

essentiel 

**Télécommande universelle / Universal
remote control / Mando a distancia
universal / Universelle Fernbedienung /
Universele afstandsbediening**

RC41-328



Notice d'utilisation / User guide / Instrucciones de uso /
Bedienungsanleitung / Gebruiksaanwijzing

sommaire

consignes d'usage	5
Danger pour les enfants	5
Consignes liées à l'utilisation de piles	5
Recyclage des piles usagées	5
utilisation	6
Insertion des piles dans la télécommande	6
Sélection du mode d'utilisation	6
Identification du code associé à un appareil	7
Recherche manuelle	7
Saisie directe du code	8
Réinitialisation la télécommande	8
Touches et fonctions	9
Configuration via le câble audio-store	9
Affichage du code mémorisé	10
Utilisation de la fonction acquisition (LEARN)	11
Suppression de la fonction d'une touche	12
Utilisation de la fonction mémo	13
guide de dépannage	14
assistance	15

consignes d'usage

LISEZ ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS ET RESPECTEZ-LES. CONSERVEZ CETTE NOTICE AFIN DE POUVOIR PROGRAMMER ULTÉRIEUREMENT LA TÉLÉCOMMANDE POUR COMMANDER D'AUTRES APPAREILS.

- N'apportez aucune modification à la télécommande. Tenez également compte des conditions de garantie.
- En cas de besoin, nettoyez la télécommande avec un chiffon légèrement humide. Ne plongez pas la télécommande dans l'eau ou dans d'autres liquides et évitez l'usage d'aérosols.
- Ne démontez pas la télécommande afin de ne pas endommager les composants internes.
- N'exposez pas la télécommande à la pluie ou à l'humidité. Évitez toute projection d'eau.
- Ne posez pas la télécommande à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs ou autres appareils produisant de la chaleur.
- Ne faites pas tomber la télécommande, ne la heurtez pas ou ne la secouez pas.

Danger pour les enfants

- Les piles peuvent représenter un danger mortel si elles sont avalées. Veuillez conserver les piles et la télécommande hors de portée de main des enfants en bas âge. Si une pile a été avalée, faites immédiatement appel à un médecin.
- La télécommande n'est pas un jouet et ne doit en aucun cas être donnée à des enfants en bas âge.
- Tenez le matériel d'emballage hors de la portée d'enfants. Il y a risque d'étouffement !

Consignes liées à l'utilisation de piles

- En cas d'oxydation ou d'écoulement du liquide acide, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. En cas de contact avec l'acide d'une pile, rincez immédiatement l'endroit touché avec beaucoup d'eau claire et consultez immédiatement un médecin.
- Retirez les piles de l'appareil lorsqu'elles sont usées et si vous ne les utilisez pas pendant longtemps. Vous éviterez ainsi des dommages dus à l'écoulement.
- N'exposez pas les piles à des conditions extrêmes en les posant par exemple sur des radiateurs. Risque d'écoulement accru !
- Les piles ne doivent pas être chargées, ouvertes, jetées au feu ou court-circuitées. Il y a risque d'explosion !
- Ne les incinerez pas !

Recyclage des piles usagées

- Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères. Afin de préserver l'environnement, débarrassez-vous des piles conformément aux réglementations en vigueur.
- Déposez-les dans votre conteneur à piles le plus proche ou rappez-les dans votre magasin.

utilisation

Votre télécommande **RC41-328** vous permet de commander jusqu'à 4 appareils différents : TV - SAT (Décodeur satellite) - TER (Numérique terrestre) - DVD (ou Blu-Ray) - PVR (Magnétoscope numérique, Media Center) - CAB (TV par câble) - ADSL (décodeurs pour TV ADSL) - AUX (autres appareils audio-vidéo).

En utilisant la fonction LEARN (apprentissage), la télécommande **RC41-328** peut capturer et mémoriser les signaux infrarouges d'autres télécommandes et les faire correspondre aux touches de votre choix.

Elle est par ailleurs conçue pour être connectée à un ORDINATEUR / TABLETTE / SMARTPHONE à l'aide du câble audio fourni afin de télécharger les dernières informations liées à sa configuration. Cette télécommande possède une mémoire qui conserve les informations même si les piles sont retirées.

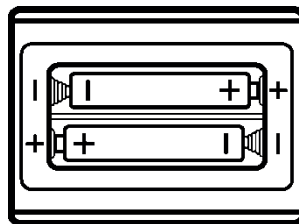
Insertion des piles dans la télécommande

La télécommande nécessite l'utilisation de 2 piles alcalines neuves de type **AAA/LR03** de 1,5 (piles fournies). Insérez-les en respectant leur polarité, comme illustré sur le schéma ci-contre.

NE PAS utiliser de piles **rechargeables**.

TEST DES PILES : maintenez appuyée la touche **5** et vérifiez que le témoin lumineux reste allumé en continu jusqu'au relâchement de cette dernière.

Si la lumière clignote ou reste éteinte, les piles ne sont pas suffisamment chargées. Il est nécessaire de les remplacer par des piles neuves.



Il est recommandé de ne pas laisser les piles usées dans la télécommande. Celles-ci pourraient couler et endommager votre télécommande.

Sélection du mode d'utilisation

IMPORTANT :

Comme la télécommande est capable de contrôler 4 appareils, pendant la configuration (et aussi pendant l'utilisation), il est essentiel de sélectionner le bon mode d'utilisation, c'est-à-dire définir quel appareil la télécommande doit piloter (TV / SAT...).

Pour sélectionner le bon mode d'utilisation, appuyez sur l'une des 4 touches de sélection en haut correspondant à l'appareil à piloter (par exemple : **TV**).



Identification du code associé à un appareil

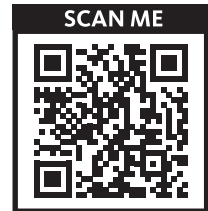
Avant d'utiliser la télécommande, pour chaque appareil que l'on souhaite commander, il est indispensable d'entrer un code **spécifique** associé à l'appareil.

Identifiez le code spécifique et saisissez-le sur la télécommande, en utilisant l'un des modes suivants :






SMARTPHONE - TABLETTE - WEB

Utilisez le QR-code ci-contre, ou connectez-vous sur la page internet <https://www.cme.it/boulangier> et suivez les instructions données. Après avoir trouvé le code spécifique, associé à l'appareil, saisissez-le sur la télécommande en suivant les instructions du paragraphe **SAISIE DIRECTE DU CODE**.



Recherche manuelle

ATTENTION : la recherche du code peut durer jusqu'à 5 minutes.

- Placez-vous devant l'appareil à commander et assurez-vous qu'il est **ALLUMÉ** (et non en mode veille).
- Le cas échéant, allumez l'appareil avec la télécommande d'origine (si elle fonctionne) ou avec les touches présentes sur l'appareil. Consultez la notice d'utilisation du fournisseur pour localiser ces touches.
- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionnez d'abord le mode d'utilisation, puis maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que le témoin lumineux de la télécommande s'allume.
- Relâchez la touche .
- En pointant la télécommande vers l'appareil, **MAINTENEZ APPUYÉE** la touche **ON/OFF**  et patientez jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.
- **FAITES ATTENTION**, lorsque l'appareil s'éteint, **RELÂCHEZ IMMÉDIATEMENT** le bouton.
- Trois clignotements successifs indiquent que la procédure a été effectuée correctement.





VÉRIFICATION

Vérifiez que la télécommande **RC41-328** parvient à commander l'appareil dans les fonctions principales (allumer ou éteindre, changement de chaîne, augmenter ou diminuer le volume...). Si ce n'est pas le cas, **RÉPÉTEZ** la procédure.

REMARQUE : Lorsque la liste des codes à rechercher est terminée, la télécommande quitte la recherche et le témoin lumineux reste éteint. Si aucun résultat n'est obtenu, essayez d'utiliser la procédure décrite dans le chapitre SMARTPHONE - TABLETTE - WEB ou consulter l'ASSISTANCE.

Saisie directe du code

(à effectuer uniquement si le **code spécifique** d'activation est connu)

- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionnez d'abord le mode d'utilisation, puis maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume.
- Relâchez la touche .
- Entrez immédiatement le code spécifique précédemment identifié.
- Trois clignotements successifs indiquent que la procédure a été effectuée correctement.



Si la télécommande N'ÉMET PAS trois clignotements, la configuration N'EST PAS RÉUSSIE. Répétez la procédure.



Si la configuration ne réussit toujours pas, cela signifie que le code n'est pas reconnu par la télécommande. Dans ce cas, consultez l'ASSISTANCE.

Réinitialisation de la télécommande

Si nécessaire, il est possible de réinitialiser **complètement** la télécommande et de la ramener à ses paramètres d'usine.

ATTENTION : **tous** les paramètres utilisateurs seront perdus.

Procédez comme suit :

- Sur la télécommande **RC41-328**, maintenez appuyée la touche . Lorsque le témoin lumineux s'allume, relâchez la touche .
- Entrez le code **0100**.
- Trois clignotements successifs indiquent que la procédure a été effectuée correctement.



Touches et fonctions

Certaines touches de la télécommande **RC41-328** ne sont disponibles que si l'appareil d'origine en est équipé.

Certaines fonctions de la télécommande d'origine ne se trouvent pas toujours directement sur le clavier de la télécommande **RC41-328**.

Pour les activer, connectez-vous à la page <https://www.cme.it/boulangier> puis utilisez l'outil **ACTIVATION DE LA TÉLÉCOMMANDE** et continuez jusqu'à voir le tableau de correspondance entre les touches de la télécommande d'origine et celles de la télécommande **RC41-328**.

Si la fonction est associée à un numéro en couleur **orange**, procédez comme suit :

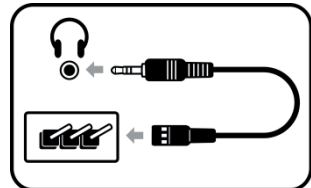
- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionnez d'abord le mode d'utilisation, puis maintenez appuyée la touche .
- Lorsque le témoin lumineux s'allume, **sans relâcher la touche** , dirigez la télécommande vers l'appareil à contrôler et entrez le numéro correspondant à la fonction que vous voulez jouer. La télécommande transmet la fonction dès la pression sur la touche du dernier chiffre.
- Relâchez les touches. Pour combiner la fonction obtenue à une touche de la télécommande **RC41-328**, dans les 30 secondes, appuyez et maintenez appuyée la touche souhaitée.
- Trois clignotements successifs indiquent que le fonction a été mémorisée. Relâchez la touche.
- La touche utilisée perd sa fonction d'origine. La procédure de réinitialisation réactive la fonction d'origine de l'ensemble des touches

Configuration via le câble audio-store




Connectez la télécommande **RC41-328** à un périphérique (ordinateur / tablette / smartphone) équipé d'une connexion Internet, à l'aide du câble audio-store fourni, comme indiqué sur le schéma ci-dessous.

Procédez comme suit:

- Assurez-vous que la télécommande est équipée de piles chargées.
- Connectez l'extrémité plate du câble au connecteur à trois picots du compartiment de la batterie.
- Connectez la fiche jack de l'extrémité du câble à la sortie audio de l'ordinateur (prise jack verte).
- Sur le site <https://www.cme.it/boulangier>, utilisez l'outil **ACTIVATION DE LA TÉLÉCOMMANDE** et suivez les instructions ci-dessous indiquées sur le site :









Afin de transférer des données sur la télécommande, un câble spécifique est nécessaire pour se connecter à la sortie audio de l'ordinateur / Tablette / Smartphone

1. Assurez-vous que la télécommande soit bien pourvue de piles suffisamment chargées.
2. Vérifiez que l'ordinateur reproduise bien les sons sur la sortie audio des haut-parleurs et non sur d'autres dispositifs (téléphone USB...).
3. Éliminez toute éventuelle configuration particulière à la carte son (Surround ou effet d'ambiance) susceptible de modifier le signal audio.
4. Connectez la prise jack du câble à la sortie audio de l'ordinateur où le casque et les haut-parleurs sont normalement connectés (prise jack de couleur verte).
5. Branchez l'extrémité plate du câble 3 broches sur le connecteur présent dans le compartiment des piles de la télécommande.
6. Augmentez au maximum le volume audio en ajustant les différents contrôles (VOLUME / VOLUME CONTRÔLE MÉDIA / MAIN / etc).
7. Sélectionnez sur la télécommande BOULANGER le mode d'utilisation (TV / SAT / etc).
8. Sur la télécommande, maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que la LED s'éteigne, puis relâchez.
9. Appuyez à nouveau brièvement sur la touche . La LED s'éteint puis s'allume à nouveau, la télécommande reste en attente de réception des données pendant 30 secondes.
10. Sur l'ordinateur, cliquez sur  pour lancer la procédure de transfert des données.
11. Pendant le chargement, vérifiez que la LED de la télécommande produise 3 clignotements de confirmation.

Affichage du code mémorisé

Pour toute utilisation future de la télécommande, il est conseillé de noter le code associé à votre appareil. Pour cela, procédez comme suit :

- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionnez d'abord le mode d'utilisation, puis maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume. Relâchez la touche .
- Entrez le code 0010.
- Après une pause de quelques secondes, le témoin lumineux émet quatre séries de clignotements, correspondants au code mémorisé.
- Comptez le nombre de clignotements. Chaque série de clignotements correspond à un chiffre du code. Dix clignotements correspondent au chiffre 0. (**exemple** de code obtenu = **1701**)
- Notez le code extrait, il pourrait vous servir à l'avenir.


	= 1
	= 7
	= 0
	= 1

Utilisation de la fonction acquisition (LEARN)

La télécommande **RC41-328** présente la fonction d'acquisition (LEARN), qui lui permet de mémoriser les signaux provenant d'autres télécommandes. Cette fonction peut être particulièrement utile dans plusieurs cas.


- Ajouter ou modifier une fonction associée à une touche de la télécommande **RC41-328**.
- Ajouter ou remplacer une fonction programmée sur une touche de la télécommande **RC41-328** par une autre plus utile ou plus fréquemment utilisée.
- Assigner certaines fonctions à des touches pour commander d'autres appareils (par exemple: augmenter ou diminuer le volume sur une barre de son).
- Acquérir le clavier d'une télécommande d'origine si aucun code de configuration adapté ne peut être trouvé.
- Si aucun code de la télécommande **RC41-328** ne peut commander de façon satisfaisante l'appareil en question, il est possible de capturer et d'assigner aux différentes touches les fonctions souhaitées de la télécommande d'origine.

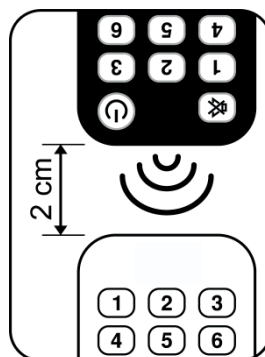
Votre télécommande **RC41-328** peut acquérir jusqu'à **63** signaux à partir de toute autre télécommande d'origine et les associer à votre gré aux touches souhaitées (même avec un usage différent de la fonction d'origine de la touche sélectionnée).

L'acquisition des signaux peut se faire sur toutes les touches de la télécommande **RC41-328** sauf la touche  et les touches de sélection. La touche utilisée perd sa fonction d'origine, qui sera retrouvée en réinitialisant la télécommande.

L'acquisition peut être répétée de très nombreuses fois, les signaux acquis restent par ailleurs en mémoire même si les piles sont déchargées ou retirées.





