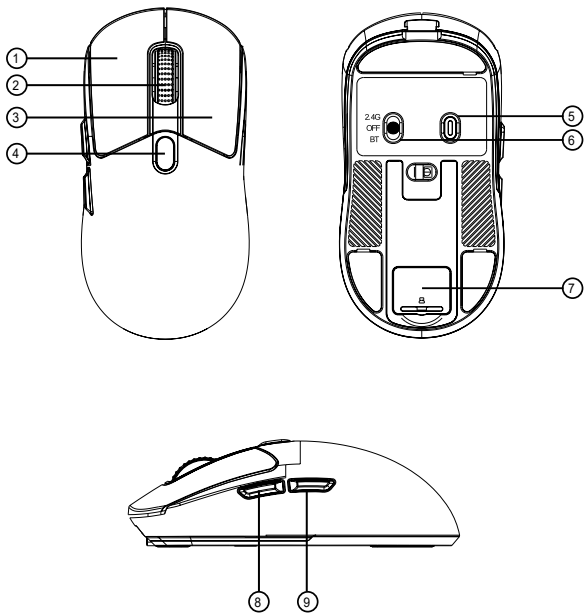


# Tracer Gamezone Thor RGB BT



- PL** | Instrukcja obsługi
- EN** | User manual
- CS** | Návod k obsluze
- SK** | Návod k obsluze
- HU** | Használati útmutató
- BG** | Инструкция за обслужване
- RO** | Manual de utilizare
- LT** | Vartotojo vadovas
- EE** | Kasutusjuhend
- LV** | Lietotāja rokasgrāmata





**Przed pierwszy użyciem urządzenia należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji, aby prawidłowo i bezpiecznie z niego korzystać.**

### **Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa**

- Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
- Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
- Nie zanurzaj urządzenia w wodzie oraz innych płynach.
- Urządzenie nie jest przeznaczone dla małych dzieci, posiada odbiornik – ryzyko zadławienia
- Nie podłączaj zasilacza o innym napięciu niż informuje tabliczka urządzenia ładowanego!

### **Interfejsy radiowe:**

SRD 2,4 GHz: Maksymalna moc nadajnika (E.I.R.P) < 10 mW

BLUETOOTH

Maksymalna moc nadajnika (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Zakres częstotliwości w którym pracuje zestaw: 2400 MHz -2483,5 MHz

### **Parametry myszy:**

- Metoda połączenia: 3 tryby (do wyboru)
- Klawisze: 7 klawiszy – klawisz lewy, klawisz środkowy, klawisz prawy, B4, B5, klawisz DPI, klawisz szybkości
- Sensor: PMW3325DB-TWMU
- Łączność bezprzewodowa: Tellink
- Efekt świetlny w pełnym kolorze RGB
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (pamięć)
- Kolory: czerwony – zielony – niebieski – żółty – fioletowy
- Żywotność: 50 milionów kliknięć
- Rozmiar: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Waga: 76 g
- Praca: 2,4 GHz + przewodowe Type-C + BT



Minimalna moc ładowania: 1,0 W

Maksymalna moc ładowania: 1,6 W

W zestawie brak dołączonej ładowarki.

Moc dostarczana przez ładowarkę musi wynosić między minimalne 1,0 W wymaganych przez urządzenie radiowe a maksymalnie 1,6 W, aby osiągnąć maksymalną prędkość ładowania.

**Akumulator:**

- Producent: MEGABAJT sp. z o.o.
- ul. Rydygiera 8, budynek 6a, 01-793 Warszawa
- www.megabajt.com.pl
- SN – 1125
- Oznaczenie modelu: 803030
- Typ chemiczny: LI-ION ( pouch)
- Waga: 14g
- Pojemność mAh: 650 mAh
- Napięcie nominalne: 3,7V
- Miejsce produkcji: Made in China
- Akumulator: ładowalny
- Typ: Akumulator przenośny

Urządzenie wyposażone jest w akumulator litowo-jonowy, który po upływie okresu rękojmi może zostać wymieniony poprzez demontaż produktu w serwisie lub przez wykwalifikowanego użytkownika, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa.

**Uwaga! Wymiana akumulatora wymaga otwarcia obudowy.**

Przy demontażu należy zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć uszkodzenia akumulatora oraz zagrożenia dla bezpieczeństwa.

**Akumulatory zasady bezpiecznego użytkowania i utylizacji:**

Akumulatory litowo-jonowe mogą stanowić zagrożenie w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z nimi.

**Środki ostrożności:**

- przed rozpoczęciem wymiany upewnij się, że urządzenie jest wyłączone,
- nie używaj metalowych narzędzi mogących spowodować zwarcie biegunów,
- nie wolno wrzucać akumulatorów do ognia, rozmontowywać, zgniatać ani doprowadzać do zwarcia biegunów,
- uszkodzony, nieszczelny lub zdeformowany akumulator należy traktować jako odpad niebezpieczny i niezwłocznie przekazać do autoryzowanego punktu zbiórki.

## **Symbole umieszczone na urządzeniu i akumulatorze przypominają o obowiązku ich selektywnej zbiórki**

### **Po zakończeniu okresu użytkowania urządzenia:**

- jeśli akumulator został wymontowany – należy oddać go do wyznaczonego punktu zbiórki baterii (informacje o lokalizacji można uzyskać w urzędzie gminy lub na stronie internetowej władz lokalnych),
- jeśli akumulator pozostaje w urządzeniu – całe urządzenie należy przekazać do punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych, gdzie akumulator zostanie usunięty i poddany recyklingowi w sposób bezpieczny dla środowiska.



Zużyte baterie i akumulatory zawierają substancje szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Oddanie ich do specjalistycznego punktu zbiórki umożliwia bezpieczne przetworzenie i odzyskanie cennych surowców, a jednocześnie zapobiega zanieczyszczeniu gleby, wody i powietrza.

### **Parowanie przez Bluetooth**

Włącz wyszukiwanie Bluetooth na komputerze. Naciśnij jednocześnie trzy przyciski na urządzeniu Thor: lewy główny, prawy główny oraz scroll. Po zwolnieniu przycisków, w oknie wyszukiwania Bluetooth na komputerze pojawi się urządzenie Thor. Wybierz Thor na liście, aby nawiązać połączenie.

### **Tryby podświetlenia:**

Metoda przełączania: kombinacja bocznego klawisza przedniego + klawisza środkowego do zmiany trybu świetlnego.

### **Tryby oświetlenia:**

1. Strumień RGB (domyślnie), 2. Oddychanie, 3. Monochromatyczne
4. Neon, 5. Galop, 6. Mix kolorów, 7. Fala, 8. Wyłączone

### **Szybkość reakcji:**

Domyślnie 1000 Hz. Przyciski na dole mogą być dostosowane od 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz do 1000 Hz.

### **Obsługiwane systemy:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

### Przyciski funkcyjne

- ① Przycisk lewy
- ② Przycisk środkowy
- ③ Przycisk prawy
- ④ Przycisk zmiany DPI
- ⑤ Zmiana częstotliwości raportowania
- ⑥ Przełącznik trybu pracy
- ⑦ Komora na odbiornik USB (2,4 GHz)
- ⑧ Boczny przycisk przedni (dalej)
- ⑨ Boczny przycisk tylny (wstecz)



**Przyciski funkcyjne są programowalne z poziomu oprogramowania dostępnego na stronie: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419)**

**Za pomocą dedykowanego oprogramowania możliwe jest dopasowanie ustawień wg własnych preferencji.**

**Personalizacji podlegają następujące funkcje:**

**Podświetlenie, MAKRO, Programowanie przycisków; nazwy skrótów; dodatkowe funkcje.**

**Before using the device for the first time, please read the contents of this manual to use it correctly and safely.**

### Important Safety Information

- Do not use the device for purposes other than its intended use.
- Do not operate the device if the casing is damaged.
- Do not immerse the device in water or other liquids.
- The device is not intended for small children, as it contains a receiver - risk of choking.
- Do not connect a power supply with a different voltage than indicated on the charging device label!

