

## INHALT

<b>BEDIENUNG</b> .....	<b>5-6</b>
<b>COMPUTER-EINRICHTUNG (WINDOWS &amp; MAC OS)</b> .....	<b>6-13</b>
<b>SOFTWAREEINSTELLUNGEN AUFNEHMEN</b> .....	<b>13-15</b>
<b>WICHTIGER HINWEIS</b> .....	<b>16-17</b>

## WAS IST IN DER BOX?

- 1 x USB-Schwanenhals-Tischmikrofon
- 1 X Schaum Windschutzscheibe
- 1 X Benutzerhandbuch

## KONTAKTIEREN SIE UNS

Email: [info@salcar.de](mailto:info@salcar.de)

Tel: 0341 25257850

Bitte nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um das Video anzusehen, bevor Sie das Mikrofon verwenden.

Video: <http://bit.ly/fifinemicrophone-k050>

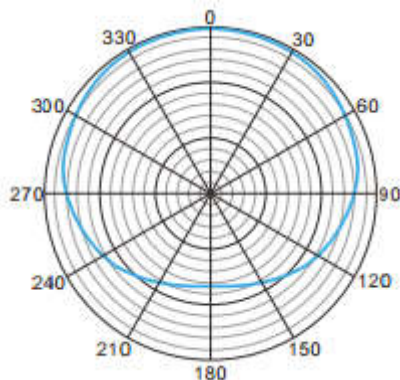
Weitere häufig gestellte Fragen zu Produkten finden Sie auf der Homepage:

<https://fifinemicrophone.com/>

Wenn Sie die Anleitung in anderen Sprachen benötigen, kontaktieren Sie uns bitte.

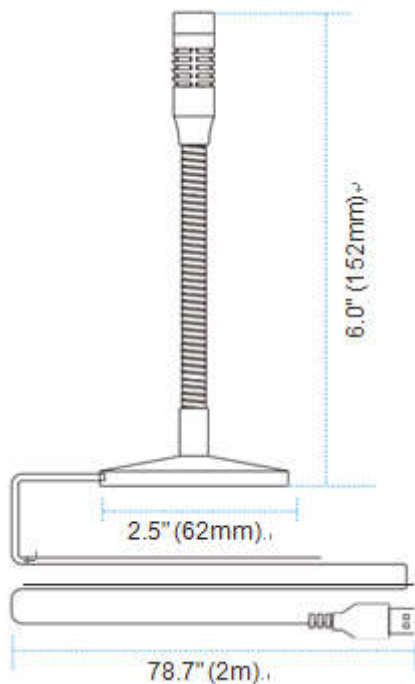
## PRODUKT

Model:	K050 (FiFine Mini)
Element:	Kondensator
Richtcharakteristik:	Cardioid
Empfindlichkeit:	-47 ± 3dB
Frequenzgang:	50Hz-17KHz
Rauschabstand:	Mehr als 55dB
Dynamischer Bereich (typisch):	75 dB (bei 1 kW Last)
Erforderliche Leistung / Verbrauch:	5 V, 90 mA
Frequenzgang:	(0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz)



**Abmessungen:** Mikrofon: 152 mm (6,0 ") lang, 62 mm (2,5") Basisdurchmesser.

**Kabel:** 2 m lang (fest mit dem Mikrofon verbunden) mit USB-Anschluss.

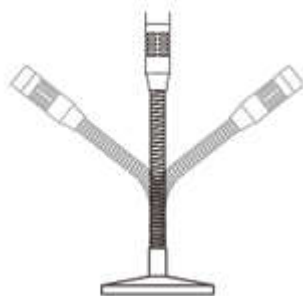


## BEDIENUNG

1. Für den Betrieb des K050 sind 5V erforderlich, die vom Computer gespeist werden.



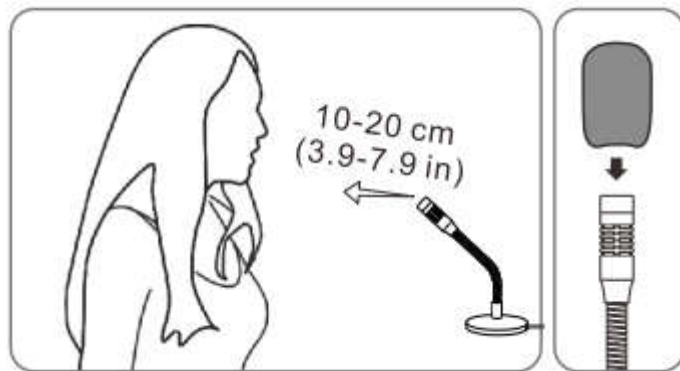
2. Flexibel einstellbarer Schwanenhals.



