

acprox

Bluetooth Speakers Kit

■ appSPKBT



User Guide



www.approxvision.es



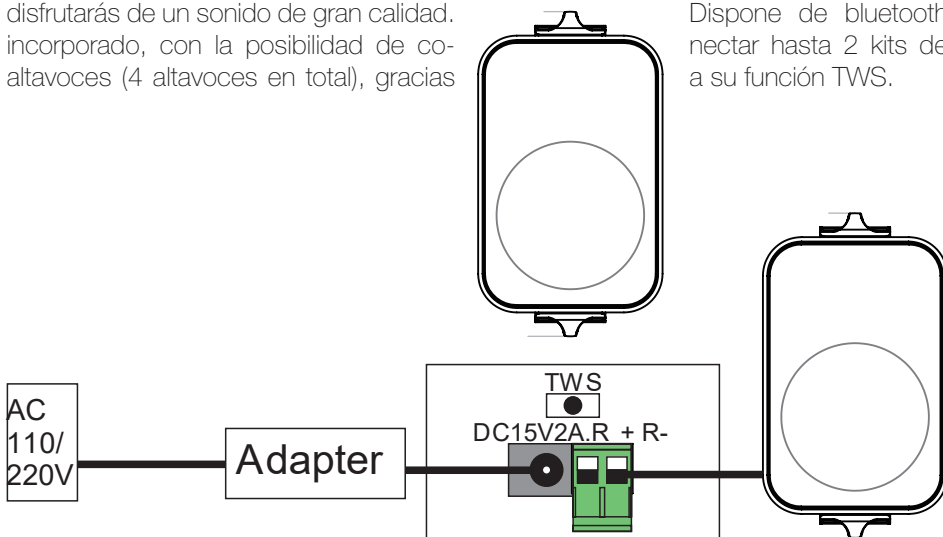
Guía de usuario Kit de Altavoces appSPKBT

1. Introducción

Gracias por elegir el Kit de Altavoces appSPK de Approx.

El APPSPKBT es un kit de altavoces diseñado para la instalación de sistemas de megafonía. Con una potencia de 20W + 20W y rango de frecuencia de 80Hz-20KHz, disfrutarás de un sonido de gran calidad. incorporado, con la posibilidad de co-altavoces (4 altavoces en total), gracias

Dispone de bluetooth nectar hasta 2 kits de a su función TWS.



2. Contenido del embalaje

- 2 altavoces
- Soportes para anclaje a pared
- Adaptador de corriente
- Cable de audio
- Guía de usuario

3. Cómo conectarse a través de bluetooth

- Conecte el altavoz activo y el altavoz pasivo mediante un cable de audio.
- Conecta el adaptador de corriente al altavoz activo.
- Use su teléfono / ordenador para buscar y emparejar el altavoz bluetooth. Cuando se empareje correctamente, el altavoz emitirá un sonido.
- Inicie sus aplicaciones de música y reproduzca música, controlando las canciones y el volumen en su teléfono / ordenador.

4. Cómo configurar el modo TWS (True Wireless System)

- Consiga 2 piezas de altavoces activos y enciéndalos.
- Empareje un altavoz mediante bluetooth. Presione el botón TWS del otro altavoz activo, emitirá un sonido. Un altavoz activo reproducirá el canal izquierdo, el otro reproducirá el canal derecho. Los altavoces pasivos reproducirán el mismo canal que su activo.
- Use su teléfono / ordenador para emparejar y elegir lo que desee reproducir.

5. Especificaciones técnicas

Potencia de salida	20W + 20W
Respuesta de frecuencia	80Hz - 20KHz
Woofer	5"
SPL (@1W/m)	88dB
Impedancia	8 ohms
Dimensiones (ancho/alto/profundo)	139/208/115mm.

