

## 新聞稿

**Sony 全新高解析度音訊耳機 XBA-H 及 MDR-10 系列締造極致的音樂體驗**  
*兼備卓越音色、舒適貼服設計及時尚矚目外型*



*XBA-H 系列*

香港・2013年10月8日 – Sony 今天宣佈推出全新 XBA-H 及 MDR-10 高解析度音訊耳機系列<sup>1</sup>，兩款音效超卓的耳機系列特別為音樂愛好者而設。優質入耳式耳機 XBA-H 系列採用混合式設計，兼備動圈驅動單元和動鐵式 (Balanced Armature) 驅動單元；MDR-10 系列耳機則貫徹 Sony 一直以來享譽的設計及先進技術，以最真實和最清晰的音質重現時下的流行音樂。這兩款耳機系列是 Sony 與 Sony Music Entertainment 的合作成果，由 Sony 旗下不同音樂領域的歌手和著名工程師共同努力，精心打造出完美的音響效果。



*附有此標誌的產品均經特別設計，帶來高解析度音訊。*

Sony 憑藉聲學工程的優越技術，推出音效質素的新標準 - 高解析度音訊，將原音重現。無論是在錄音室和演唱會現場，採用母帶灌錄的音響質素均勝於一般 CD（例如 96kHz/24bit 高解析度音訊檔案所儲存的音訊是一般 CD 的三倍）。XBA-H3 入耳式耳機

<sup>1</sup>高解析度音訊耳機 包括：XBA-H3、MDR-10R、MDR-10RC 及 MDR-10RBT。

及 MDR-10R、MDR-10RC 和 MDR-10RBT 耳機均支援高解析度音訊格式，讓音樂愛好者感受雄渾澎湃的音效，仿如置身演唱會現場或錄音室。用戶無論何時使用 Sony 高解析度音訊產品，均可體驗更高層次的音樂和雄渾音色，他們更可：

1. 以高解析度音訊享受仿如親臨現場的音樂體驗；
2. 透過 Sony 的專利技術提升壓縮音樂檔案的質素。

XBA-H 和 MDR-10 系列耳機集頂級音效、舒適貼服和頂尖設計於一身。Sony 的頂尖技術可平均輸出所有樂器的奏樂，配合清脆自然的歌聲，讓用戶沉醉於極高享受的聽覺體驗。

XBA-H 系列是優質入耳式耳機 XBA 系列的突破性新作，結合動圈驅動單元和動鐵式驅動單元的組合，帶來前所未有的清晰音質，輸出最微細的音調差別和加強重低音效果，帶來更高層次的音樂享受。與旗艦級 MDR-1 系列相比，全新 MDR-10 系列頂級耳機的設計更優雅纖巧，特別為追求時尚設計及卓越音質的年輕用戶而設，欣賞各類音樂皆適宜。

### 混合式技術帶來更雄渾重低音和更圓渾音色

XBA-H 是配備混合驅動單元系統（即結合動圈驅動單元和一個或多個動鐵式驅動單元）的旗艦入耳式耳機系列，帶來前所未有的清晰音質、理想的音調特色，以及更震撼澎湃的低音。其拍子頻應操控設計令每個驅動單元背面的通風口加大，藉以提升低音的瞬態特性，可準確無誤地重現節奏，帶來重低音愛好者所追求的音色。

Sony 深明每位用戶對音色的喜好都有所不同，因此特別推出 XBA-H 系列三款不同型號。頂級型號 XBA-H3 支援高解析度音訊，其獨特的高清混合式三向驅動單元（16 毫米動圈驅動單元和兩個動鐵式驅動單元）提供極致的音樂享受，完美重現悅耳的高低音、震撼澎湃的重低音，以至圓渾細緻的音頻。XBA-H2 採用混合式雙向驅動單元（13.5 毫米動圈驅動單元和一個動鐵式驅動單元），帶來清脆悅耳的歌聲及雄渾嘹亮的重低音。此外，XBA-H1 亦採用混合式雙向驅動單元（9 毫米動圈驅動單元和一個動鐵式驅動單元）輸出清澈歌聲和更富層次的重低音。XBA-H 系列入耳式耳機均配備發泡矽質耳塞，令配戴更穩定及有效隔除環境噪音。



MDR-10 系列

## 音色和外型兼備

Sony 以卓越的音色和極致的舒適度融入 MDR-10 系列耳機。耳機配備 40 毫米動圈驅動單元，可輸出快速強勁的低頻反應和廣闊的高頻音域。此外，它還配備節拍響應控制功能和優化振膜移動，可更佳地控制低音域氣流阻力，重現高度精準的節奏。

