

**Benutzerhandbuch für
kabellosen Presenter
N27**

Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Verwendung des kabellosen Presenters sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

WARNUNG

Dieses Produkt kann einen Laserstrahl erzeugen. NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN UND BENUTZER VON TELESKOPOPTIKEN NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN! Richten Sie den Laserstrahl nicht auf die Augen von Menschen oder Tieren, um Augenschäden zu vermeiden! Geben Sie dieses Produkt Kindern nicht als Spielzeug!

Warnetikett für rotes Laserprodukt:



I. Sicherheitshinweise

1. Verwenden Sie dieses Produkt korrekt gemäß diesem Handbuch.
2. Dieses Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch bestimmt. Kindern unter 14 Jahren ist die

Verwendung strengstens untersagt.

3. Richten Sie den Laserstrahl nicht auf menschliche Augen, auch nicht über Spiegelreflexionen.

4. Betrachten Sie den Laserstrahl nicht mit bloßem Auge oder mit optischen Instrumenten (z. B. Teleskopen oder Lupen).

5. Vermeiden Sie es, den Laserstrahl beliebig auf verschiedene optisch reflektierende Oberflächen zu richten.

6. Bestrahlen Sie Personen nicht absichtlich oder leichtfertig.

7. Legen Sie das Produkt nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen und werfen Sie es nicht ins Feuer.

8. Tauchen Sie dieses Produkt nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

9. Zerlegen, stoßen oder quetschen Sie das Produkt nicht ohne Genehmigung. Wenden Sie sich bei Fehlfunktionen an den Norwii Kundendienst.

II. Betriebssystem

Unterstützt Windows 10/11 sowie macOS 10.15 und höher. Auf Android- und Linux-Systemen werden nur Laser- und Seite-auf/Seite-ab-Funktionen unterstützt.

III. Lieferumfang

1. Kabelloser Presenter x 1 (USB-Empfänger im kabellosen Presenter verstaut)
2. Benutzerhandbuch x 1

IV. Technische Daten

Sender

Technologie: Funkfrequenz

Frequenz: 2,4 GHz

Reichweite: 100 m

Laserleistung: siehe Warnetikett am Produkt

Laserreichweite: >200 m

Wellenlänge: Rot 640-660 nm

Batterie: AAA x 1

Betriebsspannung: 1,5 V

Abmessungen: 139 x 18 x 20 mm

Gewicht: 22 g

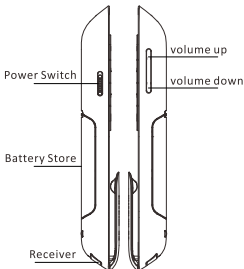
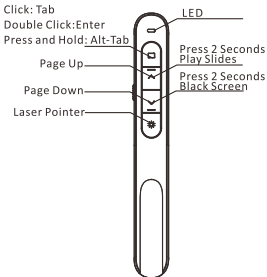
USB-Empfänger

Betriebsspannung: 4,5-5,5 V

Abmessungen: 22,7 x 14 x 7,6 mm

Gewicht: 2 g




V. Funktionsübersicht



Achtung: Stellen Sie bei Verwendung dieses Produkts Ihre Eingabemethode (IME) auf den

englischen Eingabemodus um.

VI. Funktionsbeschreibung

1. Ein-/Ausschalter: nach oben auf „ON“ schieben, um den Presenter einzuschalten; nach unten auf „OFF“ schieben, um den Presenter auszuschalten.
2. Seite-hoch-Taste : Klicken für Seite hoch; lang drücken, um die Diashow ab der aktuellen Seite zu starten. Erneut lang drücken, um die Diashow zu beenden. 
3. Seite-runter-Taste : Klicken für Seite runter; lang drücken, um einen schwarzen Bildschirm anzuzeigen; erneut lang drücken, um den schwarzen Bildschirm zu verlassen. 
4. Physische Lasertaste : Gedrückt halten, um den physischen Laserstrahl einzuschalten; loslassen, um den physischen Laserstrahl auszuschalten. 
5. Lautstärketaste: Drücken Sie „+“, um die Lautstärke zu erhöhen, und

„-“, um sie zu verringern. Bei langem Drücken wird die Lautstärke kontinuierlich erhöht bzw. verringert.

6. Hyperlink-Taste: Das Drücken dieser Taste entspricht der Tab-Taste. Damit können Sie im Vollbild-Präsentationsmodus von PowerPoint zwischen Hyperlinks wechseln. Nachdem Sie zu einem Hyperlink gewechselt haben, entspricht ein Doppelklick der Eingabetaste und öffnet den Hyperlink. Durch langes Drücken der Taste wird die Alt-Tab-Funktion ausgeführt, mit der Sie zwischen geöffneten Programmfenstern wechseln und zum PowerPoint-Vollbildfenster zurückkehren können. Die Hyperlink-Funktion ist in PowerPoint verfügbar; Kingsoft WPS unterstützt die Tab-Taste zum Wechseln zwischen Hyperlinks nicht, daher können Hyperlinks dort nicht geöffnet werden. □□□□

7. Funktionsumschaltung der Seite-auf- und Seite-ab-Tasten.

Der professionelle Presenter

Halten Sie **↶** und **↷** gleichzeitig gedrückt, um zwischen den vier Modi zu wechseln. **↶** **↷**

1) Standardmäßig entsprechen die Seite-auf- und Seite-ab-Tasten des Bluetooth-Presenters **↶** den Pfeiltasten links und rechts auf der Computertastatur. Dies eignet sich für PowerPoint, WPS, Prezi und Keynote.



