



# AT-X80HANC

## 主動降噪真無線藍牙耳機

繁中

AIWA Electronics International Co., Ltd.  
Explore more at [www.int-aiwa.com](http://www.int-aiwa.com)

## 包裝清單



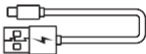
無線耳機一對



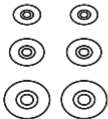
充電盒



棉麻混紡  
織物收納袋



Type-C 充電線



矽膠耳帽



說明書

## 產品規格

產品型號: AT-X80HANC

藍牙版本: V5.2

防水級別: IPX5

額定電壓/電流: 5V 1A

總額定消耗電功率: 3mW

頻響範圍: 20Hz-20KHz

電池規格: 耳機本體 3.7V/40mAh; 充電盒 3.7V/400mAh

支持模式: HFP1.7\A2DP1.3\AVRCP1.6

音頻解碼: AAC\mSBC

阻抗:  $32\Omega \pm 15\%$  at 1kHz

靈敏度: 115dB  $\pm 3$ dB

噪音降低: 23-25dB

傳輸距離: 10米 (無任何較大障礙物的理想環境中)

播放 / 通話時間: 普通模式約7小時;

開啟降噪模式約6小時(跟音量大小有關)

充電盒給耳機充電次數: 約 3 次

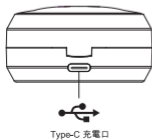
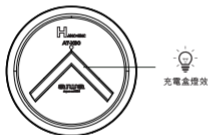
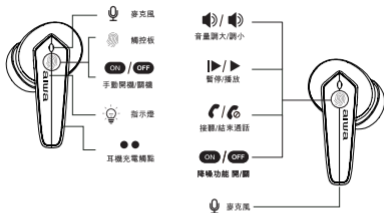
耳機在充電盒內總待機時間: 約300天

充電時間: 耳機本體約1.5小時; 充電盒約1.5小時

耳機本體單個重量: 4.6g

充電盒重量: 39.2g

# 產品操作示意圖



# 產品使用說明

## ▶ 開機

自動開機：將充電盒蓋打開，耳機自動開機進入配對狀態。  
主耳綠燈閃爍，副耳綠燈以呼吸燈效果5秒閃爍一次。

手動開機：長按(左/右)多功能鍵 4 秒開機，開機時(左/右)耳機綠燈閃爍 3 次搜索並配對，主耳綠燈閃爍，副耳綠燈以呼吸燈效果5秒閃爍一次。

\* 首次使用之前，請確保耳機已充滿電。\*

## ▶ 關機

自動關機：將耳機放入充電盒，闔蓋觸後耳機自動關機。

手動關機：長按(左/右)多功能鍵 8 秒開機。

\* 斷開連接 5 分鐘後，AT-X80HANC會自動關閉電源。\*

## ▶ 音樂播放

播放 / 暫停	單擊多功能按鍵 (1下)
下一曲	長按右邊2.5秒多功能按鍵抬手 (2.5秒)
上一曲	長按左邊2.5秒多功能按鍵抬手 (2.5秒)
音量 +	雙擊右邊多功能按鍵 (2下)
音量 -	雙擊左邊多功能按鍵 (2下)

## ▶ 通話管理

接聽	單擊多功能按鍵 (1下)
掛斷	單擊多功能按鍵 (1下)
拒接來電	長按多功能按鍵2秒抬手 (2秒)
語音助手	三擊多功能按鍵 (3下)

## ▶ 模式切換

降噪模式

長按右邊多功能按鍵4秒抬手 (4秒)

通透模式

長按右邊多功能按鍵4秒抬手 (4秒)

普通模式

長按右邊多功能按鍵4秒抬手 (4秒)

遊戲模式

長按左邊多功能按鍵4秒抬手 (4秒)

音樂模式

長按左邊多功能按鍵4秒抬手 (4秒)

## 配對方式



1. 打開移動設備(手機/Pad等)上的藍牙 ( BT)。
2. 打開充電盒會自動開啟耳機本體電源，將充電盒靠近移動設備(手機/Pad等)。
3. 從您的移動設備搜索並連接到 “ AIWA AT-X80HANC ” 進行配對連接,連接成功即可開始體驗。

