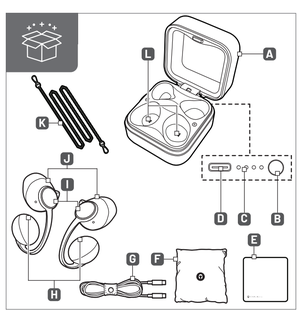
CAS & Kera

earkrön

User Manual • Manual del usuario

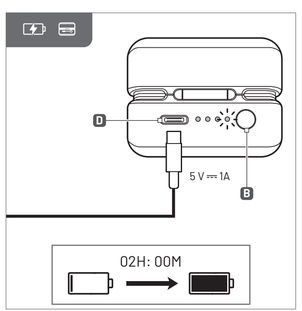


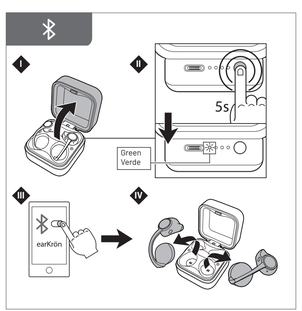
- **A** Charging case • Estuche de carga
- **B** Pairing/battery status button • Botón de sincronizar/estado de batería
- **C** Indicators • Indicadores
- **D** USB-C charging port • Puerto de carga USB-C
- **E** Cleaning cloth • Paño de limpieza
- **F** Storage pouch • Estuche
- **G** USB-C cable • Cable USB-C
- **H** Charging contacts • Contactos de carga
- **I** Touch keys • Botones táctiles
- **J** Ear-cuffs • Audífonos internos
- **K** Chain • Correa
- **L** Charging pins • Contactos de carga

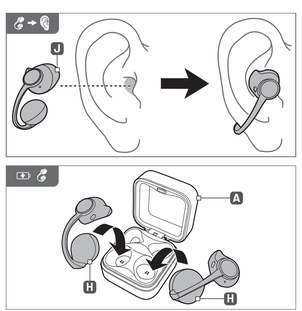
BUTTON FUNCTION • FUNCIÓN DE BOTÓN	B
RESTART • REINICIAR	15s
CHECK BATTERY LEVEL • COMPROBAR NIVEL DE BATERÍA	x 1
FACTORY RESET • REINICIO DE FÁBRICA	10s

TOUCH KEYS FUNCTION • FUNCIÓN DE BOTONES TÁCTILES	L I	R I
▶II	x 2	
🔊		x 1
🔉	x 1	
⏭		3s
⏮	3s	
📞/📵	x 2	
📞		
🎤	x 3	

BATTERY STATUS • ESTADO DE LA BATERÍA	
☼ ○ ○	<25 %
☼ ☼ ○	<50 %
☼ ☼ ☼	<75 %
☼ ☼ ☼	<100 %
○ ○ ○	100 %







Download app from the Google Play Store or App Store.

Descargue la aplicación de las tiendas de aplicaciones Google Play o App Store.

earKron

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

FCC ID: 2BOZ6T305

V01 - 12/23

EN

1. Important Safety Instructions

Read these instructions carefully and retain them for future use. If this product is passed to a third party, then these instructions must be included.

CAUTION RISK OF HEARING DAMAGE!

Hearing damage risk! To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

CAUTION CHOKING HAZARD!

Small parts included may present a choking hazard or cause other injury to small children. Keep the product out of reach of children and pets.

- Protect the product from extreme temperatures, hot surfaces, open flames, direct sunlight, water, high humidity, moisture, strong jolts, flammable gases, vapours and solvents.
- This product is not waterproof. Keep away from rain (IPX4).
- This product will generate heat when charging. Always charge in a well ventilated area.
- Do not use the product while driving or cycling. Doing so might cause traffic accidents.
- Protect the product against chemicals in cosmetics, hair spray, perfume, aftershave lotion, suntan lotion and insect repellents as they can damage your product.

2. Tips

Tips to protect your hearing:

- Limit the amount of time you use the earphones at high volume.
- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you cannot hear people speaking near you.
- If you experience hearing discomfort, including the sensation of pressure or fullness in the ears, ringing in the ears, or muffled speech, stop using the ear-cuffs.

3. Battery Warnings

- This product contains batteries that are non-replaceable.
- If the battery leaks, avoid contact with skin and eyes. Rinse affected areas immediately with plenty of clean water, then consult a doctor.
- Charge the case only with a compatible power source. The maximum charging output of the power source should not exceed 5 V ⎓ 1 A.

4. Cleaning and Storage

1. It is recommended to clean the product before first use.
2. Clean the product using a soft, slightly damp cloth.
3. In order to maintain hygienic conditions, clean the ear tips regularly.
4. Once cleaned, wipe the product dry to prevent any moisture buildup.
5. Wipe the charging contacts with rubbing alcohol and let dry thoroughly.
6. Never use corrosive detergents, wire brushes, abrasive scourers, metal or sharp utensils to clean the product.
7. Store the product in a dry area. Keep away from children and pets.

5. Trademarks

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

USB-A™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum and are only in for use with products based on and compliant with the USB-A™ and USB™ cable and connector specification.

6. Battery Disposal

Do not dispose of used batteries with your household waste. Take them to an appropriate disposal/collection site.

