

# MusicMan<sup>®</sup> \* Gebrauchsanleitung

## TWS Bluetooth Kopfhörer BT-X39

**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/](http://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](mailto: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**

- True-Wireless-Stereo (TWS) Kopfhörer für eine maximale Bewegungsfreiheit
- Musikübertragung & Freisprechfunktion über Bluetooth V4.2
- Kopplung mit Bluetooth-fähigen Audiogeräten, Smartphones, Tablets usw.
- Eingebautes Mikrofon in beiden Kopfhörern
- Lärm- & Echo-Reduzierung durch kabelloses Kopfhörer-Design
- Automatische Verbindung beider Kopfhörer
- Funktionstaste an beiden Kopfhörern: Wiedergabe/Pause/Ein/Aus
- Telefonanrufe (auf dem linken Kopfhörer), Wahlwiederholung und Anrufannahmefunktion

- Weiche & enge Ohrhaken für bequemen Sitz
- Ideal für sportliche Aktivitäten

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Handliche Box zum Aufladen &amp; zur Aufbewahrung</li> <li>● Aufladen direkt über die Ladebox → Die Ladebox kann die Kopfhörer bis zu 2,5 mal aufladen, bevor Sie die Ladebox wieder vollständig aufladen müssen.</li> </ul>
---	---

## Technische Daten

Bluetooth / Profile	BT Version 4.2 / A2DP 1.3, AVRCP 1.6, EDR Klasse 2, HFP 1.6, TWS
Lautsprecher	Frequenzbereich 20Hz~20kHz
Bluetooth	Übertragungsdistanz ~8m (freie Bereiche) Frequenzband 2,4GHz Abgestrahlte Sendeleistung max. 2,5mW
Stromversorgung Kopfhörer (jeder einzelne)	Eingebauter aufladbarer 40mAh Lithium Polymer Akku 3,7V / Aufladen über Ladebox
Ladezeit	~2 Stunden
Wiedergabezeit/Sprechzeit	~1,75 Std. (max. Laustärke) / ~1,5 Std.
Standby-Zeit	~20 Std. (BT-Verbindung, keine Musik)
SNR / THD / Impedanz	95dB / 0,1% / 32Ω
Schutzklasse	IPX4 (spritzwassergeschützt)
Stromversorgung der Ladebox	Eingebauter aufladbarer 400mAh 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)	7g / (L) 2,5 x (B) 2,4 x (H) 1,2cm
Gewicht / Maße Ladebox	52g / (L) 8,0 x (B) 4,7 x (H) 3,0 cm
Verpackungsinhalt	TWS-Bluetooth-Kopfhörer BT-X39, Ladebox, Micro USB-Ladekabel, 3 verschiedene Ohrsteckergrößen, Gebrauchsanleitung

# Produktübersicht

## Ladebox / Aufbewahrungsbox

**Frontansicht**



1 2  
3 4  
5 5  
6

1	Linker Kopfhörer	2	Rechter Kopfhörer
3	Batterieanzeige Ladebox	4	Batteriekontrolle Ladebox
5	Ladekontakt	6	Drucköffnung

**Rückansicht**      7 = Micro USB-Anschluss



7

## In-Ear Kopfhörer

Frontansicht		Rückansicht	
			
1	Mikrofon	3	Lautsprecher
2	Taste zum Annehmen / Beenden oder Abspielen / Pause	4	Ladekontakt

### Erste Nutzung

→ Den Plastikstreifen über den Ladekontakten der In-Ear Kopfhörer entfernen.

→→ Die Kopfhörer zurück in die Ladebox legen, diese schließen und dann anschliessen: 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.

→→→→→ Der BT-X39 muss ausgeschaltet sein: die Annahme-/Beenden-Taste 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 "connected, left channel, right channel, get into pairing mode" („verbunden, linker Kanal, rechter Kanal, Kopplung erfolgt“).

→→→→→→ Nun öffnen Sie die Bluetooth Einstellungen auf Ihrem Bluetooth Gerät und wählen aus der Liste den „**MusicMan BT-X39**“ aus.

## Laden der Kopfhörer (Ladebox)

Der BT-X39 verfügt über einen internen aufladbaren Akku, der vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden muss. Dies dauert ca. 2–3 Stunden.

- Entfernen Sie den Plastikstreifen über den Ladekontakten. 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 ~2 Stunden oder eine Standby-Zeit von ~20 Stunden. Ist der Akku leer, beginnt die ROTE LED alle 20 Sekunden zu blinken, begleitet von der Aufforderung "low battery, please charge" (schwache Batterieleistung, bitte laden). 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. Das Display geht nach 4 Sekunden automatisch aus. Vier blaue LEDs zeigen an, dass die Ladebox komplett aufgeladen ist. Die komplett aufgeladene Ladebox kann die Kopfhörer bis zu 2,5 mal 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-X39 ausgeschaltet ist, die Annahme-/ Beenden-Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten, bis die BLAUE LED 3x blinkt und „power on“ (eingeschaltet) anzeigt. Das Herausnehmen der Kopfhörer aus der Ladebox schaltet sie an, und sie verbinden sich automatisch.

**AUSschalten:** wenn der BT-X39 eingeschaltet ist, die Annahme-/ Beenden-Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten, bis die ROTE LED 3x blinkt und „power off“ (ausgeschaltet) anzeigt.

## **Verbindungsherstellung**

### **TWS-Kopplung**

Nur bei der ersten Koppelung notwendig. Ist der BT-X39 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 linken Kopfhörers (Hauptkomponente) 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-X39 und Bluetooth-Geräten hergestellt. Ist die Verbindung nach über 5 Min. nicht hergestellt, bricht der Kopfhörer den Kopplungsmodus ab.

