



**Ergonomic 2.4Ghz Mouse**  
**Model: 2606086**  
**USER MANUAL**



Thank you for choosing the **RadioShack Ergonomic 2.4Ghz Mouse 2606086!** We appreciate your purchase and hope you enjoy its quality. To get the most out of your device, please read these instructions carefully and keep this guide for future reference.

# Table of Contents

1. Product Description
2. Safety Information
3. Package Contents
4. Specifications
5. Quick Start Guide
  - 5.1 Know your mouse
  - 5.2 Mode Connectivity
  - 5.3 Charging and Battery Management
6. Maintenance and Care
7. Troubleshooting Guide
8. FCC Part 15 Compliance

## 1) Product Description

---

The **RadioShack Ergonomic 2.4Ghz Mouse** is a high-performance, ergonomic mouse designed. It has a high-precision sensor, and programmable macro functionality for professional use.

### Key highlights:

- Connectivity: 2.4 GHz wireless
- Sensor: Hunter Sun + PAW3212 high-precision sensor
- DPI: 800-1200-1600-2400-3200-4800 DPI
- Polling rate: up to 125 Hz
- Battery: Built-in 500 mA lithium-ion
- Battery life: Up to ~38 hours (typical), standby up to ~300 days
- Switches: > 5 million silent clicks switch

## 2) Safety Information

---

- Read all instructions before use.
- Do not expose to liquids or excessive moisture.
- Keep away from heat sources and direct sunlight.
- Use on stable surfaces; ensure adequate ventilation around the device.
- Avoid opening or modifying internal components; seek authorized service if needed.
- If servicing is required, use authorized personnel.

### 3) Package Contents

- 1x Gaming mouse
- 1x USB receiver (plugged into the mouse)
- 1x User manual
- 1x Type-C cable

### 4) Specifications

- Modes: Wired, 2.4 GHz wireless
- Key count: 6
- Material: ABS
- Color: Black
- Chipset: Hunter Sun + PAW3212
- DPI settings: 800-1200-1600-2400-3200-4800
- Light: None (N/A)
- Switch lifetime: > 5 million silent clicks switch
- Polling rate: 125 Hz
- Interface: USB-C
- Working distance (wireless): up to 10 m
- Battery: 500 mA (built-in)
- Charging: USB-C, 1–2 hours
- Operating current: ~13 mA
- Operating time: ~38 hours
- Standby time: ~300 days
- Weight: ~118 ± 5g (including receiver) (±3 g).
- Dimensions: 108L X 71W X 69Hmm

### 5) Quick Start Guide

#### 5.1 Know your Mouse:



## 5.2 Mode Connectivity 2.4Ghz

1. Remove the mouse from the packaging.
2. Turn the mouse switch to the ON position. The red indicator light on the bottom will illuminate and then turn off.
3. Insert the receiver into a USB port on your computer. Once the connection is established, the mouse is ready to use.

### Note

- If the cursor does not move correctly during use, please check the battery level.
- If the battery is low, charge the mouse promptly.

## 5.3 Charging and Battery Management

- When charging, the red LED indicator is on.
- When charging completes, the red LED indicator will turn off.

## 6) Maintenance and Care

- Clean with a dry or slightly damp cloth; avoid harsh chemicals.
- Do not attempt to disassemble.
- Store in a cool, dry place.

## 7) Troubleshooting Guide

- 
- The table below provides a quick reference for common symptoms, probable causes,

and recommended remedies.

