

PL

Tracer Commando – Klawiatura USB Gaming
Instrukcja obsługi

EN

Tracer Commando – USB Gaming keyboard
Instructions for use

CZ

Tracer Commando – Klávesnice USB Gaming
Návod k obsluze

SK

Tracer Commando – Klávesnica USB Gaming
Návod na obsluhu

RU

Tracer Commando – USB Игровая Клавиатура
Руководство по эксплуатации

HU

Tracer Commando
– Billentyűzet USB Gaming
Használati útmutató

Dziękujemy za wybranie naszej klawiatury dla graczy. Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi przed rozpoczęciem użytkowania produktu.

Zawartość opakowania



Klawiatura dla graczy



Instrukcja obsługi

Uwaga: Zastosowano trzy przewody USB: dłuższe do zasilania klawiatury dla graczy i krótszy do zasilania odczepianej małej klawiatury.

Cechy

- 15 grup makr
- Prędkość transmisji danych: USB 2.0
- Anti-ghosting do 20 klawiszy
- Wielofunkcyjny system rozszerzeń
- Pokrętło regulacji głośności
- lekko zakrzywiony design



Funkcje



Wysokiej jakości membrana silikonowa

Specjalne przyciski stworzone z myślą o graczach



Prędkość transmisji danych: USB 2.0



Ustawienia użytkownika

Możliwość zmiany ustawień funkcji klawiszy dzięki załączonemu oprogramowaniu

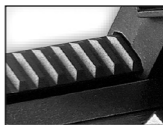


15 grup makr



Anti-ghosting do 20 klawiszy

Anti-ghosting obejmujący 20 klawiszy zwiększa wygodę w trakcie gry



Wielofunkcyjny system rozszerzeń

Unikalna technologia PTR (PicaTinny Rail) ułatwia montaż i demontaż mniejszej klawiatury makro

Instrukcja instalacji

1. Podłącz klawiaturę do komputera przez port USB, włożyć dysk ze sterownikiem do napędu optycznego
2. Kliknij ikonę „setup.exe”, aby rozpocząć instalację, uruchom komputer ponownie po jej zakończeniu.

3. Kliknij menu Start i wybierz oprogramowanie „Gaming Keyboard Driver”

4. Konfigurację możesz zmieniać po przejściu do interfejsu oprogramowania.



Instrukcja zmiany konfiguracji

1. Ustawianie profilu

Klawiatura dysponuje 3 profilami konfiguracji (Profil 1–Profil 3), które można łatwo zmieniać dostosowującymi ją do różnych środowisk gamingowych. Każdy profil obejmuje ustawienia klawiszy standardowych i klawiszy M.

EKSPORT USTAWIEŃ:

Istnieje możliwość importu i eksportu ustawień. Poprzez kliknięcie przycisku „Export” możesz zapisać wszystkie ustawienia profilu na dysku komputera.

IMPORT USTAWIEŃ:

Po zmianie komputera lub instalacji nowego systemu wystarczy zaimportować ustawienia zapisane na komputerze, bez konieczności wprowadzania ich ponownie.



2. Konfiguracja klawiszy standardowych

Przejdź do interfejsu oprogramowania i wybierz jeden z profili. Następnie kliknij dowolny klawisz klawiatury, który ma być skonfigurowany, a w wyświetlonym oknie dialogowym możesz przypisać klawiszowi jedną z dwóch funkcji.

a) Funkcja jednego klawisza (Single Key): przypisanie innej funkcji jednego klawisza wybranemu klawiszowi

np.: kliknij klawisz „D”, wybierz „Single Key” i wpisz „F” w oknie dialogowym, a następnie kliknij OK i Apply (zastosuj). Ustawienie zostało zapisane.

b) Funkcja przycisku myszy (Mouse Button): przypisanie funkcji przycisku myszy wybranemu klawiszowi

np. kliknij klawisz „D”, wybierz „Mouse Button”, w oknie dialogowym wybierz „Right Button” (prawy przycisk), kliknij OK, a następnie Apply (zastosuj). Ustawienie zostało zapisane.

Zmiana profilu:

Po naciśnięciu klawisza „M” w lewym górnym rogu klawiatury zostanie zmieniony profil i aktywna dioda LED:

Profil 1 (czerwony), Profil 2 (zielony), Profil 3 (fioletowy).

3. Konfiguracja klawiszy M

W każdym profilu można zastosować 5 ustawień trybu. (M1–M5)

Kliknij dowolny tryb i w wyświetlonym oknie dialogowym skonfiguruj wybrane funkcje, np. Menedżer makr, Multimedia, Internet Explorer, Mysz, Polecenia podstawowe, Funkcje zaawansowane, Domyślne, Przypisz skrót, Uruchom aplikację i Nieaktywny.

