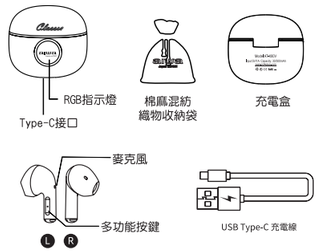
AT-X80V
真無線藍牙耳機

CH

AIWA Electronics International Co., Ltd.
Explore more at www.int-aiwa.com

產品示意圖



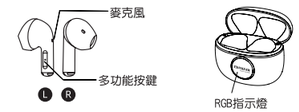
包裝清單

- AT-X80V 藍牙耳機主機
- AT-X80V 耳機充電盒
- USB Type-C 充電線
- 棉麻混紡織物收納袋
- 使用說明書

產品規格

產品型號 : AT-X80V
藍牙版本 : V5.1
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/30mAh ; 充電盒 3.7V/300mAh
支持模式 : a2dp\avctp\avdtp\avrcp\hfp\spp\smp\att\gap\gatt\rfcomm\sdp\l2cap profile
阻抗 : 32Ω ±15%
靈敏度 : 108dB±3dB
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 : 約 5.5 小時 (播放時間跟音量大小有關)
充電盒給耳機充電次數 : 約 4 次
待機時間 : 耳機本體約 45 小時 ; 充電盒約 280 天
充電時間 : 充電盒約 1.5 小時 ; 耳機本體約 1.5 小時
耳機 + 充電盒充電時間 : 約 3.5 小時
耳機本體單個重量 : 3g
充電盒重量 : 25.5g

功能操作



▶ 開關機操作

開機　充電盒開蓋耳機自動開機進入配對狀態
* 首次使用之前，請確保耳機已充滿電。*

關機　將耳機放入充電盒闔蓋後耳機自動關機
* 斷開連接3分鐘後，AT-X80V會自動關閉電源。*

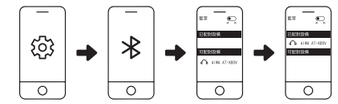
▶ 音樂播放

播放 / 暫停	單擊多功能按鍵（1 下）
下一曲	三擊右邊多功能按鍵（3 下）
上一曲	三擊左邊多功能按鍵（3 下）
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）
語音助手	長按多功能按鍵（2 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-X80V” 進行配對連接，連接成功即可開始體驗。

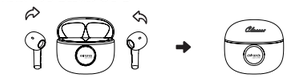
故障排除

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，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。

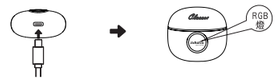
自動連接：
當充電盒蓋打開時，耳機可以自動開機並將自動連接到最後一個配對的移動設備。如果耳機沒有連接，可能需要手動連接（長時間沒使用）。
注意：耳機會自動開機如果斷開連接超過 3 分鐘或配對時間超過 3 分鐘。

電量與充電

當耳機提示低電量時，請將耳機放入充電盒中充電。
當充電盒開蓋燈閃6下，表示充電盒低電量需要充電，請使用標準充電器為其充電。



將左右耳機分別放入充電盒內，充電盒RGB燈會分別閃一下，合蓋後充電盒給耳機充電，充電時RGB燈常亮自動變色，充滿電後RGB燈熄滅。耳機充電時間約 1. 5 小時。



當充電器給充電盒充電時，充電盒RGB燈以呼吸方式閃爍，充滿電後RGB燈常亮自動變色。充電盒充電時間約1. 5小時。

充電盒電量顯示 (未放耳機)
開關充電盒蓋時RGB燈常亮4秒，表示有電。
開充電盒蓋時燈快閃 6 下，表示充電盒低電要充電。

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，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(如本或電子發票)
* 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.

aiwa 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
(請標明店名、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

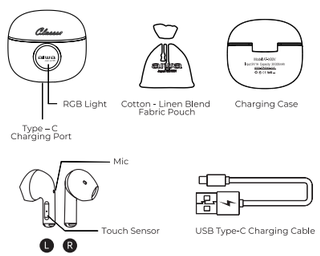
LP0002 低功率射頻器材技術規範_章節 3.8.2
取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。
低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

AT-X80V
True Wireless Earphones

ENG

AIWA Electronics International Co., Ltd.
Explore more at www.int-aiwa.com

Product Overview



Unboxing

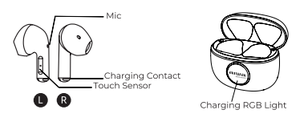
- AT-X80V Earbuds
- Portable Charging Case
- USB Type-C Charging Cable
- Cotton - Linen Blend Fabric Pouch
- User's Manual