<b>Symptom</b>	<b>Probable Cause</b>	<b>Troubleshooting / Remedy</b>
Device won't power on	Battery depleted; power switch off	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verify power switch is ON</li> <li>- Charge battery with the supplied cable</li> <li>- Check for visible damage</li> </ul>
2.4G receiver not recognized	Missing driver; USB port issues; receiver not seated	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Re-seat receiver</li> <li>- Try a different USB port (prefer USB 2.0/2.4G support)</li> <li>- Update OS/driver if needed</li> </ul>
DPI not changing	DPI cycle not registering; sensor issue	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Press D DPI button to cycle; verify cursor speed matches setting</li> <li>- Re-seat battery if possible</li> </ul>
Cursor skips or stalls	Dirty sensor or surface; battery low	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Clean optical sensor area; recharge or replace battery</li> <li>- Use a clean, flat surface</li> </ul>
Buttons not registering	Debris under buttons	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Clean around button edges; check for obstruction</li> </ul>
Indicator LEDs not lighting	LED fault; power issue	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Check power supply and battery; inspect connections</li> </ul>
Connectivity intermittently drops	Interference; range limit; driver issues	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Move closer to host or away from interference sources (microwave ovens, routers)</li> <li>- Re-pair and ensure drivers updated</li> </ul>

## 8) FCC Part 15 Compliance

---

NOTE: 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.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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.



**Ratón ergonómico de 2,4 GHz**

**Modelo: 2606086**

**MANUAL DE USUARIO**



¡Gracias por elegir el **ratón ergonómico RadioShack de 2,4 GHz 2606086**! Apreciamos su compra y esperamos que disfrute de su calidad. Para aprovechar al máximo su dispositivo, lea atentamente estas instrucciones y guarde esta guía para futuras consultas.

# Tabla de contenidos

1. Descripción del producto
2. Información de seguridad
3. Contenido del paquete
4. Características técnicas
5. Guía de inicio rápido
  - o 5.1 Conoce tu ratón
  - o 5.2 Modo de conectividad
  - o 5.3 Carga y gestión de la batería
6. Mantenimiento y cuidado
7. Guía de solución de problemas
8. Cumplimiento de la Parte 15 de la FCC

## 1) Descripción del producto

---

El **ratón ergonómico de 2,4 GHz de RadioShack** es un ratón ergonómico de alto rendimiento. Tiene un sensor de alta precisión y funcionalidad macro programable para uso profesional.

### Aspectos clave destacados:

- Conectividad: inalámbrica de 2,4 GHz
- Sensor: Hunter Sun + PAW3212 sensor de alta precisión
- DPI: 800-1200-1600-2400-3200-4800 DPI
- Tasa de sondeo: hasta 125 Hz
- Batería: iones de litio de 500 mA
- Duración de la batería: hasta ~ 38 horas (típico), en espera hasta ~ 300 días
- Interruptores: > interruptor de 5 millones de clics silenciosos

## 2) Información de seguridad

---

- Lea todas las instrucciones antes de usar.
- No exponer a líquidos ni a humedad excesiva.
- Mantener alejado de fuentes de calor y luz solar directa.
- Úselo en superficies estables; Asegure una ventilación adecuada alrededor del dispositivo.
- Evite abrir o modificar componentes internos; busque servicio autorizado si es necesario.
- Si se requiere servicio, utilice personal autorizado.

### 3) Contenido del paquete

- 1x Ratón para juegos
- 1x receptor USB (conectado al ratón)
- 1x Manual de usuario
- 1x cable tipo C

### 4) Especificaciones

- Modos: Cableado, inalámbrico de 2,4 GHz
- Número de teclas: 6
- Material: ABS
- Color: Negro
- Chipset: Hunter Sun + PAW3212
- Configuración de DPI: 800-1200-1600-2400-3200-4800
- Luz: Ninguna (N/A)
- Vida útil del interruptor: > interruptor de 5 millones de clics silenciosos
- Tasa de sondeo: 125 Hz
- Interfaz: USB-C
- Distancia de trabajo (inalámbrica): hasta 10 m
- Batería: 500 mA (incorporada)
- Carga: USB-C, 1-2 horas
- Corriente de funcionamiento: ~13 mA
- Tiempo de funcionamiento: ~38 horas
- Tiempo de espera: ~300 días
- Peso: ~118 ± 5 g (incluido el receptor) (±3 g).
- Dimensiones: 108L x 71W X 69Hmm

### 5) Guía de inicio rápido

#### 5.1 Conozca su mouse:



## **5.2 Modo Conectividad 2.4Ghz**

1. Retire el ratón del embalaje.
2. Gire el interruptor del mouse a la posición ON. La luz indicadora roja en la parte inferior se iluminará y luego se apagará.
3. Inserte el receptor en un puerto USB de su computadora. Una vez establecida la conexión, el ratón está listo para usar.

