

COSMO 50



WIRELESS
CONNECTION



100W
(2X10W RMS)

BT PORTABLE SPEAKER
USER GUIDE



LEDWOOD

CONNECTED SOUND

www.ledwood-audio.com

SAS Churchill - 20 rue Saint Gilles
75003 PARIS - FRANCE

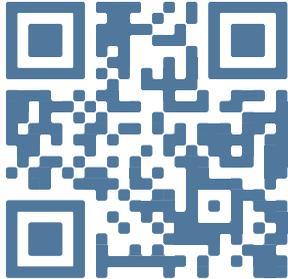


COSMO50



LEDWOOD
CONNECTED SOUND

	French	4 - 5
	English	6 - 7
	Déclaration de conformité / Declaration of conformity	8



www.ledwood-audio.com

EN ACCESSORIES FR ACCESSOIRES

Charging cable | Câble de charge | Opladkabel | Ladekabel
| Cavo di ricarica | Cable de carga

Carrying Strap | Dragonne de transport | Draagriem | Trageriemem | Correa de transporte | Cinghia di trasporto



La puissance fournie par le chargeur doit être comprise entre 0,5 Watts au minimum par l'équipement radioélectrique et 10 Watts au maximum pour atteindre la vitesse de chargement maximale.

The power supplied by the charger must range from a minimum of 0.5 Watts for the radio equipment to a maximum of 10 Watts to achieve the maximum charging speed.



Ne jetez pas les appareils portant ce symbole avec les ordures ménagères. Contribuez à la protection de l'environnement et à votre sécurité, recyclez vos produits électriques et électroniques. L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage. Contactez les autorités locales pour vous informer sur la mise au rebut et le recyclage. Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.



Recyclage : Nos emballages peuvent faire l'objet d'une consigne de tri. Pour en savoir plus renseignez vous : www.consigneetri.fr | **PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT – DIRECTIVE 2012/19UE**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ FR

Lisez attentivement ce manuel qui contient des informations importantes sur l'installation et l'utilisation de l'appareil.

- Assurez-vous que la tension secteur convient à cet appareil et qu'elle ne dépasse pas la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Assurez-vous qu'aucun objet inflammable ne se trouve à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement.
- Ne pas placer sur l'appareil des sources de flammes nues.
- L'appareil est destiné à être utilisé sous un climat tempéré. La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

CONSIGNES RELATIVES AUX BATTERIES INTÉGRÉES

Les batteries ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive tels que celle du soleil, d'un feu ou d'origine similaire.

Risque d'explosion, de feu et d'incendie !

- Ne pas ouvrir le produit
- Restez à proximité lors du rechargement, en cas de forte chaleur interrompez immédiatement le processus et contactez votre revendeur.

ÉQUIPEMENT DE CLASSE III

Alimentation en très basse tension de sécurité (TBTS) ou de protection, masses non reliées à la terre, alimentation sécurisée (transformateur de sécurité).

SAFETY INSTRUCTIONS EN

Please read this manual carefully, as it contains important information on installation and use of the unit.

- Ensure that the mains voltage is suitable for this device and does not exceed the supply voltage indicated on the device nameplate.
- To avoid risk of fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture. Make sure that no flammable objects are in the vicinity of the appliance during operation.
- Do not place naked flames on the unit.
- The unit is intended for use in temperate climates. The ambient temperature must not exceed 40°C. Do not operate the unit at higher temperatures.
- In the event of a malfunction, switch off the unit immediately. Never attempt to repair the unit yourself. Improper repairs may result in damage or malfunction. Contact an authorized service center.
- Supervise children to ensure that they do not play with the device.

INSTRUCTIONS FOR BUILT-IN BATTERIES

- Batteries must not be exposed to excessive heat, such as sunshine, fire or similar sources. Risk of explosion, fire or fire hazard!
- Do not open the product
- Stay close when recharging. In the event of extreme heat, interrupt the process immediately and contact your dealer.

CLASS III EQUIPMENT

Safety extra-low voltage (SELV) or protective low voltage (PLV) power supply, ungrounded masses, safe power supply (safety transformer).