6. Instrucciones de seguridad, mantenimiento y reciclado

- Atención: Nunca abra el dispositivo, las partes internas tienen peligro de descarga eléctrica.
- No instale esta unidad cerca de agua, como, por ejemplo, en un sótano húmedo, en un exterior sin protección o en cualquier zona clasificada como húmeda.
- No introduzca objetos de ningún tipo en la unidad a través de los orificios ya que pueden entrar en contacto con puntos de tensión y desencadenar cortocircuitos en las piezas y provocar incendios o descargas eléctricas.
- No derrame ningún tipo de líquido sobre la unidad. ¡Peligro de explosión!
- No aplaste los cables de alimentación, ¡peligro de cortocircuito!
- Conéctelo siempre para su alimentación o carga a la tensión recomendada por el fabricante.
- Limpiar el producto con un paño suave y seco.
- Seguir las ordenanzas locales para desechar el producto.
- Los altavoces generan calor durante su uso, por lo que deben instalarse con un margen de 10cm. de espacio vacío a ambos lados y 2cm. de espacio vacío en la parte superior.
- Los altavoces deben usarse con el cable conectado a un sistema eléctrico con toma a tierra.

7. Reciclado

AEEREI-RAE 558 - En el presente manual, el símbolo del contenedor tachado indica que el producto está sometido a una directiva europea, la 2002/96/EC, los productos eléctricos o electrónicos, las baterías y los acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva.

Al final de la vida útil del dispositivo, haz uso de contenedores de reciclaje. Este gesto ayudará a reducir los riesgos para la salud y a preservar el medio ambiente.

Los ayuntamientos y los distribuidores te aportarán las precisiones esenciales en materia de reciclado de su antiguo dispositivo. Si este dispositivo lleva una batería interna, deberá extraerse y ser depositada separadamente para su adecuada gestión.



8. Advertencia CE

Este es un producto de clase B. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso puede ser necesario que el usuario tome las medidas adecuadas.

Información sobre la exposición a RF

Este dispositivo cumple con los requisitos de la UE (2014/53/EU) relativos a la limitación de la exposición del público a los campos electromagnéticos por medio de la protección de la salud.

Este dispositivo ha sido probado y cumple con las directrices de exposición. Mientras utilice el dispositivo manténgalo alejado al menos 0,5cm. de distancia de su cuerpo para asegurar los niveles de exposición.

Restricciones nacionales

Este dispositivo está diseñado para uso doméstico y de oficina en todos los países de la UE sin ninguna limitación excepto para los países mencionados abajo:

País	Restricción	Razón
Bulgaria		Requiere autorización para uso en exteriores y servicio público
Francia	Uso en exteriores limitado a 10 mW Dentro de la banda 2454-2483,5 MHz	Uso de Radiolocalización Militar.
Italia	Implementada	El uso público está sujeto a autorización general
Luxemburgo		Se requiere autorización general para la red y el servicio (no para espectro)
Noruega	Implementado	Esta subsección no se aplica al área geográfica dentro de un radio de 20 Km del centro de Ny-Ålesund
Rusia		Sólo puede usarse en interiores
Ucrania		E.i.r.p. ≤100 mW con antena interna con factor de amplificación. Hasta 6 dBi.

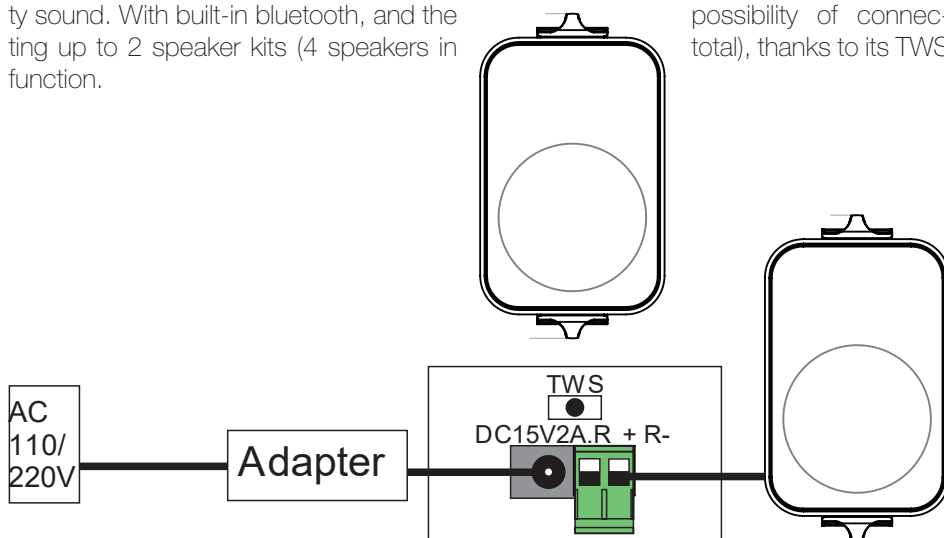
Características Inalámbricas	
Bluetooth	Bluetooth V4.1
Frecuencia Bluetooth	BT 2,402 - 2,480 Ghz
Power	< 50mW

