



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Drogi Użytkowniku

Dziękujemy za wybranie marki Redragon. Przed pierwszym użyciem przeczytaj instrukcję. Aby chronić swoje prawa i korzystać z lepszej obsługi klienta, zwróć uwagę na nasze warunki gwarancji.

1. W okresie gwarancji zapewniamy naprawę lub wymianę produktu w przypadku usterek wynikających z wad materiałowych lub produkcyjnych. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek nieprawidłowego użytkowania, samodzielnego demontażu, mechanicznych uszkodzeń, kontaktu z wodą, niewłaściwego podłączenia lub działania sił zewnętrznych, takich jak pożar, powódź czy inne klęski żywiołowe.
2. Części eksploatacyjne (np. stopka) oraz części zamienne nie są objęte naszą gwarancją.

Dane producenta i importera

Producent: Redragon

Importer i dystrybutor:

ITRG-ZIĘBA-MAGIERA-STYLIŃSKI SPÓŁKA JAWNA

Christo Botewa 6B/B4

30-798 Kraków, Polska

NIP: 9452174051

Opis produktu

Kumara K552BGC-M to magnetyczna klawiatura w rozmiarze TKL, wyposażona w przełączniki dla najbardziej wymagających graczy. Dzięki technologii RT (Rapid Trigger) z precyzją wynoszącą zaledwie 0,01 mm, zyskujesz pełną kontrolę nad punktem aktywacji i resetu klawisza. Urządzenie oferuje ekstremalną częstotliwość raportowania na

poziomie 8000 Hz, co gwarantuje błyskawiczne przesyłanie sygnału do komputera bez żadnych opóźnień.

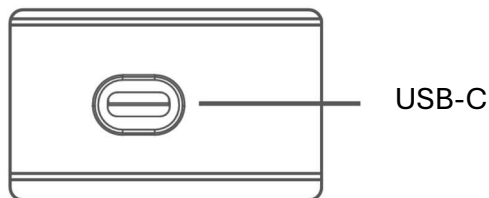
Zawartość zestawu:

- ✓ Klawiatura K552BGC-M
- ✓ Przewód USB-C do USB-A (1,5 m)
- ✓ Narzędzie do ściągania klawiszy
- ✓ Narzędzie do wyciągania przełączników
- ✓ 4x zapasowe przełączniki
- ✓ Naklejka Redragon
- ✓ Instrukcja obsługi

Specyfikacja

- Typ klawiatury: Magnetyczna
- Przełączniki: Ultramag Magnetic Switch
- Wymiary klawiatury: 354 × 123,5 × 37 mm
- Waga klawiatury: 780 g
- Tryby połączenia: przewodowy
- Anti-ghosting: Pełny
- N-Key rollover: Pełny
- podświetlenie klawiszy: Tak (RGB)
- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows, Mac OS, Linux

Podłączanie klawiatury



Podłącz klawiaturę do komputera za pomocą kabla USB. Komputer automatycznie rozpozna i skonfiguruje klawiaturę. Bateria będzie się ładować w trybie połączenia przewodowego.

WAŻNE: PRZED UŻYCIEM FUNKCJI PRZEŁĄCZNIKA MAGNETYCZNEGO NALEŻY GO SKALIBROWAĆ!

Podświetlenie

1. Naciśnij **[FN] + [INS]**, aby cyklicznie przełączać między 14 domyślnymi efektami świetlnymi. Naciśnij **[FN] + [PrtSC]**, aby włączyć/wyłączyć podświetlenie.
2. Naciśnij **[FN] + [ENTER]**, aby zmienić kolor podświetlenia (dostępne w niektórych efektach świetlnych).
3. Naciśnij **[FN] + [↑ / ↓]**, aby cyklicznie regulować jasność podświetlenia (łącznie 5 poziomów).
4. Naciśnij **[FN] + [← / →]**, aby cyklicznie regulować prędkość rotacji światła (łącznie 5 poziomów).
5. **Własne podświetlenie (DIY):** Naciśnij **[FN] + [Back space]**, aby wejść w tryb DIY – wszystkie diody klawiszy zgasną. Naciśnij **[FN] + [Back space]** ponownie, aby rozpocząć nagrywanie; wskaźniki **[A]** oraz **[strzałka w dół w kwadracie]** będą migać do momentu zakończenia nagrywania. Naciskaj wielokrotnie dany klawisz, aby wybrać kolor, który chcesz ustawić (z wyjątkiem klawisza **[FN]**). Po zakończeniu ustawiania kolorów klawiszy, naciśnij **[FN] + [Back space]**, aby zapisać. Naciśnij **[FN] + [Back space]**, aby wyświetlić własny wzór podświetlenia.

Blokada klawisza [WIN]

Naciśnij **[FN] + [WIN]**, aby zablokować klawisz [WIN] oraz klawisz **[Menu/Lista]**; powtórz, aby odblokować.

Zamiana miejscami [W] [S] [A] [D] & [↑] [↓] [←] [→]

Naciśnij **[FN] + [W]** – funkcje klawiszy [W] [S] [A] [D] oraz [↑] [↓] [←] [→] zostaną zamienione miejscami; powtórz, aby przywrócić domyślne ustawienia.

