



# DT Research

## 多螢幕數位電子看板播放器

打造數位看板陣列，創造全新視覺衝擊的首要之選

多螢幕數位電子看板播放器是專為多螢幕組合情況下發布動態訊息而設計。該系列的顯著特色是配備了高效節能的 Intel® 系列中央處理器和獨立顯示卡，能同時驅動高達 16 個螢幕。在 4 × 4 的螢幕拼接組合下，即可達業界最高的 7680 x 4320 Super Hi-Vision 解析度。

DT Research 多螢幕數位電子看板播放器皆搭配 WebDT 內容管理軟體，使用者通過該軟體能實現遠端編排和發布播放內容，並對播放器進行監控及作業系統和軟體升級。播放器通過網路不間斷地下載、更新並播放螢幕分區的動態多媒體內容，方便客戶創建一個高效且具吸引力的數位電子看板網路。

有了 DT Research 多螢幕數位電子看板播放器，用戶只需一台機器即可創造多種螢幕輸出組合，大大節省多機架設的時間及人力開銷，也減少了多條網路線及電源線的整線困擾。更重要的是，採用多個螢幕的排列配置，更能帶給觀眾全新、不同的廣告和企業形象視覺體驗。



2 × 2



4 × 1



4 × 4

### ● 應用領域

DT Research 多螢幕數位電子看板播放器可以應用到各種不同領域:

- 零售業
- 娛樂/ 社交場所
- 資訊站
- 金融營業廳
- 政府
- 旅遊業
- 交通業
- 醫療業

# 規格比較表

					
型號	<b>MS400LC</b>	<b>MS600</b>	<b>MS1600</b>	<b>MS1600X</b>	<b>MS2800X</b>
<b>系統</b>					
處理器	Intel® Pentium® dual core,	Intel® Quad-Core™ i7			兩個Intel® Xeon
顯示晶片	ATI Radeon™ HD 5450	ATI FirePro™ 2460 Multi-View™		AMD FirePro™ W7000	
記憶體	4GB DDR3	4GB DDR3	8GB DDR3	8GB DDR3	16GB DDR3
儲存	500GB硬碟	500GB硬碟	500GB硬碟	500GB硬碟	120GB固態硬碟
作業系統	Microsoft® Windows® Embedded Standard 7		Microsoft® Windows® 7 Professional		
解析度	支援4個顯示器; 每個顯示器均為1920 x 1080解析度	支援6個顯示器; 每個顯示器均為1920 x 1080解析度	支援16個顯示器; 每個顯示器均為1920 x 1080解析度		支援16個顯示器; 每個顯示器均為1080P的影片
網路連結	10/100/1000MB BaseT乙太網/ Wi-Fi 802.11a/b/g/n (選配)		2個10/100/1000MB BaseT乙太網/ Wi-Fi 802.11a/b/g/n (選配)		
軟體相容性	相容WebDT*內容管理軟體4.1或以上				
<b>輸入/輸出端子</b>					
影像輸出	2個HDMI、2個DVI-I和1個DisplayPort輸出* <small>*影像輸出請使用顯示卡上的全部輸出端子。搭配主機板上任意兩個輸出 (例如HDMI與DVI-I、DVI-I與DP或HDMI與DP)</small>	1個HDMI、1個DVI-I、1個DisplayPort輸出和4個支援Full-HD顯示的mini DisplayPort (包含mini DP轉DVI線)* <small>*影像輸出請使用顯示卡上的全部輸出端子。搭配主機板上任意兩個輸出 (例如HDMI與DVI-I、DVI-I與DP或HDMI與DP)</small>	4、8、12或16個支援 Full-HD 顯示的mini DisplayPort (包含mini DP轉DVI線)	4、8、12或16個支援 Full-HD 顯示的DisplayPort輸出	8、12或16個支援Full-HD顯示的DisplayPort輸出
音源端子	3.5mm音源端子 x 7; 數位輸出 x 1	3.5mm音源端子 x 7; 數位輸出 x 1	3.5mm音源端子 x 6; 數位輸出 x 1	3.5mm音源端子 x 6; 數位輸出 x 1	3.5mm音源端子 x 6; 數位輸出 x 1
USB連接埠	8	10	10	10	10
eSATA 3.0 Gb/s 連接埠	1	1	無	無	無
PS/2端子	無	無	2	2	1
網路端子	RJ45乙太網路端子 x 1	RJ45乙太網路端子 x 1	RJ45乙太網路端子 x 1	RJ45乙太網路端子 x 2	RJ45乙太網路端子 x 2
IEEE 1394連接埠	1	無	1	1	無
選配端子	WLAN (可選配·內建或外部USB無線網路接收器)				
<b>外觀與操作環境</b>					
變壓器	200W ATX	300W ATX	500W ATX	1000W ATX	1000W ATX
材質	鋁/鍍金鋼外殼				
尺寸 (高 x 寬 x 深)	3.75 x 13 x 15.5 英吋/ 95.3 x 330.2 x 393.7 公釐	3.75 x 13 x 15.5 英吋/ 95.3 x 330.2 x 393.7 公釐	3.5 x 19 x 17 英吋/ 88.2 x 482.6 x 431 公釐	7 x 17.5 x 17 英吋/ 177.8 x 444.5 x 431 公釐	7 x 18.5 x 22 英吋/ 177.8 x 469.9 x 558.8 公釐
淨重	3940克/ 8.7磅	3940克/ 8.7磅	10050克/ 22.16磅	16420克/ 36.2磅	16420克/ 36.2磅
操作溫度	工作溫度: 0°C ~ 40°C; 儲存溫度: -20°C ~ 60°C				
操作溼度	5% ~ 95% (無水汽凝結)				
<b>選購配件</b>					
影像擷取卡	無	具備HDMI, component, composite 與S-video訊號輸入; 不支援* HDCP數位內容保護*技術的訊號源輸入			PCI-E界面, 具備HDMI 1080P, component, composite 與S-video訊號輸入; 不支援* HDCP數位內容保護*技術的訊號源輸入

\*: 詳細說明請在不知情的情況下進行更改  
\*\* 產品的設計在不同市場可能有所差異