appSPKBT Bluetooth Speakers Kit User Guide

1. Introduction

Thank you for choosing Approx's Bluetooth Speakers Kit appSPKBT.

The APPSPKBT is designed for the installation of public address system. With 20W + 20W of power rating and a frequency response of 80Hz-20KHz, you will enjoy a quality sound. With built-in bluetooth, and the possibility of connecting up to 2 speaker kits (4 speakers in total), thanks to its TWS



2. Package contents

- 2 speakers
- Wall brackets
- Power adapter
- Audio cable
- User guide

3. How to operate normal bluetooth mode

- a. Connect active speaker and passive speaker by speaker cable.
- b. Connect power adapter to active speaker.
- c. Use your phone/computer to search and pair bluetooth speaker. When pair successfully speaker will make a ring sound notice.
- d. Start your music apps and play music. Please control songs and volume on your phone/computer.

4. How to set TWS (True Wireless System) mode

- a. Get 2pcs active speaker, turn their power on.
- b. Pair one speaker through bluetooth. Press the other active speaker's TWS button, it will make ring sound. One active speaker will play left channel, the other play right channel sound. Their passive speaker play the same channel as the active one.
- c. Use your phone/computer to pair and play.

5. Technical specification

Output power	20W + 20W
Frecuency response	80Hz - 20KHz
Woofer	5"
SPL (@1W/m)	88dB
Impedance	8 ohms
Dimensions (W/H/D)	139/208/115mm.

6. Safety, maintenance and recycling instructions

- Caution: Never open the device, the internal parts are danger, electrical shock.
- Do not install this unit near water, for example, in a wet basement, in an unprotected outdoor installation or in any area classified as a wet.
- Do not insert objects of any kind into this unit through openings as they may touch voltage points and short out parts that could result in fire or electric shock.
- Do not spill any liquid on the unit. Danger of explosion!
- Do not crush power cables, danger of short circuit!
- Always connect to the manufacturer's recommended tension.
- Clean the product with a soft and dry cloth.
- Follow local regulations for disposing of the product.
- The equipments generate some heat in using, so leave over 10cm. empty space at both sides, 2cm. empty space upside.
- Always operate the equipments with the AC ground wire connected to the electrical system ground.

7. Recycled

AEEREI-RAE 558 - In this manual, the container (bin) symbol indicates that the product is subject to the European directive 2002/96/EC, electrical and electronic products, batteries, and other accesories must necessarily be subject to a selective collection. At the end of the life of the device, make use of the recycling bins. This gesture will help reduce the health risks and preserve the environment. Municipalities and distributors, will provide essential details on recycling your old device. If this device carries an internal battery, it must be removed and deposited separately for proper management.



8. CE Warning

This is class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

Information about RF exposure

This device complies with the requirements of the EU (2014/53/EU) on the limitation of public exposure to electromagnetic fields by means of health protection.

This device has been tested and found to comply with the Exposure Guidelines. While using the device, keep it at least 0.5cm. away from your body to ensure exposure levels.

