

新聞稿

Sony 最新 BRAVIA 全高清 3D 超薄液晶電視系列將電視體驗重新定義
全新 BRAVIA 系列配備 Sony 最新研發 X-Reality™ Engine，提供優越畫質及全高清 3D 娛樂，並支援 Skype 及嶄新網上內容連接功能



BRAVIA HX920 系列

香港・2011年4月13日－ Sony 今天推出三款全新 BRAVIA 全高清 3D 超薄液晶電視系列，將電視體驗重新定義。BRAVIA HX920、HX820 及 NX720 系列配備 Sony 最新研發的 X-Reality™ Engine，並支援全高清 3D 及互聯網連接功能，備有七款型號由 40 吋至 60 吋屏幕尺寸供選擇。憑著最新 BRAVIA 系列的推出，Sony 為家庭娛樂奠立新的里程碑，為用戶帶來震撼的視覺享受。

索尼香港香港業務拓展總部總裁李振興表示：「Sony 最新 BRAVIA 全高清 3D 超薄液晶電視提供革命性的娛樂體驗，從無懈可擊的全高清 3D 畫質，以至提供即時連接網上影片內容，為電視的模式和功能重新定義。Sony 備受推崇的優越畫質和獨有的 Monolithic Design 概念，令 BRAVIA 成為時尚家居不可或缺的元素。」

為栩栩如生的畫質重新定義

從全高清 1080p 藍光影碟及高清電視廣播 3D，以至網上影片內容，如要展現優質畫面，關鍵在於如何處理輸入內容。有見及此，Sony 提升 BRAVIA 影像處理的功能，推出全新 X-Reality™ PRO 及 X-Reality™ Engine 影像處理引擎。

X-Reality™ PRO Engine 是一個雙芯影像處理引擎，能優化高質素內容及壓縮高清訊號、標準解像度、或其他來源如低解像度的網上影片內容。該影像處理引擎透過分析及編排龐大的電影及影片庫而得出大量的理想訊號模式，繼而採用標準的理想畫面與輸入訊號作每像素比較，以展現細緻逼真的影像。

此外，該影像處理引擎的多幀分析能彌補解像度的不足，加上 Sony 的 Super Bit Mapping 技術融合 14 位元的排列、處理及調節低質素畫面，以改善色彩的層次感及令色調更豐富。

而 X-Reality™ Engine 是單芯影像處理引擎，運用 Sony 智能圖像增強技術輸出優質畫面。該技術將輸入之視訊分成若干組成部份（略圖、結構及色彩／色差），並逐一進行圖像優化處理。X-Reality™ Engine 影像處理引擎亦採用智能 MPEG 減噪功能，自動檢測輸入的訊源及像噪水平，從而為每個畫面減噪，讓用戶可觀賞清晰細緻、色彩亮麗及具有更佳對比度的優質畫面。

Sony 嶄新的 Intelligent Peak LED 背光系統可適量地調整背光亮度 - 如畫面是黑暗時便將背光調暗；如畫面是光亮的，光度便會相應提升，從而展現超卓的動態對比。而 Sony 獨有的 OptiContrast panel 屏幕技術提升電視的前畫面畫質，即使電視在光亮的房間亦能展現具有黑暗背景的畫面，而影像更富層次感及色彩更豐富。

Sony 先進的「MotionFlow™ XR 暢動流」高速技術運用一貫動作補償技術，可有效減低因攝錄機在拍攝時快速移動而導致的影像模糊情況，令畫面更鮮明清晰。

仿如置身現場的全高清 3D 體驗

所有全新系列均採用 Sony 全高清「Frame Sequential」畫面排序顯示技術，以極高速展現全高清畫面並交替傳送至左眼及右眼，可有效保留畫面解像度及影像質素。今年全新 3D 型號加入更多強化功能，包括更快及減低干擾的介面工具，以及 5:5 一按顯示及具有現場電影感的 3D 訊號傳送器。

最新設計的 3D 立體眼鏡 TDG-BR250/200 (另行購買) 備有黑色及白色供選擇，其設計更輕巧方便，可透過 USB 充電，更大幅減低燈光閃爍問題，用戶即使長時間配戴依然感覺舒適。眼鏡的設計亦有效遮擋外來光線，用戶即使身處光亮環境下亦可欣賞電影。

