

El presentador profesional

**Manual de 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 haz láser. ¡NO MIRE FIJAMENTE EL HAZ NI EXPONGA A USUARIOS DE INSTRUMENTOS ÓPTICOS TELESCÓPICOS! No apunte el haz láser a los ojos de personas o animales para evitar lesiones oculares. No entregue este producto a los niños como juguete.

Etiqueta de advertencia para producto láser rojo:



Etiqueta de advertencia para producto láser verde:



I. Precauciones de seguridad

1. Utilice este producto correctamente de acuerdo con este manual.
2. Este producto es solo para uso profesional. Se prohíbe estrictamente su uso a niños menores de 14 años.
3. No apunte el rayo láser a los ojos de las personas, incluso mediante reflejos en espejos.
4. No observe el rayo láser a simple vista ni mediante instrumentos ópticos (por ejemplo, telescopios o lupas).
5. Evite apuntar arbitrariamente el rayo láser a diversas superficies ópticamente reflectantes.
6. No irradie a personas de forma intencional o casual.
7. Este producto contiene una batería de litio incorporada. Si la batería se hincha, deje de utilizarlo.
8. No coloque el producto en entornos de alta temperatura ni lo arroje al fuego.

9. No sumerja este producto en agua ni en ningún otro líquido.

10. No desmonte, golpee ni aplaste el producto sin autorización. Si el producto presenta fallos, póngase en contacto con el servicio posventa de Norwii.

II. Sistema operativo

Compatible con Windows 10/11 y macOS 10.15 o posterior. En sistemas Android y Linux, solo se admiten las funciones de láser y página arriba/abajo.

III. Contenido del paquete

1. Presentador inalámbrico x 1 (receptor USB guardado dentro del presentador inalámbrico)
2. Manual de usuario x 1
3. Cable de carga Micro USB x 1

IV. Especificaciones

Transmisor

Tecnología: radiofrecuencia

Frecuencia: 2,4 GHz

Distancia de control: 100 m

Potencia del láser: consulte la etiqueta de advertencia del producto

Distancia del láser: >200 m

Longitud de onda: rojo 640-660 nm

Longitud de onda: verde 495-545 nm

Capacidad de la batería: batería de litio de 360 mAh

Voltaje de funcionamiento: 3,6-4,2 V

Voltaje de carga: 5 V

Dimensiones: 139 x 18 x 20 mm

Peso: 30 g

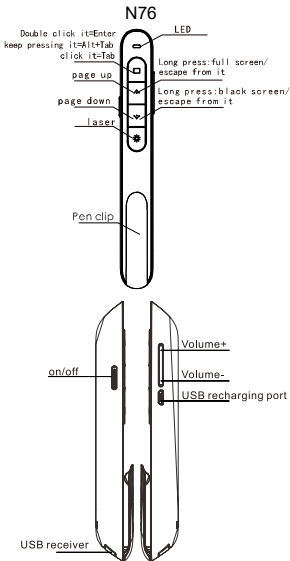
Receptor USB

Voltaje de funcionamiento: 4,5-5,5 V

Dimensiones: 26,5 x 12,7 x 5,5 mm

Peso: 2,0 g


V. Mapa de funciones





Atención: al utilizar este producto, cambie el método de entrada (IME) al modo de entrada en inglés.

VI. Descripción de funciones

1. Interruptor de encendido: empuje hacia arriba hasta "ON" para encender el presentador; empuje hacia abajo hasta "OFF" para apagarlo.

2. Tecla página arriba: pulse para ir a la página anterior; mantenga pulsada para reproducir la presentación desde la página actual. Mantenga pulsada de nuevo para finalizar la presentación. 

3. Tecla página abajo: pulse para pasar a la página siguiente; mantenga pulsada para entrar en pantalla negra; mantenga pulsada de nuevo para salir de la pantalla negra. 

