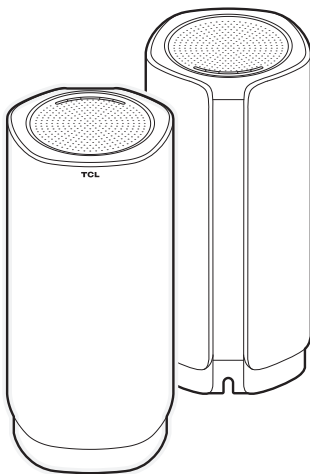


TCL

**Wireless free sound speaker with Dolby
Atmos FlexConnect**

Z100

User Manual



1 Before you begin

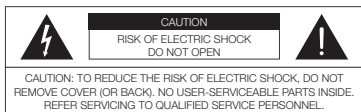
- Carefully read and observe all safety instructions in the safety leaflet.
- This sound speaker is intended for indoor use only. In case it accidentally gets in contact with small amounts of water, unplug immediately and use a dry cloth to remove the water.
- Unplug the sound speaker if it is not used for long periods of time or during lightning storms.
- In case any of the cables are visibly damaged or pinched, unplug the sound speaker and replace the cable.
- Protect your hearing by adjusting to a proper volume. Predefined and customizable sound settings are available for your listening comfort.

Important safety instructions

Make sure you read all the safety information before you use this product.

TCL North America bears no responsibility for accidents or damages caused by unauthorized changes, modifications or improper use of the product.

User Manual can be found at www.tcl.com/us on the specific product page in the "Download" section.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.



This symbol indicates that this product incorporates double insulation between hazardous main voltage and user accessible parts. When servicing, use only identical replacement parts.

Warnings

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture. This product should not be exposed to dripping or splashing. No objects filled with liquids, such as vases, should be placed on or near the product.
- The product is unstable if it is not properly placed or mounted to the wall. Be sure to follow the wall mounting instructions provided in the user manual to ensure your safety.
- Do not expose batteries to excessive heat such as sunshine, fire, and so forth.
- To avoid danger of suffocation, keep this plastic bag away from babies and children.
 - Do not use this bag in cribs, beds, carriages or playpens. This bag is not a toy.
- Shielded cables must be used with this unit to ensure compliance with the Class B FCC limits.

Safety

- **Read these instructions** - Read all the safety and operating instructions before operating the product.
- **Retain these instructions** - Retain the safety and operating instructions for future reference.
- **Heed all warnings** - Adhere to all warnings on the product and in the operating instructions.
- **Follow all instructions** - Follow all operating and use instructions.
- **Do not use this apparatus near water** - The appliance should not be used near water or moisture - for example, in a wet basement or near a swimming pool and the like.
- **Clean only with a dry cloth.**
- **Do not block any ventilation openings.** Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- **Do not install near any heat sources** such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- **Do not defeat the safety purpose** of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- **Protect the power cord** from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it exits from the product. If the cord set is damaged, it must be replaced by a special cord set available from the manufacturer or its service agent.
- **Use only attachments/accessories** specified by the manufacturer.
- **Use only with the cart**, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- **Unplug this apparatus** during lightning storms or when unused for long periods of time.
- **Refer all servicing** to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- **The user must maintain** a minimum distance of 20CM from the device at all time.
- **This appliance is not intended** for use by young children or infirm persons without supervision. Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Cautions

- To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.
- Do not place any sources of danger on the product (for example: liquid filled objects, lighted candles).
- Disconnect the power cord to shut off when find trouble or not in use. The power cord shall be readily operable.
- Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those described herein, may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.
- The power cord/appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device must remain readily operable.
- The rating label is located at the bottom or back of the product.
- The use of apparatus in tropical and moderate climates.

Disposal of Your Old Product

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.

This product may contain lead and mercury. Disposal of these materials may be regulated due to environmental considerations. For disposal or recycling information, please contact your local authorities.

For 5G WIFI Device

The device for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

Compliance notice

Notice for US

FCC Information

Warning

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

Notice for Canada

Class B Clause

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.

2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

IC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with ICES RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and any part of your body.