Zmiana profilu funkcji:

Po naciśnięciu klawisza „M” w lewym górnym rogu klawiatury zostanie zmieniony profil i aktywna dioda LED: Profil 1 (czerwony), Profil 2 (zielony), Profil 3 (fioletowy).



**Przycisk
zmiany
profilu**



Wskaźnik wybranego profilu



Konfiguracja Menedżera makr:

Kliknij dowolny tryb (M1–M5) i przejdź do interfejsu Menedżera makr w celu ustalenia funkcji połączeń kilku klawiszy.

1. Kliknij „NEW” (nowy) w celu utworzenia nazwy na liście makr dla danej definicji makra.



2. Wybierz utworzoną nazwę, kliknij „Start Record” (Rozpocznij rejestrację), a następnie wprowadź kombinację klawiszy, która zostanie wyświetlona na liście Key-

press Sequence (Sekwencja naciśnięć) (jak na 1 ilustracji obok)

3. Jeśli jest to konieczne ze względu na mechanikę gry, wybór opcji „Record Delays Between Key Commands” (Rejestruj opóźnienie pomiędzy klawiszami) umożliwia aktywację klawiszy jeden po drugim, a nie jednocześnie w czasie gry.

4. Po dokonaniu ustawień kliknij „Stop Record” (Zakończ rejestrowanie).

5. Można również ustawić liczbę cykli makra w polu „Loop Times” (Liczba powtórzeń).

6. Po kliknięciu OK nowo dodane ustawienia widoczne będą pod Menedżerem makr (jak na ilustracji obok). Wybierz jedno z utworzonych makr i kliknij „Apply”, aby go użyć.



Przypisz skrót:

W tym oknie dialogowym klawiszowi można przypisać również funkcję skrótu, np. Ctrl+C, Win+D, Ctrl+Alt+Delete itd.

**Uruchom aplikację:**

W oknie dialogowym „Launch Program” (Uruchom aplikację) możesz przypisać klawiszowi opcję szybkiego otwierania folderów. Kliknij OK i „Apply” (Zastosuj), aby zapisać ustawienie w celu jego używania.

**Konfiguracja innych funkcji:**

Klawiszowi możesz przypisać też inne funkcje wymienione poniżej. Po dokonaniu konfiguracji należy kliknąć „Apply”, aby zapisać ustawienia.

MULTIMEDIA:

Wycisz, Zwiększ głośność, Zmniejsz głośność, Otwórz odtwarzacz, Poprzednia ścieżka, Następna ścieżka, Odtwórz, Pauza, Stop

INTERNET EXPLORER:

Szukaj, Strona startowa, Wstecz, Dalej, Stop, Odśwież, Ulubione, E-mail, Mój komputer, Kalkulator.

Funkcje myszy:

Lewy przycisk, Prawy przycisk, Środkowy przycisk, Wstecz, Dalej, Podwójne kliknięcie, Wielokrotne kliknięcie

POLECENIA PODSTAWOWE:

Wytnij, Kopiuj, Wklej, Zaznacz wszystko, Znajdź, Nowy, Drukuj, Zapisz, Cofnij.

FUNKCJE ZAAWANSOWANE:

Zmień okno, Zamknij okno, Zablokuj komputer, Uruchom, Pokaż pulpit.

Przywróć domyślne:

W przypadku konieczności przywrócenia wszystkich ustawień domyślnych, kliknij „Restore” (Przywróć) i Apply (Zastosuj).



Thank you for choosing this Gaming Keyboard, please read the user manual carefully when you use the product.

Contents



Gaming keyboard



User manual

Remark: Double USB cables adopted, the longer one for the gaming keyboard-powered, and shorter one for removable small keyboard-powered.

Features

- Black shaft silica gel adopted
- 15 Group macro definition keys
- Full speed USB 2.0 transmission
- 20 Keys of 'Anti-ghosting' design
- Multi-function expansion system
- Volume adjustment knob
- Delicate back winding design



Black shaft
silica gel



15 Group
macro
definition keys



Full speed
USB 2.0
transmission

PTR

Multi-function
expansion
system



20 Keys of
„Anti-ghosting“
design



Military
mechanical
design

Function



Black shaft silica gel

Special black shaft silica gel, mechanical feel, designed for gamers



Full speed USB 2 Transmission

USB 2.0 high speed, help you to improve the gaming rate



Customized setting

Can make the customized setting for key function with driver



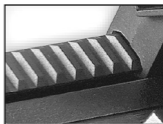
15 Groups of Macro definition keys

3 kind configuration modes, 5 group macro definition settings for each mode



20 Keys of 'Anti-ghosting' design

Unique 20 keys of 'Antighosting' design, provide more convenience in the games



Multi-function expansion system

Unique PTR (PicaTinny Rail) technology design adopted, easy to install and remove the small keyboard

Installation

1. Connect the gaming keyboard to your computer by USB port, put the driver into CD-ROM.
2. Click "setup.exe" for installation, restart your computer after completing.

