

SONY

新聞稿

Sony 全新高解析度音訊 Walkman® 及耳機提升聽覺享受



香港・2015年9月22日 – Sony 今天推出配備數碼降噪功能的高解析度音訊 Walkman® NW-ZX100 及全新動鐵式耳機 XBA-300AP，讓音樂愛好者隨時都可享受優質音效。

Walkman® ZX100 配備專為播放高解析度音訊研發的 S-Master™ HX 數碼放大器，可將音訊進行全面的數碼處理，以輸出更清脆響亮的聲音。憑藉 Sony 優越的聲學工程技術，全新高解析度音訊系列將音樂重現接近原音的效果，聲音質素超越一般 CD (16bit/44.1kHz)。

NW-ZX100 不但能重現及輸出高解析度音樂的震撼質素，內置 DSEE HX™數碼音質提升處理器更有效地提升 MP3 及其他壓縮音樂檔案的音質，並加強音源的高音及比特率以達至接近高解析度音訊的聲效，讓用戶享受高質素的音樂。



Walkman® ZX100 採用 Sony 最新研發的 LDAC™ (低潛伏編碼) 無線藍牙傳輸技術，以無線傳輸相等於一般藍牙 3 倍的數據¹，讓用戶無論何時何地都可享受優質的無線聽覺體驗及最佳的高解析度音效。

另一方面，Walkman® ZX100 在電源設計上採用了 4 個獨立「OS-CON」電容器為放大器供電。它們具有出色的頻率反應能力，可有效地降低電流底噪，帶來更清澈細膩的音色。

Walkman® ZX100 採用鋁合金外殼配以鍍金銅板底盤，令機身高度堅固耐用；而 Sony 特別為高階產品而設的高純度無鉛焊錫有效地減低阻抗，從而產生自然平均的頻率。Walkman® ZX100 更在電路板上的 VIA 孔以銅填注，體現清脆響亮的高音及強勁雄渾的低音。該獨特設計可有效加強電源穩定性及降低電阻抗，提升整體音效表現。

Walkman® ZX100 內置 128GB 記憶體及 micro SD 記憶卡槽支援 64GB 或更多容量的 micro SDXC 咭，而電池量更可播放音樂長達 45 小時²，讓你任何時候都可收聽喜愛的歌曲。



動鐵式耳機 XBA-300AP

動鐵式耳機 XBA-300AP

XBA-300AP 是 Sony 首款支援高解析度音訊的動鐵式耳機，採用三動鐵式單元分頻技術，並配備一個全頻單元、一個低頻單元及一個超高音單元，為用戶帶來動人音色。

XBA-300AP 採用該嶄新技術將組件精密地組裝至微米級別，從而根據輸入訊號去驅動振膜，輸出更清晰的中頻至高頻音效。此外，高度堅固的鋁合金振膜可輸出超高頻率音色，並同時有助減輕重量，黃銅製的聲道為用戶帶來清脆悅耳的高中音調。

XBA-300AP 採用雙層外殼設計，優質鎂合金內殼確保高度堅固，而外殼由不同的物料製成，可

¹ 藍牙 A2DP, SBC(328kbps,44.1kHz)

² 45 小時高解析度音樂播放 (192kHz/24) 及 70 小時 MP3 音樂播放 (128kbps)

減低內殼不必要的震動，並締造細膩清脆的中高音。耳機的隔音設計進一步阻隔環境噪音及避免耳機漏音，提供至高享受。

用戶可將 XBA-300AP 的耳機線拆除以轉用其他線材如 Sony MUC-M 系列，享受更高音響質素。而動鐵式驅動器的高效結構令 XBA-300AP 保持輕便小巧，讓用戶佩戴時倍感舒適穩定。

公開發售

Sony 全新 Walkman® NW-ZX100 於 9 月 24 日開始發售，售價港幣 4,680 元。顧客於 9 月 24 日至 10 月 31 日期間購買可免費換領³NW-ZX100 專用皮套 CKL-NWZX100 乙個 (價值港幣 480 元)。

全新動鐵式耳機 XBA-300AP 將於 10 月中旬推出，售價港幣 2,180 元。由 10 月 2 日至 10 月 12 日，XBA-300AP 於 Sony Store 專門店、Sony Store 網上專門店 (www.sony.com.hk/store)、Sony 銷售熱線 (852) 2345-2966 及特約零售商預售，顧客訂購可享優惠價港幣 400 元購買 Sony 耳機線 MUC-M12SM1 乙條 (原價港幣 680 元)。

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。

###

³換領地點：Sony 客戶服務中心 (旺角、銅鑼灣)

Sony 高解析度音訊 Walkman® NW-ZX100 的產品規格:

