



TV FIGHTER

SMART TV KEYBOARD
WITH TOUCHPAD



USER'S MANUAL

ENGLISH · FRANÇAIS · ESPAÑOL · DEUTSCH
ITALIANO · PORTUGUÊS · POLSKI

WELCOME

NGS thanks you for your trust in purchasing this product.

This document provides all the necessary information for a correct setup and data needed to fully enjoy your device.

Visit our website for further details www.ngs.eu



GENERAL FEATURES

2.4 GHz wireless touchpad keyboard

Standard scissor structure 80 keys as well as 13 multimedia keys.

Touch area can be shift to mouse or numeric keypad mode

Totally wireless freedom

2.4 GHz FSK Auto-link technology

34 two way RF channels

Keyboard and mouse touchpad about 6-10 meters operation range

Mouse touchpad report rate: 125

5 standard button and scroll function for mouse touchpad

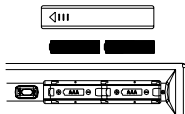
Auto on/off RF output design

Nano receiver

2xAAA batteries

INSTALLING THE BATTERIES

1. Remove the battery compartment cover on the bottom of the keyboard by squeezing the cover in from the tab to release it.
2. Insert the batteries as shown inside the battery compartment.
3. Replace the cover.



CONNECTING THE RECEIVER

The receiver is insert to USB port immediate, or by an extra USB cable.

Connect to the USB plug to USB port of your smart TV or computer.



HOTKEYS ON THE KEYBOARD

FN+ESC	Media player
FN+F1	Play/Pause
FN+F2	Previous track
FN+F3	Next track
FN+F4	Volume up
FN+F5	Volume down
FN+F6	Mute
FN+F7	Web/Home
FN+F8	WWW search
FN+F9	WWW favourite
FN+F10	Mail
FN+F11	Keyboard keys lock
FN+F12	My computer
FN+Insert	Calculator

TOUCHPAD FUNCTIONS

1. Default is numeric keypad function.

Moving by finger from middle dot to right, to enter into mouse function mode.

Moving by finger from middle dot to left, to enter into numeric keypad mode.



2. The mouse mode function list:

Single finger move: the mouse cursor sliding action

Single-finger click : left button of mouse

Double-finger click : middle button of mouse

Three-finger click : right button of mouse

Double-finger leftward: Page-up

Double-finger rightward: Page-down

Double-finger up & down: Scroll up & scroll down

OTHER CONSIDERATIONS

- 1. Power-saving design: when the keyboard does not take any action about 2 seconds into hibernation, press any KEY or touch screen wake.*
- 2. When you press the FN + F11, the keypad keys do not output the value of users to leave after the others in order to prevent false triggering.*
- 3. 2xAAA dry batteries: the whole boost to 3.0V. The whole system is 3.0V system.*

ELECTRICAL SPECIFICATION

Interface: USB 1.1

Sensor report rate on mouse: 3000 times per second

Operation angle: 360°

Operation distance: 6~10 meter for keyboard and mouse touchpad

Receiver power requirement: 5V DC from USB port

RF frequency: 2.4 GHz (2.408~2.474 GHz)

RF modulation: F S K

Hopping type: FHSS (frequency hopping spread spectrum)

RF channel: 34 channels

ID numbers: 16 bits (65536)

RF bandwidth: 2 MHz

RF output power: 1 mW

Mouse touchpad report rate: 125

The touchpad induction principle: capacitive sensing principle

BIENVENUE

NGS vous remercie de votre confiance pour l'achat de ce produit.

Vous trouverez dans ce document toute l'information nécessaire pour une correcte installation et les données nécessaires pour profiter pleinement de ce produit.

Veuillez consulter notre site web pour plus d'information www.ngs.eu



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Clavier et surface tactile sans fils de 2,4 GHz
80 touches avec une structure de ciseau et 13 touches multimédia.

La zone tactile peut être utilisée en mode souris ou clavier numérique

Liberté totale sans fils

Technologie 2,4 GHz RF FSK

34 canaux RF de deux voies

Le clavier et la souris tactile ont une portée d'environ 6 à 10 mètres

Vitesse de transfert de la souris tactile : 125

Souris standard de 5 boutons et roulette de déplacement dans la surface tactile.