## 故障排除

### ▶ 耳機無法配對成功

1. 將耳機放回充電盒關上，然後再次打開充電盒，耳機會自動配對，等待連接。

2. 單耳機開機未與移動設備(手機/Pad等)連接狀態下，快速連續按4次多功能按鍵清除配對紀錄，再次開機，雙耳機會自動連接好並等待與移動設備連接。

### ▶ 耳機無法連接移動設備

當充電盒蓋打開時，耳機可以自動開機並將自動連接到最後一個配對的移動設備。如果耳機沒有連接，可能需要手動連接（長時間沒有使用）。

注意：耳機會自動關機如果斷開連接超過 5 分鐘或配對時間超過 5 分鐘。

## 電量與充電

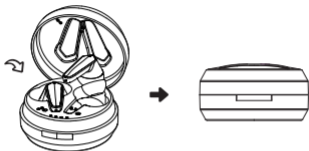
### ▶ 耳機低電量

當耳機低電量時，每 3 分鐘提示一次“ Battery Low ”。綠燈每 5 秒快閃 2 次。請將耳機放入充電盒中充電。

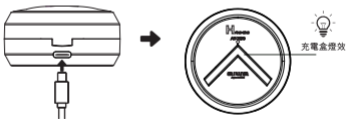
### ▶ 充電盒低電量

當充電盒電量指示燈只有一個綠燈亮時，表示充電盒低電量

需要充電，請使用USB Type-C充電線為其充電。



將左右耳機分別放入充電盒內，充電盒電量指示燈會分別閃一下，闔蓋後充電盒給耳機充電，充電時充電盒燈效長亮10秒後熄滅。耳機充滿電時間約1.5小時。



當充電器給充電盒充電，充電盒燈效長亮5秒後熄滅，充電電量指示燈當前電量閃爍，充滿電後電量指示燈4燈長亮。充電盒充電時間約1.5小時。

注意：

1. 首次使用前請確保耳機已經充滿電。
2. 請確保每次充電都有充滿電，因為頻繁重複不足電量充電會導致電池性能下降。
3. 為延長電池壽命，請至少每隔45天充滿一次電。如果長時間不使用，請在使用前充電。



# 產品保修卡及服務保證書

為保障您的權益，請要求經銷商將店名、店址、購買日期等資料填寫清楚，提供自購買日期起 12 個月之免費保證服務。

- \* 購買日期填寫不實者，恕難免費服務，對購買日期之認定有爭議時，請出示購買證明(紙本或電子發票)
- \* 保證書遺失或購買日期未填寫者，則以出庫日加30天為保固起始日。
- \* 如需售後服務或有任何疑問，請洽愛華客服中心
- \* 維修專線：02-2662-4343 傳真：02-2664-4443
- \* 愛華網址：<https://www.int-aiwa.com/>

愛華國際股份有限公司  
AIWA ELECTRONICS INTERNATIONAL CO., LTD.



## 服務保證書

商 品: \_\_\_\_\_

機 型: \_\_\_\_\_

主機機號: \_\_\_\_\_

購買日期: \_\_\_\_\_

姓 名: \_\_\_\_\_

電 話: \_\_\_\_\_

地 址: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

經銷商確認章

(請填明店名、店址、電話)

進口商：中華大雄股份有限公司 電話：02-26624343

委製廠商：愛華國際股份有限公司

進口商：中華大雄股份有限公司

地址：新北市深坑區北深路三段141巷5號

電話：02-2662-4343

商品原產地：中國 (CHINA)

製造年份：2022年

LP0002 低功率射頻器材技術規範\_ 章節 3.8.2

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，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。

低功率射頻器材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。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。

低功率射頻器材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。



# AT-X80HANC

---

Active Noise Canceling  
TWS Headphones

ENG

AIWA Electronics International Co., Ltd.  
Explore more at [www.int-aiwa.com](http://www.int-aiwa.com)

# Product Overview



Wireless Headphones



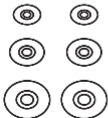
Charging Case



Cotton-Linen Blend  
Fabric Pouch



USB TYPE-C Charging Cable



Silicone Ear-Tips



User's Manual

# Product Specifications

Model Number: AT-X80HANC

BT Version: V5.2

IP Rating: IPX5

Rated Voltage / Current: 5V 1A

Rated Power: 3mW

Frequency Response: 20Hz-20KHz

Battery: Earbuds 3.7V / 40mAh ; Charging Case 3.7V / 400mAh

Supported Profiles: HFP1.7, A2DP1.3, AVRCP1.6

Audio Decoding: AAC / mSBC

Impedance:  $32\pm 15\%$  at 1kHz

Sensitivity: 115dB $\pm$ 3dB

Noise Reduction: Up to 23-25dB

Transmission Distance(Estimated): 10Meters (No Obstacles)

Working Time: Normal Mode About 7 Hours;

