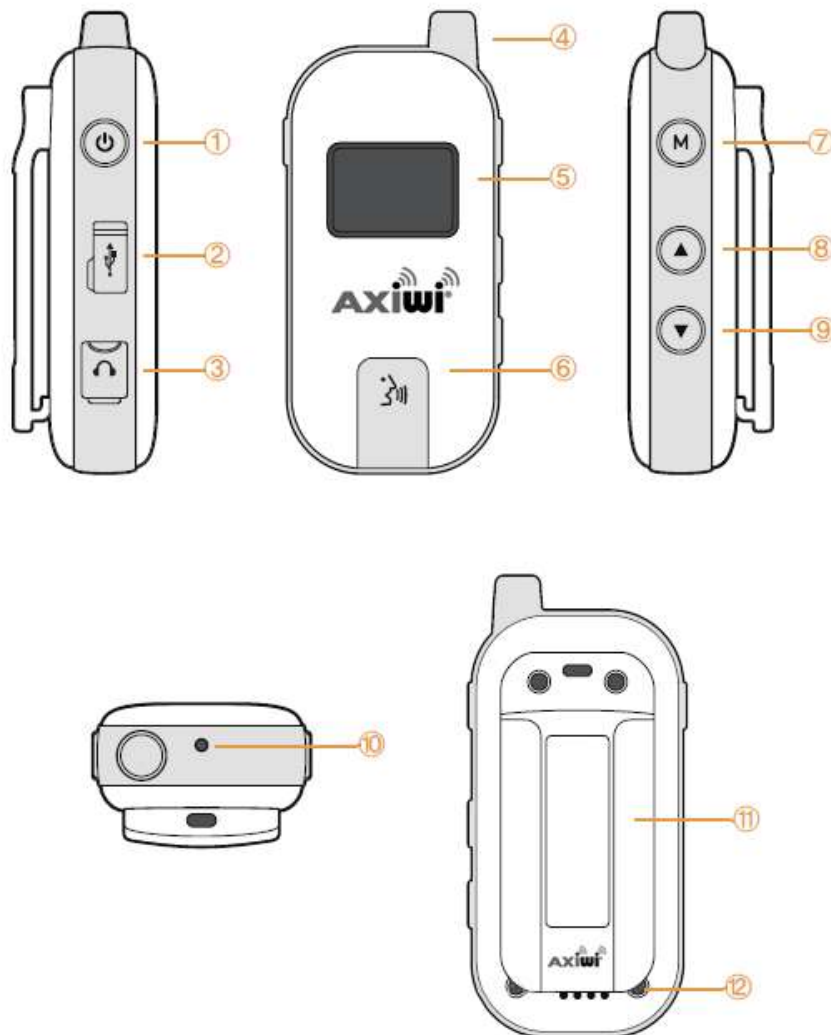




AXIWI AT-350

Bedienungsanleitung

Gerätediagramm

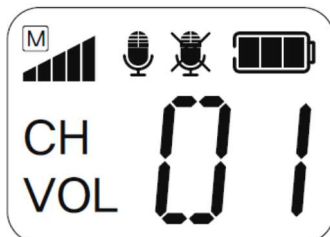







1. Einschalttaste	Schaltet das Gerät ein und aus
2. Micro-USB-Anschluss	Lädt den Akku über das USB-Kabel
3. Klinkenbuchse 3,5 mm	Zum Anschluss eines Headset-Mikrofon
4. Antenne	Antenne zum Senden / Empfangen von Übertragungen
5. LCD-Anzeige	Liefert wichtige Informationen für den Benutzer
6. TALK-Taste	Aktiviert oder deaktiviert die Übertragung (Mikrofon)
7. MENU-Taste	Entsperrt den Kanalwechsel

8. GÓRA-Taste	Wird verwendet, um den Ton des Sendeempfangs und des Kanalwechsels zu erhöhen
9. DÓŁ-Taste	Wird verwendet, um den Ton des Sendeempfangs und des Kanalwechsels zu verringern
10. LED-Diode	Zeigt den Ladezustand des Akkus an. Rote Diode - Laden, grüne Diode - vollständig geladene Batterie.
11. Gürtelclip	Zum Transportieren des Geräts
12. Batterieplatten	Dient zum Laden des Geräts in dem dafür vorgesehenen Ladegerät

Bevor Sie das AT-350-System konfigurieren, wird empfohlen, die Headset-Mikrofone an die 3,5-mm-Klinkenbuchsen der Geräte anzuschließen.


