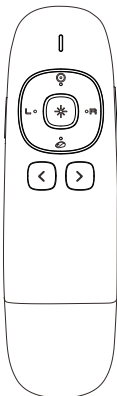


**Pilot z wskaźnikiem laserowym do
prezentacji multimedialnych Norwii
N86s**



Instrukcja obsługi

Przed rozpoczęciem korzystania z pilota z wskaźnikiem laserowym należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zachować ją na przyszłość.

OSTRZEŻENIE

Ten produkt może generować wiązkę laserową. Nie należy patrzeć w wiązkę lasera gołym okiem ani przy wykorzystaniu żadnych instrumentów optycznych. Nie należy kierować wiązki lasera na oczy ludzi lub zwierząt, aby uniknąć uszkodzenia wzroku! Produkt ten nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci.

Etykieta ostrzegawcza dla produktu z czerwonym laserem:



Etykieta ostrzegawcza dla produktu z zielonym laserem:



Produkt zawiera baterie.

Nie zbliżać urządzenia do ognia, ani innych źródeł wysokiej temperatury, grozi to eksplozją baterii.

Nie zanurzać produktu w wodzie lub innej cieczy, grozi eksplozją w wyniku zwarcia lub uszkodzenia baterii.

Ze względu na szybki rozwój technologii i złożoność komputerowego systemu operacyjnego, mogą zaistnieć przypadki, w których urządzenie nie będzie działało z system operacyjnym. Producent nie odpowiada za brak kompatybilności z nowszymi systemami. Producent nie wyklucza możliwości aktualizacji treści niniejszej instrukcji w dowolnym momencie.

Dziękujemy za wybór wielofunkcyjnego bezprzewodowego prezentera serii N86s. Produkt został zaprojektowany, aby spełniać wymogi estetyczne oraz wytrzymałościowe. Urządzenie wykorzystuje interfejs USB do komunikacji z komputerem. Urządzenie jest niezwykle mobilne, lekkie i można łatwo zabrać je ze sobą na prezentację w dowolnym miejscu. Ten produkt może pomóc w wygodnej obsłudze takich funkcji, jak sterowanie kursorem, przewijanie strony w górę/w dół, zaznaczanie, włączanie czarnego ekranu, włączenie pełnego ekranu od bieżącej strony, regulacja głośności, laser, lupa, podświetlanie, itd.

Przykłady zastosowania:

Nauczyciele, wykładowcy,
biznesmeni, naukowcy, studenci.
Urządzenie znajdzie swoje
zastosowanie podczas wszelkiego
rodzaju prezentacji multimedialnych,
gdzie komputer i projektor są używane
razem.

System Operacyjny:

Urządzenie jest kompatybilne z systemami:

Windows 7/8/10/11 lub nowszym, macOS/Linux/Android.

W systemach Android/Linux, pilot może obsługiwać tylko funkcję przewracania stron.

Zawartość zestawu:

1x Pilot bezprzewodowy (odbiornik USB przechowywany wewnątrz pilota bezprzewodowego)

1x Instrukcja obsługi

Funkcje

1. Przełączanie stron – poprzednia lub następna. Naciśnij przycisk **w górę**, aby uruchomić funkcję page up, naciśnij i przytrzymaj, aby przejść do pełnego ekranu z bieżącej strony; Naciśnij przycisk **w dół**, aby uruchomić funkcję page down, naciśnij i przytrzymaj, aby przejść do czarnego ekranu.
2. Przycisk boczny ma jedno oznaczenie. Krótkie naciśnięcie usuwa zaznaczenie, długie naciśnięcie umożliwia regulację

głośności i innych funkcji.

3. Naciśnij i przytrzymaj klawisz wskaźnika cyfrowego, aby podświetlić, powiększyć i sterować kursorem myszy. Naciśnij, aby otworzyć video lub łącze. Naciśnij dwukrotnie, aby przełączyć tryby wskaźnika. (Funkcje dostępne po zainstalowaniu Norwii Presenter)
4. Chowany odbiornik ułatwiający przenoszenie. Odbiornik USB można przechowywać wewnątrz bezprzewodowego prezentera.
5. USB2.0, plug and play.
6. Zastosowane zostały 2 moduły bezpiecznego lasera spełniające międzynarodowe standardy.
7. Przyciski L i R odpowiadają lewemu oraz prawemu przyciskowi myszy komputerowej.

Specyfikacja

Pilot:

Technologia: Radiowa

Częstotliwość: 2,4 GHz

Zasięg: 50 m

Moc lasera: <1 mW (Klasa 2),
oznaczanie na tyle prezentera.

