



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Klawiatura Redragon K707WBB-RGB StarBlade

Drogi Użytkowniku

Dziękujemy za wybranie marki **Redragon**. 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.

1. 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

2. Opis produktu

Redragon K707WBB-RGB StarBlade to mechaniczna klawiatura w formacie **TKL (87 klawiszy)**, która łączy trwałość, wygodę i nowoczesny styl. Dzięki technologii **Gasket Mount**, cichym i precyzyjnym przełącznikom **Redragon Dragon Growl** oraz pełnej personalizacji podświetlenia RGB zapewnia wyjątkowe wrażenia podczas użytkowania.

Cechy produktu:

- **Technologia Gasket Mount** – cichsze i bardziej miękkie działanie klawiszy
- **Hot-swap** – łatwa wymiana przełączników bez lutowania
- **Trzy tryby połączenia** – przewodowy USB-C, Bluetooth 3.0/5.0 i adapter 2.4 GHz
- **Programowalne makra** – możliwość przypisywania skrótów i poleceń
- **Podświetlenie RGB** – 20 trybów podświetlenia i możliwość personalizacji
- **Konstrukcja TKL (87 klawiszy)** – kompaktowa, ale wciąż funkcjonalna
- **Dwustopniowe nóżki** – regulacja kąta nachylenia dla większego komfortu
- **Keycapy PBT** – odporne na ścieranie i długotrwałe użytkowanie

Zawartość zestawu:

- ✓ Klawiatura Redragon K707WBB-RGB StarBlade
- ✓ Przewód USB-C do USB-A (1,5m)
- ✓ Narzędzie do wyjmowania klawiszy

3. Bezpieczeństwo użytkowania

Aby korzystanie z produktu było bezpieczne, należy przestrzegać poniższych zaleceń:

Środki ostrożności

- Podczas montażu i demontażu klawiatury oraz jej przełączników używaj odpowiednich narzędzi, dzięki temu unikniesz uszkodzeń.
- Metalowe styki przełączników są delikatne – obchodź się z nimi ostrożnie, aby zapobiec ich wygięciu lub złamaniu.

Unikanie skaleczeń

- Zachowaj ostrożność przy kontakcie z ostrymi krawędziami lub wystającymi elementami przełączników.
- W przypadku demontażu zaleca się używanie rękawic ochronnych.

Kompatybilność i prawidłowy montaż

- Przed zakupem sprawdź, czy klawiatura i przełączniki są kompatybilne z Twoim urządzeniem.
- Jeśli podczas montażu napotkasz opór, nie używaj siły – może to doprowadzić do uszkodzeń.

- Dobierz przełączniki o odpowiedniej sile nacisku i działaniu, aby uniknąć zmęczenia dłoni i nadgarstków przy długotrwałym użytkowaniu.

Zagrożenia związane z lutowaniem

- Jeśli montaż przełączników wymaga lutowania, używaj lutownicy zgodnie z jej przeznaczeniem, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Unikaj dotykania gorących części lutownicy i zawsze odkładaj ją na przeznaczoną do tego podstawkę.

Warunki użytkowania

- Nie używaj klawiatury w miejscach o wysokiej wilgotności, aby uniknąć korozji metalowych elementów.
- Jeśli przełączniki zostaną zamoczone, upewnij się, że są całkowicie suche przed ich montażem.
- Przechowuj urządzenie z dala od źródeł wysokiej temperatury, aby zapobiec deformacji plastikowych części.
- Do czyszczenia nie stosuj środków na bazie alkoholu ani innych agresywnych substancji.
- Przed użyciem upewnij się, że nie masz uczulenia na materiały użyte w produkcji.

Dodatkowe informacje

- Produkt zawiera małe elementy, które mogą stanowić zagrożenie dla dzieci.
- Korzystaj wyłącznie z przełączników zalecanych przez producenta Twojej klawiatury.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji klawiatury ani jej przełączników (wiercenie, docinanie lub ingerencje w konstrukcję), ponieważ może to prowadzić do ich uszkodzenia.