Komendy kombinacji klawiszy z klawiszem [FN]

Kombinacja	Funkcja	Kombinacja	Funkcja
FN+F1:	Ten komputer	FN+F7:	Odtwarzaj/Pauza
FN+F2:	Strona główna przeglądarki	FN+F8:	Zatrzymaj odtwarzanie

Kombinacja	Funkcja	Kombinacja	Funkcja
FN+F3:	Kalkulator	FN+F9:	Wycisz
FN+F4:	Odtwarzacz multimedialny	FN+F10:	Głośność -
FN+F5:	Poprzedni utwór	FN+F11:	Głośność +
FN+F6:	Następny utwór	FN+F12:	E-mail

Maksymalna częstotliwość raportowania 8000Hz

Klawiatura obsługuje maksymalną częstotliwość raportowania (polling rate) wynoszącą 8000Hz. Domyślna wartość to 1000Hz; częstotliwość raportowania można dostosować w oprogramowaniu.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Naciśnij i przytrzymaj **[FN] + [ESC]** przez 3 sekundy.

Aby skorzystać z funkcji RT (Rapid Trigger) przełączników magnetycznych oraz innych regulowanych funkcji, przejdź na oficjalną stronę Redragon: www.redragonzone.com, aby pobrać i zainstalować oprogramowanie, co pozwoli odblokować więcej możliwości.

OSTRZEŻENIE: Prosimy trzymać przedmioty generujące silne pola magnetyczne z dala od klawiatury, aby zapobiec awarii elementów przełączników magnetycznych.

Często zadawane pytania (FAQ)

1. **Jeśli klawiatura nie reaguje**, sprawdź, czy kabel USB klawiatury jest prawidłowo włożony do odpowiedniego portu USB w komputerze lub spróbuj użyć innego portu USB w komputerze.
2. **W przypadku zalania klawiatury cieczą**, należy natychmiast odłączyć kabel USB klawiatury od komputera. Wytrzyj nadmiar płynu i umieść klawiaturę w suchym i przewiewnym miejscu. Upewnij się, że klawiatura wyschła w naturalny sposób przed kolejnym użyciem.

Konserwacja i czyszczenie

- Używaj suchej, miękkiej ściereczki do czyszczenia klawiatury.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych.

Utylizacja i recykling

- Klawiaturę należy utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.
- Nie wyrzucaj urządzenia do odpadów komunalnych – oddaj je do odpowiedniego punktu zbiórki.

Gwarancja

Gwarantem jest:

ITRG-ZIĘBA-MAGIERA-STYLIŃSKI SPÓŁKA JAWNA

Christo Botewa 6B/B4, 30-798 Kraków, Polska

NIP: 9452174051

Produkt objęty jest **24-miesięczną gwarancją** od daty zakupu, obejmującą wady materiałowe i produkcyjne. Serwis realizowany jest na podstawie dowodu zakupu po przekazaniu urządzenia do sprzedawcy. **Reklamację należy zgłosić bezpośrednio u sprzedawcy.**

Gwarancja nie obejmuje:

- Normalnego zużycia.
- Uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem.
- Awarii wynikających z nieprawidłowego montażu lub stosowania niekompatybilnych akcesoriów.
- Napraw przeprowadzanych przez nieautoryzowane osoby.
- Uszkodzeń wynikających z działania czynników zewnętrznych, takich jak pożar, powódź czy wyładowania atmosferyczne.

Gwarancja obowiązuje **na terenie Rzeczypospolitej Polskiej** i nie wpływa na uprawnienia konsumenta wynikające z przepisów o rękojmi.

Dziękujemy za wybór **klawiatURY Kumara K552BGC-M.**

Życzymy satysfakcjonującego użytkowania.

Instrukcja dotycząca ochrony środowiska



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Tego sprzętu nie wyrzucać do odpadów komunalnych! Wyrób należy utylizować poprzez selektywną zbiórkę w punktach do tego przygotowanych. Szczegółowe kwestie są regulowane przez przepisy prawne danego kraju.

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz nie właściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

	Oznakowanie CE wskazuje, że dany produkt wprowadzony na rynek europejski jest bezpieczny oraz zgodny z wymaganiami dyrektyw unijnych dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska.
---	---

TŁUMACZENIE / TRANSLATION

Niniejszy dokument stanowi tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności sporządzonej w języku angielskim

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



W odniesieniu do: ITRG-Zięba-Magiera-Styliński Spółka Jawna

My, Eastern Times Technology Co. Ltd

Adres: Building C&D, Nan An Industry Park, Youganpu Village, Fenggang City, Guangdong, China

Oświadczamy, że następujące urządzenie jest zgodne z Dyrektywą Rady EC w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE wydaną przez Komisję Wspólnoty Europejskiej.

Nazwa produktu: Klawiatura

Numer modelu: K552BGC-M

Znak towarowy: Redragon

Obowiązujące normy:

EN55032:2015+A11:2020+A1:2020

ENIEC61000-3-2:2019 +A1:2021

EN55035:2017+A11:2020

EN61000-3-3: 2013+A1:2019

Ponadto oświadczamy, że w przypadku naruszenia tej Dyrektywy, świadomie lub nieświadomie, nasza firma ponosi pełną odpowiedzialność i przyjmie wszelkie konsekwencje w postaci odszkodowań lub kar nałożonych przez odpowiednie organy, jeśli produkt zostanie wprowadzony do obrotu.

Podpis i pieczęć firmowa:

Sippin (Sales Manager)

Data: 25 czerwca 2026 r.