Zasięg lasera: >200 m

Długość fali czerwonej: 640-650 nm

Długość fali zielonej: 495-545 nm

Zasilanie: 2x AAA

Napięcie: 5V

Wymiary: 143,7 x 41,7 x 27 mm

Waga: 46,5 g

Odbiornik USB:

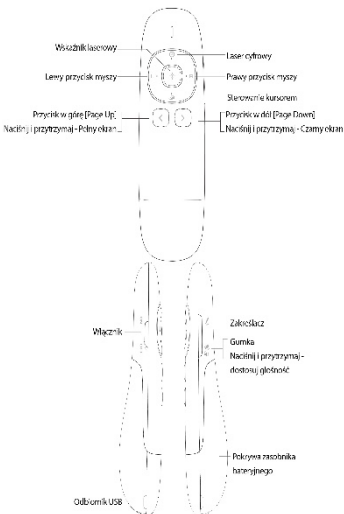
Napięcie: 4,5-5,5 V

Wymiary: 36 x 14,8 x 6,5 mm

Waga: 2.69g

Budowa urządzenia

N86s



Działanie przycisków:

1. Włączanie/wyłączanie: Przesuń przełącznik do pozycji **on**, aby włączyć pilota; Przesuń przełącznik do pozycji **off**, aby go wyłączyć.
2. Zakreślacz  : W trybie pełnoekranowym programu PowerPoint przesuń kursor w miejsce, w którym ma zostać zaznaczone, naciśnij klawisz zakreślacza i przesuń kursor, aby narysować linię, okrąg lub inny znak na ekranie, zwolnij przycisk, aby zatrzymać rysowanie.
3. Przycisk gumki/głośności  : Naciśnij przycisk , aby usunąć znaki na ekranie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez jedną sekundę, a następnie przesuń prezentera w górę lub w dół, możesz zwiększyć lub zmniejszyć głośność.
4. Przycisk lasera  : Naciśnij klawisz lasera, aby otworzyć wiązkę lasera; Zwolnij przycisk lasera, aby wyłączyć wiązkę lasera.

5. Lewy przycisk myszy : ta sama funkcja co lewy przycisk myszki komputerowej.
6. Prawy przycisk myszy : ta sama funkcja co prawy przycisk myszki komputerowej.
7. Przełącznik sterowania kursorem:
Naciśnij przełącznik, aby sterowanie kursorem, a następnie naciśnij ponownie, aby je wyłączyć. Gdy sterowanie kursorem jest włączone, naciśnij ten klawisz na 2 sekundy, aby włączyć funkcję prawego klawisza myszy.
8. Sterowanie kursorem : Naciśnij przełącznik, aby włączyć sterowanie kursorem. Naciśnij ponownie, aby wyłączyć. Kiedy sterowanie kursorem jest aktywne naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy, aby aktywować funkcję przypisaną pod prawym klawiszem myszy.
9. Przycisk wskaźnika : Pracując z oprogramowaniem Norwii Presenter:

a) Laser cyfrowy: Naciśnij i przytrzymaj przycisk wskaźnika, pojawi się domyślna czerwona kropka, naciśnij przycisk  lub , aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar kropki.

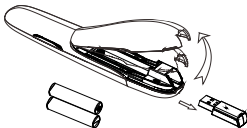
b) Funkcja podświetlania: kliknij dwukrotnie przycisk wskaźnika, aby przejść do tego trybu. Pojawi się domyślne białe kółko podświetlenia, zawartość poza kółkiem podświetlenia będzie wyszarzona, natomiast zawartość w kółku podświetlenia pozostanie jasna, co pozwoli skupić na niej uwagę. Naciśnij przycisk  lub , aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar okręgu.

c) Funkcja powiększania: Ponownie naciśnij dwukrotnie przycisk wskaźnika, aby przejść do trybu powiększenia. Naciśnij przycisk  lub , aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar lupy.

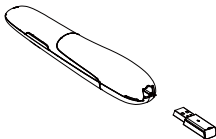
10. Przycisk w górę: naciśnij przycisk, aby przejść w górę. Długie naciśnięcie spowoduje wyświetlenie bieżącej strony prezentacji PowerPoint w trybie pełnoekranowym. Ponowne długie naciśnięcie pozwoli na wyjście z trybu pełnoekranowego.
11. Przycisk w dół: Naciśnij przycisk, aby przejść do następnej strony. Długie naciśnięcie spowoduje wyświetlenie przez program PowerPoint czarnego ekranu. Ponowne długie naciśnięcie spowoduje wyjście z czarnego ekranu.