7. Specifications

Charging temperature	32 – 113° F
Use temperature	14 – 113° F
Storage temperature	-4 – 140° F

7.1 Charging Case

Voltage/battery type	3.8 V ⎓ 600 mAh Li-polymer
Input	5 V ⎓ 1 A
Charging time	approx. 2 hours
Total battery life	36 hours

7.2 Ear-cuffs

Voltage/battery type	3.85 V ⎓ 27 mAh Li-polymer
Bluetooth® version	5.3
Supported Bluetooth® profiles	HFP, A2DP, AVRCP, HSP
Operation range	up to 20m without obstructions
Frequency range	2.4 to 2.48 GHz
Charging time	approx. 1 hour
Playback time	3 to 5 hours
Talk time	2 to 3 hours
Standby time	approx. 27 hours
Speaker	ø 12 mm moving coil horn / 32 Ω
Sound pressure level	124 ±3 dB

7.3 FCC Compliance Statement

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
   (1) this device may not cause harmful interference, and
   (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
2. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

7.4 FCC Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

7.5 FCC SAR statement

- This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End user must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.
- The portable device is designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA). These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use when properly worn on the head

ES

1. Instrucciones de seguridad importantes

Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas para usarlas más adelante. En caso de entregar este producto a un tercero, también se deben incluir estas instrucciones.

PRECAUCIÓN ¡RIESGO DE DAÑO AUDITIVO!

Riesgo de daño auditivo! Para evitar un posible daño auditivo, no escuche a niveles altos de volumen por tiempos prolongados.

PRECAUCIÓN ¡RIESGO DE ASFIXIA!

Las partes pequeñas incluidas podrían representar un riesgo de asfixia o causar otras lesiones a niños pequeños. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños y las mascotas.

- Proteja al producto contra temperaturas extremas, superficies calientes, llamas expuestas, luz solar directa, agua, altas concentraciones de humedad, sacudones fuertes, gases inflamables, vapores y solventes.
- Este producto no es resistente al agua. Manténgalo alejado de la lluvia (IPX4).
- Este producto generará calor mientras se carga. Cargar siempre en una zona bien ventilada.
- No use el producto mientras maneja o conduce una bicicleta. Hacerlo podría causar accidentes de tránsito.
- Proteja el producto contra agentes los químicos presentes en cosméticos, aerosoles para el cabello, perfumes, lociones aftershave, protectores solares y repelentes de insectos, ya que pueden dañar su producto.

2. Consejos

Consejos para proteger su audición:

- Limite el tiempo durante el que usa sus auriculares a alto volumen.
- Evite subir el volumen con para aislarse de un entorno ruidoso.
- Baje el volumen si no puede escuchar a las personas que hablan cerca suyo.
- Si experimenta alguna molestia auditiva, incluyendo la sensación de presión o de tener los oídos llenos, zumbido en los oídos o habla silenciada, deje de usar los audífonos internos.

3. Advertencias sobre la batería

- Este producto contiene baterías no reemplazables.
- Si la batería tiene pérdidas, evite que el contacto con la piel y los ojos. Enjuague las áreas afectadas inmediatamente con una gran cantidad de agua limpia y consulte a un médico.
- Reemplace el estuche únicamente por una fuente de alimentación compatible. La máxima potencia de carga de la fuente de alimentación no debe exceder los 5 V ⎓ 1 A.

4. Limpieza y almacenamiento

1. Se recomienda Limpiar el producto antes de usarlo por primera vez.
2. Limpie el producto con un paño suave y levemente húmedo.
3. Con el fin de mantener la higiene, limpie con frecuencia las puntas que van en los oídos.
4. Luego de limpiarlas, seque el producto con un paño para evitar la acumulación de humedad.
5. Limpie los contactos de carga con alcohol isopropílico y déjelos secar completamente.
6. Jamás use detergentes corrosivos, cepillos de alambre, escobillas abrasivas, ni utensilios metálicos o afilados para limpiar el producto.
7. Almacene el producto en un área seca. Manténgalo fuera del alcance de niños y mascotas.

5. Marcas comerciales

La marca denominativa y logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de los mismos por CAS & Kera se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

USB-A™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum y solo se pueden usar para productos basados y en cumplimiento con las especificaciones de conectores de cable USB-A™ y USB™.

6. Desecho de la batería

No deseche baterías usadas junto a su basura doméstica. Llévelas a un centro de desecho/recolección adecuado.

7. Especificaciones

Temperatura de carga	32 a 113 °F
Temperatura de uso	14 a 113 °F
Temperatura de almacenamiento	-4 a 140° F

7.1 Estuche de carga

Voltaje/tipo de batería	Polímero de litio de 3.8 V ⎓ 600 mAh
Entrada	5 V ⎓ 1 A
Tiempo de carga	aprox. 2 horas
Duración total de batería	36 horas

7.2 Audífonos internos

Voltaje/tipo de batería	Polímero de litio de 3.85 V ⎓ 27 mAh
Versión de Bluetooth®	5.3
Perfiles de Bluetooth® compatibles	HFP, A2DP, AVRCP, HSP
Rango de funcionamiento	hasta 20 m sin obstrucciones
Rango de frecuencia	2.4 a 2.48 GHz
Tiempo de carga	aprox. 1 hora
Tiempo de reproducción	3 a 5 horas
Tiempo de conversación	2 a 3 horas
Tiempo en espera	aprox. 27 horas
Altavoz	Altavoz de bobina móvil de ø 12 mm / 32 Ω
Nivel de presión de sonido	124 ±3 dB