Warning: The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Consignes de sécurité importantes

Assurez-vous de lire toutes les informations de sécurité avant d'utiliser ce produit.

TCL North America décline toute responsabilité en cas d'accidents ou de dommages causés par des changements non autorisés, des modifications ou une utilisation incorrecte du produit.

Le manuel de l'utilisateur est disponible à l'adresse www.tcl.com, sur la page du produit concerné, dans la section « Téléchargement ».



Le symbole de l'éclair en forme de flèche, situé dans un triangle équilatéral, a pour but d'alerter l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier du produit pouvant être suffisamment importante pour constituer un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de consignes importantes d'utilisation et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant le produit.



Ce symbole indique que ce produit comporte une double isolation entre la tension principale dangereuse et les pièces accessibles à l'utilisateur. Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques.

Avertissements

- Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas ce produit à la pluie ou à l'humidité. Ce produit ne doit pas être exposé à des gouttes ou des éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé au-dessus ou à proximité du produit.
- Le produit est installé s'il n'est pas correctement placé ou fixé au mur. Veuillez suivre les instructions de montage mural fournies dans ce manuel d'utilisation pour assurer votre sécurité.
- N'exposez pas les piles à une source de chaleur excessive telle que le soleil, le feu, etc.
- Pour éviter tout risque de suffocation, gardez ce sac en plastique hors de portée des bébés et des enfants. N'utilisez pas ce sac dans un berceau, un lit, une poussette ou un parc. Ce sac n'est pas un jouet.
- Des câbles blindés doivent être utilisés avec cet appareil pour garantir la conformité aux limites de la classe B de la FCC.

Sécurité

- **Lisez ces consignes** – Lisez toutes les consignes de sécurité et d'utilisation avant d'utiliser le produit.
- **Conservez ces consignes** – Conservez les consignes de sécurité et d'utilisation pour une consultation ultérieure.
- **Respectez tous les avertissements** – Respectez tous les avertissements sur le produit et dans le mode d'emploi.
- **Observez toutes les consignes** – Observez le mode d'emploi et toutes les consignes d'utilisation.
- **N'utilisez pas cet appareil à proximité d'eau** – Cet appareil ne doit pas être utilisé à proximité d'eau ou d'humidité – par exemple, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine, etc.
- **Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.**
- **Ne bloquez aucune bouche d'aération.** Installez conformément aux instructions du fabricant.
- **Ne l'installez pas près de sources de chaleur** telles que les radiateurs, les bouches de chaleur, les poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- **Ne détruisez pas l'objectif de sécurité** de la fiche polarisée ou mise à la terre. Une fiche polarisée a deux lames avec une plus large que l'autre. Une fiche de type mise à la terre a deux broches et une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche sont fournies pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
- **Protégez le cordon d'alimentation** des piétinements et des pincements, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et du point de sortie du produit. Si l'ensemble de câble est endommagé, il faut le remplacer par un câble spécial disponible auprès du fabricant ou de son agent de service.
- **N'utilisez que les pièces accessoires** spécifiés par le fabricant.
- **N'utilisez que le chariot**, le support, le trépied, la console ou la table spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. En cas d'utilisation d'un chariot, soyez prudent lorsque vous déplacez l'ensemble chariot-appareil afin d'éviter tout risque de basculement ou de blessures.



- **Débranchez cet appareil** en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- **Confiez l'entretien de l'appareil** à un personnel qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés, si un liquide a été renversé ou si des objets sont tombés dans l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.
- **L'utilisateur doit se tenir** à une distance minimale de 20 cm de l'appareil à tout moment.
- **Cet appareil n'est pas destiné** à être utilisé par de jeunes enfants ou des personnes infirmes sans surveillance. Il faut surveiller les jeunes enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Mises en garde

- Pour éviter les électrocutions, faites correspondre la lame large de la fiche à la fente large et insérez-la complètement.
- Ne placez aucun objet potentiellement dangereux sur l'appareil (par exemple, objets remplis de liquide, bougies allumées).
- Débranchez le cordon d'alimentation pour l'éteindre en cas de problème ou si vous ne l'utilisez pas. Le cordon d'alimentation doit être facilement utilisable.
- L'utilisation de commandes ou de réglages ou l'exécution de procédures autres que celles décrites dans le présent document peuvent entraîner une exposition à des radiations dangereuses ou d'autres opérations dangereuses.
- Si le raccord d'alimentation avec l'appareil est utilisé pour le débranchement, celui doit rester facilement utilisable.
- L'étiquette d'identification se trouve au bas ou à l'arrière du produit.
- L'appareil peut être utilisé dans des climats tropicaux et modérés.