Anzeigeschema




-  Informationen zum MASTER-Modus
- Empfangsebene:
-  Informationen zum Signalempfang in den Geräten
-  Informiert, dass die Übertragung eingeschaltet ist (Mikrofon)
-  Informiert, dass die Übertragung ausgeschaltet ist (Mikrofon)
-  Informiert über den Batteriestatus
- CH Informiert über die Kanalnummer
- VOL Lautstärke der Tonübertragung: 00 - 06

Inbetriebnahme von AXIWI AT-350

Einschalten des MASTER-Modus  + 

1. Halten Sie die Einschalt- und  -Taste gleichzeitig für ca. 2 ~ 3 Sekunden gedrückt
2. Die LCD-Anzeige beginnt zu leuchten, und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung MASTER ON zu hören.

Aktivieren des SUBMASTER-Modus +

1. Halten Sie die Einschalt- und -Taste gleichzeitig für ca. 2 ~ 3 Sekunden gedrückt.
2. Die LCD-Anzeige beginnt zu leuchten, und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung TALK ON zu hören.



Aktivieren des FOLLOWER-Modus

1. Drücken und halten Sie die Einschalttaste gleichzeitig für ca. 2 ~ 3 Sekunden.
2. Die LCD-Anzeige beginnt zu leuchten, und im Kopfhörer erscheint die Sprachmeldung SLAVE ON.

Ausschalten des Geräts

1. Drücken und halten Sie die Einschalttaste gleichzeitig für ca. 2 ~ 3 Sekunden.
2. Die LCD-Anzeige schaltet sich aus und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung POWER OFF zu hören.

Gerätemodi



MASTER-MODUS

MASTER ist das Gerät, das die Kommunikation und die Verwaltung der Gruppe ermöglicht. Jeder Kommunikationskanal im Axiwi AT-350-System muss ein Gerät haben, das im MASTER-Modus arbeitet. Wenn sich kein Gerät auf dem Kanal in diesem Modus befindet oder dieser ausgeschaltet wird, verliert die gesamte Gruppe die Möglichkeit, miteinander zu kommunizieren.

Der Benutzer eines solchen Geräts kann, nachdem er den MASTER-Modus aktiviert und das Mikrofon in die Buchse gesteckt hat, sofort mit der Gruppe kommunizieren. Kein SUBMASTER- oder FOLLOWER-Benutzer kann den „Master“ stummschalten oder aus der Gruppe ausschließen.

SUBMASTER-MODUS

SUBMASTER ist ein Gerät, das wie der MASTER bei Aktivierung sofort mit der gesamten Gruppe kommunizieren kann, aber nicht über die MASTER-Funktion verfügt. Maximal fünf Geräte im SUBMASTER-Modus können auf einem Kanal betrieben werden, jedoch ist dann die Übertragungsmöglichkeit (Sprechen ins Mikrofon) für Geräte im FOLLOWER-Modus blockiert. Das Ausschalten eines Geräts im SUBMASTER-Modus führt zu keiner Störung der Kommunikation der gesamten Gruppe.

Der Benutzer eines solchen Geräts kann, nachdem er den SUBMASTER-Modus aktiviert und ein Mikrofon an die Buchse angeschlossen hat, sofort mit der Gruppe kommunizieren. Der MASTER-Benutzer und die FOLLOWER-Benutzer können den SUBMASTER nicht stummschalten oder aus der Gruppe ausschließen.

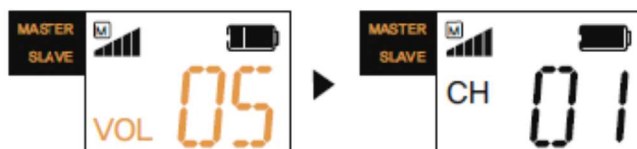
FOLLOWER-MODUS

Ein FOLLOWER ist ein Gerät, das mit einer ganzen Gruppe kommunizieren oder nur ein Empfänger von Audioübertragungen sein kann. Der AT-350 kann im FOLLOWER-Modus nur einer Gruppenkommunikation beitreten oder diese verlassen. Gleichzeitig können fünf Teilnehmer + ein MASTER (wenn sich in der Gruppe keine Geräte im SUBMASTER-Modus befinden) miteinander kommunizieren, d. h. sechs Geräte im Vollduplexbetrieb. Wenn der siebte Benutzer dem Gespräch beitrifft, wird der AT-350-Benutzer im FOLLOWER-Modus, der sich am längsten im Kommunikationsmodus befunden hat (Mikrofon eingeschaltet), automatisch aus dem Kommunikationsmodus herausgeworfen.

Lautstärke ▲ / ▼

1. Drücken Sie das Symbol ▲ / ▼.
2. Ändern Sie die Lautstärke durch Drücken der Tasten ▲ / ▼
3. Wenn Sie die Tasten nicht drücken, kehrt der Bildschirm nach 1,5 Sekunden in den Standardzustand zurück.