● POSITIONNEMENT DES TÉLÉCOMMANDES

- Vérifiez que les piles des deux télécommandes soient parfaitement chargées. Avec des piles déchargées, la procédure d'acquisition des signaux risque d'échouer ou d'être laborieuse.
- Positionnez la télécommande d'origine face à la télécommande **RC41-328**, de manière à ce que les zones qui émettent les signaux infrarouge se trouvent dans le même alignement à une distance d'environ 2 cm.
- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionnez d'abord le mode d'utilisation. Après quelques secondes, appuyez brièvement sur la touche .
- Dans les 30 secondes suivantes, maintenez appuyée une touche quelconque de la télécommande d'origine. Le témoin lumineux sur la télécommande **RC41-328** devrait commencer à clignoter. Si tel n'est pas le cas, rapprochez les deux télécommandes.
- Augmentez la distance entre les deux télécommandes en éloignant lentement celle d'origine sans perdre l'alignement, jusqu'à ce que le témoin lumineux cesse de clignoter.



- A présent, ramenez la télécommande à la moitié de la distance trouvée et maintenez cette position jusqu'à la fin de la procédure.




● CAPTURE DES SIGNAUX

- Sur la télécommande **RC41-328** maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume. Relâchez la touche .
- Appuyez à nouveau brièvement sur la touche  puis appuyez brièvement sur la touche sur laquelle mémoriser le signal à capturer.
- Appuyez et maintenez appuyée la touche de la télécommande d'origine à capturer jusqu'à ce que le témoin lumineux s'éteigne. Relâchez la touche .
- **ATTENTION** : Si lorsque vous relâchez la touche, le témoin lumineux s'allume à nouveau, maintenez appuyée la même touche une nouvelle fois jusqu'à ce qu'il s'éteigne.
- Lorsque le signal a été capturé correctement, le témoin lumineux produira trois clignotements successifs.

Répétez la procédure pour capturer d'autres signaux et les associer avec des touches différentes.

Suppression de la fonction d'une touche

Pour supprimer la fonction liée à une seule touche, procédez comme suit :


- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionner d'abord le mode d'utilisation, puis maintenez appuyée la touche .
- Lorsque le témoin lumineux s'allume, **sans relâcher la touche** , entrer le code **1600**. Relâchez les touches.
- Dans les 30 secondes suivantes, maintenez appuyée la touche dont vous souhaitez supprimer la fonction. Patientez jusqu'à apercevoir trois clignotements successifs, qui indiquent que l'opération est terminée. Relâchez alors la touche .

Utilisation de la fonction mémo

La fonction MÉMO permet de mémoriser une suite de touches et de l'associer à une seule et unique touche. Diverses opérations à la suite doivent parfois être effectuées sur la télécommande pour obtenir un résultat escompté.

La fonction MÉMO permet d'automatiser toute une série de fonctions (également liées à différents appareils) sans avoir à s'en souvenir ni devoir la répéter à chaque fois.

La fonction MÉMO mémorise la pression d'un maximum de 31 touches, ainsi que la durée de pression et relâchement de ces touches.

Toutes les touches, sauf la touche  et les touches de sélection, peuvent être désignées pour la mémorisation et le rappel d'une fonction MÉMO. La touche utilisée perd la fonction originale qui sera appelée en réinitialisant le code spécifique d'activation.

Pour rappeler une fonction MÉMO, appuyez sur la touche à laquelle elle a été associée, la télécommande reproduira alors toute la séquence mémorisée en ignorant toute autre commande jusqu'à son terme.






Il n'est pas possible de définir des fonctions MÉMO récursives ou imbriquées (MÉMO rappelant d'autres MÉMO).

Il est possible de mémoriser plusieurs fonctions MEMO dans les différents modes d'utilisation de la télécommande jusqu'à un total maximum de 31.

La mémorisation de fonctions MÉMO peut être répétée de très nombreuses fois jusqu'à ce que le résultat désiré soit obtenu. De plus les séquences acquises restent en mémoire même avec des piles déchargées ou retirées.

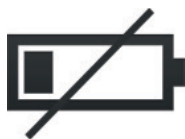
● MÉMORISATION

L'appui sur la touche MÉMO que vous avez choisie permet à la télécommande **RC41-328** de reproduire automatiquement la séquence mémorisée.

- Sur la télécommande **RC41-328**, sélectionnez d'abord le mode d'utilisation, puis maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume. Relâchez la touche .
- Appuyez à nouveau brièvement sur la touche  puis appuyez brièvement sur la touche avec laquelle la fonction MÉMO doit être associée.
- Dès à présent, la télécommande est prête à enregistrer la série de touches souhaitée. Appuyez successivement sur les touches à mémoriser à la cadence normalement utilisée pour commander les appareils correspondants.
- Pour terminer la mémorisation, maintenez appuyée la touche  jusqu'à voir trois clignotements successifs. Ceux-ci indiquent que le fonction a été mémorisée. Relâchez la touche .

Chaque fonction MEMO utilisée diminue d'autant le nombre de fonctions LEARN disponibles.

⚠ ATTENTION! ⚠



La plupart des problèmes de fonctionnements est due à l'utilisation de piles mal chargées.


Il est recommandé de les vérifier et remplacer tel qu'illustré au chapitre INSERTION DES PILES DANS LA TÉLÉCOMMANDE.

- **SI LA TÉLÉCOMMANDE EST NEUVE ET QUE L'ON NE PARVIENT PAS À LA FAIRE FONCTIONNER**

Il est possible que le code saisi dans la télécommande ne soit pas le bon. Vérifiez d'avoir suivi à la lettre les instructions du manuel. Si besoin, répétez avec soin tous les passages décrits ci-dessus. Sur le site <https://www.cme.it/boulangier>, identifiez le code spécifique associé à l'appareil à contrôler ou contacter l'ASSISTANCE.

- **SI LA TÉLÉCOMMANDE N'EST PLUS EN MESURE DE CONTRÔLER L'APPAREIL**

Débranchez l'appareil de la prise de courant pendant quelques minutes, puis allumez à nouveau l'appareil.

Enlevez les piles de la télécommande, appuyez deux fois sur la touche **ON/OFF**  et insérez des piles **NEUVES**.

Vérifiez que la télécommande est dirigée vers l'appareil sans aucun obstacle entre les deux.

Lorsque l'on presse (y compris par mégarde) l'une des touches de sélection en haut, la télécommande se prépare à commander un certain type d'appareil.

Veillez à opérer dans le mode correspondant à l'appareil à contrôler ; sélectionnez le mode d'utilisation correct et vérifiez si la télécommande reprend son bon fonctionnement.

Si nécessaire, procédez à la RÉINITIALISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE et activez à nouveau la télécommande.

- **SI CERTAINES FONCTIONS NE RÉPONDENT PAS SUR LA TÉLÉCOMMANDE**

Normalement, la télécommande **RC41-328** permet d'accéder uniquement aux fonctions qui sont reportées sur le clavier à condition toutefois qu'elles sont présentes aussi sur la télécommande d'origine.

S'il est impossible d'accéder à certaines fonctions **PRINCIPALES**, il est probable que le code utilisé ne soit pas exact. Dans ce cas, recherchez le code exact et saisissez-le comme décrit dans le chapitre **ACTIVATION DE LA TÉLÉCOMMANDE**.

Certaines fonctions de la télécommande d'origine ne se trouvent pas toujours directement sur le clavier de la télécommande **RC41-328**. Pour les activer, procédez comme décrit dans le chapitre **TOUCHES ET FONCTIONS**.

- **COMMENT VÉRIFIER SI LA TÉLÉCOMMANDE TRANSMET LES SIGNAUX INFRAROUGES**

L'oeil humain n'est pas en mesure de détecter les signaux infrarouges. Utilisez un appareil photo numérique (même celui du téléphone portable). Encadrez le témoin lumineux infrarouge situé devant la télécommande (pas le témoin lumineux rouge au-dessus) et maintenez appuyée la touche **5** sur la télécommande.

Si vous apercevez un témoin lumineux s'allumer sous forme de courtes lueurs blanches/bleues à travers l'appareil photo numérique, cela signifie que la télécommande fonctionne et émet un signal.

assistance

Pour toute question, consultez le site internet suivant :



Fiche produit disponible sur www.boulanger.com/ref/8009994

Support technique web : <https://www.cme.it/boulanger>

Il est absolument nécessaire de repérer la MARQUE et le MODÈLE de l'appareil que vous souhaitez contrôler avec votre télécommande **RC41-328**.

Index

user guide

Presents a risk for children	17
Instructions related to battery use	17
Battery recycling	17

use

Insertion of batteries into the remote control	18
Selection of mode of use	18
Identification of the code related to a device	18
Manual search	19
Direct entering of code	20
Resetting of the remote control	20
Buttons and functions	20
Configuration of the audio-store cable	21
Display of the memorised code	22
Use of the LEARN function	22
Deletion of button functions	23
Use of the save function	24

troubleshooting guide

support

user guide

PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY, AND FOLLOW THEM. KEEP THIS USER GUIDE IN ORDER TO REPROGRAMME THE REMOTE CONTROL AT A LATER TIME TO CONTROL OTHER DEVICES.

- Do not modify the remote control in any way. Also take note of the warranty terms and conditions.
- If necessary, you can wipe the remote control with a slightly damp cloth. Do not immerse the remote control in water or any other liquids, and avoid the use of aerosols.
- To prevent damage to its internal components, do not disassemble the remote control.
- Avoid exposing this device to rain or humidity. Avoid exposing it to splashes of water.
- Do not place the remote control near to sources of heat such as radiators or any other heat-producing appliances.
- Do not let the remote control fall, do not bump or shake it.

Presents a risk for children

- The batteries can present the risk of death if swallowed. Please keep the batteries and the remote control out of the reach of young children. If a battery has been swallowed, consult a doctor immediately.
- The remote control is not a toy and must not under any circumstances be given to young children.
- Keep the packaging out of the reach of children. It presents a suffocation risk!

Instructions related to battery use

- In the event of oxidisation or leakage of acidic liquid, avoid all contact with the skin, eyes and mucous membranes. In the event of contact with battery acid, immediately rinse the affected area abundantly with fresh water and consult a doctor immediately.
- Remove the batteries from the appliance when they are depleted or if they will not be in use for a long period of time. This will prevent damage due to leakage.
- Do not expose the batteries to extreme conditions such as placing them on top of radiators. High risk of leakage!
- The batteries must not be charged, opened, short-circuited or thrown into fire. Explosion hazard!
- Do not incinerate them!

Battery recycling

- Do not dispose of the batteries with household waste. In order to protect the environment, the batteries must be disposed of according to current regulations.
- Dispose of them at your nearest battery recycling point or return them to your store.

use

The **RC41-328** remote control allows you to control up to 4 different devices: TV - SAT (Satellite decoder) - TER (terrestrial digital) - DVD (or Blu-Ray) - PVR (Digital video recorder, Media Centre) - CAB (cable TV) - ADSL (decoders for ADSL TV) - AUX (other audio-video devices).

By using the LEARN function, the remote control **RC41-328** can capture and store in memory the infrared signals of other remote controls and have them associated with the buttons of your choice.

It has also been designed to be connected to a COMPUTER / TABLET / SMARTPHONE using the audio cable provided in order to download the latest information related to its configuration.

This remote control has a back-up memory that saves the settings even if the batteries are removed.

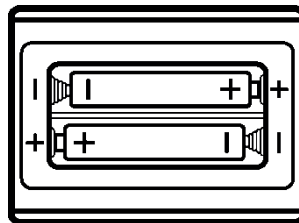
Insertion of batteries into the remote control

The remote control requires the use of 2 new alkaline batteries type **AAA/LR03** of 1.5v (batteries provided). Insert them, ensuring the correct polarity as illustrated in the diagram.

DO NOT use **rechargeable** batteries.

BATTERY TEST: press and hold down the button **5** and check that the indicator light remains continuously on until you release the button.

If the light flashes or remains off, the batteries are not sufficiently charged. You will need to replace them with new batteries.



It is recommended that used batteries are not left in the remote control. These could leak and damage your remote control.

Selection of mode of use

IMPORTANT:

As the remote control is able to control 4 different devices, while it is being configured (as well as during use), it is vital to select the correct mode of use, in other words, define which device the remote control must control (TV / SAT, etc.).

To select the correct mode of use, press one of the 4 selection buttons at the top, related to the device to be controlled (for example: **TV**).



Identification of the code related to a device

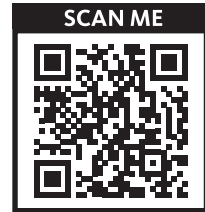
Before using the remote control, for each device that you want to control, you need to enter a **specific** code associated with the device.

Identify the specific code and enter it on the remote control, in one of the following ways:






SMARTPHONE - TABLET - WEB

Use the QR-code indicated here, or log in on webpage **<https://www.cme.it/boulanger>** and follow the instructions provided. After having found the specific code associated with the device, enter it on the remote control by following the instructions in the paragraph **DIRECT ENTERING OF CODE**.



Manual search

TAKE NOTE: it can take up to 5 minutes to search for a code.

- Place yourself in front of the device to control, and ensure that it is **TURNED ON** (and not in standby mode).
- If necessary, turn on the device with the original remote control (if it is working) or using the buttons on the device itself. Refer to the supplier's operating manual to locate these buttons.
- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use, and then press and hold the button  until the indicator light on the remote control turns on.
- Release the button .
- Pointing the remote control at the device, **PRESS AND HOLD** the **ON/OFF**  button and wait until the device turns off.
- **WARNING**, when the device turns off, **IMMEDIATELY RELEASE** the button.
- Three successive flashes indicate that the procedure has been done correctly.





CHECKING

Check that the remote control **RC41-328** is able to control the device's main functions (turn on and off, change channel, increase or decrease volume, etc.). If this is not the case, **REPEAT** the procedure.

NOTE: When the list of codes to search ends, the remote control quits the search, and the indicator light stays off. If no result is obtained, try to follow the procedure described in the section SMARTPHONE - TABLET - WEB or view the SUPPORT section.

Direct entering of code

(to be done only if the **specific activation code** is known)

- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use, and then press and hold the button  until the indicator light turns on.
- Release the button .
- Immediately enter the specific code identified above.
- Three successive flashes indicate that the procedure has been done correctly.



If the remote control DOES NOT emit three flashes, the configuration is **UNSUCCESSFUL**. Repeat the procedure.
If the configuration still doesn't work, this means that the code is not recognised by the remote control. In this case, view the **SUPPORT** section.

Resetting of the remote control

If necessary, you can do a **full reset** of the remote control to restore the factory settings.

WARNING: all user settings will be lost.

Continue as follows:

- On remote control **RC41-328**, press and hold the button . When the indicator light comes on, release the button .
- Enter code **0100**.
- Three successive flashes indicate that the procedure has been done correctly.





Buttons and functions

Some buttons on the remote control **RC41-328** are only available if the original device has these buttons.

Some functions on the original remote control will not be found directly on the keypad of the remote control **RC41-328**.

To activate them, log on to the webpage <https://www.cme.it/boulangier> and then use the tool **ACTIVATING THE REMOTE CONTROL** and continue until you reach a cross-referenced table of buttons between the original remote control and the remote control **RC41-328**.

If the function is associated with a number in **orange**, continue as follows:

- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use, and then press and hold the button .
- When the indicator light comes on, **without releasing the button** , point the remote control at the device to control and enter the number corresponding to the function that you want to run. The remote control transmits the function as soon as the last key button is pressed.
- Release the buttons. To combine the function obtained with a button on the remote control **RC41-328**, within 30 seconds, press and hold the desired button.
- Three successive flashes indicate that the function has been saved to memory. Release the button.
- The button used loses its original function. The reset procedure reactivates the original function of all of the buttons.

