

MusicMan[®] * Gebrauchsanleitung

Mini TWS Bluetooth Headset BT-X49

Dieser komfortable und gut sitzende Stereo-Kopfhörer bietet Ihnen einen Hörgenuss via Bluetooth

Hiermit erklärt der Hersteller Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, dass sich dieses Gerät, zu dem diese Gebrauchsanleitung gehört, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Normen gemäß Richtlinie **RED 2014/53/EU**. Hier finden Sie die Konformitätserklärung: www.technaxx.de/ (in der unteren Leiste unter "Konformitätserklärung"). Vor dem ersten Gebrauch lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

Dieses Gerät verfügt über einen aufladbaren Akku. Er muss vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden. Hinweis: Laden Sie den Akku des Geräts alle 2 bis 3 Monate, auch wenn es nicht verwendet wird. Schalten Sie Bluetooth Geräte in der näheren Umgebung aus, um Funkstörungen zu vermeiden! WARNUNG: Stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein – dies könnte zu Gehörschäden führen!


Telefonnummer für den technischen Service: 01805 012643 (14 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz und 42 Cent/Minute aus Mobilfunknetzen).
Kostenfreie E-Mail: support@technaxx.de

Die Gebrauchsanleitung für zukünftige Bezugnahme oder eine Produktweitergabe sorgfältig aufbewahren. Verfahren Sie ebenso mit dem Originalzubehör dieses Produktes. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an den Händler oder das Ladengeschäft, wo Sie dieses Produkt gekauft haben. **Garantie 2 Jahre**

Warnhinweis! Erstickungsgefahr. Kleine Teile.

Besonderheiten

- Mini True-Wireless-Stereo (TWS) In-Ear Headset für maximale Bewegungsfreiheit
- Musikübertragung & Freisprechfunktion über BT V4.2
- Kopplung mit Bluetooth-fähigen Audiogeräten, Smartphones, Tablets usw.
- Eingebaute Mikrofone in beiden Kopfhörern
- Lärm- & Echo-Reduzierung durch kabelloses Kopfhörer-Design
- Funktionstaste an beiden Kopfhörern: Wiedergabe/Pause/Ein/Aus
- Telefonanrufe (auf dem Hauptkopfhörer), Wahlwiederholung und Anrufannahmefunktion
- Weiche & gut anliegende Ohrhaken für bequemen Sitz
- Ideal für sportliche Aktivitäten

	<ul style="list-style-type: none"> ● Handliche Box zum Aufladen & zur Aufbewahrung ● Aufladen direkt über die Ladebox <p>→ Die Ladebox kann die Kopfhörer ~3x aufladen, bevor Sie die Ladebox wieder vollständig aufladen müssen.</p>
---	---

Technische Daten

Bluetooth / Profile	BT Version 4.2 / EDR, A2DP 1.3, AVRCP 1.6, HSP 1.2, HFP 1.6, TWS
Lautsprecher	Frequenzbereich 20Hz~20kHz
Bluetooth	Übertragungsdistanz ~10m (freie Bereiche) Frequenzband 2,4GHz Abgestrahlte Sendeleistung max. 2,5mW
Stromversorgung Kopfhörer (jeder einzelne)	Eingebauter aufladbarer 50mAh Lithium Polymer Akku 3,7V / Aufladen über Ladebox
Ladezeit	~2 Stunden
Wiedergabezeit/Sprechzeit	~3,5 Std. (max. Laustärke) / ~3 Std.
Standby-Zeit	~20 Std. (BT-Verbindung, keine Musik)
SNR / THD / Impedanz	95dB / 0,1% / 32Ω
Stromversorgung der Ladebox	Eingebauter aufladbarer 300mAh Lithium Polymer Akku 3,7V; Aufladen über Micro USB-Anschluss
Ladezeit	~2,5 Stunden (DC 5V/1A)
Betriebstemperatur	-10°C bis zu +50°C
Lagertemperatur	-20°C bis zu +60°C
Gewicht / Maße Kopfhörer (jeder einzelne)	6g / (L) 3,0 x (B) 2,5 x (H) 1,7cm
Gewicht / Maße Ladebox	34g / (L) 8,8 x (B) 4,5 x (H) 3,2 cm
Verpackungsinhalt	Mini TWS Bluetooth Headset BT-X49, Ladebox, Micro USB-Ladekabel, 3 verschiedene Ohrstecker-Größen, Gebrauchsanleitung

Produktübersicht

Lade- & Aufbewahrungsbox mit In-Ear Kopfhörer

Frontansicht			
1	Multifunktionstaste (Annehmen, Auflegen, Wiedergabe, Pause, Ein, Aus)	2	Mikrofon
3	Ladekontakt (Ladebox)	4	Batteriekontrolle Ladebox
5	Batteriestatus	6	Ladekontakt (Kopfhörer)
Rückansicht → Micro USB-Anschluss			

Erste Nutzung

→ Die Ladebox mit dem MicroUSB Kabel und einem USB Netzteil* (*nicht im Lieferumfang enthalten) verbinden.