4. Instalacja i użytkowanie

Tryb przewodowy (USB-C):

1. Podłącz klawiaturę do komputera za pomocą kabla USB-C.
2. System automatycznie wykryje urządzenie i zainstaluje sterowniki.
3. Klawiatura jest gotowa do użycia.

Tryb oszczędzania energii

- **Po 3 minutach bezczynności** – wyłączają się tylko diody, ale klawiatura pozostaje aktywna.
- **Po 30 minutach bezczynności** – klawiatura przechodzi w tryb uśpienia i odłącza połączenie.

5. Funkcje klawiszy skrótów

Klawisze multimedialne (Windows/Mac OS):

- **FN + F1** – Mój komputer
- **FN + F2** – Strona domowa
- **FN + F3** – Kalkulator
- **FN + F4** – Odtwarzacz multimedialny
- **FN + F5** – Poprzedni utwór
- **FN + F6** – Następny utwór
- **FN + F7** – Odtwarzanie/Pauza
- **FN + F8** – Zatrzymanie odtwarzania
- **FN + F9** – Wyciszenie dźwięku
- **FN + F10** – Zmniejszenie głośności
- **FN + F11** – Zwiększenie głośności
- **FN + F12** – Otwieranie poczty

Podświetlenie RGB:

- **FN + Insert** – Zmiana trybu podświetlenia
- **FN + ←/→** – Zmiana prędkości efektów świetlnych
- **FN + ↑/↓** – Regulacja jasności podświetlenia
- **FN + Spacja** – Włączenie/Wyłączenie podświetlenia
- **FN + ESC** – Reset ustawień podświetlenia

Skróty systemowe:

- **FN + W** – Blokowanie klawisza Windows
- **FN + Tab** – Przełączanie trybu NKRO
- **FN + Q/W/E** – Wybór urządzenia Bluetooth
- **FN + R** – Przełączanie na tryb 2.4 GHz
- **FN + ESC** – Reset do ustawień fabrycznych

Personalizacja makr i oprogramowanie

Redragon K707WBB-RGB StarBlade umożliwia programowanie makr i pełną personalizację klawiatury. Możesz dostosować podświetlenie RGB, przypisać skróty do klawiszy oraz stworzyć własne profile makr.

1. Pobierz oprogramowanie ze strony Redragon.
2. Zainstaluj i uruchom aplikację.
3. Skonfiguruj makra, efekty podświetlenia i inne funkcje.

Ładowanie klawiatury

1. Podłącz klawiaturę do komputera za pomocą kabla USB-C.
2. Wskaźnik LED zaświeci się na czerwono (ładowanie).
3. Zielona dioda oznacza pełne naładowanie.

Rozwiązywanie problemów

- Problem:** Klawiatura nie reaguje
Rozwiązanie:
 - ✓ Sprawdź połączenie przewodowe lub stan baterii w trybie bezprzewodowym.
 - ✓ Spróbuj podłączyć klawiaturę do innego portu USB.
 - ✓ Zresetuj klawiaturę (**FN + ESC**).
- Problem:** Brak podświetlenia
Rozwiązanie:
 - ✓ Upewnij się, że podświetlenie nie jest wyłączone (**FN + Spacja**).
 - ✓ Sprawdź oprogramowanie i ustawienia RGB.
- Problem:** Opóźnienia w trybie Bluetooth
Rozwiązanie:
 - ✓ Sprawdź poziom naładowania baterii.
 - ✓ Upewnij się, że w pobliżu nie ma zakłóceń sygnału.

6. Konserwacja i czyszczenie

- Używaj suchej, miękkiej ściereczki do czyszczenia klawiatury.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych ani sprężonego powietrza o wysokim ciśnieniu.
- Regularnie sprawdzaj i czyść przestrzenie między klawiszami.

7. Utylizacja i recykling

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

8. 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 **Redragon K707WBB-RGB StarBlade!**
Życzymy satysfakcjonującego użytkowania.