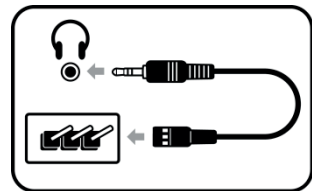
Configuration of the audio-store cable

Connect the remote control **RC41-328** to another device (computer / tablet / smartphone) with an internet connection using the audio-store cable provided, as indicated on the diagram below.

Continue as follows:




- Check that the remote control has charged batteries inserted.
- Connect the flat end of the cable to the three-prong connector of the battery compartment.
- Connect the jack socket at the end of the cable to the computer's audio output (green jack socket).
- On the site <https://www.cme.it/boulanger>, use the **ACTIVATION OF THE REMOTE CONTROL** tool and follow the instructions below indicated on the site:

In order to transfer data to the remote control, a special cable is needed to connect to the audio output of the computer / tablet / smartphone





1. Check that the remote control has sufficiently charged batteries inserted.
2. Check that the computer is, in fact, reproducing the sounds on the audio output of the speakers and not on other devices (telephone, USB, etc.)
3. Cancel any special configuration on the sound card (surround or ambience sound effects) likely to change the audio signal.
4. Connect the jack socket of the cable to the computer's audio output where the headphones and speakers are usually connected (green jack socket).
5. Connect the flat end of the three-prong cable to the connector on the remote control's battery compartment.
6. Increase the audio volume to its maximum by adjusting the various controls (VOLUME / MEDIA





CONTROL VOLUME / MAIN CONTROL VOLUME / etc.).

7. Select the mode of use (TV / SAT / etc.) on the BOULANGER remote control.
8. Press and hold the  button on the remote control until the LED turns off, and then release.
9. Short press again on the button . The LED turns off and then turns on again, and the remote control remains receptive to signal information for 30 seconds.
10. On the computer, click on  to initiate the data transfer procedure.
11. While downloading, check that the remote control LED emits three confirmation flashes.

Display of the memorised code

For any future remote control use, you are advised to note the specific code associated with your device. To do this, follow the steps below:

- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use, then press and hold the button  until the indicator light turns on. Release the button .
- Enter code 0010.
- After waiting for a few seconds, the indicator light emits four series of flashes associated with the saved code.
- Count the number of flashes. Each series of flashes corresponds to one number of the code. Ten flashes correspond to the number 0. (**example** of code obtained = **1701**)
- Note the code extracted, you may need it in future.


	= 1
	= 7
	= 0
	= 1

Use of the LEARN function

The remote control **RC41-328** has a LEARN function that allows you to save the signals emitted by other remote controls. This function may be particularly useful in many different cases.


- Add or change a function on the remote control **RC41-328**.
- Add or replace a function programmed on a button on remote control **RC41-328** with another more useful or more frequently used button.
- Assign certain functions to buttons to control other devices (for example: increase or reduce the volume on a sound bar).
- Acquire the keyboard of an original remote control if no suitable configuration code can be found.
- If no code on remote control **RC41-328** can satisfactorily control the device in question, you can capture and assign to the various buttons the desired functions from the original remote control.

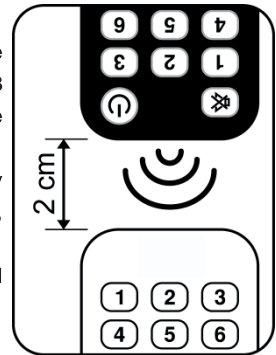
The remote control **RC41-328** can acquire up to **63** signals from any other original remote control and assign them to specific buttons of your choice (even if they have a use that differs from the original function for the button concerned).

The acquisition of signals can be done on all buttons on the remote control **RC41-328** except for button  and the selection buttons. THE button used loses its original functionality, which will be restored if the remote control is reset.





The acquisition can be repeated numerous times, the signals acquired will remain saved to memory even if the batteries are depleted or removed.

● POSITIONING OF THE REMOTE CONTROLS

- Check that the batteries of both remote controls are sufficiently charged. With depleted batteries, the procedure for picking up signals can fail or be laborious.
- Position the original remote control facing the remote control **RC41-328**, so that the areas that emit the infrared signals are located level to one another, at a distance of approximately 2 cm apart.
- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use. After a few seconds, briefly press the button .
- In the next 30 seconds, keep any button on the original remote control pressed down. The light on the remote control **RC41-328** should start to flash. If this is not the case, bring the two remote controls closer together.
- Increase the distance between the two remote controls by slowly moving the original one away while keeping it level with the other, until the light stops flashing.
- Now, bring the remote control back to half the distance found and hold the position until the end of the procedure.





● CAPTURING OF SIGNALS


- On the remote control **RC41-328** press and hold the button  until the indicator light turns on. Release the button .
- Briefly press the button  again and then briefly press the button on which you would like the signal to be captured saved.
- Press and hold the button of the original remote control to capture until the light indicator turns off. Release the button .
- **WARNING:** If, when you release the button, the indicator light turns on again, press and hold the same button once more, until it turns off.
- When the signal has been correctly captured, the indicator light produces three successive flashes.

Repeat the procedure to capture other signals and associate them with the various buttons.

Deletion of button functions

To delete the function associated with a single button, follow these steps:

- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use, then press and hold the button .
- When the indicator light turns on, **without releasing the button** , enter code **1600**. Release the buttons.


- In the next 30 seconds, press and hold the button whose function you want to delete. Wait until you see three successive flashes, which indicates that the operation has been completed. Then release the button .

Use of the save function

The SAVE function allows a sequence of buttons to be saved, and allocated to a single, consolidated button. Various subsequent operations may sometimes need to be carried out on the remote control to achieve the desired result.

The SAVE function allows a sequence of buttons to be automated (also linked to several different devices) without requiring you to remember them or repeat them each time.

The SAVE function memorises the pressing of up to 31 buttons, as well as the duration of press and release of the buttons.

All of the buttons, except the button  and the selection buttons can be allocated to save and reproduce the SAVE function. The button used loses its original functionality, which will be restored if the specific activation code is reset.

To reproduce the SAVE function, press the button with which it has been associated. The remote control then produces the entire saved sequence by ignoring any other command until it has been completed.






You are not able to define recurrent or embedded SAVE functions (SAVE recalling other SAVEfunctions).

You can memorise several SAVE functions in different modes of use on the remote control, up to 31 maximum.

Memorising SAVE functions can be repeated several times until the desired result is achieved. In addition, the sequences saved remain in memory even with the batteries depleted or removed.

● MEMORISATION

Pressing the desired SAVE button allows the remote control **RC41-328** to automatically reproduce the memorised sequence.

- On the remote control **RC41-328**, first select the mode of use, then press and hold the button  until the indicator light turns on. Release the button .
- Briefly press the button  again and then briefly press the button with which you would like the SAVE function associated.
- Now the remote control is ready to record the series of desired buttons. Press successively on the buttons to be memorised at the rate normally used to control the devices concerned.
- To end the memorisation process, press and hold the button  until you see three successive flashes. This indicates that the function has been saved to memory. Release the button .

Each SAVE function used reduces the corresponding number of LEARN functions available.

troubleshooting guide



WARNING!



Most operating issues are caused by the use of batteries that are not sufficiently charged.

It is advisable to check and replace them as indicated in the section **INSERTION OF BATTERIES IN THE REMOTE CONTROL**


- **IF THE REMOTE CONTROL IS NEW AND YOU ARE UNABLE TO GET IT TO WORK**

This may be caused by the incorrect code being entered into the remote control. Check that you have closely followed the instructions in the guide. If necessary, carefully repeat the steps described above.

On the site <https://www.cme.it/boulanger>, enter the specific code associated with the device to be controlled, or contact SUPPORT.

- **IF THE REMOTE CONTROL IS NO LONGER ABLE TO CONTROL THE DEVICE**

Unplug the appliance from the mains for a few minutes, and then turn the device back on again.

Remove the batteries from the remote control, press the **ON/OFF**  button again and insert NEW batteries.

Check that the remote control is pointed at the device without any obstacles between the two devices.

When you press (even accidentally) one of the selection buttons at the top, the remote control prepares to control a certain type of device.

Ensure you are working in the mode most suitable for the device to be controlled; select the correct mode of use and check that the remote control starts working properly again.

If necessary, start the **RESET PROCEDURE FOR THE REMOTE CONTROL** and active the remote control again.

- **IF CERTAIN FUNCTIONS DO NOT RESPOND ON THE REMOTE CONTROL**

Usually, the remote control **RC41-328** only allows for the functions that have been transferred to the keypad to be accessed for functions that are present on the original remote control.

If you are unable to access any of the MAIN functions, it's likely that the incorrect code has been used. In this case, search for the correct code and enter it as described in the section **ACTIVATION OF THE REMOTE CONTROL**.

Some functions on the original remote control will still not be found directly on the keypad of the remote control **RC41-328**. To activate them, follow the steps as described in the section **BUTTONS AND FUNCTIONS**.

- **HOW TO CHECK WHETHER THE REMOTE CONTROL IS EMITTING INFRARED SIGNALS**

The human eye is not able to detect infrared signals. Use a digital photo device (even that of a mobile phone). Position the infrared indicator light located at the front of the remote control (not the red indicator light above it) and press and hold the button **5** on the remote control.

If you see an indicator light flashing as short white/blue lights through the digital camera, this means that the remote control is working and emitting a signal.

support

If you have any questions, visit the following website:



Product file available on: www.boulanger.com/ref/8009994

Web technical support: <https://www.cme.it/boulanger>

It is vital that the BRAND and the MODEL of the device that you want to control with the remote control **RC41-328** are identified.

Índice

instrucciones de uso	28
Peligro para los niños	28
Recomendaciones relacionadas con el uso de las pilas	28
Reciclaje de las pilas gastadas	28
uso	29
Inserción de las pilas en el mando a distancia	29
Selección del modo de uso	29
Identificación del código asociado a un aparato	30
Búsqueda manual	30
Introducción directa del código	31
Reinicialización del mando a distancia	31
Botones y funciones	32
Configuración mediante el cable de audio	32
Visualización del código memorizado	33
Uso de la función adquisición (LEARN)	34
Eliminación de la función de un botón	35
Uso de la función memo	36
guía de solución de problemas	37
asistencia	38

instrucciones de uso

LEA DETENIDAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES Y SÍGALAS. CONSERVE ESTE MANUAL PARA PODER REPROGRAMAR POSTERIORMENTE EL MANDO A DISTANCIA Y CONTROLAR OTROS APARATOS.

- No modifique el mando a distancia. Tenga en cuenta las condiciones de la garantía.
- Si fuese necesario, limpie el mando a distancia con un paño ligeramente humedecido. No sumerja el mando a distancia en agua ni en otros líquidos y evite el uso de aerosoles.
- No desmonte el mando a distancia para no dañar los componentes internos.
- No exponga el mando a distancia a la lluvia ni a la humedad. Evite cualquier proyección de agua.
- No coloque el mando a distancia cerca de fuentes de calor, como radiadores u otros aparatos que generen calor.
- No deje caer el mando a distancia, no lo golpee ni lo sacuda.

Peligro para los niños

- Las pilas pueden representar un peligro mortal en caso de ingestión. Mantenga las pilas y el mando a distancia fuera del alcance de los niños pequeños. Si se traga una pila, consulte inmediatamente con un médico.
- El mando a distancia no es un juguete y en ningún caso se le debe dar a niños pequeños.
- Mantenga el material de embalaje fuera del alcance de los niños. ¡Hay un riesgo de asfixia!

Recomendaciones relacionadas con el uso de las pilas

- En caso de oxidación o fuga del líquido ácido, evite el contacto con la piel, los ojos y las mucosas. En caso de contacto con el ácido de una pila, enjuague inmediatamente el sitio afectado con abundante agua limpia y consulte inmediatamente con un médico.
- Retire las pilas del aparato cuando estén gastadas y cuando no las vaya a usar durante mucho tiempo. Así evitará daños debidos al derrame.
- No exponga las pilas a condiciones extremas colocándolas, por ejemplo, sobre radiadores. ¡Aumenta el riesgo de derrame!
- Las pilas no deben cargarse, abrirse, tirarse al fuego ni cortocircuitarse. ¡Hay un riesgo de explosión!
- ¡No las queme!

Reciclaje de las pilas gastadas

- No tire las pilas a la basura del hogar. Para proteger el medio ambiente, deseche las pilas de acuerdo con la normativa aplicable.
- Deséchelas en el contenedor de pilas más cercano o devuélvalas a su tienda.

USO

Con el mando a distancia **RC41-328** podrá controlar hasta 4 aparatos diferentes: TV - SAT (decodificador satélite) - TER (decodificador digital terrestre) - DVD (o Blu-Ray) - PVR (reproductor de vídeo digital, Media Center) - CAB (TV por cable) - ADSL (decodificadores para TV ADSL) - AUX (otros aparatos de audio y vídeo).

Al usar la función LEARN (aprendizaje), el mando a distancia **RC41-328** puede capturar y memorizar las señales por infrarrojos de otros mandos a distancia y vincularlas a los botones de su elección. De hecho, está diseñado para conectarse a un ORDENADOR/TABLETA/SMARTPHONE con el cable de audio incluido para descargar la última información relacionada con su configuración. Este mando a distancia posee una memoria que conserva a información, aunque se quiten las pilas.

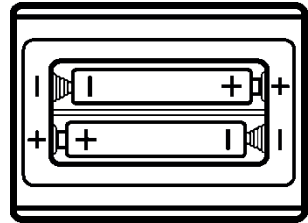
Inserción de las pilas en el mando a distancia

El mando a distancia requiere el uso de 2 pilas alcalinas nuevas de tipo **AAA/LR03** de 1,5 V (pilas incluidas). Introdúzcalas respetando la polaridad, tal como se ilustra en el esquema contigo.

NO utilice pilas **recargables**.

PRUEBA DE LAS PILAS: mantenga pulsado el botón **5** y compruebe que la luz indicadora permanece encendida de forma continua hasta que suelte el botón.

Si la luz parpadea o permanece apagada, las pilas no están suficientemente cargadas. Será necesario sustituirlas por pilas nuevas.



Se recomienda no dejar pilas gastadas en el mando a distancia. Estas podrían tener fugas y dañar el mando a distancia.

Selección del modo de uso

IMPORTANTE:

Como el mando a distancia es capaz de controlar 4 aparatos, durante la configuración (y también durante el uso), es esencial seleccionar el modo correcto de uso, es decir, definir qué aparato debe controlar el mando a distancia (TV/SAT...).

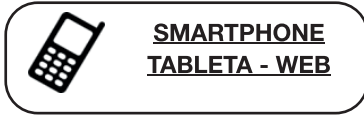
Para seleccionar el modo de uso correcto, pulse uno de los 4 botones de selección en la parte superior correspondiente al aparato que desee controlar (por ejemplo: **TV**).



Identificación del código asociado a un aparato

Antes de usar el mando a distancia, para cada aparato que desee controlar es indispensable introducir un código **específico** asociado al aparato.

Identifique el código específico e introdúzcalo en el mando a distancia utilizando uno de los modos siguientes:



SMARTPHONE - TABLETA - WEB




Use el código QR contiguo o conéctese a la página web <https://www.cme.it/boulanger> y siga las instrucciones indicadas.

Después de haber encontrado el código específico asociado al aparato, introdúzcalo en el mando a distancia siguiendo las instrucciones del párrafo **INTRODUCCIÓN DIRECTA DEL CÓDIGO**.



