

# GŁOŚNIK LED BLUETOOTH

Model: ST-BT-SP-01

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

### PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

Głośnik Bluetooth to przenośne urządzenie przeznaczone do bezprzewodowego odtwarzania dźwięku z różnych źródeł za pomocą technologii Bluetooth, takich jak smartfony, tablety czy laptopy. Korzystanie z urządzenia wykraczające poza jego przeznaczenie jest niezgodne z prawem i negatywnie wpływa na otoczenie.

### ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA:

- Przeczytaj i zachowaj niniejszą instrukcję. Zapoznaj się uważnie ze wskazówkami, nieprzestrzeganie ich może trwale uszkodzić urządzenie lub spowodować nieprawidłowe jego funkcjonowanie.
- Wewnątrz urządzenia nie znajdują się części mogące zostać naprawione przez użytkownika.
- Wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez serwisanta. Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenie spowodowane samodzielną ingerencją w produkt.
- Używaj tylko i wyłącznie oryginalnych części/akcesoriów dostarczonych przez producenta.
- Urządzenie nie powinno być wystawiane na bezpośrednie działanie wody, ognia lub

innego źródła ciepła. Może to trwale uszkodzić produkt.

- Nie zostawiaj urządzenia bez kontroli podczas ładowania.
- Nie wolno używać produktu, gdy jest uszkodzony.
- Opakowanie nie jest zabawką. Zaraz po rozpakowaniu trzymaj je z dala od dzieci.
- Chronić produkt przed upadkiem i silnymi wstrząsami.
- Nie zginać ani nie zakleszczać przewodu do ładowania. Wyciągając przewód, należy chwycić bezpośrednio za wtyczkę, nigdy za sam przewód.
- Do czyszczenia urządzenia używaj tylko wilgotnej i miękkiej ściereczki. Nie używaj środków o wysokim stężeniu kwasowym lub zasadowym.
- Staraj się robić przerwy w słuchaniu muzyki i innych dźwięków za pomocą urządzenia, aby nie narażać się na uszkodzenie narządu słuchu.
- Światła LED w głośniku mogą powodować dyskomfort wzrokowy lub rozpraszanie, szczególnie w ciemnych pomieszczeniach. Długotrwałe patrzenie na intensywne światło LED w głośniku może powodować zmęczenie oczu lub uszkodzenia wzroku.

### ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA BATERII:

Urządzenie jest zasilane przez baterie nadającą się do powtórnego naładowania. Unikaj wystawiania baterii na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur (poniżej 10°C / 50°F lub powyżej 45°C / 113°F). Ekstremalne temperatury mogą mieć wpływ na pojemność i żywotność baterii. Unikaj narażania baterii na kontakt z płynami i metalowymi przedmiotami, gdyż może

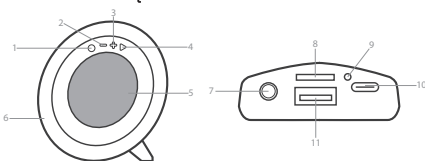
to doprowadzić do całkowitego lub częściowego uszkodzenia baterii. Baterię używaj tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Nie niszczyć, nie uszkadzać ani nie wrzucać baterii do ognia – może to być niebezpieczne i spowodować pożar. Zużyta lub uszkodzona bateria należy umieścić w specjalnym pojemniku. Przeładowanie baterii może powodować jego uszkodzenie. W związku tym nie ładuj baterii dłużej niż to konieczne. Zamonowanie baterii nieodpowiedniego typu grozi jego wybuchem. Nie otwieraj baterii. Utylizuj baterię zgodnie z instrukcją. Bateria urządzenia jest niewymienialna i stanowi jego integralną część. Nie wolno podejmować prób jej wymiany.

### CIŚNIENIE AKUSTYCZNE:

#### OSTRZEŻENIE!

- Wysokie ciśnienie akustyczne.
- Ryzyko uszkodzenia słuchu.
- Nie słuchaj przez dłuższy czas przy wysokim poziomie głośności.

### BUDOWA URZĄDZENIA:



1. ON / OFF
2. Głośność - / poprz. utwór
3. Głośność + / Nast. utwór
4. PLAY/PAUZA
5. Głośnik

6. LED
7. Wejście AUX
8. Wejście micro SD
9. Dioda
10. Gniazdo ładowania USB-C
11. Gniazdo USB-A

### ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

- Głośnik LED
- Przewód zasilający

**UWAGA:** Przed użyciem produktu należy sprawdzić, czy opakowanie jest nienaruszone i czy znajdują się w nim wszystkie części. Przed użyciem usuń wszystkie materiały opakowaniowe. Jeśli jakiegokolwiek części są uszkodzone lub ich brakuje, skontaktuj się ze sprzedawcą

