

NB-A23TANC

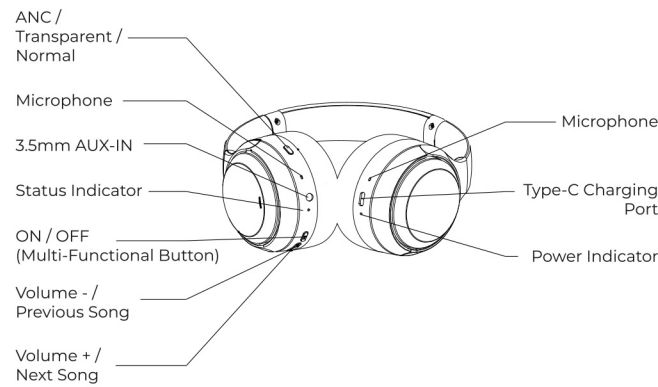
WIRELESS HEADSET

ENG

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

1

PRODUCT OVERVIEW



PACKAGE INCLUDES

- NB-A23TANC Wireless headset
- 3.5mm AUX-in cable
- TYPE-C charging cable
- User's manual
- Cotton - Linen Blend Fabric Pouch

Status Indicator	
ANC Mode	Stable Green Light
Normal	Indicator Off
Transparency mode	Green Light Flashes
Waiting for pairing	Red & Blue Light Flashes

2

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Please do not place the device near any form of heat source.
2. Please use the accessories specified by the manufacturer.
3. Please refer all servicing/repairs to qualified personnel should there be any form of damage to the device.
4. Keep this user manual for future reference/troubleshooting.
5. Please heed ALL safety precautions.

SAFETY CAUTIONS

1. Always keep the device AWAY from fire and heat.
2. DO NOT attempt to disassemble or alter the device.
3. DO NOT expose the device to excessive heat (e.g., direct sunlight).
4. DO NOT immerse the device in any form of liquid.

WARNING

Using earphones / headphones at moderate to high volumes for extended periods of time may result in permanent hearing damage. We recommend that you always keep media playback volume levels from low to moderate. Please do not use earphones while performing activities that require hearing surrounding noises/sounds (e.g., driving, cycling, jogging).

3

PRODUCT SPECIFICATIONS

Model: NB-A23TANC
Bluetooth Version: V5.4
IP Rating: IPX4
Driver Unit: 40mm
Frequency Response: 20Hz-20kHz
Impedance: 32Ω ± 15%
Microphone Sensitivity: -42 ± 3dB
Headphone Sensitivity: 116 ± 3dB
Supported Profiles: MSBC, SBC, AAC, HFP, HSP, AVRCP
Transmission Distance (Estimated): Up to 10 meters (with no obstacles)
Battery: 3.7V/500mAh
Playback Time: Up to 15.6 hours
Standby Time: ≥ 400 days (when powered off and in standby mode)
Charging Time: About 2.5 hours
Call Time: Up to 25 hours
Weight: 249g
Rated Power: 20mW
Charging Input: DC 5V / 1A
ANC Depth: -35dB

BATTERY & CHARGING

Earphone charging: The LED indicator is steady.
Fully charged: The LED indicator is off.
Approximate charging time: About 2.5 hours.
The AIWA NB-A23TANC earphones will turn off automatically after 5 minutes of disconnection.
Please remember to charge the earphones at least once every six (6) months.

4

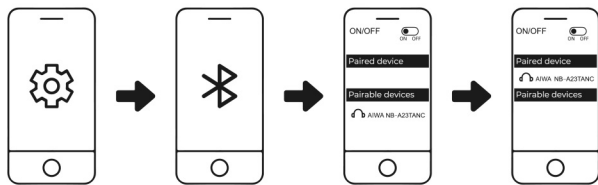
PRODUCT OPERATION

Power OFF	Press for 3 Sec.
Play / Pause	Click once
Previous / Next Song	Press + / - for 1 Sec.
Volume + / -	Click + / - once.
Answer / Hang Up	Click once
Reject Phone Call	Press for 1 Sec.
Voice Assistant	Press for 1 Sec.
ANC / Transparent / Normal	Click once
Multi-Functional Button Volume+ / - Mode	

When a 3.5mm audio cable is connected to the audio jack, the headphones will automatically power off, disconnect from Bluetooth mode, and switch to AUX-in mode. At this time, the headphones can receive audio input through the 3.5mm audio connection.
Note: It is not recommended to use AUX-in mode while the headphones are still powered on, as this may cause abnormal functioning of the headphones.