Búsqueda manual

ATENCIÓN: la búsqueda del código puede durar hasta 5 minutos.

- Sitúese delante del aparato que desee controlar y asegúrese de que esté ENCENDIDO (y no en modo de espera).
- Dado el caso, encienda el aparato con el mando a distancia original (si funciona) o con los botones del aparato. Consulte el manual de instrucciones del proveedor para localizar estos botones.
- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo de utilización y después mantenga pulsado el botón  hasta que la luz indicadora del mando a distancia se encienda.
- Suelte el botón .
- Dirigiendo el mando a distancia hacia el aparato, **MANTENGA PULSADO** el botón **ON/OFF**  y espere hasta que se apague el aparato.
- **TENGA CUIDADO**, cuando el aparato se apague, **SUELTE INMEDIATAMENTE** el botón.
- Tres parpadeos sucesivos indicarán que el procedimiento se ha realizado correctamente.





COMPROBACIÓN

Compruebe que el mando a distancia **RC41-328** consiga controlar el aparato en sus funciones principales (encender o apagar, cambiar de canal, aumentar o reducir el volumen...). Si no es el caso, **REPITA** el procedimiento.

NOTA: cuando la lista de los códigos de búsqueda haya terminado, el mando a distancia saldrá de la búsqueda y la luces indicadoras permanecerán apagadas. Si no se obtiene ningún resultado, intente seguir el procedimiento descrito en el capítulo SMARTPHONE - TABLETA - WEB o póngase en contacto con la ASISTENCIA.

Introducción directa del código

(se deberá realizar solo si se conoce el **código específico** de activación)

- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo y después mantenga pulsado el botón  hasta que la luz indicadora se encienda.
- Suelte el botón .
- Introduzca inmediatamente el código específico anteriormente identificado.
- Tres parpadeos sucesivos indicarán que el procedimiento se ha realizado correctamente.



Si el mando a distancia **NO EMITE** tres parpadeos, la configuración **HA FALLADO**. Repita el procedimiento.



Si la configuración sigue sin realizarse, significa que el mando a distancia no reconoce el código. En este caso, póngase en contacto con la ASISTENCIA.

Reinicialización del mando a distancia

En caso necesario, es posible reinicializar **completamente** el mando a distancia y restaurarlo con los parámetros de fábrica.

ATENCIÓN: se perderán todos los parámetros de usuarios.

Proceda de la siguiente manera:

- En el mando a distancia **RC41-328**, mantenga pulsado el botón . Cuando la luz indicadora se encienda, suelte el botón .
- Introduzca el código **0100**.
- Tres parpadeos sucesivos indicarán que el procedimiento se ha realizado correctamente.



Botones y funciones

Ciertos botones del mando a distancia **RC41-328** solo estarán disponibles si el aparato original también los tiene.

Ciertas funciones del mando a distancia original no siempre estarán directamente en el teclado del mando a distancia **RC41-328**.

Para activarlas, conéctese a la página <https://www.cme.it/boulanger> y utilice la herramienta **ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA** y continúe hasta ver la tabla de correspondencia entre los botones del mando a distancia original y los del mando a distancia **RC41-328**.

Si la función está asociada con un número de color **naranja**, proceda de la siguiente manera:

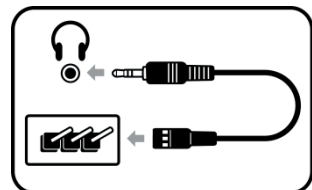
- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo y después mantenga pulsado el botón .
- Cuando la luz indicadora se encienda, **sin soltar el botón** , oriente el mando a distancia hacia el aparato que desee controlar e introduzca el número correspondiente a la función que desee activar. El mando a distancia transmitirá la función en cuanto se pulse el botón de la última cifra.
- Suelte los botones. Para combinar la función obtenida con un botón del mando a distancia **RC41-328**, en un plazo de 30 segundos pulse y mantenga pulsado el botón deseado.
- Tres parpadeos sucesivos indicarán que la función se ha memorizado. Suelte el botón.
- Ese botón perderá su función original. El procedimiento de reinicialización reactivará la función original de todos los botones.

Configuración mediante el cable de audio




Conecte el mando a distancia **RC41-328** a un periférico (ordenador/tableta/smartphone) equipado con una conexión internet, con el cable de audio incluido, tal como se indica en el esquema siguiente.

Proceda de la siguiente manera:

- Asegúrese de que el mando lleve pilas cargadas.
- Conecte el extremo plano del cable al conector de tres pines del compartimento de la batería.
- Conecte la toma Jack del extremo del cable a la salida de audio del ordenador (toma Jack verde).
- En el sitio web <https://www.cme.it/boulanger>, use la herramienta **ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA** y siga las instrucciones siguientes indicadas en el sitio:





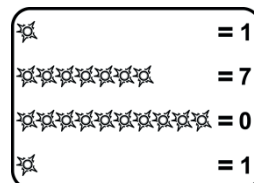
Para transferir datos al mando a distancia, es necesario un cable específico para conectarse a la salida de audio del ordenador/tableta/smartphone.

1. Asegúrese de que el mando a distancia lleve pilas suficientemente cargadas.
2. Compruebe que el ordenador reproduzca los sonidos correctamente en la salida de audio de los altavoces y no en otros dispositivos (teléfono USB...).
3. Elimine cualquier configuración especial de la tarjeta de sonido (surround o efecto de ambiente) susceptible de modificar la señal de audio.
4. Conecte la toma Jack del cable a la salida de audio del ordenador donde normalmente se conectan los auriculares y los altavoces (toma Jack de color verde).
5. Conecte el extremo plano del cable de 3 pines al conector que se encuentra en el compartimento de las pilas del mando a distancia.
6. Aumente al máximo el volumen de audio ajustando los diferentes controles (VOLUMEN/ VOLUMEN CONTROL DE MEDIOS/PRINCIPAL/etc.).
7. Seleccione en el mando a distancia BOULANGER el modo de uso (TV/SAT/etc.).
8. En el mando a distancia, mantenga pulsado el botón  hasta que el led se apague y suéltelo.
9. Pulse de nuevo brevemente el botón . El led se apagará y después se encenderá de nuevo, el mando a distancia permanecerá a la espera de recibir los datos durante 30 segundos.
10. En el ordenador, haga clic en  para iniciar el procedimiento de transferencia de los datos.
11. Durante la carga, compruebe que el led del mando a distancia realice 3 parpadeos de confirmación.

Visualización del código memorizado

Para cualquier uso futuro del mando a distancia, se recomienda anotar el código asociado a su aparato. Para ello, proceda de la siguiente manera:

- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo y después mantenga pulsado el botón  hasta que la luz indicadora se encienda. Suelte el botón .
- Introduzca el código 0010.
- Después de una pausa de unos segundos, la luz indicadora emitirá cuatro series de parpadeo, correspondientes al código memorizado.
- Cuente el número de parpadeos. Cada serie de parpadeos corresponderá a una cifra del código. Diez parpadeos corresponderán a la cifra 0. (**ejemplo** de código obtenido = **1701**)
- Anote el código obtenido, podría servirle en un futuro.




Uso de la función adquisición (LEARN)

El mando a distancia **RC41-328** presenta la función de adquisición (LEARN), que le permite memorizar señales procedentes de otros mandos a distancia. Esta función puede ser especialmente útil en varios casos.


- Para añadir o modificar una función asociada con un botón del mando a distancia **RC41-328**.
- Para añadir o sustituir una función programada en un botón del mando a distancia **RC41-328** por otra más útil o más frecuentemente utilizada.
- Para asignar ciertas funciones a botones para controlar otros aparatos (por ejemplo: para aumentar o reducir el volumen de una barra de sonido).
- Para adquirir el teclado de un mando a distancia original si no se puede encontrar ningún código de configuración adaptado.
- Si ningún código del mando a distancia **RC41-328** puede controlar de forma satisfactoria el aparato en cuestión, es posible capturar y asignar a los diferentes botones las funciones deseadas del mando a distancia original.

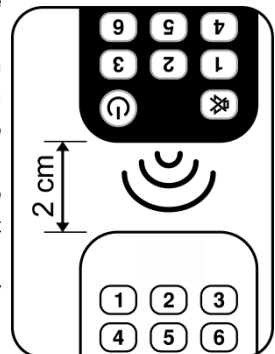
El mando a distancia **RC41-328** puede adquirir hasta **63** señales a partir de cualquier otro mando a distancia original y puede asociarlas como quiera a los botones deseados (aunque tengan un uso diferente de la función original del botón seleccionado).

La adquisición de las señales puede hacerse en todos los botones del mando a distancia **RC41-328** salvo el botón  y los botones de selección. El botón utilizado perderá su función original, que se recobrará al reinicializar el mando a distancia.





La adquisición podrá repetirse numerosas veces, las señales adquiridas permanecerán memorizadas, aunque las pilas estén descargadas o se retiren.

● POSICIONAMIENTO DE LOS MANDOS A DISTANCIA

- Compruebe que las pilas de los dos mandos a distancia estén perfectamente cargadas. Con pilas descargadas, el procedimiento de adquisición de las señales podría fallar o ser laborioso.
- Posicione el mando **RC41-328** de forma que las zonas que emitan las señales por infrarrojos se encuentren en la misma alineación a una distancia de aproximadamente 2 cm.
- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo de uso. Después de unos segundos, pulse brevemente el botón .
- En un plazo de 30 segundos, mantenga pulsado un botón cualquiera del mando a distancia original. La luz indicadora del mando a distancia **RC41-328** debería empezar a parpadear. Si no es el caso, acerque los dos mandos a distancia.
- Aumente la distancia entre los dos mandos a distancia alejando lentamente el original sin perder la alineación, hasta que la luz indicadora deje de parpadear.
- Ahora, acerque el mando a distancia a la mitad de esa distancia y mantenga esta posición hasta el final del procedimiento.






● CAPTURA DE SEÑALES

- En el mando a distancia **RC41-328**, mantenga pulsado el botón  hasta que la luz indicadora se encienda. Suelte el botón .
- Pulse de nuevo brevemente el botón  y después pulse brevemente el botón en el que quiera memorizar la señal capturada.
- Pulse y mantenga pulsado el botón del mando a distancia original que desee capturar hasta que la luz indicadora se apague. Suelte el botón .
- **ATENCIÓN:** Si cuando suelte el botón, la luz indicadora se enciende de nuevo, mantenga pulsado de nuevo el mismo botón hasta que se apague.
- Cuando la señal se haya capturado correctamente, la luz indicadora producirá tres parpadeos sucesivos.

Repita el procedimiento para capturar otras señales y asociarlas con botones diferentes.

Eliminación de la función de un botón

Para eliminar la función vinculada a un solo botón, proceda de la siguiente manera:


- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo y después mantenga pulsado el botón .
- Cuando la luz indicadora se encienda, **sin soltar el botón**  introduzca el código **1600**. Suelte los botones.
- En un plazo de 30 segundos, mantenga pulsado el botón del que desee eliminar la función. Espere hasta ver tres parpadeos sucesivos, que indican que la operación ha finalizado. Suelte entonces el botón .

Uso de la función memo

La función MEMO permite memorizar una secuencia de botones y asociarla a un único botón. A veces, se deben realizar diversas operaciones seguidas en el mando a distancia para obtener determinado resultado.

La función MEMO permite automatizar una serie de funciones (incluidas las vinculadas a diferentes aparatos) sin tener que recordarlas ni tener que repetirlas cada vez.

La función MEMO memoriza la pulsación de un máximo de 31 botones, así como la duración de la presión y cuando se sueltan los botones.

Todos los botones, salvo el botón  y los botones de selección, pueden ser designados para la memorización y la activación de una función MEMO. El botón utilizado perderá la función original, que se recobrará al reinicializar el código específico de activación.

Para activar una función MEMO, pulse el botón específico. El mando a distancia reproducirá entonces toda la secuencia memorizada ignorando cualquier otra orden hasta que finalice.






No se pueden definir funciones MEMO recurrentes o encadenadas (MEMO que active otros MEMO).

Se pueden memorizar varias funciones MEMO en los diferentes modos de uso del mando a distancia hasta un total máximo de 31.

La memorización de funciones MEMO se puede repetir numerosas veces hasta que se obtenga el resultado deseado. Además, las secuencias adquiridas se quedan en la memoria aunque las pilas estén descargadas o se hayan retirado.

● MEMORIZACIÓN

La pulsación del modo MEMO que haya elegido permite que el mando a distancia **RC41-328** reproduzca automáticamente la secuencia memorizada.

- En el mando a distancia **RC41-328**, seleccione primero el modo y después mantenga pulsado el botón  hasta que la luz indicadora se encienda. Suelte el botón .
- Pulse de nuevo brevemente el botón  y después pulse brevemente el botón con el que quiere asociar la función MEMO.
- A partir de ahora, el mando a distancia está listo para guardar la serie de botones deseada. Pulse sucesivamente los botones que desee guardar con la cadencia que normalmente utilizaría para controlar los aparatos correspondientes.
- Para terminar la memorización, mantenga pulsado el botón  hasta ver tres parpadeos sucesivos. Estos indicarán que la función se ha memorizado. Suelte el botón .

Cada función MEMO que utilice reducirá el número de funciones LEARN disponibles.

guía de solución de problemas

⚠ ¡ATENCIÓN! ⚠



La mayoría de los problemas de funcionamiento se deben al uso de pilas mal cargadas.

Se recomienda comprobarlas y sustituirlas tal como se ilustra en el capítulo **INSERCIÓN DE LAS PILAS EN EL MANDO A DISTANCIA**.


- **SI EL MANDO A DISTANCIA ES NUEVO Y NO SE CONSIGUE QUE FUNCIONE**

Es posible que el código introducido en el mando a distancia no sea correcto. Compruebe haber seguido correctamente las instrucciones del manual. En caso necesario, repita cuidadosamente todos los pasos descritos anteriormente.

En el sitio <https://www.cme.it/boulanger>, identifique el código específico asociado con el aparato que desee controlar o póngase en contacto con la asistencia.

- **SI EL MANDO A DISTANCIA YA NO CONSIGUE CONTROLAR EL APARATO**

Desenchufe el aparato de la toma de corriente durante unos minutos y después vuelva a encender el aparato.

Retire las pilas del mando a distancia, pulse dos veces el botón **ON/OFF**  e introduzca pilas **NUEVAS**.

Compruebe que el mando a distancia esté dirigido hacia el aparato sin ningún obstáculo entre los dos.

Cuando se pulsa (incluso de forma inadvertida) alguno de los botones de selección en la parte superior, el mando a distancia se prepara para controlar cierto tipo de aparato.

Preste atención a actuar con el modo correspondiente al aparato que desee controlar; seleccione el modo de uso correspondiente y compruebe que el mando a distancia recobra su funcionamiento correcto.

En caso necesario, realice la **REINICIALIZACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA** y active de nuevo el mando a distancia.

- **SI CIERTAS FUNCIONES NO RESPONDEN EN EL MANDO A DISTANCIA**

Normalmente, el mando a distancia **RC41-328** permite acceder únicamente a las funciones indicadas en el teclado siempre y cuando estén presentes en el mando a distancia original.

Si resulta imposible acceder a ciertas funciones **PRINCIPALES**, es probable que el código utilizado no sea el correcto. En este caso, busque el código correcto e introdúzcalo tal como se describe en el capítulo **ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA**.

Ciertas funciones del mando a distancia original no siempre estarán directamente en el teclado del mando a distancia **RC41-328**. Para la activación, proceda tal como se describe en el capítulo **BOTONES Y FUNCIONES**.