Turn on noise reduction About 6 Hours

Earbuds + Charging Case Standby Time: About 300 Days

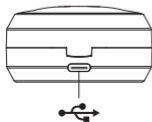
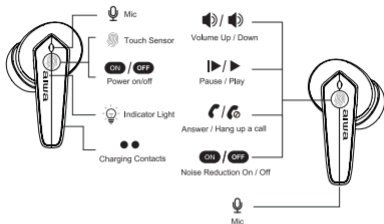
Charging Time (Charging Case): About 1.5 Hours

Charging Time (Earbuds): About 1.5 Hours

Earbuds Weight: 4.6g each

Charging Case Weight: 39.2g

# Product Usage Guide



# Product Usage Guide

## ► Power On

Automatic power on: Earbuds will turn on automatically upon opening the charging case.

\*The primary unit's indicator light will flash in green.

\*The secondary unit's (the other earbud) indicator light will glow in green slowly.

Manual power on: Press and hold the earbud's touch sensor for FOUR(4) seconds.

\* The Earbud's indicator light will flash in green 3 times. (Search & Pair).

\* Make sure the earbuds are fully charged prior to first usage. \*

## ► Power Off

Automatic shutdown: Place earbuds back into the charging box cover.

Manual shutdown: Press and hold the earbud's touch sensor for EIGHT (8) seconds to turn off.

\* The earbuds will power off automatically after 5 minutes of disconnection. \*

## ► Music Control

Play / Pause      Click touch sensor once (1)

Next Song      Press and hold R (Right Side) Earbud's touch sensor for 2.5s only & release

Previous Song      Press and hold L (Left Side) Earbud's touch sensor for 2.5s only & release

\*Note: Do not hold the sensor for longer than 2.5s as it will trigger Noise Cancelling Function.

Volume +      Double Click R (Right Side) touch sensor

Volume -      Double Click L (Left Side) touch sensor

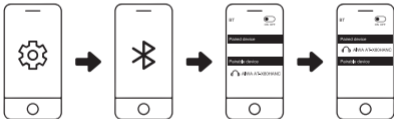
## ► Call Control

Answer/Hang up	Click touch sensor once (1)
Reject Call	Press and hold touch sensor for TWO (2) seconds only
Voice Assistant	Triple click (3) the touch sensor

## ► Mode Switching

Noise Cancellation	] Press and hold R (Right Side) touch sensor for FOUR (4) seconds.
Transparency	
Normal	
Game Mode	] Press and hold L (Left Side) touch sensor for FOUR (4) seconds.
Music Mode	

## Connecting the Product



1. Turn on **Bluetooth (BT)** on your mobile device
2. Turn on Earbuds (Flipping open charging case will power up earbuds)
3. Search and connect to "AIWA AT-X80HANC" from your mobile device

## Troubleshooting

- ▶ L side earbud cannot be linked with R side earbud

Solution: Place earbuds back into charging case and close the case. Re-open the lid after a few seconds. The earbuds would now be linked to each other & ready to be connected to your mobile device.

- ▶ Only one (1) side earbud can be linked to your device

Solution: Ensure both earbuds are ON and disconnected from any devices. Click both touch sensors four (4) times, then place earbuds back into charging case. AT-X80HANC will be ready to connect once you remove them from the charging case.

## Battery & Charging

- ▶ Earbuds low battery

"Battery Low" prompt will be played every 3 minutes.

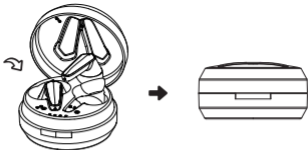
Green indicator light will flash twice every 5 seconds.

Please place earbuds back into the charging case to charge.

- ▶ Low battery of charging case

Charging case low battery: Only one green light is left on the charging case power indicator of the charging case. Please use a Type-C charging cable to charge it.





- Place L & R side earbuds back into the charging case
- Charging case battery indicator lights will flash momentarily
- Close the lid
- Outer charging case indicator light will illuminate briefly for 10 seconds

Estimated time for earbuds to be fully charged: 1.5 hrs



While charging the charging case:

- Outer charging case indicator light will illuminate briefly for 5 seconds
- All 4 charging case battery indicator lights will light up upon full charge

Estimated time for the charging case to be fully charged: 1.5 hrs



AIWA Electronics International Co., Ltd.  
Explore more at [www.int-aiwa.com](http://www.int-aiwa.com)

E-Manual



Mandrops AG  
Bahnhofstrasse 17  
96106 Ebern  
Germany