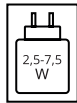
### SPECYFIKACJA:

Bateria wbudowana: Li-Ion: 3,7 V= 1200 mAh, 4,44 Wh  
Parametry ładowania ( USB-C ) : 5,0 V= 1,5 A  
Moc głośnika: 5 W  
Wersja Bluetooth: 5.3  
Zasięg Bluetooth: do 10 m  
Częstotliwość BT: 2402-2480 MHz  
Maksymalna moc częstotliwości radiowej: 2.83dBm( EIRP)

### OBSŁUGA URZĄDZENIA:

#### ŁADOWANIE URZĄDZENIA:

Gdy poziom naładowania baterii w urządzeniu będzie niski, podłącz jeden koniec przewodu USB do portu USB-C a drugi koniec przewodu podłącz do zasilacza 5V z wyjściem USB. Ładowanie zostanie zasygnalizowane czerwonym kolorem diody.



Moc dostarczona przez ładowarkę musi wynosić między minimalnie 1 W wymaganych przez urządzenie radiowe a maksymalnie 5 W, aby osiągnąć maksymalną prędkość ładowania.

**Uwaga:** Jeśli nie korzystasz z urządzenia przez dłuższy czas, ładuj je przynajmniej raz na 3 miesiące. Nie dopuść do całkowitego rozładowania.

### WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE:

Wciśnij i przytrzymaj „ON/OFF”. Aby wyłączyć wciśnij i przytrzymaj „ON/OFF” przez ok 3 sekund.

### PAROWANIE:

Uruchom głośnik. Dioda zacznie migać w kolorze niebieski. Uruchom komunikację Bluetooth w telefonie, a następnie wyszukaj urządzenie i połącz urządzenie. Po poprawnym połączeniu dioda przestanie mrugać. W razie potrzeby wpisz hasło 0000. Dla systemów IOS oraz niektórych systemów Android, poziom baterii słuchawek będzie wyświetlany na interfejsie urządzenia.

### PLAY/PAUZA:

W trakcie odtwarzania muzyki, krótko naciśnij przycisk funkcyjny, aby wstrzymać odtwarzanie i ponownie naciśnij go, żeby je wznowić.

### ZWIĘKSZANIE GŁOŚNOŚCI/ZMNIEJSZANIE GŁOŚNOŚCI:

Podczas odtwarzania, naciśnij i przytrzymaj przycisk „Głośność +” aby zwiększyć głośność ,aby zmniejszyć głośność wciśnij i przytrzymaj „Głośność - ”

**ZMIANA ODTWARZANYCH UTWORÓW:** Podczas odtwarzania, naciśnij przycisk „**NAST. UTWÓR +**” aby zwiększyć włączyć następny utwór ,aby odtworzyć poprzedni wciśnij „**POPZ UTWÓR -**”

### ZMIANA TRYBÓW ŚWIECENIA LED:

Wciśnij przycisk „**ON/OFF**” aby zmienić tryb świecenia. Dostępnych jest 6 trybów świecenia. Po przejściu przez wszystkie tryby światło się wyłączy.

### ODTWARZANIE ZA POMOCĄ ZEWNĘTRZNYCH ŹRÓDEŁ DZWIĘKÓW:

**AUX** – włóż przewód mini jack 3,5mm do gniazda AUX (7.) w głośniku. Drugi koniec podłącz do urządzenia zewnętrznego. Tryb AUX zmieni się automatycznie. Sterowanie odbywa się za pomocą przycisków funkcyjnych na głośniku.

**Karta micro SD** – włóż kartę do gniazda micro SD (8.) Tryb odtwarzania zmieni się automatycznie. Sterowanie odbywa się za pomocą przycisków funkcyjnych na głośniku.

**Gniazdo USB-A** - włóż pamięć zewnętrzną np. pendrive do gniazda USB-A (11.) Tryb odtwarzania zmieni się automatycznie. Sterowanie odbywa się za pomocą przycisków funkcyjnych na głośniku.

### Obsługa rozmów telefonicznych

Kiedy otrzymujesz połączenie przychodzące, naciśnij przycisk „PLAY/PAUSE” na urządzeniu, aby odebrać połączenie. Aby zakończyć naciśnij przycisk funkcyjny.

### ODRZUCANIE POŁĄCZEŃ:

Wciśnij dwa razy „**PLAY/PAUSE**” aby odrzucić połączenie.

### OZNACZENIA:

#### PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA ZUŻYTEGO SPRZĘTU:



Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o użytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając go do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym kupił sprzęt.

### PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA ZUŻYTEJ BATERII:

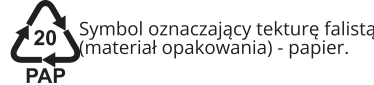
Zgodnie z dyrektywą UE 2023/1542 w sprawie baterii i zużytych baterii, produkt ten jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Symbol oznacza, że zastosowane w tym produkcie baterie nie powinny być wyrzucane

razem z normalnymi odpadami z gospodarstw domowych, lecz traktowane zgodnie z dyrektywą i miejscowymi przepisami. Nie wolno wyrzucać baterii razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Użytkownicy baterii muszą korzystać z dostępnej sieci odbioru tych elementów, która umożliwia ich zwrot, recykling oraz utylizację. Na terenie UE zbiórka i recykling baterii i podlega osobnym procedurom. Aby dowiedzieć się więcej o istniejących w okolicy procedurach recyklingu baterii należy skontaktować się z urzędem miasta, instytucją ds. gospodarki odpadami lub wysypiskiem.

Niniejszym Telforceone S.A. oświadcza, że sprzęt radiowy **GŁOŚNIK BLUETOOTH** model: **ST-BT-SP-01**, jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym

adresem internetowym: <https://www.manual-jmp.telforceone.pl/>

Opakowanie produktu można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.



Zapoznaj się z instrukcją obsługi.

**Producent: TelforceOne S. A.**  
Krakowska 119, 50-428 Wrocław, Polska  
Wyprodukowano w Chinach  
[info@telforceone.pl](mailto:info@telforceone.pl)

LED BLUETOOTH SPEAKER

Model: ST-BT-SP-01

USER MANUAL

INTENDED USE:

A Bluetooth speaker is a portable device designed to wirelessly play audio from a variety of sources via Bluetooth technology, such as smartphones, tablets or laptops. The use of the device beyond its intended purpose is unlawful and adversely affects the environment.

SAFETY PRECAUTIONS:

- Read and keep this manual. Read the instructions carefully, failure to follow them may permanently damage the device or cause it to function incorrectly.
- There are no user serviceable parts inside the unit.
- All repairs should be carried out by a service technician. The manufacturer is not responsible for damage caused by tampering with the product.
- Use only original parts/accessories supplied by the manufacturer.
- The equipment should not be exposed to direct water, fire or any other source of heat. This may permanently damage the product.
- Do not leave your device unchecked while charging.
- Do not use the product if it is damaged.
- The packaging is not a toy. After unpacking the product, keep the packaging out of the

- reach of children.
- Protect the product from falls and strong shocks.
- Do not bend or pinch the charging cable. When pulling out the cable, grasp it directly by the plug, never by the cable itself.
- Use only a damp, soft cloth to clean the device. Do not use highly acidic or alkaline agents.
- Try to take breaks when listening to music and other sounds with your device to avoid damaging your hearing.
- LED lights in the speaker can cause visual discomfort or distraction, especially in dark rooms. Looking at the speaker's intense LED light for long periods of time can cause eye fatigue or damage to the eyes.

RULES FOR SAFE BATTERY USE:

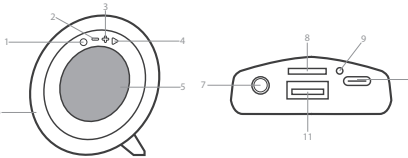
The device is powered by a rechargeable battery. Avoid exposing the battery to very low or very high temperatures (below 10°C / 50°F or above 45°C / 113°F). Extreme temperatures can affect battery capacity and life. Avoid exposing the battery to liquids and metal objects, as this can lead to total or partial damage to the battery. Use the battery only for its intended purpose. Do not destroy, damage or throw batteries into a fire - this can be dangerous and cause a fire. Used or damaged batteries should be placed in a special container. Overcharging the battery can damage it. Therefore, do not charge the battery longer than necessary. Installing an incorrect type of battery may cause the battery to explode. Do not open the battery. Dispose of the battery according to the instructions. The battery is not replaceable and is an integral part of the device. Do not attempt to replace it.

SOUND PRESSURE:

WARNING!

- High sound pressure.
- Risk of hearing damage.
- Do not listen for long periods of time at high volume.

DEVICE CONSTRUCTION:



1. ON / OFF
2. Volume - / previous track
3. Volume + / Next track
4. PLAY/PAUSE
5. Loudspeaker
6. LED
7. AUX input
8. Micro SD input
9. Diode
10. USB-C charging socket
11. USB-A socket

SET CONTENTS:

- LED loudspeaker
- Supply cable

**NOTE:** Before using the product, check that the packaging is intact and that all parts are present. Remove all packaging materials before use. If any part is missing or damaged, please contact the seller.