- **CÓMO COMPROBAR SI EL MANDO A DISTANCIA TRANSMITE LAS SEÑALES INFRARROJAS**

El ojo humano no tiene la capacidad de detectar las señales infrarrojas. Utilice una cámara de fotos digital (incluso la del teléfono móvil). Enfoque la luz indicadora infrarroja que se encuentra en la parte delantera del mando a distancia (no el indicador luminoso de la parte superior) y mantenga pulsado el botón **5** del mando a distancia.

Si ve una luz indicadora encenderse como destellos de luz blanca/azul a través de la cámara de fotos digital, esto significa que el mando a distancia funciona y emite una señal.

asistencia

Para cualquier pregunta, consulte el sitio web siguiente:



Ficha del producto disponible en www.boulanger.com/ref/8009994

Soporte técnico web: <https://www.cme.it/boulanger>

Es imprescindible identificar la MARCA y el MODELO del aparato que desee controlar con el mando a distancia **RC41-328**.

Inhaltsverzeichnis

Anwendungshinweise	40
Gefahr für Kinder	40
Hinweise in Bezug auf die Verwendung der Batterien	40
Recycling von Altbatterien	41
Verwendung	41
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung	41
Wahl der Betriebsart	42
Identifizierung bzw. Ermittlung eines gerätespezifischen Codes	42
Manuelle Suche	42
Direkte Codeeingabe	43
Zurücksetzen der Fernbedienung	43
Tasten und Funktionen	44
Einrichtung per Audio-Store-Kabel	44
Anzeige des gespeicherten Codes	45
Verwendung der Lernfunktion (LEARN)	46
Löschen der Funktion einer Taste	47
Verwendung der Memo-Funktion	48
Fehlerbehebung	49
Assistenz	50

Anwendungshinweise

LESEN SIE SICH DIESE ANWEISUNGEN AUFMERKSAM DURCH UND BEFOLGEN SIE SIE. BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF, DAMIT SIE DIE FERNBEDIENUNG SPÄTER NEU PROGRAMMIEREN KÖNNEN, UM WEITERE GERÄTE ZU BEDIENEN.

- Nehmen Sie keine Veränderungen an der Fernbedienung vor. Beachten Sie auch die Garantiebedingungen.
- Falls nötig, reinigen Sie die Fernbedienung mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Tauchen Sie die Fernbedienung nicht in Wasser oder sonstige Flüssigkeiten und vermeiden Sie den Gebrauch von Sprays.
- Nehmen Sie die Fernbedienung nicht auseinander, um die Innenteile nicht zu beschädigen.
- Die Fernbedienung darf weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Vermeiden Sie jegliche Wasserspritzer.
- Legen Sie die Fernbedienung nicht in die Nähe von Wärmequellen wie z. B. Heizkörper oder sonstige wärmeerzeugende Geräte.
- Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen, stoßen Sie sie nicht an harte Gegenstände an und schütteln Sie sie nicht.

DE

Gefahr für Kinder

- Batterien können eine tödliche Gefahr darstellen, wenn sie verschluckt werden. Achten Sie darauf, dass die Batterien und die Fernbedienung außerhalb der Reichweite von Kleinkindern aufbewahrt werden. Sollte eine Batterie verschluckt werden, kontaktieren Sie umgehend einen Arzt.
- Die Fernbedienung ist kein Spielzeug und darf nie in die Hände von Kleinkindern geraten.
- Halten Sie das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern. Es besteht Erstickungsgefahr!

Hinweise in Bezug auf die Verwendung der Batterien

- Falls saure Flüssigkeit oxidiert oder ausgelaufen ist, achten Sie darauf, dass davon nichts an Haut, Augen und Schleimhäute gelangt. Nach einem Kontakt mit Batteriesäure spülen Sie den betroffenen Bereich sofort mit viel sauberem Wasser ab und wenden Sie sich sofort an einen Arzt.
- Entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn diese verbraucht sind und Sie das Gerät längere Zeit nicht nutzen. Dadurch verhindern Sie Schäden durch Auslaufen.
- Setzen Sie die Batterien nie extremen Bedingungen aus, indem Sie sie zum Beispiel auf einen Heizkörper legen. Erhöhtes Auslaufisiko!
- Die Batterien dürfen nicht geladen, geöffnet, ins Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden. Es besteht Explosionsgefahr!
- Verbrennen Sie sie nicht!

Recycling von Altbatterien

- Werfen Sie die Batterien nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie die Batterien im Interesse der Umwelt gemäß den geltenden Vorschriften.
- Entsorgen Sie sie an der nächsten Sammelstelle für Batterien oder bringen Sie sie in Ihr Geschäft.

Verwendung

Ihre Fernbedienung **RC41-328** ermöglicht es Ihnen, bis zu 4 verschiedene Geräte zu steuern: TV – SAT (Satelliten-Decoder bzw. -Receiver) – TER (digitales terrestrisches Fernsehen) – DVD (oder Blu-Ray) – PVR (digitaler Videorekorder, Media Center) – CAB (Kabelfernsehen) – ADSL (Decoder für ADSL-TV) – AUX (sonstige Audio-/Videogeräte).

Mithilfe der Lernfunktion LEARN kann die Fernbedienung **RC41-328** Infrarotsignale von anderen Fernbedienungen erfassen bzw. lernen, speichern und mit den von Ihnen gewünschten Tasten kombinieren.

Sie ist zudem so konzipiert, dass sie sich über das mitgelieferte Audiokabel mit einem PC/ TABLET/SMARTPHONE verbinden lässt, sodass stets die neuesten Konfigurationsinformationen heruntergeladen werden können.

Die Fernbedienung verfügt über einen Speicher, der dafür sorgt, dass die Einstellungen auch dann nicht verloren gehen, wenn die Batterien entfernt werden.

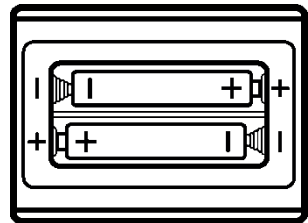
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Die Fernbedienung benötigt 2 neue 1,5-V-Alkalibatterien Typ **AAA/LR03** (im Lieferumfang enthalten). Legen Sie die Batterien, wie in der Abbildung gezeigt, ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität.

Verwenden Sie **KEINE wiederaufladbaren** Batterien.

BATTERIETEST: Halten Sie die Taste **5** gedrückt und vergewissern Sie sich, dass die Kontrollleuchte bis zum Loslassen der Taste durchgehend leuchtet.

Sollte die Leuchte blinken oder ausgeschaltet bleiben, sind die Batterien nicht ausreichend geladen. In diesem Fall müssen sie durch neue Batterien ersetzt werden.



Verbrauchte Batterien sollten nicht in der Fernbedienung belassen werden. Sie könnten auslaufen und Ihre Fernbedienung beschädigen.

Wahl der Betriebsart

WICHTIG:

Da die Fernbedienung 4 Geräte steuern kann, muss während der Konfiguration (aber auch während des Gebrauchs) die richtige Betriebsart ausgewählt, d. h. festgelegt werden, welches Gerät die Fernbedienung steuern soll (TV/SAT ...).

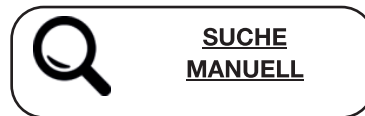
Um die richtige Betriebsart zu bestimmen, wählen Sie zwischen den 4 Auswahltasten, die oben auf der Fernbedienung angeordnet sind, diejenige aus, die dem zu steuernden Gerät entspricht (zum Beispiel: **TV**).



Identifizierung bzw. Ermittlung eines gerätespezifischen Codes

Vor dem Gebrauch der Fernbedienung muss für jedes zu bedienende Gerät ein dem jeweiligen Gerät zugeordneter **spezifischer** Code eingegeben werden.

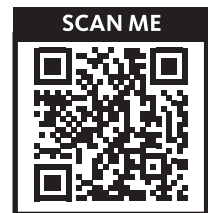
Ermitteln Sie den spezifischen Code und stellen Sie ihn in der Fernbedienung mithilfe eines der folgenden Modi ein:



SMARTPHONE – TABLET – WEB


Verwenden Sie den nebenstehenden QR-Code oder verbinden Sie sich mit der Internetseite <https://www.cme.it/boulanger> und folgen Sie den dort angezeigten Anweisungen.

Sobald Sie den passenden gerätespezifischen Code gefunden haben, geben Sie ihn in die Fernbedienung ein, so wie im Abschnitt **DIREKTE CODEEINGABE** beschrieben.





Manuelle Suche

ACHTUNG: Die Suche nach dem Code kann bis zu 5 Minuten dauern.

- Stellen Sie sich vor das zu bedienende Gerät und vergewissern Sie sich, dass es **EINGESCHALTET** ist (es darf sich nicht im Stand-by-Modus befinden).
- Falls notwendig, schalten Sie das Gerät mit der Originalfernbedienung (vorausgesetzt diese funktioniert) oder mit den Tasten am Gerät ein. Wo genau diese Tasten platziert sind, können Sie der Bedienungsanleitung des Geräteherstellers entnehmen.
- Wählen Sie an der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart aus und halten Sie dann die Taste  gedrückt, bis die Kontrollleuchte der Fernbedienung aufleuchtet.



- Lassen Sie die Taste  wieder los.
- Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät. Dabei die Taste **ON/OFF**  **GEDRÜCKT HALTEN** und warten, bis sich das Gerät ausschaltet.
- **BITTE AUFPASSEN:** Sobald sich das Gerät ausschaltet, muss die Taste **SOFORT LOSGELASSEN** werden.
- Ein dreimaliges Blinken zeigt an, dass der Vorgang korrekt ausgeführt wurde.





ÜBERPRÜFUNG

Überprüfen Sie, ob sich mit der Fernbedienung **RC41-328** die wesentlichen Funktionen des Geräts steuern lassen (Ein- und Ausschalten, Kanalwechsel, Lautstärke erhöhen oder verringern ...). Sollte dies nicht der Fall sein, **WIEDERHOLEN** Sie den Vorgang.

HINWEIS: Wenn die Liste der zu suchenden Codes abgeschlossen ist, verlässt die Fernbedienung den Suchmodus und die Kontrollleuchte bleibt aus. Wenn kein Ergebnis erzielt werden kann, versuchen Sie es mit der im Kapitel SMARTPHONE – TABLET – WEB beschriebenen Vorgehensweise oder ziehen Sie die ASSISTENZ zurate.

Direkte Codeeingabe

(nur vorzunehmen, wenn der **spezifische Aktivierungscode** bekannt ist)

- Wählen Sie an der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart aus und halten Sie dann die Taste  gedrückt, bis die Kontrollleuchte aufleuchtet.
- Lassen Sie die Taste  wieder los.
- Geben Sie sofort den zuvor ermittelten gerätespezifischen Code ein.
- Ein dreimaliges Blinken zeigt an, dass der Vorgang korrekt ausgeführt wurde.



Wenn die Fernbedienung KEIN dreimaliges Blinken abgibt, war die Einrichtung NICHT ERFOLGREICH. Wiederholen Sie den Vorgang.



Sollte die Konfiguration ergebnislos bleiben, bedeutet dies, dass die Fernbedienung den Code nicht erkennt. Ziehen Sie in diesem Fall die ASSISTENZ zurate.

Zurücksetzen der Fernbedienung

Bei Bedarf kann die Fernbedienung **vollständig** auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

ACHTUNG: **Sämtliche** Benutzereinstellungen gehen dabei verloren.

Gehen Sie wie folgt vor:

- Halten Sie die Taste  auf der Fernbedienung **RC41-328** gedrückt. Lassen Sie die Taste  los, sobald die Kontrollleuchte leuchtet.

- Geben Sie den Code **0100** ein.
- Ein dreimaliges Blinken zeigt an, dass der Vorgang korrekt ausgeführt wurde.



Tasten und Funktionen

Einige Tasten der Fernbedienung **RC41-328** sind nur verfügbar, wenn das Originalgerät mit diesen ausgestattet ist.

Bestimmte Funktionen der Originalfernbedienung stehen nicht direkt auf der Tastatur der Fernbedienung **RC41-328** zur Verfügung.

Sie müssen erst aktiviert werden. Um dies zu tun, rufen Sie bitte die Website **<https://www.cme.it/boulanger>** auf und benutzen dann das Tool **AKTIVIERUNG DER FERNBEDIENUNG**. Gehen Sie dort weiter bis zur Tabelle, aus der Sie ersehen können, welche Tasten der Originalfernbedienung mit welchen Tasten der Fernbedienung **RC41-328** übereinstimmen.

Wenn eine Funktion mit einer **orangefarbenen** Nummer verbunden ist, gehen Sie bitte wie folgt vor:

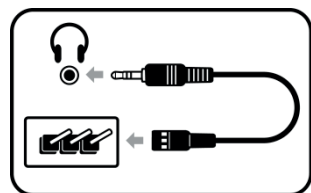
- Wählen Sie an der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart aus und halten Sie dann die Taste  gedrückt.
- Sobald die Kontrollleuchte leuchtet, richten Sie die Fernbedienung **mit gedrückt gehaltener Taste**  auf das zu bedienende Gerät und geben die Nummer, der Funktion, die ausgeführt werden soll, ein. Die Fernbedienung überträgt die Funktion, sobald die Taste der letzten Ziffer gedrückt wird.
- Lassen Sie alle Tasten los. Um die so übernommene Funktion nun mit einer Taste der Fernbedienung **RC41-328** zu kombinieren, müssen Sie innerhalb von 30 Sekunden auf die gewünschte Taste drücken und sie niedergedrückt halten.
- Ein dreimaliges Blinken zeigt an, dass die Funktion gespeichert wurde. Lassen Sie die Taste wieder los.
- Die verwendete Taste verliert die ihr ursprünglich zugewiesene Funktion. Alle Tasten erlangen ihre ursprüngliche Funktion zurück, wenn ein Zurücksetzungsvorgang ausgeführt wird.

Einrichtung per Audio-Store-Kabel

Schließen Sie die Fernbedienung **RC41-328** über das mitgelieferte Audio-Store-Kabel an ein Peripheriegerät mit Internetverbindung (PC/Tablet/Smartphone) an, so wie in der unten stehenden Abbildung dargestellt.




Gehen Sie dann wie folgt vor:

- Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung mit ausreichend geladenen Batterien versehen ist.
- Schließen Sie das flache Ende des Kabels an den dreipoligen Anschluss des Batteriefachs an.





- Stecken Sie den Klinkestecker am Kabelende in den Audioausgang des Computers (grüne Klinkebuchse).
- Klicken Sie auf der Website <https://www.cme.it/boulangier> auf das Tool **AKTIVIERUNG DER FERNBEDIENUNG** und folgen Sie den nachstehenden auf der Website angezeigten Anweisungen:

Um Daten auf die Fernbedienung zu übertragen, ist ein spezielles Kabel notwendig, das an den Audioausgang des Computers/Tablets/Smartphones angeschlossen wird.