MDR-10 系列的四款型號均沿用 MDR-1 高級耳機的簡潔優雅設計，包括：標準款式 MDR-10R、纖巧可摺疊式 MDR-10RC、無線 MDR-10RBT 和降噪耳機 MDR-10RNC。Sony 以貼耳的流線型設計，加上輕便舒適的超級軟墊，適合長時間佩戴，全面提升 MDR-10 的耐用性。

MDR-10RBT 是一款支援近場通訊 (NFC) 技術的全數碼藍牙耳機。用戶只需將耳機輕觸具有藍牙功能的 NFC 裝置，即可無線連接智能手機和平板電腦。而經常外出的用戶亦可無線連接藍牙立體聲音樂播放器和手機播放音樂，更可使用具有藍牙功能的手機通話，盡享無拘無束的流動體驗。

全新降噪耳機 MDR-10RNC 實現高度精準的降噪功能。只需輕按人工智能 (AI) 降噪按鈕，即可根據智能分析用戶身處的周圍環境噪音，並自動選擇最佳降噪模式。音樂愛好者可盡享理想的頻應操控及優越的音效。

此外，Sony 亦為旗艦級頭戴式耳機 MDR-1R 系列增添最新 MK2 型號，為音樂愛好者提供更多優質選擇。

Sony 全新高解析度音訊耳機 XBA-H、MDR-10R 及 MDR-1R MK2 系列將於 2013 年 10 月下旬開始發售，售價如下：

型號	售價	發售日期
MDR-10R 高解析度音訊耳機	港幣 1,580 元	10 月下旬
MDR-10RC 高解析度音訊耳機	港幣 1,580 元	
MDR-10RBT 高解析度音訊耳機	港幣 1,980 元	
MDR-10RNC	港幣 2,180 元	
MDR-1R MK2 高解析度音訊耳機	港幣 1,980 元	
MDR-1RBT MK2 高解析度音訊耳機	港幣 2,680 元	
MDR-1RNC MK2	港幣 3,480 元	
XBA-H3 高解析度音訊耳機	港幣 2,880 元	11 月中旬
XBA-H2	港幣 1,980 元	10 月下旬
XBA-H1	港幣 1,180 元	

## 公開預售

Sony 全新高解析度音訊耳機系列 XBA-H 於 2013 年 10 月 10 日開始公開預售，顧客可於 Sony Store 專門店、Sony Store 網上專門店 ([www.sony.com.hk/store](http://www.sony.com.hk/store))、Sony 銷售熱線 (852) 2345-2966 及指定特約零售商訂購。顧客凡於預售期間購買 XBA-H 耳機系列，可獲贈

hifitrack.com 音樂下載卡價值港幣 100 元；而選購 XBA-H3 高解析度音訊耳機更可額外獲贈 SD 記憶卡預載 5 首歌曲 (高解析度音訊)。

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)。

### **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，並堅持「創新源於好奇、夢想成就未來」的信念。


###

**Sony 高解析度音訊 XBA 混合式耳機 XBA-H3、XBA-H2 及 XBA-H1 的產品規格:**

型號	XBA-H3	XBA-H2	XBA-H1
兼容高解析度音訊			---
<b>耳機</b>			
型式	封閉式，混合式	封閉式，混合式	封閉式，混合式
驅動單元	混合式，三向（16 毫米動態與兩組動鐵單元）	混合式，雙向（13.5 毫米動態與一組動鐵單元）	混合式，雙向（9 毫米動態與一組動鐵單元）
功率處理容量	100 mW（IEC*）	100 mW（IEC*）	100 mW（IEC*）
阻抗	1 kHz 時 40 Ω	1 kHz 時 40 Ω	1 kHz 時 40 Ω
靈敏度	107 dB/mW	106 dB/mW	105 dB/mW
頻率響應	3 Hz – 40,000 Hz	4 Hz – 25,000 Hz	5 Hz – 25,000 Hz
導線	約 1.2 米 OFC 絞合線（可拆卸式，Y 式）	約 1.2 米 OFC 絞合線（可拆卸式，Y 式）	約 1.2 米 OFC 絞合線（Y 式）
插頭	鍍金 L 型立體聲迷你插頭，四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭	鍍金 L 型立體聲迷你插頭，四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭	鍍金 L 型立體聲迷你插頭
重量	約 10 克（不含導線）	約 8 克（不含導線）	約 7 克（不含導線）
<b>麥克風</b>			
設計	線控麥克風	線控麥克風	---
類型	駐極體電容式	駐極體電容式	---
開路電壓	-40 dB（0 dB = 1 V/Pa）	-40 dB（0 dB = 1 V/Pa）	---
有效頻率範圍	20 Hz – 20,000 Hz	20 Hz – 20,000 Hz	---

