

El presentador profesional

---

**Manual del usuario del  
presentador inalámbrico**

**N76**

Asegúrese de leer atentamente este manual de usuario antes de utilizar el presentador inalámbrico y consérvelo para futuras consultas.

## ADVERTENCIA

Este producto puede generar un rayo láser. NO MIRE FIJAMENTE AL HAZ NI EXPONGA A LOS USUARIOS DE LA ÓPTICA TELESCÓPICA. No dirija el rayo láser a los ojos de personas o animales para evitar daños oculares. No dé este producto a los niños como juguete.

Etiqueta de advertencia para producto láser rojo:



Etiqueta de advertencia para producto láser verde:



## **I. Características**

1. Soporta página anterior, página siguiente. Pulsa la tecla de página arriba para retroceder a la página anterior, pulsa prolongadamente para reproducir las diapositivas de la página actual. Haga clic en la tecla de página abajo para avanzar a la página siguiente, pulsación larga para ir a la pantalla en negro.
2. Compatibilidad total con PowerPoint, Keynote y Prezi. La función del Presentador inalámbrico se puede alternar libremente entre las flechas arriba y abajo, izquierda y derecha, y AvPág/AvPág del teclado del ordenador.
3. Con un diseño integrado, el receptor USB se puede guardar fácilmente en la parte posterior del presentador inalámbrico, lo que facilita su transporte y su conexión.
4. Permite ajustar el volumen de la música.
5. Admite la función de hipervínculo.

Pulsar la tecla Tab equivale a la tecla Tab, hacer doble clic en la tecla Tab equivale a la tecla Intro y mantener pulsada la tecla Tab equivale a la tecla Alt Tab.

6. El producto tiene una batería de litio de 360mAh, puerto de carga USB-C. Puede cargarlo mediante el puerto USB del ordenador y el cargador del teléfono móvil para evitar la molestia de cambiar las pilas.

7. Admite la versión USB 2.0, utiliza el controlador USB universal del sistema operativo, plug and play.

8. Las teclas de avance/retroceso de página pueden personalizarse mediante el software Norwii Presenter. El firmware del receptor USB se puede actualizar.

## **II. Sistema operativo**

Compatible con Windows 7/8/10/11 y macOS 10.15 o posterior, sólo compatible con láser y página arriba/abajo en Android y Linux.

### **III. Contenido del paquete**

1. Presentador inalámbrico \* 1  
(receptor USB guardado dentro del presentador inalámbrico)
2. Manual del usuario \* 1
3. Cable de carga micro USB \* 1

### **IV. Especificaciones**

#### **Transmisor**

Tecnología: Radiofrecuencia

Frecuencia: 2.4GHz

Distancia de control 100m

Potencia del láser: <1mW

Longitud de onda: Rojo 640-660nm

Longitud de onda: Verde 495-545nm

Capacidad de la batería:

Batería de litio de 360 mAh

Tensión de trabajo: 3,6V-4,2V

Tensión de carga 5V

Dimensión: 139\*18\*20mm

Peso: 30g

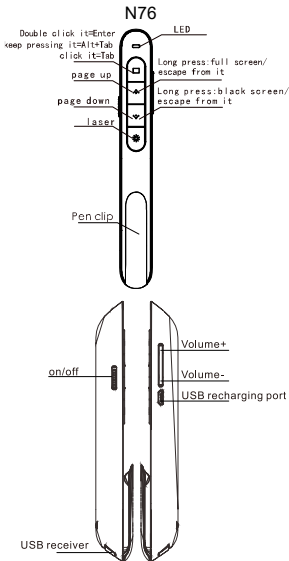
#### **Receptor USB**

Tensión de trabajo 4.5-5.5V

Dimensión: 26.5\*12.7\*5.5mm

Peso 2.0g


## V. Mapa de funciones





**Atención:** Cuando utilice este producto, cambie los Editores de Método de Entrada (IME) al modo de entrada en inglés.

## **VI. Descripción de la función**

1. Interruptor de encendido: pulse hacia arriba en "ON" para encender el presentador, pulse hacia abajo en "OFF" para apagarlo.

2. Tecla de avance de página  : Pulsa para avanzar de página, pulsa prolongadamente para reproducir las diapositivas de la página actual. Pulsación larga de nuevo para finalizar la presentación de diapositivas.

3. Tecla de avance de página  : pulse para retroceder la página, pulsación larga para entrar en pantalla negra, pulsación larga de nuevo para salir de la pantalla negra.

4. Tecla de láser físico  : Manténgala pulsada para encender el rayo láser físico y suéltela para apagarlo.

5. Tecla de volumen: Pulse "+" para subir el volumen y "-" para bajarlo. Una pulsación larga subirá o bajará el volumen de forma continua.