→→ Das Ladekabel erst entfernen, wenn alle 4 BLAUEN LEDs leuchten, und die beiden ROTEN LEDs erloschen sind.

→→→ Die Kopfhörer aus der Ladebox nehmen.

→→→→ Die Multifunktionstaste **beider (!) Kopfhörer gleichzeitig 7 Sekunden lang gedrückt gedrückt halten**, solange, bis die BLAUE und ROTE LED abwechselnd blinken.

Jetzt werden die Kopfhörer untereinander gekoppelt und automatisch verbunden. Sie hören die Ansage „verbunden, linker Kanal, rechter Kanal, Kopplung erfolgt“.

→→→→→ Stecken Sie dann die beiden Kopfhörer richtig in Ihre Ohren.

→→→→→ Nun öffnen Sie die Bluetooth Einstellungen auf Ihrem Bluetooth Gerät und wählen aus der Liste den „**MusicMan BT-X49**“ aus.

Laden der Kopfhörer (Ladebox)

Der BT-X49 verfügt über einen internen aufladbaren Akku, der vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden muss. Dies dauert ca. 2–3 Stunden.

- Legen Sie die Kopfhörer in die Ladebox. Zum Aufladen die Ladebox schließen. Während des Ladevorgangs leuchten die LEDs der Kopfhörer dauerhaft in ROT. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, erlischt die ROTE LED.

- Während Sie die Kopfhörer zum ersten Mal laden, müssen Sie auch die Ladebox aufladen.

- Die Ladebox kann mit einem handelsüblichen USB Adapter* aufgeladen werden (5V/1A) (*nicht enthalten). Wenn die Ladebox vollständig geladen ist, leuchten alle vier LEDs in BLAU.

→ Der vollständig aufgeladene Kopfhörer-Akku hat eine Wiedergabezeit von bis zu 3,5 Stunden oder eine Standby-Zeit von bis zu 20 Stunden. Ist der Akku leer, beginnt die ROTE LED zu blinken, begleitet von der Aufforderung “schwache Batterie“. Das bedeutet, dass der Kopfhörer so schnell wie möglich aufgeladen werden muss.

Batterieanzeige der Ladebox

Auf die Taste der Ladebox tippen, um den Batteriestatus mit den vier blauen LEDs zu kontrollieren. Vier blaue LEDs zeigen an, dass die Ladebox komplett aufgeladen ist. Die komplett aufgeladene Ladebox kann die Kopfhörer bis zu 3mal aufladen.

Achtung: Der Kopfhörer passt beim Einsetzen nur in eine Richtung! Vergewissern Sie also, dass der rechte Kopfhörer rechts und der linke Kopfhörer links eingesetzt wird!

Kopfhörer EINSchalten / AUSschalten

EINSchalten: wenn der BT-X49 ausgeschaltet ist, die Multifunktionstaste 3 Sekunden lang gedrückt halten, bis die BLAUE LED einmal blinkt und "power on" (eingeschaltet) anzeigt.

AUSschalten: wenn der BT-X49 eingeschaltet ist, die Multifunktionstaste 3 Sekunden lang gedrückt halten, bis die ROTE LED einmal blinkt und „power off“ (ausgeschaltet) anzeigt.

Verbindungsherstellung

TWS-Kopplung

Nur bei der ersten Koppelung notwendig. Ist der BT-X49 ausgeschaltet, die Annahme-/ Beenden-Taste beider Kopfhörer 7 Sekunden lang gedrückt halten, bis die BLAUE und ROTE LED abwechselnd blinken. Jetzt werden sie gekoppelt und automatisch verbunden. Die Ansage "connected, left channel, right channel, get into pairing mode" (verbunden, linker Kanal, rechter Kanal, Kopplung erfolgt) ist zu hören.

- Nachdem der TWS-Modus erfolgreich aktiviert wurde, blinken die BLAUE und ROTE LED des Hauptkopfhörers abwechselnd mit der Kopplungsmeldung. Das Kopfhörerpaar befindet sich nun im Kopplungsmodus.
- Sobald die Bluetooth-Verbindung zwischen Kopfhörer und Mobiltelefon von Hand getrennt wird, wechselt der Kopfhörer automatisch in den Kopplungsmodus.