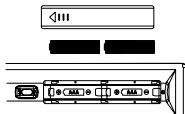
Allumage automatique RF, puissance, design

Récepteur Nano

2 piles AAA

INSTALLATION DES PILES

1. Enlevez le couvercle du compartiment des piles à la base du clavier; pour cela, vous devez appuyer sur l'onglet pour l'enlever.
2. Introduisez les piles comme sur le croquis.
3. Remettez en place le couvercle.



BRANCHEMENT DU RECEPTEUR

The receiver is insert to USB port immediate, or by an e extra USB cable.

Connect to the USB plug to USB port of your smart TV or computer.



TOUCHES D'ACCÈS DIRECT SUR LE CLAVIER

FN+ESC	Lecteur multimédia
FN+F1	Lecture/Pause
FN+F2	Piste précédente
FN+F3	Piste suivante
FN+F4	Volume +
FN+F5	Volume -
FN+F6	Silence
FN+F7	Web/Home
FN+F8	Recherche WWW
FN+F9	Favoris WWW
FN+F10	Mail
FN+F11	Blocage du clavier
FN+F12	Mon PC
FN+Insert	Calculatrice

FONCTIONS DE LA SURFACE TACTILE

1. Default is numeric keypad function.

Moving by finger from middle dot to right, to enter into mouse function mode.

Moving by finger from middle dot to left, to enter into numeric keypad mode.



2. The mouse mode function list:

Single finger move: the mouse cursor sliding action

Single-finger click: left button of mouse

Double-finger click: middle button of mouse

Three-finger click: right button of mouse

Double-finger leftward: Page-up

Double-finger rightward: Page-down

Double-finger up & down: Scroll up & scroll down

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

1. Conçu pour économiser l'énergie : lorsque le clavier ne détecte aucune activité pendant deux secondes, il passe au mode hibernation. Appuyez sur n'importe quelle touche ou sur screen wake.
2. En appuyant sur FN + F11, les touches du clavier numérique ne complètent pas la saisie des valeurs. Il faut relâcher les touches pour valider la saisie.
3. 2 piles sèches AAA : voltage de fonctionnement de 3,0V. Le système fonctionne complètement à 3,0V.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Interface : USB 1.1

Vitesse de transfert du capteur de la souris : 3000 cycles par seconde

Angle de fonctionnement : 360°

Portée de fonctionnement : de 6 à 10 mètres pour le clavier et pour la souris tactile

Puissance du récepteur : 5V CC depuis le port USB

Fréquence RF : 2,4 GHz (2,408~2,474 GHz)

Modulation de RF : F S K

Type de saut : FHSS (spectre d'amplitude du pas de la fréquence)

Canal RF : 34 canaux

ID No : 16 bits (65536)

Largeur de bande de RF : 2 MHz

Puissance de sortie de RF : 1 mW

Vitesse de transfert de la souris tactile : 125

Principe d'induction de la surface tactile : principe de capteur capacitif

BIENVENIDA

NGS le agradece su confianza por la adquisición de este producto.

En este documento encontrará todo la información necesaria para una correcta instalación y los datos necesarios para que pueda disfrutar de este producto plenamente.

Para más detalles puede visitar nuestra website:
www.ngs.eu



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Teclado inalámbrico con superficie táctil de 2,4 GHz
80 teclas estándar con estructura de tijera y 13 teclas multimedia

La superficie táctil puede cambiar entre el modo ratón y el teclado numérico

Libertad total sin cables

Tecnología de vinculación automática FSK de 2,4 GHz

34 canales de RF de dos vías

Teclado y superficie táctil con un alcance operativo de 6–10 metros

Velocidad de transferencia del ratón táctil: 125

5 botones estándar y función de desplazamiento en la superficie táctil.

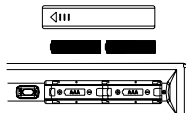
Encendido/Apagado automático. RF. Potencia. Diseño.

Receptor Nano

2 pilas de tipo AAA

COLOCACIÓN DE LAS PILAS

1. Extraiga la tapadera del compartimento de las pilas en la parte inferior del teclado. Apriete la pestaña de la tapadera para soltarla.
2. Introduzca las pilas según indica el esquema del compartimento,
3. Coloque de nuevo la tapadera.



