

TV Connector 電視盒

使用手冊



| Easy Line™ |
Accessories |



感謝您

謝謝您選擇 TV Connector 電視盒。
此用途為將您的助聽器和電視或其他音源直接連接。

您的電視盒

聽力保健專家:_____

電話:_____

電視盒序號:_____

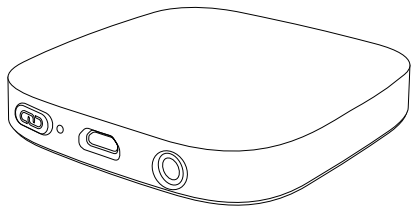
保固:_____

購買日期:_____

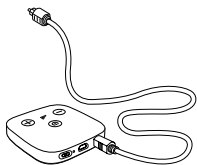
配件

完整的電視盒包裝包含下列配件：

電視盒



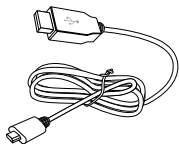
光纖電纜



3.5 mm 音源接頭



電源線
(Micro-USB)



插頭



目錄

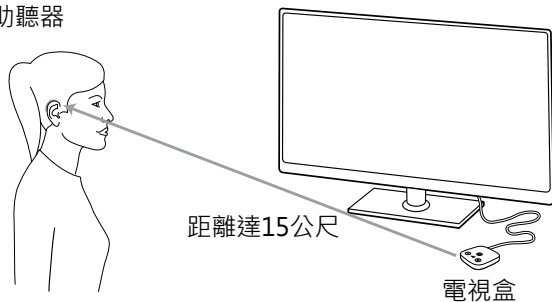
電視盒介紹	2
電視盒一覽	3
開始使用	4
第一步：連接電源	4
第二步：連接音源	6
第三步：將電視盒與您的助聽器配對	9
關關機	11
電視盒使用方式	12
調整音量	14
調整音訊和環境音比例	15
電視盒與電話聲	16
關閉音訊串流	16
燈示	17
問題排除指南	18
警告	22
產品安全資訊	24
訊息和符號解釋	26
符合規範說明	28
額外注意事項	30

電視盒介紹

電視盒可將您的助聽器和電視或其他音源無線連接，傳輸距離可達15公尺。

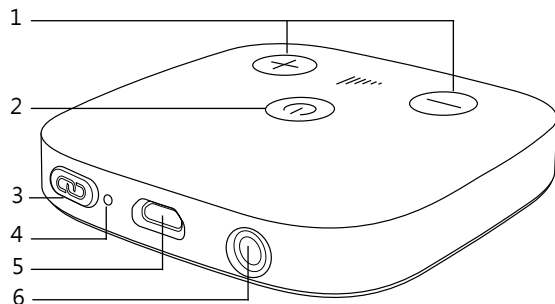
電視盒只能配對與其相容的助聽器型號，請詢問您的聽力保健人員以予得更多資訊。

助聽器



① 若有障礙物，傳輸距離將縮減。

電視盒一覽

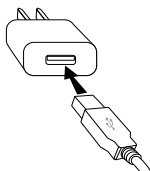


- 1 音量調整鈕
- 2 電源鍵
- 3 配對鍵
- 4 LED 指示燈
- 5 電源插孔 (Micro-USB)
- 6 音源孔:
 - 光纖電纜
 - 類比式3.5 mm 音源線

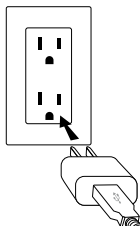
開始使用

第一步: 連接電源

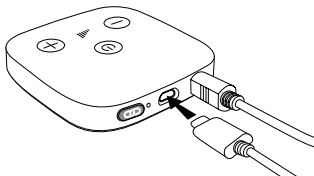
1. 將現充電線較大一端插進插頭。



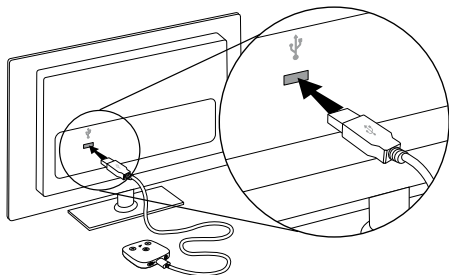
2. 將插頭插上插座



3. 將充電線較小一端插進電視盒上的電源插孔 (Micro-USB)