### Radio interfaces

SRD 2.4 GHz:

Maximum transmitter power (E.I.R.P) <10 mW,

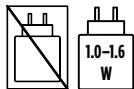
Bluetooth:

Maximum transmitter power (E.I.R.P) <20 dBm,

Frequency range in which the set operates: 2400 MHz-2483.5 MHz

### Mouse parameters:

- connection method: three models
- key: 7 keys – left key, middle key, right key, B4, B5, DPI key , rate key
- sensor: PMW3325DB-TWMU
- wireless solution – Tellink
- full-color RGB light effect
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10,000 (memory)  
colors: red – green – blue – yellow – Purple
- huanyu 50 million clicks of life
- size: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- weight: 76 g
- working: 2.4 GHz + Type-C Wired + BT



Minimum charging power: 1.0 W

Maximum charging power: 1.6 W

No charger included in the set.

The power supplied by the charger must be between the minimum 1.0 W required by the radio device and a maximum of 1.6 W to achieve maximum charging speed.

**Battery:**

- Manufacturer: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Warsaw
- SN: 1125
- Model designation: 803030
- Chemical type: LI-ION (pouch)
- Weight: 14 g
- mAh capacity: 650
- Nominal voltage: 3.7V
- Place of manufacture: Made in China
- Rechargeable battery
- Type: Portable battery

The device is equipped with a lithium-ion battery, which can be replaced after the warranty period by disassembling the product at a service centre or by a qualified user, in accordance with safety rules.

**Warning! Replacing the battery requires opening the casing.**

Take special care when disassembling to avoid damaging the battery and posing a safety hazard.

**Batteries - rules for safe use and disposal:**

Akumulatory litowo-jonowe mogą stanowić zagrożenie w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z nimi.

**Precautions:**

- Before starting the replacement, ensure that the device is switched off.
- Do not use metal tools that could cause a short circuit between the poles.
- Do not throw batteries into fire, disassemble, crush or short-circuit the terminals.
- Damaged, leaking or deformed batteries should be treated as hazardous waste and immediately taken to an authorised collection point.

**The symbols on the packaging and battery remind you of the obligation to collect them separately.**

**At the end of the device's service life:**

- if the battery has been removed, take it to a designated battery collection point (information on locations can be obtained from your local council or on the local authority's website),
- if the battery remains in the device – the entire device should be taken to an electrical and electronic waste collection point, where the battery will be removed and recycled in an environmentally safe manner.



Used batteries and accumulators contain substances that are harmful to health and the environment. Taking them to a specialised collection point enables safe processing and recovery of valuable raw materials, while preventing soil, water and air pollution.

**Bluetooth Pairing**

Turn on Bluetooth search on your computer. Press and hold three buttons simultaneously on the Thor device: left main, right main, and scroll. After releasing the buttons, the Thor device will appear in the Bluetooth search window on your computer. Select Thor from the list to connect.

**Light mode:**

Switching method: Side key of front key + middle key combination to switch light mode.

**Lighting mode:**

1.RGB streamer (default), 2. Breathing, 3. Monochrome always on, 4. Neon, 5. Horse, 6. Mixed color always on, 7. Colorful Waves, 8. Off

**Response rate:**

The default is 1000 Hz, and the buttons at the bottom can be adjusted to 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz and 1000 Hz.

**Support system:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

### Function Buttons

- ① Left key
- ② Middle key
- ③ Right key
- ④ DPI key
- ⑤ Rate key
- ⑥ Switch
- ⑦ 2,4G USB
- ⑧ Side key of front
- ⑨ Side key of back



**Functional buttons can be programmed using the software available on the website: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419)**

**With dedicated software, it is possible to adjust settings according to personal preferences. The following functions are subject to customization: Backlighting, MACRO, Button programming, Shortcut names, Additional functions.**

**Důležité bezpečnostní informace:**

- Nepoužívejte zařízení k jiným účelům než je jeho určení.
- Neovládejte zařízení, pokud je poškozený jeho kryt.
- Neponořujte zařízení do vody nebo jiných tekutin.
- Zařízení není určeno pro malé děti, neboť obsahuje přijímač, který představuje riziko udušení.
- Nepřipojujte napájecí zdroj s jiným napětím než je uvedeno na štítku zařízení.

**Radiové rozhraní:**

SRD 2,4 GHz:

Maximální výkon vysílače (E.I.R.P) < 10 mW

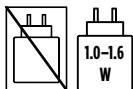
BLUETOOTH

Maximální výkon vysílače (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Frekvenční rozsah, ve kterém sada funguje: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Parametry myši:**

- Způsob připojení: 3 režimy (volitelné)
- Tlačítka: 7 tlačítek – levé tlačítko, středové tlačítko, pravé tlačítko, B4, B5, tlačítko DPI, tlačítko rychlosti
- Snímač: PMW3325DB-TWMU
- Bezdrátové připojení: Tellink
- Efekt plného barevného RGB podsvícení
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (paměť)  
Barvy: červená – zelená – modrá – žlutá – fialová
- Životnost: 50 milionů kliknutí
- Velikost: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Hmotnost: 76 g
- Provoz: 2,4 GHz + kabelové Type-C + BT



Minimální nabíjecí výkon: 1,0 W

Maximální nabíjecí výkon: 1,6 W

Součástí balení není nabíječka.

Výkon dodávaný nabíječkou musí být mezi minimálním výkonem 1,0 W požadovaným rádiovým zařízením a maximálním výkonem 1,6 W, aby bylo dosaženo maximální rychlosti nabíjení.

**Akumulátor:**

- Výrobce: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varšava
- SN: 1125
- Označení modelu: 803030
- Chemický typ: LI-ION (pouch)
- Hmotnost: 14 g
- Kapacita mAh: 650
- Jmenovité napětí: 3,7 V
- Místo výroby: MADE IN CHINA
- Nabíjecí akumulátor
- Typ: Přenosný akumulátor

Zařízení je vybaveno lithium-iontovou baterií, která po uplynutí záruční doby může být vyměněna demontáží produktu v servisu nebo kvalifikovaným uživatelem při dodržení bezpečnostních pravidel.

**Pozor! Výměna baterie vyžaduje otevření krytu.**

Při demontáži je třeba postupovat s maximální opatrností, aby nedošlo k poškození baterie a ohrožení bezpečnosti.

**Baterie – zásady bezpečného používání a likvidace:**

Lithium-iontové baterie mohou při nesprávném zacházení představovat nebezpečí.

**Bezpečnostní opatření:**

- před zahájením výměny se ujistěte, že je zařízení vypnuté,
- nepoužívejte kovové nástroje, které by mohly způsobit zkrat pólů,
- baterie nesmí být vhozeny do ohně, rozebírány, mačkány ani nesmí dojít ke zkratu pólů,
- poškozená, netěsná nebo deformovaná baterie musí být považována za nebezpečný odpad a neprodleně odevzdána v autorizovaném sběrném místě.

