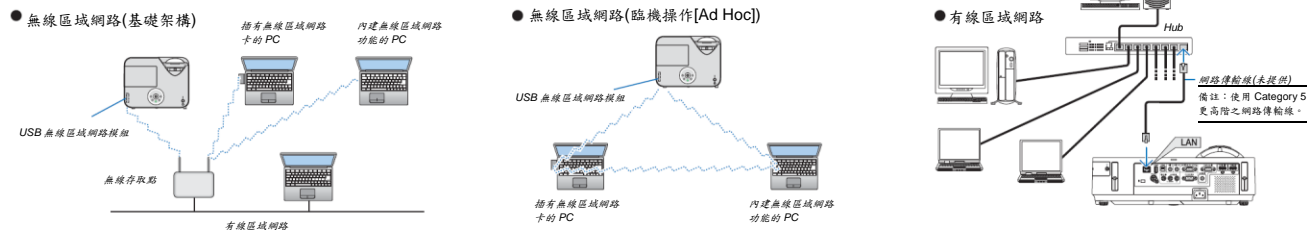


先進的網路功能

IEU Lite 網路功能

使用 NEC M 系列隨貨附贈的光碟片安裝 IEU Lite (Image Express Utility Lite)，即可透過點對點的方式或有線網路環境下，將電腦的影像與聲音進行同步即時投影。

示意圖



WIU 軟體支援 iOS 移動裝置無線網路傳輸

NEC 專為 iOS 行動裝置開發了 WIU (Wireless Image Utility) 軟體，用戶可從 AppStore 中免費下載。安裝後便可使用 iOS 行動裝置進行多種無線投影與控制功能。



虛擬遙控工具

使用 NEC M 系列隨貨附贈之光碟片安裝「虛擬遙控工具」軟體，即可透過顯示在電腦螢幕上的虛擬遙控器(或工具列)執行各項投影機之操作，例如投影機開關機或選擇訊號等。



虛擬遙控器

NaViSet 軟體

NaViSet Administrator 2 採用網路化分散式管理，支援 LAN、RS232 等控制方式，可同時控制電腦、投影機、顯示器等多個混合顯示終端。



其他功能特色

- 簡易無線存取點
- PC Control Utility 4.0 (適用 Windows 系統)
- PC Control Utility 5.0 (適用 MAC 系統)
- 支援 Crestron RoomView™
- AMX BEACON
- HTTP 伺服器
- PJLink

其他實用特色及功能

- 20W 揚聲器能提供大型場所所需之音量
- 具備自動垂直梯形校正技術，即使投影機的擺設角度傾斜也能立即投射方形影像
- 當投影機接收到電腦訊號時，可透過 RGB (15 針腳) 輸入端子自動啟動電源
- 具備睡眠定時器，投影機會在預設時間後自動關閉
- 若投影機從輸入來源端未偵測到任何訊號時，電源管理功能將自動關閉投影機
- 具有「無訊號指示」，可輕鬆完成纜線連接
- 直覺式設定與操作
- 幾何校正與 3D 修正(3D Reform™)功能
- DLP™ 3D Ready
- PCCU 軟體可對遠端投影機進行管理、監視和日程設定，掌握投影機運行狀況
- 壁色校正功能，即使無投影布幕，也能呈現色彩鮮明的影像
- DICOM 模擬
- 無需傾斜(可向下或向上投射)
- 安全桿/Kensington 鎖/控制面板鎖和密碼鎖
- 低耗電量，可將能源成本降到最低
- 碳計量表可計算使用 Eco Mode (節能模式)所減少之二氧化碳排放量

端子介面