2) Wenn Sie die Seite-auf- und Seite-ab-Tasten des kabellosen Presenters zum ersten Mal gleichzeitig gedrückt halten, wechselt die Funktion zu den Tasten Page Up und Page Down auf der Computertastatur. Dies eignet sich für Bildbetrachtungssoftware.



3) Wenn Sie die beiden Tasten zum

Der professionelle Presenter

zweiten Mal gleichzeitig gedrückt halten, wechselt die Funktion zur Mausradfunktion. Dies eignet sich für einige Kurzvideo-Apps und Webbrowser.



4) Wenn Sie die beiden Tasten zum dritten Mal gleichzeitig gedrückt halten, wechselt die Funktion zu den Pfeiltasten nach oben und unten auf der Computertastatur. Dies eignet sich für Word, Excel und andere Anwendungen.



5) Wenn Sie die beiden Tasten zum vierten Mal gleichzeitig gedrückt halten, wechselt die Funktion zurück zu den standardmäßigen Pfeiltasten links und rechts auf der Computertastatur.

6) Nach dem Umschalten wird die Funktion automatisch gespeichert. Wenn Sie den kabellosen Presenter

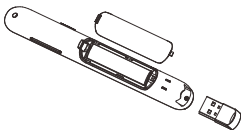
neu starten, können Sie die umgeschaltete Funktion weiter verwenden.

8. Die Seite-auf-/Seite-ab-Tasten können mit der Norwii Presenter Software angepasst werden.

VII. Installation

1. Batterie einsetzen

Das Produkt wird mit einer AAA-Batterie betrieben. Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung, legen Sie eine AAA-Batterie ein und schließen Sie die Abdeckung wieder (siehe Abbildung):

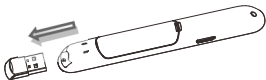


2. USB-Empfänger herausnehmen und installieren.

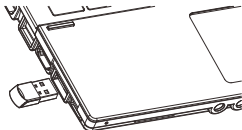
Stecken Sie den Empfänger in einen USB-Anschluss.

Der professionelle Presenter

Betriebssysteme wie Windows, Android und Linux installieren den Treiber für den USB-Empfänger automatisch.



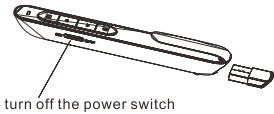
(USB-Empfänger herausnehmen)



(USB-Empfänger in den USB-Anschluss des Computers einsetzen)

3. Steuern Sie den kabellosen Presenter über die Tasten des Presenters.
4. Schalten Sie den kabellosen Presenter aus.

Der professionelle Presenter



VIII. Häufig gestellte Fragen

1. Wie lädt man die Norwii Presenter Software herunter und wie koppelt man den Presenter mit dem USB-Empfänger?

Für Produkte, die eine Tastenfunktionsanpassung unterstützen, oder für Highlight-Serienprodukte, die digitalen Laser, Hervorhebung und Lupe unterstützen, müssen Sie die Norwii Presenter Software herunterladen. Laden Sie sie bitte auf der offiziellen Norwii Website www.norwii.com in der englischen Version unter „Downloads“ im Menü „Support“ herunter.

2. Wie erkennt man, ob die Batterie leer ist?

Wenn bei eingeschaltetem Gerät beim Drücken der Lasertaste kein Laser austritt, ist entweder keine Batterieleistung vorhanden oder das Lasermodul ist beschädigt und muss ersetzt werden. Wenn beim Drücken anderer Tasten keine LED-

Anzeige erfolgt, ist die Batterie ebenfalls leer. Ersetzen Sie die AAA-Batterie rechtzeitig.

Bei niedrigem Batteriestand beginnt die Anzeigeleuchte am Presenter langsam zu blinken, um den Benutzer daran zu erinnern, die AAA-Batterie rechtzeitig zu ersetzen.

3. Was tun, wenn der Laser schwach wird?

Ein schwächer werdender Laserstrahl ist normalerweise auf eine schwache Batterie zurückzuführen. Ersetzen Sie die AAA-Batterie möglichst bald. Wenn der Laserstrahl auch nach dem Einsetzen einer neuen AAA-Batterie nur als dunkelroter Punkt erscheint, ist das Lasermodul gealtert. Wenden Sie sich in diesem Fall für eine Reparatur an unseren Kundendienst.

4. Warum erkennt der Computer das Gerät nicht, wenn der USB-Empfänger an den PC

angeschlossen wird?