4. Tecla de láser físico : manténgala pulsada para activar el rayo láser físico y suéltela para desactivarlo. 

5. Tecla de volumen: pulse «+» para subir el volumen y «-» para bajarlo. Mantenga pulsada la tecla para subir o bajar el volumen de

forma continua.

6. Operación de hipervínculos: pulse la tecla "Tab" para cambiar entre los hipervínculos de la página y pulse la tecla "Enter" para abrir el hipervínculo. Mantenga pulsada la tecla "Enter" 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 ventanas abiertas. Suelte el botón en la ventana a la que desea cambiar.

7. Cambio de función de las teclas de página arriba y página abajo.

Mantenga pulsadas y simultáneamente para cambiar entre los cuatro modos. < >

1) De forma predeterminada, las teclas de página arriba y página abajo del presentador inalámbrico Bluetooth corresponden a las flechas izquierda y derecha del teclado del ordenador. Esto es adecuado para PowerPoint, WPS,

Prezi y Keynote.



2) La primera vez que mantenga pulsadas simultáneamente las teclas de página arriba y página abajo del presentador inalámbrico, la función cambiará a las teclas Page Up y Page Down del teclado del ordenador. Esto es adecuado para software de visualización de imágenes.

PgUp

PgDn

3) La segunda vez que mantenga pulsadas simultáneamente ambas teclas, la función cambiará a la función de rueda del ratón. Esto es adecuado para algunas aplicaciones de vídeos cortos y navegadores web.



4) La tercera vez que mantenga pulsadas simultáneamente ambas

El presentador profesional

teclas, la función cambiará a las flechas arriba y abajo del teclado del ordenador. Esto es adecuado para Word, Excel y otras aplicaciones.



5) La cuarta vez que mantenga pulsadas simultáneamente ambas teclas, la función volverá a las flechas izquierda y derecha predeterminadas del teclado del ordenador.



6) Después del cambio, la función se guardará automáticamente. Al reiniciar el presentador inalámbrico, podrá seguir utilizando la función seleccionada.

8. Las teclas de página arriba/abajo se pueden personalizar mediante el software Norwii Presenter.

VII. Instalación

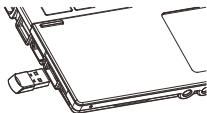
1. Extraiga e instale el receptor USB.

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 “Nuevo hardware encontrado” y el sistema instalará automáticamente el controlador. Cuando Windows muestre “Nuevo hardware instalado y listo para usar”, la instalación del receptor USB habrá finalizado. La imagen adjunta es la siguiente:



(Extraer el receptor USB)

El presentador profesional

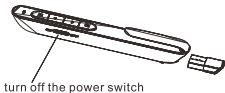


(Insertar el receptor USB en el puerto USB del ordenador)

2. Controle el presentador inalámbrico utilizando las teclas del dispositivo.

3. Apague el presentador inalámbrico.

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



VIII. Carga del presentador

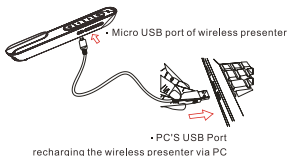
inalámbrico

1. Indicación de batería baja.

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

2. Carga del presentador inalámbrico.

Conecte un extremo del cable USB a la interfaz USB del ordenador y el otro extremo a la interfaz Micro USB del presentador inalámbrico. Durante la carga, el indicador rojo permanece encendido. Cuando el indicador rojo se vuelve verde, indica que el presentador inalámbrico está completamente cargado. También se puede utilizar un cargador de teléfono móvil para cargar el presentador inalámbrico. El tiempo de carga varía según la alimentación de la interfaz USB. Normalmente, la carga puede completarse tras unas 2 horas.



IX. Preguntas frecuentes

1. ¿Cómo descargar el software Norwii Presenter y cómo emparejar el presentador con el receptor USB?