型號		Walkman® NW-ZX100
高解析度音訊		
容量 (可用容量)*1	128GB (約 115GB)	
外置記憶	microSD, microSDHC, microSDXC (不包括咕)	
支援檔案格式		
音樂格式 (編碼)	<p>FLAC : 媒體檔案格式: FLAC; 檔案伸延: .flac ; 比特率: 16, 24 bit ; 取樣頻率*1 : 8,11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz</p> <p>MP3 : 媒體檔案格式(MPEG-1 Layer3); 檔案伸延: .mp3; 比特率: 32 至 320kbps (支援可變比特率 (VBR)); 取樣頻率*2 : 32, 44.1, 48kHz</p> <p>WMA*3*4 : 媒體檔案格式: ASF; 檔案伸延: .wma; 比特率: 32 to 192kbps (支援可變比特率 (VBR)); 取樣頻率*1 : 44.1kHz</p> <p>AAC*2*3 : 媒體檔案格式: MP4 ; 檔案伸延: .mp4, .m4a, .3gp ; 比特率 : 16 至 320 kbps (支援可變比特率(VBR))*4 ; 取樣頻率*1 : 8,11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 kHz</p> <p>Linear PCM : 媒體檔案格式: Wave-Riff; 檔案伸延: .wav ; 比特率: 16, 24 bit ; 取樣頻率*1 : 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz</p> <p>HE-AAC*3 : 媒體檔案格式: MP4; 檔案伸延: .mp4,.m4a,.3gp; 比特率 Bit rate: 32 to 144kbps (支援可變比特率 (VBR))*4 ; 取樣頻率*1 : 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48kHz</p> <p>Apple Lossless : 媒體檔案格式MP4;</p>	

	<p>檔案伸延: .m4a, .mp4 ; 比特率: 16, 24 bit ; 取樣頻率^{*1} : 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz</p> <p>AIFF : 媒體檔案格式: AIFF; 檔案伸延: .aif, .aiff, .afc, .aifc ; 比特率: 16, 24 bit ; 取樣頻率^{*1} : 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz</p> <p>DSD^{*5} : 媒體檔案格式: DSF, DSDIFF; 檔案伸延: .dsf, .dff; 比特率: 1bit; 取樣頻率^{*1} : 2.8224 MHz, 5.6448 MHz</p>
連續播放時間	<p>開啟降噪功能 MP3 128kbps: 約60小時; AAC 256 kbps: 約55小時; FLAC 96kHz/24bit: 約50小時; FLAC 192kHz/24bit: 約40小時; DSD 2.8224MHz/1bit: 約 29小時; DSD 5.6448MHz/1bit: 約24小時</p> <p>關閉降噪功能 MP3 128kbps: 約70小時; AAC 256 kbps: 約65小時; FLAC 96kHz/24bit: 約55小時; FLAC 192kHz/24bit: 約45小時; DSD 2.8224MHz/1bit: 約31小時; DSD 5.6448MHz/1bit: 約26小時</p>
降噪系統	<p>數碼降噪功能(開/關) 環境選擇(全自動ANC, 巴士/列車, 飛機, 辦公室)</p>
顯示屏	3.0 吋 (7.6 厘米) WQVGA(400 x 240 Pixels)
介面	USB: 高速 USB (兼容 USB 2.0) / 耳機: 立體聲迷你插頭 / WM-PORT: WM-PORT(多用式連接端子): 22 針
藍牙	<p>通訊系統: 藍牙規格 3.0 版本 支援編碼: SBC, aptx, LDAC</p>
輸出(耳機)	頻率響應 20 - 40,000 Hz
音效強化功能	5段均衡器/ ClearAudio+(開/關) / 均衡器 / 清晰重低音 / 環迴立體聲 / DSEE HX 數碼音質提升處理器(開/關) / 動態等化器 (開/關)
電源	內置可充電式鋰電池 / USB 電源 (由電腦經 USB 連接到播放器)
充電時間	約 5 小時 (由 USB 充電)
體積	54.4 x 120.1 x 15.4 毫米
重量	145 克
隨機配件	USB 線 (1), 墊片 (1), 使用指南(1), 入門指南(1)

備註

- *1 取樣頻率未必對應部份編碼。
- *2 不能播放受版權保護的檔案。
- *3 受版權保護的檔案不能轉移到MicroSD card。
- *4 按取樣頻率而包括非標準或沒保障的比特率。
- *5 檔案會被轉換成Linear PCM格式以便播放。

Sony 高解析度入耳式耳機 XBA-300AP 的產品規格:

系列	XBA
型號	XBA-300AP
高解析度音訊	
耳機	
佩帶模式	入耳式
類型	封閉式
驅動單元	三組動鐵式單元
頻率響應	5 Hz - 40,000Hz
靈敏度	101dB/mW
阻抗(於 1 kHz)	16Ω at 1kHz
導線	約 1.2 米單邊出線導線(可拆卸的)
插頭類型	四導體鍍金 L 型立體聲迷你插頭
重量(克)(約) (不含導線)	約 7 克
麥克風	
開路電壓	-40dB (0dB=1V/Pa)
類型	駐極體電容式
麥克風指向性	全指向
頻率範圍	20Hz - 20,000Hz
隨機附件	線夾(1); 攜帶盒(1); 導線長度調節器(1); 使用說明書(1); 耳塞(1)