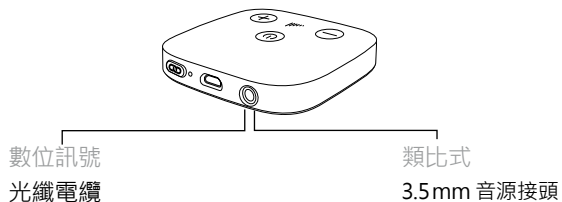
另外, 如果媒體裝置具備USB插孔, 電源線也能直接插入, 作為音源供應。



- ① 電視盒在首次接上電源後將開機。
若無自動開機, 請長按電源鍵兩秒。

第二步: 連接音源

電視盒可和許多音訊連接，如：電視、電腦或立體音訊。支援光纖及類比式音訊輸入。

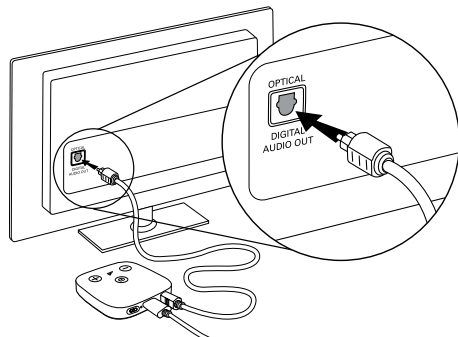


① 請選擇適合的線材連接您的媒體裝置。

① 請確認音源線確實插好。

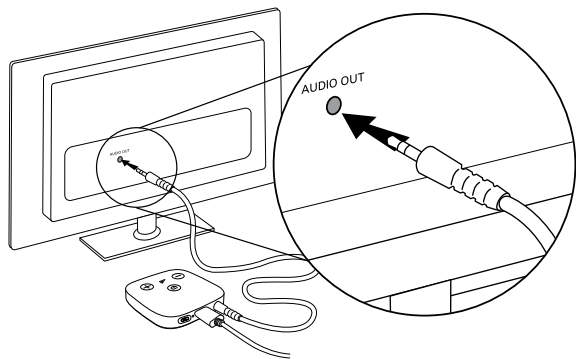
連接光纖電纜

將線材連結到電視或其他媒體設備的音訊輸出孔。



連接3.5 mm音源線

將線材一端連結電視盒，另一端接上電視或其他媒體設備的音訊輸出孔。

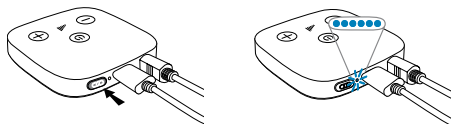


①

第三步: 將電視盒與您的助聽器配對

- ① 當兩者配對上後，助聽器會聽到配對成功的提示音。

- 按下電視盒後方的配對鍵後 ，燈示為藍燈閃爍



- 確認助聽器開機，且與電視和距離 1 公尺內。

- 約10 秒後，您將聽到配對成功的提示音。



- ① 電視盒可與配對距離內所有相容的助聽器連結。首次成功配對後，當音訊傳入電視盒，助聽器將自動連接。

開關機

電視盒上方若有電源鈕，可利用此按鍵開關機：

開機

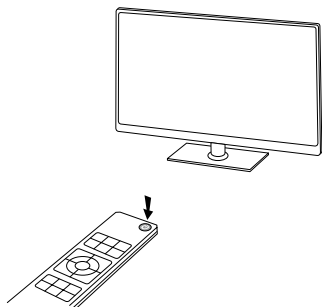
- 長按電源鍵 2 秒
- 電視盒開機後，後方指示燈將亮起

關機

- 長按電源鍵 2 秒
- 電視盒關機後，後方指示燈將熄滅

電視盒使用方式

打開電視或媒體裝置後，若電視盒（TV Connector）為開機狀態，音訊將自動傳入配對上的助聽器。



- ① 依照聽力保健人員的設定，您可能需要利用助聽器蓋的程控鈕切換程式，以聽到音訊。



- ① 若無音訊傳入，LED指示燈將為白燈恆亮（待機模式）
- ① 電視盒（TV Connector）支援杜比音效、立體音效、單聲道。請確認電視或音源非使用DTS設定，以免電視盒指示燈為紅燈閃爍。請更改設定或改用3.5 mm 音源線。