CONEXIÓN DEL RECEPTOR

El receptor se introduce directamente en el puerto USB o por medio de un cable USB adicional.

Conectar la toma USB al puerto USB de su smart TV o de su ordenador.



TECLAS DE ACCESO DIRECTO

FN+ESC	Reproductor multimedia
FN+F1	Reproducir/Pausa
FN+F2	Pista anterior
FN+F3	Pista siguiente
FN+F4	Subir volumen
FN+F5	Bajar volumen
FN+F6	Silencio
FN+F7	Web/Inicio
FN+F8	Búsqueda WWW
FN+F9	Favoritos WWW
FN+F10	Correo electrónico
FN+F11	Bloquear teclado
FN+F12	Mi PC
FN+Insert	Calculadora

FUNCIONES DE LA SUPERFICIE TÁCTIL

1. La función por defecto es la del teclado numérico.

Mueva el dedo desde el centro hacia la derecha para acceder al modo de función del ratón.

Mueva el dedo desde el centro hacia la izquierda para acceder al modo de función del teclado numérico.



2. Lista de funciones del modo ratón:

Movimiento con un dedo: desplazamiento del ratón

Clic con un dedo: botón izquierdo del ratón

Clic con dos dedos: botón central del ratón

Clic con tres dedos: botón derecho del ratón

Movimiento de dos dedos hacia la izquierda: Re-pág

Movimiento de dos dedos hacia la derecha: Av-pág

Movimiento de dos dedos arriba y abajo:

Desplazamiento hacia arriba y hacia abajo

OTRAS CONSIDERACIONES

1. *Diseño de ahorro de energía: cuando el teclado no detecta actividad durante unos 2 segundos, cambia al modo de hibernación, pulse cualquier tecla o pulse screen wake para reactivarlo.*
2. *Pulse las teclas FN + F11, las teclas del teclado no introducen el valor hasta que el usuario haya levantado el dedo para evitar la introducción accidental de valores.*
3. *2 pilas AAA: alimentación de 3,0V. El sistema funciona con 3,0V en su totalidad.*

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Interfaz: USB 1.1

Velocidad de transmisión del sensor del ratón: 3000 veces por segundo

Ángulo de funcionamiento: 360°

Alcance: de 6 a 10 metros para el teclado y para el ratón de superficie táctil

Potencia necesaria del receptor: 5VCC desde el puerto USB

Frecuencia RF: 2,4 GHz (2,408–2,474 GHz)

Modulación de RF: F S K

Tipo de salto: FHSS (espectro de dispersión del salto de frecuencia)

Canal de RF: 34 canales

Números de ID: 16 bits (65536)

Ancho de banda de RF: 2 MHz

Potencia de salida de RF: 1 mW

Velocidad de transferencia del ratón táctil: 125

Principio de inducción de la superficie táctil: sensor capacitivo

BEGRÜSSUNG

NGS bedankt sich für das Vertrauen und Ihren Einkauf dieses Produkts

In diesem Dokument werden Sie die notwendige Information für eine korrekte Installation und die notwendige Daten für einen kompletten Genuss des Geräts finden.

Für weitere Informationen können Sie unsere Webseite www.ngs.eu besuchen.



ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Drahtlose Tastatur mit taktile Oberfläche von 2,4 GHz

80 Standardtasten mit Scheren-Struktur und 13 Multimediatasten

Die taktile Oberfläche kann zwischen den Maus und den numerische Tastatur Modus umschalten.

Totale Freiheit ohne Kabeln

Technologie für automatische Verbindung FSK von 2,4 GHz

34 RF Kanäle von 2 Gänge

Tastatur und taktile Oberfläche mit einem Betriebsumfang von 6 ~ 10 Meter

Übertragungsgeschwindigkeit der taktilen Maus: 125

5 Standardtasten und Bewegungsfunktion in der taktilen Oberfläche.

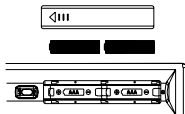
Automatisches Einschalten/Ausschalten. RF. Leistung. Design

Nano Empfänger

2 Batterie AAA Klasse

BATTERIEEINSETZUNG

1. Öffnen Sie den Deckel des Batterieraums auf der Bodenteile der Tastatur. Drücken Sie den Deckel um es zu löschen.
2. Legen Sie die Batterie ein wie in der Skizze des Batterieraums beschrieben wird
3. Legen Sie nochmal den Deckel ein.