National restrictions

This devices is designed for home and office use in all EU contries without any limitation except for the countries listed below:

Country	Restrictions	Reason
Bulgaria		Requires authorization for outdoor use and public service
France	Outdoor use limited to 10 mW Within the band 2454-2483.5 MHz	Use of Military Radiolocation.
Italy	Implemented	Public use is subject to general authorization
Luxemburg		General authorization required for network and service (not for spectrum)
Norway	Implemented	This subsection does not apply to the geographical area within a radius of 20 km from the center of Ny-Ålesund
Russia		Can only be used indoors
Ukraine		E.i.r.p. ≤ 100 mW with internal antenna with amplification factor

Network Features

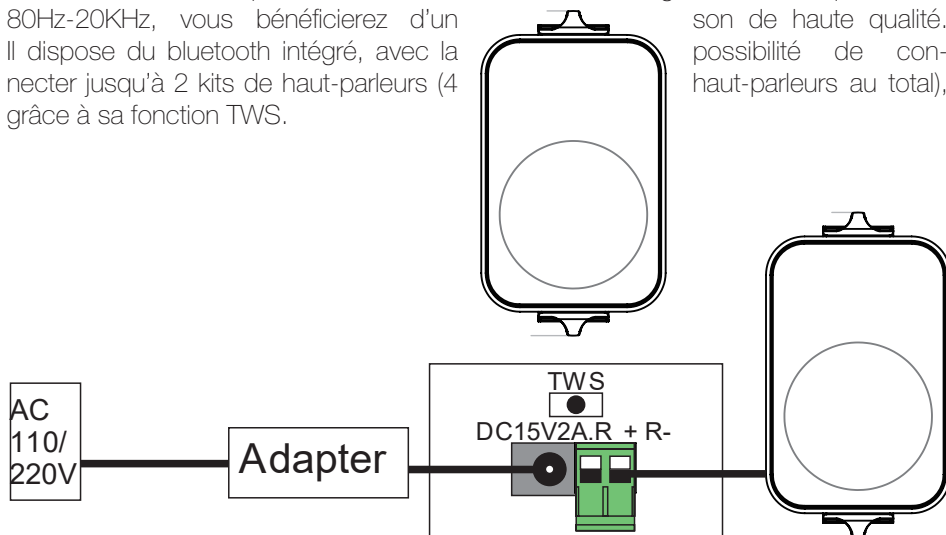
Bluetooth	Bluetooth V4.1
Bluetooth Frecuency	BT 2,402 - 2,480 Ghz
Power	< 50mW

Guide de l'utilisateur Kit de haut-parleurs Bluetooth appSPKBT

1. Introduction

Merci d'avoir choisi le kit d'enceintes Approx appSPKBT.

L'APPSPKBT est un kit de haut-parleurs conçu pour l'installation de systèmes de sonorisation. Avec une puissance de 20W + 20W et une gamme de fréquence de 80Hz-20KHz, vous bénéficierez d'un son de haute qualité. Il dispose du bluetooth intégré, avec la possibilité de connecter jusqu'à 2 kits de haut-parleurs (4 haut-parleurs au total), grâce à sa fonction TWS.



2. Contenu de l'emballage

- 2 haut-parleurs
- Supports pour ancrage mural
- Câble d'alimentation coudé
- Câble audio
- Guide de l'utilisateur

3. Comment utiliser le mode Bluetooth normal

- a. Connectez le haut-parleur actif et le haut-parleur passif par le câble du haut-parleur.
- b. Connectez l'adaptateur secteur au haut-parleur actif.
- c. Utilisez votre téléphone / ordinateur pour rechercher et associer le haut-parleur Bluetooth. Lorsque la paire réussit, le haut-parleur émettra une sonnerie.
- d. Démarrez vos applications musicales et écoutez de la musique. Veuillez contrôler les chansons et le volume sur votre téléphone / ordinateur.