## 3. Richtlinien für die Verwendung

- 1) Halten Sie einen Abstand von ca. 10 - 20 cm zwischen der Schallquelle und dem Mikrofon ein.

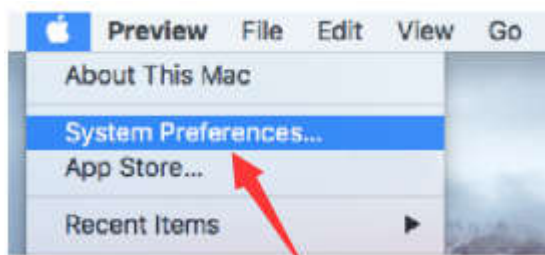
2) Verwenden Sie immer die mitgelieferte Schutzscheibe zur Kontrolle.



## COMPUTER-EINRICHTUNG

### Für MAC OS

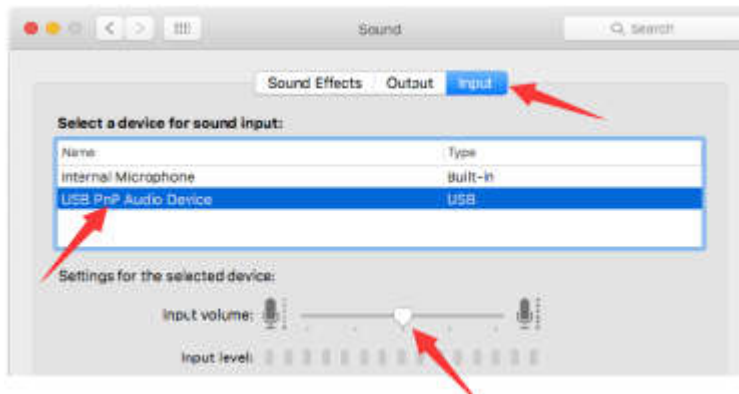
1. Stecken Sie das freie Ende des mitgelieferten USB-Kabels in den USB-Anschluss Ihres Computers, um anzuzeigen, dass das Mikrofon mit Strom versorgt wird. Ihr Computer erkennt das USB-Gerät automatisch und installiert einen Treiber.
2. Um den K050 als Audioeingang auszuwählen, öffnen Sie zuerst Ihre Systemeinstellungen.



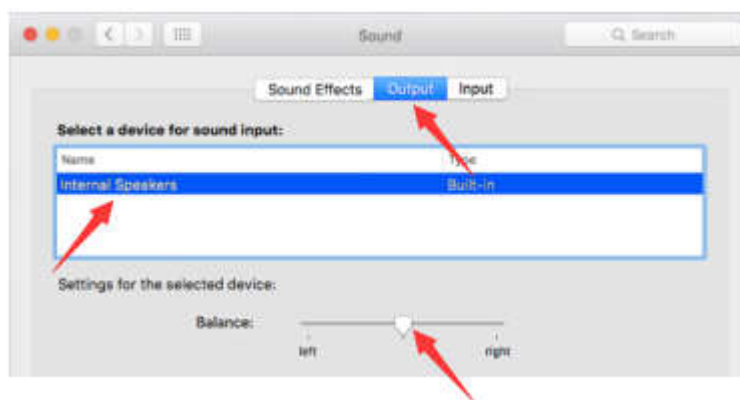
3. Klicken Sie als Nächstes auf Sound, um das Einstellungsfenster Sound anzuzeigen.



4. Klicken Sie auf die Registerkarte "Ausgabe" und vergewissern Sie sich, dass "USB PnP-Audiogerät" als Standardeingabegerät ausgewählt ist. Ziehen Sie den Fortschrittsbalken, um die Lautstärke der Ausgabe anzupassen.