EMPFÄNGERANSCHLUSS

Der Empfänger wird direkt an den USB Anschluss mit einem zusätzlichen USB Kabel angeschlossen.

USB Stecker an den USB Anschluss Ihres Smart TVs oder Ihres Computers anschliessen



TASTE FÜR DIREKTEN ZUGRIFF AUF DIE TASTATUR

FN+ESC	Multimedia Spieler
FN+F1	Wiedergabe / Pause
FN+F2	Voriger Track
FN+F3	Nächster Track
FN+F4	Lautstärke erhöhen
FN+F5	Lautstärke senken
FN+F6	Leise
FN+F7	Web / Start
FN+F8	WWW Suche
FN+F9	WWW Favorite
FN+F10	Elektronische Post
FN+F11	Tastatur sperren
FN+F12	Mein PC
FN+Insert	Rechner

FUNKTIONEN FÜR DIE TAKTILE OBERFLÄCHE

1. Die angegebene Funktion ist die numerische Tastatur Funktion.

Bewegen Sie den Finger von der Mitte nach rechts um den Funktionmodus der Maus zu starten

Bewegen Sie den Finger von der Mitte nach links um den Funktionmodus der numerischen Tastatur zu starten.



2. Funktionsliste des Mausmodus:

Bewegung mit einem Finger: Bewegung der Maus

Klick mit einem Finger: linke Taste der Maus

Klick mit zwei Finger: Zentrale Taste der Maus

Klick mit drei Finger: rechte Taste der Maus

Bewegung mit zwei Finger nach links: Re - pág

Bewegung mit zwei Finger nach rechts: Av - pág

Bewegung mit zwei Finger oben und unten:

Bewegung oben und unten

ANDERE BEMERKUNGEN

1. *Energiesparmodus: wenn die Tastatur keine Aktivität in 2 Sekunde erfasst, es wird den Hibernationmodus gestart, drücken Sie irgendwelche Taste oder drücken Sie Screen Wake um es wieder zu reaktivieren.*
2. *Drücken Sie die FN + F11 Tasten, die Tasten der Tastatur werden das Wert nicht eingeben bis der Benutzer das Finger nicht aufhebt um die zufällige Eingabe von Werten zu vermeiden.*
3. *2 AAA Batterie: 3,0V Versorgung. Das System funktioniert mit 3,0V allgemein.*

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anschluss: USB 1.1

Übertragungsgeschwindigkeit des Maussensors:
3000 Mal pro Sekunde

Betrieb - Winkel: 360°

Betriebsumfang: von 6 bis 10 Meter für Tastatur
und für die Maus mit taktile Oberfläche

Notwendige Leistung für den Empfänger: 5V CC
von dem USB Anschluss

RF Frequenz: 2,4 GHz (2,408~2,474 GHz)

RF Modulation: F S K

Sprungklasse: FHSS (Dispersion Spektrum für
Frequenzsprung)

RF Kanal: 34 Kanäle

ID Nummer: 16 bits (65536)

RF Bandbreite: 2 MHz

RF Ausgangsleistung: 1 mW

Übertragungsgeschwindigkeit der taktilen Maus:
125

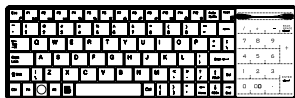
Induktionprinzip der taktilen Oberfläche:
Kapazitätsensor

BENVENUTO

NGS la ringrazia per la fiducia riposta acquistando questo nostro prodotto.

In questo documento troverà tutta l'informazione necessaria per una corretta installazione e le informazioni necessarie affinché possa sfruttare pienamente di questo prodotto.

Per ulteriori dettagli può visitare il nostro sito web: www.ngs.eu



CARATTERISTICHE GENERALI

*Tastiera wireless con superficie tattile a 2.4 GHz
80 tasti standard con struttura a forbice e 13 tasti multimediali*

La superficie tattile può cambiare tra modo mouse e modo tastiera numerica.

