

無線喇叭

參考指南

SRS-XB32

©2019 Sony Corporation
Printed in China
<https://www.sony.net/>



* 4 7 4 7 8 2 8 9 1 *

繁體中文

無線喇叭

操作本產品之前，請仔細閱讀本指南，並妥善保存以供日後參考之用。

注意

電池使用注意事項

- 不得拆解、開啟或撕裂二次單電池或電池組。
- 不得使單電池或電池組曝露於熱或火源。避免存放在陽光直射處。
- 不得使單電池或電池組接受機械性衝擊。
- 當單電池發生洩漏時，不得使液態電解質接觸皮膚或眼睛。若不慎接觸時，以大量清水沖洗患部並尋求醫療協助。
- 不得使用任何非設計搭配設備使用之單電池或電池組。
- 若不慎吞食單電池或電池組時，應立即尋求醫療協助。
- 務必選購由設備製造商建議使用之電池組。
- 當單電池或電池組之端子不潔時，以清潔之乾布擦拭。
- 二次單電池及電池組需於使用前充電。
- 當不使用時，勿使電池組長時間處於充電狀態。
- 經長時間存放後，可能需對單電池或電池組進行數次充、放電，以達其最大效能。
- 僅使用適用於預期用途之單電池或電池組。
- 棄置時應妥善處理。

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。



充電注意事項



在潮濕情況下插入USB插頭時，可能因為液體（自來水、海水、飲料等）接觸到主機和充電線或因異物而發生短路，這可能導致異常過熱或故障情形。

當主機或充電線處於潮濕情況時，切勿插入USB插頭。



廢電池請回收

商品名稱：無線喇叭
型號：SRS-XB32
額定電壓：輸入DC5V $\overline{\text{---}}$ ，輸出DC5V $\overline{\text{---}}$
規格：額定電流：輸入1.5A，輸出1A(MAX)
額定輸出容量：2100mAh 10.50Wh
製造號碼：如機體上標示
商品原產地：中國大陸
委製廠商：Sony Corporation
進口商：台灣索尼股份有限公司
地址：台北市長春路145號5樓
洽詢專線：4499111（手機撥號請加02）

警語：請勿拆解

設備名稱：無線喇叭，型號（型式）：SRS-XB32						
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
電路板	-	○	○	○	○	○
外殼	-	○	○	○	○	○
揚聲器	-	○	○	○	○	○
配件	-	○	○	○	○	○

備考1.“超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
備考2.“○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考3.“-”係指該項限用物質為排除項目。

注意事項

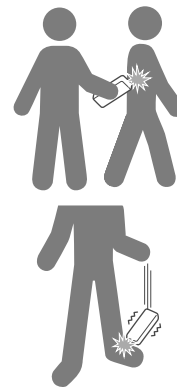
安全注意事項

- 在本產品電源開啟的狀況下，如果您的皮膚長時間觸碰本產品，可能會造成低溫灼傷。
- 機型名稱等重要資訊位於本產品背面的保護蓋內。

關於派對輔助放大器功能（Party Booster function）

如果本產品撞擊到人或物品，可能會造成事故、受傷或故障。使用派對輔助放大器功能（Party Booster function）時，請注意下列事項。

- 務必從本產品斷開micro-USB纜線等的連線。
- 使用本產品時，務必關閉保護蓋。
- 使用此功能時，請穩固握持本產品，不要猛烈搖動，以免本產品從您的手中甩出或掉落。
- 使用此功能前，請確認本產品周圍有充分的空間。
- 請勿以工具擊打本產品。
- 駕駛或走路時請勿使用功能。
- 使用時請和臉部與眼睛保持20公分或以上的距離。
- 避免長時間使用功能。請定時休息。
- 使用功能時，如果感到疲倦、不舒服，或身體某部位會疼痛，請立即停止使用功能。



放置注意事項

- 請勿以傾斜的方式放置本產品。
- 請勿將本產品置於直接日射、靠近熱源或照明設備下方等高溫的地方。
- 請勿將易受磁力影響的物體（金融卡、磁條信用卡等）放置在本產品旁邊。
- 請勿在車內使用或放置本產品。

其他

- 請勿在極為寒冷或炎熱的環境（5°C - 35°C的溫度範圍外）使用或放置本產品。如果在上述範圍外使用或放置本產品，本產品可能會自動停止，以保護內部電路。
- 高溫環境下，充電可能停止或音量可能降低以保護電池。
- 即使打算長時間不使用本產品，也請每6個月將電池充滿電，以維持其效能。