**Symbyly na obalu a baterii připomínají povinnost jejich selektivního sběru.**

#### **Po skončení životnosti zařízení:**

- pokud byla baterie vyjmuta, odevzdejte ji do určeného sběrného místa pro baterie (informace o umístění získáte na obecním úřadě nebo na webových stránkách místních úřadů),
- pokud zůstává baterie v zařízení – celé zařízení je třeba odevzdat do sběrného místa pro elektrický a elektronický odpad, kde bude baterie odstraněna a recyklována způsobem bezpečným pro životní prostředí.



Použité baterie a akumulátory obsahují látky škodlivé pro zdraví a životní prostředí. Odevzdáním do specializovaného sběrného místa umožníte jejich bezpečné zpracování a zpětné získání cenných surovin a zároveň zabráníte znečištění půdy, vody a ovzduší.

#### **Párování přes Bluetooth**

Zapněte vyhledávání Bluetooth na počítači. Současně stiskněte tři tlačítka na zařízení Thor: levé hlavní, pravé hlavní a scroll. Po uvolnění tlačítek se v okně vyhledávání Bluetooth na počítači objeví zařízení Thor. Vyberte Thor ze seznamu pro připojení.

#### **Režimy osvětlení:**

Přepínání metodou: kombinace předního tlačítka + středového tlačítka pro změnu režimu osvětlení.

#### **Režimy osvětlení:**

1. RGB proud (výchozí), 2. Dýchání, 3. Monochromatické, 4. Neon
5. Klus, 6. Barevná směs, 7. Vlna, 8. Vypnuto

#### **Rychlost reakce:**

Výchozí 1000 Hz. Tlačítka na dně lze upravit od 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz do 1000 Hz.

#### **Podporované systémy:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

### Funkční tlačítka

- ① Levé tlačítko
- ② Středové tlačítko
- ③ Pravé tlačítko
- ④ Tlačítko DPI
- ⑤ Přepínač hlášení
- ⑥ Přepínač režimu
- ⑦ Komora pro přijímač USB (2,4G)
- ⑧ Přední boční tlačítko (vpřed)
- ⑨ Zadní boční tlačítko (zpět)



**Funkční tlačítka lze programovat pomocí softwaru dostupného na webové stránce: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419)**

**S pomocí speciálního softwaru je možné upravit nastavení podle vlastních preferencí. Následující funkce jsou přizpůsobitelné: Osvětlení, MAKRO, Programování tlačítek; názvy zkratk; další funkce.**

**Dôležité bezpečnostné informácie:**

- Nepoužívajte zariadenie na iné účely, ako je určené.
- Neobsluhujte zariadenie, ak je jeho obal poškodený.
- Nepodmieňujte zariadenie do vody alebo iných tekutín.
- Zariadenie nie je určené pre malé deti, pretože obsahuje prijímač, ktorý predstavuje riziko udusenía.
- Nepripájajte napájací zdroj s iným napätím ako je uvedené na tabuľke zariadenia.

**Rádiové rozhrania:**

SRD 2,4 GHz:

Maximálny výkon vysielača (E.I.R.P) < 10 mW

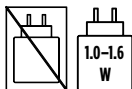
BLUETOOTH

Maximálny výkon vysielača (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Frekvenčný rozsah, v ktorom pracuje súprava: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Parametre myši:**

- Spôsob pripojenia: 3 režimy (voliteľné)
- Tlačidlá: 7 tlačidiel – ľavé tlačidlo, stredné tlačidlo, pravé tlačidlo, B4, B5, tlačidlo DPI, tlačidlo rýchlosti
- Snímač: PMW3325DB-TWMU
- Bezdrôtové pripojenie: Tellink
- Efekt pľnofarebného RGB osvetlenia
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (pamäť)
- Farby: červená – zelená – modrá – žltá – fialová
- Životnosť: 50 miliónov kliknutí
- Veľkosť: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Hmotnosť: 76 g
- Prevádzka: 2,4 GHz + káblové Type-C + BT



Minimálny nabíjací výkon: 1,0 W

Maximálny nabíjací výkon: 1,6 W

Nabíjačka nie je súčasťou balenia.

Výkon dodávaný nabíjačkou musí byť v rozmedzí od minimálneho výkonu 1,0 W požadovaného rádiovým zariadením až po maximálny výkon 1,6 W, aby sa dosiahla maximálna rýchlosť nabíjania.

**Batéria:**

- Výrobca: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varšava
- SN: 1125
- Označenie modelu: 803030
- Chemický typ: LI-ION (pouch)
- Hmotnosť: 14 g
- Kapacita mAh: 650
- Menovité napätie: 3,7 V
- Miesto výroby: VYROBENÉ V ČÍNE
- Nabíjateľná batéria
- Typ: Prenosná batéria

Zariadenie je vybavené lítium-iónovou batériou, ktorú je možné po uplynutí záručnej doby vymeniť rozobratím výrobku v servisnom stredisku alebo kvalifikovaným používateľom v súlade s bezpečnostnými pravidlami.

**Upozornenie! Výmena batérie vyžaduje otvorenie krytu.**

Pri demontáži postupujte opatrne, aby nedošlo k poškodeniu batérie a ohrozeniu bezpečnosti.

**Batérie – pravidlá bezpečného používania a likvidácie:**

Lítium-iónové batérie môžu byť pri nesprávnom zaobchádzaní nebezpečné.

**Bezpečnostné opatrenia:**

- Pred začatím výmeny sa uistite, že je zariadenie vypnuté.
- Nepoužívajte kovové nástroje, ktoré by mohli spôsobiť skrat medzi pólmi.
- Batérie nehádzte do ohňa, nerozoberajte, nerozbijte a nespôsobujte skrat medzi svorkami.
- Poškodené, vytečené alebo deformované batérie sa musia považovať za nebezpečný odpad a ihneď odniesť do autorizovaného zberného miesta.

**Symbole na obale a batérii vám pripomínajú povinnosť ich separovaneho zberu.**

#### **Na konci životnosti zariadenia:**

- ak bola batéria vyňatá, odvezte ju do určeného zberného miesta pre batérie (informácie o umiestnení môžete získať od miestnej samosprávy alebo na webovej stránke miestnych orgánov),
- ak batéria zostala v zariadení – celé zariadenie odvezte do zberného miesta elektrického a elektronického odpadu, kde bude batéria vyberaná a recyklovaná spôsobom šetrným k životnému prostrediu.



Použité batérie a akumulátory obsahujú látky, ktoré sú škodlivé pre zdravie a životné prostredie. Odovzdaním do špecializovaného zberného miesta sa zabezpečí bezpečné spracovanie a zhodnotenie cenných surovín a zároveň sa zabráni znečisteniu pôdy, vody a ovzdušia.

#### **Párovanie cez Bluetooth**

Zapnite vyhľadávanie Bluetooth na počítači. Stlačte a podržte tri tlačidlá súčasne na zariadení Thor: ľavé hlavné, pravé hlavné a scroll. Po uvoľnení tlačidiel sa v okne vyhľadávania Bluetooth na počítači objaví zariadenie Thor. Vyberte Thor zo zoznamu na pripojenie.

#### **Režimy osvetlenia:**

Spôsob prepínania: kombinácia predného tlačidla + stredného tlačidla na zmenu režimu osvetlenia.

#### **Režimy osvetlenia:**

1. RGB prúd (predvolené), 2. Dýchanie, 3. Monochromatické, 4. Neón
5. Klus, 6. Farebná zmes, 7. Vlňa, 8. Vypnuté

#### **Rýchlosť reakcie:**

Predvolene 1000 Hz. Tlačidlá na spodnej strane je možné prispôbiť od 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz do 1000 Hz.

