

PX 大通 數位多媒體

HDMI 分配器

1 進 4 出

HDMI-145 E3



使用者操作手冊

感謝您購買 HDMI-145E3 一進四出分配器，您對此產品的滿意度是給予我們更進一步的動力。

大通電子所提供的 HDMI 切換器、分配器、線材系列，均可與 HDTV 輸出入設備做一搭配（ex. 次世代遊戲機、高畫質電視、投影機及高畫質的播放機等），呈現出最真實完美的畫質，更用心於使用者的操作、安裝上更顯便利。

HDMI-145E3 可提供高畫質信號輸出給 4 台顯示器設備用，所有的輸出畫面均與傳送的信號源畫面一致。可廣泛應用於電視牆展示區、家庭劇院區、演唱會、百貨專櫃展示、戶外展覽館、臨時銷售展示區、影音多媒體中心、會議廳、學校以及個人工作室等。為了讓分配器發揮最好功能，請仔細閱讀此份說明書以及妥善保存。

特色

1. 1.3c 認證
2. Full HD 1080P 傳輸，並往下相容 480P、720P、1080i
3. 傳輸頻寬 25~225MHz
4. DeepColor 12bit，色彩更鮮豔
5. 支援 DTS-HD、Dolby True HD、7.1 聲道傳輸
6. 鍍金端子介面，信號傳輸更佳
7. 接座採上下 4 片彈簧壓接設計，線材不易脫落
8. 內建信號放大及畫質補償迴路
9. 相容 HDCP 設備
10. 延伸 4 組 HDMI 顯示器設備
11. 信號判別指示燈
12. 隨插即用，不需軟體安裝
13. 壁掛設計，不佔空間

規格

介面	輸入介面	HDMI 母座 X 1 DC 電源輸入端子
	輸出介面	HDMI 母座 X 4
傳輸頻率		25MHz~225MHz
解析度		480P, 720P, 1080i, 1080P
聲音規範		24bit/192Kbps
相容 HDMI 1.0/1.1/1.2/1.2a/1.3a/1.3b/1.3c		
支援 HDCP 規範		
電源		輸入：AC100V~240V 輸出：DC 5V, 2A

包裝內容物

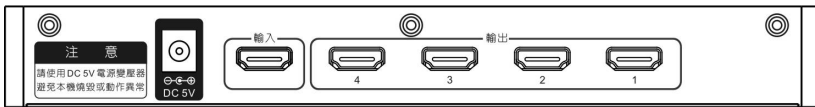
1. DC 5V / 2A 電源變壓器
2. 1 進 4 出 HDMI 分配器
3. 壁掛配件
4. 使用者操作手冊