### **Nota**

- Si el cursor no se mueve correctamente durante el uso, verifique el nivel de la batería.
- Si la batería está baja, cargue el mouse de inmediato.

## **5.3 Carga y gestión de la batería**

- Durante la carga, el indicador LED rojo está encendido.
- Cuando se complete la carga, el indicador LED rojo se apagará.

## **6) Mantenimiento y cuidado**

- Limpiar con un paño seco o ligeramente húmedo; Evite los productos químicos agresivos.
- No intente desarmarlo.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.

## 7) Guía de solución de problemas

- La siguiente tabla proporciona una referencia rápida de los síntomas comunes, las causas probables y los remedios recomendados.

Síntoma	Causa probable	Solución de problemas
El dispositivo no se enciende	Batería agotada; Apagado de alimentación	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verifique que el interruptor de encendido esté encendido</li><li>- Cargue la batería con el cable suministrado</li><li>- Compruebe si hay daños visibles</li></ul>
Receptor 2.4G no reconocido	Conductor desaparecido; Problemas con el puerto USB; receptor no sentado	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vuelva a colocar el receptor: pruebe con un puerto USB diferente (prefiera la compatibilidad con USB 2.0 / 2.4G)</li><li>- Actualice el sistema operativo / controlador si es necesario</li></ul>
DPI no cambia	El ciclo DPI no se registra; problema con el sensor	<ul style="list-style-type: none"><li>- Presione el botón DPI para realizar un ciclo; verificar la configuración de coincidencias de velocidad del cursor: vuelva a colocar la batería si es posible</li></ul>
El cursor salta o se detiene	Sensor o superficie sucios; batería baja	<ul style="list-style-type: none"><li>- Área limpia del sensor óptico; recargue o reemplace la batería: use una superficie limpia y plana</li></ul>
Botones que no se registran	Escombros debajo de los botones	<ul style="list-style-type: none"><li>- Limpiar alrededor de los bordes de los botones; comprobar si hay obstrucción</li></ul>
Los LED indicadores no se encienden	Fallo del LED; Problema de energía	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verifique la fuente de alimentación y la batería; Inspeccionar conexiones</li></ul>

Síntoma	Causa probable	Solución de problemas
La conectividad cae intermitentemente	Interferencia; límite de rango; problemas con los controladores	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acérquese al host o aléjese de las fuentes de interferencia (hornos microondas, enrutadores)</li> <li>- Vuelva a emparejar y asegúrese de que los controladores estén actualizados</li> </ul>

## 8) Cumplimiento de la Parte 15 de la FCC

Esta sección proporciona un resumen conciso y orientado al usuario del cumplimiento de la Parte 15 de la FCC. Es informativo y no sustituye la documentación formal de la FCC.

- Propósito y funcionamiento: El 2606086 contiene radiadores no intencionales y, en algunas configuraciones, radiadores intencionales dentro de las bandas aplicables. El funcionamiento no debe causar interferencias perjudiciales; El dispositivo debe aceptar interferencias de otros dispositivos.
- Límites de emisión: Cumple con los límites de la Parte 15.209/15.247 para la categoría de dispositivo. Las emisiones se mantienen dentro de los límites permitidos de intensidad de campo y conducción con la antena instalada.
- Manejo de interferencias: Si el dispositivo causa interferencias dañinas en la recepción de radio / TV, intente:
  - Reorientación o reubicación del dispositivo
  - Aumento de la separación del receptor
  - Conexión a una toma de corriente diferente o uso de una fuente de alimentación de mayor calidad
- Instalación: Instale en un entorno controlado como se describe. No modifique los circuitos de RF o el gabinete de manera que afecten el cumplimiento.
- Datos de prueba: Se realizaron pruebas de cumplimiento con la antena instalada y la configuración recomendada.