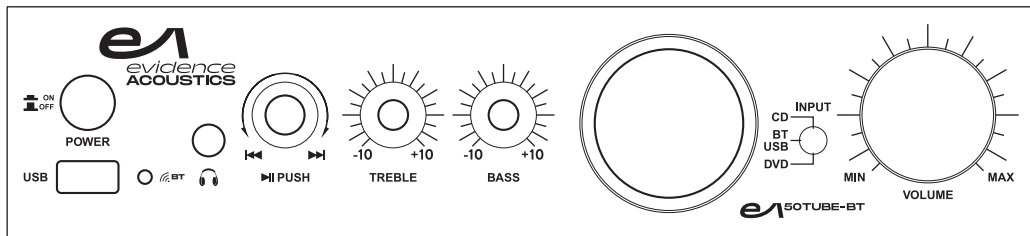




# e1 50TUBE-BT



## Manuel d'utilisation

FR-GB

Importé par :

SAS Churchill - 20 rue St Gilles - 75003 Paris - France



## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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



- Conservez le manuel pour référence ultérieure. Si l'appareil change un jour de propriétaire, assurez-vous que le nouvel utilisateur est en possession du manuel.
- Assurez-vous que la tension secteur convient à cet appareil et qu'elle ne dépasse pas la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Assurez-vous qu'aucun objet inflammable ne se trouve à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement.
- L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide tels que des vases ne doit être placé sur l'appareil.
- Ne pas placer sur l'appareil des sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Afin d'assurer une aération suffisante, installez l'appareil à un endroit bien ventilé à une distance minimale autour de l'appareil de 50 cm.

L'aération ne doit pas être gênée par l'obstruction des ouvertures d'aération avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc...

- Débranchez l'appareil du secteur avant toute manipulation ou entretien. Lorsque vous remplacez le fusible, utilisez uniquement un fusible qui présente exactement les mêmes caractéristiques que l'ancien.
- L'appareil est destiné à être utilisé sous un climat tempéré. La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé. Utilisez uniquement des pièces détachées identiques aux pièces d'origine.
- Ne pas brancher l'appareil sur un variateur.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit jamais écrasé ni endommagé.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon.
- La fiche de prise de courant doit demeurer aisément accessible.
- Ne pas exposer trop longuement vos yeux en direction de la source lumineuse.
- Différents types de piles ou des piles neuves et usagées ne doivent pas être mélangés.
- Les piles/batteries doivent être mises en place en respectant la polarité.
- Les piles/batteries usées doivent être enlevées du produit.
- Les piles/batteries doivent être mises au rebut de façon sûre.

Les déposer dans des bacs de collecte prévus (renseignez-vous auprès de votre revendeur) afin de protéger l'environnement.

### ATTENTION :

- Ne pas ingérer la pile, Danger de brûlure chimique

La télécommande fournie avec ce produit contient une pile bouton. Si la pile bouton est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en 2 heures seulement et peut entraîner la mort. Conserver les piles neuves et usées hors de portée des enfants. Si le compartiment pile ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenir hors de portée des enfants. En cas de doute concernant le fait que les piles pourraient avoir été avalées ou introduites dans une partie quelconque du corps, consulter immédiatement un médecin.



### Équipement de classe II :

Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurise à un système électrique de mise à la terre. Danger d'électrocution ! Ne tentez jamais de réparer cet appareil vous-même.

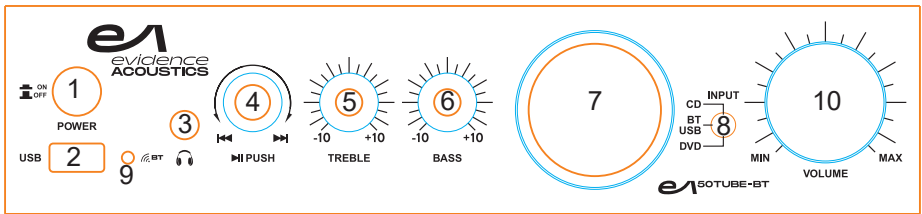
En cas de dysfonctionnement, les réparations doivent être effectuées uniquement par du personnel qualifié.



