

NEC MultiSync®E868  
86 吋 LCD 大尺寸顯示器

## 產品資料表



### 具備簡報與數位電子看板所需的功能

驚豔的 UHD 解析度可提升您的會議及商談表現。以較經濟的總擁有成本得到高品質、可靠度與長效使用壽命。

專業的防眩光等級確保了良好的能見度，而不會有分散注意力的反光，NEC MultiSync®E868 的亮度高達  $350 \text{ cd/m}^2$ ，可滿足現今會議環境的需求。

內建的媒體播放器可支援原生的 UHD 解析度與高動態範圍 (HDR)，可藉由自動播放功能實現深度對比及自然的內容播放。USB 媒體播放器無需額外的連線、外接裝置或電子看板軟體，即可提供簡單無縫的專業電子看板解決方案。

有了這款 NEC 顯示器，讓簡報者可在多達 12 名與會者的會議上一展自信風采，而零售商與飯店設施則可透過數位電子看板來促進商機。可自動偵測輸入埠，並在 HDMI 訊源之間輕鬆切換，以利在會議室中快速啟動。由於內建了 LAN 與 NEC 的 NaviSet Administrator 2 功能，透過網路遠端控制其數位資產的管理能力與便利性，設施管理者將會有最佳使用者體驗，這讓此顯示器成為企業會議室與入門級數位電子看板的絕佳選擇。

## 優點

**降低安裝與操作成本**—高效節能的 LED 背光顯示器確保了低功耗、更長的背光壽命與更輕的設計，方便運輸、安裝與整合。

**超薄設計及內置式揚聲器**—美學設計令人賞心悅目，安裝簡單且 CP 值高。

**為未來做好準備的连接能力**—具備多個業界標準的數位與類比訊號輸入埠，可靈活地與影音基礎設施整合。

**獨立操作**—在設計上內建了 USB 媒體播放器、揚聲器及排程功能，此顯示器可提供簡單而獨立的操作。

**輕鬆播放內容**—內建的 USB 媒體播放器可支援各種圖片、影片檔案格式，可輕鬆獨立地播放內容。

## 產品資訊

產品型號	NEC MultiSync®E868
產品分類	86 吋 LCD 大尺寸顯示器

## 顯示器

面板技術	直下式 LED 背光的 IPS 面板
有效螢幕區域(寬 x 高) [mm]	1,895.04 x 1,065.96
螢幕尺寸[英吋/公分]	85.6 / 217.43
畫面比例	16:9
畫素間距[mm]	0.494
亮度[cd/m <sup>2</sup> ]	350、245 (預設值)
對比值	≥ 8000:1 <sup>1</sup>
視角[°]	178 水平/178 垂直(對比率 10:1 時的典型值)
顏色深度[bn]	1.073 (10 位元)
反應時間(典型)[ms]	8
面板重新整理率[Hz]	60
防眩光等級[%]	Pro (25)
支援方向	水平、垂直

## 同步率

水平頻率[kHz]	15 - 136
垂直頻率[Hz]	24 - 75

## 解析度

原生解析度	3840 x 2160
支援解析度	1280 x 720; 1920 x 1200; 4096 x 2160; 720 x 480; 1920 x 1080; 3840 x 2160; 640 x 480; 720 x 576

## 連接方式

類比視訊輸入	1 x VGA、色差端子(RCA)、AV 端子(RCA)
數位視訊輸入	3 x HDMI
類比音訊輸入	1 x 3.5 mm 插孔
數位音訊輸入	3 x HDMI
輸入控制	LAN 100 Mbit ; RS232
輸入資料	1 x USB 2.0 (媒體播放器) ; 1 x USB Type-C (5V/3A、可對外接裝置供電)
類比音訊輸出	1 x 3.5 mm 插孔
數位音訊輸出	1 x SPDIF
遙控器	紅外線遙控 ; RS-232C (9 針 D-sub)輸入

## 感應器

環境光線感測器	內建、可自動感應環境光調節亮度
---------	-----------------

## 電氣

節能/最大功耗[W]	205 節能模式(預設值)、330
省電模式[W]	<0.5 ; <2 (網路待機)
電源供應	100 - 240 V AC ; 50/60 Hz ; 內置式

## 環境條件

操作溫度[°C]	+0 至+40
操作溼度[%]	20 至 80
儲存溼度[%]	10 至 90
儲存溫度[°C]	-20 至+60

## 機械

尺寸(寬 x 高 x 深)[mm]	不含支架 : 1,927.6 x 1,099.1 x 83.2
重量[kg]	不含支架 : 46
邊框寬度[mm]	14.3 (左側、右側及頂端) ; 14.8 (底部)
VESA 安裝架[mm]	4 孔 ; 600 x 400 (FDMI) ; M8
使用物料	金屬

## 媒體播放器

支援的檔案儲存空間/ 檔案系統	USB 2.0/FAT16、FAT32
支援的影像格式	JPG (標準型、漸進式、RGB、CMYK) ; 最高解析度為 15360 x 8640
支援的視訊格式	MPG (MPEG1/2/4、最高解析度為 1080p@30 Hz) ; MP4 (MPEG2/4、H.263、H.264、HEVC/H.265、最高解析度為 3840 x 2160@60 Hz) ; TS (MPEG2、H.264、HEVC/H.265、最高解析度為 3840 x 2160@60 Hz) ; 音訊 : LPCM、MP3、AAC ; WMV (影像 H.264、Windows Media Video 9、最高解析度為 1080p@30 Hz、音訊 WMA 9、WMA 10 Pro)
支援的音訊格式	MP3(MP3) ; 最高位元率為 320 kBit/s

## 可用選配

選購配件	腳架(ST-801)
------	------------

## 環保特色

能源效益	功耗 : 176 kWh/1000 h ; 能效等級 : G ; LED 背光
環保規格	能源之星 8.0

## 其他特色

產品特性	環境光感測器 ; 具備等化器的音訊設定 ; 支援 CEC ; 色溫模式 ; 顯示瀏覽器控制 ; 節能畫面模式 ; 支援 UHD 60 Hz 的 HDMI 連接埠 ; 支援 HDR 伽瑪 (HLG、PQ) ; 相容於 Mac 與 Windows 作業系統 ; NaViSet Administrator 2 軟體 ; 可供電的 USB 連接埠 ; 零售相片模式 ; 排程式 ; 支援 SNMP ; USB 媒體播放機
顏色版本	黑色前邊框、黑色後機體
安全及人體工學	EMC Class B、Energy Star 8、FCC、PSB、RCM、TÜV S、UL/C-UL、

	VCCI
音訊	內建揚聲器(10 W+10 W)
包裝內含	顯示器、HDMI 線、電源線、遙控器、設定手冊
保固	3 年保固，包含背光
操作時數	18/7
外部控制	支援 Crestron Connected

<sup>1</sup> 開箱即用的狀態



RCM



VCCI

本文件為台灣恩益禧股份有限公司版權所有。

所有權利為其各自擁有者所有。所有軟硬體名稱均屬各製造廠商的品牌名稱及/或註冊商標名稱。所有規格皆可能有所變更，恕不另行通知。