#### **Podporované systémy:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

### Funkčné tlačidlá

- ① Ľavé tlačidlo
- ② Stredné tlačidlo
- ③ Pravé tlačidlo
- ④ Tlačidlo DPI
- ⑤ Prepínač hlásenia
- ⑥ Prepínač režimu
- ⑦ Komora na prijímač USB (2,4G)
- ⑧ Predné bočné tlačidlo (dopredu)
- ⑨ Zadné bočné tlačidlo (dozadu)



**Funkčné tlačidlá možno programovať pomocou softvéru dostupného na webovej stránke: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419)**

**Pomocou špeciálneho softvéru je možné prispôbiť nastavenia podľa vlastných preferencií. Nasledujúce funkcie sú predmetom prispôsobenia: Osvetlenie, MAKRO, Programovanie tlačidiel; názvy skratiek; dodatočné funkcie.**

**Fontos biztonsági információk:**

- Ne használja a készüléket más célra, mint amire szánva van.
- Ne működtesse a készüléket, ha a ház sérült.
- Ne merítse a készüléket vízbe vagy más folyadékba.
- A készülék nem alkalmas kisgyermeknek, mivel fulladásveszélyt jelentő vevőegységet tartalmaz.
- Ne csatlakoztasson olyan tápegységet, amelynek a feszültsége eltér az eszköz címkéjén feltüntetettől.

**Rádió interfészek:**

SRD 2,4 GHz:

Maximális adóteljesítmény (E.I.R.P) < 10 mW

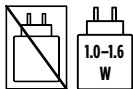
BLUETOOTH

Maximális adóteljesítmény (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

A készlet működési frekvenciatartománya: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Egér paraméterei:**

- Csatlakozási mód: 3 mód (választható)
- Gombok: 7 gomb – bal gomb, középső gomb, jobb gomb, B4, B5, DPI gomb, sebesség gomb
- Érzékelő: PMW3325DB-TWMU
- Vezeték nélküli kapcsolat: Tellink
- Teljes színű RGB világítási effektus
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (memória)  
Színek: piros – zöld – kék – sárga – lila
- Élettartam: 50 millió kattintás
- Méret: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Súly: 76 g
- Működés: 2,4 GHz + Type-C kábel + BT



Minimális töltési teljesítmény: 1,0 W

Maximális töltési teljesítmény: 1,6 W

A készlet nem tartalmaz töltőt.

A töltő által szolgáltatott teljesítménynek a rádióeszköz által megkövetelt minimális 1,0 W és a maximális 1,6 W között kell lennie a maximális töltési sebesség elérése érdekében.

**Akkumulátor:**

- Gyártó: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varsó
- SN: 1125
- Modell megjelölés: 803030
- Kémiai típus: LI-ION (pouch)
- Súly: 14 g
- mAh kapacitás: 650
- Névleges feszültség: 3,7 V
- Gyártási hely: KÍNAI GYÁRTÁS
- Újratölthető akkumulátor
- Típus: Hordozható akkumulátor

A készülék lítium-ion akkumulátorral van felszerelve, amelyet a jótállási idő lejárta után a termék szervizközpontban történő szétszerelésével vagy képzett felhasználó által, a biztonsági szabályoknak megfelelően lehet kicserélni.

**Figyelem! Az akkumulátor cseréjéhez a burkolatot fel kell nyitni.**

A szétszerelés során különös óvatossággal járjon el, hogy ne sérüljön az akkumulátor és ne keletkezzen biztonsági kockázat.

**Akkumulátorok – biztonságos használatra és ártalmatlanításra vonatkozó szabályok:**

A lítium-ion akkumulátorok helytelen kezelés esetén veszélyesek lehetnek.

**Óvintézkedések:**

- A csere megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a készülék ki van kapcsolva.
- Ne használjon fém szerszámokat, amelyek rövidzárlatot okozhatnak a pólusok között.
- Ne dobja az akkumulátorokat tűzbe, ne szerelje szét, ne törje össze és ne rövidre ne zárja a kapcsolókat.
- A sérült, szivárgó vagy deformált akkumulátorokat veszélyes hulladékként kell kezelni, és azonnal el kell vinni egy erre kijelölt gyűjtőhelyre.

**A csomagoláson és az akkumulátoron található szimbólumok emlékeztetik Önt arra, hogy azokat külön kell gyűjteni.**

**A készülék élettartamának végén:**

- ha az akkumulátort eltávolította, vigye el egy kijelölt akkumulátor-gyűjtőhelyre (a helyszínekről információt kaphat a helyi önkormányzatnál vagy a helyi hatóság honlapján),
- ha az akkumulátor a készülékben marad, a teljes készüléket el kell vinni egy elektromos és elektronikus hulladékgyűjtő helyre, ahol az akkumulátort eltávolítják és környezetbarát módon újrahasznosítják.



A használt elemek és akkumulátorok egészségre és környezetre káros anyagokat tartalmaznak. A speciális gyűjtőhelyre való elvitelük lehetővé teszi az értékes nyersanyagok biztonságos feldolgozását és visszanyerését, miközben megakadályozza a talaj, a víz és a levegő szennyeződését.

**Bluetooth párosítás**

Kapcsolja be a Bluetooth keresést a számítógépen. Nyomja meg egyszerre a három gombot a Thor eszközön: bal fő, jobb fő és a scroll. A gombok elengedése után a Thor eszköz megjelenik a számítógép Bluetooth keresési ablakában. Válassza ki a Thort a listáról a csatlakozáshoz.

**Világítási módok:**

Váltási mód: előlapi gomb + középső gomb kombináció a világítási mód megváltoztatásához.

**Világítási módok:**

1. RGB folyam (alapértelmezett)
2. Lélegző
3. Monokromatikus
4. Neon
5. Galopp
6. Színkeverék
7. Hullám
8. Kikapcsolva

**Reakciósebesség:**

Alapértelmezett 1000 Hz. Az alsó gombokat 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz és 1000 Hz között lehet testre szabni.

**Támogatott rendszerek:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

**Funkciógombok**

- ① Bal gomb
- ② Középső gomb
- ③ Jobb gomb
- ④ DPI gomb
- ⑤ Jelentés kapcsoló
- ⑥ Mód kapcsoló
- ⑦ USB vevőhely (2,4G)
- ⑧ Első oldalsó gomb (előre)
- ⑨ Hátsó oldalsó gomb (hátra)



**A funkcionális gombok programozhatók a weboldalon elérhető szoftver segítségével: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419).**

**Egy dedikált szoftver segítségével személyre szabhatja a beállításokat a saját preferenciái szerint. A következő funkciók testreszabhatók: Világítás, MAKRO, Gombok programozása; gyorsítótárca nevek; további funkciók.**

**Важна информация за безопасност**

- Не използвайте устройството за други цели освен за предназначенията.
- Не работете с устройството, ако кожухът му е повреден.
- Не потапяйте устройството във вода или други течности.
- Устройството не е предназначено за малки деца, тъй като съдържа приемник, който представлява риск от задушаване.
- Не свързвайте захранване с различно напрежение от това, което е посочено на етикета на устройството.

