



# STINGRAY 2

User Manual

## TABLE OF CONTENTS

<b>EN</b> User Manual .....	1
<b>FR</b> Manuel de l'utilisateur.....	3
<b>ES</b> Manual del usuario.....	5
<b>PT</b> Manual do utilizador.....	7
<b>DE</b> Benutzerhandbuch .....	9
<b>SE</b> Användarmanual.....	11
<b>IT</b> Manuale d'uso .....	13
<b>PL</b> Instrukcja obsługi.....	15
<b>CZ</b> Uživatelská příručka.....	17
<b>SK</b> Používateľská príručka .....	19
<b>RO</b> Manual de utilizare .....	21
<b>BG</b> Ръководство за потребителя .....	23
<b>HU</b> Felhasználói kézikönyv.....	25
<b>RS</b> Упутство за употребу.....	27
<b>RU</b> Руководство пользователя .....	29
<b>GR</b> Εγχειρίδιο χρήσης.....	31

## INSTALLATION

### Pairing a new device with the keyboard in Bluetooth mode

- Turn ON Bluetooth on device you want to pair
- Move the ON/OFF switch of product to ON position and select BT mode by pressing the key BT1 or BT2. Led indicator lights in blue. Then hold the key of selected BT channel for 3 sec. to enter into pairing mode. Led indicator will start flashing rapidly
- Then go to the Bluetooth settings on your device and select from the list Stingray 2
- After successful pairing the Led indicator will stop flashing
- The keyboard is ready for use

### Pairing a new device with mouse in BT mode

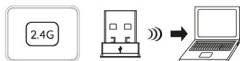
- Move the ON/OFF switch located at the bottom of the mouse to ON position.
- Turn ON Bluetooth in device which you want to pair with the mouse.
- Use the MODE button located on the left side of the mouse and select BT1 or BT2 mode. Mouse will search firstly for previously paired devices and after 3 seconds will enter into pairing mode automatically. The LED diode will start flashing rapidly.
- Then go to the Bluetooth settings on your device and select from the list of mouse STINGRAY 2.
- After successful pairing, the LED on the mouse will stop flashing.
- The mouse is ready for use.

### Connecting the keyboard and mouse with the previously paired device

- Turn ON Bluetooth on your device that you have previously paired with the keyboard
- Turn ON or wake up the keyboard and mouse from hibernation
- The keyboard and mouse will automatically connect with the device

### Connecting the device via USB receiver

- Turn ON your computer or other compatible device
- Move the ON/OFF switch of product to ON position
- On keyboard select 2.4GHz mode by pressing the key with symbol 2.4G. Led indicator lights in green.
- On mouse select 2.4GHz mode by pressing the MODE button located on the left side of the mouse. Led indicator lights in green
- Connect the USB receiver to a free USB port of your computer
- The operating system will automatically install the required drivers
- The keyboard is ready for use



### Troubleshooting:

If you have trouble connecting keyboard or mouse with the USB receiver, perform the pairing procedure:

- Disconnect the USB receiver
- For keyboard hold down the keys Esc + K for about 3 seconds, the Led indicator will start flashing rapidly
- For mouse hold down at same time the left button + scroll + right button for about 3 seconds. The LED diode will start flashing rapidly
- Reconnect the USB receiver
- The keyboard and mouse will pair automatically with the USB receiver
- After successful pairing the Led indicator will stop flashing

### Hibernation mode

- The keyboard and mouse is equipped with intelligent power management technology, when the mouse is not used for more than 10 minutes, it will enter into hibernation (sleep) mode to save battery power. Press any button on the mouse for its revival.

### Tips:

- The keyboard and mouse is equipped with an ON/OFF switch, that should be used to save the battery power when not in use for longer period.
- For use the mouse on glass surfaces, we recommend the use of frosted glass, which improves the precision of the sensor.



### DPI CHANGE

- To change sensor resolution press DPI button. Available are 5 levels of DPI settings 1200 – 1600 – 2400 – 3200 – 4000 which can be switched in loop.

### CHANGING THE CONNECTION MODE

- The keyboard allows fast switching between devices within the available 3 connection modes.
- To change the appropriate connection mode, press the key 2.4G | BT1 | BT2.


















### SELECTION OF OPERATING SYSTEM

- The keyboard allows to adapt the function of the keys to individual operating systems.
- Press combination of keys FN + Q or FN + W to select appropriate operating system mode.



## MULTIFUNCTIONAL KEYS DESCRIPTION

1. Switch primary function - Press FN + ESC to switch primary function between F1-F12 and multimedia shortcut keys. When primary Multimedia shortcuts function is activated, the  led indicator lights in blue.
  2. Screen brightness -
  3. Screen brightness +
  4. Show active windows
  5. Search
  6. Voice commands (Siri for Mac)
  7. Lock computer screen
  8. Previous track
  9. Play/Pause
  10. Next track
  11. Mute
  12. Volume -
  13. Volume +
  14. Calculator
- |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 1   | 2   | 3   | 4   | 5   |
|  |  |  |  |  |
| 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
|  |  |  |  |   |
| 11  | 12  | 13  | 14  |   |

## CHARGING

- Connect the included USB-C cable to the keyboard or mouse
- Connect USB plug to a suitable power source (max. output DC 5V 1A)

**Note:** Keyboard and mouse can be used during charging. When battery is fully charged the led indicator will switch off.

**Caution:** Please charge the battery every 3 months, if you do not use the keyboard and mouse for a long time. Long-term storage with low battery level, or using the chargers with power over 5V 1A may damage the battery. The power delivered by the USB charger must be between the minimum 1W required by the radio device and a maximum of 5W to achieve maximum charging speed.

## REQUIREMENTS

- USB 2.4 GHz connection - device equipped with an USB port
- BT connection - Bluetooth 4.0 compatibility or higher
- Glass surfaces - glass thickness over 4 mm (for better sensor precision, we recommend using on frosted glass)
- Operating systems: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Frequency band:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Maximum radio-frequency power:** 2,26 dBm

## WARRANTY

- 2 years limited manufacturer warranty

## SAFETY INFORMATION

- Use as intended, improper usage may break the device.
- Non-authorized repairs or disassembly voids the warranty and may damage the product.
- Dropping or hitting the device may lead to device being damaged, scratched or flawed in other way.
- Do not use the product in low and high temperatures, strong magnetic fields and damp or dusty surroundings.

## GENERAL

- The safe product, conforming to the EU requirements.
- The safe product, conforming to the UKCA requirements.
- The product is made in accordance with RoHS European standard.
- The WEEE symbol (the crossed-out wheeled bin) using indicates that this product is not home waste. Appropriate
- Waste management aids in avoiding consequences which are harmful for people and environment and result from dangerous materials used in the device, as well as improper storage and processing. Segregated household waste collection aids recycle materials and components of which the device was made. In order to get detailed information about recycling this product please contact your retailer or a local authority.
- Hereby, IMPAKT S.A. declares that that the radio equipment type NZB-2315 is in compliance with Directives 2014/53/EU, 2011/65/EU and 2015/863/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available via the product tab at [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl).

## INSTALLATION

### Appairage d'un nouvel appareil avec le clavier en mode Bluetooth

- Activez le Bluetooth sur l'appareil que vous souhaitez appairer
- Placez l'interrupteur ON/OFF du produit en position ON et sélectionnez le mode BT en appuyant sur la touche BT1 ou BT2. L'indicateur LED s'allume en bleu. Maintenez ensuite la touche du canal BT sélectionné pendant 3 secondes pour entrer en mode d'appairage. Le voyant LED se met à clignoter rapidement
- Allez ensuite dans les paramètres Bluetooth de votre appareil et sélectionnez Stingray 2 dans la liste
- Une fois l'appairage réussi, le voyant LED s'arrête de clignoter
- Le clavier est prêt à être utilisé

### Appairage d'un nouvel appareil avec le souris en mode Bluetooth

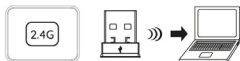
- Faites glisser l'interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) au bas de la souris en position ON (Marche)
- Activez Bluetooth sur l'appareil que vous souhaitez coupler avec le souris
- Utilisez le bouton MODE situé sur le côté gauche de la souris et sélectionnez le mode BT1 ou BT2. La souris recherche d'abord les appareils précédemment appariés et, après 3 secondes, entre automatiquement en mode d'appairage. La diode LED se met à clignoter rapidement
- Ensuite, allez dans les paramètres Bluetooth de votre appareil et sélectionnez la souris STINGRAY 2 dans la liste
- Une fois le couplage réussi, le voyant LED de la souris cesse de clignoter
- La souris est maintenant prête à l'emploi

### Connecter le clavier et de la souris à l'appareil précédemment apparié

- Activez le Bluetooth sur l'appareil que vous avez précédemment apparié avec le clavier
- Allumez ou réveillez le clavier et la souris de son hibernation
- Le clavier et la souris se connectera automatiquement à l'appareil

### Connecter l'appareil via un récepteur USB

- Placez l'interrupteur ON/OFF du produit en position ON
- Sur le clavier, sélectionnez le mode 2,4 GHz en appuyant sur la touche portant le symbole 2,4G. Le voyant LED s'allume en vert.
- Sur la souris, sélectionnez le mode 2,4 GHz en appuyant sur le bouton MODE situé sur le côté gauche de la souris. Le voyant LED s'allume en vert.
- Connectez le récepteur USB à un port USB libre de votre ordinateur
- Le système d'exploitation installera automatiquement les pilotes nécessaires
- Le clavier est prêt à être utilisé.



### Dépannage:

- Si vous ne parvenez pas à connecter le clavier ou souris au récepteur USB, effectuez la procédure d'appairage :
- Déconnectez le récepteur USB
- Pour le clavier maintenez les touches Esc + K enfoncées pendant environ 3 secondes, l'indicateur Led commence à clignoter rapidement
- Pour la souris, maintenez enfoncés simultanément le bouton gauche + la molette + le bouton droit pendant environ 3 secondes. La diode LED commencera à clignoter rapidement
- Reconnectez le récepteur USB
- Le clavier et la souris s'apparieront automatiquement avec le récepteur USB
- Une fois l'appairage réussi, l'indicateur LED cessera de clignoter

### Mode veille prolongée

- Le clavier et la souris sont équipés d'une technologie de gestion intelligente de l'alimentation. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés pendant plus de 10 minutes, ils passent en mode veille prolongée (veille) afin d'économiser la batterie. Appuyez sur n'importe quel bouton pour les réactiver.

### Conseils :

- Le clavier et la souris sont équipés d'un interrupteur marche/arrêt qui doit être utilisé pour économiser la batterie lorsqu'ils ne sont pas utilisés pendant une longue période.
- Pour une utilisation sur des surfaces en verre, nous recommandons l'utilisation d'un verre dépoli, qui améliore la précision du capteur.

## CHANGEMENT DE DPI

- Pour modifier la résolution du capteur, appuyez sur le bouton DPI. Il y a 5 niveaux de réglage DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 qui peuvent être changés en boucle.

## CHANGER LE MODE DE CONNEXION















- Le clavier permet de passer rapidement d'un appareil à l'autre dans les trois modes de connexion disponibles.
- Pour changer le mode de connexion approprié, appuyez sur la touche 2.4G | BT1 | BT2.



## SÉLECTION DU SYSTÈME D'EXPLOITATION

- Le clavier permet d'adapter la fonction des touches aux différents systèmes d'exploitation.
- Appuyez sur la combinaison de touches FN + Q ou FN + W pour sélectionner le mode de système d'exploitation approprié.

## DESCRIPTION DES TOUCHES MULTIFONCTIONNELLES

1. Commutation de la fonction principale - Appuyez sur FN + ESC pour commuter la fonction principale entre les touches F1-F12 et les touches de raccourci multimédia. Lorsque la fonction principale des raccourcis multimédia est activée, le voyant  s'allume en bleu.
2. Luminosité de l'écran - 
3. Luminosité de l'écran + 
4. Afficher les fenêtres actives 
5. Recherche 
6. Commandes vocales (Siri pour Mac) 
7. Verrouiller l'écran de l'ordinateur 
8. Piste précédente 
9. Lecture/Pause 
10. Piste suivante 
11. Sourdine 
12. Volume - 
13. Volume + 
14. Calculatrice 

## CHARGEMENT

- Connectez le câble USB-C fourni au clavier ou à la souris
- Connectez la fiche USB à une source d'alimentation appropriée (courant de sortie max. 5 Vcc 1A)

**Remarque:** Le clavier et la souris peuvent être utilisés pendant la charge. Lorsque la batterie est complètement chargée, l'indicateur LED s'éteint.

**Attention:** Veuillez recharger la batterie tous les 3 mois si vous n'utilisez pas le clavier et la souris pendant une longue période. Un stockage prolongé avec un faible niveau de batterie, ou l'utilisation de chargeurs d'une puissance supérieure à 5V 1A peut endommager la batterie. La puissance fournie par le chargeur USB doit être comprise entre le minimum de 1W requis par l'appareil radio et un maximum de 5W pour obtenir une vitesse de charge maximale.

## EXIGENCES REQUISES

- Connexion USB 2,4 GHz - appareil équipé d'un port USB
- Connexion BT - compatibilité Bluetooth 4.0 ou supérieure
- Surfaces en verre - épaisseur du verre supérieure à 4 mm (pour une meilleure précision du capteur, nous recommandons l'utilisation sur verre dépoli)
- Systèmes d'exploitation : Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Bande de fréquences:** 2402 – 2480 MHz

**Puissance de radiofréquence maximale transmise:** 2,26 dBm

## GARANTIE

- Garantie constructeur de 2 ans

## SÉCURITÉ

- Utiliser comme prévu, une mauvaise utilisation peut endommager l'appareil.
- Une réparation ou un démontage non autorisés annulera la garantie et peut endommager le produit.
- Faire tomber ou heurter l'appareil peut l'endommager, le rayer ou entraîner un dysfonctionnement de celui-ci.
- N'utilisez pas l'appareil à des températures basses et élevées, dans un champ magnétique puissant ou dans un environnement humide ou poussiéreux.

## GÉNÉRALITÉS

- Produit sûr, conforme aux exigences de l'UE.
- Produit fabriqué conformément à la norme européenne RoHS.
- Le symbole DEEE (poubelle barrée d'une croix) signifie que ce produit ne peut pas être traité comme déchet ménager. L'élimination correcte des déchets d'équipements permet d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement, résultant de la présence éventuelle de substances, mélanges et composants dangereux dans l'équipement, ainsi que d'un stockage et d'un traitement inappropriés de ces équipements. La collecte sélective permet également de récupérer les matériaux et composants à partir desquels l'appareil a été fabriqué. Pour plus de détails sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter le revendeur où vous l'avez acheté ou votre autorité locale.
- Par la présente, IMPAKT SA déclare que l'appareil NZB-2315 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/EU, 2011/65/EU et 2015/863/EU. La déclaration de conformité CE complète est disponible sur [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl) dans l'onglet du produit.