**Die Tonempfangsebene kann von 00 bis 06 eingestellt werden.*



Ändern des Kanals

1. Drücken Sie die MENU-Taste, Symbol [CH] beginnt zu blinken
2. Wechseln Sie den Kanal mit den Tasten ▲ / ▼
3. Drücken Sie erneut die MENU-Taste, um die Kanalauswahl zu bestätigen.

* Kanalspeicherfunktion: Das Gerät merkt sich nach einem Neustart die vorherige Kanalnummer.



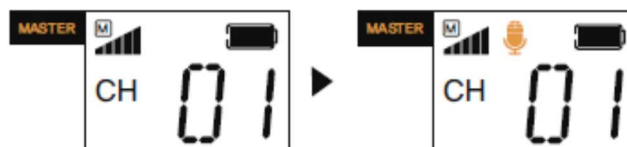
Aktivieren / Deaktivieren der Übertragung (gilt für FOLLOWER)

Aktivieren der Übertragung (Mikrofon)

1. Drücken Sie die Taste TALK.
2. Das Symbol des eingeschalteten Mikrofons wird auf der Anzeige angezeigt und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung TALK ON zu hören.

Deaktivieren der Übertragung (Mikrofon)

1. Drücken Sie die TALK-Taste.
2. Das Mikrofonsymbol verschwindet aus der Anzeige und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung TALK OFF zu hören.



Option zur Verwaltung der FOLLOWER-Gruppe

Gibt die Mikrophon-Sendesperre für alle Geräte im FOLLOWER-Modus auf dem Kanal frei. Dies gilt nicht für Geräte im SUBMASTER-Modus.

1. Drücken Sie am MASTER-Gerät die Taste ▼ und halten Sie sie ca. 3~5 Sekunden lang gedrückt.
2. Das Symbol für das gesperrte Mikrofon erscheint auf der Anzeige des FOLLOWER-Gerätes und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung 'toot-toot' zu hören.
3. Ab diesem Zeitpunkt kann der Benutzer im FOLLOWER-Modus nicht in einer Gruppe kommunizieren.



Freigabe der Übertragung für FOLLOWER

1. Drücken und halten Sie am MASTER-Gerät die Taste ▼ für ca. 3~5 Sekunden
2. Das Symbol für das gesperrte Mikrofon verschwindet aus der Anzeige der FOLLOWER-Geräte und im Kopfhörer ist die Sprachmeldung 'toot-toot' zu hören.



Akku-Ladestatus

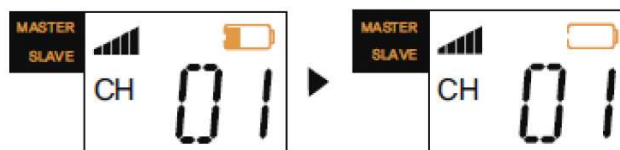
Das Gerät kann über das Micro-USB-Kabel geladen werden.

Während des Ladevorgangs leuchtet die rote (●)LED-Diode auf der Oberseite des Geräts.

Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, leuchtet die grüne (●) LED-Diode).

Die verbleibende Akkuladung wird auf dem Batteriesymbol angezeigt.

Wenn der Akkustand niedrig ist, ist im Kopfhörer die Sprachmeldung „BATTERY LOW“ (10 Mal für 5 Minuten) zu hören und das Batteriesymbol blinkt.



Technische Daten

Frequenzband	863.15 MHz ~ 865 MHz
Modulation	GFSK
Anzahl der Kanäle	8
Gleichzeitige Vollduplex-Kommunikation	Bis zu sechs Benutzer (ein MASTER + fünf SUBMASTER / FOLLOWER)
Kommunikationsmodi	MASTER, SUBMASTER, FOLLOWER
Frequenz nach Kanal	863.15, 863.40, 863.65, 863.90, 864.15, 864.40, 864.65, 864.90
Frequenz	Unter 300 kHz
Sendeleistung	10 mW
Übertragungsbereich	+ / - 300 Meter in Sichtweite
Akkukapazität	Li-Pol 3,7 V 1300 mAh
Betriebszeit des Akkus	Max. 10 Stunden
Akku-Ladezeit	~ 4 Stunden
Abmessungen	38 x 78 x 19 (mm)
Gewicht	70 g
Ladeanschluss	Micro USB
Kopfhörer- und Mikrofonanschluss	Klinkenbuchse 3,5 [mm]
Wasserdichtheitsklasse	IP54

Service und Vertrieb



Mexpo
ul. Kazimierza Pułaskiego 8
81-368 Gdynia

+48 58 550 10 25
+48 22 39 81 699

biuro@systemtourguide.com
www.systemtourguide.com