**2,4 GHz безжични радио интерфейси:**

Максимална мощност на предавателя (E.I.R.P) < 10 mW

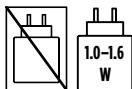
BLUETOOTH

Максимална мощност на предавателя (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Честотен обхват, в който работи комплектът: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Параметри на мишката:**

- Начин на свързване: 3 режима (избираеми)
- Бутони: 7 бутона – ляв бутон, среден бутон, десен бутон, B4, B5, DPI бутон, бутон за скорост
- Сензор: PMW3325DB-TWMU
- Безжична връзка: Tellink
- Пълен цветен RGB ефект на подсветката
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (памет)
- Цветове: червен – зелен – син – жълт – лилав
- Живот: 50 милиона кликания
- Размер: 125 x 63,5 x 40,5 мм
- Тегло: 75 г
- Работа: 2,4 GHz + кабелен Type-C + BT



Минимална мощност на зареждане: 1,0 W

Максимална мощност на зареждане: 1,6 W

Зарядното устройство не е включено в комплекта.

Мощността, доставяна от зарядното устройство,

трябва да бъде между минималната 1,0 W, изисквана от радиоустройството, и максималната 1,6 W, за да се постигне максимална скорост на зареждане.

**Батерия:**

- Производител: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Варшава
- SN: 1125
- Означение на модела: 803030
- Химичен тип: LI-ION (pouch)
- Тегло: 14 g
- Капацитет mAh: 650
- Номинално напрежение: 3,7 V
- Място на производство: ПРОИЗВЕДЕНО В КИТАЙ
- Акумулаторна батерия
- Тип: Преносима батерия

Устройството е оборудвано с литиево-йонна батерия, която може да бъде заменена след изтичане на гаранционния срок чрез разглобяване на продукта в сервизен център или от квалифициран потребител, в съответствие с правилата за безопасност.

**Внимание! Замяната на батерията изисква отваряне на корпуса.**

Бъдете особено внимателни при разглобяването, за да не повредите батерията и да не създадете опасност за безопасността.

**Батерии – правила за безопасно използване и изхвърляне:**

Литиево-йонните батерии могат да бъдат опасни, ако се боравят неправилно.

**Предпазни мерки:**

- Преди да започнете подмяната, се уверете, че устройството е изключено.
- Не използвайте метални инструменти, които могат да причинят късо съединение между полюсите.
- Не хвърляйте батериите в огън, не ги разглобявайте, не ги смачквайте и не предизвиквайте късо съединение между клемите.
- Повредените, изтекли или деформирани батерии трябва да се третират като опасни отпадъци и незабавно да се занесат в оторизирано място за събиране.

**Символите върху опаковката и батерията ви напомнят за задължението да ги събирате отделно.**

#### **В края на експлоатационния живот на устройството:**

- ако батерията е била извадена, занесете я в определено място за събиране на батерии (информация за местоположенията може да получите от местния съвет или на уебсайта на местните власти),
- ако батерията остава в устройството – цялото устройство трябва да бъде отнесено до пункт за събиране на електрически и електронни отпадъци, където батерията ще бъде извадена и рециклирана по екологично безопасен начин.



Използваните батерии и акумулатори съдържат вещества, които са вредни за здравето и околната среда. Доставянето им в специализирано място за събиране позволява безопасното им преработване и възстановяване на ценни суровини, като същевременно се предотвратява замърсяването на почвата, водата и въздуха.

#### **Сдвояване чрез Bluetooth**

Включете търсенето на Bluetooth на компютъра си. Натиснете едновременно три бутона на устройството Thor: ляв главен, десен главен и скрол. След като отпуснете бутоните, устройството Thor ще се появи в прозореца за търсене на Bluetooth на компютъра. Изберете Thor от списъка, за да се свържете.

#### **Режими на подсветката:**

Метод за превключване: комбинация от преден бутон + среден бутон за промяна на режима на подсветката.

#### **Режими на подсветката:**

1. RGB поток (по подразбиране), 2. Дишане, 3. Монохромен, 4. Неон  
5. Галоп, 6. Смесен цвят, 7. Вълна, 8. Изключен

#### **Скорост на реакция:**

По подразбиране 1000 Hz. Бутоните отдолу могат да се настроят от 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz до 1000 Hz.

**Поддържани системи:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

**Функционални бутони**

- ① Ляв бутон
- ② Среден бутон
- ③ Десен бутон
- ④ DPI бутон
- ⑤ Превключвател за съобщаване
- ⑥ Превключвател на режима
- ⑦ Компартимент за USB приемник (2,4G)
- ⑧ Преден страничен бутон (напред)
- ⑨ Заден страничен бутон (назад)



**Функционалните бутони могат да бъдат програмирани  
чрез софтуера, достъпен на уебсайта:  
[www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419)**

**Чрез специален софтуер можете да настроите настройките според личните си предпочитания. Следните функции подлежат на персонализация: Подсветка, МАКРО, Програмиране на бутони; имена на преките пътища; допълнителни функции.**

**Informații importante despre siguranță:**

- Nu utilizați dispozitivul în alte scopuri decât cele destinate.
- Nu operați dispozitivul dacă carcasa este deteriorată.
- Nu scufundați dispozitivul în apă sau alte lichide.
- Dispozitivul nu este destinat copiilor mici, deoarece conține un receptor care prezintă un pericol de sufocare.
- Nu conectați o sursă de alimentare cu o tensiune diferită de cea indicată pe eticheta dispozitivului.

**Interfețe radio:**

SRD 2,4 GHz:

Puterea maximă a transmițătorului (E.I.R.P) < 10 mW

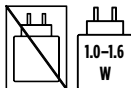
BLUETOOTH

Puterea maximă a transmițătorului (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Intervalul de frecvență în care funcționează setul: 2400 MHz–2483,5 MHz

**Parametrii mouse-ului:**

- Metoda de conectare: 3 moduri (selectabile)
- Buton: 7 butoane – buton stânga, buton mijloc, buton dreapta, B4, B5, buton DPI, buton viteză
- Senzor: PMW3325DB-TWMU
- Conectivitate fără fir: Tellink
- Efect de iluminare complet color RGB
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10.000 (memorie)  
Culori: roșu – verde – albastru – galben – mov
- Durata de viață: 50 de milioane de clicuri
- Dimensiune: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Greutate: 76 g
- Funcționare: 2,4 GHz + Type-C cu fir + BT



Putere minimă de încărcare: 1,0 W

Putere maximă de încărcare: 1,6 W

Setul nu include încărcător.

Puterea furnizată de încărcător trebuie să fie între minimul de 1,0 W necesar dispozitivului radio și maximul de 1,6 W pentru a atinge viteza maximă de încărcare.

**Baterie:**

- Producător: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varșovia
- SN: 1125
- Denumirea modelului: 803030
- Tip chimic: LI-ION (pouch)
- Greutate: 14 g
- Capacitate mAh: 650
- Tensiune nominală: 3,7 V
- Locul de fabricație: FABRICAT ÎN CHINA
- Baterie reîncărcabilă
- Tip: Baterie portabilă

Dispozitivul este echipat cu o baterie litiu-ion, care poate fi înlocuită după perioada de garanție prin dezasambarea produsului la un centru de service sau de către un utilizator calificat, în conformitate cu normele de siguranță.

**Atenție! Înlocuirea bateriei necesită deschiderea carcasei.**

Aveți grijă deosebită la demontare pentru a evita deteriorarea bateriei și a nu pune în pericol siguranța.

**Baterii - reguli pentru utilizarea și eliminarea în condiții de siguranță:**

Bateriile litiu-ion pot fi periculoase dacă sunt manipulate incorect.