## INSTALACIÓN

### Emparejar un nuevo dispositivo con el teclado en modo Bluetooth

- Mueva el interruptor ON/OFF del producto a la posición ON y seleccione el modo BT pulsando la tecla BT1 o BT2. El indicador LED se ilumina en azul. A continuación, mantenga pulsada la tecla del canal BT seleccionado durante 3 segundos para entrar en el modo de emparejamiento. El indicador LED comenzará a parpadear rápidamente.
- A continuación, vaya a la configuración Bluetooth de su dispositivo y seleccione Stingray 2 de la lista.
- Cuando el emparejamiento se haya realizado correctamente, el indicador LED dejará de parpadear.
- El teclado está listo para su uso

### Emparejar un nuevo dispositivo con el ratón en modo Bluetooth

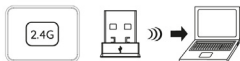
- Deslizar el interruptor ON/OFF en la parte inferior del ratón a la posición ON
- Activar Bluetooth en el dispositivo que desea emparejar con el ratón
- Utilice el botón MODE situado en la parte izquierda del ratón y seleccione el modo BT1 o BT2. El ratón buscará primero los dispositivos previamente emparejados y después de 3 segundos entrará en modo de emparejamiento automáticamente. El diodo LED comenzará a parpadear rápidamente.
- Luego, ir a los ajustes de Bluetooth en el dispositivo y seleccionar el ratón STINGRAY 2 de la lista
- Después de emparejar con éxito, el diodo LED del ratón dejará de parpadear
- El ratón está listo para usar

### Conectar del teclado y el ratón con el dispositivo previamente emparejado

- Activar Bluetooth en el dispositivo que se emparejó previamente con el teclado
- Encienda o despierte el teclado y el ratón de la hibernación
- El teclado y el ratón se conectará automáticamente con el dispositivo

### Conectar del dispositivo a través del receptor USB

- Encender el ordenador u otro dispositivo compatible
- Mueva el interruptor ON/OFF del producto a la posición ON
- En el teclado, seleccione el modo 2,4 GHz pulsando la tecla con el símbolo 2,4G. El indicador LED se iluminará en verde.
- En el ratón, seleccione el modo 2,4 GHz pulsando el botón MODE situado en el lado izquierdo del ratón. El indicador LED se iluminará en verde.
- Conecta el receptor USB a un puerto USB libre de tu ordenador
- El sistema operativo instalará automáticamente los controladores necesarios
- El teclado está listo para su uso



### **Solución de problemas:**

- Si tiene problemas para conectar el teclado o ratón con el receptor USB, realice el procedimiento de emparejamiento:
- Desconecte el receptor USB
- Para el teclado mantenga pulsadas las teclas Esc + K durante unos 3 segundos, el indicador Led comenzará a parpadear rápidamente
- Para el ratón, mantenga pulsados al mismo tiempo el botón izquierdo + el scroll + el botón derecho durante unos 3 segundos. El diodo LED comenzará a parpadear rápidamente
- Vuelva a conectar el receptor USB
- El teclado y el ratón se emparejará automáticamente con el receptor USB
- Una vez realizado el emparejamiento, el indicador LED dejará de parpadear

### **Modo de hibernación**

- El teclado y el ratón están equipados con tecnología de gestión inteligente de la energía. Cuando no se utilizan durante más de 10 minutos, entran en modo de hibernación (suspensión) para ahorrar batería. Pulse cualquier botón para reactivarlos.

### **Consejos:**

- El teclado y el ratón están equipados con un interruptor de encendido/apagado que debe utilizarse para ahorrar batería cuando no se utilicen durante un periodo prolongado.
- Para su uso en superficies de cristal, recomendamos el uso de cristal esmerilado, que mejora la precisión del sensor.

### **CAMBIO DE DPI**

- Para cambiar la resolución del sensor pulse el botón DPI. Hay 5 niveles de DPI disponibles 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 que se pueden cambiar en bucle.

### **CAMBIAR EL MODO DE CONEXIÓN**


- El teclado permite cambiar rápidamente entre dispositivos dentro de los 3 modos de conexión disponibles.
- Para cambiar el modo de conexión adecuado, pulse la tecla 2.4G | BT1 | BT2.

### **SELECCIÓN DEL SISTEMA OPERATIVO**

- El teclado permite adaptar la función de las teclas a cada sistema operativo.
- Pulse la combinación de teclas FN + Q o FN + W para seleccionar el modo de sistema operativo adecuado.



## TECLAS MULTIFUNCIÓN DESCRIPCIÓN

1. Cambiar función primaria - Pulse FN + ESC para cambiar la función primaria entre F1-F12 y las teclas de acceso directo multimedia. Cuando la función primaria de atajos multimedia está activada, el indicador  led se ilumina en azul.
2. Brillo de pantalla -
3. Brillo de pantalla +
4. Mostrar ventanas activas
5. Buscar
6. Comandos de voz (Siri para Mac)
7. Bloquear pantalla del ordenador
8. Pista anterior
9. Reproducir/Pausar
10. Pista siguiente
11. Silenciar
12. Volumen -
13. Volumen +
14. Calculadora



## CARGA

- Conecta el cable USB-C adjuntado al teclado o al ratón
- Conecta el conector macho USB a una fuente de alimentación adecuada (intensidad de salida máxima DC 5V 1A)

**Nota:** El teclado y el ratón puede utilizarse durante la carga. Cuando la batería esté completamente cargada, el indicador led se apagará.

**Atención:** Por favor, cargue la batería cada 3 meses, si no utiliza el teclado y el ratón durante mucho tiempo. El almacenamiento prolongado con un nivel de batería bajo o el uso de cargadores con una potencia superior a 5V 1A puede dañar la batería. La potencia suministrada por el cargador USB debe estar entre el mínimo de 1W requerido por el dispositivo de radio y un máximo de 5W para conseguir la máxima velocidad de carga.

## REQUISITOS

- Conexión USB 2,4 GHz - dispositivo equipado con un puerto USB
- Conexión BT - compatibilidad Bluetooth 4.0 o superior
- Superficies de cristal - grosor del cristal superior a 4 mm (para mejorar la precisión del sensor, recomendamos utilizarlo sobre cristal esmerilado)
- Sistemas operativos: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Rango de frecuencia:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Potencia máxima de radiofrecuencia emitida:** 2,26 dBm

## GARANTÍA

- 2 años de garantía del fabricante

## SEGURIDAD

- Utilizar conforme a su destino, un uso inadecuado puede ocasionar daños al dispositivo.
- Las reparaciones no autorizadas o el desmontaje anulan la garantía y pueden provocar un daño del producto.
- Dejar caer o golpear el dispositivo puede provocar daños del mismo, arañazos o causar una avería de otra forma.
- No se debe utilizar el dispositivo a temperaturas bajas ni altas, en un campo magnético intenso o en un entorno húmedo o con mucho polvo.

## GENERALIDADES

- Producto seguro, conforme a los requisitos de la UE
- Producto fabricado de acuerdo con la norma europea RoHS
- El símbolo WEEE (cubo de basura tachado) indica que el presente producto no se puede tratar como basura doméstica. La eliminación adecuada de los residuos de aparatos evita los riesgos para la salud humana y el medio ambiente derivados de la posible presencia de sustancias, mezclas y componentes peligrosos en los aparatos, así como del almacenamiento y procesamiento inadecuados de dichos aparatos. La recogida selectiva permite recuperar los materiales y componentes utilizados para fabricar el dispositivo. Para más detalles sobre el reciclaje del presente dispositivo, póngase en contacto con el distribuidor o con las autoridades locales competentes.
- Por la presente, IMPAKT S.A. declara que el dispositivo NZB-2315 con los requisitos esenciales y otras disposiciones aplicables de las directivas 2014/53/EU, 2011/65/EU i 2015/863/EU. El texto completo de la declaración de conformidad CE está disponible en la dirección: [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl), en la pestaña del producto.

## INSTALAÇÃO

### Emparelhar um novo dispositivo com o teclado no modo Bluetooth

- Inicie o Bluetooth no dispositivo que deseja emparelhar
- Mova o interruptor ON/OFF do produto para a posição ON e selecione o modo BT premindo a tecla BT1 ou BT2. O indicador LED acende-se a azul. Em seguida, mantenha premeida a tecla do canal BT selecionado durante 3 segundos para entrar no modo de emparelhamento. O indicador luminoso começa a piscar rapidamente
- Em seguida, vá para as definições Bluetooth do seu dispositivo e selecione Stingray 2 na lista
- Após o emparelhamento bem sucedido, o indicador LED pára de piscar
- O teclado está pronto para ser utilizado

### Emparelhar um novo dispositivo com o rato no modo Bluetooth

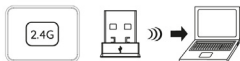
- Mova o interruptor ON/OFF na parte inferior do rato para a posição ON
- Ligue o Bluetooth no dispositivo que deseja emparelhar com o rato
- Utilize o botão MODE localizado no lado esquerdo do rato e selecione o modo BT1 ou BT2. O rato procurará primeiro os dispositivos previamente emparelhados e, após 3 segundos, entrará automaticamente no modo de emparelhamento. O diodo LED começa a piscar rapidamente.
- Em seguida, aceda às definições Bluetooth do seu dispositivo e selecione o rato STINGRAY 2 na lista
- Após o emparelhamento bem-sucedido, o LED no rato deixará de piscar
- O rato está pronto para uso

### Ligar o teclado e o rato ao dispositivo previamente emparelhado

- Ligue o Bluetooth no dispositivo que emparelhou anteriormente com o teclado
- Ligar ou acordar o teclado e o rato da hibernação
- O teclado e o rato ligar-se-á automaticamente ao dispositivo

### Ligar o dispositivo através do recetor USB

- Ligue o computador ou outro dispositivo compatível
- Mova o interruptor ON/OFF do produto para a posição ON
- No teclado, selecione o modo 2,4 GHz pressionando a tecla com o símbolo 2.4G. O indicador LED acende em verde.
- No rato, selecione o modo 2,4 GHz pressionando o botão MODE localizado no lado esquerdo do rato. O indicador LED acende em verde
- Ligue o recetor USB a uma porta USB livre do seu computador
- O sistema operativo instalará automaticamente os controladores necessários
- O teclado está pronto a ser utilizado



### Resolução de problemas:

- Se tiver problemas em ligar o teclado ou rato ao recetor USB, execute o procedimento de emparelhamento:
- Desligar o recetor USB
- Para o teclado, mantenha premidas as teclas Esc + K durante cerca de 3 segundos, o indicador LED começará a piscar rapidamente
- Para o mouse, mantenha pressionados ao mesmo tempo o botão esquerdo + scroll + botão direito por cerca de 3 segundos. O diodo LED começará a piscar rapidamente
- Voltar a ligar o recetor USB
- O teclado e o rato emparelha-se automaticamente com o recetor USB
- Após o emparelhamento bem sucedido, o indicador LED deixará de piscar

### Modo de hibernação

- O teclado e o rato estão equipados com tecnologia inteligente de gestão de energia. Quando não são utilizados por mais de 10 minutos, entram no modo de hibernação (suspensão) para economizar energia da bateria. Pressione qualquer botão para reativá-los.

### Sugestões:

- O teclado e o rato estão equipados com um interruptor ON/OFF, que deve ser usado para economizar energia da bateria quando não estiverem em uso por um longo período.
- Para utilização em superfícies de vidro, recomendamos a utilização de vidro fosco, que melhora a precisão do sensor.

### TROCA DPI

- Para alterar a resolução do sensor, prima o botão DPI. Estão disponíveis 5 níveis de definições de DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 que podem ser alternados em loop.



### MUDAR O MODO DE LIGAÇÃO

- O teclado permite alternar rapidamente entre dispositivos dentro dos 3 modos de ligação disponíveis.
- Para mudar o modo de ligação adequado, prima a tecla 2.4G | BT1 | BT2.














### SELECÇÃO DO SISTEMA OPERATIVO

- O teclado permite adaptar a função das teclas aos sistemas operativos individuais.
- Pressione a combinação de teclas FN + Q ou FN + W para seleccionar o modo de sistema operacional apropriado.



## DESCRIÇÃO DAS TECLAS MULTIFUNÇÕES

1. Alternar a função principal - Prima FN + ESC para alternar a função principal entre F1-F12 e as teclas de atalho multimédia. Quando a função primária dos atalhos multimédia está activada, o indicador luminoso  acende-se a azul.
2. Brilho do ecrã -
3. Brilho do ecrã +
4. Mostrar janelas activas 
5. Pesquisar 
6. Comandos de voz (Siri para Mac)
7. Bloquear ecrã do computador 
8. Faixa anterior 
9. Reproduzir/Pausar 
10. Faixa seguinte 
11. Silenciar 
12. Volume - 
13. Volume + 
14. Calculadora 

## CARREGAMENTO

- Ligar o cabo USB-C anexado ao teclado ou mouse
- Ligar a ficha USB f fonte de alimentação devida (tensão máxima de saída CC 5V 1A)

**Nota:** O teclado e o mouse pode ser utilizado durante o carregamento. Quando a bateria estiver totalmente carregada, o indicador LED desliga-se.

**Atenção:** Se não utilizar o teclado e o mouse durante um longo período de tempo, carregue a bateria de 3 meses. O armazenamento prolongado com um nível de bateria baixo ou a utilização de carregadores com potência superior a 5V 1A pode danificar a bateria. A potência fornecida pelo carregador USB deve situar-se entre o mínimo de 1W exigido pelo dispositivo de rádio e um máximo de 5W para atingir a velocidade máxima de carregamento.

## REQUISITOS

- Ligação USB 2,4 GHz - dispositivo equipado com uma porta USB
- Ligação BT - compatibilidade Bluetooth 4.0 ou superior
- Superfícies de vidro - espessura do vidro superior a 4 mm (para uma melhor precisão do sensor, recomendamos a utilização em vidro fosco)
- Sistemas operativos: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Alcance da frequência:** 2402 – 2480 MHz

**Potência máxima da frequência de rádio transmitida:** 2,26 dBm

## GARANTIA

- 2 anos de garantia do produtor

## SEGURANÇA

- Utilizar conforme sua destinação, utilização inadequada pode danificar o dispositivo.
- Reparos ou desmontagens não autorizadas anulam a garantia e podem danificar o produto.
- Quedas ou golpes no dispositivo podem danificá-lo, arranhá-lo ou, de outra forma, resultar em mau funcionamento.
- Não utilizar o dispositivo em temperaturas demasiado baixas ou altas, em local sujeito a forte campo magnético ou em ambiente húmido ou empoeirado.

## GERAL

- Produto seguro, em conformidade com os requisitos UE.
- Produto produzido em conformidade com a norma europeia RoHS.
- A utilização do símbolo WEEE (caixote do lixo riscado) significa que o presente produto não pode ser tratado como lixo doméstico. O processamento adequado do equipamento usado permite evitar riscos para a saúde humana e para o meio ambiente resultantes da possível presença de substâncias, misturas ou peças perigosas, bem como o armazenamento e processamento impróprio deste equipamento. A recolha seletiva permite também recuperar os materiais e componentes com que o dispositivo foi produzido. Para obter informações detalhadas sobre a reciclagem do presente produto deve contactar o ponto de venda a retalho onde foi efetuada a compra ou uma autoridade local.
- Pelo presente a IMPAKT S.A. declara que o dispositivo NZB-2315 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da diretiva 2014/53/EU, 2011/65/EU e 2015/863/EU. A declaração de conformidade CE completa encontra-se na página [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl) no separador do produto.

## INSTALLATION

### **Koppeln eines neuen Geräts mit der Tastatur im Bluetooth-Modus**

- Schalten Sie Bluetooth am Gerät, das Sie koppeln möchten, ein
- Stellen Sie den ON/OFF-Schalter des Geräts auf ON und wählen Sie den BT-Modus durch Drücken der Taste BT1 oder BT2. Die LED-Anzeige leuchtet blau. Halten Sie dann die Taste des ausgewählten BT-Kanals 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Kopplungsmodus zu gelangen. Die LED-Anzeige beginnt schnell zu blinken
- Gehen Sie dann zu den Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Gerät und wählen Sie aus der Liste Stingray 2
- Nach erfolgreichem Pairing hört die Led-Anzeige auf zu blinken
- Die Tastatur ist einsatzbereit

### **Koppeln eines neuen Geräts mit der Maus im Bluetooth-Modus**

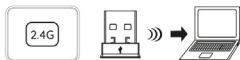
- Schieben Sie den ON / OFF-Schalter an der Unterseite der Maus in die ON-Position.
- Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion des Gerätes, welches Sie mit der Maus koppeln möchten.
- Verwenden Sie die MODE-Taste auf der linken Seite der Maus und wählen Sie den Modus BT1 oder BT2. Die Maus sucht zunächst nach bereits gekoppelten Geräten und geht nach 3 Sekunden automatisch in den Kopplungsmodus über. Die LED-Diode beginnt schnell zu blinken.
- Gehen Sie dann zu den Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Gerät und wählen Sie die STINGRAY 2-Maus aus der Liste aus.
- Nach erfolgreicher Kopplung hört die LED an der Maus auf zu blinken
- Die Maus ist betriebsbereit.