5

PAIRING & CONNECTING



1. Turn on Bluetooth (BT) on your mobile device.
2. Turn on the headphones. (The headphones will enter BT pairing mode.)
3. Search for and connect to "AIWA NB-A23TANC" from your mobile device.

AIWA NB-A23TANC will automatically connect to the last paired device if it is turned on and within connection range.

Multi-connect (Up to 2 devices/audio sources)

AIWA NB-A23TANC can connect to up to two mobile devices simultaneously. To pair with two devices:

1. Turn on Bluetooth (BT) on mobile device A.
2. Turn on the headphones. (The headphones will enter BT pairing mode.)
3. Search for and connect to "AIWA NB-A23TANC" from mobile device A.
4. Turn off BT on mobile device A and repeat the above steps for mobile device B.
5. Turn on mobile device A again, and the headphones will automatically pair to both devices.

6

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

E-Manu



7

NB-A23TANC

WIRELESS HEADSET

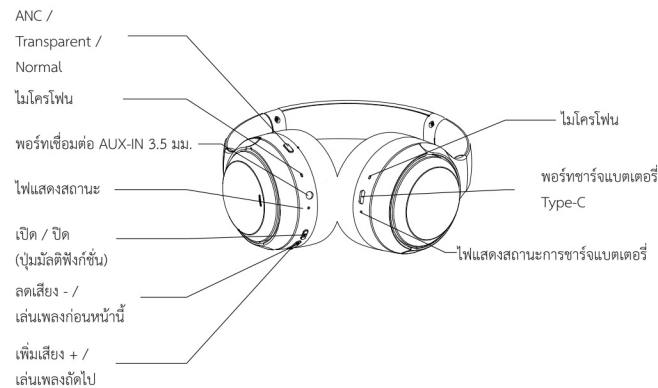
คู่มือการใช้งาน

TH

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

1

ภาพรวมของหูฟัง



อุปกรณ์ภายในกล่อง

- หูฟัง NB-A23TANC 1 ชิ้น
- สาย AUX ขนาด 3.5 มม. 1 เส้น
- สายชาร์จ Type-C 1 เส้น
- คู่มือการใช้งาน 1 เล่ม
- ถุงผ้าเก็บหูฟัง 1 ชิ้น

Status Indicator	
โหมด ANC	ไฟสีเขียวขึ้นค้าง
Normal	ไม่แสดงไฟสถานะ
Transparency mode	ไฟสีเขียวกะพริบ
รอการเชื่อมต่อ	ไฟสีแดงและสีฟ้ากะพริบสลับกัน

2

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

1. โปรดอย่าวางอุปกรณ์ไว้ใกล้แหล่งความร้อน
2. โปรดใช้อุปกรณ์เสริมที่ผู้ผลิตกำหนดให้เท่านั้น
3. โปรดติดต่อศูนย์บริการในการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา
4. เก็บคู่มือฉบับนี้ไว้เพื่อใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง/แก้ไขปัญหในอนาคต
5. โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังด้านความปลอดภัยทั้งหมด

ข้อควรระวัง

1. เก็บอุปกรณ์ให้ห่างจากไฟและความร้อน
2. อย่าถอดหรือประกอบและติดตั้งอุปกรณ์
3. ห้ามให้อุปกรณ์ได้รับความร้อนมากเกินไป (เช่น แสงแดดโดยตรง)
4. ห้ามให้อุปกรณ์โดนน้ำโดยตรง

คำเตือน

การใช้หูฟังแบบครอบหูที่ระดับเสียงปานกลางถึงสูงเป็นเวลานาน อาจส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อการได้ยินอย่างถาวร แนะนำให้ปรับระดับเสียงการฟังจากต่ำไปปานกลาง

