

REAVON UBR-X100

追求高質感劇院影音的划算選擇

4K藍光播放機 · 文／韓享良

幾個月前我們報導過法國品牌Reavon的旗艦藍光播放機UBR-X200，它除了是頂級的藍光播放機，同時還有優秀的兩聲道類比輸出能力，可說是「電影」和「音樂」表現皆優的夢幻機種，不過也因為如此，它的價格並不便宜。而本月我們要評測的對象是Reavon最入門的機種UBR-X100，它雖然縮減了部分功能，但是核心的基礎設計仍然相當強悍，更重要的是，它的價格不到一半，如果你的預算有限，但是又想追求高質感的劇院影音，它就是最佳解答。

雖然網路串流是現在觀賞影片最方便的途徑，但是如果追求高質感的影音效果，許多資深的玩家還是會選擇4K藍光影片，因為兩者相比，影音訊號的資料率差太多了，最近有一個例子讓我感受很深，就是HBO的強檔大戲「龍族前傳」（House of the Dragon）第一季。

這部延續自「冰之火之歌」，被HBO視為年度重量級製作的影集，每一集的製作成本高達近2,000萬美金，然而在台灣想透過串流收看，只能透過HBO於台灣推出的串流服務HBO GO，它可說是低階版的HBO MAX，上面所提供的「龍族前傳」的規格只有HD影像和5.1音效，這讓投入金錢、心力打造劇院系統的玩家朋友們情何以堪。所以想在台灣感受本片真正的影音魅

力，4K藍光版是現階段唯一的選擇，而這就是4K藍光播放機仍然具有重要價值的原因。

正因為如此，代理商享映公司於2022年開始引進法國Reavon的頂級藍光播放機，以滿足玩家朋友的需求。現階段Reavon的4K藍光機共有三個型號，分別是：頂級的UBR-X200、中階的是UBR-X110，和入門的UBR-X100。

其中最高階的UBR-X200是夢幻級製品，它除了有完善的劇院功能，還有優秀的兩聲道類比輸出能力，不過也因為如此，讓它的售價達到了79,500元，對有些消費者來說是蠻有負擔的，而UBR-X100就是為此而來，它雖然刪減了部分功能，但是價格只要39,500元，等於不用UBR-X200一半的價格，就能讓你買到Reavon 4K藍光播放機的

核心功能。

讀碟與讀檔能力

先說UBR-X100的讀碟能力，它能夠讀取4K BD、BD、BD 3D、DVD、DVD Audio和CD，除了不能讀SACD之外，幾乎所有常見的主流光碟格式都支援。而當UBR-X100對應高規格的影片時，它除了支援4K解析度，還支援Dolby Vision和HDR10的高動態對比規格。

UBR-X100也能播放多種多媒體檔案，音樂部分，支援FLAC、AIFF、MP3等檔案，同時還支援DFF、DSF等格式的DSD檔案。圖檔部分，支援JPG、TIFF等格式。影片檔部分，則支援MKV和M2TS等格式。

想播放這些影音檔案，最簡單的方法，你可以將檔案存放在USB裝



置內，UBR-X100的機身上配置了兩個USB端子，前面板有一組USB 2.0，背板處還有一組USB 3.0，都可以用來播放檔案。另一種作法就是透過網路，UBR-X100的背板有網路連接埠，並支援dlna功能，只要將它接上網路，就可以播放區網內其它裝置裡的檔案。

付費升級後可對應藍光原盤，並且可以播放串流音樂

值得一提的是，你只要尋求經銷商或代理商的協助，UBR-X100還可以進行特殊的軟體升級（需付費），升級之後，UBR-X100就可以對應BD MV、BD ISO等藍光原盤檔案。而且此時UBR-X100的USB插槽可以充當「字幕匣」來使用，你只要將srt字幕檔更名為sub，然後存放在USB隨身碟的根目錄，再插

入器材的前面板，就可以成功外掛字幕。而UBR-X100所呈現的外掛字幕很細緻，跟4K影像可以完美融合，這對有收藏藍光原盤檔案的消費者來說無疑是一大利多。

而UBR-X100雖然沒有提供App下載功能，原廠也沒有提供App，但它其實是可以透過App來播放串流音樂的，做法就是透過第三方App，我們實測過，包括Bubble UPnP或mconnect Player App都可以找到UBR-X100並進行播放，此時你可以播放Tidal或Qobuz的音樂（如果你有帳號的話），也可以找區網內其它裝置裡的音樂檔案來進行播放。