Mise au rebut de votre ancien produit

Votre appareil est conçu et fabriqué avec des composants et des matériaux de haute qualité, pouvant être recyclés et réutilisés.

Ce produit peut contenir du plomb et du mercure. L'élimination de ces matériaux peut être réglementée pour des raisons environnementales. Pour plus d'informations sur la mise au rebut ou le recyclage, contactez les autorités locales.

Pour les appareils Wi-Fi 5^e génération

L'appareil fonctionnant dans la bande 5150-5350 MHz ne doit être utilisé qu'à l'intérieur des bâtiments afin de réduire les risques d'interférences nuisibles avec les systèmes mobiles par satellite à canaux communs.

Avis de conformité

Avis pour les États-Unis

Informations sur la FCC

Avertissement

Les changements ou les modifications sur cet appareil non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient invalider l'autorité de l'utilisateur pour manipuler l'équipement.

Remarque

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection suffisante contre les interférences préjudiciables dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions fournies, peut produire des interférences affectant les communications radio. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations.

Si cet équipement génère des interférences préjudiciables à la réception de signaux radio ou de télévision (ce qui peut être constaté en éteignant puis en rallumant l'appareil), nous conseillons à l'utilisateur d'essayer une ou plusieurs des mesures suivantes pour tenter de corriger le problème :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Éloigner davantage le récepteur de l'équipement.
- Brancher l'équipement sur une prise de circuit différente de celle sur laquelle le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien qualifié spécialisé en équipements radio/de télévision.

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Déclaration de la FCC sur l'exposition aux rayonnements : Cet appareil est conforme aux limites de la FCC sur l'exposition aux rayonnements définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Avis pour le Canada

Clause de classe B

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.

Cet appareil contient des émetteurs ou des récepteurs exemptés de licence qui se conforment aux CNR exempté(s) de licence du ministère de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. cet appareil ne doit pas causer d'interférences
2. cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Déclaration IC relative à l'exposition aux rayonnements

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations ISDE CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et toute partie du corps.

Avertissement : l'utilisateur est averti que les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

2 Welcome

Congratulations on the purchase of your new TCL Sound Speaker! After it is set up and connected, you can experience a superb sound quality and state-of-the-art design to best fit your home entertainment system. You are recommended to read through this user manual which helps you set up, connect and operate the product easily and properly.

Let's get started.

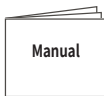
What's in the box



Sound Speaker



AC Power cord

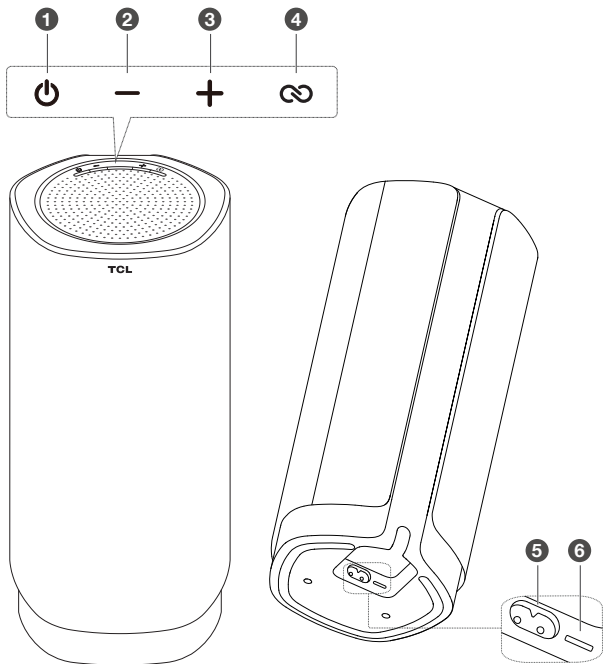


Manual



Warranty card

Overview of the Sound Speaker



- 1 
Short press to power on or enter network standby
Long press to power off
- 2 
Press to reduce volume
- 3 