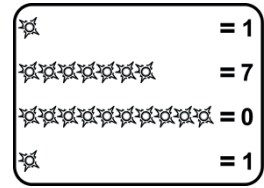
1. Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung mit ausreichend geladenen Batterien versehen ist.
2. Vergewissern Sie sich, dass der Computer den Ton wirklich über den Audioausgang der Lautsprecher wiedergibt und nicht über andere Geräte (USB-Telefon o. Ä.).
3. Entfernen Sie alle besonderen Soundkarteneinstellungen, die das Audiosignal verändern könnten (Surround oder Raumklangeffekt).
4. Verbinden Sie die Klinkebuchse des Kabels mit dem Audioausgang des Computers, an dem normalerweise die Kopfhörer und Lautsprecher angeschlossen werden (grüne Klinkebuchse).
5. Schließen Sie das flache Ende des 3-poligen Kabels an den Anschluss im Batteriefach der Fernbedienung an.
6. Stellen Sie die Audiolautstärke auf das Maximum ein, indem Sie die verschiedenen Regler (LAUTSTÄRKE/LAUTSTÄRKE DER MEDIENSTEUERUNG/HAUPTLAUTSTÄRKE/usw.) entsprechend anpassen.
7. Wählen Sie an der BOULANGER-Fernbedienung die Betriebsart aus (TV/SAT/usw.).
8. Halten Sie auf der Fernbedienung die Taste  gedrückt, bis die LED erlischt; lassen Sie dann die Taste wieder los.
9. Drücken Sie nochmals kurz die Taste . Die LED erlischt und leuchtet dann wieder auf, die Fernbedienung ist 30 Sekunden lang in Datenempfangsbereitschaft.
10. Klicken Sie am Computer auf , um den Datenübertragungsvorgang zu starten.
11. Achten Sie während des Uploadvorgangs darauf, dass die LED der Fernbedienung zur Bestätigung 3-mal blinkt.

Anzeige des gespeicherten Codes

Es ist ratsam, sich für zukünftige Programmierungen der Fernbedienung den zugehörigen Code des Geräts aufzuschreiben. Hierfür gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Wählen Sie an der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart aus und halten Sie dann die Taste  gedrückt, bis die Kontrollleuchte aufleuchtet. Lassen Sie die Taste  wieder los.
- Geben Sie den Code 0010 ein.
- Die Kontrollleuchte sendet nach ein paar Sekunden vier Blinklichtfolgen aus, die dem gespeicherten Code entsprechen.

- Zählen Sie, wie oft die Leuchte jeweils blinkt. Jede dieser Blinklichtfolgen entspricht einer Ziffer des Codes. Ein zehnmaliges Blinken entspricht der Ziffer 0. (**Beispiel** für ermittelten Code = **1701**)
- Schreiben Sie sich den ermittelten Code auf, um ihn bei Bedarf griffbereit zu haben.




Verwendung der Lernfunktion (LEARN)

Die Fernbedienung **RC41-328** verfügt über eine Lernfunktion (LEARN), wodurch sie von anderen Fernbedienungen ausgehende Signale speichern kann. Diese Funktion kann sich in vielen Fällen als nützlich erweisen.

- Funktionen, die mit Tasten der Fernbedienung **RC41-328** verknüpft sind, können hinzugefügt oder geändert werden.
- Die für eine Taste der Fernbedienung **RC41-328** programmierte Funktion lässt sich durch eine nützlichere oder öfter genutzte Funktion ersetzen oder eine solche Funktion kann hinzugefügt werden.
- Tasten lassen sich mit bestimmten Funktionen belegen, um andere Geräte zu steuern (zum Beispiel: Erhöhen oder Verringern der Lautstärke einer Soundbar).
- Es kann die Tastatur einer Originalfernbedienung eingelernt werden, wenn sich kein passender Code für die Konfiguration finden lässt.
- Falls kein Code der Fernbedienung **RC41-328** das fragliche Gerät auf zufriedenstellende Weise steuern kann, ist es möglich, die gewünschten Funktionen der Originalfernbedienung einzulernen und auf verschiedene Tasten zu legen.


Ihre Fernbedienung **RC41-328** kann bis zu **63** Signale von verschiedenen Originalfernbedienungen lernen und die von Ihnen gewünschten Tasten damit belegen (selbst bei einer von der Originalfunktion der gewählten Taste abweichenden Anwendung).

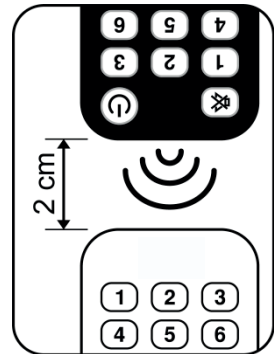
Die Signale können auf alle Tasten der Fernbedienung **RC41-328** gelegt werden, mit Ausnahme der Taste  und der Auswahltasten. Die verwendete Taste verliert ihre ursprüngliche Funktion. Durch Zurücksetzen der Fernbedienung erhält sie sie zurück.

Der Lernvorgang kann viele Male wiederholt werden. Die gelernten Signale bleiben im Übrigen auch dann gespeichert, wenn die Batterien leer sind oder entfernt werden.




● POSITIONIERUNG DER FERNBEDIENUNGEN

- Vergewissern Sie sich, dass die Batterien der beiden Fernbedienungen vollständig geladen sind. Wenn die Batterien nicht ausreichend geladen sind, kann der Lernvorgang fehlschlagen oder nicht völlig reibungslos verlaufen.
- Platzieren Sie die Originalfernbedienung und die Fernbedienung **RC41-328** so, dass die Bereiche, die die Infrarotsignale senden, einander in einem Abstand von etwa 2 cm gegenüberliegen.

- Wählen Sie an der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart aus. Warten Sie ein paar Sekunden und drücken Sie dann kurz die Taste .
- Drücken Sie innerhalb der nächsten 30 Sekunden eine beliebige Taste der Originalfernbedienung und halten Sie sie gedrückt. Die Kontrollleuchte an der Fernbedienung **RC41-328** sollte nun zu blinken beginnen. Falls dies nicht der Fall ist, verringern Sie den Abstand zwischen den beiden Fernbedienungen.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen den beiden Fernbedienungen, indem Sie die Originalfernbedienung unter Beibehaltung der Ausrichtung langsam wegziehen, bis die Kontrollleuchte aufhört zu blinken.
- Bewegen Sie die Fernbedienung nun um die Hälfte dieses Abstands wieder auf die andere Fernbedienung zu und belassen Sie sie bis zum Ende des Vorgangs in dieser Position.






● SIGNALERFASSUNG

- Halten Sie auf der Fernbedienung **RC41-328** die Taste  gedrückt, bis die Kontrollleuchte aufleuchtet. Lassen Sie die Taste  wieder los.
- Drücken Sie nochmals kurz die Taste  und dann kurz die Taste, auf der das erfasste Signal gespeichert werden soll.
- Drücken und halten Sie die zu lernende Taste der Originalfernbedienung, bis die Kontrollleuchte erlischt. Lassen Sie die Taste  wieder los.
- **ACHTUNG:** Sollte beim Loslassen der Taste die Kontrollleuchte wieder aufleuchten, halten Sie dieselbe Taste abermals gedrückt, bis die Kontrollleuchte erlischt.
- Wenn das Signal korrekt erfasst und gelernt wurde, blinkt die Kontrollleuchte dreimal hintereinander auf.

Wiederholen Sie diesen Vorgang, wenn Sie weitere Signale erfassen bzw. einlernen und mit anderen Tasten verknüpfen möchten.

Löschen der Funktion einer Taste

Um die mit einer einzelnen Taste verknüpfte Funktion zu löschen, gehen Sie bitte wie folgt vor:


- An der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart auswählen und dann die Taste  gedrückt halten.
- Wenn die Kontrollleuchte aufleuchtet, **mit gedrückt gehaltener Taste**  den Code **1600** eingeben. Lassen Sie alle Tasten los.
- Drücken Sie innerhalb der nächsten 30 Sekunden die Taste, deren Funktion Sie löschen möchten, und halten Sie sie gedrückt. Warten Sie auf das dreimalige Blinken, das Ihnen anzeigt, dass der Vorgang abgeschlossen ist. Lassen Sie dann die Taste  los.

Verwendung der Memo-Funktion

Mit der MEMO-Funktion kann eine Tastenfolge gespeichert und einer einzelnen Taste zugeordnet werden. Zur Erzielung eines bestimmten Ergebnisses müssen auf der Fernbedienung manchmal mehrere Befehle hintereinander ausgeführt werden.

Mit der MEMO-Funktion können Sie eine ganze Reihe von Funktionen (auch in Zusammenhang mit anderen Geräten) automatisieren. Sie müssen diese Befehlsabfolgen nicht im Kopf haben und sie auch nicht jedes Mal wiederholen.

Die MEMO-Funktion speichert das Drücken von maximal 31 Tasten, wobei auch die Dauer des Niederdrückens und das Loslassen dieser Tasten gespeichert werden.

Zum Speichern und Abrufen einer MEMO-Funktion können alle Tasten mit Ausnahme der Taste  und der Auswahlstasten verwendet werden. Die verwendete Taste verliert ihre ursprüngliche Funktion, die durch Zurücksetzen des spezifischen Aktivierungscodes wieder aufgerufen werden kann.

Zum Aufrufen einer MEMO-Funktion drücken Sie die ihr zugeordnete Taste. Die Fernbedienung führt dann die gesamte gespeicherte Sequenz aus. Bis diese abgeschlossen ist, werden alle anderen Befehle ignoriert.






Rekursive oder verschachtelte MEMO-Funktionen (MEMOS, die andere MEMOS aufrufen) können nicht festgelegt werden.

In den verschiedenen Betriebsarten der Fernbedienung können mehrere MEMO-Funktionen gespeichert werden und das bis zu insgesamt 31 solcher Funktionen.

Das Speichern von MEMO-Funktionen kann so oft wiederholt bzw. durchgeführt werden, bis das gewünschte Ergebnis erzielt ist. Außerdem verbleiben die eingelernten Sequenzen im Speicher, auch wenn die Batterien leer sind oder entfernt werden.

● SPEICHERUNG

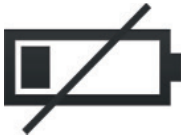
Durch Drücken der von Ihnen gewählten MEMO-Taste löst die Fernbedienung **RC41-328** die gespeicherte Sequenz automatisch aus.

- Wählen Sie an der Fernbedienung **RC41-328** zuerst die Betriebsart aus und halten Sie dann die Taste  gedrückt, bis die Kontrollleuchte aufleuchtet. Lassen Sie die Taste  wieder los.
- Drücken Sie nochmals kurz die Taste  und dann kurz die Taste, mit der die MEMO-Funktion verknüpft werden soll.
- An diesem Punkt ist die Fernbedienung zur Aufzeichnung der gewünschten Tastenfolge bereit. Drücken Sie die Tasten nacheinander und in der normalerweise zur Steuerung der entsprechenden Geräte verwendeten Geschwindigkeit.
- Um den Speichervorgang abzuschließen, drücken und halten Sie die Taste , bis die Kontrollleuchte dreimal hintereinander blinkt. Hiermit wird angezeigt, dass die Funktion gespeichert wurde. Lassen Sie die Taste  wieder los.

Mit jeder verwendeten MEMO-Funktion verringert sich die Anzahl der verfügbaren LEARN-Funktionen entsprechend.

Fehlerbehebung

! ACHTUNG! !




Die meisten Funktionsprobleme entstehen aufgrund zu schwacher Batterien.

Es wird daher empfohlen, die Batterien zu überprüfen und, wie im Kapitel EINLEGEN DER BATTERIEN IN DIE FERNBEDIENUNG beschrieben, auszutauschen.

- **WENN DIE FERNBEDIENUNG NEU IST UND NICHT FUNKTIONIERT**

Der in die Fernbedienung eingegebene Code ist möglicherweise nicht der richtige. Vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen der Bedienungsanleitung genauestens befolgt haben. Gegebenenfalls wiederholen Sie bitte noch einmal ganz genau alle oben beschriebenen Schritte. Suchen Sie auf der Website <https://www.cme.it/boulanger> nach dem spezifischen Code des zu steuernden Geräts oder ziehen Sie die ASSISTENZ zurate.

- **WENN SICH DAS GERÄT NICHT MEHR MIT DER FERNBEDIENUNG STEuern LÄSST**

Trennen Sie das Gerät für ein paar Minuten vom Stromnetz und schalten Sie es dann wieder ein. Entfernen Sie die Batterien der Fernbedienung, drücken Sie zweimal auf die Taste **ON/OFF**  und legen Sie NEUE Batterien ein.

Vergewissern Sie sich, dass die Fernbedienung auf das Gerät gerichtet ist und keine Hindernisse im Weg sind.

Wenn auf eine der Geräteauswahltasten oben gedrückt wird (selbst versehentlich), bereitet sich die Fernbedienung auf die Steuerung eines bestimmten Gerätetyps vor.

Achten Sie darauf, dass die gewählte Betriebsart dem zu steuernden Gerät entspricht; wählen Sie ggf. die richtige Betriebsart aus und prüfen Sie, ob die Fernbedienung wieder ordnungsgemäß funktioniert.

Falls notwendig, können Sie die FERNBEDIENUNG ZURÜCKSETZEN und die Fernbedienung wieder neu aktivieren.

- **FALLS BESTIMMTE FUNKTIONEN AUF DER FERNBEDIENUNG NICHT FUNKTIONIEREN**

Normalerweise kann mit der Fernbedienung **RC41-328** nur auf Funktionen zugegriffen werden, die auf die Tastatur gelegt wurden, vorausgesetzt diese Funktionen sind auch auf der Originalfernbedienung verfügbar.

Ist es nicht möglich, auf einige der HAUPTFUNKTIONEN zuzugreifen, wird wahrscheinlich ein falscher Code verwendet. In diesem Fall müssen Sie nach dem richtigen Code suchen und ihn wie im Kapitel **AKTIVIERUNG DER FERNBEDIENUNG** beschrieben eingeben.

Bestimmte Funktionen der Originalfernbedienung stehen nicht direkt auf der Tastatur der Fernbedienung **RC41-328** zur Verfügung. Um sie zu aktivieren, gehen Sie bitte wie im Kapitel **TASTEN UND FUNKTIONEN** beschrieben vor.

- **WIE SIE ÜBEPRÜFEN KÖNNEN, OB DIE FERNBEDIENUNG DIE INFRAROTSIGNALE ÜBERTRÄGT**

Das menschliche Auge ist nicht in der Lage Infrarotsignale zu erkennen. Verwenden Sie deshalb eine Digitalkamera (auch die eines Smartphones ist geeignet). Richten Sie die Kamera auf die Infrarot-LED vorn an der Fernbedienung (nicht die rote Kontrollleuchte oben auf der Fernbedienung) und halten Sie die Taste **5** auf der Fernbedienung gedrückt.

Leuchtet die LED durch die Kamera gesehen in kurzen weiß-blauen Blitzen auf, heißt das, dass die Fernbedienung funktioniert und Infrarot ausstrahlt.

Assistenz

Wenn Sie Fragen haben, besuchen Sie bitte die folgende Website:



Produktdatenblatt verfügbar unter www.boulanger.com/ref/8009994

Webbasierter technischer Support: <https://www.cme.it/boulanger>

Sie müssen unbedingt die MARKE und das MODELL des Geräts, dass Sie mit der Fernbedienung **RC41-328** bedienen möchten, kennen bzw. ermitteln.

overzicht

gebruiksvoorschriften	52
Gevaar voor kinderen	52
Instructies voor het gebruik van de batterij	52
Recycling van gebruikte batterijen	52
gebruik	53
De batterijen aanbrengen in de afstandsbediening	53
Keuze van de gebruiksmodus	53
Identificatie van de code die gekoppeld is aan een apparaat	54
Handmatig zoeken	54
Rechtstreekse invoer van de code	55
Reset van de afstandsbediening	55
Toetsen en functies	56
Configuratie via audio-store-kabel	56
Weergave van de opgeslagen code	57
Gebruik van de leerfunctie (LEARN)	58
De functie van een toets verwijderen	59
Gebruik van de geheugenfunctie	60
probleemoplossing	61
ondersteuning	62

gebruiksaanwijzingen

LEES DEZE INSTRUCTIES AANDACHTIG EN LEEF ZE NA. BEWAAR DEZE GEBRUIKSAANWIJZING ZODAT U DE AFSTANDBEDIENING LATER KUNT INSTELLEN OM ANDERE APPARATEN TE BEDIENEN.