Para los productos que admiten la personalización de funciones de las teclas o los productos de la serie Highlight que admiten láser digital, resaltado y lupa, debe descargar el software Norwii Presenter. Descárguelo desde "Downloads" en el menú "Support" del sitio web oficial de Norwii www.norwii.com, en la versión en inglés.

2. ¿Cómo saber si la batería está agotada?

Encienda el presentador y, a

continuación, pulse la tecla láser para comprobar si el láser puede encenderse. Si el láser no se enciende, normalmente significa que la batería está agotada o que el diodo láser está averiado y debe sustituirse.

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

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

3. ¿Por qué no funciona el puntero láser?

Si el láser no se enciende, compruebe lo siguiente:

- 1) ¿Está encendido el interruptor de alimentación? Si no lo está, enciéndalo.
- 2) Compruebe si el presentador inalámbrico tiene poca batería o está sin batería. Si el LED parpadea lentamente, significa que la carga es baja y que la batería debe

cargarse.

3) Si las demás funciones del presentador inalámbrico son normales y solo el láser no se enciende, esto indica que el módulo láser está averiado y debe sustituirse.

4. ¿Qué hacer si el láser se vuelve tenue?

La atenuación del láser suele deberse a baja carga de la batería y requiere una carga oportuna. Si, después de una carga completa, el rayo láser sigue siendo solo un punto rojo oscuro, significa que el módulo láser está envejecido. En ese caso, póngase en contacto con nosotros para reparación posventa.

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

Compruebe si el puerto USB funciona. Puede utilizar un ratón o un teclado USB para probar 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 averiado o que los controladores USB no son compatibles con el receptor USB.

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

6. Consejos especiales para la carga.

El producto solo admite carga estándar de 5 V y no admite ningún tipo de carga rápida QC. Cargar con un voltaje superior a 5 V quemará el producto o impedirá la carga.

7. El láser funciona y el ordenador detecta el receptor

USB. ¿Por qué el presentador no controla el ordenador?

La razón es que el receptor USB no ha guardado correctamente la dirección del presentador. Puede utilizar el software Norwii Presenter para que el receptor USB vuelva a guardar la dirección del presentador. A esta operación también la llamamos emparejar el presentador inalámbrico con 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, supervisión de entrada y grabación de pantalla y audio del sistema. Si no se han configurado antes, haga clic en "Grant Permissions" en la pestaña "About" del software Norwii Presenter y, a continuación, abra los ajustes de permisos correspondientes en la ventana que se abre. También puede marcar la

casilla delante del software Norwii Presenter en los tres ajustes de permisos anteriores en "Launchpad - System settings - Privacy & Security - Accessibility, input monitoring, Screen & System Audio Recording" de macOS.

9. En la práctica, algunos usuarios han experimentado el problema de que PowerPoint y Keynote no pasan de página en modo de pantalla completa después de activar Full Keyboard Access.

En iOS y iPadOS de Apple, cuando PowerPoint y Keynote están en modo de pantalla completa, al pulsar las teclas de página arriba y página abajo de un presentador inalámbrico no se pasan las páginas. En su lugar, el foco del cursor se mueve entre áreas de texto. Desactive **Settings -> Accessibility -> Full Keyboard Access**.

X. Declaración FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y
2. este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

XI. Declaración FCC sobre exposición a radiación

1. Este equipo cumple con los límites de exposición a radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una

El presentador profesional

distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

2. Nota: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se

El presentador profesional

recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

XII. Certificaciones

CE, ROHS, FDA

FCCID: 2AXGRN95

XIII. Declaración de conformidad

Este producto láser cumple con EN 50689:2021 e IEC/EN60825-1:2014/A11:2021. Cumple con 21 CFR 1040.10 y 1040.11, excepto por las desviaciones conforme al Laser Notice No.50, de fecha 24 de junio de 2007.

Shanghai Norwii Technology Co.,
Ltd.

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

Tel.: 86-21-51872080

Correo electrónico:
support@norwii.com