著作權注意事項

- Android、Google Play與其他相關商標與標誌是Google LLC的商標。
- LDAC™與LDAC標誌是Sony Corporation的商標。
- BLUETOOTH®字樣與標誌是Bluetooth SIG, Inc.註冊及擁有的商標，Sony Corporation是在授權下使用任何此類標誌。
- N-Mark為NFC Forum, Inc.在美國和其他國家的商標或註冊商標。
- Apple、Apple標誌、iPhone、iPod和iPod touch是Apple Inc.（蘋果電腦公司）在美國以及其它國家註冊的商標。
- App Store是Apple Inc.的服務標誌。
- “Made for Apple”徽章的使用，是指某配件可以與特定的有該徽章的Apple產品連接，並經開發者證明符合Apple性能標準。Apple並不對該裝置的操作或其安全性和規章標準的遵行提供保證。請注意，在Apple產品上使用該配件，可能影響無線性能。
- 其它商標和商標名稱分屬其各自公司。
- 文件中省略™和®標誌。

防水和防塵規格的注意事項（在使用本產品前閱讀）

本產品的防水和防塵效能

本產品的保護蓋緊密固定時，具有IPX7*1的防水規格，符合IEC60529“密封保護等級（IP Code）”**3的“對於水流的保護等級”；並具有IP6X*2的防塵規格，符合“對於固態異物的保護等級”**3。

符合防水規格的液體

適用	淡水、自來水、游泳池水、鹽水
不適用	上述以外的其他液體（肥皂水、摻有沐浴類產品的溶液、洗髮精、溫泉水等）

*1 IPX7（對於水流的保護等級）：如需詳細資訊，請參閱說明指南。

*2 IP6X（對於灰塵的保護等級）：如需詳細資訊，請參閱說明指南。

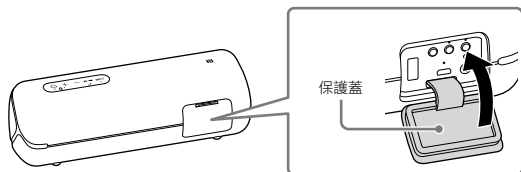
*3 本產品隨附的配件及接頭（USB/AUDIO IN）皆不具備防水及防塵規格。

本產品的防水和防塵效能是根據上述情況使用我們的測量方式所測。請注意，因客戶使用不當而造成水或灰塵滲入機體內並造成故障，並不提供保固服務。

避免防水和防塵效能退化

檢查以下情況並正確使用本產品。

- 本產品依據MIL-STD 810 F Method 516.5–Shock，通過從1.22公尺掉落至5公分厚合板的測試。但是，這並不保證在所有情況下沒有損壞、沒有破裂，或能維持防水和防塵效能。本產品因掉落而變形或損壞，或本產品遭受機械性衝擊，可能會使防水和防塵效能退化。
- 本產品沒有防水壓設計。在淋浴間等施加高水壓的地方使用本產品可能造成故障。
- 請勿倒入熱水或用吹風機等裝置直接對著本產品吹熱氣。此外，切勿在蒸氣室中或爐子附近等高溫場所使用本產品。
- 請小心使用保護蓋。保護蓋在維持防水和防塵效能方面擔任非常重要的角色。使用本產品時，請確保保護蓋完全關緊。關閉保護蓋時，請小心不要讓異物滲入內部。如果保護蓋沒有完全關緊，防水和防塵效能可能會退化，水或灰塵粒子會滲入本產品，造成本產品故障。



如何保養本產品

雖然本產品的織物部分經過疏水處理，但是您如果遵照下列保養程序，本產品使用起來會更舒適，壽命也會更長。

- 如果本產品表面在下列狀況下變髒，請迅速以淡水（自來水等）沖洗本產品以清除髒汙。讓髒汙留在表面上可能會使織物部分變色或退化，或使本產品故障。

例如：

- 一在海灘、游泳池附近等場所使用後，鹽粒、沙粒等附著在本產品上時
- 一本產品沾染異物時（防曬乳、防油等）
- 如果本產品變髒，請立即用柔軟的乾布擦掉濕氣。此外，讓本產品在通風處乾燥，直到沒有殘留任何濕氣。
- 水滲入本產品的揚聲器部分時，音質可能會改變。這不是故障。請擦掉表面上的濕氣，將本產品放在柔軟的乾布上，織物部分朝下，以排出本產品內部的積水，然後讓本產品在通風處乾燥，直到沒有殘留任何濕氣。

註

- 如果本產品表面變髒，請勿使用清潔劑、稀釋劑、苯、酒精等清潔本產品，否則會影響本產品織物部分的疏水功能。
- 特別在寒冷地區，使用本產品後務必要擦掉濕氣。如果讓濕氣留在表面上，可能會使本產品結冰和故障。
- 萬一有沙粒等滲入本產品的織物部分，請小心將其清除。切勿在本產品上使用真空吸塵器，否則可能會使揚聲器單元損壞。