TECHNICAL DATA:

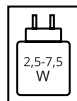
Built-in battery: Li-Ion: 3.7 V= 1200 mAh, 4.44 Wh  
Charging parameters (USB-C): 5.0 V= 1.5 A  
Speaker power: 5 W  
Bluetooth version: 5.3  
Bluetooth range: up to 10 m  
BT frequency: 2402-2480 MHz  
Maximum radio frequency power: 2.83dBm (ERP)

OPERATION OF THE DEVICE :

CHARGING THE DEVICE:

When the device's battery charge is low, connect one end of the USB cable to the USB-C port and connect the other end of the cable to a 5V power supply with USB output. Charging will be signalled by a red LED.

**Note:** The power adapter is not supplied with the headphones and must be purchased separately!



The power supplied by the charger must be between the minimum of 1 W required by the radio device and the maximum of 5 W, to achieve maximum charging speed.

**Note:** If you do not use the device for a long time, charge it at least once every 3 months. Do not allow it to discharge completely.

SWITCHING ON/OFF:

Press and hold "ON/OFF". To switch off press and hold "ON/OFF" for approx. 3 seconds.

PAIRING:

Start the speaker. The LED will start flashing blue.

Start Bluetooth communication on the phone, then search for the device and connect the devices. Once correctly connected, the LED will stop blinking. If necessary, enter the password 0000. For iOS and some Android systems, the battery level of the headphones will be displayed on the device interface.

PLAY/PAUSE:

During music playback, briefly press the function key to pause playback and press it again to resume.

INCREASE VOLUME/DECREASE VOLUME:

During playback, press and hold the "Volume +" button to increase the volume, to decrease the volume press and hold "Volume -"

CHANGING THE TRACKS BEING PLAYED:

During playback, press "NEXT TRACK +" to play the next track, to play the previous one press "PREV. TRACK-"

CHANGING LED LIGHT MODES:

Press the "ON/OFF" button to change the light mode. There are 6 lighting modes. Once you have gone through all the modes, the light will switch off.

PLAYBACK VIA EXTERNAL SOUND SOURCES:

**AUX** - insert the 3.5mm mini jack cable into the AUX socket (7.) on the speaker. Connect the other end to an external device. The AUX mode will change automatically. The control is carried out by means of function buttons on the speaker.

**Micro SD card** - insert the card into the micro-SD slot (8.) The playback mode will change automatically. The control is carried out by means of function buttons on the speaker.

**USB-A socket** - insert an external memory device, e.g. a memory stick, into the USB-A socket (11.). The playback mode will change automatically. The control is carried out by means of function buttons on the speaker.

Obsługa rozmów telefonicznych

Kiedy otrzymujesz połączenie przychodzące, naciśnij przycisk „PLAY/PAUSE” na urządzeniu, aby odebrać połączenie. Aby zakończyć przyciśnij przycisk funkcyjny.

CALL HANDLING:

When you receive an incoming call, press the 'PLAY/PAUSE' button on the device to answer the call. To finish, press the function key.

OZNACZENIA:

CORRECT DISPOSAL OF USED EQUIPMENT:

The device is marked with the symbol of a crossed-out waste bin, in accordance with the European Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE). Products marked with this symbol should not be disposed

of or thrown away with other household waste after their service life. The user is obliged to dispose of used electrical and electronic

equipment by delivering it to a designated collection point where such hazardous waste is recycled. Collecting this type of waste in designated places and properly recovering it contribute to the protection of natural resources. Correct recycling of used electrical and electronic equipment has a beneficial effect on human health and the environment. For information on where and how to dispose of used electronic equipment in an environmentally safe manner, the user should contact the appropriate local authority, the waste collection point or the point of sale where the equipment was purchased.

CORRECT DISPOSAL OF USED EQUIPMENT:

In accordance with EU Directive 2023/154, as amended by Directive 2013/56/EU on the disposal of batteries, this product is marked with the symbol of a crossed-out waste bin. The symbol indicates that the batteries and accumulators

used in this product should not be disposed of with normal household waste, but treated in accordance with the directive and local regulations. Do not dispose of batteries and accumulators with unsorted municipal waste. Users of batteries and accumulators are required to use the available collection network for the return, recycling and disposal of these items. Collection and recycling of batteries and accumulators is subject to separate procedures within the EU. To find out more about existing recycling procedures for batteries and accumulators in your area, contact your municipality, waste management authority or landfill site.



DECLARATION OF CONFORMITY WITH EU DIRECTIVES:

TelForceOne S.A. hereby declares that the radio device type **LED BLUETOOTH SPEAKER ST-BT-SP-01** complies with Directive

2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address [https://www. manual-jmp.telforceone.pl/](https://www.manual-jmp.telforceone.pl/)



Separate collection allows waste to be separated efficiently and processed for reuse.



Symbol indicating corrugated cardboard (packaging material).



Refer to the instruction manual.

Manufacturer: TelForceOne S. A.

Krakowska 119, 50-428 Wrocław, Poland  
[info@telforceone.pl](mailto:info@telforceone.pl)