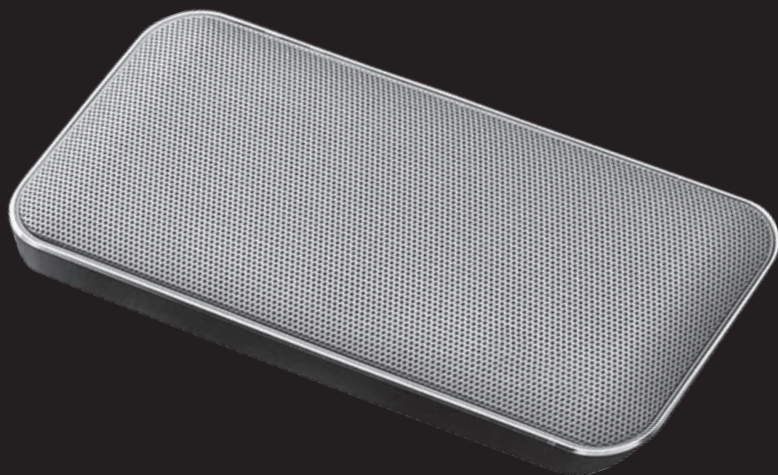


# **KODAK Portable Wireless Speaker**

## 2CH Stereo Sound PWS-2277



## User Manual

KODAK Portable Wireless Speaker PWS-2277

Please read this manual carefully before operating the speaker.

Please store this manual with you for future reference.



# **INTRODUCTION**

## **Congratulations on your purchase!**

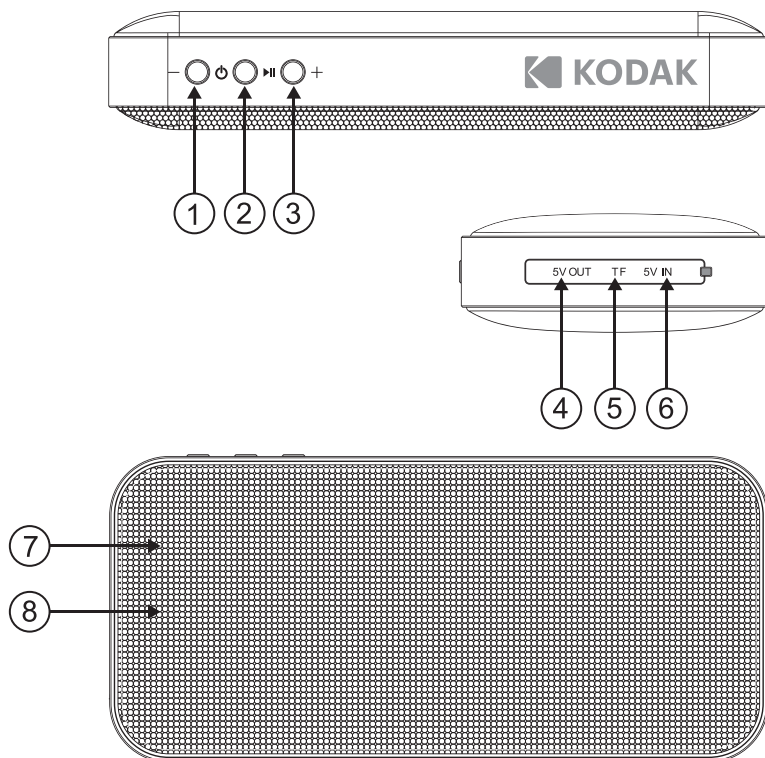
We encourage you to take a few minutes to read this manual which describes the product and includes step-by-step instructions to help you to enjoy the product features. Read and understand all the safety instructions before using your product. If you have any questions about these product, its installation or its operation, please contact your retailer or customer service.

## **SAFETY AND PRECAUTIONS**

1. Do not drop, disassemble, deform, modify or insert any objects into this product.
2. Do not attempt to repair, modify or disassemble the product yourself. This product does not contain any user-serviceable components and may void the warranty.
3. Do not clean the product with alcohol, ammonia based cleaners and abrasive cleaners.
4. Do not place this product in to contact with any sharp objects as this may cause scratches and operating damage.
5. Do not attempt to replace the product battery, it is built-in and is not user changeable.
6. Observe all signs and displays that require an electrical device or RF radio product to be switched off in designated areas.
7. Dispose of the product and the product's battery in accordance with local laws and regulations.
8. Avoid using in damp or corrosive environment.