若助聽器超出電視盒傳輸範圍，它們將自動切換程式。一旦助聽器再次恢復連線距離，音訊將恢復串流。

- ① 電視盒傳輸距離達 15 公尺

調整音量

調整電視盒串流至助聽器的音量：

- 按下電視盒上的 + 號鍵，以提高音量。
- 按下電視盒上的 - 號鍵，以降低音量。

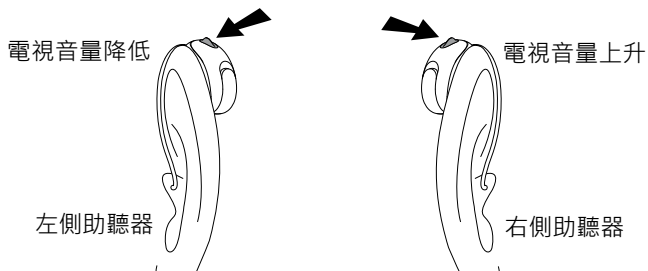
助聽器會發出音量調整的提示音。

- ① 僅在電視盒開機的狀態下，可調整串流音量，此調整不會影響使用麥克風的日常聆聽。

調整音訊和環境音比例

配戴助聽器時，調整串流音訊：

- 按下右側助聽器按鍵以提升電視音量並降低環境音量。
- 按下左側助聽器按鍵以降低電視音量並提升環境音量。



單耳配戴時的音量調整：

- 按下按鍵以增加電視音訊及降低環境音量。

電視盒與電話聲

若您的助聽器與手機藍牙連接，當使用電視盒時(TV Connector)，仍可接聽電話。

當電話來時，助聽器將自動暫停電視。結束通話後，將自動恢復電視盒音訊。

關閉音訊串流

若要結束電視盒(TV Connector)音訊串流，僅需關閉音訊來源，電視盒將自動進入"待機模式"，而助聽器也會自動跳出電視盒程式。另外，也可以直接關閉電視盒電源。

- ① 若他人仍想繼續觀看電視 (或媒體音訊)，也可以藉由助聽器程式鍵切換聆聽程式。此方式可能需要聽力保健人員事先設定。

燈示

綠燈恆亮		開機，有音訊輸入
白燈恆亮		開機，無音訊輸入
藍燈閃爍		配對模式
紅燈閃爍		錯誤的音訊輸入(DTS)
無燈示		關機

問題排除指南

原因	可能解決方式
問題: 無法串流音訊，燈示為白燈恆亮	
媒體裝置關機	開啟音源
線材未確實插入孔	將線材確實插入插孔。 請查看 " 第二步：連接音源 "
音源線錯置，接到媒體裝置上的音訊輸入孔	請確認音源線應接至 " 音源輸出孔 "
問題: 無法串流音訊，燈示為紅燈閃爍	
使用錯誤的音訊輸入 (DTS)	確認使用的是杜比音效、立體音效、單聲道，而非使用DTS設定。或改為使用 3.5 mm 音源線連接。

原因	可能解決方式
問題: 無法串流音訊，無燈示顯示	
電視盒關機	長按電源鍵 2 秒，直到燈示亮起。
問題: 無法串流音訊，燈示為綠燈	
電視盒與助聽器沒有配對	重新配對電視盒及助聽器。請查看 " 第三步：將電視盒與您的助聽器配對 "
媒體音訊為靜音	解除靜音或提高音訊音量
問題: 燈示為藍燈閃爍	
電視盒為配對模式	請查看 "第三步：將電視盒與您的助聽器配對"。

原因	可能解決方式
----	--------

問題: 串流時的媒體音量不舒適 (太大聲或太小聲)

不同音訊輸出音量不同	請查看 "調整音訊和環境音比例"。另外，若電視盒上方有音量鈕，可直接調整電視盒上方的音量鍵。
------------	--

問題: 接上電視盒後，音訊無法從電視喇叭播出，旁人無法同時聽見電視聲。

電視的音源輸出選擇耳機	確認電視音源設定在可同時由耳機及喇叭輸出的選項。另外，改為使用光纖音源線，而非3.5 mm音源線，請查看 "連接光線電纜"
-------------	---

原因	可能解決方式
----	--------

問題: 串流至助聽器音訊會延遲

媒體設備本身的延遲設定或輸出延遲過高	調整媒體裝置的音訊延遲設定
--------------------	---------------

警告

⚠ 本助聽器不適用於年齡在 36 個月以下的兒童。此產品包含小型零件，請勿讓兒童和認知功能障礙的人士，在無人看管下拿到本助聽器。如果誤吞零件請立即向醫師或醫院求診，因為助聽器或其零件可能會造成窒息！