安坐家中享受精彩網上內容

三款全新 BRAVIA 系列可即時連接串流網上娛樂內容。無論是連接 Wi-Fi (802.11n) 家庭寬頻網絡或以乙太網接駁，最新型號均可透過 BRAVIA 網絡影片平台連接豐富的網上內容。只需輕輕一按，即可在電視上觀賞精彩的網上影片，無需連接電腦。用戶更可透過外國及本地頻道連接一系列豐富網上內容，包括 bbTV (2011 年 5 月初開始)、now TV、VDO 及 on.cc，更可透過自訂 BRAVIA 網絡介面工具¹，瀏覽 Facebook 及 Twitter 上的豐富資訊。

¹ 此功能適用於 2011 年 5 月初軟體升級後。

此外，三款新系列均支援 Skype²功能。用戶只要將電視連接 Sony 專用鏡頭及收音咪組件 CMU-BR100（須另行購買），便可安坐家中透過寬闊的屏幕享用免費 Skype-to-Skype 視訊通話，與親友見面及聊天。

用戶亦可採用免費的 Media Remote「媒體遙控」³程式及透過其簡易操控及軟鍵盤，以 Android 智能手機或 iPhone 代替電視遙控，甚至可搖動手機以取得音樂資訊。

優雅的 Monolithic Design

BRAVIA 型號的優雅外形設計源自 Sony 獨有 Monolithic Design 概念，為用戶帶來非凡的電視體驗，亦為生活空間添上簡約典雅的藝術氣息。2011 年 BRAVIA 系列以 Monolithic Design 概念融合 Corning® Gorilla® 獨有的更薄、更輕及更強保護玻璃，該保護玻璃只有 0.7 毫米厚度和 1.2 千克，重量比上一型號減輕 70%，而電視的屏幕採用高度耐用及防刮物料令它更美觀耐用。

BRAVIA HX920、HX820 及 NX720 系列

最新 BRAVIA 全高清 3D 超薄液晶電視 BRAVIA HX920 系列配備 Sony 嶄新 X-Reality™ PRO Engine 影像處理引擎、Intelligent Peak LED 背光系統及 OptiContrast panel 屏幕技術，展現具有出色對比度的優越全高清 1080p 畫質。而 MotionFlow™ XR800 暢動流技術，透過背光控制與液晶幀與幀之間的動態同步，創造更優越、更清晰的動態影像。

BRAVIA HX920 系列的其他功能包括：

- X-Reality™ PRO Engine 影像處理引擎
- Intelligent Peak LED backlight 背光系統
- OptiContrast Panel 屏幕技術
- MotionFlow™ XR 800 暢動流技術
- Wi-Fi (802.11n) 連接
- 支援 Skype
- BRAVIA Internet Video 及 BRAVIA Internet Widgets 功能
- Media Remote「媒體遙控」程式
- 備有 46 吋及 55 吋屏幕尺寸供選擇

BRAVIA HX820 系列的功能包括：

- X-Reality™ PRO Engine 影像處理引擎
- Dynamic Edge LED backlight 背光系統
- OptiContrast Panel 屏幕技術
- MotionFlow™ XR 400 暢動流技術
- Wi-Fi (802.11n) 連接
- 支援 Skype
- BRAVIA Internet Video 及 BRAVIA Internet Widgets 功能
- Media Remote「媒體遙控」程式

²此功能適用於 2011 年 5 月初韌體升級後。

³此功能適用於 2011 年 5 月初韌體升級後。

- 備有 46 吋屏幕尺寸供選擇

BRAVIA NX720 系列的功能包括:

- X-Reality™ Engine 影像處理引擎
- Dynamic Edge LED backlight 背光系統
(40 吋型號採用 Edge LED backlight 背光系統)
- OptiContrast Panel 屏幕技術
- MotionFlow™ XR 200 暢動流技術
- Wi-Fi (802.11n) 連接
- 支援 Skype
- BRAVIA Internet Video 及 BRAVIA Internet Widgets 功能
- Media Remote 「媒體遙控」程式
- 備有 40 吋、46 吋及 55 吋及 60 吋屏幕尺寸供選擇

BRAVIA HX920、HX820 及 NX720 系列於 2011 年 4 月底開始發售。詳情如下：

型號	屏幕尺寸	發售時間
KDL-55HX920	55 吋	2011 年4月底
KDL-46HX920	46 吋	
KDL-46HX820	46 吋	
KDL-60NX720	60 吋	
KDL-55NX720	55 吋	
KDL-46NX720	46 吋	
KDL-40NX720	40 吋	