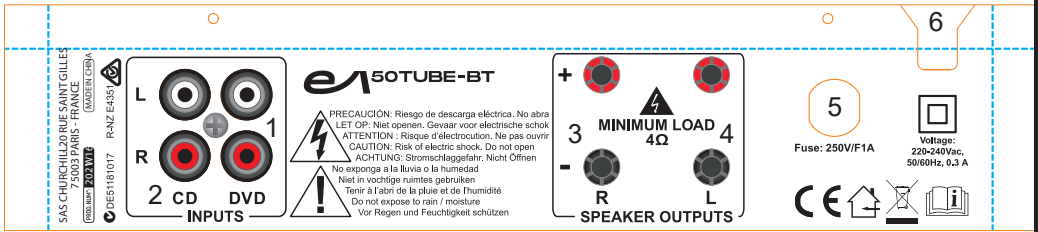
AVIS DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRIR

AC 220-240V | 50/60Hz

**NOTE IMPORTANTE :** Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.

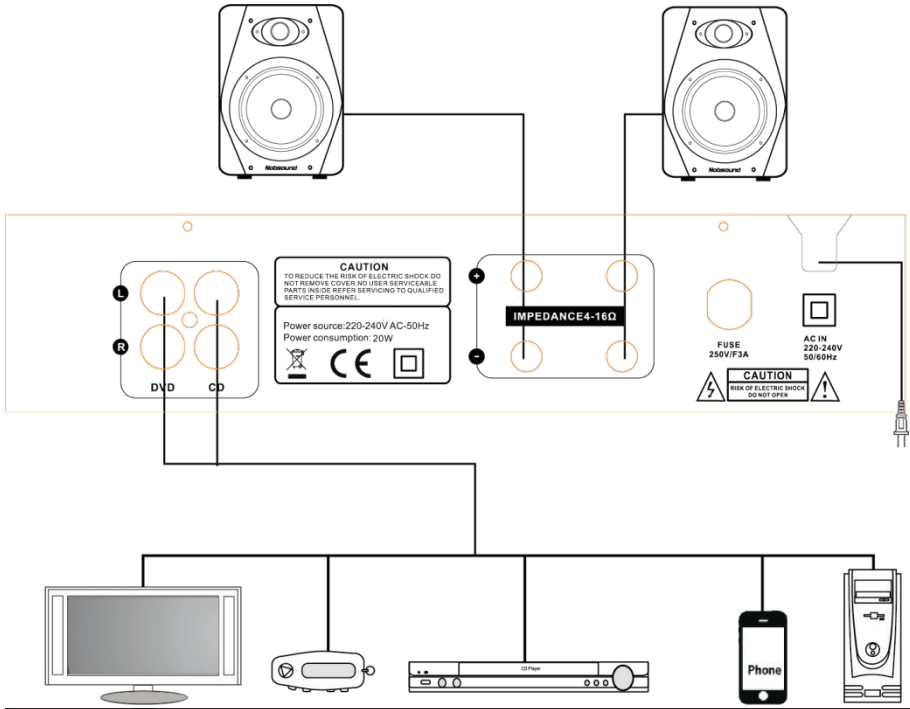


- ① Interrupteur M/A
- ② Port USB
- ③ Prise casque
- ④ Contrôles MP3
- ⑤ Contrôle des aigus
- ⑥ Contrôle des graves
- ⑦ Vu-mètre
- ⑧ Sélecteur d'entrée
- ⑨ Voyant Bluetooth
- ⑩ Contrôle de Volume



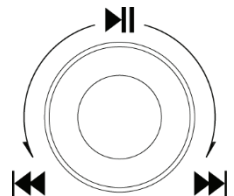
- ① Entrée DVD
- ② Entrée CD
- ③ Sortie HP droit
- ④ Sortie HP gauche
- ⑤ Fusible
- ⑥ Entrée secteur