5. Falls Sie Ihre Stimme über die 3,5-mm-Kopfhörerbuchse des Macbook eingeben müssen, wählen Sie die Ausgabe über die Option „Interner Lautsprecher“. Ziehen Sie den Fortschrittsbalken, um die Lautstärke der Eingabe anzupassen.



### BEACHTEN SIE:

- Wenn Sie Ihre Stimme überwachen möchten, müssen Sie zuerst eine Aufnahmesoftware (z.B. Audacity) einschalten, auf „Software-Wiedergabe (ein)“ klicken und dann auf die Aufnahmetaste klicken, um zu beginnen. Andernfalls können Sie nichts hören, wenn Sie mit dem Mikrofon sprechen.
- Wählen Sie die Standard-Diktier- und Sprachsoftware, wenn Sie die Sprachausgabe verwenden. Klicken Sie im Diktierfenster auf "Ein", damit Ihr Mikrofon von der Software erkannt wird.

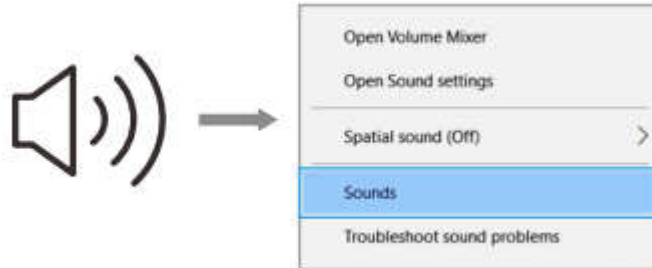


## Windows

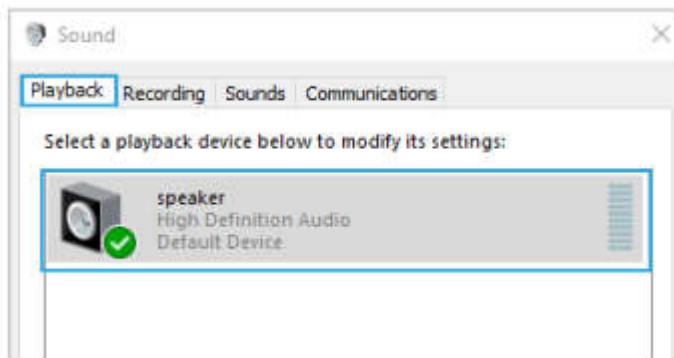
Bitte warten Sie einige Sekunden, bevor Sie das Mikrofon zum ersten Mal in Betrieb nehmen, da die automatische Installation des Treibers einige Zeit in Anspruch nimmt.

Möglicherweise ist jedoch kein Popup-Fenster oder keine Meldung vorhanden. (Wenn Sie den Empfänger an einen anderen USB-Anschluss anschließen, wird der Treiber erneut installiert.) Nach der Installation können Sie das Mikrofon testen, indem Sie mit ihm sprechen. Wenn das Mikrofon keinen Ton aufnimmt, gehen Sie wie folgt vor.

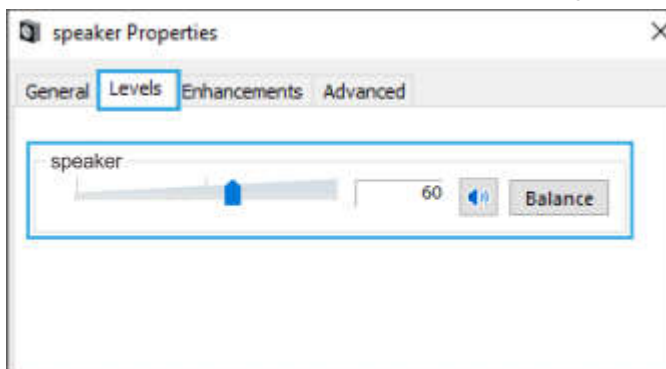
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Lautsprechersymbol unten rechts auf dem Bildschirm. Klicken Sie auf "Sounds".