### **Anschließen Sie die Tastatur und Maus mit dem zuvor gekoppeltes Gerät**

- Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät ein, das Sie zuvor mit der Tastatur gekoppelt haben
- Schalten Sie die Tastatur und Maus ein oder wecken Sie sie aus dem Ruhezustand
- Die Tastatur und Maus wird automatisch mit dem Gerät verbunden

### **Anschließen des Geräts über den USB-Empfänger**

- Schalten Sie Ihren Computer oder ein anderes kompatibles Gerät ein.
- Stellen Sie den ON/OFF-Schalter des Produkts auf ON
- Wählen Sie auf der Tastatur den 2,4-GHz-Modus aus, indem Sie die Taste mit dem Symbol 2,4G drücken. Die LED-Anzeige leuchtet grün.
- Wählen Sie auf der Maus den 2,4-GHz-Modus aus, indem Sie die MODE-Taste auf der linken Seite der Maus drücken. Die LED-Anzeige leuchtet grün.
- Schließen Sie den USB-Empfänger an einen freien USB-Anschluss Ihres Computers an.
- Das Betriebssystem installiert automatisch die erforderlichen Treiber
- Die Tastatur ist einsatzbereit



### **Fehlersuche:**

- Wenn Sie Probleme haben, die Tastatur oder Maus mit dem USB-Empfänger zu verbinden, führen Sie das Kopplungsverfahren durch:
- Trennen Sie den USB-Empfänger ab
- Halten Sie bei der Tastatur die Tasten Esc + K etwa 3 Sekunden lang gedrückt, bis die LED-Anzeige schnell zu blinken beginnt
- Halten Sie bei der Maus gleichzeitig die linke Taste + Scrollrad + rechte Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt. Die LED-Diode beginnt schnell zu blinken
- Schließen Sie den USB-Empfänger wieder an
- Die Tastatur und Maus wird automatisch mit dem USB-Empfänger gekoppelt.
- Nach erfolgreichem Pairing hört die Led-Anzeige auf zu blinken

### **Ruhestandsmodus**

- Die Tastatur und die Maus sind mit einer intelligenten Energieverwaltungstechnologie ausgestattet. Wenn sie länger als 10 Minuten nicht benutzt werden, wechseln sie in den Ruhemodus (Sleep-Modus), um Batteriestrom zu sparen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um sie wieder zu aktivieren.

### **Tipps:**

- Die Tastatur und die Maus sind mit einem Ein-/Aus-Schalter ausgestattet, der verwendet werden sollte, um die Batterie zu schonen, wenn sie längere Zeit nicht benutzt werden.
- Für die Verwendung auf Glasflächen empfehlen wir die Verwendung von Milchglas, das die Präzision des Sensors verbessert.



### **DPI ANPASSUNG**

- Um die Sensorauflösung zu ändern, drücken Sie die DPI-Taste. Es stehen 5 Stufen der DPI-Einstellungen 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 zur Verfügung, die in einer Schleife umgeschaltet werden können.

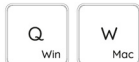
### **ÄNDERN DES VERBINDUNGSMODUS**

- Das Keyboard ermöglicht ein schnelles Umschalten zwischen den Geräten innerhalb der 3 verfügbaren Verbindungsmodi.
- Um den entsprechenden Verbindungsmodus zu wechseln, drücken Sie die Taste 2,4G | BT1 | BT2.















### **AUSWAHL DES BETRIEBSSYSTEMS**

- Die Tastatur ermöglicht es, die Funktion der Tasten an die einzelnen Betriebssysteme anzupassen.
- Drücken Sie die Tastenkombination FN + Q oder FN + W, um den entsprechenden Betriebssystemmodus auszuwählen.



## BESCHREIBUNG DER MULTIFUNKTIONSTASTEN

1. Umschalten der primären Funktion - Drücken Sie FN + ESC, um die primäre Funktion zwischen F1-F12 und den Multimedia-Kurztasten umzuschalten. Wenn die primäre Multimedia-Kurzbefehlsfunktion aktiviert ist, leuchtet die  Anzeige blau.
2. Bildschirmhelligkeit -
3. Bildschirmhelligkeit +
4. Aktive Fenster anzeigen 
5. Suchen 
6. Sprachbefehle (Siri für Mac) 
7. Computerbildschirm sperren 
8. Vorheriger Titel 
9. Wiedergabe/Pause 
10. Nächster Titel 
11. Stummschalten 
12. Lautstärke - 
13. Lautstärke + 
14. Rechner 

## AUFLADEN

- Schließen Sie das mitgelieferte USB-C-Kabel an die Tastatur oder Maus an
- Schließen Sie den USB-Stecker an eine geeignete Stromquelle an (max. Ausgang DC 5V 1A).

**Hinweis:** Die Tastatur und Maus kann während des Ladevorgangs verwendet werden. Wenn der Akku vollständig geladen ist, schaltet sich die LED-Anzeige aus.

**Achtung!** Bitte laden Sie die Batterie alle 3 Monate auf, wenn Sie die Tastatur und Maus über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Langfristige Lagerung mit niedrigem Batteriestand oder die Verwendung von Ladegeräten mit einer Leistung von mehr als 5V 1A können die Batterie beschädigen. Die vom USB-Ladegerät gelieferte Leistung muss zwischen dem vom Funkgerät benötigten Minimum von 1W und einem Maximum von 5W liegen, um eine maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

## ANFORDERUNGEN

- USB 2,4 GHz-Anschluss - Gerät mit USB-Anschluss
- BT-Anschluss - Bluetooth 4.0-Kompatibilität oder höher
- Glasoberflächen - Glasdicke über 4 mm (für eine bessere Sensorpräzision empfehlen wir die Verwendung auf Milchglas)
- Betriebssysteme: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Frequenzbereich:** 2402 – 2480 MHz

**Maximale abgegebene Funkfrequenzleistung:** 2,26 dBm

## GARANTIE

- 2 Jahre begrenzte Hersteller

## SICHERHEITSMITTEILUNG

- Bestimmungsgemäß verwenden, unsachgemäßer Gebrauch kann zu Schäden am Gerät führen.
- Unerlaubte Reparaturen oder Demontagen führen zum Erlöschen der Garantie und können das Produkt beschädigen.
- Wenn Sie das Gerät fallen lassen oder anstoßen, kann es beschädigt werden, Kratzer bekommen oder eine Fehlfunktion verursachen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei niedrigen oder hohen Temperaturen, in starken Magnetfeldern oder in feuchter oder staubiger Umgebung.

## ALLGEMEINE

- Diese Produkt ist auf Übereinstimmung mit den Anforderungen einer EU-Richtlinie.
- Diese Produkt wird in Übereinstimmung mit der RoHS Direktive hergestellt.
- Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit dem unsortierten Hausmüll entsorgt werden darf. Die ordnungsgemäße Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten trägt dazu bei, dass die für Mensch und Umwelt gefährliche Substanzen, sowie durch nicht ordnungsgemäße Lagerung und Weiterverarbeitung der Altgeräte entstehen, vermieden werden. Selektive Sammlung beiträgt dazu, dass die Materialien und Komponenten, aus denen das Gerät hergestellt wurde, recycelt werden können. Die separate Sammlung und Verwertung alter Elektrogeräte verhindert, dass darin enthaltene Stoffe die Gesundheit des Menschen und die Umwelt gefährden.
- IMPAKT S.A. erklärt hiermit, dass das Gerät NZB-2315 den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU, 2011/65/EU i 2015/863/EU entspricht. Die vollständige CE-Konformitätserklärung finden Sie unter [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) in der Registerkarte Produkte.

## INSTALLATION

### Para ihop en ny enhet med tangentbordet i Bluetooth-läge

- Aktivera Bluetooth på enheten du vill para ihop
- Flytta produktens ON/OFF-strömbrytare till läge ON och välj BT-läge genom att trycka på knappen BT1 eller BT2. Led-indikatorn lyser blått. Håll sedan knappen för vald BT-kanal intryckt i 3 sekunder för att gå in i parkopplingsläge. Led-indikatorn börjar blinka snabbt
- Gå sedan till Bluetooth-inställningarna på din enhet och välj Stingray 2 från listan
- Efter lyckad parkoppling slutar led-indikatorn att blinka
- Tangentbordet är klart för användning

### Para ihop en ny enhet med musen i Bluetooth-läge

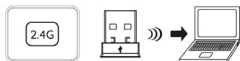
- Ändra läge på ON/OFF-switch knappen längst ner på musen till ON-läget.
- Sitt på Bluetooth på enheten du vill para ihop med musen
- Använd MODE-knappen på vänster sida av musen och välj BT1- eller BT2-läge. Musen söker först efter tidigare parkopplade enheter och efter 3 sekunder går den automatiskt in i parkopplingsläge. LED-dioden börjar blinka snabbt.
- Gå sedan till Bluetooth-inställningarna på din enhet och välj STINGRAY 2-musen från listan
- När du har lyckats koppla ihop musen slutar lysdioden på musen att blinka
- Musen är klar att användas

### Ansluta tangentbordet och musen till den tidigare parkopplade enheten

- Sitt på Bluetooth på den enhet som du tidigare har parkopplat med tangentbordet
- Sitt på eller väck tangentbordet och musen från viloläge
- Tangentbordet och musen ansluts automatiskt till enheten

### Ansluta enheten via USB-mottagare

- Sitt på datorn eller annan kompatibel enhet
- Flytta produktens ON/OFF-strömbrytare till ON-läge
- Välj 2,4 GHz-läge på tangentbordet genom att trycka på tangenten med symbolen 2,4G. LED-indikatorn lyser grönt.
- Välj 2,4 GHz-läge på musen genom att trycka på MODE-knappen på musens vänstra sida. LED-indikatorn lyser
- Anslut USB-mottagaren till en ledig USB-port på din dator
- Operativsystemet kommer automatiskt att installera de drivrutiner som krävs
- Tangentbordet är klart för användning



### Felsökning:

- Om du har problem med att ansluta tangentbordet eller mus till USB-mottagaren ska du utföra parkopplingsproceduren:
- Koppla bort USB-mottagaren
- För tangentbordet, håll ned knapparna Esc + K i ca 3 sekunder, Led-indikatorn börjar blinka snabbt
- För musen, håll ned vänster knapp + rullningshjul + höger knapp samtidigt i cirka 3 sekunder. LED-dioden börjar blinka snabbt
- återanslut USB-mottagaren
- Tangentbordet och musen parkopplas automatiskt med USB-mottagaren
- Efter lyckad parkoppling slutar Led-indikatorn att blinka

### Viloläge

- Tangentbordet och musen är utrustade med intelligent energihanteringsteknik. När de inte används på mer än 10 minuter går de in i viloläge (sömnläge) för att spara batteri. Tryck på valfri knapp för att väcka dem.

### Tips:

- Tangentbordet och musen är utrustade med en pl/av-knapp som bör användas för att spara batteri när de inte används under en längre period.
- För användning på glasytor rekommenderar vi att du använder frostat glas, vilket förbättrar sensorernas precision.

### JUSTERING AV DPI

- För att ändra sensorupplösning tryck på DPI-knappen. Det finns 5 nivåer av DPI-inställningar 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 som kan växlas i loop.



### ÄNDRA ANSLUTNINGSLÄGE

- Tangentbordet möjliggör snabb växling mellan enheter inom de 3 tillgängliga anslutningslägena.
- För att ändra anslutningsläge, tryck på knappen 2.4G | BT1 | BT2.















### VAL AV OPERATIVSYSTEM

- Tangentbordet gör det möjligt att anpassa tangenternas funktion till olika operativsystem.
- Tryck på tangentkombinationen FN + Q eller FN + W för att välja lämpligt operativsystemläge.



## BESKRIVNING AV MULTIFUNKTIONSKNAPPAR

1. Växla primär funktion - Tryck FN + ESC för att växla primär funktion mellan F1-F12 och genvägstangenter för multimedia. När den primära genvägsfunktionen för multimedia är aktiverad lysar  indikatorn med blått sken.
2. Skärmens ljusstyrka -
3. Skärmens ljusstyrka +
4. Visa aktiva fönster 
5. Sök 
6. Röstkommandon (Siri för Mac) 
7. Lås datorskärmen 
8. Föregående spår 
9. Spela/Pausa 
10. Nästa spår 
11. Ljud av 
12. Volym - 
13. Volym + 
14. Kalkylator 

## BATTERILADDNING

- Anslut den medföljande USB-C-kabeln till tangentbordet eller musen
- Anslut USB-kontakten till en lämplig strömkälla (max. utgående ström DC 5V 1A)

**Obs:** Tangentbordet och musen kan användas under laddning. När batteriet är fulladdat stängs den lysande indikatorn av.

**Varning och försiktighet:** Ladda batteriet var 3:e månad om du inte använder tangentbordet och musen under en längre tid. Långvarig förvaring med låg batterinivå eller användning av laddare med en strömstyrka över 5V 1A kan skada batteriet. Den effekt som levereras av USB-laddaren måste ligga mellan den minsta effekt på 1W som krävs av radioenheten och maximalt 5W för att uppnå maximal laddningshastighet.

## KRAV

- USB 2,4 GHz-anlutning - enhet utrustad med en USB-port
- BT-anlutning - Bluetooth 4.0-kompatibilitet eller högre
- Glasstyr - glastjocklek över 4 mm (för bättre sensorprecision rekommenderar vi användning på frostat glas)
- Operativsystem: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Frekvensområde:** 2402 – 2480 MHz

**Maximal radioeffekt som överförs:** 2,26 dBm

## GARANTI

- 2 års tillverkargaranti

## SÄKERHET

- Använd endast för avsett ändamål, felaktig användning kan skada enheten.
- Obehörig reparation eller demontering upphäver garantin och kan skada produkten.
- Att tappa eller slå enheten kan skada, repa den eller på annat sätt få den att inte fungera korrekt.
- Använd inte enheten vid låga och höga temperaturer, starkt magnetfält och i en fuktig eller dammig miljö.

## ALLMÄNNA ANVISNINGAR

- Säker produkt som uppfyller EU:s krav.
- Produkten är tillverkad i enlighet med den europeiska RoHS-standarderna.
- WEEE-symbolen (överkorsad papperskorg) innebär att denna produkt inte får behandlas som hushållsavfall. Korrekt avfallshandling av utrustningen gör det möjligt att undvika risker för människors hälsa och miljön, orsakad av eventuellt förekomst av farliga ämnen, blandningar och komponenter i utrustningen, samt olämplig lagring och bearbetning av sådan utrustning. Korrekt avfallshandling möjliggör även återvinning av material och komponenter inuti enheten. För detaljerad information om återvinning av denna produkt, kontakta återförsäljaren eller din lokala myndighet.
- Härmed förklarar IMPAKT S.A. att NZB-2315-enheten uppfyller de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiven 2014/53/EU, 2011/65/EU och 2015/863/EU. Den fullständiga CE-försäkran om överensstämmelse finns på [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl) på produktflikten.

## INSTALLAZIONE

### Accoppiamento di un nuovo dispositivo con la tastiera in modalità Bluetooth

- Attiva il Bluetooth sul dispositivo che vuoi accoppiare
- Portare l'interruttore ON/OFF del prodotto in posizione ON e selezionare la modalità BT premendo il tasto BT1 o BT2. L'indicatore LED si accende in blu. Tenere quindi premuto il tasto del canale BT selezionato per 3 secondi per entrare in modalità di accoppiamento. L'indicatore LED inizierà a lampeggiare rapidamente
- Accedere quindi alle impostazioni Bluetooth del dispositivo e selezionare Stingray 2 dall'elenco.
- Dopo l'accoppiamento, l'indicatore LED smette di lampeggiare.
- La tastiera è pronta per l'uso

### Accoppiamento di un nuovo dispositivo con il mouse in modalità Bluetooth

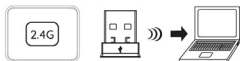
- Porta l'interruttore ON/OFF nella parte inferiore del mouse in posizione ON
- Attiva il Bluetooth sul dispositivo che vuoi associare al mouse
- Utilizzare il pulsante MODE situato sul lato sinistro del mouse del mouse e selezionare la modalità BT1 o BT2. Il mouse cercherà innanzitutto i dispositivi precedentemente accoppiati e dopo 3 secondi entrerà automaticamente in modalità di accoppiamento. Il diodo LED inizierà a lampeggiare rapidamente.
- Quindi vai alle impostazioni Bluetooth sul tuo dispositivo e seleziona il mouse STINGRAY 2 dall'elenco
- Dopo l'accoppiamento riuscito, il LED sul mouse smetterà di lampeggiare
- Il mouse è pronto per l'uso

### Collegamento della tastiera e del mouse con il dispositivo precedentemente accoppiato

- Attivare la funzione Bluetooth sul dispositivo precedentemente associato alla tastiera.
- Accendere o risvegliare la tastiera e il mouse dall'ibernazione
- La tastiera e il mouse si collegherà automaticamente con il dispositivo

### Collegamento del dispositivo tramite ricevitore USB

- Accendi il computer o un altro dispositivo compatibile
- Portare l'interruttore ON/OFF del prodotto in posizione ON
- Sulla tastiera selezionare la modalità 2,4 GHz premendo il tasto con il simbolo 2,4G. L'indicatore LED si illumina di verde.
- Sul mouse, selezionare la modalità 2,4 GHz premendo il pulsante MODE situato sul lato sinistro del mouse. L'indicatore LED si illumina di verde
- Collegare il ricevitore USB a una porta USB libera del computer
- Il sistema operativo installerà automaticamente i driver necessari
- La tastiera è pronta per l'uso



### Risoluzione dei problemi:

- Se si riscontrano problemi nel collegare la tastiera o mouse al ricevitore USB, eseguire la procedura di accoppiamento:
- Scollegare il ricevitore USB
- Per la tastiera, tenere premuti i tasti Esc + K per circa 3 secondi; l'indicatore Led inizierà a lampeggiare rapidamente
- Per il mouse, tenere premuti contemporaneamente il tasto sinistro + rotellina + tasto destro per circa 3 secondi. Il diodo LED inizierà a lampeggiare rapidamente
- Ricollegare il ricevitore USB
- La tastiera e il mouse si accoppierà automaticamente con il ricevitore USB
- Dopo l'accoppiamento, l'indicatore LED smette di lampeggiare.