**Precauții:**

- Înainte de a începe înlocuirea, asigurați-vă că dispozitivul este oprit.
- Nu utilizați unelte metalice care ar putea provoca un scurtcircuit între poli.
- Nu aruncați bateriile în foc, nu le dezasamblați, nu le zdrobiți și nu scurtcircuitați bornele.
- Bateriile deteriorate, care prezintă scurgeri sau sunt deformate trebuie tratate ca deșeuri periculoase și duse imediat la un punct de colectare autorizat.

**Simbolurile de pe ambalaj și baterie vă reamintesc obligația de a le colecta separat.**

#### **La sfârșitul duratei de viață a dispozitivului:**

- dacă bateria a fost scoasă, duceți-o la un punct de colectare a bateriilor desemnat (informații despre locații pot fi obținute de la consiliul local sau de pe site-ul web al autorității locale),
- dacă bateria rămâne în dispozitiv – întregul dispozitiv trebuie dus la un punct de colectare a deșeurilor electrice și electronice, unde bateria va fi scoasă și reciclată într-un mod sigur pentru mediu.



Bateriile și acumulatorii uzați conțin substanțe nocive pentru sănătate și mediu. Ducerea acestora la un punct de colectare specializat permite prelucrarea și recuperarea în condiții de siguranță a materiilor prime valoroase, prevenind în același timp poluarea solului, a apei și a aerului.

#### **Paring prin Bluetooth**

Porniți căutarea Bluetooth pe computer. Apăsati simultan trei butoane pe dispozitivul Thor: stânga principal, dreapta principal și scroll. După eliberarea butoanelor, dispozitivul Thor va apărea în fereastra de căutare Bluetooth pe computer. Selectați Thor din listă pentru a vă conecta.

#### **Modele de iluminare:**

Metoda de comutare: combinația butonului frontal + butonul central pentru a schimba modul de iluminare.

#### **Modele de iluminare:**

1. Flux RGB (implicit), 2. Respirație, 3. Monocromatic, 4. Neon
5. Galop, 6. Amestec de culori, 7. Val, 8. Oprit

#### **Viteză de reacție:**

Implicit 1000 Hz. Butonurile de jos pot fi personalizate de la 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz la 1000 Hz.

#### **Sisteme suportate:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

### Butoane de funcție

- ① Buton stânga
- ② Buton mijloc
- ③ Buton dreapta
- ④ Buton DPI
- ⑤ Comutator de raportare
- ⑥ Comutator de mod
- ⑦ Compartiment pentru receptor USB (2,4G)
- ⑧ Buton lateral frontal (înainte)
- ⑨ Buton lateral posterior (înapoi)



**Butoanele funcționale pot fi programate folosind software-ul disponibil pe site-ul: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419).**

**Cu ajutorul unui software dedicat, este posibil să ajustați setările conform preferințelor personale. Următoarele funcții sunt supuse personalizării: Iluminare, MAKRO, Programare butoane; denumiri scurtături; funcții suplimentare.**

**Svarbu saugumo informacija:**

- Ne naudokite įrenginio kitais tikslais, išskyrus numatytuosius.
- Nebedirbkite su įrenginiu, jei apvalkalas yra pažeistas.
- Neįmerkite įrenginio į vandenį ar kitus skystus.
- Įrenginys nėra skirtas mažiems vaikams, nes jame yra uždusimo pavojus kelianti imtuvą.
- Neprisijunkite prie maitinimo šaltinio, kurio įtampa skiriasi nuo to, kas nurodyta ant įrenginio etiketės.

**Radijo sąsajos:**

SRD 2,4 GHz:

Maksimali siųstuvo galia (E.I.R.P) < 10 mW

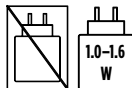
BLUETOOTH

Maksimali siųstuvo galia (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Rinkas dažnių diapazonas, kuriame dirba komplektas: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Pelės parametrai:**

- Prijungimo metodas: 3 režimai (pasirinktinai)
- Mygtukai: 7 mygtukai – kairysis mygtukas, vidurinis mygtukas, dešinysis mygtukas, B4, B5, DPI mygtukas, greičio mygtukas
- Jutiklis: PMW3325DB-TWMU
- Belaidžio ryšio: Tellink
- Visiško RGB spalvų efekto apšvietimas
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (atmintis)  
Spalvos: raudona – žalia – mėlyna – geltona – violetinė
- Naudojimo laikas: 50 milijonų paspaudimų
- Dydis: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Svoris: 76 g
- Darbas: 2,4 GHz + Type-C laidinis + BT



Minimali įkrovimo galia: 1,0 W

Maksimali įkrovimo galia: 1,6 W

Į komplektą įkroviklis neįeina.

Įkroviklio tiekiamą galia turi būti nuo minimalios 1,0 W, reikalingos radijo prietaisui, iki maksimalios 1,6 W, kad būtų pasiektas maksimalus įkrovimo greitis.

**Akumulatorius:**

- Gamintojas: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varšuva
- SN: 1125
- Modelio pavadinimas: 803030
- Cheminis tipas: LI-ION (pouch)
- Svoris: 14 g
- mAh talpa: 650
- Nominalusis įtampa: 3,7 V
- Gamybos vieta: PAGAMINTA KINIJOJE
- Įkraunama baterija
- Tipas: Nešiojamoji baterija

Prietaisas yra įrengtas ličio jonų baterija, kurią po garantinio laikotarpio galima pakeisti, išardant produktą aptarnavimo centre arba kvalifikuotam vartotojui, laikantis saugos taisyklių.

**Įspėjimas! Norint pakeisti bateriją, reikia atidaryti korpusą.**

Išardydami būkite ypač atsargūs, kad nepažeistumėte baterijos ir nesukeltumėte pavojaus saugumui.

**Baterijos – saugaus naudojimo ir šalinimo taisyklės:**

Ličio jonų baterijos gali būti pavojingos, jei su jomis elgiamasi netinkamai.

**Atsargumo priemonės:**

- Prieš pradėdami keisti bateriją, įsitinkite, kad prietaisas yra išjungtas.
- Nenaudokite metalinių įrankių, kurie gali sukelti trumpą jungimą tarp polių.
- Negalima mesti baterijų į ugnį, išardyti, sulaužyti ar sukelti trumpą jungimą tarp gnybtų.
- Sugadintos, nutekėjusios ar deformuotos baterijos turi būti traktuojamos kaip pavojingos atliekos ir nedelsiant nuneštos į įgaliotą surinkimo punktą.

**Simboliai ant pakuotės ir baterijos primena apie pareigą jas surinkti atskirai.**

#### **Pasibaigus prietaiso tarnavimo laikui:**

- jei baterija buvo išimta, nuneškite ją į paskirtą baterijų surinkimo punktą (informaciją apie vietas galite gauti iš savo vietos savivaldybės arba vietos valdžios institucijos interneto svetainėje),
- jei baterija lieka įrenginyje – visą įrenginį reikia nunešti į elektros ir elektronikos atliekų surinkimo punktą, kur baterija bus išimta ir perdirbta aplinkai saugiu būdu.



Naudotos baterijos ir akumulatoriai yra medžiagų, kurios yra kenksmingos sveikatai ir aplinkai. Nunešus juos į specializuotą surinkimo punktą, galima saugiai perdirbti ir atgauti vertingas žaliavas, tuo pačiu išvengiant dirvožemio, vandens ir oro taršos.

#### **Susiejimas per „Bluetooth“**

Įjunkite „Bluetooth“ paiešką kompiuteryje. Vienu metu paspauskite tris mygtukus ant „Thor“ įrenginio: kairįjį pagrindinį, dešinįjį pagrindinį ir slinkties mygtuką. Atleidus mygtukus, „Thor“ įrenginys pasirodys kompiuterio „Bluetooth“ paieškos lange. Pasirinkite „Thor“ iš sąrašo, kad prisijungtumėte.