## PRODUCT OVERVIEW

### Top panel operation



1.  $-$  : Short press to decrease volume; long press to move to previous song.
2.  $\text{Power} / \text{Play/Pause}$  : Long press to Power on/off the speaker. When power on it will enter Bluetooth pairing mode. When playing music short press to play/pause the music.
3.  $+$  : Short press to increase volume; long press to move to next song.
4. 5V Out: Use the speaker as power bank to charge other devices.
5. TF Card Slot
6. 5V IN: Type-C charging port
7. Microphone
8. Indicator light

## BASIC OPERATION

### TURNING THE UNIT ON/OFF

Long press the middle button  on the top panel to power on/off the speaker.

### BLUETOOTH OPERATION

Press  to power on the speaker, it will enter Bluetooth mode and blue indicator light will flash rapidly. Put the Bluetooth device within 10 meters, turn on the Bluetooth function on your device and search for "PWS-2277" and connect. Enter "0000" password if required. Once the pairing is completed unit will start playing the music from your device. Press PLAY/PAUSE button to play or pause the music. Short press + to increase volume, long press to move to next track. Short press - to reduce volume, long press to move to previous track.

### TF CARD

Insert TF card into the slot and press  button to play/pause the music.

Short press + or - to adjust the volume to your desired level.

Long press + or - to move to next or previous track.

### ANSWER A PHONE CALL

When the speaker is connected to your smartphone and there is incoming call, press  button to answer the call, press the button again to end the call.

### PAIRING WITH COMPUTER

If your PC does not support Bluetooth function, you can use Bluetooth USB adaptor 4.0 or above (not supplied). Plug in the adaptor and turn on the speaker to enter pairing mode. Search for "PWS-2277" and connect. Once the pairing is completed you can enjoy the music from your PC.

### USB CHARGING OUT

This speaker can be used as power bank to charge your smartphone/USB powered devices. Plug one end of USB charging cable to the DC 5V Out slot and plug another end to the device to charge. The Charging out current is 2A.

**Note:** The speaker battery will deplete when you use it as power bank and the music playback time of the speaker will be reduced accordingly.

### CHARGING THE SPEAKER

This speaker has a built-in rechargeable battery. Please use the supplied Type-C cable to charge the battery. While charging red indicator light will flash and will turn off when battery is fully charged. For the first time use please charge for 8 hours or more.

#### **Note:**

1. Please choose the charger that passes regular manufacturer's safety certification.
2. Avoid repeated/continuous charging of the speaker; it will degrade battery performance overtime, which is a normal phenomenon for all rechargeable batteries.
3. Avoid charging the speaker in your pocket.
4. Do not charge in high temperature or damp environment.

Red light on : The battery is charging

Red light off : Fully charged

*To prolong battery lifespan, fully charge at least once every 45 days*

## SPECIFICATION

### Wireless connection

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Bluetooth Version     | 5.1                           |
| Bluetooth profiles    | A2DP, AVRCP, HFP, HSP         |
| BT Transmission Range | About 10m (without obstacles) |
| Wireless output       | Class2 : +4dBm (-6 ~+4dBm)    |
| Wireless band         | ISM band : 2.402-2.480GHz     |
| Password              | 0000                          |

### Battery

|              |                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Battery Type | Lithium polymer battery                                                                              |
| Capacity     | 3.7v  2200mAh, 2.6w |
| Battery life | Cycle charge 500 times                                                                               |
| Working time | About 12 hours calls & music (50% volume)                                                            |
| Charge time  | About 4 hours                                                                                        |

### Speaker

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Speaker            | φ36mm x 2 + Bass Radiator |
| Speaker Impedance  | 4 Ohm                     |
| Output             | 5W x 2                    |
| Frequency Response | 180Hz~18KHz               |
| Sensitivity        | 95 dBm                    |
| Distortion         | <5%                       |

### Others

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Microphone sensitivity   | -38db                           |
| Standby current          | <1 mA                           |
| Consumption              | 42 mA<I<700 mA ; 0.15 W<P<2.6 W |
| Charge port (5V IN)      | Type-C, DC 5V                   |
| Charge Out port (5V OUT) | DC5V/2A                         |
| Product size             | 145*67.4*26 mm                  |
| Product weight           | 210 g                           |
| Material                 | Aluminum, Leather, Metal grill  |

### Accessories

|                           |
|---------------------------|
| Speaker x 1               |
| Type-C Charging Cable x 1 |
| User's manual x 1         |
| Warranty card             |

**Note:** Specifications are subject to change for continuous improvement without prior notice.

# INTRODUCCIÓN

## ¡ FELICITACIONES POR SU COMPRA !

Lo exhortamos a dedicar unos minutos a leer este manual, el cual describe el producto en incluye instrucciones paso a paso que lo ayudarán a disfrutar de las funciones del producto. Lea todas las instrucciones de seguridad antes de usar su producto.

