

# SONY

新聞稿

**Sony 推出殿堂級 BRAVIA 4K HDR 電視 Z 系列**

新一代電視技術將真實的視覺世界帶入家中



*BRAVIA Z9D 系列*

香港·2016年10月7日 – Sony 今日宣布推出 BRAVIA 4K HDR（高動態範圍）電視全新殿堂級 Z9D 系列，配備新一代電視顯示屏技術，優越畫質超越 Sony 現有高階型號，包括屢獲殊榮的 X9300D 系列。全新 Z 系列備有 65 吋、75 吋和 100 吋屏幕，展現更鮮明的對比及更準確逼真色彩，將 4K HDR 畫質提升至更高層次，標誌著顯示屏技術達至登峰造極的境界。

全新 BRAVIA Z9D 系列配備 Sony 最新研發 4K HDR Processor X1™ Extreme 影像處理器及獨家 Backlight Master Drive™ 高密控光引擎，展現極鮮明的對比及準確無比的廣闊色域，令電視屏幕帶來前所未有的深度、質感及真實感，視覺體驗更出色。

新研發的 4K HDR Processor X1™ Extreme 影像處理器締造無懈可擊的 4K HDR 視覺享受，即時處理影像效能比原有 4K HDR Processor X1™ 提升百分之四十，並糅合三種創新技術：物件導向 HDR 重新編錄、雙資料庫處理及 Super Bit Mapping™ 4K HDR，將 4K HDR 影像提升至完美效果。

物件導向 HDR 重新編錄技術辨識每個畫面中的影像，然後調整每個獨立對象的顏色及對比度，重現如同現實生活的面貌，令每個畫面都充滿細膩質感。該技術亦可將標準動態範圍的高清影像提升至接近 4K 高動態範圍的質素。

除現有用於提升畫面清晰度的數據庫外，4K HDR Processor X1™ Extreme 影像處理器更額外配備 Sony 獨有用於降低雜訊的數據庫。通過搜尋數以千計的圖案，雙資料庫處理可有效去除雜訊，並同時提升影像至最佳的 4K 質素。

此外，Super Bit Mapping 4K HDR 採用強勁的 14 位元訊號處理，將訊源顏色的 8 位元（SDR）或 10 位元（HDR）分析，轉換並提升至相等於 14 位元，令可顯示的顏色層次增加 64 倍，重現柔和的面孔、日落和其他漸變色階的影像，塑造更流暢自然的畫面。4K HDR Processor X1™ Extreme 影像處理器結合三項創新技術，以逼真的 4K HDR 畫質重現多種不同形式的內容。

全新 Z9D 系列更採用精確的背光增強技術 - Backlight Master Drive™ 高密控光引擎，顯著地提升亮度和對比度，將 4K HDR 的潛力完全發揮。Backlight Master Drive™ 高密控光引擎結合高密度的 LED 結構、精確亮度演算法及獨有的光學設計。

以往的分區背光控制透過數個 LED 組成的區域達成。最新 Backlight Master Drive™ 高密控光引擎利用最新精確亮度演算法，控制每顆 LED 背光燈的光暗度，帶來無與倫比的對比度和真實感。校準 LED 光束設計以獨有的光學結構將散發的 LED 光匯聚於一點，使影像更精確對焦，顯示更高的對比度，並有效減低常見於其他 LED 電視的光線擴散及眩光問題。

Backlight Master Drive™ 高密控光引擎帶來前所未有的動態範圍，展現逼真的畫面，具有豐富層次的黑色及奪目光芒，全面釋放 4K HDR 內容的潛力。



全新 Z9D 系列的視覺體驗更超越屏幕，以時尚的簡約線條設計帶來極致的觀賞體驗，讓用戶沉浸於 4K HDR 的視覺震撼；機背的電線亦收納妥當，確保機身任何角度亦同樣整潔優雅。

全新 Z9D 系列配備 Android TV™及 Sony 獨有的用戶介面。全新內容欄包括增強功能的內容導航及聲音搜索，讓用戶觀賞電視直播及網絡影片隨心所欲。全新內容欄亦增設類別過濾功能，用戶可輕鬆地擇選自己喜歡的內容類型，如體育、音樂及新聞等，免卻從眾多頻道中尋找節目。