3. Click “Start” menu, choose the software „Gaming Keyboard Driver”

4. Get into the software interface and you can make the configuration setting.



Configuration Setting Instruction

1. Profile Setting

3 mode configuration setting profiles provided by this gaming keyboard (Profile 1~ Profile 3), easy to switch and suitable for different game environment. And for each profile include the standard key setting and M key setting.

EXPORT SETTING:

Configurations of import and export are supported. By choosing “Export”, you can save the all profile settings in the hard drive of your computer.

IMPORT SETTING:

If you will change the computer or install new computer system, then just can import the saved settings to computer, but no need to repeat the previous setting.



2. Standard Keys Setting

Get into the software interface and choose one profile, then click any key of the keyboard you want to set, and in the pop-up dialog box, you can set the key as two kind functions.

a) Single Key function: set the chosen key as other single key function

e.g.: click the key „D” --- choose „Single Key” and input „F” in the dialog ----click OK and Apply ----setting ok

b) Mouse Button function: set the chosen key as mouse button function

e.g.: click the key „D” choose „Mouse Button” and “Right Button” function in the dialog click OK and Apply setting ok

Profile function changing:

By pressing the key „M” on the upper left corner of keyboard, the profile and LED light indicator will change

accordingly: Profile 1 (red color), Profile 2 (green color), Profile 3 (purple color).

3. M Keys Setting

There are 5 mode function settings for each profile. (M1~M5)

Click any mode, and in the pop-up dialog box you can set different functions, such as Macro Manager, Multimedia, Internet Explorer, Mouse, Basic Command, Advanced Function, Standard, Assign a shortcut, Launch Program and Deactivate.

Profile function changing:

By pressing the key „M” on the upper left corner of keyboard, the profile and LED light indicator will change accordingly: Profile 1 (red color), Profile 2 (green color), Profile 3 (purple color).



**Profile
switching
key**



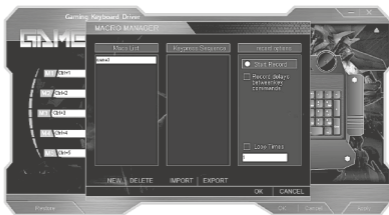
Profile LED light indicator



Macro Manager Setting:

Click any mode (M1~M5) and get into the interface of „Macro Manager”, you can set up the combo key functions.

1. Click „NEW” to create a name in the Macro List for the macro definition function.



Assign a Shortcut:

You can set up the key as Shortcut function in this dialog, for example, Ctrl+I+C, Win+D, Ctrl+Alt+Delete, etc.

**Launch Program:**

In the dialog of „Launch Program”, you can set up the function of opening folders quickly. Click “OK” and „Apply” to save the setting for using.

**Other Function Setting :**

You can set the key as below other functions, after setting ok, then click „Apply” to save the setting for using.

MULTIMEDIA:

Mute, Volume up, Volume down, Open player, Previous track, Next track, Play/ Pause, Stop

INTERNET EXPLORER:

Search, Home, Back, Forward, Stop, Refresh, Favorites, Email, My computer, Calculator

Mouse Function:

Left button, Right button, Middle button, Backward, Forward, Double click, Fire Key

BASIC COMMAND:

Cut, Copy, Paste, Select All, Find, New, Print, Save, Undo.

ADVANCED FUNCTION:

Switch window, Close window, Lock PC, Run, Show desktop.

Reset To Factory Defaults

If need to reset factory defaults for the all settings, then click „Restore” and Apply it.



Děkujeme Vám, že jste si zvolili naši herní klávesnici. Než začnete výrobek používat, důkladně se seznámte s návodem k obsluze.

Obsah balení



Herní klávesnice



Návod k obsluze

Pozor: Byly použity tři USB kabely: delší pro napájení herní klávesnice a kratší pro napájení odpojitelné malé klávesnice.