### Modalità di ibernazione

- La tastiera e il mouse sono dotati di una tecnologia di gestione intelligente dell'alimentazione: quando non vengono utilizzati per più di 10 minuti, entrano in modalità di ibernazione (sospensione) per risparmiare la carica della batteria. Premere un tasto qualsiasi per riattivarli.

### Suggerimenti:

- La tastiera e il mouse sono dotati di un interruttore ON/OFF che deve essere utilizzato per risparmiare la carica della batteria quando non vengono utilizzati per un periodo prolungato.
- Per l'uso su superfici in vetro, si consiglia di utilizzare un vetro smerigliato, che migliora la precisione del sensore.



### MODIFICA DPI

- Per modificare la risoluzione del sensore, premere il pulsante DPI. Sono disponibili 5 livelli di impostazioni DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 che possono essere commutati in ciclo.

### CAMBIARE LA MODALITÀ DI CONNESSIONE
















- La tastiera consente di passare rapidamente da un dispositivo all'altro nell'ambito delle 3 modalità di connessione disponibili.
- Per cambiare la modalità di connessione appropriata, premere il tasto 2.4G | BT1 | BT2.



### SELEZIONE DEL SISTEMA OPERATIVO

- La tastiera consente di adattare la funzione dei tasti ai singoli sistemi operativi.
- Premere la combinazione di tasti FN + Q o FN + W per selezionare la modalità del sistema operativo appropriata.

## DESCRIZIONE DEI TASTI MULTIFUNZIONE

- Commutazione della funzione primaria - Premere FN + ESC per commutare la funzione primaria tra F1-F12 e i tasti di scelta rapida multimediali. Quando la funzione primaria dei tasti di scelta rapida multimediali è attivata, l'indicatore luminoso  si illumina in blu.
  - Luminosità dello schermo -
  - Luminosità dello schermo +
  - Mostra finestre attive
  - Cerca
  - Comandi vocali (Siri per Mac)
  - Blocca schermo del computer
  - Brano precedente
  - Riproduci/Pausa
  - Brano successivo
  - Muto
  - Volume -
  - Volume +
  - Calcolatrice
- |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 1   | 2   | 3   | 4   | 5   |
|  |  |  |  |  |
| 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
|  |  |  |  |   |
| 11  | 12  | 13  | 14  |   |

## CARICA

- Collegare il cavo USB-C in dotazione alla tastiera o mouse
- Collegare la spina USB a una fonte di alimentazione adeguata (corrente di uscita massima DC 5V 1A)

**Nota:** la tastiera e il mouse può essere utilizzata durante la carica. Quando la batteria è completamente carica, l'indicatore LED si spegne.

**Attenzione:** Caricare la batteria ogni 3 mesi, se non si utilizza la tastiera e il mouse per lungo tempo. L'immagazzinamento a lungo termine con un livello di batteria basso o l'utilizzo di caricabatterie con potenza superiore a 5V 1A possono danneggiare la batteria. La potenza erogata dal caricatore USB deve essere compresa tra il minimo di 1W richiesto dal dispositivo radio e un massimo di 5W per ottenere la massima velocità di ricarica.

## REQUISITI

- Connessione USB 2,4 GHz - dispositivo dotato di porta USB
- Connessione BT - compatibilità Bluetooth 4.0 o superiore
- Superfici in vetro - spessore del vetro superiore a 4 mm (per una migliore precisione del sensore, si consiglia l'uso su vetro satinato)
- Sistemi operativi: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Intervallo di frequenza:** 2402 – 2480 MHz

**Potenza massima in radiofrequenza trasmessa:** 2,26 dBm

## GARANZIA

- 2 anni di garanzia del produttore

## SICUREZZA

- Utilizzare secondo la destinazione d'uso prevista, l'uso improprio può danneggiare il dispositivo.
- Riparazioni o smontaggi non autorizzati invalidano la garanzia e possono danneggiare il prodotto.
- La caduta o gli urti del dispositivo potrebbero provocare danneggiamenti, graffi o malfunzionamenti.
- Non utilizzare il dispositivo a basse e alte temperature, in presenza di forti campi magnetici e in un ambiente umido e polveroso.

## INFORMAZIONI GENERALI

- Prodotto sicuro, conforme ai requisiti UE.
- Il prodotto è fabbricato in conformità con la norma europea RoHS.
- L'uso del simbolo WEEE (bidone della spazzatura sbarrato) significa che questo prodotto non può essere trattato come rifiuto domestico. Il corretto smaltimento delle apparecchiature di scarto consente di evitare rischi per la salute umana e l'ambiente, derivanti dalla possibile presenza di sostanze, miscele e componenti pericolosi nell'apparecchiatura, nonché da stoccaggio e trattamento inappropriati di tali apparecchiature. La raccolta selettiva consente inoltre il recupero dei materiali e dei componenti da cui è stato prodotto il dispositivo. Per informazioni dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato o l'autorità locale.
- Con la presente, IMPAKT S.A. dichiara che il dispositivo NZB-2315 è conforme ai requisiti essenziali e altre disposizioni pertinenti delle Direttive 2014/53/EU, 2011/65/EU e 2015/863/EU. La dichiarazione di conformità CE completa è disponibile su [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl) nella scheda del prodotto.

## INSTALACJA

### Parowanie nowego urządzenia z klawiaturą w trybie Bluetooth

- Uruchom Bluetooth w urządzeniu, które chcesz sparować
- Przesuń przełącznik ON/OFF produktu do pozycji ON i wybierz tryb Bluetooth, naciskając przycisk BT1 lub BT2. Wskaźnik LED zaświeci się na niebiesko. Następnie przytrzymaj przycisk wybranego kanału BT przez 3 sekundy, aby przejść do trybu parowania. Wskaźnik LED zacznie szybko migać
- Następnie przejdź do ustawień Bluetooth w urządzeniu i wybierz z listy Stingray 2
- Po pomyślnym sparowaniu wskaźnik Led przestanie migać
- Klawiatura jest gotowa do użycia

### Parowanie nowego urządzenia z myszą w trybie BT

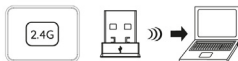
- Przesuń przełącznik ON/OFF znajdujący się na spodzie myszy do pozycji ON.
- Włącz Bluetooth w urządzeniu, które chcesz sparować z myszką.
- Użyj przycisku MODE znajdującego się na lewym boku myszy i wybierz tryb BT1 lub BT2. Mysz wyszuka najpierw wcześniej sparowane urządzenia, a po 3 sekundach automatycznie przejdzie w tryb parowania. Dioda LED zacznie szybko migać.
- Następnie przejdź do ustawień Bluetooth w urządzeniu i wybierz z listy mysz STINGRAY 2.
- Po pomyślnym sparowaniu, dioda LED myszy przestanie migać.
- Myszy jest gotowa do użycia.

### Podłączenie klawiatury i myszy z wcześniej sparowanym urządzeniem

- Uruchom Bluetooth w urządzeniu, które zostało wcześniej sparowane z klawiaturą
- Włącz lub obudź klawiaturę i mysz ze stanu hibernacji
- Klawiatura i mysz automatycznie połączą się z urządzeniem

### Podłączenie urządzenia za pomocą odbiornika USB

- Włącz komputer, lub inne kompatybilne urządzenie
- Przesuń przełącznik ON/OFF produktu do pozycji ON
- Na klawiaturze wybierz tryb 2,4 GHz, naciskając klawisz z symbolem 2,4G. Wskaźnik LED zaświeci się na zielono.
- Na myszy wybierz tryb 2,4 GHz, naciskając przycisk MODE znajdujący się po lewej stronie myszy. Wskaźnik LED zaświeci się na zielono
- Podłącz odbiornik do wolnego portu USB w komputerze
- System operacyjny automatycznie zainstaluje wymagane sterowniki
- Klawiatura jest gotowa do użycia



### Rozwiązywanie problemów:

- W przypadku problemów podłączenia klawiatury lub myszy z odbiornikiem USB należy wykonać procedurę parowania:
- Odłącz odbiornik USB
- W przypadku klawiatury przytrzymaj klawisze Esc + K przez około 3 sekundy, wskaźnik LED zacznie szybko migać
- W przypadku myszy przytrzymaj jednocześnie lewy przycisk + scroll + prawy przycisk przez około 3 sekundy. Dioda LED zacznie szybko migać
- Ponownie podłącz odbiornik USB
- Klawiatura i myszy automatycznie sparują się z odbiornikiem
- Po pomyślnym sparowaniu wskaźnik LED przestanie migać

### Tryb hibernacji

- Klawiatura i mysz są wyposażone w inteligentną technologię zarządzania energią, gdy nie są używane przez ponad 10 minut, przejdą w tryb hibernacji (uśpienia), aby oszczędzać energię baterii. Naciśnij dowolny przycisk, by je wybudzić.

### Wskazówki:

- Klawiatura i mysz są wyposażone w przełącznik ON/OFF, którego należy użyć w celu oszczędzania energii baterii, gdy nie jest są używane przez dłuższy czas.
- W przypadku użytku na szklanych powierzchniach zalecamy użycie matowego szkła, które poprawia precyzję sensora.



### ZMIANA DPI

- Aby zmienić rozdzielczość sensora, naciśnij przycisk DPI. Dostępnych jest 5 poziomów ustawień DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000, które można przełączać w pętli.

### ZMIANA TRYBU POŁĄCZENIA

- Klawiatura umożliwia szybkie przełączanie między urządzeniami w ramach dostępnych 3 trybów połączenia.
- Aby zmienić odpowiedni tryb połączenia, należy nacisnąć przycisk 2.4G | BT1 | BT2.


















### WYBÓR SYSTEMU OPERACYJNEGO

- Klawiatura umożliwia dostosowanie funkcji klawiszy do poszczególnych systemów operacyjnych.
- Naciśnij kombinację klawiszy FN + Q lub FN + W, aby wybrać odpowiedni tryb systemu operacyjnego.



## OPIS KLAWISZY WIELOFUNKCYJNYCH

- Przełączanie funkcji pierwotnej - Naciśnij FN + ESC, aby przełączyć funkcję pierwotną między klawiszami F1-F12 a klawiszami skrótów multimedialnych. Gdy pierwotna funkcja skrótów multimedialnych jest aktywna, wskaźnik Led  świeci na niebiesko.
  - Jasność ekranu -
  - Jasność ekranu +
  - Wyświetl aktywne okna
  - Wyszukiwanie
  - Polecenia głosowe (Siri dla Mac)
  - Zablokuj ekran komputera
  - Poprzedni utwór
  - Odtwórz/Wstrzymaj
  - Następny utwór
  - Wycisz
  - Głośność -
  - Głośność +
  - Kalkulator
- |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 1   | 2   | 3   | 4   | 5   |
|  |  |  |  |  |
| 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
|  |  |  |  |   |
| 11  | 12  | 13  | 14  |   |

## ŁADOWANIE

- Podłącz dołączony kabel USB-C do klawiatury lub myszy
- Podłącz wtyczkę USB do odpowiedniego źródła zasilania (maks. prąd wyjściowy DC 5V 1A)

**Notatka:** Klawiatura i mysz może być używana podczas ładowania. Gdy akumulator jest w pełni naładowany, wskaźnik Led wyłączy się.

**Uwaga:** Akumulator należy naładować co 3 miesiące, jeśli klawiatura lub mysz nie jest używana przez długi okres. Długotrwałe przechowywanie przy niskim poziomie naładowania akumulatora, lub używanie ładowarek o mocy większej niż 5V 1A może uszkodzić akumulator. Moc dostarczana przez ładowarkę USB musi wynosić między minimalnie 1W wymaganych przez urządzenie radiowe a maksymalnie 5W, aby osiągnąć maksymalną prędkość ładowania.

## WYMAGANIA

- Połączenie USB 2,4 GHz - urządzenie wyposażone w port USB
- Połączenie BT - zgodność z Bluetooth 4.0 lub wyższym
- Powierzchnie szklane - grubość szkła powyżej 4 mm (dla lepszej precyzji sensora zalecamy używanie na szkle matowym)
- Systemy operacyjne: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Zakres częstotliwości:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Maksymalna moc częstotliwości radiowej:** 2,26 dBm

## GWARANCJA

- 2 lata gwarancji producenta

## BEZPIECZEŃSTWO

- Używać zgodnie z przeznaczeniem, niewłaściwe użytkowanie może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- Nieautoryzowane naprawy lub demontaż unieważniają gwarancję i mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- Upuszczenie lub uderzenie urządzenia może doprowadzić do jego uszkodzenia, zarysowania lub spowodowania usterki w inny sposób.
- Nie należy używać urządzenia w niskich i wysokich temperaturach, silnym polu magnetycznym oraz w otoczeniu wilgotnym lub zapalnym.

## OGÓLNE

- Produkt bezpieczny, zgodny z wymaganiami UE.
- Produkt wyprodukowany zgodnie z europejską normą RoHS.
- Użycie symbolu WEEE (przekreślony kosz) oznacza, że niniejszy produkt nie może być traktowany jako odpad domowy. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu pozwala uniknąć zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego, wynikających z możliwej obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych, a także niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Zbiórka selektywna pozwala także na odzyskiwanie materiałów i komponentów, z których wyprodukowane było urządzenie. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonano zakupu, lub organem władzy lokalnej.
- Niniejszym IMPAKT S.A. oświadcza, że urządzenie NZB-2315 jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE, 2011/65/UE i 2015/863/UE. Pełna deklaracja zgodności CE znajduje się na stronie [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) w zakładce produktu.

## INSTALACE

### **Párování nového zařízení s klávesnicí v režimu Bluetooth**

- Zapněte rozhraní Bluetooth v zařízení, které chcete spárovat
- Pesuňte přepínač ON/OFF výrobku do polohy ON a vyberte režim BT stisknutím tlačítka BT1 nebo BT2. Led indikátor se rozsvítí modře. Poté podržte klávesu vybraného kanálu BT po dobu 3 sekund, čímž přejdete do režimu párování. Kontrolka začne rychle blikat.
- Poté přejdete do nastavení Bluetooth v zařízení a vyberte ze seznamu Stingray 2.
- Po úspěšném párování přestane LED indikátor blikat.
- Klávesnice je připravena k použití

### **Párování nového zařízení s myší v režimu Bluetooth**

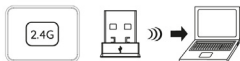
- Přešuněte spínač ON/OFF umístěný na spodní straně myši do polohy ON
- Zapněte rozhraní Bluetooth v zařízení, které chcete spárovat s myší
- Pomocí tlačítka MODE umístěného na levé straně myši vyberte režim BT1 nebo BT2. Myš nejprve vyhledá dříve spárovaná zařízení a po 3 sekundách automaticky přejde do režimu párování. Diody LED začne rychle blikat.
- Následně přejděte do Bluetooth nastavení vašeho zařízení a vyberte ze seznamu myš STINGRAY 2
- Po úspěšném párování, diody LED přestane blikat.
- Myš je připravena k použití

### **Připojení klávesnice a myši k dříve spárovanému zařízení**

- Zapněte Bluetooth na zařízení, které jste s klávesnicí dříve spárovali.
- Zapněte nebo probudte klávesnici a myš z režimu hibernace
- Klávesnice a myš se automaticky připojí k zařízení

### **Připojení zařízení pomocí USB přijímače**

- Zapněte počítač, nebo jiné kompatibilní zařízení
- Pesuňte přepínač ON/OFF výrobku do polohy ON
- Na klávesnici vyberte režim 2,4 GHz stisknutím klávesy se symbolem 2,4G. LED indikátor svítí zeleně.
- Na myši vyberte režim 2,4 GHz stisknutím tlačítka MODE umístěného na levé straně myši. LED indikátor svítí zeleně.
- Připojte přijímač USB k volnému portu USB počítače
- Operační systém automaticky nainstaluje potřebné ovladače
- Klávesnice je připravena k použití



### **Řešení problémů:**

- Pokud máte potíže s připojením klávesnice nebo myši k USB přijímači, proveďte postup párování:
- Odpojte přijímač USB
- U klávesnice podržte stisknuté klávesy Esc + K po dobu asi 3 sekund, indikátor LED začne rychle blikat
- U myši podržte současně levé tlačítko + rolovací kolečko + pravé tlačítko stisknuté po dobu asi 3 sekund. LED diody začne rychle blikat
- Znovu připojte přijímač USB
- Klávesnice se automaticky spáruje s přijímačem USB
- Po úspěšném párování přestane indikátor LED blikat

### **Režim hibernace**

- Klávesnice a myš jsou vybaveny inteligentní technologií správy napájení. Pokud nejsou používány déle než 10 minut, přejdou do režimu hibernace (spánku), aby se šetřila energie baterie. Stisknutím libovolného tlačítka je lze znovu aktivovat.