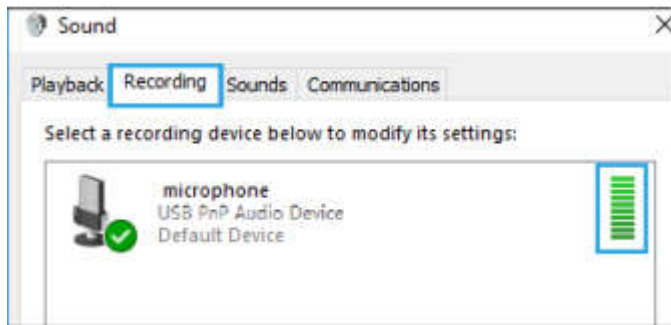
2. Vergewissern Sie sich, dass der Lautsprecher angeschaltet ist.



Klicken Sie auf den Lautsprecher, der verwendet wird - "Eigenschaften" - "Pegel", ziehen Sie den Fortschrittsbalken, um die Lautstärke der Ausgabe anzupassen.

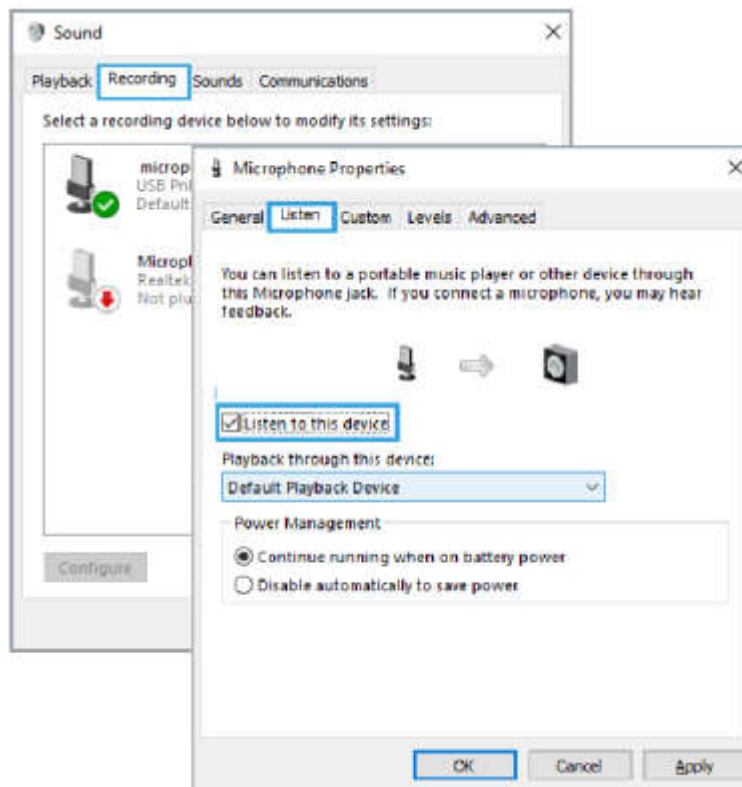


3. Wählen Sie die Registerkarte Aufnahme und wählen Sie „USB PnP-Audiogerät“ als Standardgerät. Wenn Sie mit dem Mikrofon sprechen, wird das Balkensymbol grün und sprunghaft. Wenn dies nicht geändert wird, starten Sie den Computer erneut und schließen Sie den USB-Anschluss an. Wenn immer noch kein „USB PnP Audio Device“ vorhanden ist, wenden Sie sich an den FIFINE-Kundendienst.