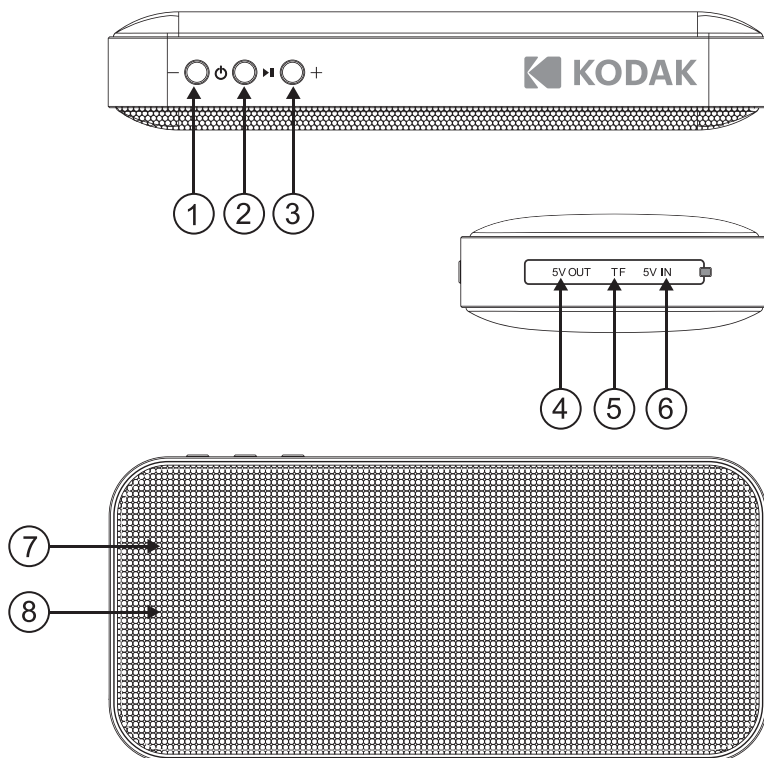
Si tiene alguna pregunta sobre estos productos, su instalación o su operación, contacte a la tienda donde los compró o al servicio de atención al cliente.

## SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

1. No deje caer, ni desensamble, modifique o inserte ningún objeto en este producto.
2. No intente reparar, modificar, desensamblar el producto usted mismo. Este producto no contiene ningún componente que pueda reparar el usuario, y puede invalidar la garantía.
3. No limpie el producto con alcohol, limpiadores con amoníaco o limpiadores abrasivos.
4. No coloque este producto en contacto con objetos filosos, ya que esto podría causar rasguños y daños operativos.
5. No intente reemplazar la batería del producto, está integrada y no la puede cambiar el usuario.
6. Observe todas las señales y figuras que requieran apagar un dispositivo eléctrico o producto de radio RF en ciertas áreas designadas.
7. Deseche el producto y su batería en conformidad con las leyes y regulaciones locales.
8. Evite usar en ambientes húmedos o corrosivos.

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

### Operación del panel superior



1. — : Presione brevemente para disminuir el volumen; mantenga presionado para pasar a la canción anterior.
2. ⏻ / ▶|| Mantenga presionado para encender/apagar el altavoz. Cuando se encienda, entrará en el modo de emparejamiento de Bluetooth. Al reproducir música, presione brevemente para reproducir/pausar la música.
3. + : Presione brevemente para aumentar el volumen; Mantenga presionado para pasar a la siguiente canción.
4. Salida de 5V: Use el altavoz como batería auxiliar para cargar otros dispositivos.
5. Ranura de tarjeta TF
6. Entrada de 5V: Cable de carga de tipo C:
7. Micrófono
8. Luz indicadora

## OPERACIÓN BÁSICA

### ENCENDIDO Y APAGADO DEL APARATO

Mantenga presionado el botón central  en el panel superior para encender/apagar el altoparlante.

### OPERACIÓN DEL BLUETOOTH

Presione  para encender el altoparlante, entrará en modo Bluetooth y la luz indicadora azul parpadeará rápidamente. Coloque el dispositivo de Bluetooth a menos de 10 metros, encienda la función de Bluetooth en su dispositivo, busque "PWS-2277" y conecte. Ingresar el código «0000» si se requiere. Una vez terminado el emparejamiento, la unidad comenzará a reproducir la música de su dispositivo. Presione el botón REPRODUCIR/PAUSAR para reproducir o pausar la música. Presione brevemente + para aumentar el volumen y presione prolongadamente para ir a la pista siguiente. Presione brevemente - para reducir el volumen y presione prolongadamente para pasar a la pista anterior.

### TARJETA TF

Inserte la tarjeta TF en la ranura y presione el botón  para reproducir/pausar la música. Presione brevemente + o - para ajustar el volumen al nivel deseado. Presione prolongadamente + o - para pasar a la pista siguiente o anterior.