- Breng geen wijzigingen aan de afstandsbediening aan. Neem ook de garantievoorwaarden in acht.
- Maak indien nodig de afstandsbediening schoon met een licht bevochtigde doek. Dompel de afstandsbediening niet onder in water of andere vloeistoffen en vermijd het gebruik van sprays.
- Haal de afstandsbediening niet uit elkaar om de interne onderdelen niet te beschadigen.
- Stel de afstandsbediening niet bloot aan regen of vocht. Vermijd waterspatten.
- Leg de afstandsbediening niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiators of andere apparaten die warmte afgeven.
- Laat de afstandsbediening niet vallen, sla niet op de afstandsbediening en schud er niet mee.

Gevaar voor kinderen

- De batterijen kunnen levensgevaarlijk zijn wanneer deze worden ingeslikt. Bewaar de batterijen en de afstandsbediening buiten het bereik van jonge kinderen. Als een batterij is ingeslikt, direct een arts raadplegen.
- De afstandsbediening is geen speelgoed en moet in geen geval worden gegeven aan jonge kinderen.
- Houd verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen. Gevaar voor verstikking!

Instructies voor het gebruik van de batterij

- In geval van oxidatie of een lek van het batterijzuur, moet u contact met de huid, ogen en slijmvliezen vermijden. Bij contact met het batterijzuur moet u de getroffen plek onmiddellijk afspoelen met zuiver water en een arts raadplegen.
- Verwijder de batterijen uit het apparaat als deze beschadigd zijn en u als u het apparaat lange tijd niet gebruikt. Op die manier vermijdt u schade aan het apparaat die te wijten is aan een lekkende batterij.
- Stel de batterijen niet bloot aan extreme omstandigheden door ze, bijvoorbeeld, op radiatoren te plaatsen. Verhoogt het risico op lekkende batterijen!
- De batterijen mogen niet worden opgeladen, geopend, in vuur worden gegooid, noch mag u ze kortsluiten. Ontploffingsgevaar!
- Verbrand ze niet!

Recycling van gebruikte batterijen

- De batterijen niet wegwerpen bij het huisvuil. De batterijen dienen afgedankt te worden volgens de van kracht zijnde regelgeving ter bescherming van het milieu.
- Laat ze achter in de dichtstbijzijnde inzamelbak voor batterijen of breng ze terug naar de winkel.

gebruik

Met de afstandsbediening **RC41-328** kunt u tot 4 verschillende apparaten bedienen: TV - SAT (satellietdecoder) - TER (digitaal terrestrisch) - DVD (of Blu-Ray) - PVR (digitaal opnameapparaat, Media Center) - CAB (kabel-tv) - ADSL (decoders voor ADSL-tv) - AUX (andere audio-video-apparatuur).

Met behulp van de functie LEARN (leren), kan de afstandsbediening **RC41-328** infraroodsignalen van andere afstandsbedieningen opvangen en onthouden, en ze doen overeenkomen met de toetsen van uw keuze.

Deze is trouwens ontworpen om te worden aangesloten op een COMPUTER/TABLET/SMARTPHONE met de meegeleverde audiokabel voor het downloaden van informatie die betrekking heeft op de configuratie.

Deze afstandsbediening beschikt over een geheugen dat de informatie bewaart, zelfs wanneer de batterijen zijn verwijderd.

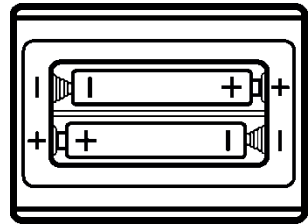
De batterijen aanbrengen in de afstandsbediening

Voor de afstandsbediening zijn 2 nieuwe alkalinebatterijen van 1,5 V van het type **AAA/LR03** nodig (meegeleverd). Plaats deze in de afstandsbediening volgens de juiste polariteit zoals in het schema hiernaast afgebeeld.

Gebruik **GEEN oplaadbare** batterijen.

BATTERIJTEST: houd de toets **5** ingedrukt en controleer of het lampje opgelicht blijft tot u de toets terug loslaat.

Als het lampje knippert of helemaal niet oplicht, zijn de batterijen onvoldoende opgeladen. U moet ze vervangen door nieuwe batterijen.



Zorg dat u geen lege batterijen in de afstandsbediening laat zitten. Deze kunnen lekken en uw afstandsbediening beschadigen.

Keuze van de gebruiksmodus

BELANGRIJK:

Omdat de afstandsbediening 4 apparaten kan bedienen, is het tijdens de configuratie (en ook tijdens het gebruik) cruciaal om de juiste gebruiksmodus te selecteren, m.a.w. te definiëren welk apparaat moet worden bediend door de afstandsbediening (TV / SAT...).

Om de goede gebruiksmodus te selecteren, drukt u op een van de 4 keuzetoetsen bovenaan die overeenkomen met het te bedienen apparaat (bijvoorbeeld: **TV**).



Identificatie van de code die gekoppeld is aan een apparaat

Voordat u de afstandsbediening gebruikt is het, voor elk apparaat dat u wilt bedienen, absoluut noodzakelijk om een **specifieke** code in te voeren die is gekoppeld aan het apparaat. Identificeer de specifieke code en voer deze in op de afstandsbediening via een van de volgende modi:



SMARTPHONE - TABLET - WEB

Gebruik de QR-code hiernaast of maak verbinding op de internetpagina **<https://www.cme.it/boulanger>** en volg de opgegeven instructies. Nadat u de specifieke code die aan het apparaat is gekoppeld hebt gevonden, voert u deze in op de afstandsbediening door de instructies van de paragraaf **RECHTSTREEKSE INVOER VAN DE CODE**.



NI

Handmatig zoeken

LET OP: het zoeken van de code kan tot 5 minuten duren.

- Plaats u voor het te bedienen toestel en controleer of het is **OPGELICHT** (en niet in stand-by is).
- Schakel het apparaat zo nodig in met de originele afstandsbediening (als deze werkt) of met de toetsen op het apparaat. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de leverancier voor de locatie van deze toetsen.
- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**, houd dan de toets  ingedrukt tot het lampje van de afstandsbediening oplicht.
- Laat de toets  terug los.
- Wijs met de afstandsbediening naar het apparaat, houd de toets **ON/OFF**  **INGEDRUKT** en wacht tot het apparaat wordt uitgeschakeld.
- **LET OP!** Laat de toets **ONMIDDELIJK LOS** wanneer het apparaat uitschakelt.
- Drie opeenvolgende knipperingen geven aan dat de procedure correct werd uitgevoerd.





CONTROLE

Controleer of de afstandsbediening **RC41-328** het apparaat kan bedienen met de hoofdfuncties (oplichten, doven, veranderen van keten, verhogen of verlagen van het volume...). Als dat niet het geval is, **HERHAALT** u de procedure.

OPMERKING: wanneer de lijst van te zoeken codes is voltooid, stopt de afstandsbediening met zoeken en blijft het lampje gedoofd. Als er geen enkel resultaat is verkregen, probeert u de procedure die is beschreven in het hoofdstuk SMARTPHONE - TABLET - WEB of raadpleegt u de ONDERSTEUNING.

Rechtstreekse invoer van de code

(alleen uit te voeren als de **specifieke activeringscode** bekend is)

- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**, houd dan de toets  ingedrukt tot het lampje oplicht.
- Laat de toets  terug los.
- Voer onmiddellijk de eerder geïdentificeerde specifieke code in.
- Drie opeenvolgende knipperingen geven aan dat de procedure correct werd uitgevoerd.



Als het lampje van de afstandsbediening **GEEN** drie keer knippert, is de configuratie **NIET GELUKT**. Herhaal de procedure.


Als de configuratie nog steeds niet lukt, betekent dit dat de code niet wordt herkend door de afstandsbediening. Raadpleeg in dat geval de ONDERSTEUNING.

Reset van de afstandsbediening

Indien nodig, kan de afstandsbediening **volledig** worden gereset naar de fabrieksinstellingen.

OPGELET: **alle** gebruiksinstellingen zullen verloren gaan.

Ga als volgt te werk:

- Houd op de afstandsbediening **RC41-328**, de toets  ingedrukt. Wanneer het lampje oplicht, laat u de knop  los.
- Voer de code **0100** in.
- Drie opeenvolgende knipperingen geven aan dat de procedure correct werd uitgevoerd.



Toetsen en functies

Sommige toetsen van de afstandsbediening **RC41-328** zijn niet beschikbaar als het originele apparaat hiermee is uitgerust.

Sommige functies van de originele afstandsbediening bevinden zich niet altijd direct op het toetsenbord van de afstandsbediening **RC41-328**.

Om ze te activeren, maakt u verbinding met de pagina <https://www.cme.it/boulanger> en gebruikt u vervolgens het hulpmiddel **ACTIVERING VAN DE AFSTANDSBEDIENING** en gaat u verder tot u de tabel ziet met de overeenkomsten tussen de toetsen van de originele afstandsbediening en deze van de afstandsbediening **RC41-328**.

Als de functie gekoppeld is aan een nummer in **oranje** kleur, gaat u als volgt te werk:

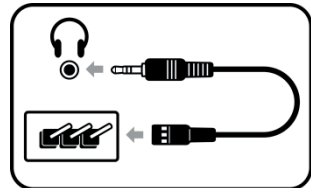
- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**, en houd dan de toets  ingedrukt tot het lampje oplicht.
- Wanneer het lampje oplicht, richt u de afstandsbediening naar het te bedienen apparaat **zonder de toets los te laten** , en voert u het nummer in dat overeenkomt met de functie die u wilt gebruiken. De afstandsbediening draagt de functie over zodra op de toets met het laatste cijfer is gedrukt.
- Laat de toetsen los. Om de functie die is verkregen door te drukken op een toets van de afstandsbediening **RC41-328**, te combineren, moet u binnen 30 seconden de gewenste toets indrukken en ingedrukt houden.
- Drie opeenvolgende knipperingen geven aan dat de functie in het geheugen wordt opgeslagen. Laat de toets los.
- De gebruikte toets verliest zijn originele functie. Met de resetprocedure activeert u de originele functie van alle toetsen opnieuw

Configuratie via audio-store-kabel




Sluit de afstandsbediening **RC41-328** met de meegeleverde audio-store-kabel aan op een randapparaat (computer/tablet/smartphone) dat is uitgerust met een internetverbinding, zoals aangegeven in het onderstaande schema.

Ga als volgt te werk:

- Zorg ervoor dat de afstandsbediening uitgerust is met batterijen.
- Sluit het platte uiteinde van de kabel aan op de connector met drie pennen van het batterijvak.
- Sluit de jack plug aan het uiteinde van de kabel aan op de audio-uitgang van de computer (groene jack plug).
- Gebruik op de site <https://www.cme.it/boulanger>, het hulpmiddel **ACTIVERING VAN DE AFSTANDSBEDIENING** en volg de onderstaande instructies die zijn aangegeven op de site:








Om de gegevens over de afstandsbediening over te dragen, is een specifieke kabel nodig voor het aansluiten op de audio-uitgang van de computer/tablet/smartphone

1. Zorg ervoor dat de afstandsbediening uitgerust is met voldoende opgeladen batterijen.
2. Controleer of de computer goed de geluiden reproduceert via de audio-uitgang van de luidsprekers en niet op andere middelen (telefoon USB..).
3. Elimineer elke eventuele specifieke configuratie met de geluidskaart (surround of omgevingseffect) die het audiosignaal zou kunnen wijzigen.
4. Sluit de jack plug van de kabel aan op de audio-uitgang van de computer waarop u normaal de headset en luidsprekers aansluit (groene jack plug).
5. Sluit het platte uiteinde van de kabel met de 3 pennen aan op de aansluiting in het batterijvak van de afstandsbediening.
6. Verhoog het audiovolume naar het maximumniveau door de verschillende bedieningselementen aan te passen (VOLUME / VOLUMEREGELING MEDIA / MAIN / enz).
7. Selecteer de gebruiksmodus op de BOULANGER-afstandsbediening (TV / SAT / enz).
8. Houd de toets  op de afstandsbediening ingedrukt tot de LED dooft en laat deze vervolgens los.
9. Druk nogmaals kort op de toets . De LED dooft en licht vervolgens opnieuw op. De afstandsbediening wacht gedurende 30 seconden op de ontvangst van de gegevens.
10. Klik op de computer op  om de overdrachtprocedure van de gegevens te starten.
11. Tijdens het laden, controleert u of de LED van de afstandsbediening 3 keer knippert als bevestiging.

Weergave van de opgeslagen code

Voor elk toekomstig gebruik van de afstandsbediening, is het aanbevolen de code die aan uw apparaat is gekoppeld, te noteren. Ga hiervoor als volgt te werk:

- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**, houd dan de toets  ingedrukt tot het lampje oplicht. Laat de toets  terug los.
- Voer de code 0010 in.
- Na een pauze van enkele seconden, begint het lampje te knipperen. Het kan knipperen in vier reeksen, in overeenstemming met de opgeslagen code.
- Tel hoe vaak het lampje knippert. Elke reeks van knipperende lampjes komt overeen met een cijfer van de code. Tien keer knipperen komt overeen met het cijfer 0. (**voorbeeld** de verkregen code = **1701**)
- Noteer de opgehaalde code. Deze kan u van dienst zijn in de toekomst.


	= 1
	= 7
	= 0
	= 1

Gebruik van de leerfunctie (LEARN)

De afstandsbediening **RC41-328** stelt de leerfunctie (LEARN) voor waarmee deze de signalen die afkomstig zijn van andere afstandsbedieningen, kan onthouden. Deze functie kan bijzonder nuttig zijn in meerdere gevallen.


- U kunt een functie die gekoppeld is aan een toets van de afstandsbediening **RC41-328** toevoegen of verwijderen.
- Het is ook mogelijk een geprogrammeerde functie voor een toets van de afstandsbediening **RC41-328** toe te voegen of te vervangen door een ander nuttigere of vaker gebruikte functie.
- Wijs bepaalde functies toe aan toetsen om andere apparaten te bedienen (bijvoorbeeld: verhogen of verlagen van het volume op een soundbar).
- Schaf het klavier van het oorspronkelijke toetsenbord aan als geen enkele aangepaste configuratiecode kan worden gevonden.
- Als er geen enkele code van de afstandsbediening **RC41-328** het betreffende apparaat op bevredigende wijze kan bedienen, is het mogelijk de gewenste functies van de oorspronkelijke afstandsbediening vast te leggen en toe te wijzen aan de verschillende toetsen.

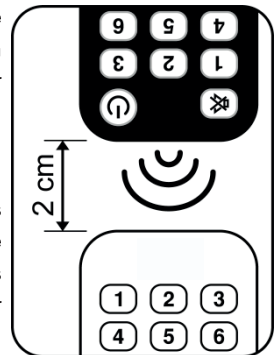
Uw afstandsbediening **RC41-328** kan tot **63** signalen aanleren vanaf elke andere oorspronkelijke afstandsbediening en ze volgens uw voorkeur koppelen aan de gewenste toetsen (zelfs met een gebruik dat verschilt van de originele functie van de geselecteerde toets).

Het aanleren van signalen kan gebeuren voor alle toetsen van de afstandsbediening **RC41-328**, behalve de toets  en de keuzetoetsen. De gebruikte toets verliest zijn originele functie die wordt teruggevonden door het resetten van de afstandsbediening.