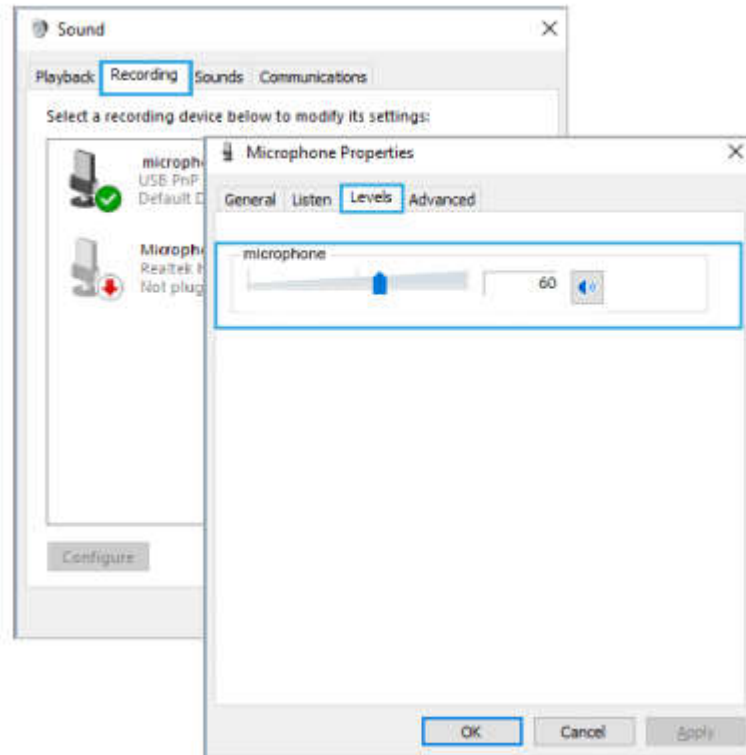


4. Wenn Sie Ihre Aufnahme direkt überwachen möchten, klicken Sie auf Mikrofon "USB PnP-Audiogerät" - "Eigenschaften" - "Hören" - klicken Sie auf "Hören Sie auf dieses Gerät" - "Übernehmen". Wenn Sie diese Schritte nicht befolgen, wird kein Ton zu hören sein.

HINWEIS: Klicken Sie auf "Auf dieses Gerät hören", wenn Sie eine Aufzeichnungssoftware oder Chat-Software (z.B. Skype) verwenden.



5. Ein Doppelklick auf das Symbol „USB PnP Audio Device“ (USB-PnP-Audiogerät), um das Fenster „Microphone Properties“ (Mikrofoneigenschaften) zu öffnen. Wählen Sie die Registerkarte Pegel, um den Mikrofonpegel (Lautstärke) anzupassen. Möglicherweise müssen Sie zu diesem Fenster zurückkehren, um nur den Pegel zu lesen, nachdem Sie mit der Aufnahme begonnen haben.



### Hinweis: (gültig für MAC und Windows)

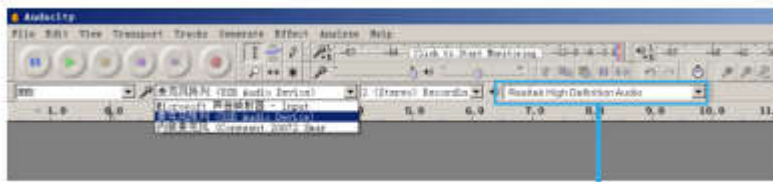
1. Falls der Computer USB-Geräte nicht identifizieren, starten Sie den Computer neu und stecken Sie das Mikrofon erneut an den USB-Anschluss.
2. Wenn das Mikrofon erkannt wird, aber kein Ton ausgegeben wird, prüfen Sie, ob der Systemton stumm ist.
3. Wenn das Mikrofon erkannt wird, aber kein Ton ausgegeben wird und Ihr PC unter Windows 10 ausgeführt wird, gehen Sie zu Einstellungen> Datenschutz> Mikrofon und klicken Sie auf "Apps den Zugriff auf das Mikrofon erlauben", um EIN zu schalten. Starten Sie dann Ihren PC neu.

### Aufnahmesoftware-Einstellungen

1. Stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen Ein- / Ausgang ausgewählt haben.  
Hinweis: Melden Sie sich bei [Audacity] (oder einer anderen von Ihnen verwendeten Aufnahmesoftware) ab, wenn Sie feststellen, dass das USB-Mikrofon nicht verfügbar ist. Und starten Sie die Software neu, nachdem das Mikrofon wieder eingesteckt wurde.