CARACTÉRISTIQUES | FEATURES | KENMERKEN FR EN NL/BE

Bluetooth	5.3
Puissance max RF Max RF power Maximaal RF-vermogen	<100mW (-6~-4dBm)
SNR Fréquence réponse Frequency Frequentie	80 dB 80Hz - 18KHz
Impédance Impedance Impedantie	4Ω
Puissance d'entrée Input power Ingangsvermogen	5W
Portée Bluetooth Bluetooth range Bluetooth-bereik	10m
Puissance RMS Power Stroom	2x10 W
Étanchéité Waterproofing Waterdichtheid	IPX4
Autonomie totale Total autonomy Volledige autonomie	5 h
Autonomie autonomy autonomia	3 h
Capacité batterie Battery capacity Batterijcapaciteit	1500 mAh

MERKMALE | CARATTERISTICHE | CARACTERÍSTICAS DE IT ES

Bluetooth	5.3
Max. Leistung RF Potenza massima RF Potencia RF máxima	<100mW (-6~-4dBm)
SNR Frequenz Frequenza Frecuencia	80 dB 80Hz - 18KHz
Impedanz Impedenza Impedancia	4Ω
Eingangsleistung Potenza in ingresso Potencia de entrada	5W - 1A
Reichweite Bluetooth Portata Bluetooth Alcance Bluetooth	10m
Leistung Potenza Potencia	2x10 W
Wasserdichtheit Impermeabilità Estanqueidad	IPX4
Gesamte Akkulaufzeit Autonomia totale Autonomía total	5 h
Akkulaufzeit Autonomia Autonomía	3 h
Kapazität Akkus Capacità batteria Capacidad de la batería	1500 mAh

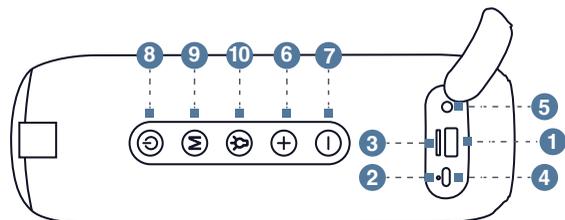
RECHARGEMENT



ATTENTION : si le produit doit être inutilisé pendant une longue période, laissez la batterie complètement chargée, dans le cas contraire cela peut endommager la batterie !

Recharger le produit au moins tous les 2 mois.

N'exposez pas votre appareil à des températures extrêmes (au-delà de 50°C) (par exemple, lumière directe du soleil dans un véhicule clos, proximité d'une source de chaleur ou d'un radiateur, etc.). Des températures élevées peuvent endommager les performances de l'enceinte et réduire la durée de vie de la batterie.



1. Entrée USB
2. Indicateur led batterie
3. Emplacement TF
4. Entrée alimentation USB-C
5. Entrée AUX

INSTRUCTIONS DE CHARGEMENT

1. Connectez le câble USB type C sur la prise « **USB-C** » (4), puis à une prise USB ou à la prise secteur via un adaptateur secteur (non fourni). Une fois la batterie complètement chargée, débranchez le câble.

2. Maintenez appuyé le bouton d'alimentation générale (8) pour allumer le produit.

Le voyant LED (2) s'allumera en rouge pendant la charge. Une fois la charge complète, le voyant LED rouge s'éteindra.

FONCTION	PRESSIION SUR LA TOUCHE	BOUTON
Allumer / Éteindre	—	8
Changer ou éteindre l'animation lumineuse RGB	—	10
Passer d'un mode à l'autre : USB / TF/ FM / BT / Recherche automatique FM	—	9
▶	—	8
▶▶ / Recherche FM +	—	6
◀◀ / Recherche FM -	—	7
🔊	—	6
🔊	—	7

LÉGENDE

- Appui long
- Appui court

APPAIRAGE ET CONNECTIVITÉ BT

1. Maintenez appuyé le bouton de l'alimentation générale (8) pour allumer le produit.

2. Activez la fonction audio sans fil sur votre appareil (smartphone, tablette, etc).

3. Sélectionnez « **COSMO50** » dans la liste des appareils trouvés.

(Information : le produit entre automatiquement en mode Bluetooth à l'allumage.)