規格

喇叭部份

喇叭系統	直徑約48 mm × 2
機殼類型	被動輻射器機型

BLUETOOTH

通訊系統	BLUETOOTH規格版本4.2
最大通訊範圍	約10 m視線距離*1
頻率波段	2.4 GHz波段 (2.4000 GHz – 2.4835 GHz)
調制方法	FHSS、GFSK
相容的BLUETOOTH設定檔*2	A2DP (進階音訊配送設定檔) AVRCP (音訊視訊遙控設定檔) HSP (耳機設定檔) HFP (免持設定檔) SBC*4, AAC*5, LDAC*6

支援的轉碼器*3

傳送範圍 (A2DP) 20 Hz – 20000 Hz (取樣頻率44.1 kHz)

- *1 實際範圍會由於裝置間之障礙物、微波爐旁之磁場、靜電、收訊敏感度、天線效能、作業系統、軟體應用程式等因素而有所差異。
- *2 BLUETOOTH標準設定檔說明在裝置之間進行BLUETOOTH通訊的目的。
- *3 轉碼器：音訊壓縮和轉換格式
- *4 子頻帶編碼解碼器
- *5 進階音訊編碼
- *6 LDAC是一種由Sony研發的音訊編碼技術，可進行高解析度（Hi-Res）音訊內容的傳輸，甚至透過BLUETOOTH連接也可實現。與SBC等其他BLUETOOTH相容編碼技術不同，它藉由高效的編碼和優化的訊息分包，可在不降頻轉換Hi-Res音訊內容*7的情況下運行，且相較於透過BLUETOOTH無線網路傳輸的其他技術，可多傳輸約三倍的資料*8，同時保持前所未有的音質。
- *7 DSD格式內容除外。
- *8 選擇990 kbps (96/48 kHz) 或909 kbps (88.2/44.1 kHz) 位元率時與SBC比較。

*1 實際範圍會由於裝置間之障礙物、微波爐旁之磁場、靜電、收訊敏感度、天線效能、作業系統、軟體應用程式等因素而有所差異。

*2 BLUETOOTH標準設定檔說明在裝置之間進行BLUETOOTH通訊的目的。

*3 轉碼器：音訊壓縮和轉換格式

*4 子頻帶編碼解碼器

*5 進階音訊編碼

*6 LDAC是一種由Sony研發的音訊編碼技術，可進行高解析度（Hi-Res）音訊內容的傳輸，甚至透過BLUETOOTH連接也可實現。與SBC等其他BLUETOOTH相容編碼技術不同，它藉由高效的編碼和優化的訊息分包，可在不降頻轉換Hi-Res音訊內容*7的情況下運行，且相較於透過BLUETOOTH無線網路傳輸的其他技術，可多傳輸約三倍的資料*8，同時保持前所未有的音質。

*7 DSD格式內容除外。

*8 選擇990 kbps (96/48 kHz) 或909 kbps (88.2/44.1 kHz) 位元率時與SBC比較。

麥克風

類型	駐極體電容器
方向特性	全向性
有效頻率範圍	100 Hz – 7000 Hz

一般

輸入	AUDIO IN插孔（立體聲迷你插孔）
DC OUT	USB插孔類型A（用於將連接的裝置之電池充電）（直流電5 V，最大1 A）
電源	直流電5 V（使用供電量為1.5 A的市售USB交流電源供應器），或使用內建鋰離子電池

鋰離子電池使用壽命（透過BLUETOOTH連線使用播放功能）

約24小時*9 *12

約14小時*10 *12

約4小時*11 *12

尺寸（包含突出部分和控制器）

約238 mm × 85 mm × 83 mm（寬/高/深）

質量

約900 g（含電池）

隨附的配件

微型USB纜線（1）

- *9 測量值是以播放指定音源、將裝置音量設為21、音效模式設為STANDARD且關閉照明為基礎得出。
- *10 測量值是以播放指定音源、將裝置音量設為21且使用原廠預設設定（照明：開及音效模式：EXTRA BASS）為基礎得出。
- *11 測量值是以播放指定音源、將裝置音量設為最高且使用原廠預設設定（照明：開及音效模式：EXTRA BASS）為基礎得出。
- 若內建的鋰離子電池處於低電量狀態，最大音量會減半以保護電路。這是規格的配置。
- 此處所指的使用壽命另外包括以約減半音量播放音樂的情況。
- *12 取決於音量、播放的歌曲、環境溫度及使用狀況，實際執行時間可能與所列時間不同。

使用USB對電池充電的系統要求

請使用供電量為1.5 A的市售USB交流電源供應器

相容的iPhone/iPod機型

iPhone X、iPhone 8 Plus、iPhone 8、iPhone 7 Plus、iPhone 7、iPhone SE、iPhone 6s Plus、iPhone 6s、iPhone 6 Plus、iPhone 6、iPhone 5s、iPhone 5c、iPhone 5、iPod touch（第6代）
本產品相容於iOS 10.0或更新版本。

設計和規格若有變更，恕不另行通知。