顧客查詢，請聯絡 Sony 銷售服務熱線(852) 2345-2966。

有關香港業務拓展總部

香港業務拓展總部(HKMC)是索尼香港的附屬公司，在香港及澳門提供 Sony 消費者產品及廣播與專業產品的有關銷售、市務推廣及售後服務。欲知更多有關 Sony 產品及服務的資料，請瀏覽網頁 www.sony.com.hk。

關於 “make.believe”

“make.believe” (make dot believe) 是索尼集團的統一品牌訊息，涵蓋旗下的電子產品、遊戲、電影、音樂、流動電話及網絡服務。”make.believe”標誌著 Sony 的創造精神，以及將意念轉化成真實的能力，典堅持「創新源於好奇、夢想成就未來」的信念。

###

BRAVIA 全高清 3D 超薄液晶電視 HX920 及 HX820 系列的技術規格:

型號	KDL-55HX920	KDL-46HX920	KDL-46HX820
基本			
尺幕尺寸 (屏幕設計)	55"	46"	46"
電視制式	模擬: B/G, D/K, I, L, M; 數碼:DTMB 適用於香港地面數碼廣播		
彩色制式	NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL, SECAM		
視頻訊號	480/60i, 480/60p, 576/50i, 576/50p, 720/24 (HDMI™), 720/30p (HDMI™), 720/50p, 720/60p, 1080/30p (HDMI™) 1080/50i, 1080/60i, 1080/24p (HDMI™), 1080/50p (HDMI™ / 色差), 1080/60p (HDMI™ / 色差)		
畫面			
顯示解像度 (像素)	全高清 1080 (1920 x 1080)		
3D	3D Full 3D HD (內置)		
MotionFlow 暢動流技術	Motionflow™ XR 800		Motionflow™ XR 400
視頻處理	X-Reality™ PRO		
背光模式	Intelligent Peak LED		Dynamic Edge LED
Opti Contrast 面板	有		
進階對比增 強技術	有		
顏色活現技 術	有		
24P True Cinema™	有		
智能 MPEG 減噪功能	有		
觀賞角度	178°		
音效			
音效輸出 (瓦)	30 瓦(10 瓦 x 3)		
音效模式	動態 / 標準 / 語音		
環繞聲效	影院 / 音樂廳 / 體育 / 遊戲		
聲效處理	S-Force Front Surround 3D / S-Master / Dolby® Digital / Dolby® Digital Plus / Dolby® Pulse		
網絡功能			
BRAVIA 網 絡視頻	有		
BRAVIA 網 絡介面工具	有		
無線區域網 絡 Wi-Fi	內置		
DLNA 多媒 體串流網絡 技術	有		
端子			

HDMI™	4 (2 側面/ 2 底部)		
USB 2.0	2 (側面)		
乙太網絡連線	1 (底部)		
色差端子	1 (Adaptor/底部/ Hybrid)		
視頻端子	2 (Adaptor/底部/ 1 Hybrid)		
HDMI™ PC 輸入	1 (側面)		
數碼聲頻輸出	1 (側面)		
聲頻輸出	1 (側面)		
耳筒輸出	1 (側面) (Hybrid w/Audio out)		
其他功能			
場境選擇	相片 / 音樂 / 影院 / 遊戲 / Graphics / 體育 / Animation		
「一按式」易控功能	有		
多種語言顯示	英文, 繁體中文		
環保功能			
面部熱能感應器	有		
節省能源按鈕	有		
一般			
電壓要求	交流電 220 – 240V, 50Hz		
耗電量 (瓦)	178W	139W	148W
底座旋轉角度	左 20° / 右 20°		
底座傾斜角度	0° – 6° Flexible		
尺寸 (連座檯架) (闊x高x深) (毫米)	約 1278x803x308 毫米	約 1081x692x258 毫米	約 1083 x 693 x 255 毫米
尺寸 (不連座檯架) (闊x高x深) (毫米)	約 1278x771x38 毫米	約 1081x660x38 毫米	約 1083 x 663 x 27 毫米
重量 (連座檯架) (千克)	約 31.6 千克	約 24.0 千克	約 21.1 千克
重量 (不連座檯架) (千克)	約 26.1 千克	約 19.4 千克	約 16.8 千克
原廠保養年期	2 年		
隨機附送配件			