Prüfen Sie bitte, ob der USB-Anschluss funktioniert. Sie können den USB-Anschluss mit einer USB-Maus oder -Tastatur testen. Wenn eine USB-Maus oder -Tastatur an diesem USB-Anschluss funktioniert, der USB-Empfänger des Presenters jedoch nicht, ist entweder der USB-Empfänger defekt oder die USB-Treiber sind nicht mit dem USB-Empfänger kompatibel.

Sie können einen anderen USB-Anschluss desselben Computers oder USB-Anschlüsse eines anderen Computers ausprobieren, um zu prüfen, ob der USB-Empfänger in Ordnung ist. Wenn er an einem anderen Computer funktioniert, sind die USB-Treiber des Computers nicht mit dem USB-Empfänger kompatibel. Sichern Sie Ihre Daten und installieren Sie das Betriebssystem neu.

5. Wie wird kalibriert?

Eine Kalibrierung ist erforderlich, wenn Sie den kabellosen Presenter nicht bewegen, der Mauszeiger sich jedoch weiterhin in eine Richtung bewegt, bis er am Bildschirmrand stoppt. Eine Kalibrierung ist ebenfalls erforderlich, wenn sich der Mauszeiger beim horizontalen oder vertikalen Bewegen des Produkts nicht horizontal bzw. vertikal bewegt und zwischen Bewegungsrichtung und horizontaler bzw. vertikaler Richtung ein Winkel entsteht. Einfach gesagt: Wenn Sie das Produkt horizontal bewegen und der Mauszeiger auf dem Computer sich nicht horizontal bewegt, ist eine Kalibrierung erforderlich. Die Kalibrierung dient dazu, dem Produkt eine horizontale und vertikale Referenz zu geben. Legen Sie das Produkt auf eine waagerechte und stabile Oberfläche, halten Sie die Taste Seite nach unten gedrückt und

Der professionelle Presenter

schalten Sie das Gerät ein. Die blaue LED blinkt, um anzuzeigen, dass der Kalibrierungsmodus aktiviert wurde. Lassen Sie nun beide Hände los und halten Sie das Produkt möglichst waagrecht. Die blaue LED blinkt 3 Sekunden lang, leuchtet anschließend 5 Sekunden dauerhaft und erlischt dann. Damit ist die Kalibrierung abgeschlossen.



6. Der Laser funktioniert und der USB-Empfänger wird vom Computer erkannt. Warum kann der Presenter den Computer nicht steuern?

Der Grund ist, dass der USB-Empfänger die Adresse des Presenters nicht korrekt gespeichert hat. Mit der Norwii Presenter Software können Sie die Adresse des Presenters erneut im USB-Empfänger speichern. Diesen Vorgang nennen wir auch Koppeln des kabellosen Presenters mit dem USB-Empfänger.

7. Wie werden die Einstellungen für Norwii Presenter unter macOS angepasst?

Unter Apples macOS benötigt die Norwii Presenter Software drei Berechtigungen: Bedienungshilfen, Eingabeüberwachung sowie Bildschirm- und Systemaudioaufnahme. Wenn diese noch nicht eingerichtet wurden, klicken Sie bitte im Reiter

„About“ der Norwii Presenter Software auf „Grant Permissions“ und öffnen Sie anschließend im angezeigten Fenster die entsprechenden Berechtigungseinstellungen. Sie können auch in macOS unter „Launchpad - System settings - Privacy & Security - Accessibility, input monitoring, Screen & System Audio Recording“ in den drei oben genannten

Berechtigungseinstellungen das Kontrollkästchen vor der Norwii Presenter Software aktivieren.

8. In der Praxis haben einige Benutzer das Problem festgestellt, dass PowerPoint und Keynote im Vollbildmodus nach Aktivierung von Full Keyboard Access nicht umblättern.

Auf Apples iOS und iPadOS blättern PowerPoint und Keynote im Vollbildmodus nicht um, wenn die Seite-auf- und Seite-ab-Tasten

eines kabellosen Presenters gedrückt werden. Stattdessen bewegt sich der Cursorfokus zwischen Textbereichen. Bitte deaktivieren Sie **Settings -> Accessibility -> Full Keyboard Access**.

IX. FCC-Erklärung

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben. Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und
2. dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb

verursachen können.

X. FCC-Erklärung zur Strahlenbelastung

1. Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für Strahlenbelastung in einer unkontrollierten Umgebung. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

2. Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohnumgebungen bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wird es nicht gemäß den Anweisungen installiert

und verwendet, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen.
- Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern.
- Gerät an eine Steckdose in einem anderen Stromkreis anschließen als den, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Händler oder erfahrenen Radio-/TV-Techniker um Hilfe bitten.

XI. Zertifizierungen

CE, ROHS, FDA

FCCID: 2AXGRN95

XII. Konformitätserklärung

Dieses Laserprodukt entspricht EN 50689:2021 und IEC/EN60825-1:2014/A11:2021. Es erfüllt 21 CFR 1040.10 und 1040.11, mit Ausnahme der Abweichungen gemäß Laser Notice No.50 vom 24. Juni 2007.

Shanghai Norwii Technology Co.,
Ltd

Adresse: No. 277 Jinfeng Road,
Pudong New Area, Shanghai,
201201, China

Tel.: 86-21-51872080

E-Mail: support@norwii.com