### RESPONDER UN LLAMADO TELEFÓNICO

Cuando el altoparlante esté conectado a su smartphone y haya un llamado entrante, presione  para contestar el llamado, vuelva a presionar el botón para finalizar el llamado.

### EMPAREJAMIENTO CON COMPUTADORA

Si su computadora no admite la función Bluetooth, puede utilizar un adaptador Bluetooth USB 4.0 o superior (no suministrado). Enchufe el adaptador y encienda el altoparlante para entrar en el modo de emparejamiento. Busque "PWS-2277" y conecte. Una vez completado el emparejamiento, podrá disfrutar de la música desde su computadora.

### CARGA DE SALIDA USB

Este altoparlante se puede utilizar como batería auxiliar para cargar sus smartphones/dispositivos alimentados por USB. Conecte un extremo del cable de carga USB a la ranura de salida CC 5V y conecte el otro extremo al dispositivo para cargar. La corriente de carga es de 2A.

**Nota:** La batería del altoparlante se agotará cuando lo utilice como batería auxiliar y el tiempo de reproducción de música del altoparlante se reducirá en consecuencia.

### CARGA DEL ALTOPARLANTE

Este altoparlante lleva incorporada una batería recargable. Use el cable suministrado tipo C para cargar la batería. Mientras se carga, la luz indicadora roja parpadeará y se apagará cuando la batería esté completamente cargada. Para el primer uso, cárguelo durante 8 horas o más.

#### **Nota:**

1. Elija el cargador que supere la certificación de seguridad habitual del fabricante.
2. Evite la carga repetida/continua del altoparlante; esto reducirá el tiempo extra de rendimiento de la batería, que es un fenómeno normal para todas las baterías recargables.
3. Evite cargar el altoparlante en su bolsillo.
4. No lo cargue en ambientes a alta temperatura o húmedos.

Luz roja encendida: La batería se está cargando

Luz roja apagada: Completamente cargado

*Para prolongar la vida útil de la batería, cárguela completamente una vez cada 45 días.*

## ESPECIFICACIONES

### Conexión inalámbrica.

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Versión de Bluetooth    | 5.1                                   |
| Perfiles de Bluetooth   | A2DP, AVRCP, HFP, HSP                 |
| Rango de transmisión BT | Aproximadamente 10 m (sin obstáculos) |
| Salida inalámbrica      | Clase 2 : +4dBm (-6 ~+4dBm)           |
| Banda inalámbrica       | Banda ISM : 2.402-2.480GHz            |
| Contraseña              | 0000                                  |

### Batería

|                        |                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Tipo de batería        | Batería de polímero de litio                                 |
| Capacidad              | 3,7V $\approx$ 2200mAh, 2,6W                                 |
| Duración de la batería | Ciclo de carga 500 veces                                     |
| Tiempo de trabajo      | Alrededor de 12 horas de llamados y música (50% del volumen) |
| Tiempo de carga        | Alrededor de 4 horas                                         |

### Altoparlante

|                             |                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| Altoparlante                | $\varnothing$ 36 mm x 2 + Radiador de graves |
| Impedancia del altoparlante | 4 ohmios                                     |
| Salida                      | 5W x 2                                       |
| Respuesta de frecuencia:    | 180Hz~18KHz                                  |
| Sensibilidad                | 95 dBm                                       |
| Distorsión                  | <5%                                          |

### Otros

|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Sensibilidad del micrófono               | -38db                             |
| Corriente de espera                      | <1 mA                             |
| Consumo                                  | 42 mA<I<700 mA ; 0,15 W<P<2,6 W   |
| Puerto de carga (entrada de 5V)          | Tipo-C, CC 5V                     |
| Puerto de salida de carga (salida de 5V) | c CC5V/2A                         |
| Tamaño del producto                      | 145*67,4*26 mm                    |
| Peso del producto                        | 210 g                             |
| Material                                 | Aluminio, cuero, rejilla metálica |

### Accesorios

|                         |
|-------------------------|
| 1 altoparlante          |
| 1 cable de carga tipo C |
| 1 Manual de usuario     |
| Tarjeta de garantía     |

**Nota:** Las especificaciones están sujetas a cambio para el mejoramiento continuo sin previo aviso.



**[www.starglory.com.hk/kodak](http://www.starglory.com.hk/kodak)**

© 2023 Star Glory Ltd.

Room 905-907, 9/F., Cheung Sha Wan Plaza, Tower 1,

833 Cheung Sha Wan Road, Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong.

The Kodak trademark, logo, and trade dress are used under license from Kodak.

All information contained in this document is subject to change without notice.