Bluetooth  
V. 4.210 hours  
playbackUSB & TF  
CardHands-free  
calls

Radio FM



RMS

Thank you for purchasing our Techly Bluetooth Speaker. Read this user's manual completely and carefully. It is part of the product and includes important information for proper installation and use. Keep this manual for your future reference.

**INTRODUCTION**

This product is Bluetooth Speaker for source devices like tablets and smartphones. The integrated battery supplies the product on the way and can be charged by USB. Audio streaming via Bluetooth, with FM radio function.

**SPECIFICATION:**

- Supports Bluetooth v.4.2 /Micro SD card and USB card/ play MP3 format audio / FM play mode
- Supports L2CAP/A2DP (AVCTP/AVDTP/AVRCP), can receive AUDIO signal and control the AUDIO device
- With AUX line in, can directly connect external devices like tablet, TV, smartphones
- Working distance: 10 m
- Speaker output: 5W x 2
- Impedance: 40hm
- Frequency response: 80Hz-20KHz
- SNR: ≥90 dB
- Speaker driver: Ø 52mm x 2
- Speaker size: 72 x 74.65 x 210.28 mm; Weight: 539 g
- Power: rechargeable battery 3.7V 2400mAh, charging 5V 500Mah
- Normal volume working time: 8-10 hours

**PACKAGE CONTENTS:**

- BT speaker with built-in battery
- USB recharging cable, 45cm
- AUX cable, 42 cm
- User's manual

**SAFETY INSTRUCTIONS**

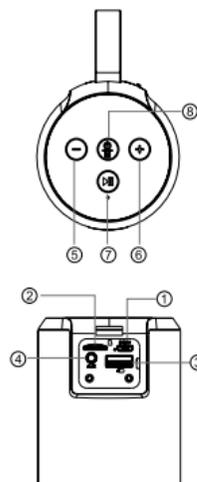
Do not modify the product, product parts or accessories!  
Do not open the housing.  
Do not short-circuit ports and circuits.  
Do not use in road traffics so that important signals are not drowned out.  
Do not hear music too loud to avoid hearing damage. Persistently high noise levels may cause permanently hearing damage.  
Secure small parts, insulation materials and packaging to prevent unintentional use.  
Compare the specifications of all products used. These must match or be within the specified range.  
Put the device always on a stable and straight surface; in case of falling it can be damaged.  
Use the product, product parts and accessories only in perfect condition.  
Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight and vibration and mechanical pressure.  
Only use in dry ambience and don't place the device in the bathroom or kitchen in the near of a sink, avoid the direct contact with water.

**INTENDED USE**

We do not permit using the device in other ways like described in this user's manual.  
Not attending to the safety instruction might cause fatal accidents, injuries and damages to persons and property.

**KEY AND SLOT FUNCTION**

- ① USB charging port
- ② Micro SD card slot
- ③ USB card slot
- ④ Aux line in
- ⑤ Previous song / volume down / previous FM station
- ⑥ Next song / volume up / next FM station
- ⑦ Stop / Play or search radio station
- ⑧ Power on / off / mode



1. DC 5V slot: Use the standard Micro USB charging cable for power charging.
2. Micro SD card slot: It can decode and play MP3 format audio when put Micro SD card into the slot.
3. USB slot: It can decode and play MP3 format audio when put the USB card into the slot.
4. AUX line in slot: Use the Mini 3.5 head input through outside devices.
5. When play music, Press short for previous song, long press to turn down the volume. In FM Mode short press to switch station.
6. When play music, press short for next song, long press to turn up the volume. In FM Mode short press to switch station.
7. When play music, (USB card/TF card/Bluetooth/line in), short press for "play/pause". In FM mode, press short to search station automatically,

press again to stop searching. Under BT mode with mobile paired, when call coming, press short to answer a call hands-free, short press again to hang up the phone, press twice quickly to redial last call.

8. Power switch: Press long for power on /power off. Short press to switch to different mode (USB card / Micro SD card/ Bluetooth / line in / FM).

**NOTE:** In the FM mode, put in micro charging cable to get better FM radio station. The USB cable provided is treated as antenna.

**HOW TO USE**
**Charging the speaker:**

Turn the power off and connect the BT speaker with the USB cable to computer. After approximately 3 hours for full charge

**Bluetooth pairing**

Turn on the speaker and hear a voice instruction as "Bluetooth mode" and the Bluetooth device is ready to pair. Go to your Bluetooth manager of your Bluetooth source and search for the name "TLY-BT-SP21" in your Bluetooth devices list and start connecting.