Instalacja:

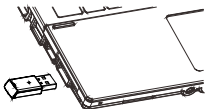
1.Instalacja baterii:



2.Instalacja odbiornika USB:

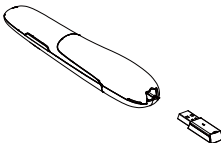


(Wyjmij odbiornik USB z zasobnika pilota)



(Zainstaluj odbiornik w porcie USB
komputera)

3. Po zakończeniu korzystania z prezentera umieść odbiornik USB w zasobniku pilota i wyłącz pilot.



Często zadawane pytania

1. Jak pobrać oprogramowanie Highlight i jak sparować prezenter z odbiornikiem USB?

Aby w pełni korzystać z możliwości oferowanych przez urządzenie należy pobrać oprogramowanie Norwii Presenter. Znajdziesz je w zakładce Download na oficjalnej stronie producenta: www.norwii.com

2. Jak sprawdzić, czy akumulator jest rozładowany?

Jeśli niebieska dioda LED na pilocie zacznie powoli migać, oznacza to, że

poziom naładowania akumulatora jest niski. Jeśli niebieska dioda LED zmieni kolor na czerwony i zacznie powoli migać, oznacza to, że bateria jest wyczerpana.

Włącz urządzenie i naciśnij przycisk wskaźnika laserowego. Jeśli laser nie włączy się, oznacza to, że bateria jest wyczerpana. Jeżeli po naciśnięciu dowolnego przycisku wskaźnik LED nie świeci, oznacza to, że bateria jest rozładowana.

3. Dlaczego laser się nie włącza?

Jeśli laser nie świeci jasno, dzieje się tak zazwyczaj z następujących powodów:

- 1.) Akumulator jest rozładowany
- 2.) Urządzenie nie zostało włączone.

Jeśli pozostałe funkcje pilota działają normalnie i tylko laser nie świeci, oznacza to, że moduł lasera działa nieprawidłowo. W przypadku awarii modułu laserowego prosimy o kontakt z autoryzowanym serwisem.

4. Co zrobić, jeśli odbiornik USB jest podłączony do portu USB komputera, a komputer nie odpowiada lub nie może go rozpoznać?

Sprawdź, czy port USB komputera działa prawidłowo lub spróbuj użyć innego portu USB. Jeśli to konieczne, wypróbuj inny komputer, aby sprawdzić, czy problem dotyczy komputera czy odbiornika USB.

5. Laser działa normalnie, odbiornik USB jest rozpoznany przez komputer, ale nie wszystkie funkcje pilota działają prawidłowo?

Zazwyczaj parowanie może rozwiązać ten problem. Należy pobrać oprogramowanie Norwii Presenter i postępować zgodnie z instrukcjami parowania zawartymi w oprogramowaniu lub skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

6. Jak skalibrować urządzenie?

Kiedy przesuwasz urządzenie w poziomie, kursor na komputerze nie porusza się poziomo, ale ukośnie, należy skalibrować pilota. Celem kalibracji jest zapewnienie poziomych i pionowych punktów odniesienia dla pilota.

Umieść pilot na równej, stabilnej powierzchni, naciśnij i przytrzymaj klawisz **w dół** i jednocześnie włącz prezenter. Niebieski wskaźnik zacznie migać, wskazując, że jesteś w trybie kalibracji. W tym momencie zwolnij przycisk i staraj się utrzymać pilot w poziomie. Niebieski wskaźnik miga przez 3 sekundy, następnie pozostaje wyłączony przez 5 sekund, po czym gaśnie, wskazując zakończenie kalibracji.

7. Jak dostosować ustawienia Norwii Presenter na macOS?

Do prawidłowej pracy w systemie macOS użytkownicy muszą nadać

aplikacji Norwii Presenter odpowiednie uprawnienia: Monitorowanie wprowadzania, Rejestrowanie obrazu, Dostępność. Uprawnienia te znajdziesz w Ustawieniach systemowych w zakładce Bezpieczeństwo i Prywatność.

Certyfikaty

CE, ROHS, FDA, FCC

FCC ID: 2AXGRN86

Producent: Shanghai Norwii Technology Co.,
Ltd Adres: No.277 Jinfeng Road, Pudong New
Area, Shanghai, 201201, Chiny
Tel: 86-21-51872080

Dystrybutor: Fdirect S.P. z o.o.

Adres: 94-227 Łódź, ul. Rąbieńska 18, Polska,
Tel: 042 252 99 95



Symbol przekreślonego kosza oznacza, że zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, baterii i akumulatorów oraz opakowań nie wolno umieszczać z innymi odpadami domowymi. Muszą one być przekazane do oddzielnego systemu zbiórki odpadów.