## Branchements :



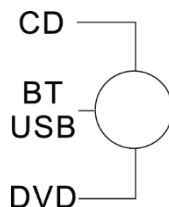
## Contrôle MP3

- Appuyez pour Lecture ou Pause
- Tourner vers la gauche pour sélectionner le titre précédent
- Tourner vers la droite pour sélectionner le titre suivant
- Tournez lentement le bouton pour sélectionner d'autres titres



## Sélecteur d'entrée

Le sélecteur offre 3 positions. En mode BT/USB, l'amplificateur est automatiquement en mode USB lorsqu'une clé USB est branchée. En l'absence d'une clé USB ou lorsque la clé USB est retirée, l'amplificateur est automatiquement en mode de recherche Bluetooth.



## ENTRÉE LIGNE PAR FICHES RCA

L'entrée Ligne G/D au dos de l'appareil permet de brancher un signal audio provenant d'un téléviseur, lecteur DVD ou CD, MP3, etc.

- Branchez le cordon RCA stereo de votre équipement sur les fiches rouge et blanche LINE IN à l'arrière.
- Réglez le volume au moyen du contrôle de volume en façade.

## Branchement d'un casque

Branchez votre casque sur la fiche jack 3,5mm en façade.

- Réglez le volume et la sélection du titre via le contrôle MP3.
- Lorsqu'un casque est branché, la sortie HP est désactivée.

## Mode BLUETOOTH

Vous pouvez connecter le système sur un smartphone ou tout autre appareil doté d'une fonction Bluetooth.

- Mettre le système sous tension.
- Mettez le commutateur d'entrée sur BLUETOOTH. La LED BT clignote.
- **Assurez-vous qu'aucune clé USB n'est branchée !**

### Appairage d'un nouvel appareil

**Le EA50TUBE-BT n'est visible que lorsque l'entrée Bluetooth a été sélectionnée.**

Après avoir sélectionné le mode d'entrée Bluetooth sur le EA50TUBE-BT, activez la fonction Bluetooth sur votre smartphone et lancez la recherche. Le nom de l'amplificateur est "EA50TUBE-BT". Sélectionnez-le. Il n'y a pas de code à saisir.

## Connexion sur un appareil déjà appairé

Le système reconnaît automatiquement un appareil déjà appairé.

Entrez dans le menu Bluetooth de votre smartphone ou lecteur portable et sélectionnez EA50TUBE-BT dans la liste des appareils trouvés.

## Lecture

Le contrôle en façade peut piloter les fonctions suivantes :

- Augmentation/réduction du volume
- Titre suivant/précédent
- Lecture/pause

Notes:

Si la synchronisation échoue la première fois, éteignez le système et remettez-le sous tension. Répétez toutes les étapes de la synchronisation.

Si vous n'arrivez pas à le connecter sur un appareil déjà synchronisé, effacez le EA50TUBE-BT de la liste des appareils appairés et recommencez la procédure de synchronisation d'un nouvel appareil.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Description :	Amplificateur à Tubes
Alimentation :	AC 220-240V/ 50/60 HZ 80W
Spécifications Bluetooth	Version 2.1 Compatibilité récepteur : HFP 1.5, HSP, A2DP 1.0 , AVRCP 1.0, OPP, PBAP Plage de fréquences : 2402-2480MHz Puissance max. RF: 2.95dBm Portée : 10m
Puissance de sortie	40W
Impédance	47kOhms
Sensibilité	<600mV
Aigus/graves	+/-10dB
Rapport Signal/Bruit :	>85dB
Canal principal (1kHz)	0,01%
Bande passante (1KHz) :	20Hz-20KHz+2dB
Dimensions :	270 x 280 x 140mm