- Der Kopfhörer muss vor der Kopplung ausgeschaltet sein.
- Die Annahme-/Beenden-Taste 3 Sekunden lang drücken, bis die BLAUE und ROTE LED abwechselnd blinken. Der Kopfhörer befindet sich jetzt im Kopplungsmodus.
- 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-X39**“ aus der Liste der angegebenen Geräte. Wenn Sie die Bluetooth-Funktion auf dem Mobiltelefon öffnen, finden Sie zwei MusicMan BT-X39 auf der Liste der gefundenen Geräte. Nach einer Weile wird nur noch einer angezeigt, und dann wählen Sie MusicMan BT-X39 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 7 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-X39 ausgeschaltet sind, schalten sie diese gleichzeitig oder nacheinander ein, sie verbindet sich automatisch. Der linke Haupt-Kopfhörer verbindet sich dann wieder automatisch mit dem gekoppelten Mobiltelefon. Auch das Herausnehmen aus der Ladebox schaltet die Kopfhörer automatisch ein.

## 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 Annahme-/Beenden-Taste des linken Kopfhörers drücken oder die Telefontasten zur Annahme des Anrufs benutzen.

**Anruf beenden:** nach Beenden eines Anrufs, die Annahme-/Beenden-Taste des linken Kopfhörers drücken oder die Telefontasten zum Beenden des Anrufs benutzen.

**Anruf ablehnen:** bei einem eingehenden Anruf, die Annahme-/Beenden-Taste des linken Kopfhörers 3 Sekunden lang gedrückt halten, bis Sie "call rejected" (Anruf abgelehnt) hören.

**Zuletzt gewählte Telefonnummer erneut anwählen:** die Annahme-/Beenden-Taste des linken Kopfhörers 2x drücken, um die zuletzt gewählte Nummer erneut anzuwählen. Sie hören die Ansage "redialing" (Wahlwiederholung).

**Musik abspielen/pausieren:** kurz auf die Annahme-/Beenden-Taste 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.

<b>Kopfhörer-Status</b>		<b>LED-Anzeige</b>
Ruhezustand nach Kopplung		Blaue LED blinkt 1x alle 7 Sek.
Eingehender Anruf		Blaue LED blinkt 2x alle 2 Sek.
Niedrige Batterie		Rote LED blinkt
Ladevorgang		Rote LED leuchtet
Einschalten		Blaue LED blinkt 3x
Ausschalten		Rote LED blinkt 3x
TWS-Kopplung	Rote und blaue LED blinken abwechselnd	
Bluetooth-Kopplung	Rote und blaue LED blinken abwechselnd	



## Tipps für die TWS-Kopplung

- 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 linke Kopfhörer ist der Hauptkanal und wird mit dem Bluetooth Mobiltelefon gekoppelt und verbunden.
- Nach der TWS-Verbindung kann Musik über beide Kopfhörer wiedergeben/pausiert werden, aber nur der linke (Haupt-)Kopfhörer verfügt über die Anruffunktion.
- Wenn die TWS-Kopfhörer eingeschaltet sind, die Annahme-/Beenden-Taste eines der beiden Kopfhörer 3 Sek. lang drücken, um beide Kopfhörer auszuschalten.
- Sind sie jedoch ausgeschaltet, müssen sie gleichzeitig oder nacheinander eingeschaltet werden, damit sie sich wieder verbinden können.
- Besteht keine TWS-Verbindung, können Sie sie jeweils mit einem Bluetooth Mobiltelefon koppeln und verbinden. Um die Bluetooth-Koppelung zu aktivieren, machen Sie einen Doppelklick auf die Taste 2 (linker/rechter Kopfhörer).

## Fehlerbehebung

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

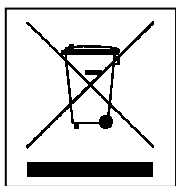
- Sicherstellen, dass der Kopfhörer aufgeladen & eingeschaltet ist.
- Sicherstellen, dass die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Mobiltelefon aktiviert ist.
- Sicherstellen, dass sich der Kopfhörer in einem Abstand von höchstens 8m von Ihrem Mobiltelefon befindet und dass sich keine Hindernisse zwischen dem Kopfhörer und dem Mobiltelefon befinden, z.B. Wände oder andere elektronische Geräte.
- Der BT-X39 schaltet sich aus oder schaltet sich nicht wieder ein.

→ Dies könnte an einer schwachen Batterieleistung liegen oder ein Stromversorgungsproblem anzeigen → BT-X39 aufladen und den Anschluss der Ladebox überprüfen. (Empfehlung: den BT-X39 alle 2–3 Monate aufladen, wenn er längere Zeit nicht benutzt wird.)

● Störgeräusche im BT-X39 → Dies könnte durch ein schlechtes Bluetooth-Signal verursacht werden. → Um das Geräusch zu vermeiden, die Bluetooth-Reichweite von ~ 8m einhalten.

## Warnhinweise

● Die Ladebox des BT-X39 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-X39 nicht mit einer höheren Spannung belasten! ● Kann sich der BT-X39 nicht mit ihrem mobilen Gerät verbinden oder scheitert die Musikwiedergabe nach erfolgreicher Verbindung, überprüfen, ob Ihr mobiles Gerät A2DP unterstützt. ● Den BT-X39 nicht auseinandernehmen. Dies kann zu Kurzschluss oder Beschädigungen führen. ● Den BT-X39 nicht fallenlassen oder schütteln, da interne Schaltkreise oder die Feinmechanik beschädigt werden können. ● Den BT-X39 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-X39 ist nicht wasserdicht, weshalb er von Feuchtigkeit ferngehalten werden sollte. ● Den BT-X39 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, wie Amazon oder idealo.de*