4. Comment définir le mode TWS (True Wireless System)

- a. Obtenez 2 haut-parleurs actifs, allumez leur alimentation.
- b. Associez un haut-parleur via Bluetooth. Appuyez sur le bouton TWS de l'autre haut-parleur actif, il émettra un son. Un haut-parleur actif jouera le canal gauche, l'autre jouera le canal droit. Les haut-parleurs passifs joueront le même canal que le canal actif.
- c. Utilisez votre téléphone / ordinateur pour coupler et jouer.

5. Caractéristiques techniques

Puissance de sortie	20W + 20W
Réponse en fréquence	80Hz - 20KHz
Woofer	5"
SPL (@1W/m)	88dB
Impedance	8 ohms
Dimensions (largeur/hauteur/profondeur)	139/208/115mm.

6. Consignes de sécurité, d'entretien et de recyclage

- Attention : N'ouvrez jamais l'appareil, les pièces internes peuvent provoquer des électrocutions.
- N'installez pas cet appareil près d'une source d'eau, par exemple dans un sous-sol humide, dans un environnement extérieur non protégé ou dans un endroit classé comme humide.
- Ne poussez aucun type d'objets dans l'appareil à travers les trous, car ils pourraient entrer en contact avec des points de tension et des parties en court-circuit et provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne pas renverser de liquide sur l'appareil. Risque d'explosion!
- Ne pas écraser les câbles d'alimentation, risque de court-circuit!
- Branchez-le toujours pour l'alimentation ou la charge à la tension recommandée par le fabricant.
- Nettoyer le produit avec un chiffon doux et sec.
- Respecter les réglementations locales en matière d'élimination des déchets.
- Les haut-parleurs génèrent de la chaleur pendant l'utilisation et doivent donc être installés avec une marge de 10 cm d'espace vide des deux côtés et de 2 cm d'espace vide au sommet.
- Les enceintes doivent être utilisées avec le câble connecté à un système électrique mis à la terre.

7. Recyclage

AEE REI-RAEE 5548 Dans ce manuel, le symbole du récipient barré indique que le produit est soumis à une directive européenne 2002/96/CE, les produits électriques ou électroniques, piles, accumulateurs et autres accessoires doivent être collectés séparément. En fin de vie de l'appareil, utilisez des bacs de recyclage. Ce geste contribuera à réduire les risques pour la santé et à préserver l'environnement.

Les mairies et les distributeurs, vous apporteront les précisions indispensables en matière de recyclage de leur ancien appareil.

Si cet appareil dispose d'une batterie interne, elle doit être retirée et disposée séparément pour une bonne gestion appropriée.



8. Avertissement CE

Il s'agit d'un produit de classe B. Dans un environnement domestique, ce produit peut causer des interférences radio, dans ce cas, l'utilisateur pourrait être obligé de prendre les mesures appropriées.

Informations sur l'exposition aux RF

Cet appareil est conforme aux exigences de l'UE (2014/53 / UE) sur la limitation de l'exposition publique aux champs électromagnétiques au moyen de la protection de la santé.

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux Directives sur l'exposition. Tout en utilisant l'appareil, gardez-le au moins à 0,5 cm de votre corps pour vous assurer que les niveaux d'exposition.

Restrictions nationales

Cet appareil est conçu pour l'usage domestique et de bureau dans tous les pays de l'UE. Sans limitation, sauf pour les pays énumérés ci-dessous:

Pays	Restrictions	Motif
Bulgarie		Nécessite une autorisation pour l'utilisation à l'extérieur et pour le service public
France	Utilisation à l'extérieur limitée à 10 mW Au sein du groupe 2454-2483.5 MHz	Utilisation de radiolocalisation militaire.
Italie	Réaliser	L'utilisation publique est soumise à une autorisation générale
Luxembourg		Autorisation générale requise pour le réseau et le service (Pas pour le spectre)
Norvège	Réaliser	Cette sous-section ne s'applique pas à la zone géographique dans un rayon de 20 km du centre de Ny-Ålesund
Russie		Peut être utilisé uniquement à l'intérieur
Ukraine		E.i.r.p. ≤ 100 mW avec antenne interne avec facteur d'amplification