### **Tipy:**

- Klávesnice a myš jsou vybaveny vypínačem, který by měl být používán k úspoře energie baterie, pokud nejsou delší dobu používány.
- Pro použití na skleněných površích doporučujeme použít matné sklo, které zlepšuje přesnost snímáče.

### **ZMĚNA DPI**

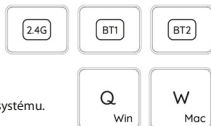
- Chcete-li změnit rozlišení snímáče, stiskněte tlačítko DPI. K dispozici je 5 úrovní nastavení DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000, které lze přepínat ve smyčce.

### **Poznámka:**

- Zařízení je vybaveno inteligentní technologií pro spravování energie. Když klávesnice přejde do režimu hibernace (spánku), stiskněte libovolné tlačítko pro její oživení.
- Klávesnice je vybavena vypínačem pro úsporu energie baterie, pokud se delší dobu nepoužívá.

### **ZMĚNA REŽIMU PŘIPOJENÍ**













- Zařízení umožňuje rychlé přepínání mezi zařízeními v rámci 3 dostupných režimů připojení.
- Chcete-li změnit příslušný režim připojení, stiskněte klávesu 2.4G | BT1 | BT2.



### **VYBĚR OPERAČNÍHO SYSTÉMU**

- Klávesnice umožňuje přizpůsobit funkci kláves jednotlivým operačním systémům.
- Stisknutím kombinace kláves FN + Q nebo FN + W vyberte příslušný režim operačního systému.

## POPIS MULTIFUNKČNÍCH KLÁVES

1. Přepínání primární funkce - Stisknutím kláves FN + ESC přepnete primární funkci mezi klávesami F1-F12 a multimediálními klávesovými zkratkami. Když je primární funkce multimediálních klávesových zkratk aktivována, LED indikátor  svítí modře.
2. Jas obrazovky -
3. Jas obrazovky +
4. Zobrazit aktivní okna 
5. Hledat 
6. Hlasové příkazy (Siri pro Mac) 
7. Zamknout obrazovku počítače 
8. Předchozí skladba 
9. Přehrát/Pozastavit 
10. Další skladba 
11. Ztlumit 
12. Hlasitost - 
13. Hlasitost + 
14. Kalkulačka 

## NABÍJENÍ BATERIE

- Připojte příložený USB-C kabel ke klávesnici nebo myši
- Připojte konektor USB do vhodného zdroje napájení (max. výstup DC 5V 1A)

**Poznámka:** Klávesnici a myš lze používat i během nabíjení. Po úplném nabití baterie LED indikátor zhasne.

**Upozornění:** Při nabíjení baterie je nutné, aby se baterie nacházela v bezpečí: Pokud klávesnici a myš delší dobu nepoužíváte, nabíjejte baterii každé 3 měsíce. Dlouhodobé skladování s nízkou úrovní nabití baterie nebo používání nabíječek s napájením vyšším než 5 V 1A může baterii poškodit. Výkon dodávaný nabíječkou USB musí být v rozmezí minimálně 1 W požadovaný rádiovým zařízením a maximálně 5 W, aby bylo dosaženo maximální rychlosti nabíjení.

## POŽADAVKY

- Připojení USB 2,4 GHz - zařízení vybavené portem USB
- Připojení BT - kompatibilita s Bluetooth 4.0 nebo vyšší
- Skleněné povrchy - sklo o tloušťce nad 4 mm (pro lepší přesnost snímače doporučujeme používat na matném skle)
- Operační systémy: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Frekvenční rozsah:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Maximální radiofrekvenční výkon:** 2,26 dBm

## ZÁRUČNÍ DOBA

- 2 roky limitovaná záruka producenta

## BEZPEČNOST

- Používejte podle určení, nesprávné používání může vést k poškození zařízení.
- Neautorizované opravy, nebo demontáž vedou ke ztrátě záruky a mohou způsobit poškození výrobku.
- Pád, nebo úder může způsobit poškození a poškrábání zařízení, nebo jinou závalu výrobku.
- Nepoužívejte zařízení v nízkých, nebo vysokých teplotách, silném magnetickém poli a ve vlhkém nebo prášném prostředí.

## OBECNÉ

- Bezpečný výrobek splňující požadavky EU.
- Zařízení je vyrobené v souladu s evropskou normou RoHS.
- Použití symbolu WEEE (škrtnutý koš) znamená, že s tímto výrobkem nelze nakládat jak s domácím odpadem. Správnou likvidaci výrobku pomůžete předcházet škodlivým následkům, které mohou mít nebezpečný vliv na lidi a životní prostředí, z možné přítomnosti nebezpečných látek, směsí, nebo komponentů, jakož i nesprávné skladování a zpracování takového výrobku. Tříděný sběr odpadu pomáhá recyklovat materiály a součásti, ze kterých bylo zařízení vyrobeno. Podrobné informace o recyklaci tohoto výrobku Vám poskytne prodejce, nebo místní orgány státní správy.
- Impakt S.A. tímto prohlašuje, že zařízení NZB-2315 je v souladu se směrnicemi: 2014/53/EU, 2011/65/EU i 2015/863/EU. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na internetové stránce [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) v záložce při produktu.

## INŠTALÁCIA

### Párovanie nového zariadenia s klávesnicou v režime Bluetooth

- Zapnite rozhranie Bluetooth v zariadení, ktoré chcete spárovať
- Presuňte prepínač ON/OFF výrobku do polohy ON a stlačením tlačidla BT1 alebo BT2 vyberte režim BT. Indikátor LED sa rozsvieti na modro. Potom podržte vybrané tlačidlo kanála BT stlačené 3 sekundy, aby ste vstúpili do režimu párovania. Svetelný indikátor bude rýchlo blikať.
- Potom prejdite do nastavení Bluetooth na zariadení a zo zoznamu vyberte položku Stingray 2.
- Po úspešnom spáovaní prestane indikátor LED blikať.
- Klávesnica je pripravená na používanie

### Párovanie nového zariadenia s myšou v režime Bluetooth

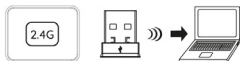
- Presuňte spínač ON/OFF umiestnený na spodnej strane myši do polohy ON.
- Zapnite rozhranie Bluetooth v zariadení, ktoré chcete spárovať s myšou
- Použite tlačidlo MODE umiestnené na ľavej strane myši a vyberte režim BT1 alebo BT2. Myš najprv vyhľadá predtým spárované zariadenia a po 3 sekundách automaticky prejde do režimu párovania. LED dióda začne rýchlo blikať.
- Následne prejdite do Bluetooth nastavení vášho zariadenia a vyberte zo zoznamu myš STINGRAY 2
- Po úspešnom spáovaní, dióda LED na myši prestane blikať.
- Myš je pripravená na použitie

### Pripojenie klávesnice a myši k predtým spárovaným zariadeniam

- Zapnite funkciu Bluetooth na zariadení, ktoré ste predtým spárovali s klávesnicou.
- Zapnite alebo prebudte klávesnicu a myš z režimu hibernácie
- Klávesnica a myš sa automaticky pripojí k zariadeniu

### Pripojenie zariadenia pomocou USB prijímača

- Zapnite počítač, alebo iné kompatibilné zariadenie
- Presuňte prepínač zapnutia/vypnutia výrobku do polohy ON
- Na klávesnici vyberte režim 2,4 GHz stlačením klávesy so symbolom 2,4G. LED indikátor sa rozsvieti na zeleno.
- Na myši vyberte režim 2,4 GHz stlačením tlačidla MODE umiestneného na ľavej strane myši. LED indikátor sa rozsvieti na zeleno
- Pripojte prijímač USB k dostupnému portu USB v počítači
- Operačný systém automaticky nainštaluje potrebné ovládače
- Klávesnica je pripravená na používanie



### **Riešenie problémov:**

- Ak máte problémy s pripojením klávesnice alebo myši k prijímaču USB, vykonajte postup párovania:
- Odpojte prijímač USB
- V prípade klávesnice podržte stlačené klávesy Esc + K približne 3 sekundy, indikátor Led začne rýchlo blikať
- V prípade myši podržte stlačené súčasne ľavé tlačidlo + rolavacie tlačidlo + pravé tlačidlo približne 3 sekundy. LED dióda začne rýchlo blikať
- Opätovne pripojte prijímač USB
- Klávesnica a myš sa automaticky spárujú s USB prijímačom
- Po úspešnom spáovaní prestane indikátor Led blikať

### **Režim hibernácie**

- Klávesnica a myš sú vybavené inteligentnou technológiou správy napájania. Ak sa nepoužívajú dlhšie ako 10 minút, prejdú do režimu hibernácie (spánku), aby sa šetrila energia batérie. Stlačením ľubovoľného tlačidla ich môžete znovu aktivovať.

### **Tipy:**

- Klávesnica a myš sú vybavené vypínačom, ktorý by sa mal používať na šetrenie batérie, ak sa dlhší čas nepoužívajú.
- Na používanie na sklenených povrchoch odporúčame používať matné sklo, ktoré zvyšuje presnosť snímača.

### ZMENA DPI

- Ak chcete zmeniť rozlíšenie snímača, stlačte tlačidlo DPI. K dispozícii je 5 úrovni nastavení DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000, ktoré možno prepínať v slučke.

### ZMENA REŽIMU PRIPOJENIA













- Klávesnica umožňuje rýchle prepínanie medzi zariadeniami v rámci 3 dostupných režimov pripojenia.
- Ak chcete zmeniť príslušný režim pripojenia, stlačte tlačidlo 2.4G | BT1 | BT2.

### VÝBER OPERAČNÉHO SYSTÉMU

- Klávesnica umožňuje prispôbiť funkciu klávesov jednotlivým operačným systémom.
- Stlačte kombináciu klávesov FN + Q alebo FN + W, aby ste vybrali vhodný režim operačného systému.



## POPIS MULTIFUNKČNÝCH KLÁVES

1. Prepínanie primárnej funkcie - Stlačením kláves FN + ESC prehodíte primárnu funkciu medzi klávesmi F1-F12 a klávesovými skratkami. Keď je aktivovaná primárna funkcia multimediálnych skratiek, LED indikátor  svieti na modro.
2. Jas obrazovky -
3. Jas obrazovky +
4. Zobrazíť aktívne okná 
5. Vyhľadávanie 
6. Hlasové príkazy (Siri pre Mac) 
7. Zamknúť obrazovku počítača 
8. Predchádzajúca skladba 
9. Prehrať/Pozastaviť 
10. Ďalšia skladba 
11. Stíšiť 
12. Hlasitosť - 
13. Hlasitosť + 
14. Kalkulačka 

## NABÍJANIE

- Pripojte priložený USB-C kábel ku klávesnici alebo myši
- Pripojte konektor USB do vhodného zdroja napájania (max. výstup DC 5V 1A)

**Poznámka:** Klávesnicu a myš možno používať počas nabíjania. Po úplnom nabití batérie sa LED indikátor vypne.

**Pozor:** Ak klávesnicu a myš dlhší čas nepoužívate, nabíjajte batériu každé 3 mesiace. Dlhodobé skladovanie s nízkou úrovňou nabitia batérie alebo používanie nabíjačiek s výkonom nad 5V 1A môže poškodiť batériu. Výkon dodávaný nabíjačkou USB musí byť v rozmedzí od minimálneho 1W požadovaného rádiovým zariadením do maximálneho 5W, aby sa dosiahla maximálna rýchlosť nabíjania.

## POŽIADAVKY

- Pripojenie USB 2,4 GHz - zariadenie vybavené portom USB
- Pripojenie BT - kompatibilita s rozhraním Bluetooth 4.0 alebo vyšším
- Sklenené povrchy - hrúbka skla nad 4 mm (pre lepšiu presnosť snímača odporúčame používať na matnom skle)
- Operačné systémy: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Frekvenčný rozsah:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Maximálny rádiový výkon:** 2,26 dBm

## ZÁRUČNÁ DOBA

- 2 roky limitovaná záruka producenta

## BEZPEČNOSŤ

- Používajte podľa určenia, nesprávne používanie môže viesť k poškodeniu zariadenia.
- Neautorizované opravy alebo demontáž vedú k strate záruky a môžu spôsobiť poškodenie výrobku.
- Pád, alebo úder môže spôsobiť poškodenie a poškriabanie zariadenia, alebo inú závalu výrobku.
- Nepoužívajte zariadenie v nízkych alebo vysokých teplotách, silnom magnetickom poli a vo vlhkom alebo prašnom prostredí.

## VŠEOBECNÉ

- Bezpečný výrobok spĺňajúci požiadavky EÚ.
- Zariadenie je vyrobené v súlade s európskou normou RoHS.
- Použitie symbolu WEEE (skrtnutý kôš) znamená, že s týmto výrobkom nemožno nakladať ako s domácim odpadom. Správnu likvidáciu výrobku pomáhate predchádzať škodlivým následkom, ktoré môžu mať nebezpečný vplyv na ľudí a životné prostredie, z nožnej prítomnosti nebezpečných látok, zmesí, alebo komponentov, ako aj nesprávne skladovanie a spracovanie takéhoto výrobku. Triedený zber odpadu pomáha recyklovať materiály a komponenty, z ktorých boli tieto zariadenia vyrobené. Podrobné informácie o recyklácii tohto výrobku Vám poskytne predajca, alebo miestne orgány štátnej správy.
- IMPAKT S.A. týmto prehlasuje, že zariadenie NZB-2315 je v súlade so smernicami: 2014/53/EU, 2011/65/EU i 2015/863/EU. Plné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na internetovej stránke [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) v záložke pri produkte.

## \*\*\*\*\* INSTALARE

### **Asocierea unui dispozitiv nou cu tastatura în modul Bluetooth**

- Porniți Bluetooth pe dispozitivul pe care doriți să-l asociați
- Puneți comutatorul ON/OFF al produsului în poziția ON și selectați modul BT apăsând tasta BT1 sau BT2. Indicatorul Led se aprinde în albastru. Apoi, țineți apăsată tasta canalului BT selectat timp de 3 sec. pentru a intra în modul de împerechere. Indicatorul Led va începe să clipească rapid
- Apoi mergeți la setările Bluetooth de pe dispozitiv și selectați din listă Stingray 2
- După împerecherea reușită, indicatorul Led nu va mai clipi
- Tastatura este pregătită pentru utilizare

### **Asocierea unui dispozitiv nou cu mouse-ul în modul Bluetooth**

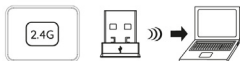
- Mutați comutatorul ON/OFF aflat pe partea posterioară a mouse-ului în poziția ON.
- Porniți Bluetooth pe dispozitivul pe care doriți să-l asociați cu mouse-ul
- Utilizați butonul MODE situat în partea stângă a mouse-ului și selectați modul BT1 sau BT2. Mouse-ul va căuta mai întâi dispozitivele împerecheate anterior și după 3 secunde va intra automat în modul de împerechere. Dioda LED va începe să clipească rapid.
- Apoi accesați setările Bluetooth de pe dispozitiv și selectați din listă mouse-ul STINGRAY 2
- După o asociere reușită indicatorul LED de pe mouse va înceta să clipească.
- Mouse-ul este gata de utilizare

### **Conectarea tastaturii și a mouse-ului la dispozitivul împerecheat anterior**

- Porniți Bluetooth pe dispozitivul dvs. pe care l-ați asociat anterior cu tastatura
- Porniți sau treziți tastatura și mouse-ul din hibernare
- Tastatura și mouse-ul se va conecta automat cu dispozitivul

### **Conectarea dispozitivului prin intermediul receptorului USB**

- Porniți computerul sau un alt dispozitiv compatibil
- Deplasați comutatorul ON/OFF al produsului în poziția ON
- Pe tastatură, selectați modul 2,4 GHz apăsând tasta cu simbolul 2,4G.
- Indicatorul LED se aprinde în verde.
- Pe mouse, selectați modul 2,4 GHz apăsând butonul MODE situat în partea stângă a mouse-ului. Indicatorul LED se aprinde în verde
- Conectați receptorul USB la un port USB liber al computerului dvs.
- Sistemul de operare va instala automat driverele necesare
- Tastatura este pregătită pentru utilizare



### **Rezolvarea problemelor:**

- Dacă aveți probleme la conectarea tastaturii sau mouse cu receptorul USB, efectuați procedura de împerechere:
- Deconectați receptorul USB
- Pentru tastatură, țineți apăsată tastele Esc + K timp de aproximativ 3 secunde, indicatorul Led va începe să clipească rapid
- Pentru mouse, țineți apăsată simultan butonul stâng + scroll + butonul drept timp de aproximativ 3 secunde. Dioda LED va începe să clipească rapid
- Reconectați receptorul USB
- Tastatura și mouse-ul se va împerechea automat cu receptorul USB
- După împerecherea cu succes, indicatorul Led va înceta să clipească

### **Modul de hibernare**

- Tastatura și mouse-ul sunt echipate cu tehnologie inteligentă de gestionare a energiei. Când nu sunt utilizate timp de mai mult de 10 minute, acestea vor intra în modul de hibernare (repaus) pentru a economisi energia bateriei. Apăsăți orice buton pentru a le reactiva.