### **BRAVIA Z9D 系列 4K HDR 電視 (65 吋、75 吋及 100 吋屏幕)**

- 支援 4K HDR 以接收及處理全新影像標準訊號，提供更高亮度、對比度及豐富色彩；透過使用 HDMI 和 USB 埠，提升觀看網絡影片的視覺效果。
- 配備全新 4K HDR Processor X1™ Extreme 影像處理器以改善高清、4K 及 4K HDR 影片的清晰度、顏色準確度及對比度；它採用三項創新技術，包括物件導向 HDR 重新編錄、雙資料庫處理及 Super Bit Mapping™ 4K HDR 技術，將 4K HDR 影像提升至另一層次。
- 採用 Backlight Master Drive™ 高密控光引擎以高密度的 LED 結構、獨有的亮度演算法及光學設計，將光線匯聚於一點以減低光線擴散及眩光，帶來更多層次的黑色及奪目光芒。
- 精確亮度演算法將散發的 LED 光匯聚於一點，使影像更精確對焦，並顯示更高的對比度。
- 配合 X-tended Dynamic Range™ PRO 影像提升對比度，有效增強及調暗背光，令屏幕的光源平均地輸出，締造相當於一般傳統 LED 電視的 3 倍光亮範圍。此技術亦將任何片源提升接近 HDR 質素，展現更廣域的亮度。
- 配備 TRILUMINOS™ Display 顯示屏技術，締造更準確及更豐富的色彩。
- 使用 4K X-Reality™ PRO 圖像處理結合 Sony 獨有的真實畫面數據庫演算技術，用戶無論觀看電視直播、DVD、藍光影碟、網絡影片或相片，均呈現細緻影像。
- 機身設計將電線收納妥當，無論機身前後同樣整潔優雅。
- 100 吋屏幕配備腳架或座檯架；75 吋及 65 吋屏幕則配配備座檯架。
- Android TV™讓用戶盡情探索電影、音樂、照片、遊戲、搜尋、應用程式及更多功能。用戶只需用聲音搜尋功能即可找尋內容、發問及控制電視；透過 Google Cast™即可由智能手機或平板電腦傳送內容到電視屏幕上觀看；瀏覽 Google Play™即可在電視中享受智能手機或平板電腦的體驗。
- 配合 Sony 獨有內容選項用戶介面，即可快速地直接瀏覽內容，而不會影響收看電視。

Sony 全新 BRAVIA 4K HDR 電視 Z9D 系列的售價分別為港幣 56,980 元(65 吋屏幕)及港幣 99,980 元(75 吋屏幕) (Sony Store 售價)，於今日開始發售。而 100 吋屏幕型號的售價及發售日期將於稍後公佈。

顧客查詢，請致電 Sony 銷售及服務熱線：(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](http://www.sony.com.hk)。

###

## BRAVIA 4K HDR 電視 Z9D 系列 KD-100Z9D、KD-75Z9D 及 KD-65Z9D 的產品規格:

型號 Model	KD-100Z9D	KD-75Z9D	KD-65Z9D
<b>顯示規格 Display Specs</b>			
屏幕尺寸(對角量度) Screen Size (measured diagonally)	100"(99.5")	75"(74.5")	65"(64.5")
顯示解像度 Display Resolution	QFHD 3840 x 2160		
背光模式 Backlight Type	Direct LED (Backlight Master Drive)		
背光控制技術 Dimming Type	Local Dimming		
<b>顯示技術 Display Features</b>			
4K HDR (4K 高動態範圍) 4K HDR (4K High Dynamic Range)	有 Yes		
影像處理引擎 Video Processor	4K HDR Processor X1 Extreme		
對比增強技術 Contrast Enhancement Technology	X-tended Dynamic Range PRO		
色彩處理技術 Colour Enhancement Technology	TRILUMINOS Display		
影像增強技術 Video Enhancement Technology	4K X-Reality PRO		
暢動流技術 Motionflow	Motionflow XR 1200Hz		
3D 功能 3D Features	有 Yes (Active, exclude 4K 主動式,4K 除外)		
<b>作業系統 Operation System</b>			
作業系統 Operation System	Android M		
<b>音效功能 Audio features</b>			
DSEE 數碼音質提升技術 DSEE Digital Sound Enhancement Engine	有 Yes		
Clear Phase/ Clear Audio + 音質提升技術 Sound Enhancement Technology	有 Yes		
S-Master 數碼擴音機 S-Master Digital Amplifier	有 Yes		
環繞聲技術 Surround Sound Technology	S-Force Front Surround		
<b>揚聲器 Speaker</b>			
揚聲器類型 Speaker Type	長導管迷宮式揚聲器 Long Duct	低音反射型揚聲器 Bass Reflex	
揚聲器位置 Speaker Position	Down Fring		
音效輸出 (瓦) Audio Power Output (W)	10 瓦 W+10 瓦 W		
揚聲器規格 Speaker Specifications	2 聲道, 2 路揚聲器 [高音 (30 毫米)+低音(40x100 毫米)]x2. 2 ch, Two way speaker [Tweeter(30mm)+ Woofer(40x100mm)]x2.	2 聲道 ch, 全音域 Full Range(30x80 毫米 mm)x2	
<b>網絡功能 Network Features</b>			
網頁瀏覽 Internet Browser	有 Yes (Opera 瀏覽器 Browser)		
搜尋功能 Search function	有 Yes (Android 基本功能 Android Basic function)		
語音搜尋功能 Voice search function	有 Yes (需要配合隨機遙控器使用, Voice remote require)		
Google Cast	有 Yes		
螢幕鏡射 Screen mirroring(Miracast)	有 Yes		
無線區域網絡 Wireless LAN	內置 Integrated		
<b>其他功能 Other Features</b>			
「一按式」易控功能 BRAVIA Sync	有 Yes		
手機或平板電腦遙控程式 Remote Apps for Mobile or Tablet PC	Video & TV Side View (支援 Andriod 及 iOS) (support Andriod and iOS)		
相片分享 Photo Sharing	有 Yes (增強版 Enhanced version)		
USB/ 家居播放支援格式 USB/ Home Network supported formats	MPEG1/MPEG2PS/MPEG2TS/AVCHD/MP4Part10/MP4Part2/AVI(MotinJpeg)/MOV/WMV/MKV/RMVB/WEBM/3GPP/MP3/WMA/WAV/ FLAC/ JPEG		
足球模式 Live Football	有 Yes		
<b>電視制式 TV System</b>			
電視及彩色制式 TV System and Colour system	模擬 Analog: B/G, D/K, I, M, 數碼:DTMB Digital: DTMB 適用於香港地面數碼廣播 NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL, SECAM		