6. Funcionamiento de los hipervínculos: Pulse la tecla "Tab" para cambiar de hipervínculo en la página y pulse la tecla "Intro" para abrir el hipervínculo. Mantenga pulsada la tecla "Intro" para ejecutar Alt-F4 y cerrar la ventana activa actual . Al cambiar de ventana, mantenga pulsada la tecla "Tab" para ejecutar la función Alt Tab y cambiar entre las ventanas abiertas. Suelte el botón de la ventana que desea cambiar para pasar a la ventana deseada.

7. El presentador inalámbrico es totalmente compatible con PowerPoint, Keynote, Prezi y otros programas de uso común. Admite el cambio de función de las teclas de avance y retroceso de página. Las teclas de avance y retroceso de página corresponden por defecto a la función de las flechas arriba y abajo del teclado del ordenador, y admite el avance y retroceso de página para PowerPoint y Keynote.

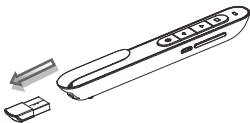


La primera vez que pulses simultáneamente las teclas de avanzar y retroceder página, la función cambiará a las flechas izquierda y derecha del teclado del ordenador, lo que permite avanzar y retroceder página en Prezi. La segunda vez que pulse simultáneamente las teclas de avance y retroceso de página, la función cambiará a las flechas de avance y retroceso de página del teclado del ordenador, compatible con el avance y retroceso de página para el navegador de Internet y el software Microsoft Photo. La tercera vez que pulse simultáneamente las teclas de avance y retroceso de página, la función cambiará a las flechas hacia arriba y hacia abajo del teclado del ordenador.

8. Las teclas de avance/retroceso de página pueden personalizarse con el software Norwii Presenter.

## VII. Instalación

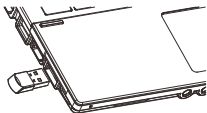
1. Saca el receptor USB e instálalo. Retire el receptor USB de la parte inferior del presentador inalámbrico y, a continuación, conéctelo a la interfaz USB del ordenador. En ese momento, en la esquina inferior derecha del escritorio del ordenador aparecerá "Discovered New Hardware", y el sistema instalará automáticamente el controlador. Cuando Windows muestre "Nuevo hardware instalado y listo para usar", indicará que la instalación del receptor USB ha finalizado. La imagen adjunta es la siguiente:



(Saca el receptor USB)

## El presentador profesional

---

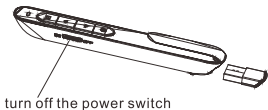


(El receptor USB en el puerto USB del ordenador)

2. Controla el presentador inalámbrico accionando la tecla del flip pen.

3. Apague el presentador inalámbrico.

Después de utilizarlo, vuelva a colocar el receptor USB en la posición original del presentador y apague el interruptor de alimentación para ahorrar más energía. La imagen adjunta es la siguiente:



## **VIII. Carga inalámbrica del presentador**

1. Indicación de baja potencia.

El LED azul del presentador inalámbrico parpadeará lentamente para recordar al usuario que debe cargar el presentador.

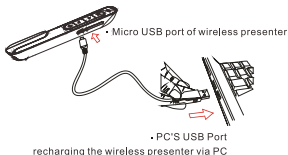
2. Carga del presentador inalámbrico.

Conecta un extremo del cable USB a la interfaz USB del ordenador y el otro extremo a la interfaz Micro USB del presentador inalámbrico. Cuando el presentador inalámbrico se carga, la luz indicadora roja se enciende siempre. Cuando la luz indicadora roja se vuelve verde, indica que el presentador inalámbrico está totalmente cargado. Si dispone de un cargador de teléfono móvil, también puede utilizarlo para cargar los presentadores inalámbricos.

El tiempo de carga varía en función de la alimentación de la interfaz USB. Normalmente, la carga puede

## El presentador profesional

completarse tras unas 2 horas de carga.



## IX. Preguntas frecuentes

**1. ¿Cómo se descarga el software Norwii Presenter y cómo se emparejan el presentador y el receptor USB?**

Para los productos que admiten la personalización de funciones clave o productos en serie de resaltado que admiten láser digital, resaltado, lupa, necesita para descargar el software Norwii Presenter. Descárguelo desde la sección "Descargas" del menú "Asistencia" del sitio web oficial de Norwii [www.norwii.com](http://www.norwii.com) en versión inglesa.

**2. ¿Cómo saber si la batería está**

## **descargada?**

Encienda el presentador y, a continuación, pulse la tecla láser para comprobar si el láser puede encenderse. Si el láser no puede encenderse, normalmente significa que la batería está agotada o que el diodo láser está muerto y necesita ser sustituido.

Si se pulsan otras teclas y el LED no parpadea, significa que la batería está descargada.

Si el LED del presentador inalámbrico empieza a parpadear lentamente, significa que la batería está baja y hay que cargarla.