**Micro SD card/USB card mode**

Insert the Micro SD card /USB memory flash into the slot. Press power switch to change mode and music stored will start automatically.

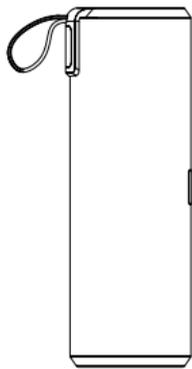
**FM Radio mode**

The USB cable provided is treated as antenna. Please insert the cable to get the best FM signal. Press the "Mode" button to switch to Radio mode. Then long press "Play/Stop" button for searching the FM channel. After searching, press "Previous/Next" button to change FM channel.



This product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collections system for these products in compliance with EU Directive WEEE.

**CE** With the CE sign, Techly® ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

Bluetooth  
V. 4.210 hours  
playbackUSB & TF  
CardHands-free  
calls

Radio FM



RMS

Grazie per aver scelto il Techly Bluetooth Speaker. Si consiglia di leggere questo manuale completamente e con attenzione. Il presente manuale è una parte del prodotto e include importanti informazioni per una installazione ed un uso corretti. Mantenere a disposizione questo manuale per ulteriori esigenze future.

**INTRODUZIONE**

Questo prodotto è una cassa Bluetooth utilizzabile insieme a periferiche Bluetooth come tablet e smartphone. La batteria integrata permette di alimentare il prodotto e può essere ricaricata tramite USB. Consente di effettuare lo streaming audio tramite Bluetooth ed è provvista di funzione radio FM.

**SPECIFICHE**

- Supporta Bluetooth v.4.2 /TF Card / modalità radio FM
- Batteria da 1200mAh integrata, riproduzione musicale fino a 8-12 ore
- Supporta Bluetooth v.4.2 /Scheda Micro SD e memoria USB/ riproduce file audio formato MP3 / modalità radio FM
- Supporta L2CAP/A2DP (AVCTP/AVDTP/AVRCP), può ricevere segnale AUDIO e controllare altoparlanti AUDIO
- Con ingresso AUX, può connettere dispositivi esterni come tablet, TV, smartphones
- Distanza operativa: 10 m
- Uscita altoparlanti: 5W x 2
- Impedenza: 40hm
- Risposta di frequenza: 80Hz-20KHz
- SNR: ≥90 dB
- Driver: Ø 52mm x 2
- Dimensioni altoparlante: 72 x 74.65 x 210.28 mm; Weight: 539 g
- Alimentazione: batteria ricaricabile 3.7V 2400mAh, ricarica tramite porta USB 5V 500Mah
- Durata con volume normale: 8-10 ore

**CONTENUTO DELLA CONFEZIONE**

- Altoparlante BT con batteria incorporata
- Cavo USB di ricarica, 45cm
- Cavo AUX, 42 cm
- Manuale d'uso

**INDICAZIONI DI SICUREZZA**

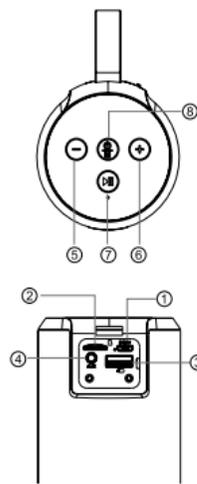
Non modificare il prodotto, le sue parti e gli accessori! Non aprire l'alloggiamento. Non creare corti circuiti tra le porte e i circuiti. Non utilizzare in strade trafficate per evitare che segnali importanti non vengano percepiti. Non ascoltare la musica ad un volume eccessivamente elevato per evitare danni all'apparato uditivo. Livelli di rumore persistentemente elevati possono causare danni permanenti all'udito. Fare attenzione alle piccole parti, al materiale protettivo e all'imballaggio per prevenire un uso scorretto. Comparare le specifiche di tutti i prodotti utilizzati. Devono rispettare le specifiche indicate o deve rientrare nel range delle caratteristiche. Posizionare sempre il dispositivo su una superficie stabile e dritta per evitare cadute che potrebbero danneggiare l'apparecchio. Utilizza il prodotto solo se questo e le sue parti si presentano in perfette condizioni. Evitare di sottoporre il prodotto a situazioni estreme come caldo o freddo eccessivi, umidità o luce solare diretta, vibrazioni e pressioni meccaniche. Utilizzare solo in ambienti asciutti e non posizionare il dispositivo in bagno o in cucina vicino a lavelli, in ogni caso evitare il contatto diretto con l'acqua.