⚠ 僅在由聽力保健人員專業調整下使用助聽器。

⚠ 未經 Sonova AG 明確同意，嚴禁更動或改造產品。這些更動可能會傷害您的耳朵或助聽器。

⚠ 電視盒 (TV Connector) 可能產生磁場。使用植入體 (如:心律調節器、電擊去顫器等) 的人士：

請將無線助聽器與任何有源植體保持至少 15 公分 (6 英吋) 的距離。如果發現任何干擾的情況，請停止使用，並聯絡該有源植體的製造商。

⚠ 任意拆開此裝置可能會造成其損壞。若發生問題請參考本書名書的"問題排除指南"，或諮詢聽力保健人員。

⚠ 請根據當地法規丟棄此電子產品。

⚠ 請勿在易爆炸地區 (有爆炸危險的礦山或工業區、富含氧氣的環境或處理易燃麻醉劑的區域) 或禁止電子設備處，使用本產品。

⚠ 僅已通過IECXXXXX測試的外部配件能與之相連。僅適用於由Sonova AG核准的配件。

⚠ 為了安全考量，僅使用由Sonova AG提供的充電線材或穩定的5VDC級充電線(最低500 mA)。

產品安全資訊

- ① 避免灰塵污垢進入線材、插孔、插頭。
- ① 請勿過度用力插入線材。
- ① 此產品須遠離潮濕 (洗澡、游泳時) 及熱源 (輻射體或電視)。避免此產品受到嚴重撞擊或震動。
- ① 使用布擦拭清潔此產品，勿使用清潔產品 (肥皂、洗衣粉) 或酒精。禁止使用微波爐或其他加熱設備除溼此產品。
- ① X-光, 電腦斷層(CT)或核磁共振(MRI)可能會損壞或對此產品運作造成負面影響。
- ① 若此產品摔落、損壞或過熱，或者插孔、線材泡水、損壞，請停止使用並聯繫您的聽力保健專家。

- ① 高功率的電子產品、大型電子設備或金屬結構可能使運作距離縮短。
- ① 當使用光線電纜連接音源與電視盒時，請保護眼睛避免被光纖線材的光線照射。

訊息和符號解釋



使用 CE 符號表示 Unitron Hearing 確認本 Unitron 產品及其配件符合醫療器材指令 93/42/EEC，以及有關無線電和電信發射器的無線電設備指令 2014/53/EU。

CE 符號之後的數字對應依據以上所提的指令下的認證機構的法規。



此符號表示，使用者務必要閱讀並考慮到本使用指南中的相關資訊。



產品製造商



此符號表示，使用者需注意使用指南的相關警告與通知。



使用產品和產品安全的重要資訊。

運作條件 此產品設計於正確使用下，可無問題或限制運作，除非說明書上另有所述。



運送與存放期間的溫度：攝氏 -20 度至 +60 度（華氏 -4 至 +140 度）
運作下的溫度：攝氏 0° to +40°
（華氏 +32 度 +104 度）



由杜比實驗室認證生產。
杜比、杜比音效(Dolby Audio)及雙D標誌為杜比實驗室註冊商標。版權所有。



請保持乾燥



此裝置設計為使用直接電流 Direct Current (DC)。
供電規格標示於產品標籤 p



運輸和存放的濕度限制：<90% (non-condensing).
運作時的溼度限制：<90% (non-condensing).



大氣壓力: 500 hPa to 1500 hPa



垃圾桶上打叉的符號，表示本裝置以及充電器不能當作一般家庭垃圾拋棄。請將舊的或廢棄的裝置交至電子廢物處理場所，或將您的裝置交給您的聽力保健專家進行處理。正確地處置產品有助環保及個人健康。

Easy Line Easy Line 是 Sonova 的商標



版權符號

符合規範說明

一致性聲明

Sonova AG 特此聲明，此產品符合醫療器材指令 93/42/EEC 的要求及無線電設備指令 2014/53/EC 之要求。您可經由以下網址，取得製造商之符合性聲明的全文：

<https://unitron.com/contentcertificates>



R-NZ

注意一

本設備符合 FCC 規則第 15 部分和加拿大工業部的 RSS-210 規範。

操作符合以下兩個條件：

- 1) 此設備不會產生有害干擾，及
- 2) 此設備必須接受任何接收到的干擾，包括可能導致意外操作干擾。

注意二

未明確批准的改變修改此設備，可能會使操作 FCC 廠設定操作本設備的授權失效。

注意三

根據 FCC 法規和 ICES-003 加拿大工業部第 15 條條文，本設備已經過測試，符合 B 類數位設備的限制。在住宅區安裝時，這些限制旨在提供合理的保護，以防止有害干擾。本設備產生、使用並可能散發無線電頻率能量，如果不按照說明進行安裝和使用，可能對無線電通信造成有害干擾。然而，我們不能保證在特定的安裝程式下，不會發生干擾。如果該設備的確對無線電或電視接收造成影響，可通過打開和關閉設備來確定是否確實造成有害干擾。我們鼓勵使用者嘗試以下一個或多個措施來校正干擾：

- 重新調整或放置天線
- 增加設備和接收器之間的距離
- 設備連接不同於接收器所連接的電源插座上
- 諮詢經銷商或有經驗的無線電/電視技術人員以尋求幫助

注意四：

FCC/IC RF 輻射聲明

此產品於FCC/加拿大工業部輻射限制中，符合第四級-不受控制環境設定。

此配件運作或設置需距離人體至少20公分。
禁止將此配件與其他天線或發射器結合使用。

[illegible]