Product Specifications

Model Number: AT-X80V
BT Version: V5.1
IP Rating: IPX5
Rated Power: 3mW
Frequency Response: 20~20kHz
Impedance: 32Ω ± 15%
Sensitivity: 108dB ± 3dB
Supported Profiles: a2dp\avctp\avdtp\avrcp\hfp\spp\smp\att\gap\gatt\rfcomm\sdp\l2cap profile
Transmission Distance (Estimated): 10 Meters (No Obstacles)
Battery (Earbuds): 3.7V/30mAh
Battery (Charging Case): 3.7V/300mAh
Earbuds Playback/ Call Time: 5.5 Hours
Earbuds Standby Time: 45 Hours
Charging Case Standby Time: 280 Days
Charging Time (Portable Case): 1.5 Hours
Charging Time (Earbuds): 1.5 Hours
Charging Time (Portable Case with Earbuds): 3.5 Hours
Earbuds Weight: 3g each
Charging Case Weight: 25.5g

Playback time figures are estimated values tested in a practical environment and may vary upon individual usage habits. Charging case holds approximately 2-3 charges of earbud' s full battery capacity depending on playback volume.

Product Usage Guide



Manual ON: Flip open charging case to power up earbuds.
*Make sure earphones are fully charged before using them for the first time

Manual OFF: Place earbuds back into charging case and close the lid.

Music Control:

Play/Pause:	Click touch sensor once (1)
Next Song:	Click R side touch sensor thrice (3)
Previous Song:	Click L side touch sensor thrice (3)
Volume +:	Click R side touch sensor twice (2)
Volume -:	Click L side touch sensor twice (2)

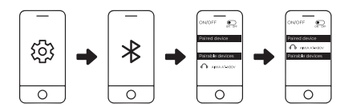
Call Control:

Answer:	Click L or R side touch sensor once (1)
Hang Up:	Click L or R side touch sensor once (1)
Reject Call:	Long press touch sensor for two seconds

Voice Assistant:

Activate Voice Assistant:	Long press touch sensor for two seconds

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-X80V” from your mobile device

Troubleshooting

Unable to connect to earbuds with device / L Side Earbud unable to link with R side earbud / Only one (1) side earbud can be connected to device.

Solution:

1. Place earbuds back into charging case, close and re-open the lid.

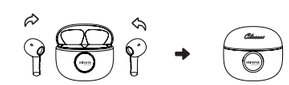
2. Make sure Earbuds are NOT connected to your device.

3. Take out both earbuds and click the touch sensors 4 times. Place the earbuds back into the charging case.

4. Earbuds are now ready to be paired again.

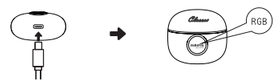
Battery & Charging

Battery Low Indication: Charging case indicator light blinks 6 times upon opening the case lid.



Charge earbuds: Place earbuds into charging case.

Charging case RGB Light will be extinguished upon earbuds full charge.



Charge Case: Connect charger to the designated charging port.
Charging: Charging case RGB Indicator Light will be in “Breathing” Status. (Light gradually transitions)
Charging case RGB Light will stay lit up upon full charge.

AIWA Electronics International Co., Ltd.
Explore more at www.int-aiwa.com

E-Manu

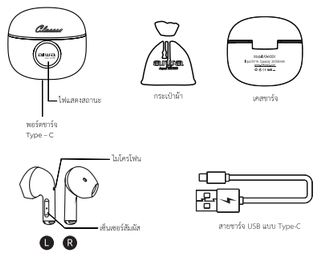
EC REP Mandrops AG
Bahnhofstrasse 17
96106 Ebern
Germany

AT-X80V
True Wireless Earphones

THAI

AIWA Electronics International Co., Ltd.
Explore more at www.int-aiwa.com

Product Overview



อุปกรณ์ภายในกล่อง

- หูฟัง AT-X80V
- เคสชาร์จแบบพกพา
- สายชาร์จ USB แบบ Type-C
- กระเป๋าผ้า
- คู่มือการใช้งาน

กรณีชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์เกิดความเสียหายไม่ควรใช้งานต่อเนื่อง ควรติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการ **aiwa** ที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการเท่านั้น เพื่อตรวจเช็คเครื่อง

ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์

Model Number: AT-X80V BT
Version: V5.1

IP Rating: IPX5 ป้องกันละอองน้ำหรือฝนตกแบบปรอยๆ
Rated Power: 3mW
Frequency Response: 20~20kHz
Impedance: 32Ω ± 15%
Sensitivity: 108dB ± 3dB
Supported Profiles: a2dp\avctp\avdtp\avrcp\hfp\ spp\smp\att\gap\gatt\rfcomm\sdp\l2cap profile
ระยะรับสัญญาณประมาณ 10 เมตร (ไม่มีอุปกรณ์กีดขวาง)
แบตเตอรี่ (หูฟัง): 3.7V/30mAh
แบตเตอรี่(เคสชาร์จ): 3.7V/300mAh
ระยะเวลาการใช้งานหูฟัง: 5.5 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งาน)
ระยะเวลา Standby ของหูฟัง: 45 ชั่วโมง
ระยะเวลา Standby เคสชาร์จ: 280 วัน
ระยะเวลาการชาร์จ(เคสชาร์จ): 1.5 ชั่วโมง
ระยะเวลาการชาร์จ (หูฟัง): 1.5 ชั่วโมง
ระยะเวลาการชาร์จ (เคสชาร์จกับหูฟัง): 3.5 ชั่วโมง
น้ำหนักหูฟัง: 3g
น้ำหนักเคสชาร์จ: 25.5g

ข้อมูลข้างต้นเป็นค่าโดยประมาณที่ทดสอบจากการใช้งานจริงและอาจแตกต่างไปตามพฤติกรรมการใช้งานของแต่ละบุคคล เคสชาร์จสามารถชาร์จแบตเตอรี่เต็มความจุของหูฟังได้ประมาณ 2-3 ครั้ง ขึ้นอยู่กับระดับเสียงในการใช้งาน

Product Usage Guide

เปิดเครื่อง : เปิดฝาเคสชาร์จเพื่อทำการเปิดหูฟัง
* การใช้งานครั้งแรกหูฟังต้องมีแบตเตอรี่เต็ม
ปิดเครื่อง : นำหูฟังกลับเข้าเคสชาร์จและปิดฝา

เพลง :

เล่น / หยุดชั่วคราว	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัส 1 ครั้ง
เพลงถัดไป	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัสหูฟังข้างขวา 3 ครั้ง
เพลงก่อนหน้า	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัสหูฟังข้างซ้าย 3 ครั้ง
เพิ่มเสียง	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัสหูฟังข้างขวา 2 ครั้ง
ลดเสียง	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัสหูฟังข้างซ้าย 2 ครั้ง

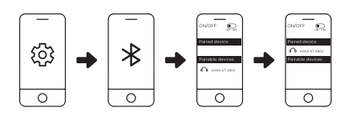
การโทร :

รับสาย	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัสหูฟังข้างซ้ายหรือขวา 1 ครั้ง
วางสาย	: แตะเซ็นเซอร์สัมผัสหูฟังข้างซ้ายหรือขวา 1 ครั้ง
ปฏิเสธสายเรียกเข้า	: กดแช่เซ็นเซอร์สัมผัสประมาณ 2 วินาที

Voice Assistant :

Active Voice Assistant : กดแช่เซ็นเซอร์สัมผัสประมาณ 2 วินาที

Connecting the Product



1. เปิดบลูทูธจากเครื่องมือถือ

2. เปิดเครื่อง (เปิดเคสชาร์จเพื่อการใช้งานหูฟัง)

3. ค้นหาและเชื่อมต่อเพื่อจับคู่สัญญาณ "AIWA AT-X80V"

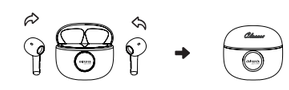
การแก้ไขปัญหา

ไม่สามารถเชื่อมต่อหูฟังกับอุปกรณ์นี้ด้ / หูฟังข้างซ้ายและหูฟังข้างขวาไม่เชื่อมต่อกัน / หูฟังเชื่อมต่ออุปกรณ์ด้างเดียว

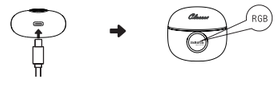
การแก้ไข :
1. นำหูฟังกลับเข้าเคสชาร์จ ปิดฝาและทำการเปิดฝาเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูฟังไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ
3. ถอดหูฟัง แตะที่ส็นเซอร์สัมผัส 4 ครั้ง และนำหูฟังกลับเข้าเคสชาร์จ
4. หูฟังพร้อมที่จะจับคู่อีกครั้ง

แบตเตอรี่และการชาร์จ

ไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่ต่ำ : เมื่อเปิดฝาเคสชาร์จไฟแสดงสถานะจะกระพริบ 6 ครั้ง



ชาร์จหูฟัง : ใส่หูฟังกลับเข้าเคสชาร์จ
เมื่อหูฟังชาร์จเต็มไฟแสดงสถานะจะดับลง



การชาร์จเคสชาร์จ : เชื่อมต่อสายชาร์จ USB Type-C เข้ากับพอร์ตชาร์จ
ระหว่างชาร์จ : ไฟแสดงสถานะของเคสชาร์จจะกระพริบและค่อยๆสว่างขึ้นเมื่อชาร์จเต็ม

AIWA Electronics International Co., Ltd.
Explore more at www.int-aiwa.com