<p>隨機配件</p>	<p>混合矽膠耳塞：SS（紅色）（2），S（橙色）（2），M（綠色）（已安裝在耳機）（2），L（淺藍色）（2）/發泡矽質耳塞：S（橙色）（2），M（綠色）（2），L（淺藍色）（2）/導線長度調節器（導線最多可纏繞 50 厘米）（1）/線夾（1）/攜帶盒（1）/包含遙控器的可拆卸式耳掛導線（約 1.2 米 OFC 絞合線, 四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭）（1）</p>	<p>混合矽膠耳塞：SS（紅色）（2），S（橙色）（2），M（綠色）（已安裝在耳機）（2），L（淺藍色）（2）/發泡矽質耳塞：S（橙色）（2），M（綠色）（2），L（淺藍色）（2）/導線長度調節器（導線最多可纏繞 50 厘米）（1）/線夾（1）/攜帶盒（1）/包含遙控器的可拆卸式導線（約 1.2 米 OFC 絞合線, 四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭）（1）</p>	<p>混合矽膠耳塞：SS（紅色）（2），S（橙色）（2），M（綠色）（已安裝在耳機）（2），L（淺藍色）（2）/發泡矽質耳塞：S（橙色）（2），M（綠色）（2），L（淺藍色）（2）/導線長度調節器（導線最多可纏繞 50 厘米）（1）/線夾（1）/攜帶盒（1）</p>
-------------	--	--	---

**Sony 高解析度音訊耳機 MDR-1RMK2 及降噪耳機 MDR-1RNCMK2 的產品規格:**

型號	MDR-1RMK2	MDR-1RNCMK2
兼容高解析度音訊		---
型式	封閉式，動態	
驅動單元	40 毫米, 圓頂型(HD, OFC 音圈)	50 毫米, 圓頂型
功率處理容量	1,500 mW (IEC*)	100 mW
阻抗	1 kHz 時 24 Ω	1 kHz時 51 Ω (開啟電源時) 1 kHz 時 19 Ω (關閉電源時)
靈敏度	105 dB/mW	103 dB/mW (開啟電源時) 100 dB/mW (關閉電源時)
頻率響應	4 Hz – 80,000 Hz	5 Hz – 24,000 Hz
總降噪比 <sup>*1</sup>	---	約 25 dB <sup>*2</sup>
電源	---	DC 3.7 V內建鋰離子充電式電池或 DC 5 V USB
耳機充電和使用時間	---	充電時間 (大約) 4 小時 <sup>*4</sup> 使用時間 (大約) <sup>*3</sup> 22 小時 <sup>*5</sup>
重量	約 240 克 (不含導線)	約 330 克 (不含導線)
附件	連接導線 (1.5米, 鍍金L型立體聲迷你插頭) (1) 連接導線 (3米, 鍍金L型立體聲迷你插頭) (1) 智慧型手機適用的內嵌遠端和麥克風導線 (1.2米導線, 使用PCOCC, 四導體鍍金L型立體聲迷你插頭) (1) 便攜袋(1) 使用說明書(1)	連接導線 (1.5米, 鍍金L型立體聲迷你插頭) (1) 連接導線 (3米, 鍍金L型立體聲迷你插頭) (1) 智慧型手機適用的內嵌遠端和麥克風導線 (1.2米導線, 使用PCOCC, 四導體鍍金L型立體聲迷你插頭) (1) Micro-USB導線(1.5米) (1) 飛機上適用的插頭轉接頭(1) <sup>*6</sup> 便攜盒 (1) 使用說明書(1)

設計和規格若有變更時，將不再另行通知。

\* IEC = 國際電工委員會

**備註**


- 1) 根據Sony測量標準。
- 2) 跟未佩戴耳機比較，相當於減少約99.7%的聲音功率。
- 3) 為1 kHz，0.1mW + 0.1mW 輸出。
- 4) 對耗盡的電池所需充電的時間。
- 5) 可因溫度或使用情況而定，所述時間可能有變更。
- 6) 可能不兼容某些飛機上的娛樂服務。

**Sony高解析度音訊耳機MDR-1RBTMK2的產品規格:**

型號	MDR-1RBTMK2
兼容高解析度音訊	
<b>一般</b>	
型式	封閉式，動態
推動器	40毫米
頻率響應	4 Hz - 80,000 Hz
電池	內置可充電式鋰電池
電池可使用時間 (連續播放音樂)	約30 小時
電池可使用時間 (連續通話時間)	約30 小時
電池可使用時間 (候機時間)	最高 200小時
電池充電時間	約6小時
重量	約297克 (包括可充電電池)
附件	迷你USB線 (約50厘米)(1)、 連接線 (約1.5米)(1)、便攜袋 (1)、指南 (1)
<b>藍牙功能</b>	
藍牙技術	3.0版本
電源輸出	藍牙電源 Class2
有效範圍	視線範圍約30尺 (10米)
頻率範圍	2.4GHz 頻段(2.4000GHz-2.4835GHz)
兼容格式	A2DP, AVRCP, HFP, HSP
支援音效格式	SBC , AAC, aptX
傳輸範圍	20Hz - 20,000Hz(44.1kHz Sampling)
<b>麥克風</b>	
類型	駐極體電容式
導向性	全向式
有效範圍	100Hz - 4,000Hz