多種手法提高音質

面對播放音樂的需求，UBR-X100有多種設計提升音質，首先，它有Pure Audio模式可以啟動，就

是按下遙控器左上角的P字鍵。此時UBR-X100會關閉影像輸出和前面板的顯示幕，避免影像處理產生的噪訊污染音訊，不僅能提高音樂的清晰度和活生感，音樂還能聽起來更柔和、更滑順。再來，UBR-X100配置了兩組HDMI輸出，能設定成「影音分離輸出」，當採取這種方式輸出時，能降低影像訊號對聲音的干擾，提升音質。

最後，UBR-X100雖然是Reavon的入門機種，但是它在機箱設計上的講究和高階機種看齊，機箱的底板厚達1.6mm，然後底下再配置了厚達3mm的鋼板，透過這樣的雙層底板配置，能降低光碟運轉帶來的機械振動，從而降低音染，提供更乾淨的聲底，呈現更多的細節。



重要特點

- 能對應多種光碟格式和影音檔案
- 雙HDMI輸出，能做影音分離輸出
- 配置2.0和3.0兩個USB端子
- 支援DLNA，可播放區網內其它檔案
- 透過第三方App，可播放串流音樂
- 提供Pure Audio高音質模式
- 付費升級後，可播放藍光原盤檔案
- 雙層底板結構降低振動，抑制音染



原廠公布規格

- 可對應光碟：4K BD、BD、3D BD、DVD、DVD-Audio、CD
- 對應HDR：HDR10、Dolby Vision
- 輸出入端子：HDMI 2出(可影音分離輸出)、USB 2.0(正面)、USB 3.0(背面)、光纖、數位同軸
- 音樂檔案播放能力：FLAC(2.0/5.1)、M4A、AIF、AIFF、DSF(2.0/5.1)、DFF(2.0/5.1)、MP3、OGG、APE
- 耗電：32瓦，待機0.45瓦
- 尺寸(W.H.D.)：430×85×300mm
- 重量：6.3公斤
- 參考售價：39,500元

Reavon三台4K藍光播放機的外觀尺寸是完全一樣的，正面的配置也相同，主要差異在於背板，UBR-X200的右側有兩聲道類比輸出和7.1聲道類比輸出，而UBR-X100則是省略了這兩個部分，所有的端子集中在左側區域，由左至右分別是網路連接埠、2組HDMI輸出、USB 3.0端子、光纖和數位同軸輸出，而這樣的配置也和上一級的UBR-X110完全相同。

展現藍光片的優質影音效果

再談實際使用體驗。在一般的家庭劇院系統中，負責多聲道解碼的是環繞擴大機，這個環節搭配得好通常都能有不錯的效果，這個月正好Denon新一代超級旗艦AVR-A1H在社內，我就以它為搭配，組成了5.2.6聲道的系統進行評測，而此時UBR-X100就是負責「從HDMI送出影像和音效bitstream」的工作。

講到這裡我想回應一個問題，很多人知道，在多數家庭劇院系統中，藍光播放機只負責「送出bitstream」的工作，送出的都是數位訊號，真的有需要用到高階製品嗎？告訴你，答案絕對是肯定的，本次測試期間，我特別拿了知名品牌的千元級藍光機種進行比試，結果UBR-

X100的效果明顯勝出，雖然它們的工作同樣都是送出數位訊號，聲音上的差異仍然很明顯，主要差異在於細節的豐富程度，與音效的凝聚力。

例如用UBR-X100播放「黑亞當」4K藍光版，片頭女子在古老的洞穴中唸出咒語、叫出黑亞當，此時驚天一聲雷，強大的音效能像真的在室內打雷。黑亞當閃電出手抓住壞人時，瞬間的動作也伴隨強大的能量。接下來，壞人們持自動步槍瘋狂掃射，黑亞當以肉眼跟不上的速度回擊，都讓人聽到音效的定位感、移動感和紮實的能量感。當黑亞當飛到洞穴外，與直升機和大量武裝分子對戰時，各種槍聲、火砲聲都挾帶力量，此時大量複雜的音效將座位團團圍住，非常過癮。如果採用平價的藍