#### **Apšvietimo režimai:**

Perjungimo metodas: priekinio mygtuko + vidurinio mygtuko derinys apšvietimo režimui pakeisti.

#### **Apšvietimo režimai:**

1. RGB srautas (numatytasis), 2. Kvėpavimas, 3. Monochromatinis
4. Neoninis, 5. Gelopas, 6. Spalvų mišinys, 7. Banga, 8. Išjungta

#### **Reakcijos greitis:**

Numatytasis 1000 Hz. Apatinius mygtukus galima pritaikyti nuo 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz iki 1000 Hz.

#### **Palaikomi sistemos:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

## Funkciniai mygtukai

- ① Kairysis mygtukas
- ② Vidurinis mygtukas
- ③ Dešinysis mygtukas
- ④ DPI mygtukas
- ⑤ Pranešimo perjungiklis
- ⑥ Darbo režimo perjungiklis
- ⑦ USB imtuvo skyrelis (2,4G)
- ⑧ Priekinis šoninis mygtukas (pirmyn)
- ⑨ Galinis šoninis mygtukas (atgal)



**Funkciniai mygtukai programuojami naudojant programinę įrangą, prieinamą svetainėje: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419).**

**Naudojant skirtą programinę įrangą, galite pritaikyti nustatymus pagal savo asmenines nuostatas. Personalizacijai yra priskirtos šios funkcijos: Apšvietimas, MAKRO, Mygtukų programavimas; trumpinių pavadinimai; papildomos funkcijos.**

**Oluline ohutusinformatsioon:**

- Ärge kasutage seadet selleks mitteette nähtud eesmärkidel.
- Ärge käsitsege seadet, kui kate on kahjustatud.
- Ärge kastke seadet vette ega teistesse vedelikesse.
- Seade pole mõeldud väikestele lastele, kuna selles on lämbumisohtlik vastuvõtja.
- Ärge ühendage toiteallikat, mille pinge erineb seadmel märgitud pingest.

**Raadiosidemed**

SRD 2,4 GHz:

Edastaja maksimaalne võimsus (E.I.R.P) < 10 mW

BLUETOOTH

Edastaja maksimaalne võimsus (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Sagedusriba, milles komplekt töötab: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Hiire parameetrid:**

- Ühendamismeetod: 3 režiimi (valitav)
- Nupud: 7 nuppu – vasak nupp, keskmine nupp, parem nupp, B4, B5, DPI nupp, kiiruse nupp
- Andur: PMW3325DB-TWMU
- Juhtmevaba ühendus: Tellink
- Täisvärviline RGB valgustusefekt
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (atmiņa)
- Krāsas: sarkana – zaļa – zila – dzeltena – violeta
- Kasutusiga: 50 miljonit klikki
- Mõõtmed: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Kaal: 76 g
- Töö: 2,4 GHz + juhtmega tüüp-C + BT



Minimaalne laadimisvõimsus: 1,0 W

Maksimaalne laadimisvõimsus: 1,6 W

Komplektis ei ole kaasas laadijat.

Laadija poolt tarnitav võimsus peab olema vahemikus minimaalselt 1,0 W, mida nõuab raadioside seade, kuni maksimaalselt 1,6 W, et saavutada maksimaalne laadimiskiirus.

**Aku:**

- Tootja: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varssavi
- SN: 1125
- Mudel: 803030
- Keemiline tüüp: LI-ION (pouch)
- Kaal: 14 g
- Mahutavus mAh: 650
- Nimipinge: 3,7V
- Tootmiskoht: MADE IN CHINA
- Laetav aku
- Tüüp: kaasaskantav aku

Seade on varustatud liitium-ioonakuuga, mis pärast garantiiperioodi lõppu võib vahetada, demonteerides toote teeninduses või kvalifitseeritud kasutaja poolt, järgides ohutusnõudeid.

**Tähelepanu! Aku vahetamiseks tuleb avada korpus.**

Laadimisel tuleb olla eriti ettevaatlik, et vältida aku kahjustamist ja ohutuse ohtu.

**Aku ohutu kasutamise ja kõrvaldamise põhimõtted:**

Liitium-ioonakud võivad valesti käsitsemisel olla ohtlikud.

**Ettevaatusabinõud:**

- enne vahetamist veenduge, et seade on välja lülitatud,
- ärge kasutage metallist tööriistu, mis võivad põhjustada pooluste lühise,
- akusid ei tohi visata tulle, lahti monteerida, kokku suruda ega põhjustada pooluste lühist,
- kahjustatud, lekkiv või deformeerunud aku tuleb käsitleda ohtliku jäätmena ja viia viivitamatult volitatud kogumispunkti.

## Pakendil ja akul olevad sümbolid tuletavad meelde kohustust neid selektiivselt koguda

### Seadme kasutusaja lõppedes:

- kui aku on eemaldatud, tuleb see viia määratud patareide kogumispunkti (teavet asukoha kohta saab kohalikust omavalitsusest või kohalike ametiasutuste veebilehelt),
- kui aku jääb seadmesse, tuleb kogu seade viia elektri- ja elektroonika-seadmete kogumispunkti, kus aku eemaldatakse ja ringlussevõetakse keskkonnasõbralikul viisil.



Kasutatud patareid ja akud sisaldavad tervisele ja keskkonnale kahjulikke aineid. Nende viimine spetsiaalsesse kogumispunkti võimaldab neid ohutult töödelda ja taaskasutada väärtuslikke tooraineid, samal ajal vältides pinnase, vee ja õhu saastumist.

### Bluetooth-i sidumine

Lülitage arvutis sisse Bluetooth-otsing. Vajutage samaaegselt kolm nuppu Thor-seadmel: vasak peamine, parem peamine ja kerimisnupp. Pärast nupude vabastamist ilmub Thor-seade arvuti Bluetoothi otsinguaknas. Valige ühendamiseks loendist Thor.

### Valgustusrežiimid:

Lülitusmeetod: esinupu + keskmise nupu kombinatsioon valgustusrežiimi vahetamiseks.

### Valgustusrežiimid:

1. RGB vool (vaikimisi)
2. Hingamine
3. Monokromaatiline
4. Neon
5. Galopp
6. Värvide segu
7. Laine
8. Välja lülitatud

**Reageerimiskiirus:**

Vaikimisi 1000 Hz. Alumised nupud saab kohandada vahemikus 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz kuni 1000 Hz.

**Toetatud süsteemid:**

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

**Funktsiooninupud**

- ① Vasak nupp
- ② Keskmine nupp
- ③ Parempoolne nupp
- ④ DPI nupp
- ⑤ Aruande lüliti
- ⑥ Töörežiimi lüliti
- ⑦ USB vastuvõtu pesa (2,4G)
- ⑧ Esinupp (ettepoole) külgnupp
- ⑨ Taganupp (taha) külgnupp



**Funktsionaalsed nupud saab programmeerida tarkvaraga, mis on saadaval veebisaidil: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419).**

**Pühendatud tarkvara abil saate kohandada seadistusi vastavalt oma eelistustele. Isikupärastamisele alluvad järgmised funktsioonid: Valgustus, MAKRO, Nuppude programmeerimine; otseteede nimed; täiendavad funktsioonid.**

**Svarīga drošības informācija:**

- Neizmantojiet ierīci citiem mērķiem, kā tiem, kuriem tā ir paredzēta.
- Nesadzīvojiet ar ierīci, ja tā apvalks ir bojāts.
- Neiekrāsojiet ierīci ūdenī vai citos šķidrumos.
- Ierīce nav paredzēta maziem bērniem, jo tajā ir bīstama uzbūve, kas var izraisīt nosmakšanu.
- Nepievienojiet barošanas avotu ar citu spriegumu nekā tas, kas norādīts ierīces uzlīmē.