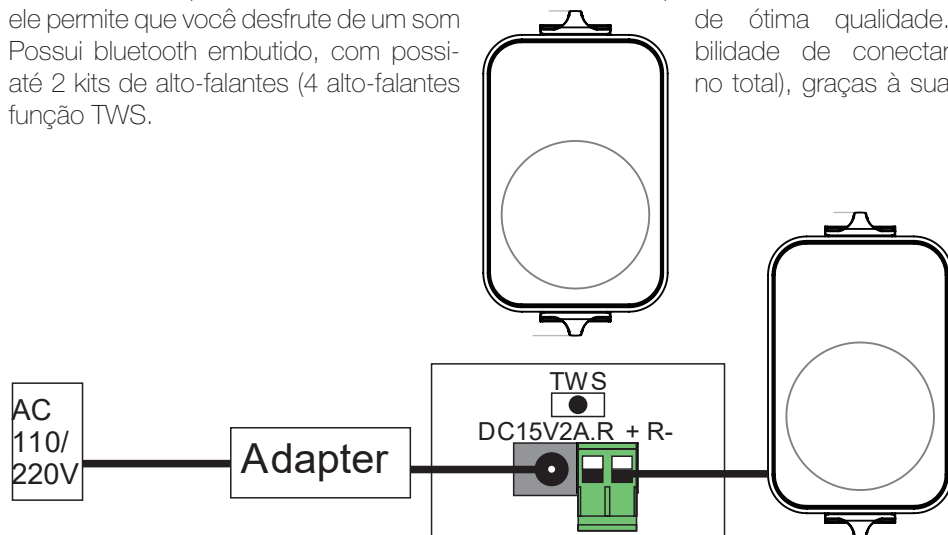
Caractéristiques du réseau	
Bluetooth	Bluetooth V4.1
Bluetooth Frequency	BT 2,402 - 2,480 Ghz
Power	< 50mW

Manual de Instruções Kit de Alto-falantes Bluetooth APPSPKBT

1. Introdução

Obrigado por escolher o Kit de Alto-falantes APPSPKBT da Approx.

O APPSPKBT é um kit de alto-falantes projetado para a instalação de sistemas de som. Com uma potência de 20W + 20W e alcance de frequência de 80Hz a 20kHz, ele permite que você desfrute de um som de ótima qualidade. Possui bluetooth embutido, com possibilidade de conectar até 2 kits de alto-falantes (4 alto-falantes no total), graças à sua função TWS.



2. Conteúdo da embalagem

- 2 alto-falantes
- Suportes para fixação à parede
- Cabo de alimentação acoplado
- Cabo de áudio
- Manual de instruções

3. Como conectar via bluetooth

- Conecte o alto-falante ativo e o alto-falante passivo usando um cabo de áudio.
- Conecte o adaptador de alimentação ao alto-falante ativo.
- Use seu telefone / computador para localizar e parear o alto-falante bluetooth. Quando emparelhado com sucesso, o alto-falante emitirá um som.
- Inicie seus aplicativos de música e reproduza música, controlando músicas e volume em seu telefone / computador.

4. Como configurar o modo TWS (True Wireless System)

- Pegue 2 peças de alto-falantes ativos e ligue-os.
- Emparelhe um alto-falante via bluetooth. Pressione o botão TWS no outro alto-falante ativo para emitir um som. Um alto-falante ativo tocará o canal esquerdo, o outro tocará o canal direito. Alto-falantes passivos tocarão o mesmo canal que o ativo.
- Use seu telefone / computador para emparelhar e escolher o que deseja reproduzir.

5. Detalhes técnicos

Potência de saída	20W + 20W
Resposta de frequência	80Hz - 20KHz
Woofer	5"
SPL (@1W/m)	88dB
Impedância	8 ohms
Dimensões (largura/altura/profundidade)	139/208/115mm.