**NOTE IMPORTANTE :** Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.



**Read this manual carefully, which contains information important on the installation.**

- Keep the manual for future reference. If the device changes ownership on a day, make sure the new user has the manual.
  - Make sure that the mains voltage is suitable for this device and that it does not exceed the supply voltage indicated on the rating plate of the device.
  - For indoor use only!
  - To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
- Make sure that there are no flammable objects near the device during operation.
- Install the device in a well ventilated place at a minimum distance of 50cm from any surface. Make sure the ventilation slots are not blocked.
  - Disconnect the appliance from the mains before any handling or maintenance. When you replace fuse, only use a fuse that has exactly the same characteristics as the old one.
  - The ambient temperature must not exceed 40 ° C. Do not operate the device at higher temperatures.
  - In the event of a malfunction, stop the device immediately. Never try to repair the device yourself. Improper repair can lead to damage and malfunction. Contact an authorized technical service. Use only spare parts identical to the original parts.
  - Do not connect the device to a dimmer.
  - Make sure that the power cord is never crushed or damaged.
  - Never unplug the appliance by pulling on the cord.
  - Do not expose your eyes for too long in the direction of the light source.



### **Classroom equipment II :**

*This device, by design, does not require a secure connection to an electrical grounding system.*

*Danger of electric shock! Never attempt to repair this device yourself. In the event of a malfunction, repairs should only be carried out by qualified personnel.*



**AVIS DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRIR**

**AC 220-240V | 50/60Hz**

**CAUTION : TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER OR BACK. NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE, REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

Dangerous Voltages, that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons is present within this product's enclosure.

Some Do's and Don'ts on the safe use of this electrical appliance :

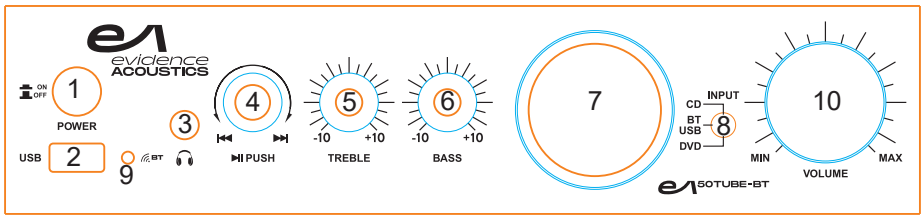
This equipment has been designed and manufactured to meet international safety standards, but like any electrical equipment care must be taken if you are to obtain the best results and safety is to be assured.

DO read the operating instruction before you attempt to use the equipment.

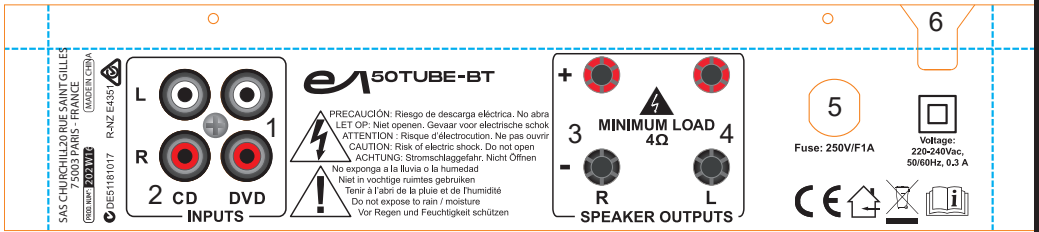
DO ensure that all electrical connections (including the mains plug, extension leads and enter-connections between the pieces of equipment) are properly made and in accordance with the manufacturer's instructions.

DO switch off and remove the mains plug before making or changing any connections to this unit.

DO consult your dealer if you are ever in doubt about the installation, operating or safety of your equipment.