**Radio interfeisi:**

SRD 2,4 GHz:

Maksimālā sūtītāja jauda (E.I.R.P) < 10 mW

BLUETOOTH

Maksimālā sūtītāja jauda (E.I.R.P) ≤ 20 dBm

Frekvenču diapazons, kurā darbojas komplekts: 2400 MHz – 2483,5 MHz

**Peles parametri:**

- Pieslēgšanas metode: 3 režīmi (izvēles iespēja)
- Pogas: 7 pogas – kreisā poga, vidējā poga, labā poga, B4, B5, DPI poga, ātruma poga
- Sensors: PMW3325DB-TWMU
- Bezvadu savienojums: Tellink
- Pilna RGB krāsu efekta apgaismojums
- DPI: 800 – 1600 – 3200 – 5000 – 10 000 (mālu)  
Vārvid: punane – roheline – sinine – kollane – lilla
- Kalpošanas laiks: 50 miljoni klikšķu
- Izmērs: 125 x 63,5 x 40,5 mm
- Svars: 76 g
- Darbība: 2,4 GHz + vadi Type-C + BT



Minimālā uzlādes jauda: 1,0 W

Maksimālā uzlādes jauda: 1,6 W

Komplektā nav iekļauts lādētājs.

Lādētāja piegādātā jauda ir jābūt no minimālās 1,0 W,

kas nepieciešama radioiekārtai, līdz maksimālajai 1,6 W, lai sasniegtu maksimālo uzlādes ātrumu.

**Akumulators:**

- Ražotājs: MEGABAJT Sp. z o.o.
- Ul. Rydygiera 8, 01-793 Varšava
- SN: 1125
- Modeļa apzīmējums: 803030
- Ķīmiskais tips: LI-ION (pouch)
- Svars: 14 g
- Kapacitāte mAh: 650
- Nominālais spriegums: 3,7V
- Ražošanas vieta: MADE IN CHINA
- Uzlādējams akumulators
- Tips: Pārnēsājams akumulators

Ierīce ir aprīkota ar litija jonu akumulatoru, kuru pēc garantijas termiņa beigām var nomainīt, izjaucot produktu servisa centrā vai kvalificētam lietotājam, ievērojot drošības noteikumus.

**Uzmanību! Akumulatora nomaiņa prasa korpusa atvēršanu.**

Demontāžas laikā jāievēro īpaša piesardzība, lai izvairītos no akumulatora bojājumiem un drošības apdraudējuma.

**Akumulatoru drošas lietošanas un utilizācijas noteikumi:**

Litija jonu akumulatori var radīt apdraudējumu, ja tie netiek pareizi apstrādāti.

**Piesardzības pasākumi:**

- pirms nomaiņas pārlicinieties, ka ierīce ir izslēgta,
- nelietojiet metāla instrumentus, kas var izraisīt polu īssavienojumu,
- nedrīkst mest baterijas ugunī, izjaukt, saspiest vai izraisīt polu īssavienojumu,
- bojāta, noplūduša vai deformēta baterija ir uzskatāma par bīstamiem atkritumiem un nekavējoties jānodod autorizētā savākšanas punktā.

## Uz iepakojuma un akumulatora uzliktie simboli atgādina par pienākumu tos šķirot

### Pēc ierīces ekspluatācijas perioda beigām:

- ja akumulators ir izņemts – tas jānodod norādītajā bateriju savākšanas punktā (informāciju par atrašanās vietu var saņemt pašvaldībā vai vietējās pašvaldības tīmekļa vietnē),
- ja akumulators paliek ierīcē – visa ierīce jānodod elektrisko un elektronisko atkritumu savākšanas punktā, kur akumulators tiks izņemts un pārstrādāts videi drošā veidā.



Lietotas baterijas un akumulatori satur vielas, kas ir kaitīgas veselībai un videi. Nododot tos specializētā savākšanas punktā, tiek nodrošināta to droša pārstrāde un vērtīgo izejvielu reģenerācija, vienlaikus novēršot augsnes, ūdens un gaisa piesārņojumu.

### Savienošana ar Bluetooth

Ieslēdziet Bluetooth meklēšanu datorā. Vienlaikus nospiediet trīs pogas uz Thor ierīces: kreiso galveno, labo galveno un ritināšanas pogu. Pēc pogu atlaišanas datorā Bluetooth meklēšanas logā parādīsies Thor ierīce. Izvēlieties Thor no saraksta, lai izveidotu savienojumu.

### Apgaismojuma režīmi:

Pārlēgšanas metode: priekšējās pogas + vidējās pogas kombinācija apgaismojuma režīma maiņai.

### Apgaismojuma režīmi:

1. RGB strūklaka (noklusējums), 2. Elpošana, 3. Monohroms
4. Neons, 5. Galops, 6. Krāsu maisījums, 7. Vilnis, 8. Izslēgts

### Reakcijas ātrums:

Noklusējuma vērtība ir 1000 Hz. Apakšējās pogas var pielāgot no 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz līdz 1000 Hz.

### Atbalstītās sistēmas:

Win7 / Win8 / Win10 / Win11 / Windows Vista / Windows XP

**Przyciski funkcyjne**

- ① Kreisā poga
- ② Vidējā poga
- ③ Labā poga
- ④ DPI poga
- ⑤ Pārskata slēdzis
- ⑥ Darbības režīma slēdzis
- ⑦ USB uztvērēja nodalījums (2,4G)
- ⑧ Priekšējais sānu poga (uz priekšu)
- ⑨ Aizmugurējais sānu poga (atpakaļ)



**Funkcionālās pogas ir programmējamas ar pieejamo programmatūru vietnē: [www.tracer.pl/TRAMYS47419](http://www.tracer.pl/TRAMYS47419).**

**Ar speciāli paredzētu programmatūru ir iespējams pielāgot iestatījumus saskaņā ar savām personīgajām vēlmēm. Personificējamās šādas funkcijas: Apgaismojums, MAKRO, Pogu programmēšana; saīsinājumus; papildu funkcijas.**



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Zużyty sprzęt może zawierać substancje posiadające właściwości trujące i rakotwórcze, niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzi, ponadto zatruwające glebę oraz wody gruntowe. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Więcej informacji na temat punktów utylizacji urządzeń można uzyskać od władz lokalnych, firm utylizacyjnych oraz w miejscu zakupu tego produktu. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku surowców wtórnych, w tym recyklingu, zużytego sprzętu. Na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne.

The symbol of a crossed-out wheeled bin placed on electronic or electrical equipment, its packaging or accompanying documents means that the product may not be thrown out together with other waste. Used equipment may contain substances with toxic and carcinogenic properties, hazardous to human health and life, and poisoning the soil and groundwater. It is the user's responsibility to hand over the used equipment to a designated collection point for its proper processing. For more information on recycling of electronic and electrical equipment, please contact your local authorities, waste disposal services and the place where you purchased this product. The household plays an important role in contributing to the reuse and recovery of secondary raw materials, including recycling, waste equipment. At this stage, attitudes are formed that affect the preservation of the common good, which is a clean natural environment.



**tracer**®

Producent:  
Megabajt Sp. z o.o., ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa