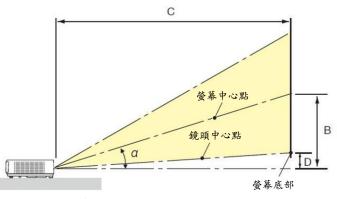
規格

型號		M322X									
Model No. (Order Code)		NP-M322X/NP-M322XG									
投影方式		単一 DLP [®] 島片 (0.55 寸・比例 4:3)									
解析度"1		1024 x 768 存套(XGA)									
鏡頭		手動縮放與手動聚集 缩放比 = 1.7 F2.4 - 3.1 /f = 17.09 - 29.05 公鏊									
燈泡		225 W AC (一般模式下 171 W) (節能模式下 135 W)									
投影亮度 3		3200 छ.म									
對比值"3(全白:全黑)		10000:1 (粉息對比問故)									
影像尺寸(對角線)		30 - 300 英=//0.76 - 7.6 公尺(4:3)									
輸入		1 個 RGB/色差(D-Sub 15 針腳),2 個 HDMI A 型(19 針腳,HDMI [®] 連接頭)支援 HDCP ^{'4} ,1 個視訊(RCA),1 個(左聲道/右聲道) RCA 音訊,1 個立體聲遊你音頻									
輸出		1 個 RGB (D-Sub 15 針腳) - 1 個立體聲速係告訊 - 1 個 3D 同步(速你 DIN 3 針腳)									
PC 控制端子		1 個 PC 控制埠(D-Sub 9 計聊)									
有線區域網路埠	1	1 @ RJ-45 (10 BASE-T/100 BASE-TX)									
無線區域網路埠	生(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 및 · 1 個 B 및									
麥克風輸入		1 個單聲道途你會報									
色彩透原		10 位元訊號處理(10.7 億彩色) (USB-A、區域網路: 1,670 萬彩色)									
相容訊號。		類比:VGA / SVGA / XVGA / WXGA / Quad-VGA / SXGA / SXGA / WXGA / WXGA+ / WXGA+ / HD / Full HD / WUXGA / Mac13 寸 / Mac16 寸 / Mac19 寸 / Mac 21 寸 / Mac 23 寸 色差:480 i / 480 p / 720 p / 1080 i (60 Hz) - 576 i / 576 p / 1080 i (50 Hz) - DVD 素速(50 / 60 Hz) 敷位:VGA / SVGA / XGA / WXGA / Quad-VGA / SXGA / SXGA + / WXGA + / WXGA+ / HDTV (1080 p) / HDTV (1080 p) / HDTV (720 p) / HDTV (480 p) 3D:PC XGA / 1280 x 720 / WXGA - 提班 SDTV (480 j) 、 HDMI-1.4 a 720 p (框件 对象) / 1080 p (框件 对象) / 1080 i 佳列年象) / 720 p (上下) / 1080 p (上下)									
掃描速率		水平:15 kHz 至 100 kHz (RGB:24 kHz 或变高)									
內建揚聲器		20 W (年発道)									
電源需求		100 - 240 V AC - 50/60 Hz									
輸入電流		3.3 - 1.4 A									
消耗功率	節能模式關閉	286 W									
	NORMAL (一般)	224 W									
	ECO (省電模式)	202 W									
	待機(網路)	2.9 W									
	待機(一般)	0.38 W									
安裝方式		桌面/正梭,桌面/背梭,吊褂/直梭,吊褂/背梭									
尺寸(寬) x (高) x (深)		367.9×107.5×291.3 公莹、367.9×97.5×285.9 公璧(不包含突出物)									
重量		3.4 kg									
環境設計		操作温度:5°至 40°C・(35°C 至 40°C 自動設定為 ECO 模式) 20 %至 80 %溼度(非凝結狀態) 健存温度:-10°至 50°C、湿度為 20%至 80% (非凝結狀態)									

- 有效律素超過99.99%。
 注是當[PRESET (預設)]構式設定為[HIGH-BRIGHT (高亮度)]時的光線輸出值(流明)。
 符合 ISO21118-2005。
 HDM® (Deep Color、Lip Sync、3D)其備 HDCP 功能。
 解析度比投影機的原始解析度更高或更微的影像,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,可能會有誤差。

	養幕尺寸														а		
對	對角線								廣角		堂途				疫角		望遠
英吋	mm	英吋	mm	英吋	mm	英吋	mm	英吋	mm	-	英吋	mm	英吋	mm	度		度
30	762	24	610	18	457	12	297	35	892		60	1523	3	69	17.6		10.5
40	1016	32	813	24	610	16	396	47	1206		81	2056	4	91	17.5	-	10.5
60	1524	48	1219	36	914	23	594	72	1833		123	3123	5	137	17.5		10.5
80	2032	64	1626	48	1219	31	792	97	2461	-	165	4192	7	183	17.5	-	10.5
90	2286	72	1829	54	1372	35	892	109	2775	-	186	4725	8	206	17.5		10.5
100	2540	80	2032	60	1524	39	990	122	3088		207	5258	9	228	17.5		10.5
120	3048	96	2438	72	1829	47	1188	146	3716		249	6324	11	274	17.5		10.5
150	3810	120	3048	90	2286	59	1486	183	4658	-	312	7925	14	343	17.5	-	10.5
200	5080	160	4064	120	3048	78	1981	245	6228		417	10594	18	457	17.5	-	10.5
300	7620	240	6096	180	4572	117	2971	369	9367	-	627	15931	27	685	17.5	-	10.5





 本投影機在操作時,某些郵位的溫度會相當高。抬起投影機時請小心。
 當投影機操作完畢後,機體的溫度會很高,機動投影機時應十分小心。





高品質磁感投影機

M322X



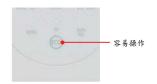
全新 M 系列具備高性能與高靈活度, 並有先進的節能功能,不會對使用品質 造成影響。

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。





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。







磁感測器可防應。

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。

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。



音頻輸出功能

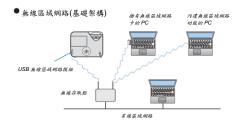
可透過投影機的遙控器直接調整外接投影機之揚聲器。即使投影機在待機模式下,外接揚聲器之音源輸出仍可正常運作。

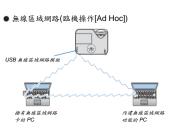
先進的網路功能

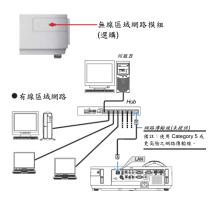
IEU Lite 網路功能

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。



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。



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。



虚擬遙控器

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地所需之音量
- 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
- y PLP'
 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)所減少的二氧化 碳排出量