Bluetooth-Verbindung (erstes Mal)

Bei der Kopplung wird eine Verbindung zwischen dem BT-X49 und Bluetooth-Geräten hergestellt. Ist die Verbindung nach über 8 Min. nicht hergestellt, bricht der Kopfhörer den Kopplungsmodus ab und schaltet sich aus.

- Der Kopfhörer muss vor der Kopplung ausgeschaltet sein.
- Die Multifunktionstaste 3 Sekunden lang drücken, bis die BLAUE und ROTE LED abwechselnd blinken. Der Kopfhörer befindet sich jetzt im Kopplungsmodus. **Hinweis:** Der Hauptkopfhörer ist immer derjenige, der mit Ihrem Mobiltelefon gekoppelt ist und über den rechten Kanal verfügt.
- Die Bluetooth-Funktion am Mobiltelefon aktivieren und nach Bluetooth-Geräten suchen. Informationen dazu finden Sie in der Gebrauchsanleitung Ihres Mobiltelefons.
- Wählen Sie den Kopfhörer „**MusicMan BT-X49**“ aus der Liste der angegebenen Geräte. Wenn Sie die Bluetooth-Funktion auf dem Mobiltelefon öffnen, finden Sie zwei MusicMan BT-X49 auf der Liste der gefundenen Geräte. Nach einer Weile wird nur noch einer angezeigt, und dann wählen Sie MusicMan BT-X49 und verbinden Sie ihn über Bluetooth mit dem Mobiltelefon.
- Wenn Sie nach dem PIN-Code gefragt werden, geben Sie bitte "0000" ein, um den Kopfhörer mit Ihrem Mobiltelefon zu koppeln. Bei einigen Mobiltelefonen müssen Sie die Verbindung möglicherweise nach der Kopplung extra herstellen. Einzelheiten finden Sie in der Gebrauchsanleitung Ihres Mobiltelefons.
- Ist die Kopplung erfolgreich, wechselt der Kopfhörer in den Ruhezustand, und die BLAUE LED blinkt 1x alle 5 Sekunden. Wenn Sie Kopfhörer und Mobiltelefon verbinden, hören Sie "pairing successful, connected" (Kopplung erfolgreich, verbunden). Der Name des Kopfhörers wird im Mobiltelefonmenü angezeigt, in dem die aktuell gekoppelten Bluetooth-Geräte angezeigt werden.
- Wird innerhalb von 5 Minuten keine Bluetooth-Verbindung hergestellt, schaltet sich der Kopfhörer automatisch aus.

Automatische Wiederverbindung

Wenn die zwei MusicMan BT-X49 ausgeschaltet sind, schalten sie diese gleichzeitig oder nacheinander ein, sie verbindet sich automatisch. Der Hauptkopfhörer verbindet sich dann wieder automatisch mit dem gekoppelten Mobiltelefon.

Nutzung von Gerätefunktionen

Anruf tätigen: verwenden Sie Ihr Mobiltelefon wie gewohnt, wenn der Kopfhörer an Ihr Mobiltelefon angeschlossen ist. Der Ton wird automatisch zum Kopfhörer übertragen.

Anruf entgegennehmen: bei einem eingehenden Anruf, die Multifunktionstaste des Kopfhörers drücken oder die Telefontasten zur Annahme des Anrufs benutzen.

Anruf beenden: nach Beenden eines Anrufs, die Multifunktionstaste des Kopfhörers drücken oder die Telefontasten zum Beenden des Anrufs benutzen.

Anruf ablehnen: bei einem eingehenden Anruf, die Multifunktionstaste des Hauptkopfhörers 3 Sekunden lang gedrückt halten, bis Sie "call rejected" (Anruf ist abgelehnt) hören.

Zuletzt gewählte Telefonnummer erneut anwählen: die Multifunktionstaste des Hauptkopfhörers 2x drücken, um die zuletzt gewählte Nummer erneut anzuwählen. Sie hören die Ansage "redialing" (Wahlwiederholung).

Musik abspielen/pausieren: kurz auf die Multifunktionstaste drücken. **Achtung:** der Kopfhörer kann keine Musik von alleine abspielen. Möchten Sie Musik über den Kopfhörer hören, müssen Sie den Musiktitel auf Ihrem Bluetooth-Gerät (z.B. Smartphone) starten.