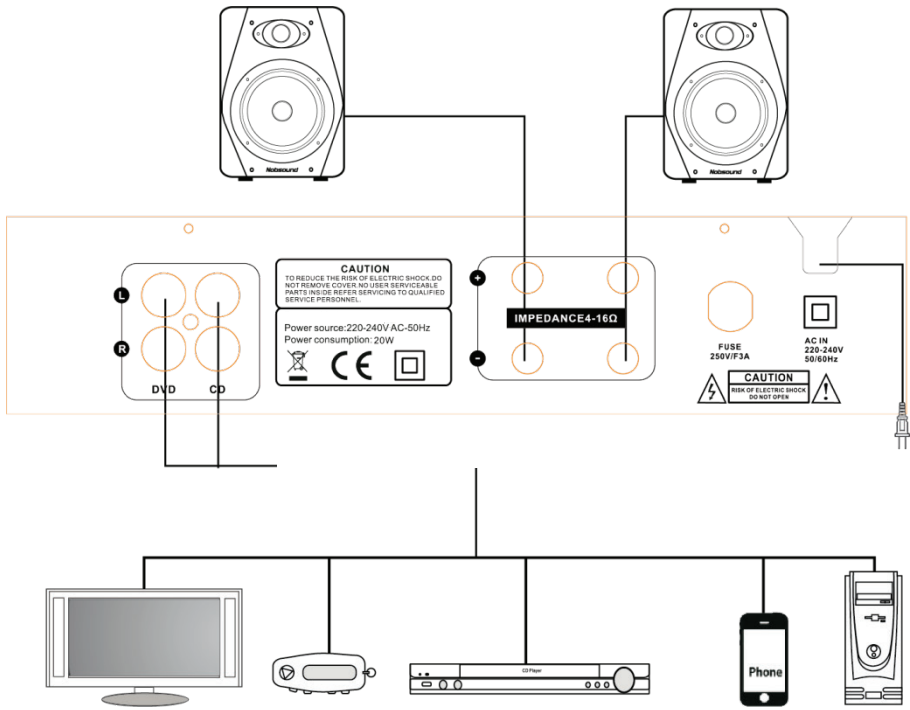
- ① Power Button
- ② USB interface
- ③ Earphone socket
- ④ MP3 controls
- ⑤ Treble control
- ⑥ Bass control
- ⑦ Vu meter
- ⑧ Input selector
- ⑨ Bluetooth LED light
- ⑩ Volume control



- ① DVD input
- ② CD input
- ③ Right speaker output
- ④ Left speaker output
- ⑤ Fuse
- ⑥ AC power cord



## Rear Panel Connections :



Television

MP3 player

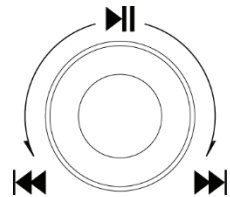
CD/DVD player

Mobile phone

PC

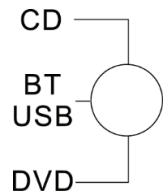
## Control Panel Operation

- Press this button to Play or Pause
- Left turn to select previous track
- Right turn to select next track
- Turn the button slowly to select more tracks



## Input Selector Switch

There are 3 input positions. In BT/USB mode, the unit is in USB mode when a USB stick is connected. When no USB stick is plugged in or the USB stick is unplugged, the unit will scan automatically for Bluetooth devices.



## **RCA LINE INPUT**

This system has a L/R stereo RCA line input on the rear panel. It is compatible with any common line output signal audio component such as a TV set, CD/DVD player or MP3 player.

- Connect the RCA stereo leads from your home audio component to the red and white LINE IN jacks on the rear panel.
- Control the volume via the volume control on the front panel.

## **Earphone Connection**

This system has a 3.5mm stereo earphone output. It is a direct Plug & Play connection

- Volume and track can be controlled via the control panel of this system.
- When an earphone is plugged in, the speaker output is disabled.

### *Playing a Bluetooth device*

This system can connect to a Bluetooth compatible device such as a smartphone or portable music player and play wirelessly audio tracks that are stored in your smartphone or music player.

### **Basic operation steps :**

- Turn the system on.
- Set the input switch to BLUETOOTH. The BT LED is now flashing.
- **Make sure that no USB stick is inserted!**

### *Pairing a new device*

***The EA50TUBE-BT is only discoverable when the input selected is Bluetooth.*** After selecting Bluetooth input mode on the EA50TUBE-BT, turn on the Bluetooth function on the cell phone and search the EA50TUBE-BT. Its Bluetooth device name is "EA50TUBE-BT". Pair and connect after search. There is no pairing code.