Totale libertà grazie all'assenza di cavi

Tecnologia di collegamento automatico FSK a 2.4 GHz

34 canali RF bidirezionale

Tastiera e superficie tattile con una distanza operativa tra 6 e 10 metri

Velocità di trasferimento del mouse tattile: 125

5 pulsanti standard e funzione di spostamento nella superficie tattile.

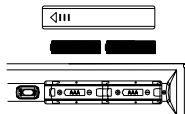
On/Off automatico. RF. Potenza. Design.

Ricevitore Nano

2 Batterie tipo AAA

INSERIMENTO DELLE BATTERIE

1. Rimuovere il coperchio del vano delle batterie situato nella parte inferiore della tastiera.
Premere la linguetta sul coperchio per aprirlo.
2. Inserire le batterie secondo lo schema indicato nel vano.
3. Rimettere il coperchio.



COLLEGAMENTO DEL RICEVITORE

- Il ricevitore s'inserisce direttamente nella porta USB, o tramite un cavo USB supplementare.
- Collegare il cavo USB alla porta USB del vostro Smart TV o computer.



TASTI DI SCELTA RAPIDA

FN + ESC Riproduttore Multimedia

FN + F1 Play / Pausa

FN + F2 Traccia precedente

FN + F3 Traccia successiva

FN + F4 Aumenta il volume

FN + F5 Diminuisce il volume

FN + F6 Mute

FN + F7 Web/Home

FN + F8 Ricerca su WWW

FN + F9 Preferiti su WWW

FN + F10 E-mail

FN + F11 Blocca la tastiera

FN + F12 My Computer

FN + Insert Calcolatrice

CARATTERISTICHE DELLA SUPERFICIE TATTILE

1. La funzione di default è di tastiera numerica.

Spostare il dito dal centro verso destra per accedere al modo di funzionamento come mouse.

Spostare il dito dal centro verso sinistra per accedere al modo di funzionamento come tastiera numerica.



2. Elenco delle funzioni in modo mouse:

Con un movimento del dito: scorrimento del Mouse

Facendo clic con un dito: tasto sinistro del mouse.

Fare clic con due dita: tasto centrale del mouse.

Cliccando con tre dita: tasto destro del mouse.

Movimento di due dita verso sinistra: Re-pag.

Movimento di due dita verso destra: Av-pag.

Movimento di due dita su e giù: scorrimento verso l'alto o il basso.

ALTRE CONSIDERAZIONI

- 1. Predisposta per il risparmio energetico: quando non è rilevata attività sulla tastiera per circa due secondi, passa in modo ibernazione, premere qualsiasi tasto o riavvio schermo per riattivarla.*
- 2. Premendo i tasti FN + F11, i tasti della tastiera non introducono il valore fino a quando l'utente non ha sollevato il dito per evitare l'introduzione accidentale di valori.*
- 3. 2 batterie tipo AAA: potenza di 3 V. Il sistema funziona con 3 V in totale.*

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Interfaccia: USB 1.1

Velocità di trasmissione del sensore del mouse: 3000 cicli al secondo

Angolo di funzionamento: 360°

Portata: tra 6 e 10 metri per la tastiera e il mouse tattile

Alimentazione del ricevitore: DC 5 V dalla porta USB

Radiofrequenza: 2,4 GHz (2, 408 – 2, 474 GHz)

Modulazione RF: F S K

Tipo di salto: FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum.)

Canale RF: 34 canali

Numeri di ID: 16 bit (65536)

Larghezza di banda RF: 2 MHz

Potenza di uscita RF: 1 mW

La velocità di trasferimento del mouse tattile: 125

Principio d'induzione della superficie tattile: sensore capacitivo

BEM VINDO

A NGS agradece-lhe a sua confiança pela aquisição deste produto.

Neste documento encontrará toda a informação necessária para uma correcta instalação e os dados necessários para que possa desfrutar deste produto plenamente.

Para mais detalhes pode visitar o nosso website www.ngs.eu



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Teclado sem-fios com superfície tátil de 2,4 GHz
80 teclas estandardizadas com estrutura de tesoura e 13 teclas multimédia

A superfície tátil pode alternar entre o modo rato e o modo teclado numérico

Liberdade total sem cabos

Tecnologia de vínculo automático FSK de 2,4 GHz

34 canais de RF de duas vias

Teclado e superfície tátil com um alcance operativo de 6-10 metros

Velocidade de transferência do rato tátil: 125

5 botões estandardizados e função scroll na superfície tátil.