Kopfhörer-Status	LED-Anzeige
Ruhezustand nach Kopplung	Blaue LED blinkt 1-mal alle 5 Sek.
Niedrige Batterie	Rote LED blinkt
Ladevorgang	Rote LED leuchtet
Einschalten	Blaue LED blinkt 1-mal
Ausschalten	Rote LED blinkt 1-mal
TWS-Kopplung	Rote und blaue LED blinken abwechselnd
Bluetooth-Kopplung	Rote und blaue LED blinken abwechselnd

Tipps für die TWS-Kopplung (TWS pairing)

- TWS-Kopplung ist ein technischer Begriff für die Verwendung des Bluetooth-Geräts. Zwei Bluetooth-fähige Geräte müssen eine kabellose Verbindung herstellen. Es wird automatisch zwischen den Kopfhörern des linken und des rechten Kanals unterschieden. Der Hauptkopfhörer wird mit dem Bluetooth Mobiltelefon gekoppelt und verbunden.
- Nach der TWS-Verbindung kann Musik über beide Kopfhörer wiedergeben/pausiert werden, aber nur der Hauptkopfhörer verfügt über die Anruffunktion.
- Wenn die TWS-Kopfhörer eingeschaltet sind, die Multifunktions-taste von einem der beiden Kopfhörer 3 Sekunden lang drücken, um beide Kopfhörer auszuschalten.
- Sind sie jedoch ausgeschaltet, müssen sie gleichzeitig oder nacheinander eingeschaltet werden, damit sie sich wieder verbinden.
- Besteht keine TWS-Verbindung, können Sie sie jeweils mit einem Bluetooth Mobiltelefon koppeln und verbinden.

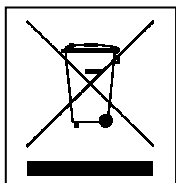
Fehlerbehebung

Gelingt es Ihnen nicht, den Kopfhörer mit Ihrem Mobiltelefon zu kopplern, gehen sie wie folgt vor:

- Sicherstellen, dass der Kopfhörer aufgeladen & eingeschaltet ist.
- Sicherstellen, dass die BT-Funktion des Mobiltelefons aktiviert ist.
- Sicherstellen, dass sich der Kopfhörer in einem Abstand von max. 10m von Ihrem Mobiltelefon befindet und dass sich keine Hindernisse zwischen dem Kopfhörer und dem Mobiltelefon befinden, z.B. Wände oder andere elektronische Geräte.
- Der BT-X49 schaltet sich aus oder schaltet sich nicht wieder ein.
→ Dies könnte an einer schwachen Batterieleistung liegen oder ein Stromversorgungsproblem anzeigen → BT-X49 aufladen und den Anschluss der Ladebox überprüfen. (Empfehlung: den BT-X49 alle 2–3 Monate aufladen, wenn er längere Zeit nicht benutzt wird.)
- Störgeräusche im BT-X49 → Dies könnte durch ein schlechtes Bluetooth-Signal verursacht werden. → Um das Geräusch zu vermeiden, die Bluetooth-Reichweite von ~10m einhalten.

Warnhinweise

- Die Ladebox des BT-X49 ausschließlich über den DC 5V Micro USB-Anschluss mithilfe des mitgelieferten Micro USB-Ladekabels aufladen. Sie können außerdem einen USB Ladeadapter benutzen, aber NUR (!) bis DC 5V/1A. Den BT-X49 nicht mit einer höheren Spannung belasten!
- Kann sich der BT-X49 nicht mit ihrem mobilen Gerät verbinden oder scheitert die Musikwiedergabe nach erfolgreicher Verbindung, überprüfen, ob Ihr mobiles Gerät A2DP unterstützt.
- Den BT-X49 nicht auseinandernehmen. Dies kann zu Kurzschluss oder Beschädigungen führen.
- Den BT-X49 nicht fallenlassen oder schütteln, da interne Schaltkreise oder die Feinmechanik beschädigt werden können.
- Den BT-X49 in einer trockenen und gut belüfteten Umgebung aufbewahren. Feuchtigkeit und hohe Temperaturen vermeiden. Auch die Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.
- Der BT-X49 ist nicht wasserdicht, weshalb er von Feuchtigkeit ferngehalten werden sollte.
- Den BT-X49 von Kleinkindern fernhalten.



Hinweise zum Umweltschutz: Verpackungen sind recycelbares Rohmaterial. Alte Geräte nicht im Hausmüll entsorgen. **Reinigung:** Gerät vor Verschmutzung schützen (mit sauberem Tuch reinigen). Keine rauen, groben Materialien oder Lösungsmittel oder andere aggressive Reinigungsmittel verwenden. Gereinigtes Gerät gründlich abwischen. **Inverkehrbringer:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Deutschland

Viel Spaß mit Ihrem Produkt * Teilen Sie Ihre Erfahrungen und Meinung auf einem der bekannten Internetportale.