### **Sfaturi:**

- Tastatura și mouse-ul sunt echipate cu un comutator ON/OFF, care trebuie utilizat pentru a economisi energia bateriei atunci când nu sunt utilizate pentru o perioadă mai lungă de timp.
- Pentru utilizarea pe suprafețe de sticlă, vă recomandăm să folosiți sticlă mată, care îmbunătățește precizia senzorului.



### **SCHIMBAREA DPI**

- Pentru a schimba rezoluția senzorului, apăsați butonul DPI. Sunt disponibile 5 niveluri de setări DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 care pot fi schimbate în buclă.

### **SCHIMBAREA MODULUI DE CONECTARE**













- Tastatura permite conectarea rapidă între dispozitive în cadrul celor 3 moduri de conectare disponibile.
- Pentru a schimba modul de conectare corespunzător, apăsați tasta 2.4G | BT1 | BT2.



### **SELECTAREA SISTEMULUI DE OPERARE**

- Tastatura permite adaptarea funcției tastelor la sistemele de operare individuale.
- Apăsăți combinația de taste FN + Q sau FN + W pentru a selecta modul de operare adecvat.

## DESCRIEREA TASTELOR MULTIFUNCȚIONALE

- Comutarea funcției primare - Apăsăți FN + ESC pentru a comuta funcția primară între tastele F1-F12 și scurtăturile multimedia. Când funcția primară scurtături multimedia este activată, indicatorul  led se aprinde în albastru.
- Luminozitate ecran -
- Luminozitatea ecranului +
- Afișare ferestre active 
- Căutare 
- Comenzi vocale (Siri pentru Mac) 
- Blocare ecran computer 
- Piesa anterioară 
- Redare/Pauză 
- Piesa următoare 
- Silențios 
- Volu - 
- Volu + 
- Calculator 



## ÎNCĂRCARE

- Conectați la mouse cablul USB-C la tastatură sau mouse
- Conectați mufa USB la o sursă de alimentare adecvată (curent de ieșire maxim DC 5V 1A)

**Notă:** Tastatura și mouse-ul poate fi utilizată în timpul încărcării. Când bateria este complet încărcată, indicatorul led se va stinge.

**Atenție:** Vă rugăm să încărcați bateria la fiecare 3 luni, dacă nu utilizați tastatura și mouse-ul pentru o perioadă lungă de timp. Stocarea pe termen lung cu un nivel scăzut al bateriei sau utilizarea încărcătoarelor cu putere mai mare de 5V 1A poate deteriora bateria. Puterea furnizată de încărcătorul USB trebuie să fie între minimum 1W necesar dispozitivului radio și maximum 5W pentru a obține viteza maximă de încărcare.

## CERINTE DE SISTEM

- Conexiune USB 2,4 GHz - dispozitiv echipat cu un port USB
- Conexiune BT - compatibilitate Bluetooth 4.0 sau superioară
- Suprafețe de sticlă - grosime a sticlei de peste 4 mm (pentru o mai bună precizie a senzorului, recomandăm utilizarea pe sticlă mată)
- Sisteme de operare: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Interval de frecvență:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Putere maxima radio-frecvență transmisă:** 2,26 dBm

## GARANȚIE

- 2 ani cu răspundere limitată

## SIGURANȚA ÎN UTILIZARE

- Folosiiți produsul în conformitate cu destinația acestuia, utilizarea necorespunzătoare poate duce la deteriorarea dispozitivului.
- Repararea sau dezasamblarea neautorizată va anula garanția și poate deteriora produsul.
- Dacă scăpați sau loviți dispozitivul, acesta poate fi deteriorat, zgâriat sau poate cauza o funcționare defectuoasă.
- Nu utilizați dispozitivul la temperaturi scăzute sau ridicate, în câmpuri magnetice puternice sau în medii umede sau prăfuite.

## GENERALE

- Produsul este unul sigur, conform cu cerințele UE.
- Acest produs este fabricat în concordanță cu standardul european RoHS.
- Utilizarea simbolului WEEE (pubela tăiata cu un X) indică faptul că acest produs nu este deșeu menajer. Când reciclați deșeurile în mod corespunzător protejați mediul înconjurător. Colectarea separată a echipamentului folosit ajută la eliminarea efectelor daunatoare pentru sănătatea umană, cauzate de depozitarea și prelucrarea necorespunzătoare a acestor echipamente. Colectarea separată ajută de asemenea, la recuperarea materialelor și componentelor scoase din uz pentru producția dispozitivului în cauză. Pentru informații detaliate privind reciclarea acestui produs va rugăm să contactați vânzătorul sau autoritățile locale.
- Prin prezența, IMPAKT S.A. declară că echipamentul radio de tip NZB-2315 este în conformitate cu Directivile: 2014/53/EU, 2011/65/EU și 2015/863/EU. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la adresa de internet [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl), în pagina produsului.

## ИНСТАЛАЦИЯ

### Сдвояване на ново устройство с клавиатурата в режим Bluetooth

- Задействайте Bluetooth на устройството, което искате да сдвоите
- Преместете превключвателя за включване/изключване на продукта в положение ON и изберете режим BT, като натиснете клавиша BT1 или BT2. Светодиодният индикатор светва в синьо. След това задръжте клавиша на избрания BT канал за 3 сек. за влизане в режим на сдвояване. Светодиодният индикатор ще започне да мига бързо.
- След това отидете в настройките на Bluetooth на вашето устройство и изберете от списъка Stingray 2
- След успешно сдвояване светодиодният индикатор ще спре да мига
- Клавиатурата е готова за използване

### Сдвояване на ново устройство с мишката в режим Bluetooth

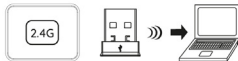
- Преместете превключвателя ON/OFF, намиращ се в долната част на мишката, в позиция ON
- Включете Bluetooth на устройството, което искате да сдвоите с мишката
- Използвайте бутона MODE, разположен от лявата страна на мишката, и изберете режим BT1 или BT2. Мишката първо ще потърси предварително сдвоени устройства и след 3 секунди ще влезе автоматично в режим на сдвояване. Светодиодът ще започне да мига бързо.
- След това преминете към настройките за Bluetooth на устройството и изберете от списъка мишката STINGRAY 2
- След успешно сдвояване светодиодът на мишката ще започне да мига бавно
- Мишката е готова за работа

### Свързване на клавиатурата и мишката с предварително сдвоено устройство

- Включете Bluetooth на устройството, което преди това сте свързали с клавиатурата
- Включете или събудете клавиатурата и мишката от хибернация
- Клавиатурата и мишката автоматично ще се свърже с устройството

### Свързване на устройството чрез USB приемник

- Включете компютъра си или друго съвместимо устройство
- Преместете превключвателя за включване/изключване на продукта в положение ON
- На клавиатурата изберете режим 2.4GHz, като натиснете клавиша със символ 2.4G. LED индикаторът светва в зелено.
- На мишката изберете режим 2.4GHz, като натиснете бутона MODE, разположен в лявата страна на мишката. LED индикаторът светва в зелено
- Свържете USB приемника към свободен USB порт на компютъра.
- Операционната система автоматично ще инсталира необходимите драйвери
- Клавиатурата е готова за използване



### Отстраняване на неизправности:

- Ако имате проблеми със свързването на клавиатурата или мишката с USB приемника, извършете процедурата за сдвояване:
- Изключете USB приемника
- За клавиатурата задръжте клавишите Esc + K за около 3 секунди, LED индикаторът ще започне да мига бързо
- За мишката задръжте едновременно левия бутон + колелцето + десния бутон за около 3 секунди. LED диодът ще започне да мига бързо
- Свържете отново USB приемника
- Клавиатурата и мишката ще се сдвои автоматично с USB приемника
- След успешно сдвояване светодиодният индикатор ще спре да мига

### Режим на хибернация

- Клавиатурата и мишката са оборудвани с интелигентна технология за управление на енергията. Когато не се използват повече от 10 минути, те преминават в режим на хибернация (спящ режим), за да спестят енергия от батерията. Натиснете който и да е бутон, за да ги активирате отново.

### Съвети:

- Клавиатурата и мишката са оборудвани с превключвател за включване/изключване, който трябва да се използва за спестяване на енергия от батерията, когато не се използват за по-дълъг период от време.
- За използване върху стъклени повърхности препоръчваме използването на матирано стъкло, което подобрява прецизността на сензора.

### DPI ПРОМЯНА

- За да промените разделителната способност на сензора, натиснете бутона DPI. Налични са 5 нива на DPI настройки 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000, които могат да се превключват в цикъл.



### ПРОМЯНА НА РЕЖИМА НА СВЪРЗВАНЕ

- Клавиатурата позволява бързо превключване между устройствата в рамките на наличните 3 режима на свързване.
- За да промените съответния режим на свързване, натиснете клавиша 2.4G | BT1 | BT2.




### ИЗБОР НА ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА

- Клавиатурата позволява адаптиране на функциите на клавишите към отделните операционни системи.
- Натиснете комбинацията от клавиши FN + Q или FN + W, за да изберете подходящия режим на операционната система.



## ОПИСАНИЕ НА МНОГОФУНКЦИОНАЛНИТЕ КЛАВИШИ

1. Превключване на основната функция - Натиснете FN + ESC, за да превключите основната функция между F1-F12 и мултимедийните клавишни комбинации. Когато е активирана първичната функция на мултимедийните бързи клавиши, светодиодният индикатор  свети в синьо.
2. Яркост на екрана -
3. Яркост на екрана +
4. Показване на активни прозорци
5. Търсене
6. Гласови команди (Siri за Mac)
7. Заклучване на екрана на компютъра
8. Предишна песен
9. Възпроизвеждане/Пауза
10. Следваща песен
11. Заглушаване
12. Сила на звука -
13. Сила на звука +
14. Калкулатор



## ЗАРЕЖДАНЕ НА БАТЕРИЯТА

- Включете, включения кабел USB-C към клавиатурата или мишката
- включете USB накрайника към съответния източник на захранване (макс. изходящо електричество DC 5V 1A)

**Забележка:** Клавиатурата и мишката могат да се използват по време на зареждане. Когато батерията е напълно заредена, светодиодният индикатор ще се изключи.

**Внимание:** Моля, зареждайте батерията на всеки 3 месеца, ако не използвате клавиатурата и мишката дълго време. Дългосрочното съхранение при ниско ниво на батерията или използването на зарядни устройства с мощност над 5 V 1A може да повреди батерията. Мощността, доставяна от USB зарядното устройство, трябва да бъде между минималната 1W, изисквана от радиоустройството, и максималната 5W, за да се постигне максимална скорост на зареждане.

## ИЗИСКВАНИЯ

- USB 2,4 GHz връзка - устройство, оборудвано с USB порт
- BT връзка - съвместимост с Bluetooth 4.0 или по-висока
- Стъклени повърхности - дебелина на стъклото над 4 мм (за по-добра прецизност на сензора препоръчваме да се използва върху матирано стъкло)
- Операционни системи: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Честотен диапазон:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Макс. предавана радиочестотна мощност:** 2,26 dBm

## ГАРАНЦИЯ

- 2 г. гаранция от производителя

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Да се използва съгласно с предназначението, неправилната употреба може да доведе до увреждане на устройството.
- Не оторизираните ремонти или разглобяване анулират гаранцията и могат да доведат до повреда на продукта.
- Изпускане или удяране на устройството може да доведе до повреда, надрасване или причиняване на повреда по друг начин.
- Устройството не трябва да се използва при ниски и високи температури, силно магнитно поле и във влажна или запрешена среда.

## ОБЩИ УСЛОВИЯ

- Безопасен продукт, съобразен с изискванията на ЕС
- Продуктът е произведен в съответствие със Европейския RoHS стандарт
- Символът на WEEE (зачертана с кръст кофа за боклук), показва, че този продукт не е домашен отпадък. С подходящи средства за управление на отпадъците се избягват на последиците, които са вредни за хората и околната среда и са резултат от опасни материали, използвани в устройството, както и неправилно съхранение и обработка. Защитете околната среда, като рециклирате опасни отпадъци подходящо. За да получите подробна информация за рециклиране на този продукт, моля, свържете се с вашия търговец или местна власт.
- С настоящото IMPAKT S.A. декларира, че радиоапаратурата тип NZB-2315 е в съответствие с Директиви 2014/53/EU, 2011/65/EU и 2015/863/EU. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на раздела за продукти на адрес [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl).

## TELEPÍTÉS

**Az új berendezés párosítása a billentyűzettel Bluetooth módban**

- Kapcsolja be a Bluetooth-t a párosítani kívánt eszközön
- Állítsa a termék ON/OFF kapcsolóját ON állásba, és válassza ki a BT módot a BT1 vagy BT2 gomb megnyomásával. A LED jelzőfény kék színnel világít. Ezután tartsa lenyomva a kiválasztott BT csatorna gombját 3 másodpercig a párosítási módba való belépéshez. A led kijelző gyorsan villogni kezd
- Ezután lépjen a készülék Bluetooth beállításaihoz, és válassza ki a listából a Stingray 2.
- A sikeres párosítás után a Led kijelző nem fog többé villogni.
- A billentyűzet készen áll a használatra

**Az új berendezés párosítása az egérről Bluetooth módban**

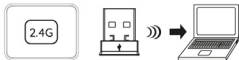
- Állítsa az egér alján lévő ON/OFF (BE/KI) kapcsolót ON (BE) állásba.
- Kapcsolja be a Bluetooth-t azon a berendezésen, amelyet párosítani akar az egérről
- Használja az egér bal oldalán található MODE gombot, és válassza ki a BT1 vagy BT2 üzemmódot. Az egér először megkeresi a korábban párosított eszközöket, majd 3 másodperc múlva automatikusan párosítási módba lép. A LED dióda gyorsan villogni kezd.
- Ezután a berendezésen lépjen át a Bluetooth beállításokba, és válassza ki a listából a STINGRAY 2 egeret
- Sikeres párosítás után a LED dióda elkezd lassan villogni.
- Az egér használatra kész

**A billentyűzet és az egér csatlakoztatása a korábban párosított készülékhez**

- Kapcsolja be a Bluetooth-t azon az eszközön, amelyet korábban párosított a billentyűzettel
- Kapcsolja be vagy ébressze fel a billentyűzetet és az egeret a hibernációból
- A billentyűzet és az egeret automatikusan csatlakozik az eszközhöz

**A készülék csatlakoztatása USB-vevőn keresztül**

- Kapcsolja be a számítógépet vagy más kompatibilis eszközt
- Állítsa a termék ON/OFF kapcsolóját ON állásba, és válassza ki a 2.4GHz-es üzemmódot
- A billentyűzeten válassza ki a 2,4 GHz-es módot a 2,4G szimbólummal ellátott gomb megnyomásával. A LED-jelzőfény zölden világít.
- Az egéren válassza ki a 2,4 GHz-es módot az egér bal oldalán található MODE gomb megnyomásával. A LED-jelzőfény zölden világít
- Csatlakoztassa az USB-vevőt a számítógép egy szabad USB-portjához.
- Az operációs rendszer automatikusan telepíti a szükséges illesztőprogramokat
- A billentyűzet készen áll a használatra

**Hibaelhárítás:**

- Ha problémái vannak a billentyűzet vagy egér és az USB-vevő csatlakoztatásával, végezze el a párosítási eljárást:
- Húzza ki az USB-vevőt
- A billentyűzet esetében tartsa lenyomva az Esc + K gombokat körülbelül 3 másodpercig, a LED jelzőfény gyorsan villogni kezd.
- Az egér esetében tartsa lenyomva egyszerre a bal gombot + görgetőgombot + jobb gombot körülbelül 3 másodpercig. A LED dióda gyorsan villogni kezd.
- Csatlakoztassa újra az USB-vevőt
- A billentyűzet és az egér automatikusan párosodik az USB-vevővel
- A sikeres párosítás után a Led kijelző nem fog többé villogni.