FONCTION TWS

1. Allumez les deux enceintes, puis maintenez appuyé le bouton « **MODE** » (9) de l'une des deux enceintes.

Un signal sonore se fera entendre pendant et après avoir été jumelé avec succès.

2. Activez la fonction Bluetooth de votre téléphone et cherchez le nom d'association. Établissez la connexion.

3. Maintenez appuyé le bouton « **MODE** » (9) pour déconnecter la fonction TWS.

UTILISATION DE L'EMPLACEMENT USB & TF

Insérez une clé USB ou une carte mémoire TF dans l'emplacement « **USB** » (1) ou « **TF** » (3), le haut-parleur jouera automatiquement la musique stockée.

(Il vous suffit d'appuyer deux fois sur le bouton « **MODE** » (9) pour être positionné sur la fonction USB ou TF)

CONNECTIVITÉ AUXILIAIRE 3.5MM

1. Branchez un câble AUX jack 3.5mm sur l'entrée « **AUX** » (5).

2. Sélectionnez la source d'entrée « **AUX** » en appuyant sur le bouton « **MODE** » (9).

(Il vous suffit d'appuyer deux fois sur le bouton « **MODE** » (9) pour être positionné sur la fonction AUX)

LUMIÈRE RVB

La lumière RVB est allumée lorsque le haut-parleur est allumé. Appuyer sur le bouton « **Ÿ** » (10), pour changer ou éteindre le mode RGB.

FONCTION MAINS-LIBRE

Appel entrant : Appuyez brièvement sur le bouton « **Lecture/Pause** » (8) pour accepter l'appel ou maintenez appuyé pour rejeter l'appel.

Appel terminé : Appuyez brièvement sur la touche « **Lecture/Pause** » (8) ou actionnez le téléphone portable pour mettre fin à l'appel.

DÉPANNAGE

Absence d'alimentation : vérifiez d'abord que l'enceinte est chargée . Si c'est le cas, éteindre l'enceinte, branchez le câble d'alimentation sur l'appareil après la charge ou, une fois branché, laissez l'appareil fonctionner pendant la charge.

Extinction automatique : La protection de la batterie est automatiquement activée lorsque la batterie est faible, l'appareil vous demandera de la recharger, veuillez l'utiliser après l'avoir rechargée pendant 2 - 3 heures.

L'enceinte n'émet aucun son lorsque la lecture est activée

A Vérifiez si le volume n'est pas réglé au minimum.

B Vérifiez que la source du signal choisie est la bonne.

C Vérifiez qu'il n'y a pas dysfonctionnement au niveau de la source audio.

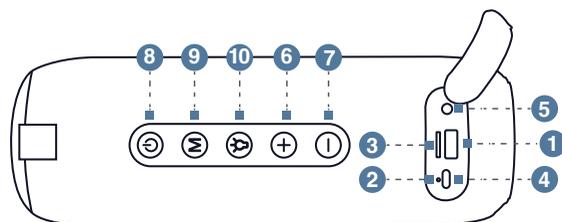
Appuyez longuement sur le bouton retour pendant 5s, l'appareil s'éteindra. Pendant ce temps, il effacera toute la mémoire de connexion Bluetooth et TWS et restaurera les paramètres d'usine.

CHARGING



CAUTION:
if the product is to be left unused for a long time, leave the battery fully charged, otherwise the battery may be damaged !

Recharge the product at least every 2 months.
Do not expose your device to extreme temperatures (above 50°C) (e.g. direct sunlight in a closed vehicle, near a heat source or radiator, etc.). High temperatures can damage the speaker's and reduce battery life.



1. USB input
2. Charging indicator
3. TF SLOT
4. USB-C power alimentation
5. AUX INPUT

CHARGING INSTRUCTIONS

1. Connect the USB Type C cable to the « **USB-C** » connector (4), then to a USB socket or the mains supply via an AC adapter (not supplied). Once the battery is fully charged, disconnect the cable.
2. Press hold the main power button (8) to switch on the product.
The LED indicator (2) will turn red while charging. Once fully charged, the red LED will turn off.