遙控器	RM-GD017
電池	AAA x 2
專用底座	有
使用說明書	有
Quick Setup Guide / Supplement CUE (GA)	有
另購配件	
掛牆架	SU-WH500
3D 眼鏡	TDG-BR250/ TDG-BR200/ TDG-BR100/ TDG-BR50

BRAVIA 全高清 3D 超薄液晶電視 NX720 系列的技術規格:

型號	KDL-60NX720	KDL-55NX720	KDL-46NX720	KDL-40NX720
基本				
尺幕尺寸 (屏幕設計)	60"	55"	46"	40"
電視制式	模擬: B/G, D/K, I, L, M; 數碼:DTMB 適用於香港地面數碼廣播			
彩色制式	NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL, SECAM			
視頻訊號	480/60i, 480/60p, 576/50i, 576/50p, 720/24 (HDMI™), 720/30p (HDMI™), 720/50p, 720/60p, 1080/30p (HDMI™) 1080/50i, 1080/60i, 1080/24p (HDMI™), 1080/50p (HDMI™ / 色差), 1080/60p (HDMI™ / 色差)			
畫面				
顯示解像度 (像素)	全高清 1080 (1920 x 1080)			
3D	全高清 3D (內置)			
MotionFlow 暢動流技術	Motionflow™ XR 200			
視頻處理	X-Reality			
背光模式	Dynamic Edge LED			Edge LED
進階對比增強技術	有			
顏色活現技術	有			
24P True Cinema™	有			
智能 MPEG 減噪功能	有			
觀賞角度	178°			
音效				
音效輸出 (瓦)	40 瓦(10 瓦 x 4)	30 瓦(10 瓦 x 3)		
音效模式	動態 / 標準 / 語音			
環繞聲效	影院 / 音樂廳 / 體育 / 遊戲			
聲效處理	S-Force Front Surround 3D / S-Master / Dolby® Digital / Dolby® Digital Plus / Dolby® Pulse			
網絡功能				
BRAVIA 網絡視頻	有			
BRAVIA 網絡介面工具	有			
無線區域網絡 Wi-Fi	Integrated			
DLNA 多媒體串流網絡技術	有			
端子				
HDMI™	4 (2 側面/ 2 底部)			
USB 2.0	2 (側面)			

乙太網絡連線	1 (底部)			
色差端子	1 (Adaptor/底部/ Hybrid)			
視頻端子	2 (Adaptor/底部/ 1 Hybrid)			
HDMI™ PC 輸入	1(側面)			
數碼聲頻輸出	1 (側面)			
聲頻輸出	1 (側面) (Hybrid w/HP)			
耳筒輸出	1 (側面) (Hybrid w/Audio out)			
其他功能				
場境選擇	相片 / 音樂/ 影院 / 遊戲 / Graphics / 體育 / Animation			
「一按式」易控功能	有			
多種語言顯示	英文, 繁體中文			
環保功能				
面部熱能感應器	有			
節省能源按鈕	有			
一般				
電壓要求	交流電 220 – 240V, 50Hz			
耗電量 (瓦)	182W	181W	122W	119W
底座旋轉角度	---	左 20° / 右 20°		
底座傾斜角度	---	0° – 6° Flexible		
尺寸 (連座檯架) (闊x高x深) (毫米)	約 1405x874x304 毫米	約 1281x805x308 毫米	約 1084x694x258 毫米	約 949x618x213 毫米
尺寸 (不連座檯架) (闊x高x深) (毫米)	約 1405x844x33 毫米	約 1281x774x27 毫米	約 1084x663x27 毫米	約 949x587x27 毫米
重量 (連座檯架) (千克)	約 34.5 千克	約 28.3 千克	約 20.2 千克	約 17.0 千克
重量 (不連座檯架) (千克)	約 28.8 千克	約 23.1 千克	約 15.8 千克	約 13.1 千克
原廠保養年期	2 年			
隨機附送配件				
遙控器	RM-GD019			
電池	AAA x 2			
專用底座	有			

使用說明書	有
Quick Setup Guide / Supplement CUE (GA)	有
另購配件	
掛牆架	SU-WH500
3D 眼鏡	TDG-BR250/ TDG-BR200/ TDG-BR100/ TDG-BR50