**USO PREVISTO**

Non è permesso utilizzare il dispositivo in modi diversi da quelli descritti in questo manuale. Non rispettare le indicazioni di sicurezza potrebbe causare incidenti mortali, lesioni e danni a persone e cose.

**FUNZIONE DEI TASTI E DEGLI SLOT**

- 1 Porta di ricarica USB
- 2 Slot per scheda Micro SD
- 3 Slot per scheda USB
- 4 Linea ingresso Aux
- 5 Brano precedente / riduzione volume / precedente stazione radio FM
- 6 Brano successivo / aumento volume / successiva stazione radio FM
- 7 Stop/Riproduzione o ricerca automatica stazioni radio
- 8 Interruttore per accensione/spengimento/modifica modalità di funzionamento



1. Slot DC 5V: Utilizzare un cavo standard Micro USB per effettuare la ricarica.
2. Slot scheda Micro SD: permette di decodificare e riprodurre file audio in formato MP3 quando viene inserita una scheda Micro SD nello slot.
3. Slot scheda USB: permette di decodificare e riprodurre file audio in formato MP3 quando viene inserita una scheda USB nello slot.
4. Slot ingresso linea AUX: Utilizzare il cavo con connessione Mini 3.5 per connettere dispositivi esterni.
5. Durante la riproduzione musicale, premere brevemente per passare al brano precedente, tenere premuto a lungo per abbassare il volume. In modalità radio FM premere brevemente per cambiare stazione.
6. Durante la riproduzione musicale, premere brevemente per passare al brano successivo, tenere premuto a lungo per alzare il volume. In modalità radio FM premere brevemente per cambiare stazione.
7. Durante la riproduzione musicale, (Scheda USB/Scheda Micro SD/Bluetooth/line in), premere brevemente per "riproduzione/pausa". In modalità radio FM, premere brevemente per avviare la ricerca automatica delle stazioni, premere nuovamente per interrompere questa funzione. In modalità BT con telefono accoppiato, in caso di chiamata in ingresso premere brevemente per rispondere alla chiamata in vivavoce, per agganciare premere brevemente di nuovo o premere velocemente due volte per ricomporre il numero di telefono dell'ultima chiamata.
8. Interruttore: Tenere premuto a lungo per accendere/spengere il dispositivo. Premere brevemente per passare da una modalità all'altra. (Scheda USB/ Scheda Micro SD/Bluetooth/line in/FM).

brevemente per cambiare stazione.

**NOTA:** In modalità radio FM, inserire il cavo di ricarica Micro USB nella porta USB per ottenere una migliore ricezione delle stazioni radio FM. Il cavo USB fornito nella confezione svolge anche funzione di antenna.

**INDICAZIONI PER L'USO**
**Ricarica della cassa**

Spegnere il dispositivo e collegare lo speaker BT al computer tramite il cavo USB per effettuare la ricarica. Dopo circa 3 ore l'apparecchiatura è carica

**Accoppiamento Bluetooth**

Accendere la cassa e in "Modalità Bluetooth" effettuare l'accoppiamento con lo smartphone. Dalla maschera di gestione delle periferiche Bluetooth del dispositivo sorgente da collegare ricercare il nome "TY-BT-SP21" nella lista delle periferiche Bluetooth e avviare la connessione.

**Modalità scheda Micro SD / Memoria USB**

Inserire la scheda Micro SD/ memoria USB nello slot relativo, premere l'interruttore per cambiare la modalità e avviare automaticamente la riproduzione dei brani musicali archiviati nella scheda di memoria.

**Modalità radio FM**

Il cavo USB incluso nella confezione ha funzione di antenna. Si consiglia di inserire il cavo nel connettore USB per ottenere un segnale radio FM di migliore qualità. Premere il tasto "Mode" per commutare in modalità radio. Quindi tenendo premuto a lungo il tasto "Play/Stop" è possibile effettuare la ricerca delle stazioni radio FM. Premendo poi il tasto "Precedente/Successivo" è possibile cambiare la stazione radio FM.



In conformità alla normativa RAEE le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.

**CE** Con il marchio CE, Techly® garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.