Acender/Apagar automáticos. RF. Potencia. Design.

Receptor Nano

2 pilhas de tipo AAA

COLOCAÇÃO DAS PILHAS

1. Extraia a tampa do compartimento das pilhas na parte inferior do teclado. Carregue na patilha existente na tampa para a soltar.
2. Introduza as pilhas conforme a indicação do esquema do compartimento,
3. Coloque de novo a tampa.



LIGAÇÃO DO RECEPTOR

O receptor introduz-se diretamente na porta USB ou através de um cabo USB adicional.

Ligue a ficha do USB à porta USB da sua smart TV ou do seu computador.



TECLAS DE ACESSO DIRECTO DO TECLADO

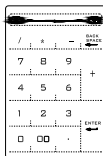
FN+ESC	Reprodutor multimédia
FN+F1	Reproduzir/Pausa
FN+F2	Pista anterior
FN+F3	Pista seguinte
FN+F4	Subir volume
FN+F5	Baixar volume
FN+F6	Silêncio
FN+F7	Web/Inicio
FN+F8	Procura WWW
FN+F9	Favoritos WWW
FN+F10	Correio electrónico
FN+F11	Bloquear teclado
FN+F12	O meu PC
FN+Insert	Calculadora

FUNÇÕES DA SUPERFÍCIE TÁCTIL

1. A função por defeito é a do teclado numérico.

Desloque o dedo do centro em direção à direita para aceder ao modo de função rato.

Desloque o dedo do centro em direção à esquerda para aceder ao modo de função teclado numérico.



2. Lista de funções do modo rato:

Movimento com um dedo: deslocação do rato

Clique com um dedo: botão esquerdo do rato

Clique com dois dedos: botão central do rato

Clique com três dedos: botão direito do rato

Movimento de dois dedos em direção à esquerda:

Re-pág

Movimento de dois dedos em direção à direita:

Av-pág

Movimento de dois dedos para cima e para baixo:

Deslocamento para cima e para baixo

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

1. *Desenhado para poupar energia: quando o teclado não detecta atividade durante uns 2 segundos, passa ao modo de hibernação, carregue em qualquer tecla ou em screen wake para reativá-lo.*
2. *Carregue nas teclas FN + F11, as teclas do teclado não introduzem o valor até que o utilizador tenha levantado o dedo para evitar a introdução acidental de valores.*
3. *2 pilhas AAA: alimentação de 3,0V. O sistema funciona com 3,0V na sua totalidade.*

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Interface: USB 1.1

Velocidade de transmissão do sensor do rato: 3000 vezes por segundo

Ângulo de funcionamento: 360°

Alcance: de 6 a 10 metros para o teclado e para o rato de superfície tátil

Potencia necessária do receptor: 5V CC desde a porta USB

Frequência RF: 2,4 GHz (2,408–2,474 GHz)

Modulação de RF: F S K

Tipo de salto: FHSS (espectro de dispersão do salto de frequência)

Canal de RF: 34 canais

Números de ID: 16 bits (65536)

Largura de banda de RF: 2 MHz

Potencia de saída de RF: 1 mW

Velocidade de transferência do rato tátil: 125

Princípio de indução da superfície tátil: sensor capacitivo

WITAMY

NGS dziękuje za zaufanie i zakup tego produktu.

W niniejszym dokumencie zawarte zostały informacje niezbędne do właściwej instalacji oraz dane pozwalające na posługiwanie się produktem w pełnym wymiarze.

Więcej informacji można uzyskać na naszej stronie internetowej: www.ngs.eu



OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

Klawiatura bezprzewodowa z urządzeniem dotykowym 2,4 GHz

80 klawiszy standardowych typu X-Scissors i 13 klawiszy multimedialnych

Urządzenie dotykowe może spełniać funkcję myszki i klawiatury numerycznej

Całkowita wolność od kabli

Technologia automatycznego parowania FSK o częstotliwości 2,4 GHz

34 kanały częstotliwości

Klawiatura i urządzenie dotykowe o zasięgu działania 6–10 metrów

Częstotliwość próbkowania myszki dotykowej: 125

5 przycisków standardowych i funkcja scroll zintegrowana w urządzeniu dotykowym.