光機，會覺得細節變少了，而且聲音聽起來比較虛，音效聽起來變軟了，衝擊力降低了不少。

除了比藍光機，這次我也忍不住比串流平台的效果，播放「龍族前傳」4K藍光版和HBO GO上的串流版，效果真的是天與地的差別。第一季第九集有一段很精彩，皇后決定奪權，在龍穴大廳為自己的兒子舉行加冕儀式，此時龍穴大廳內擠滿了群眾，結果儀式到一半，反對的雷妮絲騎著巨龍從大廳地板衝破而出，造成了巨大的破壞，民眾四散奔逃，而皇后一行人則是驚懼的看著巨龍…當透過串流平台觀賞，聲音給人一種軟軟的感覺，環繞音效的包圍感也不夠。

改採用UBR-X100播放4K藍光

POINT

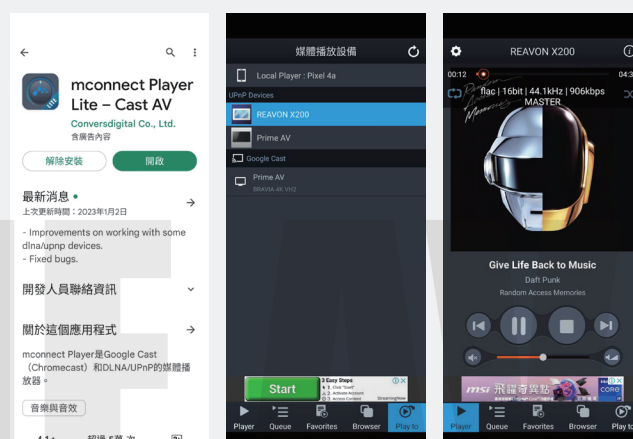
簡明易用的介面

UBR-X100設計的介面簡明易用，開機之後就會看到五個主要功能：播放碟片、視頻、音樂、圖片和設置，而在「設置」內可以找到實用的影音輸出設定。而在播放影片的過程中只要按下INFO鍵，畫面上下兩端就會出現影片的基本資料，例如資料率、HDR格式、影像編碼格式等等。而此時如果再繼續長按INFO鍵三秒鐘，還會出現更詳細的資訊，包括了：解析度、畫面更新率、HDR規格，色彩空間、色彩深度、音效格式…等等。



也可以播放串流音樂

Reavon這系列藍光播放機雖然無法下載App，原廠也沒有提供App，但其實是可以透過App來播放串流音樂的，先前我們實測過可以使用Bubble UPnP，而這次我們使用另一個mconnect Player App。使用時，手機和UBR-X100必須在同一個網域內，此時就可以在mconnect Player App上的UPnP Devices裡面找到REAVON X200字樣，其實這就是UBR-X100了，點選之後就可以由它來進行播放，此時訊源可以選擇Tidal、Qobuz，或是同一個網域內的裝置，播放時也可以見到主畫面上端出現REAVON X200的字樣。



版，有一種音效被完全釋放的感覺，大量的細節浮現，加冕儀式有非常自然的「人在大禮堂講話」的那種空間感，而圍觀群眾造成的各種背景聲響也很真實，用音效把劇中場景傳神的帶到視聽室內。當巨龍破地而出時，音效營造了大場面的氣勢感，群眾奔逃的音效非常生動的在四周展現，搭配著巨龍舞動翅膀的聲響，讓人感受場面的緊張和慌亂。當巨龍怒吼時，聲音充滿能量與凝聚力，帶來很強的衝擊感，差異非常大。

而影像的部分，UBR-X100也同樣展現了很大的差異，畫面中聚集

的群眾雖多，但全部都很清晰，每個人頭都可以數得出來，而龍穴大廳牆壁上的紋理細節也更清楚，當鏡頭特寫人物的時候，毛髮、鬚角、服裝上的各種細節都能一覽無遺。反觀HBO GO的影像，給人一種糊糊的感覺，有這種差距，讓人完全不會想留連串流平台，而是更加確定自己的信念：未來還是要持續擁抱4K藍光影片，因為這才是真正的電影級享受呀！

頂級藍光機中最便宜者

現階段正式引進台灣的高階藍光播放機品牌有兩個，一個

是法國的Reavon，一個是美國的MAGNETAR，它們全部都是由享映銷售代理，而在這些產品中價格最低者就是這台Reavon UBR-X100，是入手最輕鬆的選擇，重點是，它雖然功能比較少一些，但是仍然延續頂級藍光播放機品牌的血統，經過我們的實測證明，UBR-X100具備優秀的讀碟能力、優秀的檔案播放能力，機箱更是強化型設計，讓它能呈現優異的影音效果，如果你買不起頂級型號，但是又想追求高質感的影音表現，UBR-X100就是我們的推薦。P

銷售代理 | 享映 04-2378-2211