Het aanleren kan heel vaak worden herhaald. De aangeleerde signalen en blijven trouwens in het geheugen, zelfs als de batterijen leeg of verwijderd zijn.

● PLAATSING VAN DE AFSTANDSBEDIENINGEN

- Controleer of de batterijen van de twee afstandsbedieningen perfect zijn opgeladen. Met ontladen batterijen bestaat het risico dat de procedure voor het aanleren van signalen mislukt of zeer veel werk vereist.
- Plaats de originele afstandsbediening tegenover de afstandsbediening **RC41-328** zo, dat de zones die infraroodsignalen uitstralen, zich in dezelfde uitlijning op een afstand van ongeveer 2 cm bevinden.
- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**. Druk na enkele seconden kort op de toets .
- Binnen de volgende 30 seconden houdt u een willekeurige toets van de originele afstandsbediening ingedrukt. Het lampje op de afstandsbediening **RC41-328** zou moeten beginnen knipperen. Als dit niet het geval is, brengt u de twee afstandsbedieningen dichter bij elkaar.



- Vergroot de afstand tussen de twee afstandsbedieningen door de originele langzaam verderaf te plaatsen, zonder de uitlijning te verliezen, tot het lampje stopt met knipperen.
- Breng de afstandsbediening nu naar de helft van de vastgestelde afstand en behoud deze positie tot aan het einde van de procedure.

● **SIGNALEN OPNEMEN**

- Houd op de afstandsbediening **RC41-328** de toets  ingedrukt tot het lampje oplicht. Laat de toets  terug los.
- Druk nogmaals kort op de toets  en druk kort op de toets waarop u het aan te leren signaal wilt opslaan.
- Houd de toets van de originele afstandsbediening ingedrukt tot het lampje dooft. Laat de toets  terug los.
- **OPGELET:** Als u de toets terug los laat, licht het lampje opnieuw op. Houd dezelfde toets opnieuw ingedrukt tot het lampje dooft.
- Wanneer het signaal correct is opgevangen, zal het lampje drie keer achtereenvolgens knipperen.

Herhaal de procedure om andere signalen op te vangen en ze te koppelen aan verschillende toetsen.

De functie van een toets verwijderen

Om de functie die aan één toets is gekoppeld, te verwijderen, gaat u als volgt te werk:


- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**, en houd dan de toets  ingedrukt tot het lampje oplicht.
- Wanneer het lampje oplicht, voert u de code **1600** in **zonder de toets**  los te laten. Laat de toetsen los.
- Houd de volgende 30 seconden de toets waarvan u de functie wilt verwijderen, ingedrukt. Wacht tot het lampje drie keer achtereenvolgens heeft geknippert, wat aangeeft dat de bewerking is beëindigd. Laat de toets vervolgens  terug los.

Gebruik van de geheugenfunctie

Met de functie MEMO kan een reeks toetsen worden onthouden en worden toegewezen aan één toets. Er moeten soms verschillende bewerkingen worden uitgevoerd op de afstandsbediening om het verwachte resultaat te verkrijgen.

De functie MEMO biedt ook de mogelijkheid een hele reeks functies (eveneens gekoppeld aan verschillende apparaten) te automatiseren zodat u ze niet hoeft te onthouden of telkens opnieuw hoeft te herhalen.

De functie MEMO onthoudt het indrukken van maximum 31 toetsen, evenals de duur van het indrukken en loslaten van deze toetsen.

Alle toetsen, behalve de toets  en de keuzetoetsen, kunnen worden aangeduid voor het onthouden en herhalen van een MEMO-functie. De gebruikte toets verliest zijn originele functie die wordt opgeroepen door het resetten van de specifieke activeringscode.

Om een MEMO-functie op te roepen, drukt u op de toets waaraan de functie is gekoppeld en de afstandsbediening reproduceert vervolgens de volledige opgeslagen reeks waarbij elke andere opdracht wordt genegeerd tot de betreffende functie is beëindigd.

Het is niet mogelijk recursieve of overlappende MEMO-functies te definiëren (MEMO die andere MEMO-functies onthoudt).

Het is mogelijk meerdere MEMO-functies op te slaan in de verschillende gebruiksmodi van de afstandsbediening tot een maximum van 31.

Het opslaan van de MEMO-functies kan heel veel worden herhaald tot het gewenste resultaat is verkregen. Steeds meer aangeleerde reeksen blijven in het geheugen, zelfs als de batterijen leeg of verwijderd zijn.

● OPSLAG

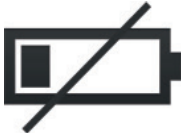
Wanneer u op de gekozen MEMO-toets drukt, kan de afstandsbediening **RC41-328** de opgeslagen reeks automatisch reproduceren.

- Kies eerst de gebruiksmodus op de afstandsbediening **RC41-328**, houd dan de toets  ingedrukt tot het lampje oplicht. Laat de toets  terug los.
- Druk nogmaals kort op de toets  en druk dan kort op de toets waarmee de MEMO-functie is gekoppeld.
- De afstandsbediening is nu gereed om de gewenste toetsenreeks op te slaan. Druk achtereenvolgens op de op te slaan toetsen aan het tempo dat normaal wordt gebruikt om de overeenkomende apparaten te bedienen.
- Om het opslaan te voltooien, houdt u de toets  ingedrukt tot het lampje drie keer achtereenvolgens knippert. Dit geeft aan dat de functie is opgeslagen. Laat de toets  terug los.

Elke gebruikte MEMO-functie vermindert het aantal beschikbare LEARN-functies.

probleemoplossing

⚠ OPGELET! ⚠



De meeste functionele problemen zijn toe te schrijven aan het gebruik van slecht opgeladen batterijen.

Het is aanbevolen ze te controleren en te vervangen zoals weergegeven in het hoofdstuk **INSTALLATIE VAN DE BATTERIJEN IN DE AFSTANDSBEDIENING**.


- **ALS DE AFSTANDSBEDIENING NIEUW IS EN HET NIET LUKT OM DEZE TE LATEN FUNCTIONEREN**

Het is mogelijk dat de code die in de afstandsbediening is ingevoerd, onjuist is. Controleer of u de gebruiksaanwijzing tot op de letter hebt gevolgd. Herhaal indien nodig alle hierboven beschreven nauwgezet.

Op de <https://www.cme.it/boulanger> identificeert u de specifieke code die aan het te bedienen apparaat gekoppeld is of neemt u contact op met de ONDERSTEUNING.

- **ALS DE AFSTANDSBEDIENING NIET MEER IN STAAT IS HET APPARAAT TE BEDIENEN**

Trek de stekker van het apparaat enkele minuten uit het stopcontact en stop het terug. Schakel dan het apparaat opnieuw in.

Haal de batterijen uit de afstandsbediening, druk twee keer op de **ON/OFF**-toets  en plaats **NIEUWE** batterijen.

Controleer of de afstandsbediening naar het apparaat is gericht en dat er zich geen obstakel tussen beide.

Als u op een van de selectietoetsen bovenaan drukt (ook per ongeluk), maakt de afstandsbediening zich klaar om een bepaalde type apparaat te besturen.

Zorg dat u werkt in de modus die overeenkomt met het te besturen apparaat; selecteer de juiste gebruiksmodus en controleer of de afstandsbediening goed werkt.

Indien nodig voert u een **RESET VAN DE AFSTANDSBEDIENING** uit en activeert u de afstandsbediening opnieuw.

- **ALS BEPAALDE FUNCTIES NIET REAGEREN OP DE AFSTANDSBEDIENING**

Normaal staat de afstandsbediening **RC41-328** alleen toegang tot de functies die worden overdragen naar het toetsenbord, echter wel op voorwaarde dat deze ook op de originele afstandsbediening aanwezig zijn.

Als het mogelijk is toegang te krijgen tot bepaalde HOOFDFUNCTIES, is het mogelijk dat de gebruikte code niet correct is. Zoek in dat geval de juiste code en voer deze in zoals beschreven in het hoofdstuk **ACTIVERING VAN DE AFSTANDSBEDIENING**.

Sommige functies van de originele afstandsbediening bevinden zich niet altijd direct op het toetsenbord van de afstandsbediening **RC41-328**. Om ze te activeren, gaat u verder zoals beschreven in het hoofdstuk **TOETSEN EN FUNCTIES**.

- **HOE TE CONTROLEREN OF DE AFSTANDSBEDIENING INFRAROODSIGNALLEN VERZENDT**

Het menselijk oog kan geen infraroodsignalen detecteren. Gebruik een digitaal foto toestel (zelfs deze van een draagbare telefoon). Kader het infraroodlampje dat zich voor de afstandsbediening bevindt (geen rood lampje bovenaan) en houd de toets **5** op de afstandsbediening ingedrukt. Als u merkt dat er een lampje oplicht in de vorm van korte witte/blauwe flitsen via het digitale foto toestel, betekent dit dat de afstandsbediening werkt en een signaal uitgeeft.

ondersteuning

Raadpleeg de volgende internetsite voor al uw vragen:



Productfiche beschikbaar op www.boulanger.com/ref/8009994

Technische webondersteuning: <https://www.cme.it/boulanger>

Het is absoluut noodzakelijk het MERK en MODEL op te sporen van het apparaat dat u wilt bedienen met uw afstandsbediening **RC41-328**.

Toutes les informations, dessins, croquis et images dans ce document relèvent de la propriété exclusive de SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION se réserve tous les droits relatifs à ses marques, créations et informations. Toute copie ou reproduction, par quelque moyen que ce soit, sera jugée et considérée comme une contrefaçon.

All information, designs, drawings and pictures in this document are the property of SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION reserves all rights to its brands, designs and information. Any copy and reproduction through any means shall be deemed and considered as counterfeiting.

Toda la información, diseños, dibujos e imágenes de este documento son propiedad de SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION se reserva todos los derechos de sus marcas, diseños e información. Cualquier copia y reproducción por cualquier medio será considerada como falsificación.

Alle Informationen, Zeichnungen, Skizzen und Bilder in diesem Dokument sind alleiniges Eigentum von SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION behält sich alle Rechte in Zusammenhang mit ihren Marken, Schöpfungen und Informationen vor. Kopien oder Reproduktionen, ungeachtet des dazu verwendeten Mittels, werden als Fälschung betrachtet und beurteilt.

Alle gegevens, tekeningen, schetsen en afbeeldingen in dit document zijn het exclusieve eigendom van SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION behoudt alle rechten met betrekking tot haar merken, creaties en informatie. Alle kopieën, of reproducties, met eender welk middel, worden beoordeeld en beschouwd als een vervalsing.



Protection de l'environnement

Ce symbole apposé sur le produit signifie qu'il s'agit d'un appareil dont le traitement en tant que déchet est soumis à la réglementation relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cet appareil ne peut donc en aucun cas être traité comme un déchet ménager, et doit faire l'objet d'une collecte spécifique à ce type de déchets. Des systèmes de reprise et de collecte sont mis à votre disposition par les collectivités locales (déchèterie) et les distributeurs. En orientant votre appareil en fin de vie vers sa filière de recyclage, vous contribuerez à protéger l'environnement et empêcherez toute conséquence nuisible pour votre santé.

Protection of the environment

This symbol attached to the product means that it is an appliance whose disposal is subject to the directive on waste from electrical and electronic equipment (WEEE). This appliance may not in any way be treated as household waste and must be subject to a specific type of removal for this type of waste. Recycling and recovery systems are available in your area (waste removal) and by distributors. By taking your appliance at its end of life to a recycling facility, you will contribute to environmental conservation and prevent any harm to your health.

Protección del medio ambiente

Este símbolo en el producto significa que es un aparato cuyo tratamiento como residuo está sujeto a la normativa de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). Por lo tanto, este dispositivo no se puede tratar en ningún caso como residuo doméstico, sino que se debe tratar específicamente como este tipo de residuos. Las autoridades locales (centros de recogida de residuos) y los distribuidores disponen de sistemas de devolución y recogida. Reciclando su dispositivo al final de su vida útil ayudará a proteger el medio ambiente y a evitar consecuencias perjudiciales para su salud.

Umweltschutz

Dieses Symbol auf dem Produkt bedeutet, dass es sich um ein Gerät handelt, dessen Entsorgung den Vorschriften für elektrische und elektronische Altgeräte (Elektronikschrott) unterliegt. Dieses Gerät darf daher auf keinen Fall als Haushaltsmüll behandelt werden und muss an einer spezifischen Sammelstelle für diesen Typ von Abfall abgegeben werden. Rücknahme- und Sammelsysteme werden Ihnen von den lokalen Gebietskörperschaften (Mülldeponie) und Vertrieben bereitgestellt. Indem Sie Ihr Gerät an seinem Lebensende dem Recycling zuführen, tragen sie zum Umweltschutz bei und verhindern schädliche Folgen für Ihre Gesundheit.

Milieubescherming

Dit op het apparaat aangebrachte symbool betekent dat het apparaat aan het einde van de levensduur afgevoerd moet worden volgens de voorschriften voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE). Dit apparaat mag dus in geen geval bij het gewone huisafval weggeworpen worden maar moet naar een specifiek inzamelpunt teruggebracht worden. De gemeentes (vuilstorplaatsen) of de verkooppunten stellen inzamelsystemen en -punten tot uw beschikking. Door uw apparaat aan het einde van de levensduur in te leveren voor recycling, draagt u bij aan de milieubescherming en voorkomt u schadelijke gevolgen voor de gezondheid.



* Testé dans nos laboratoires

Garantie valide à partir de la date d'achat (ticket de caisse faisant foi). Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte ou de l'usure normale du produit.

* Tested in our laboratories

Warranty valid from the date of purchase (receipt as proof of purchase). This warranty does not cover defects or damage caused by improper set up, incorrect use, or normal wear and tear of this product.

* Probadó en nuestros laboratorios

Garantía válida desde la fecha de compra (el recibo servirá como justificante). Esta garantía no cubre defectos o daños que resulten de una instalación inadecuada, un uso indebido o un desgaste normal del producto.

* In unseren Labors getestet

Die Garantie läuft ab dem Kaufdatum (maßgeblich ist der Kassenzettel). Diese Garantie deckt keine Mängel oder Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, falschem Gebrauch oder der normalen Abnutzung des Produkts resultieren.

* Getest in onze laboratoria

Waarborg geldig vanaf de datum van aankoop (kasticket geldt als bewijs). De garantie dekt geen gebreken of schade die voortvloeien uit een onjuiste installatie, een onjuist gebruik of de normale slijtage van het product.

essentlel



Art. 8009994
Ref. RC41-328

SERVICE RELATION CLIENTS /
Customer Relations Department /
Servicio de Atención al Cliente /
Kundenservice / Klientenafdeling

Avenue de la Motte
CS 80137
59811 Lesquin cedex

FABRIQUÉ EN R.P.C. /
Made in China / Fabricado en R.P.C. /
Hergesteld in VR China / Gefabriceerd in VRC.

SOURCING & CREATION
Avenue de la Motte
59810 Lesquin - FRANCE



Faites un geste éco-citoyen.
Recyclez ce produit en fin de vie.

Please behave responsibly
towards the environment. Recycle this
product at the end of its life.

Sea un ciudadano responsable con
el medio ambiente. Recicle este
producto al final de su vida útil.

Zeigen Sie Umweltbewusstsein:
Recycleln Sie dieses Produkt am Ende
seiner Lebensdauer.

Lever uw bijdrage aan het milieu. Recycle
dit product aan het einde van zijn
levensduur.