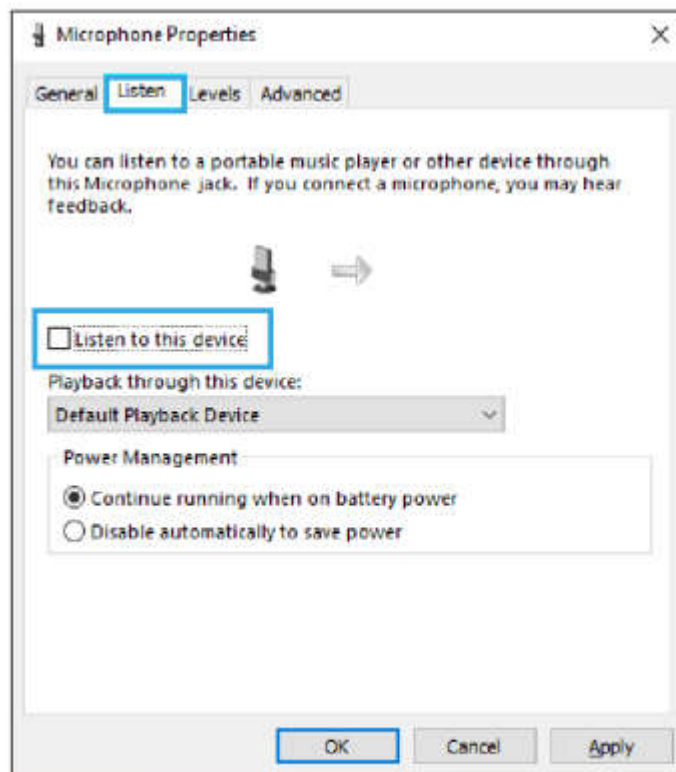


Input:USB PnP Audio Device



Output: PIs choose your output device as needed

2. Vergewissern Sie sich, dass Sie in Ihrem Computersystem die Hörfunktion deaktiviert haben, wenn Sie eine Aufnahmesoftware verwenden, da Sie sonst ein Duett von sich selbst hören würden, als wäre es zu viel Echo.



3. Für Windows-Computer empfehlen wir Audacity. Für Apple-Computer können Sie den QuickTime-Player von Apple verwenden, um die Aufnahme zu testen.

### EIGENSCHAFTEN

- Bietet eine hervorragende Klangqualität mit jedem Plug-and-Play-fähigen PC oder Mac-Gerät.
- Zum Herausfiltern von Hintergrundgeräuschen für gestochen scharfe Audiodaten.
- Der Hals ist verstellbar, um überall dort zu passen, wo er benötigt wird. USB-Kabellänge: 2m.
- Durch einfache Bedienung und geringe Größe.
- ideal für Spiele, Skype-Gespräche, Audioaufnahmen und Spracherkennung geeignet.



## WICHTIGER HINWEIS

### ●Einstellen Ihrer Softwareversionen

Die richtige Einstellung des Mikrofonpegels ist wichtig für eine optimale Leistung. Im Idealfall sollte der Mikrofonpegel so hoch wie möglich sein, ohne den Eingang Ihres Computers zu überlasten. Wenn Sie Verzerrungen hören oder wenn Ihr Aufnahmeprogramm Pegel anzeigt, die ständig überlastet sind (bei Spitzenpegeln), verringern Sie die Mikrofonlautstärke (oder den Mikrofonpegel) entweder über das Bedienfeld (oder die Systemeinstellungen) oder über Ihre Aufnahmesoftware. Wenn in Ihrem Aufnahmeprogramm ein unzureichender Pegel angezeigt wird, können Sie die Mikrofonverstärkung entweder über die Einstellungen des Bedienfelds (oder über die Systemeinstellungen) oder über Ihr Aufnahmeprogramm erhöhen.

### ●Software auswählen

Sie haben viele Möglichkeiten bei der Aufnahme-Software. Audacity ist kostenlos online unter <http://audacity.sourceforge.net/> verfügbar und ein weit verbreitetes Softwareprogramm, das eine grundlegende Aufzeichnungssoftware bereitstellt.

**Hinweis:** Das Mikrofon muss zuerst eingesteckt und dann in der Aufnahmesoftware angemeldet sein.

### ●Monitoreinstellung

Wenn Sie sich selbst anhören möchten, klicken Sie auf Gerät in Ihrem Computersystem anhören (Windows-System). Denken Sie daran, dass Sie auf Gerät in Ihrem Computersystem anhören klicken müssen, wenn Sie eine Aufzeichnungssoftware oder Chatsoftware (Skype) verwenden, da Sie sonst ein Duett von sich selbst hören würden, als wäre es zu viel Echo.

### ●Schützen Sie Ihr Mikrofon

Lassen Sie Ihr Mikrofon nicht über einen längeren Zeitraum in der Sonne oder an Orten mit Temperaturen über 43 ° C stehen. Auch extrem hohe Luftfeuchtigkeit sollte vermieden werden.



**K050**

USER'S GUIDE



Version: 19-I