3

ข้อมูลจำเพาะ

รุ่น: NB-A23TANC
เวอร์ชันบลูทูธ: V5.4
ระดับ IP: IPX4
Driver Unit: 40mm
Frequency Response: 20Hz-20kHz
Impedance: 32Ω ± 15%
Microphone Sensitivity: -42 ± 3dB
Headphone Sensitivity: 116 ± 3dB
Supported Profiles: MSBC, SBC, AAC, HFP, HSP, AVRCP
ระยะการส่งสัญญาณ (ประมาณ): 10 เมตร (โดยไม่มีคลื่นสัญญาณรบกวน)
Battery: 3.7V/500mAh
ระยะเวลาในการเล่น: 15.6 ชั่วโมง
Standby Time: > 400 วัน (เมื่อปิดเครื่องและอยู่ในโหมดสแตนด์บาย)
ระยะเวลาในการชาร์จ: ประมาณ 2.5 ชั่วโมง
ระยะเวลาในการโทร: ประมาณ 25 ชั่วโมง
Weight: 249g
Rated Power: 20mW
Charging Input: DC 5V / 1A
ANC Depth: -35dB

แบตเตอรี่และการชาร์จ

การชาร์จหูฟัง: ไฟแสดงสถานะ LED ขึ้นค้าง
ชาร์จเต็ม: ไฟแสดงสถานะ LED ดับลง
ระยะเวลาในการชาร์จโดยประมาณ: ประมาณ 2.5 ชั่วโมง
โปรดชาร์จหูฟังอย่างน้อยหนึ่งครั้งทุก ๆ หก 6 เดือน

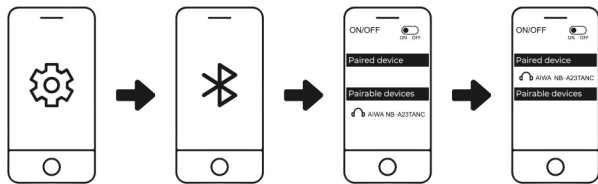
4

วิธีการใช้งาน

ปิดเครื่อง	กดค้าง 3 วินาที
เล่น / หยุดชั่วคราว	กด 1 ครั้ง
เพลงก่อนหน้า / เพลงถัดไป	กด + / - ค้างไว้ 1 วินาที
เพิ่ม / ลดเสียง	กด + / - 1 ครั้ง
รับสาย / วางสาย	กด 1 ครั้ง
ปฏิเสธรับสาย	กดค้าง 1 วินาที
Voice Assistant	กดค้าง 1 วินาที
ANC / Transparent / Normal	กด 1 ครั้ง
ปุ่มฟังก์ชัน + - เพิ่ม/ลดเสียง โหมด	

5

การเชื่อมต่อหูฟัง



1. เปิดบลูทูธ บนอุปกรณ์มือถือ
2. เปิดหูฟัง (หูฟังจะเข้าสู่โหมดจับคู่ บลูทูธ)
3. ค้นหาและเชื่อมต่อกับ "AIWA NB-A23TANC" จากอุปกรณ์มือถือ "AIWA NB-A23TANC" จะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่จับคู่โดยอัตโนมัติ

เชื่อมต่อหลายอุปกรณ์ (สูงสุด 2 อุปกรณ์)

การจับคู่กับอุปกรณ์ 2 เครื่อง:

1. เปิด บลูทูธ บนมือถือ A.
2. เปิดหูฟัง (หูฟังจะเข้าสู่โหมดจับคู่ บลูทูธ)
3. ค้นหาและเชื่อมต่อกับ "AIWA NB-A23TANC" จากมือถือ A.
4. ปิดบลูทูธ บนมือถือ A และทำตามขั้นตอนข้างต้นสำหรับมือถือ B.
5. เปิดมือถือ A อีกครั้ง และหูฟังจะจับคู่กับมือถือทั้งสองเครื่องโดยอัตโนมัติ

6

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

E-Manu



7