6. Instruções de segurança, manutenção e reciclagem

- Atenção: nunca abra o dispositivo. As partes internas têm perigo de descarga elétrica.
- Não instale esta unidade perto de água, como por exemplo em um quarto úmido, em um ambiente externo sem proteção ou em qualquer área considerada úmida.
- Não introduza na unidade qualquer objeto através dos orifícios, já que isso poderia estabelecer contato com pontos de tensão, descarregar curto-circuitos nas peças e provocar incêndios ou descargas elétricas.
- Não derrame nenhum tipo de líquido sobre a unidade – perigo de explosão!
- Não amasse os cabos de alimentação – perigo de curto-circuito!
- Sempre conecte os alto-falantes de acordo com a alimentação ou voltagem recomendada pelo fabricante.
- Para limpar o produto, use um pano macio e seco.
- Siga os regulamentos locais para descartar o produto.
- Os alto-falantes geram calor durante o seu uso, pelo que devem ser instalados com uma margem de 10 cm de espaço vazio em ambos os lados e 2 cm de espaço vazio em cima.
- Os alto-falantes devem ser usados com o cabo conectado a um sistema elétrica com tomada com terra.

7. Reciclagem

AEEREI-RAE 558 - Neste manual, o símbolo do caixote do lixo riscado com uma cruz indica que o produto está sujeito a uma diretiva europeia, a 2002/96 / CE, sobre produtos elétricos ou eletrônicos, as baterias e acumuladores e outros acessórios que devem necessariamente ser objeto de recolha seletiva.

No final da vida útil do aparelho, faça uso dos recipientes de reciclagem. Este gesto ajudará a reduzir os riscos para a saúde e preservar o meio ambiente.

As câmaras municipais e os distribuidores fornecer-he-ão os detalhes essenciais sobre reciclagem do seu aparelho antigo. Se este aparelho tiver uma bateria interna, ela deve ser removida e depositada separadamente para a sua reciclagem correta.



8. Aviso CE

Este é um produto da Classe B. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar interferência de rádio, caso em que o usuário pode ser obrigado a tomar as medidas adequadas.

Informações sobre exposição a RF

Este dispositivo está em conformidade com os requisitos da UE (2014/53 / EU) em relação à limitação da exposição do público a campos eletromagnéticos por meio de proteção à saúde.

Este dispositivo foi testado e atende às diretrizes de exposição.

Ao usar o dispositivo, mantenha-o a pelo menos 0,5 cm de distância. longe de seu corpo para garantir os níveis de exposição.

Restrições nacionais

Este dispositivo foi projetado para uso doméstico e empresarial em todos os países da UE, sem qualquer limitação, exceto para os países listados abaixo:

País	Restrição	Razão
Bulgária		Requer autorização para uso em exteriores e serviço público
França	Uso em exteriores limitado a 10mW dentro da banda 2454-483,5mhz	Uso de radiolocalização militar
Itália	Implementada	O uso público está sujeito a autorização geral
Luxemburgo		Requer autorização geral para a rede e para o serviço (não para espectro)
Noruega	Implementada	Esta subsecção não se aplica à área geográfica dentro de um raio de 20km do centro de Ny-Alesund
Rússia		Apenas se pode utilizar em interiores
Ucrânia		E.i.r.p. $\leq$ 100mW com antena interna com fator de amplificação. Até 6 dBi

Características Sem Fios

Bluetooth	Bluetooth V4.1
Frequência Bluetooth	BT 2,402 - 2,480 Ghz
Corrente	< 50mW

Importado por / Imported by:

APPROX IBERIA S. L.

CIF: B-91202499

APPROX TPV

Tlf.: 954 323 886

Email: soporte@approxtpv.es

MADE IN PRC

El contenido de esta guía está sujeto a errores tipográficos

The content of this guide is subject to typographical errors

The logo for 'approx' is written in a bold, lowercase, sans-serif font. The letter 'x' is stylized with a small red triangle at the bottom right of its second stroke.

www.approxvision.es