輸入與輸出 Inputs and Outputs			
視頻/色差(Y/Pb/Pr)端子輸入 Composite/Component (Y/Pb/Pr) Video Input(s)	2 組(1 組側面類比/1 組 後面 與色差端子共用) 2 (1 Side Analog Conversion/1 Rear Hybrid w/Component).		
HDMI™ 連接 HDMI™ Connection(s)	4 組 (3 組後置, 1 組側面) 支援 HDCP2.2, HDMI 4 輸入支援 ARC, 4 (3Center, 1Side) support HDCP2.2, HDMI 4 support ARC		
模擬聲頻輸入 Analog Audio Input(s) (Total)	2 組 (1 組類比/1 組後面), 2 (1 Analog Conversion/1Rear)		
光纖數碼聲頻輸出 Optical Audio Output	1 組 (側面) 1 (side)		
聲頻/耳筒/超低音揚聲器輸出 Audio/Headphone/Subwoofer Out	1 組 (側面 side /共用 share)		
USB 連接端口 USB Port	3 組 (側面) 3 (side)		
乙太網路 Ethernet Connection	1 組 (側面) 1 (side)		
HDMI™ 電腦輸入 HDMI™ PC Input	有 Yes		
電壓 Power			
電壓輸入 Power Requirements	AC 220-240V		
耗電量 (操作) Power Consumption (in Operation)	767 瓦 W	428 瓦 W	322 瓦 W
休眠模式耗電量 Standby mode power consumption	0.5 瓦 W		
尺寸(約) Measurements (Approx.)			
淨機身 TV only (闊 W x 高 H x 深 D)	2258 x1303x98 毫米 mm	1684x973x78 毫米 mm	1462x847x78 毫米 mm
連座檯架 TV with stand (闊 W x 高 H x 深 D)	2258(2258)x1393(1718)x 504(675) 毫米 mm	1684x1047x278 毫米 mm	1462x920x268 毫米 mm
連座地架	2258 x 1718 x 675 毫米 mm	不適用 Not applicable	
重量(約) Weights (Approx.)			
淨機身 TV only	118.6 千克 Kg	41.3 千克 Kg	32.0 千克 Kg
連座檯架 TV with Stand	144.8 (132.2) 千克 Kg	45.1 千克 Kg	35.7 千克 Kg
連座地架	132.3 千克 Kg	不適用 Not applicable	
隨機附送配件 Supplied Accessories			
Ubar 掛牆架 Ubar Wallmount Bracket	不適用 Not applicable		
遙控器 Remote Control	RMF-TX201P ( 語音遙控器 Voice Remote Control )		
使用說明書 Operating Instructions	英文 English,繁體中文 Chinese(Traditional)		
購配件 Optional Accessories			
3D 眼鏡 3D Glasses	TDG-BT400A x2		
掛牆架 Wallmount Bracket	不適用 Not applicable	SU-WL500 不支援仰角 without tilt function	SU-WL450(牆距:20 毫米) :背面及側面端子連接線受規限 SU-WL450 (D=20mm) Rear terminal access limitation Yes / Side terminal access limitation Yes / SU-WL450(牆距:60 毫米) :背面端子連接線受規限, 側面端子連接線不受規限 SU-WL450(D=60mm) Rear terminal access limitation Yes / Side terminal access limitation No