面板

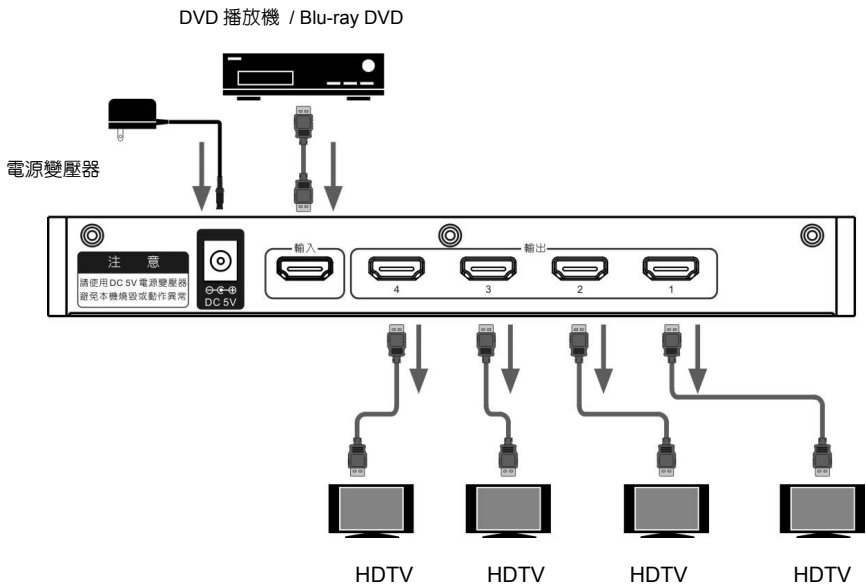
前面板



後背版



接線示意圖



步驟 1 >> 接上信號源設備

將 HDMI 影音線一端接信號源設備(內建 HDMI 介面)的 HDMI 輸出端，另一端接 HDMI-145 E3 分配器的 [輸入]端。

步驟 2 >> 接上 HDMI 顯示設備

將另一條 HDMI 影音線，一端接您要顯示畫面的顯示器設備的輸入端，另一端接 HDMI-145 E3 分配器的任一[輸出]端(1 ~ 4)。

若有多台顯示器設備，可依上述接線方式進行連接動作。

步驟 3 >> 接上電源變壓器

將內附的電源變壓器接至 HDMI-145 E3 的 POWER 輸入端
(變壓器規格需符合 DC 5V / 2A)

步驟 4 >> 打開設備電源開關

將您的信號源輸入設備 及 顯示器設備電源開啓。

當您完成以上的四個步驟，即完成所有的接線程序，可立刻進行體驗高畫質所帶來的震撼。

安裝小訣竅

1. 所搭配顯示器的解析度盡量相同。
(因HDMI分配器採溝通其中一台電視的資料方式再複製給其他7台電視，若所溝通到的電視解析度僅能720P顯示，分配器即會以720P複製給其他7台電視作顯示輸出，而具有1080P的電視即會降頻至720P作顯示)。
2. 若是其中有一台的顯示器解析度較低，請將這台顯示器接到HDMI分配器的第1 PORT，以確保每一台都可以正常顯示。
(若偵測到的電視解析度為1080P，其中有一台電視解析度僅能到720P，即會造成此台電視無輸出)
3. 裝機前請先將線材放置於正確位置後，再將接頭妥善的接上設備。
4. HDMI接頭請避免太頻繁的插拔動作，太頻繁的插拔容易造成接頭接觸不良。
5. HDMI影音線為高精密線材，極容易因使用者不良的習慣導致線材損毀，請按照下述方式進行連接：
 - 在接入設備端時，請水平小心的將HDMI接頭與設備的HDMI端子做連接。
 - 拔除時，勿拉扯線身做拔除動作。請握緊HDMI接頭處做水平的拔除動作。
 - 使用長米數的HDMI影音線連接時，因線身較重，請於安裝完畢後，於線材接頭處的下方，放置一物品，讓線身(線頭)與設備HDMI端子形成90度，可避免接頭彎曲造成接觸點不良。
 - HDMI端子有防呆設計，在連接HDMI設備端時，可先觀看設備端HDMI的防呆方向，即可輕鬆將HDMI影音線相連接。
 - HDMI線材安裝時，請順著線身作自然平放，避免強力扭轉線身造成高頻特性的破壞。
 - 收起來時，也請順著線身作自然纏繞，纏繞直徑勿過小(勿小於10cm內)，纏繞直徑過小易破壞線材特性。


注意

大通電子股份有限公司保留更改硬體、包裝、及所有相關文件的權利，並不預先以書面通知。

HDMI-145 E3 為大通電子股份有限公司之註冊商標。

HDMI 為 hdmi.org 之註冊商標。

產品保證書

品名	HDMI 1進4出分配器	購買日期	年	月	日
型號	HDMI-145 E3				
用戶	姓名：	電話：			
	住址：				
經銷商	店名：	店章：			
	電話：				
	住址：				
 大通 數位多媒體					
大通電子股份有限公司 總公司：彰化縣花壇鄉中山路二段 765 號 電話：04-7633961~2 傳真：04-7627018					

1. 本商品經嚴密品質管制及檢查，用戶在正常使用狀況下，若發生故障，請按照本保證書規定事項，向原購買之經銷商或本公司修理室洽修。
2. 保證書使用者各欄請詳細填寫，以作為服務保證之確認。
3. 保證書未加蓋經銷商店章無效。
4. 本機自購買日起一年內，正常使用狀況下，萬一發生故障時，本公司保證免費修理。
5. 自購買日起超過一年以上，出示保證書者，可按照本公司修理規定，辦理修護工作，本公司將依成本酌收零件費。

感謝您對本公司產品的支持與愛護，若有任何安裝及使用上的問題，請電：

大通電子股份有限公司 客服部

服務時間：

週一至週五:AM 09:00~12:00 PM 13:30~17:00

或透過電子郵件來信請寄：service@mail.px.com.tw

有關本公司產品訊息或說明，請洽：<http://www.px.com.tw>