**Hibernációs üzemmód**

- A billentyűzet és az egér intelligens energiagazdálkodási technológiával van felszerelve, amely 10 percnél hosszabb használat után hibernálási (alvó) módba vált, hogy megtakarítsa az akkumulátor energiáját. Bármelyik gomb megnyomásával újraaktiválhatja.

**Tipppek:**

- A billentyűzet és az egér be-/kikapcsoló gombbal rendelkezik, amelyet hosszabb ideig tartó használat nélkül az akkumulátor energiájának megtakarítására kell használni.
- Üvegfelületeken történő használathoz mattított üveg használata ajánlott, amely javítja az érzékelő pontosságát.

**DPI VÁLTOZÁS**

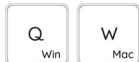
- Az érzékelő felbontásának módosításához nyomja meg a DPI gombot. Elérhető 5 szintű DPI beállítás 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000, amelyek hurokban kapcsolhatók.

**A CSATLAKOZÁSI MÓD MEGVÁLTOZTATÁSA**


- A billentyűzet lehetővé teszi a gyors váltást az eszközök között a rendelkezésre álló 3 csatlakozási módban.
- A megfelelő csatlakozási mód megváltoztatásához nyomja meg a 2.4G | BT1 | BT2 billentyűt.

**AZ OPERÁCIÓS RENDSZER KIVÁLASZTÁSA**

- A billentyűzet lehetővé teszi, hogy a billentyűk funkcióját az egyes operációs rendszerekhez igazítsa.
- Nyomja meg az FN + Q vagy az FN + W billentyűkombinációt a megfelelő operációs rendszer mód kiválasztásához.



## MULTIFUNKCIÓS BILLENTYŰK LEÍRÁSA

1. Elsődleges funkció váltása - Az FN + ESC billentyűkombináció megnyomásával válthat elsődleges funkciót az F1-F12 és a multimédiás gyorsbillentyűk között. Amikor az elsődleges multimédiás gyorsbillentyű funkció aktiválva van, az  led kijelző kék színnel világít.
2. Képernyő fényereje -
3. Képernyő fényerő +
4. Aktív ablakok megjelenítése
5. Keresés
6. Hangparancsok (Siri for Mac)
7. Számítógép képernyőjének zárólása
8. Előző szám
9. Lejátszás/Szünet
10. Következő szám
11. Némitás
12. Hangerő -
13. Hangerő +
14. Számológép



## TÖLTÉS

- Csatlakoztassa a mellékelt USB-C kábelt a billentyűzethez vagy az egérhez
- Csatlakoztassa az USB csatlakozót egy megfelelő áramforráshoz (max. kimeneti áramerősség DC 5V 1A)

**Megjegyzés:** A billentyűzet és az egér a töltés alatt is használható. Amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött, a led kijelző kikapcsol.

**Vigyázat!** Kérjük, 3 havonta töltsd fel az akkumulátort, ha hosszabb ideig nem használja a billentyűzetet és az egér. Hosszú távú tárolás alacsony töltöttségi szint mellett, vagy az 5V 1A-nál nagyobb teljesítményű töltők használata károsíthatja az akkumulátort. Az USB töltő által szolgáltatott teljesítménynek a rádiós eszköz által igényelt minimum 1W és maximum 5W között kell lennie a maximális töltési sebesség eléréséhez.

## KÖVETELMÉNYEK

- USB 2.4 GHz-es csatlakozás - USB-porttal ellátott eszköz
- BT csatlakozás - Bluetooth 4.0 vagy magasabb kompatibilitás
- Üvegfelületek - 4 mm-nél vastagabb üveg (a jobb érzékelő pontosság érdekében javasoljuk a matt üvegre való használatot)
- Operációs rendszerek: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Frekvenciatartomány:** 2042 MHz – 2480 MHz

**Maximálisan kibocsátott rádiófrekvenciás teljesítmény:** 2,26 dBm

## GARANCIA

- 2 év gyártói garancia

## BIZTONSÁG

- Rendeltetésszerűen használandó, a nem megfelelő használata károsíthatja a készüléket.
- Az illetéktelen javítás vagy szétszerelés a jótállást érvényteleníti, és károsíthatja a terméket.
- A készülék leejtése vagy ütése károsodáshoz, megkarcoláshoz vagy más módon meghibásodáshoz vezethet.
- A készüléket nem szabad használni az alacsony és a magas hőmérsékleten, az erős mágneses térben, valamint a nedves vagy a poros környezetben.

## ÁLTALÁNOS

- A termék biztonságos, megfelel az európai uniós követelményeknek.
- A termék megfelel az RoHS szabványoknak
- A WEEE jelölés (áthúzott kuka) használata azt jelöli, hogy az adott termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Az elavult eszköz megfelelő ártalmatlanítása által elkerülhető az emberi egészségnek és a környezetnek a veszélyeztetése, amit a készülékben előforduló veszélyes anyagok, keverékek vagy alkatrészek okozhatnak, továbbá kiküszöböli a készülék nem megfelelő tárolását és kezelését. A szelektív gyűjtés lehetővé teszi azoknak az anyagoknak és alkatrészeknek a visszanyerését, amelyekből a készülék készül. A termék újrahasznosításával kapcsolatos részletes tájékoztatásért keresd fel a kiskereskedelmi értékesítési pontot, ahol a terméket vetted, vagy a helyi hatóságot!
- Az IMPAKT S.A. kijelenti, hogy az NZB-2315 készülék megfelel a 2014/53/EU, 2011/65/EU i 2015/863/EU irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A teljes CE megfelelőségi nyilatkozat a [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) oldalon a termék fül alatt található.

## ИНСТАЛАЦИЈА

### Упаривање новог уређаја са тастатуром у Блуеџоотх режиму

- Укључите Блуеџоотх на уређај који желите да упарите
- Померите укључивање / искључивање производа на положај на положај и изаберите БТ мод притиском на тастер БТ1 или БТ2. ЛЕД индикатор светли зеленом бојом. Затим држите кључ одабраног БТ канала током 3 сек. да уђете у режим упаривања. ЛЕД индикатор ће почети брзо да трепери
- Затим идите на Блуеџоотх подешавања на свом уређају и изаберите са листе Stingray 2
- Након успешног упаривања ЛЕД индикатор ће престати да трепери
- Тастатура је спремна за употребу

### Упаривање новог уређаја са мишем у Блутут режиму

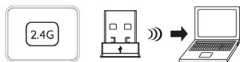
- Померите прекидач Укључено/Искључено (ОН/ОФФ) на дну миша у положај ОН- Укључено.
- Укључите Блутут на уређају који желите да упарите са мишем
- Користите дугме MODE које се налази са леве стране миша и изаберите режим БТ1 или БТ2. Миш ће прво тражити претходно упарене уређаје и након 3 секунде ће аутоматски ући у режим упаривања. ЛЕД диода ће почети брзо да трепери.
- Затим идите на Блуеџоотх подешавања на свом уређају и изаберите STINGRAY 2 миш са листе
- Након успешног упаривања, ЛЕД на мишу ће полако трептати.
- Миш је спреман за употребу

### Повезивање тастатуре и миша са претходно упареним уређајем

- Укључите Блуеџоотх на свом уређају који сте претходно упарили са тастатуром
- Укључите или пробудите тастатуру и миш од хибернације
- Тастатура и миш ће се аутоматски повезати са уређајем

### Повезивање уређаја путем УСБ пријемника

- Укључите рачунар или други компатибилни уређај
- Померите укључивање / искључивање производа у положај ОН
- На тастатури изаберите режим 2.4GHz притиском на тастер са симболом 2.4G. ЛЕД индикатор светли зелено.
- На мишу изаберите режим од 2,4 GHz притиском на дугме MODE које се налази на левој страни миша. ЛЕД индикатор светли зелено.
- Повежите УСБ пријемник на бесплатан УСБ порт вашег рачунара
- Оперативни систем ће аутоматски инсталирати потребне управљачке програме
- Тастатура је спремна за употребу
- Решавање проблема:
- Ако имате проблема са повезивањем тастатуре или миш са УСБ пријемником, извршите поступак упаривања:
- Искључите УСБ пријемник
- За тастатуру држите притиснуте тастере Esc + К око 3 секунде, ЛЕД индикатор ће почети брзо да трепери
- За миш држите истовремено притиснуте леви тастер + дугме за скроловање + десни тастер око 3 секунде. ЛЕД диода ће почети брзо да трепери
- Поново прикључите УСБ пријемник
- Тастатура и миш ће се аутоматски упарити са УСБ пријемником
- Након успешног упаривања ЛЕД индикатор ће престати да трепери



### Режим хибернације

- Тастатура и миш су опремљени интелигентном технологијом управљања напајањем. Када се не користе дужи од 10 минута, ући ће у режим хибернације (спавања) ради уштеде енергије батерије. Притисните било које дугме за његово оживљавање.

### Савети:

- Тастатура и миш су опремљени прекидачем УКЉУЧЕНО/ИСКЉУЧЕНО, који треба користити за уштеду енергије батерије када се не користе дужи време.
- За употребу на стакленим површинама препоручујемо употребу матираног стакла, које побољшава прецизност сензора.

### ПРОМЕНА DPI

- Да бисте променили резолуцију сензора, притисните дугме DPI. Доступно је 5 нивоа DPI подешавања: 1200 – 1600 – 2400 – 3200 – 4000, и могу се мењати у круг.



### ПРОМЕНА РЕЖИМА ВЕЗЕ

- Тастатура омогућава брзо пребацивање између уређаја унутар доступних 3 начина везе.
- Да бисте променили одговарајући режим везе, притисните тастер 2.4G | БТ1 | БТ2.




### ИЗБОР ОПЕРАТИВНОГ СИСТЕМА

- Тастатура омогућава прилагођавање функције тастера за појединачне оперативне системе. Притисните комбинацију тастера FN + Q или FN + W да бисте изабрали одговарајући режим оперативног система.



## МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАСТЕРИ ОПИС

1. Пребаците примарну функцију - притиснете Фн + ЕЦЦ да бисте пребацили примарну функцију између Ф1-Ф12 и мултимедијалних кључева пречица. Када се активира основна мултимедијална функција пречица,  ЛЕД индикатор светли плавом бојом.
2. Осветљеност екрана -
3. Осветљеност екрана +
4. Прикажи активне прозоре
5. Претрага
6. Гласовне команде (Siri за Mac)
7. Закључавање екрана рачунара
8. Претходна нумера
9. Пуштање/Пауза
10. Следећа нумера
11. Искључивање звука
12. Јачина звука -
13. Јачина звука +
14. Калкулатор



## НАПУЊАЊЕ АКМУЛАТОРА

- Прикључите додатни кабел USB-C на тастатуру или мишем
- Прикључите USB утикач на одговарајући извор напајања (макс излазна струја DC 5V 1A)

**Напомена:** Тастатура и миш се може користити током пуњења. Када је батерија потпуно напуњена ЛЕД индикатор ће се искључити.

**Пања:** Молимо вас да пуните батерију сваких 3 месеца, ако дуго не користите тастатуру и миш. Дугорочно складиштење са ниским нивоом батерије или употребом пуњача са напајањем преко 5V 1A може оштетити батерију. Снага коју је испоручила УСБ пуњач мора бити између минимално 1W потребна радио уређаја и максимално 5W за постизање максималне брзине пуњења.

## ЗАХТЕВЕ

- USB 2,4 GHz веза - уређај опремљен USB портом
- BT веза - компатибилност са Bluetooth 4.0 или новијим
- Стаклене површине - дебелина стакла преко 4 mm (за бољу прецизност сензора, препоручујемо употребу на матираном стаклу)
- Оперативни системи: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Фреквенцијски опсег:** 2402 – 2480 GHz

**Максимална емитована РФ снага:** 2,26 дБм

## ГАРАНЦИЈА

- 2 године гаранције произвођача

## БЕЗБЕДНОСТ

- Користите према намени, неправилна употреба може оштетити уређај.
- Неовлашћена поправка или демонтажа поништава гаранцију и може оштетити производ.
- Испуштање или ударање уређаја може га оштетити, огревати или на други начин узроковати квар.
- Не користите уређај на ниским и високим температурама, јаком магнетном пољу и у влажном или прашњавом окружењу.

## ОПШТЕ

- Безбедни производ, у складу са захтевима ЕУ.
- Произвођен у складу са европским стандардом ROHS.
- Употреба симбола WEEE (прецртана канта) означава да према овом производу неможе се опходити као према кућним отпадом. Исправна утилизација искоришћеног уређаја омогућава избегавање опасности за здравље људи и животне средине, који могу се објавити због могуће присутности опасних супстанција, мешавина или дела уређаја, чак и неисправног складирања и рециклирања таквих уређаја. Селективно складирање омогућава чак и рециклирање материјала и дела од којих је био направљен уређај. За детаљне информације у оквиру рециклирања овог производа мора да се контактира малопродају у којој купили сте производ, или са органом локалној власти.
- ИМПАКТ С.А. изјављује да уређај NZB-2315 је у складу са основним захтевима и другим прикладним одлуцима директиве 2014/53/EU, 2011/65/EU и 2015/863/EU. Читава декларација усаглашеношћу CE налази се на вебстраници [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) у секцији производа.

## УСТАНОВКА

### Сопряжение нового устройства с клавиатурой в режиме Bluetooth

- Включите Bluetooth на устройстве, сопрягаемом
- Переверните переключатель ON/OFF устройства в положение ON и выберите режим BT, нажав кнопку BT1 или BT2. Светодиодный индикатор загорится цветом. Затем удерживайте кнопку выбранного канала BT в течение 3 секунд, чтобы войти в режим сопряжения. Светодиодный индикатор начнет быстро мигать.
- Затем перейдите к настройкам Bluetooth на вашем устройстве и выберите из списка Stingray 2
- После успешного сопряжения светодиодный индикатор перестанет мигать
- Клавиатура готова к использованию

### Сопряжение нового устройства с мышью в режиме Bluetooth

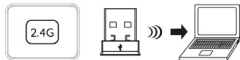
- Переместите переключатель ON/OFF на нижней стороне мыши в положение ON
- Включите Bluetooth на устройстве, которое вы хотите подключить к мыши
- С помощью кнопки MODE, расположенной на левой стороне мыши, выберите режим BT1 или BT2. Мышь сначала выполнит поиск ранее сопряженных устройств, а через 3 секунды автоматически перейдет в режим сопряжения. Светодиодный диод начнет быстро мигать
- Затем перейдите в настройки Bluetooth на устройстве и выберите из списка мышь STINGRAY 2
- После успешного сопряжения светодиод на мышь перестанет мигать
- Мышь готова к использованию

### Подключение клавиатуры и мыши к ранее сопряженному устройству

- Включите Bluetooth на устройстве, которое вы ранее сопрягали с клавиатурой
- Включите или выведите клавиатуру и мышь из спящего режима.
- Клавиатура и мышь автоматически подключатся к устройству

### Подключение устройства через USB-приемник

- Включите компьютер или другое совместимое устройство
- Переверните переключатель ON/OFF устройства в положение ON
- На клавиатуре выберите режим 2,4 ГГц, нажав клавишу с символом 2,4G. Светодиодный индикатор загорится зеленым цветом.
- На мыши выберите режим 2,4 ГГц, нажав кнопку MODE, расположенную на левой стороне мыши. Светодиодный индикатор загорится зеленым цветом
- Подключите USB-приемник к свободному USB-порту компьютера
- Операционная система автоматически установит необходимые драйверы
- Клавиатура готова к использованию



### Устранение неполадок:

- Если у вас возникли проблемы с подключением клавиатуры или мышь или мышь к USB-приемнику, выполните процедуру сопряжения:
- Отсоедините USB-приемник
- Для клавиатуры удерживайте клавиши Esc + K в течение примерно 3 секунд, светодиодный индикатор начнет быстро мигать.
- Для мыши одновременно удерживайте левую кнопку + колесико прокрутки + правую кнопку в течение примерно 3 секунд. Светодиодный индикатор начнет быстро мигать.
- Снова подключите USB-приемник
- Клавиатура и мышь автоматически выполнит сопряжение с USB-приемником
- После успешного сопряжения светодиодный индикатор перестанет мигать

### Спящий режим

- Клавиатура и мышь оснащены интеллектуальной технологией управления питанием. Если они не используются более 10 минут, они переходят в режим гибернации (сна) для экономии заряда батареи. Нажмите любую кнопку, чтобы возобновить работу.