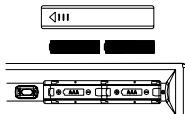
Automatyczne włączanie i wyłączanie.
Częstotliwość radiowa. Moc. Wzornictwo.

Odbiornik Nano

2 baterie typu AAA

WKŁADANIE BATERII

1. Otwórz znajdującą się z tyłu klawiatury komorę na baterię usuwając pokrywkę komory. Aby poluzować pokrywkę, przyciśnij ją we wskazanym miejscu.
2. Włóż baterie zgodnie ze wskazaną polaryzacją.
3. Załóż z powrotem pokrywkę.



PODŁĄCZENIE ODBIORNIKA

Odbiornik należy umieścić bezpośrednio w porcie USB lub użyć przedłużającego kabla USB.

Podłącz kabel USB do portu USB w smart TV lub komputera.



KLAWISZE BEZPOŚREDNIEGO DOSTĘPU

FN+ESC	Odtwarzacz multimedia
FN+F1	Odtwarzaj/Zatrzymaj
FN+F2	Poprzednia ścieżka
FN+F3	Następna ścieżka
FN+F4	Głośniej
FN+F5	Ciszej
FN+F6	Wyciszenie
FN+F7	Internet/Start
FN+F8	Przeszukiwanie stron WWW
FN+F9	Ulubione strony WWW
FN+F10	Poczta elektroniczna
FN+F11	Blokada klawiatury
FN+F12	Mój PC
FN+Insert	Kalkulator

FUNKCJE URZĄDZENIA DOTYKOWEGO

1. Urządzenie dotykowe jest ustawione domyślnie w trybie klawiatury numerycznej.

Przesuń palec od środka w prawą stronę, aby uruchomić pracę w trybie „myszka”.

Przesuń palec od środka w lewą stronę, aby uruchomić pracę w trybie „klawiatura numeryczna”.



2. Lista funkcji w trybie „myszka”:

Ruch jednym palcem: przesuwanie kursora po ekranie

Kliknięcie jednym palcem: lewy klawisz myszki

Kliknięcie dwoma palcami: środkowy klawisz myszki

Kliknięcie trzema palcami: prawy klawisz myszki

Ruch dwoma palcami w lewą stronę: klawisz Page Up
Ruch dwoma palcami w prawą stronę: klawisz Page Down

Ruch dwoma palcami w górę i w dół: przewijanie w górę i w dół

INNE UWAGI

1. Funkcja oszczędzania energii: jeśli klawiatura nie wyczuje ruchu przez ok. 2 sekundy, przechodzi w tryb hibernacji. Aby uruchomić klawiaturę, naciśnij jakikolwiek klawisz lub screen wake.
2. Po naciśnięciu klawiszy FN + F11, klawisze klawiatury nie będą wpisywały wartości dopóki użytkownik nie oderwie palców od klawiatury – zapobiega to przypadkowemu wpisywaniu wartości
3. 2 baterie AAA: zasilanie 3,0V. System jest w całości zasilany 3,0V.

CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA

Interfejs: USB 1.1

Prędkość transmisji czujnika myszki: 3000 razy na sekundę

Kąt działania: 360°

Zasięg: od 6 do 10 metrów (klawiatura i powierzchnia dotykowa)

Moc konieczna do pracy odbiornika: 5V prąd stały zasilany z portu USB

Częstotliwość: 2,4 GHz (2,408–2,474 GHz)

Modulacja częstotliwości: F S K

Rodzaj przeskoku: FHSS (rozpraszanie widma w przeskoku częstotliwości)

Kanał częstotliwości: 34 kanały

Numer ID: 16 bitów (65536)

Pasma przenoszenia częstotliwości: 2 MHz

Moc wyjściowa częstotliwości: 1 mW

Częstotliwość próbkowania myszki dotykowej: 125

Obsługa urządzenia dotykowego: capacitive sensor



TECHNICAL SUPPORT: WWW.NGS.EU/SUPPORT

WWW.NGS.EU

WWW.NGSTechnology.COM