FUNCTION	PRESS THE KEY	BUTTON
ON / OFF	—	8
Change and turn off lights.	—	10
Switch between modes : USB / TF / FM / BT Automatic scan FM	—	9
▶▶	—	8
▶▶▶ / Search FM +	—	6
◀◀◀ / Search FM -	—	7
🔊	—	6
🔊	—	7

LEGEND

- Long press
- Short press

PAIRING AND BT CONNECTIVITY

1. Press and hold the mains « **POWER** » button (8) to switch on the product.
2. Activate the wireless audio function on your device (smartphone, tablet, etc.).
3. Select « **COSMO50** » from the list of devices found.

(Note: the product automatically enter Bluetooth mode when switched on).

TWS FUNCTION

1. Switch on both speakers, press hold the « **MODE** » button (9) on one of the speakers. A beep will sound during and after successful pairing.
2. Activate your phone's Bluetooth function and search for the pairing name. Establish the connection.
3. Press hold the « **MODE** » button (9) to disconnect the TWS function.

USING USB OR TF

Insert a USB key or TF card in the « **USB** » slot (1) or « **TF** » slot (3), the speaker will automatically play the music (Press the « **MODE** » button (9) twice to switch to the USB or TF function)

AUXILIARY 3.5MM CONNECTIVITY

1. Plug a 3.5mm AUX jack cable into the « **AUX** » input (5).
2. Select the « **AUX** » input source by pressing the « **MODE** » button (9).
(Press the « **MODE** » button (9) twice to switch to the AUX function)

RGB LIGHT

The RGB light is on when the speakerphone is switched on. Press the « **🌈** » button (10) to change or switch the light on/off.

HANDS-FREE FUNCTION

Incoming call : Briefly press the « **Play/Pause** » button (8) to accept the call, or press and hold to reject the call.

End call : Briefly press the « **Play/Pause** » button (8) or operate the cell phone to end the call.

TROUBLESHOOTING

No power supply : first check that the speaker is switched on. If this is the case, switch off the speaker, connect the power cable to the device after charging it or, once connected, leave the device switched on while charging.

Automatic shutdown : battery protection is automatically activated when the battery is low, so please use it after recharging for 3 hours.

No sound from the speaker when playback is activated

- A** Check that the volume is not set to minimum.
- B** Check that the correct signal source has been selected.
- C** Check that the audio source is not malfunctioning.

Unable to play music : the music file storage path cannot be recognized, save the file and store it in the root directory of the removable device.

Press and hold the Back button for 5s, and the unit will switch off. During this time, it will erase all Bluetooth and TWS connection memory and restore factory settings.

CHURCHILL

Déclaration UE de Conformité

Nous, SAS CHURCHILL, 20 rue St Gilles - 75003 Paris - France

Certifions et déclarons sous notre seule responsabilité que le produit suivant :
Certify and declare under our sole responsibility only the following products:

Marque | Brand : **LEDWOOD**

Type ou modèle | Type or model : **COSMO50**

Type modèle usine | Factory model number : **OS1527**

Désignation commerciale | Designation : **Système de sonorisation amplifié**

Est conforme à la directive :
Is complies with the directive :



2014/53/UE

Une déclaration complète de conformité est disponible par téléchargement ou par mail à :
A full compliance statement is available by download or email at:

direction@churchill.world

www.ledwood-audio.com

SAS CHURCHILL
20 RUE SAINT GILLES
75003 PARIS - FRANCE
FR0581221894 / RCS Paris 811 221 894
Email : direction@churchill.world

Fait à Paris (France), le 10/07/2024



100W

(2X10W RMS)

COSMO50

WIRELESS
CONNECTION



LEDWOOD
CONNECTED SOUND
www.ledwood-audio.com

LEDWOOD

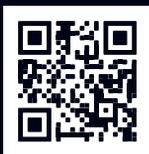
CONNECTED SOUND

www.ledwood-audio.com



V2.11.24

Visuels non contractuels - Spécifications sujettes à modification sans préavis - Sous réserve d'erreurs typographiques.
Non-contractual visuals - Specifications subject to change without notice - Subject to typographical errors.



Download the instructions in .pdf format
contact us via the mail below :
contact@sav08.fr