



Full-HD(1920×1080)面板解析度

所謂的 Full-HD (1920×1080) 代表面板解析度，水平像素為 1920，垂直像素為 1080，組成 16：9 的黃金視覺比例。

本機種採用高規格 FHD 面板，面板像素高達 200 萬，清晰銳利是一般 LCD (1366 x 768) 液晶面板的兩倍，高解析、高對比、高畫質畫面完整呈現。



1080p

1080i

720p

480i



16：9 最佳視覺享樂比例

完全對應次世代遊戲主機、衛星節目、影片檔案，畫面無裁切、不留黑邊、不扭曲變形，超完美畫面，超完美視覺享樂！



16:9 畫面完整呈現不易變形



16:10 畫面上下黑邊現象



USB 多媒體播放支援

透過便利的 USB 介面用大螢幕分享全家人的幸福時光，支援、音樂、圖片等格式，免除開啟電腦的繁雜過程，隨插即用享受方便生活。在你的客廳裡分享 PARTY 上的歡樂照片、或是寶寶初學走路的逗趣影片、聆聽令人放鬆的輕柔音樂，現在都可以透過 USB 介面，將 USB 裝置中的音樂、圖片等多媒體檔案直接播放，輕鬆與家人分享生活中的所有樂趣。

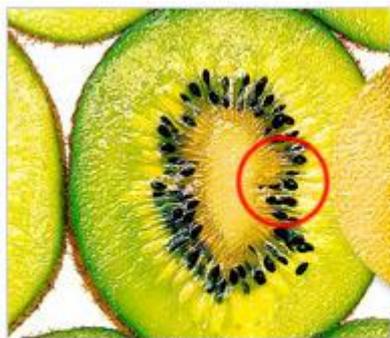
搭載 HDMI 高解析多媒體影音介面，迎接高畫質影音時代的來臨

HDMI 端子傳送影像資料時，是以數位的方式傳送。傳統的複合式端子、S-Video 端子、色差端子都是以類比的訊號傳送影像資料，進入電視之後再以一個“類比轉數位”的裝置轉換成數位訊號，提供液晶電視使用，而這個電路的來源將會影響到電視畫質。

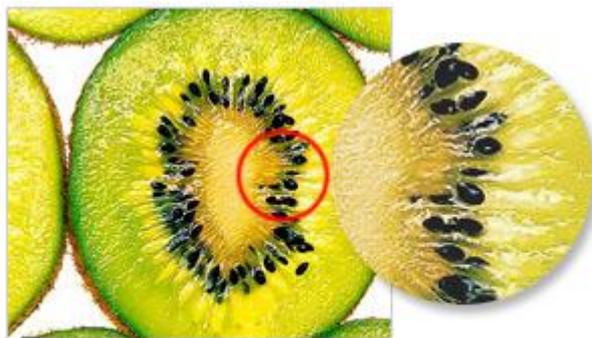
使用 HDMI 端子可以減少影像訊號轉換的程序，直接將數位格式的影像訊號傳給電視，少了轉換的損失，畫質就能提升很多。同時也可以傳送多軌數位影像及聲音訊號。讓您不論是看電影、玩 Game 或是看電視，那種在電影院般大螢幕震撼的迫力都將完整呈現在您的眼前！

3D 數位梳形濾波器，雜訊止步

類比輸入訊號最怕訊號分離得不夠好，而產生雜訊干擾現象，影響畫面品質。3D 數位梳形濾波器技術，利用數位立體空間模式，將輸入訊號中的雜訊濾除，並能有效防止過度處理雜訊造成訊號衰減，徹底保持輸入訊號的純淨。



3D數位梳型濾波器



一般畫面

倍頻循序掃描，使畫質更清晰

通過倍頻循序掃描，可將一般 480i (隔行掃描) 的電視信號提高為 480p (逐行掃描) 的播放格式，亦可將高畫質 1080i 的影像訊號倍頻轉換為循序掃描訊號，播放出柔順、穩定、不閃爍的超優質清晰畫面。



倍頻掃描



一般畫面

高對比效果，畫質鮮艷立體飽和

電視螢幕上黑色與白色之間的差異叫做對比。將最亮的白色亮度除以最暗的黑色亮度，即可計算出對比值。數值愈高表示黑色更高，白色更白，可提供高對比的清晰畫面。高對比值加上高亮度，使液晶電視的色彩再現能力倍增，因此白色更白，黑色更黑，畫面更立體。