## **3. ¿Por qué no funciona el puntero láser?**

El láser no se enciende, por favor, compruébelo:

1) ¿Está encendido el interruptor de alimentación? Si no es así, enciéndalo.

2) comprueba si el presentador inalámbrico está en bajo consumo o sin energía. Si el LED parpadea

lentamente, significa que la alimentación es baja y es necesario cargar la batería.

3) Si otras funciones del presentador inalámbrico son normales y sólo el láser no está encendido, indica que el módulo láser está roto y necesita ser sustituido.

#### **4. ¿Qué hacer si el láser se oscurece?**

La atenuación del láser se debe generalmente a la baja carga de la batería y a la necesidad de cargarla a tiempo. Si el rayo láser sigue siendo sólo un punto rojo oscuro después de estar completamente cargado, indica que el módulo láser está envejeciendo. Cuando el módulo láser envejezca, póngase en contacto con nosotros para su reparación postventa.

#### **5. ¿Por qué el ordenador no detecta el dispositivo cuando el receptor USB se conecta al PC?**

Por favor, compruebe si el USB

funciona o no. Puedes utilizar un ratón o un teclado USB para comprobar el puerto USB. Si un ratón o teclado USB funciona en el puerto USB y el receptor USB del presentador no funciona, significa que el receptor USB está roto o que los controladores USB no son compatibles con el receptor USB.

Puede probar con otro puerto USB del mismo ordenador o con puertos USB de otro ordenador para comprobar si el receptor USB está bien o no. Si funciona en otro ordenador, significa que los controladores USB del ordenador no son compatibles con el receptor USB. Necesitas hacer una copia de seguridad de tus datos y reinstalar el sistema operativo.

### **6. Consejos especiales para la carga.**

El producto sólo admite la carga estándar de 5V y no admite todo tipo de carga rápida QC. La carga con un voltaje superior a 5V



quemará el producto o no se cargará.

**7. El láser está bien, y el receptor USB puede ser detectado por el ordenador , ¿por qué el presentador controla el ordenador?**

El motivo es que el receptor USB no guarda correctamente la dirección del presentador. Puede utilizar el software Norwii Presenter para que el receptor USB vuelva a guardar la dirección del presentador. También llamamos a esta operación PAIR el presentador inalámbrico y el receptor USB.

**8. ¿Cómo ajustar la configuración de Norwii Presenter en macOS?**

En macOS de Apple, el software Norwii Presenter requiere tres permisos: Accesibilidad, monitorización de entrada y grabación de audio de pantalla y sistema. Si no se ha configurado antes, haga clic en "Conceder

permisos" en la pestaña "Acerca de" del software Norwii Presenter y, a continuación, abra la configuración de permisos correspondiente en la ventana que se abre. También puede marcar la casilla situada delante del software Norwii Presenter en los tres ajustes de permisos anteriores de en "Launchpad - Ajustes del sistema - Privacidad y seguridad - Accesibilidad, supervisión de entrada, grabación de audio de pantalla y sistema" de macOS.

## **X. Certificaciones**

CE, ROHS, FDA

FCCID: 2AXGRN95

Declaración de conformidad

Este producto láser cumple la norma IEC/EN60825-1:2014.

Cumple con 21 CFR 1040.10 y 1040.11, a excepción de las desviaciones de conformidad con Laser Notice No.50, de fecha 24 de junio de 2007.



**ES:** ADVERTENCIA: No desmontar. No poner en el fuego ni sumergir en líquidos. Deje de utilizarlo si la batería se dilata o se produce un cortocircuito.

**DE:** ADVERTENCIA: No desmontar. Nicht ins Feuer werfen oder in Flüssigkeiten eintauchen. Brechen Sie den Gebrauch ab, wenn sich die Batterie ausdehnt oder ein Kurzschluss auftritt.

**FR:** Avertissement: ne pas démonter. Ne pas mettre dans le feu ou dans les liquides. Si la batterie se dilate ou si un court-circuit se produit, cessez de l'utiliser.

**ES:** Advertencia: no desmontar. No entre en el fuego ni entre en el líquido. Si la batería se expande o se produce un cortocircuito, deje de usarla.

**IT:** Attenzione: non smontare. Non metterlo in fuoco o entrare in liquidi. Se la batteria si spande o subisce un cortocircuito, si prega di

smettere di usarlo.

**NL:** Waarschuwing: niet demonteren. Zet het niet in vuur of voer vloeistoffen in. Als de batterij uitzet of kortsluiting ervaart, stop dan met het gebruik ervan.

## **XI. Asistencia sobre productos**

Shanghai Norwii Technology Co., Ltd.

Dirección: 2F, Building 3, No 277, Jinfeng Road, Pudong New Area, Shanghai 201201, P. R. China

Teléfono: 86-21-51872080

Correo electrónico:  
[support@norwii.com](mailto:support@norwii.com)

Web: [www.norwii.com](http://www.norwii.com)