Press to increase volume

4 ✖

Short Press: to switch between Wifi and Bluetooth sources, and perform behavioral operations after switching:

Bluetooth:

1. When there is no device in the Bluetooth connection history list, BT is displayed, and the Pairing state is directly entered after 3 seconds.
2. In the BT source, long press for 3 seconds to enter the BT mode Pairing state, and then display Pairing state.

WiFi:

1. The default is WiFi
2. Long press 3s to enter the WiFi connection Pairing state; in this case, TV can search for an independent switch SPK and keep the source before power off.

5 AC input connector

After the power cable is inserted, the machine is powered on. And the machine automatically enters the startup user mode.

6 Type-A Interface

It is only used for after-sales debugging and USB upgrade.

Note:

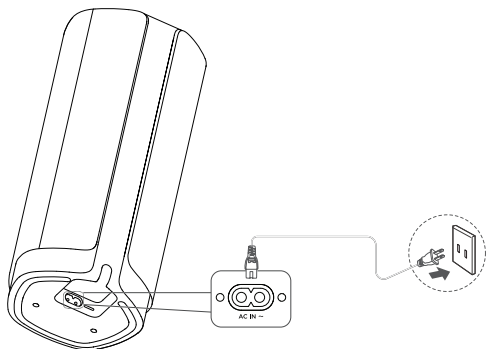
- Factory Reset: Long Press three keys , + and - on the sound speaker panel together for 10s.

3 Connect your Sound Speaker

After you have fixed the position of the Sound Speaker, you can start connecting it to your TV or other devices and listen to the audio through your Sound Speaker. Make sure you have muted the audio of your TV or device. For information, check the user manual of your TV or device.

Connect your Sound Speaker to power supply

- 1 Make sure that you have completed all other connections before connecting the sound speaker to power supply.
- 2 Make sure the power supply voltage complies with your country's safety standards.
- 3 Connect one end of a supplied AC power cord to the AC input connector on your sound speaker and another end to the power socket on the wall.

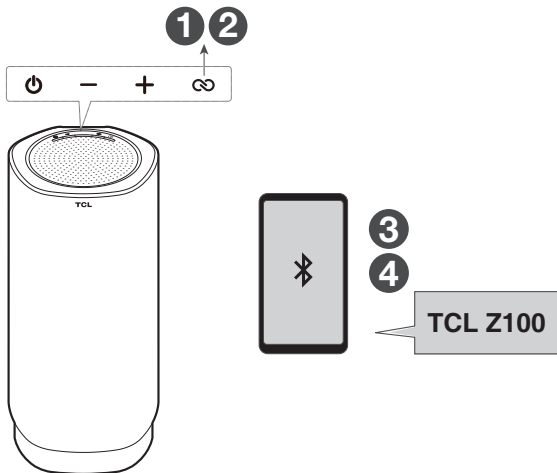


Connect the Sound Speaker with your Bluetooth device

Notes

- Make sure your wireless device supports the Bluetooth function.
- The operational range between the Sound Speaker and your Bluetooth device is approximately 10 meters (without any obstacle between the Bluetooth device and the Sound Speaker).

- 1 Press  button -> switch to bluetooth source.
- 2 Long press  for three seconds, at this point the speaker are ready to start pairing.
- 3 Power on our Sound Speaker device and ensure it is in Pairing mode.
- 4 Select TCL Z100.



Trademarks



Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2024 Dolby Laboratories. All rights reserved.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by TTE Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

TCL support:

Please visit www.tcl.com

**WE ARE
READY TO
HELP** contact us first
with any questions



**TAKE CARE WHEN
REMOVING THE SOUNDBAR**

Copyright © 2025 TCL. All rights reserved.

Z100_EN_UM_V1.0