### *Reconnect to an existing paired device*

- The system automatically reconnects to the last connected device.
- Enter the Bluetooth menu of your smartphone or music player and select 'EA50TUBE-BT' from the list of previously connected devices and select CONNECT.
- Your device is now reconnected to your system.

### Playback control

The remote can control following functions:

- Volume up/down
- Next/previous track
- Play/pause

### Notes:

If pairing fails the first time, turn off your system and back on. Then follow the procedure from the beginning of this section.

If you are unable to reconnect to a previously connected device, remove or erase the EA50TUBE-BT from the list of paired devices from your smartphone and follow the instructions of 'Pairing a new device'.

### Specifications :

ITEM	SPECIFICATIONS
Description :	Tube amplifier
Power Requirements :	AC 220-240V/ 50/60 HZ 80W
Bluetooth specification	Version 2.1 Receiver support : HFP 1.5, HSP, A2DP 1.0 , AVRCP 1.0, OPP, PBAP Frequencies : 2402-2480MHz Maxc. RF emission power: 2.95dBm Range : 10m
Amplifier output	40W
Impedance	47kOhms
Sensitivity	<600mV
Treble/Bass	+/-10dB
Signal to Noise Ratio :	>85dB
Main Channel (1KHz) :	0.01%
Frequency	20Hz-20KHz+2dB
Dimensions :	270 x 280 x 140mm



***Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.***

# CHURCHILL

## Déclaration UE de Conformité

Nous, SAS CHURCHILL, 20 rue St Gilles - 75003 Paris - France  
**Certifions et déclarons sous notre seule responsabilité que les produits suivants :**

Certify and declare under our sole responsibility only the following products:  
Certificeren en verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid alleen de volgende producten:  
Zertifizieren und deklarieren Sie unter unserer alleinigen Verantwortung nur die folgenden Produkte:  
Certificar y declaramos bajo nuestra única responsabilidad que los siguientes productos :  
Certificare e dichiarare sotto la nostra esclusiva responsabilità solo i seguenti prodotti:

Marque | Brand : **EVIDENCE ACOUSTICS**  
Type ou modèle | Type or model : **EA<sup>ESOTUBE-BT</sup>**  
Désignation commerciale | Designation : **AMPLIFICATEUR**

**L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'union applicable :**

The purpose of the statement described above is consistent with applicable union harmonization legislation:  
Het doel van de hierboven beschreven verklaring is in overeenstemming met de toepasselijke harmonisatiewetgeving van de Unie:  
Der Zweck der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit den geltenden Harmonisierungsgesetzen der Gewerkschaften:  
El propósito de la declaración descrita anteriormente es de conformidad con la legislación de armonización aplicable de la Unión:  
Lo scopo della dichiarazione sopra descritta è coerente con la legislazione applicabile in materia di armonizzazione sindacale:

**RED 2014/53/EU**  
Sécurité, Article 3, section 1.a  
EN 62368-1:2014+A11:2017  
EN 62479:2010



**EMC Article 3, section 1.b et Radiofréquence Article 3, section 2**  
EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)  
EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)  
EN 300 328 V2.2.0 (2017-11)

Pour la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

For the provision of radio equipment on the market.

Voor de levering van radioapparatuur op de markt.

Für die Bereitstellung von Funkgeräten auf dem Markt.

Para el suministro de equipos de radiocomunicaciones en el mercado.

Per la fornitura di apparecchiature radio sul mercato.

**ROHS 2011/65/UE, Amendement 2015/863/UE / 2017/2102** 

Relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.  
Relative is the limitation of certain substances dangerous in the team of teams and électroniques.

Une déclaration complète de conformité est disponible par téléchargement ou par mail à :

A full compliance statement is available by download or email at:

**direction@churchill.world**  
**<http://www.churchill.world/notices>**

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

Fait à Paris (France), le 04/10/2020