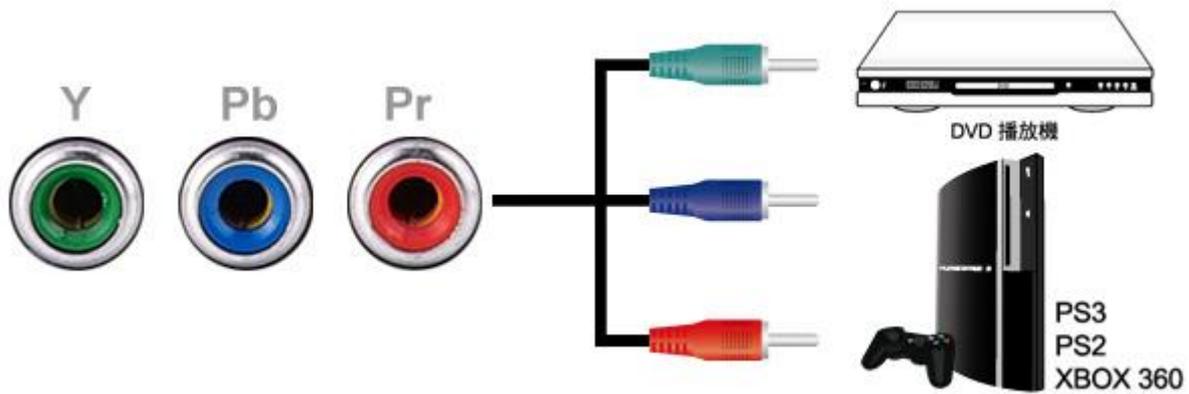
高對比度



低對比度

色差影像輸入，畫質更犀利

影像色差信號可以確保比合成影像或 S 影像信號，提供更加精細微妙的色彩重現。影像色差輸入能夠使原數位影像數據(Y、PB、PR)，保持完美無缺的境界，當與具有色差輸出的 DVD 連接時，可維持最高品質的畫質。



商品規格

型號			
面板規格	電視制式	NTSC	
	顯示面板尺寸	42"	
	長寬比	16:09	
	反應時間	6 毫秒	
	對比	3000:1 (Typ)	
	亮度	500cd/m2	
	可視角	178°(H/V)	
	解析度	1920x1080	
影像規格	影像	HDMI 輸入端子	2
		色差輸入端子 (YCbCr/YPbPr)	2
		S 影像輸入端子 (S-Video)	1
		AV 影像輸入端子	2
		VGA 訊號輸入端子	1
		USB(可看 JPEG . MP3)	1
		RF 類比電視調諧器輸入端子	1
		雙語美國 (MTS)	有
		靜音	有
		聲音	聲音輸出
	OSD 語言	英語, 中文(繁體)	
	3D 數位梳形濾波器 (3D Comb Filter)	有	
	3D 雜訊抑制 (3D Noise Reduction)	有	
	循序掃描 (Progressive Scan)	有	
	3D 視頻顏色保真 (3D Motion Adaptive Deinterlace)	有	
	電影模式偵測 (Film-Mode Detection 3:2 pull down)	有	

自動螢幕模式轉換 (4:3 到 16:9)	有
子母畫面功能	有
放大功能 (Zoom Function)	有
頻道編輯功能(Channel Edit)	有
愛好節目(Favorite Channel)	有(100 個節目)

影像設置

亮度, 對比度, 彩度, 色彩,
銳利度, 影像模式

聲音設置

音量, 高音, 低音

定時關機功能 (Sleep Timer) 有(達到 120 分鐘)

無訊號關機功能 (No Signal Off) (秒) 15

睡眠自動關機功能(Sleep Auto Off) 有

電流

交流 100-240V/50-60Hz

輸入電源

消耗功率

最大 210 瓦

省電消耗功率 (Standby) 小於 3 瓦

牆壁固定 壁掛孔距

400mm X 200mm

外觀外型長寬高 含底座

102.5 X 72 X 31

外觀外型長寬高 不含底座

102.5 X 65 X 11

重量毛重

23 公斤