### Советы:

- Клавиатура и мышь оснащены выключателем, который следует использовать для экономии заряда батареи, когда устройства не используются в течение длительного времени.
- Для использования на стеклянных поверхностях мы рекомендуем использовать матовое стекло, которое повышает точность сенсора.



### ИЗМЕНЕНИЕ DPI

- Для изменения разрешения сенсора нажмите кнопку DPI. Доступно 5 уровней настройки DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000, которые можно переключать в цикле.

### ИЗМЕНЕНИЕ РЕЖИМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ


- Клавиатура позволяет быстро переключаться между устройствами в пределах 3 доступных режимов подключения.
- Чтобы переключить нужный режим подключения, нажмите клавишу 2.4G | BT1 | BT2.



### ВЫБОР ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

- Клавиатура позволяет адаптировать функции клавиш к конкретной операционной системе.
- Нажмите комбинацию клавиш FN + Q или FN + W, чтобы выбрать соответствующий режим операционной системы.

## ОПИСАНИЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КЛАВИШ

1. Переключение основной функции - Нажмите FN + ESC, чтобы переключить основную функцию между F1-F12 и мультимедийными клавишами. Когда активирована основная функция мультимедийных клавиш, индикатор  горит синим цветом.
2. Яркость экрана -
3. Яркость экрана +
4. Показать активные окна
5. Поиск
6. Голосовые команды (Siri для Mac)
7. Блокировка экрана компьютера
8. Предыдущий трек
9. Воспроизведение/Пауза
10. Следующий трек
11. Отключение звука
12. Громкость —
13. Громкость +
14. Калькулятор



## ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

- Подключите прилагаемый кабель USB-C к клавиатуре или мыши
- Подключите USB-штекер к подходящему источнику питания (макс. выходной ток 5В DC 1А)

**Примечание:** Клавиатуру и мышь можно использовать во время зарядки. Когда аккумулятор будет полностью заряжен, светодиодный индикатор выключится.

**Внимание:** Если вы не используете клавиатуру и мышь в течение длительного времени, заряжайте аккумулятор каждые 3 месяца. Длительное хранение при низком уровне заряда или использование зарядных устройств с силой тока более 5В 1А может привести к повреждению аккумулятора. Для достижения максимальной скорости зарядки мощность зарядного устройства USB должна составлять от минимальной 1Вт, необходимой для радиоустройства, до максимальной 5Вт.

## СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Подключение USB 2,4 ГГц - устройство, оснащенное портом USB
- Подключение BT - совместимость с Bluetooth 4.0 или выше
- Стеклопленочные поверхности - толщина стекла более 4 мм (для повышения точности датчика рекомендуется использовать матовое стекло)
- Операционные системы: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Диапазон частот:** 2402 MHz – 2480 MHz

**Максимальная мощность излучаемая радиопередатчиком:** 2,26 dBm

## ГАРАНТИЯ

- 2 года ограниченной гарантии изводителя

## БЕЗОПАСНОСТЬ

- Использовать по назначению, неправильная эксплуатация может привести к повреждению устройства.
- Самовольный ремонт или демонтаж приводят к отмене гарантии и могут вызвать повреждения продукта.
- Падение устройства или столкновение с ним может привести к его повреждению, появлению царапин или вызвать другие неисправности.
- Не используйте устройство при низких и высоких температурах, сильном магнитном поле, а также во влажной или пыльной среде.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Продукт безопасен, соответствует требованиям ЕС и ТС.
- Продукт изготовлен согласно европейской норме RoHs.
- Использование символа WEEE (перечёркнутый мусорный бак) обозначает то, что продукт не может рассматриваться в качестве бытовых отходов. Для получения более подробной информации относительно переработки продукта, обратитесь в розничный пункт продажи, в котором вы купили данный продукт или же с локальным органом власти.
- Таким образом, IMPAKT S.A. заявляет, что устройство NZB-2315 соответствует директиве 2014/53/EU, 2011/65/EU и 2015/863/EU. Полный текст декларации соответствия CE доступна во вкладке продукта на сайте [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl).

**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ****Σύνδεση νέας συσκευής με το πληκτρολόγιο σε λειτουργία Bluetooth**

- Ενεργοποιήστε το Bluetooth στη συσκευή που θέλετε να αντιστοιχίσετε
- Μετακινήστε το διακόπτη ON/OFF του προϊόντος στη θέση ON και επιλέξτε τη λειτουργία BT πατώντας το πλήκτρο BT1 ή BT2.
- Η ενδεικτική λυχνία ανάβει με πράσινο χρώμα. Στη συνέχεια, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο του επιλεγμένου καναλιού BT για 3 δευτερόλεπτα για να εισέλθετε στη λειτουργία ζεύξης. Η ενδεικτική λυχνία θα αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα
- Στη συνέχεια, μεταβείτε στις ρυθμίσεις Bluetooth στη συσκευή σας και επιλέξτε από τη λίστα Stingray 2
- Μετά την επιτυχή σύνδεση, η ενδεικτική λυχνία Led θα σταματήσει να αναβοσβήνει
- Το πληκτρολόγιο είναι έτοιμο για χρήση

**Σύνδεση νέας συσκευής με το ποντίκι στη λειτουργία Bluetooth**

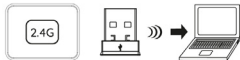
- Σύρε το διακόπτη ON/OFF που βρίσκεται στο κάτω μέρος του ποντικιού στη θέση ON.
- Ενεργοποιήστε το Bluetooth στη συσκευή που θέλετε να συζευχίσετε με το ποντίκι
- Χρησιμοποιήστε το κουμπί MODE που βρίσκεται στην αριστερή πλευρά του ποντικιού και επιλέξτε τη λειτουργία BT1 ή BT2.
- Το ποντίκι θα αναζητήσει αρχικά για συσκευές που έχουν ήδη συνδεθεί και μετά από 3 δευτερόλεπτα θα εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία σύνδεσης. Η δίοδος LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα.
- Στη συνέχεια, πέρασε στις ρυθμίσεις Bluetooth στη συσκευή και επέλεξε από τη λίστα το ποντίκι STINGRAY 2
- Μετά την επιτυχή σύνδεση, η λυχνία LED στο ποντίκι θα αρχίσει να αναβοσβήνει αργά.
- Το ποντίκι είναι έτοιμο για χρήση

**Σύνδεση του πληκτρολογίου και του ποντικιού με τη συσκευή που έχει ήδη αντιστοιχιστεί**

- Ενεργοποιήστε το Bluetooth στη συσκευή σας που έχετε προηγουμένως αντιστοιχίσει με το πληκτρολόγιο
- Ενεργοποιήστε ή ζυμνήστε το πληκτρολόγιο και το ποντίκι από τη χειμερία νάρκη
- Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι θα συνδεθεί αυτόματα με τη συσκευή

**Σύνδεση της συσκευής μέσω δέκτη USB**

- Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας ή άλλη συμβατή συσκευή
- Μετακινήστε το διακόπτη ON/OFF του προϊόντος στη θέση ON
- Στο πληκτρολόγιο, επιλέξτε τη λειτουργία 2,4 GHz πατώντας το πλήκτρο με το σύμβολο 2,4G. Η ενδεικτική λυχνία LED ανάβει με πράσινο χρώμα
- Στο ποντίκι, επιλέξτε τη λειτουργία 2,4 GHz πατώντας το κουμπί MODE που βρίσκεται στην αριστερή πλευρά του ποντικιού. Η ενδεικτική λυχνία LED ανάβει με πράσινο χρώμα
- Συνδέστε το δέκτη USB σε μια ελεύθερη θύρα USB του υπολογιστή σας
- Το λειτουργικό σύστημα θα εγκαταστήσει αυτόματα τα απαιτούμενα προγράμματα οδήγησης
- Το πληκτρολόγιο είναι έτοιμο για χρήση

**Αντιμετώπιση προβλημάτων:**

- Εάν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με τη σύνδεση του πληκτρολογίου ή ποντικιού με το δέκτη USB, εκτελέστε τη διαδικασία αντιστοίχισης
- Αποσυνδέστε το δέκτη USB
- Για το πληκτρολόγιο, κρατήστε πατημένα τα πλήκτρα Esc + K για περίπου 3 δευτερόλεπτα. Η ενδεικτική λυχνία LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα.
- Για το ποντίκι, κρατήστε πατημένα ταυτόχρονα το αριστερό κουμπί + το κουμπί κύλισης + το δεξί κουμπί για περίπου 3 δευτερόλεπτα. Η λυχνία LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα.
- Επανασυνδέστε το δέκτη USB
- Το πληκτρολόγιο θα συνδεθεί αυτόματα με το δέκτη USB
- Μετά την επιτυχή σύνδεση, η ένδειξη Led θα σταματήσει να αναβοσβήνει

**Λειτουργία αδρανοποίησης**

- Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι είναι εξοπλισμένα με τεχνολογία εξυπνης διαχείρισης ενέργειας. Όταν δεν χρησιμοποιούνται για περισσότερο από 10 λεπτά, εισέρχονται σε λειτουργία αδρανοποίησης (αναστολή λειτουργίας) για να εξοικονομήσουν ενέργεια της μπαταρίας. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να τα ενεργοποιήσετε ξανά.

**Συμβουλές:**

- Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι είναι εξοπλισμένα με διακόπτη ON/OFF, ο οποίος πρέπει να χρησιμοποιείται για την εξοικονομηση ενέργειας της μπαταρίας όταν δεν χρησιμοποιούνται για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Για χρήση σε γυάλινες επιφάνειες, συστήνουμε τη χρήση παγωμένου γυαλιού, το οποίο βελτιώνει την ακρίβεια του αισθητήρα.

**ΑΛΛΑΓΗ DPI**

- Για να αλλάξετε την ανάλυση του αισθητήρα πατήστε το κουμπί DPI. Διατίθενται 5 επίπεδα ρυθμίσεων DPI 1200 - 1600 - 2400 - 3200 - 4000 τα οποία μπορούν να αλλάξουν σε βρόχο.

**ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ**


- Το πληκτρολόγιο επιτρέπει τη γρήγορη εναλλαγή μεταξύ των συσκευών εντός των διαθέσιμων 3 τρόπων σύνδεσης.
- Για να αλλάξετε την κατάλληλη λειτουργία σύνδεσης, πατήστε το πλήκτρο 2.4G | BT1 | BT2.

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

- Το πληκτρολόγιο επιτρέπει την προσαρμογή της λειτουργίας των πλήκτρων στα επιμέρους λειτουργικά συστήματα.
- Πατήστε το συνδυασμό πλήκτρων FN + Q ή FN + W για να επιλέξετε την κατάλληλη λειτουργία του λειτουργικού συστήματος.



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΠΛΗΚΤΡΩΝ

1. Αλλαγή κύριας λειτουργίας - Πατήστε FN + ESC για να αλλάξετε την κύρια λειτουργία μεταξύ των πλήκτρων F1-F12 και των πλήκτρων συντόμευσης πολυμέσων. Όταν είναι ενεργοποιημένη η κύρια λειτουργία συντομέυσεων πολυμέσων, η ενδεικτική λυχνία  ανάβει με μπλε χρώμα.
2. Φωτεινότητα οθόνης -
3. Φωτεινότητα οθόνης +
4. Εμφάνιση ενεργών παραθύρων
5. Αναζήτηση
6. Φωνητικές εντολές (Siri για Mac)
7. Κλείδωμα οθόνης υπολογιστή
8. Προηγούμενο κομμάτι
9. Αναπαραγωγή/Παύση
10. Επόμενο κομμάτι
11. Σίγαση
12. Ένταση -
13. Ένταση +
14. Αριθμομηχανή



## ΦΟΡΤΙΣΗ

- Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο USB-C στο πληκτρολόγιο ή το ποντίκι
- Συνδέστε το βύσμα USB στην κατάλληλη πηγή τροφοδοσίας (μέγιστο ρεύμα εξόδου DC 5V 1A)

**Σημείωση:** Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια της φόρτισης. Όταν η μπαταρία φορτιστεί πλήρως, η ένδειξη led θα σβήσει.

**Προσοχή!** Φορτίστε την μπαταρία κάθε 3 μήνες, εάν δεν χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο και ποντίκι για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η μακροχρόνια αποθήκευση με χαμηλή στάθμη μπαταρίας ή η χρήση φορτιστών με ισχύ πάνω από 5V 1A μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην μπαταρία. Η ισχύς που παρέχεται από το φορτιστή USB πρέπει να είναι μεταξύ του ελάχιστου 1W που απαιτείται από τη ραδιοσυσκευή και του μέγιστου των 5W για να επιτευχθεί η μέγιστη ταχύτητα φόρτισης.

## ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

- Σύνδεση USB 2,4 GHz - συσκευή εξοπλισμένη με θύρα USB
- Σύνδεση BT - συμβατότητα Bluetooth 4.0 ή υψηλότερη
- Γυάλινες επιφάνειες - πάχος γυαλιού πάνω από 4 mm (για καλύτερη ακρίβεια του αισθητήρα, συνιστούμε τη χρήση σε παγωμένο γυαλί)
- Λειτουργικά συστήματα: Windows® 7/8/10/11, Linux, Android, Mac, iOS

**Εύρος συχνότητας:** 2402 – 2480 MHz

**Μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς ραδιοσυχνότητας:** 2,26 dBm

## ΕΓΓΥΗΣΗ

- 2ετή εγγύηση κατασκευαστή

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον προβλεπόμενο σκοπό, η ακατάλληλη χρήση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή.
- Οι μη εξουσιοδοτημένες επισκευές ή η αποσυναρμολόγηση ακυρώνουν την εγγύηση και μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο προϊόν.
- Η πίεση ή το χτύπημα της συσκευής ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά, γρατζουνιά ή βλάβη με άλλο τρόπο.
- Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες, ισχυρό μαγνητικό πεδίο καθώς και σε υγρό ή σκονισμένο περιβάλλον.

## ΓΕΝΙΚΑ

- Ασφαλές προϊόν, συμβατό με τις απαιτήσεις της ΕΕ.
- Το προϊόν κατασκευάζεται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο RoHS.
- Η χρήση ως συμβόλου WEEE (διαγραμμένος κώδικς απορριμμάτων) δηλώνει ότι δεν μπορείτε να αντιμετωπίσετε αυτό το προϊόν ως οικιακό απόβλητο. Η σωστή απόρριψη του παλιού εξοπλισμού συμβάλει στην αποτροπή πιθανών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και τη δημόσια υγεία, που προκύπτουν από την πιθανή παρουσία επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και εξαρτημάτων, καθώς και την ακατάλληλη αποθήκευση και επεξεργασία αυτού του εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή επιτρέπει επίσης την ανάκτηση υλικών και εξαρτημάτων από τα οποία κατασκευάστηκε η συσκευή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικού εμπορίου από όπου αγοράσατε το προϊόν ή τις τοπικές αρχές.
- Με την παρούσα, η εταιρεία IMPAKT S.A. δηλώνει ότι η συσκευή NZB-2315 συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των οδηγιών 2014/53/ΕΕ, 2011/65/ΕΕ και 2015/863/ΕΕ. Η πλήρης δήλωση συμμόρφωσης CE διατίθεται στη διεύθυνση [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) στην καρτέλα προϊόντος.



Points de collecte sur [www.quefairemedesdechets.fr](http://www.quefairemedesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Scatola	Scatola	Ganci	Borsa
<b>PAP 22</b>	<b>PAP 20</b>	<b>HDPE 2</b>	<b>LDPE 4</b>
Carta	Carta	Plastica	Plastica
<b>RACCOLTRA DIFFERENZIATA</b>			
Verifica le diposizioni del tuo Comune. Riduci il volume della scatola.			

**WWW.NATEC-ZONE.COM**