Sony 高解析度音訊產品 - 耳罩式耳機 MDR-10R、MDR-10RC 及 MDR-10RNC 的產品規格:

型號	MDR-10R	MDR-10RC	MDR-10RNC
兼容高解析度音訊			---
型式	封閉式，動態	封閉式，動態	封閉式，動態
驅動單元	40 毫米，圓頂型（採用 CCAW）	40 毫米，圓頂型（採用 CCAW）	40 毫米，圓頂型（採用 CCAW）
功率處理容量	1500 mW（IEC*）	1000 mW（IEC*）	100 mW
阻抗	1 kHz 時 40 Ω	1 kHz 時 40 Ω	1 kHz 時 50 Ω（開啟電源時） 1 kHz 時 24 Ω（關閉電源時）
靈敏度	100 dB/mW	100 dB/mW	101 dB/mW（開啟電源時） 100 dB/mW（關閉電源時）
頻率響應	5 Hz- 40000 Hz	5 Hz - 40000 Hz	6 Hz - 24000 Hz
總降噪比 <sup>1)</sup>	---	---	約 22 dB <sup>2)</sup>
電源	---	---	DC 1.5 V, 1 × LR03（AAA 型）電池
重量	約 180 克（不含導線）	約 165 克（不含導線）	約 205 克, 包括電池，不包括導線
麥克風開路電壓	-40 dB（0 dB= 1 V/Pa）	-40 dB（0 dB= 1 V/Pa）	-40 dB（0 dB= 1 V/Pa）
電池使用時間	---	---	Sony 鹼性電池 LR03

(約小時) <sup>3)</sup>			AAA 20 小時 <sup>4)</sup>
附件	連接導線 (1.2 米, 鍍金 L 型立體聲迷你插頭) (1) 智慧型手機適用的遙控和麥克風導線 (1.2 米, 四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭) (1) 便攜袋 (1) 使用說明書 (1)	連接導線 (1.2 米, 鍍金 L 型立體聲迷你插頭) (1) 智慧型手機適用的遙控和麥克風導線 (1.2 米, 四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭) (1) 便攜袋 (1) 使用說明書 (1)	連接導線 (1.5 米, 鍍金 L 型立體聲迷你插頭) (1) 智慧型手機適用的遙控和麥克風導線 (1.2 米, 四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭) (1) 飛機上適用的插頭轉接器 <sup>5)</sup> (1) 便攜盒 (1) 使用說明書 (1)

### 備註

- 1) 根據 Sony 測量標準釐訂。
- 2) 與未戴耳機比較，相當於減少約 99.4% 的聲音功率。
- 3) 1 kHz，0.1 mW + 0.1 mW 輸出。
- 4) 視溫度或使用情況而定，上述時間可能有所差異。
- 5) 某些飛機上的娛樂服務或會不相容。

\* IEC = 國際電工委員會

**Sony 高解析度音訊產品 - 耳罩式藍牙耳機 MDR-10RBT 的產品規格:**

型號	MDR-10RBT	
兼容高解析度音訊		
一般技術	藍牙® 技術	3.0 版本
	電源輸出	Bluetooth power class2
	有效範圍	視線範圍約 30 尺 (10 米)
	頻率範圍	2.4GHz 頻段(2.4000GHz-2.4835GHz)
	兼容格式	A2DP,AVRCP,HFP,HSP
	支援音效格式	SBC,AAC,aptX
	A2DP 傳輸範圍	20Hz - 20,000Hz((44.1kHz 樣本)
耳機	電池類型	內置可充電式鋰電池
	使用時間 (大約) (連續播放音樂)	約 17 小時
	使用時間 (大約) (連續通話時間)	約 17 小時
	使用時間 (大約) (待機時間)	最長 450 小時
	充電時間	約 2.5 小時
	重量約	約 210 克, 包括可充電電池
耳機(接收)	接收型式	封閉式, 動態

	驅動單元	40 毫米，圓頂型
耳機(麥克風)	麥克風型式	駐極體電容式
	方向性模式	全向麥克風
	有效頻率範圍	100Hz - 4,000Hz
被動特性	功率處理容量	1500mW
	靈敏度	102dB/mW
	阻抗	1 kHz 時 36 $\Omega$
附件	USB 線 (1) 連接線 (約 1.5 米)(1) 便攜袋 (1) 指南 (1)	