Vlastnosti

- 15 skupin maker
- Rychlost datového přenosu: USB 2.0
- Anti-ghosting až 20 kláves
- Multifunkční systém rozšíření
- Otočný knoflík pro nastavení hlasitosti
- Lehce zakřivený design



Black shaft
silica gel



15 Group
macro
definition keys



Full speed
USB 2.0
transmission

PTR

Multi-funcion
expansion
system



20 Keys of
„Anti-ghosting”
design



Military
mechanical
design

Funkce



Vysoce kvalitní silikonová membrána

Speciální tlačítka vytvořená s myšlenkou na hráče



Rychlost datového přenosu: USB 2.0



Uživatelská nastavení

Možnost změnit nastavení funkcí kláves pomocí připojeného softwaru

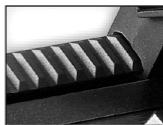


15 skupin maker



Anti-ghosting až 20 kláves

Anti-ghosting zahrnující až 20 kláves zvyšuje pohodlí při hraní



Multifunkční systém rozšíření

Unikátní technologie PTR (PicaTinny Rail) usnadňuje montáž a demontáž menší makro klávesnice

Návod k instalaci

1. Připojte klávesnici k počítači přes USB port, vložte CD s ovladači do CD mechaniky.
2. Klikněte na ikonu „setup.exe“ pro zahájení instalace a po ukončení instalace restartujte počítač.

3. Klikněte na nabídku Start a zvolte software „Gaming Keyboard Driver”.

4. Konfiguraci můžete měnit po přechodu na rozhraní softwaru.



Návod pro změnu konfigurace

1. Nastavování profilu

Klávesnice je vybavena 3 konfiguračními profily (Profil 1–Profil 3), které lze snadno měnit a přizpůsobovat ji tak k různým herním prostředím. Každý profil zahrnuje nastavení standardních kláves a M kláves.

EXPORTOVÁNÍ NASTAVENÍ:

Nastavení lze importovat a exportovat. Kliknutím na tlačítko „Export” můžete uložit všechna nastavení profilu na disku počítače.

IMPORTOVÁNÍ NASTAVENÍ:

Po změně počítače nebo instalaci nového systému stačí importovat nastavení uložená na počítači, aniž byste je museli opět zadávat.



2. Konfigurace standardních klávesg

Přejděte na rozhraní softwaru a zvolte jeden z profilů. Následně klikněte na libovolnou klávesu klávesnice, kterou chcete konfigurovat, a v zobrazeném dialogovém okně můžete přiřadit klávese jednu ze dvou funkcí.

a) Funkce jedné klávesy (Single Key): přiřazení jiné funkce jedné klávesy zvolené klávese např.: klikněte na klávesu „D”, zvolte „Single Key” a zadejte „F” v dialogovém okně, následně klikněte na OK a Apply (použít). Nastavení bylo uloženo.

a) Funkce tlačítka myši (Mouse Button): přiřazení funkce tlačítka myši zvolené klávese např. klikněte na klávesu „D”, zvolte „Mouse Button”, v dialogovém okně zvolte „Right Button” (pravé tlačítko), klikněte na OK a Apply (použít).

Nastavení bylo uloženo.

ZMĚNA PROFILU:

Po zmáčknutí klávesy „M” v levém horním rohu klávesnice bude změněn profil a aktivní LED dioda:

Profil 1 (červená), Profil 2 (zelená), Profil 3 (fialová).

3. Konfigurace M kláves

V každém profilu lze použít 5 nastavení režimu. (M1–M5)

Klikněte na libovolný režim a v zobrazeném dialogovém okně nakonfigurujte zvolené funkce, např. Správce maker, Multimédia, Internet Explorer, Myš, Základní povely, Pokročilé funkce, Výchozí, Přiřadit klávesovou zkratku, Spustit aplikaci a Neaktivní.

Změna profilu funkce:

Po zmáčknutí klávesy „M” v levém horním rohu klávesnice bude změněn profil a aktivní LED dioda: Profil 1 (červená), Profil 2 (zelená), Profil 3 (fialová).



**Tlačítko
pro změnu
profilu**



Ukazatel zvoleného profilu



Konfigurace Správce maker:

Klikněte na libovolnou klávesu (M1–M5) a přejděte na rozhraní Správce maker pro nastavení funkce spojení několika kláves.

1. Klikněte na „NEW“ (nový) pro vytvoření názvu na seznamu maker pro danou definici makra.



Přiřadit klávesovou zkratku:

V tomto dialogovém okně můžete přiřadit klávese také funkci zkratky, např. Ctrl+C, Win+D, Ctrl+Alt+Delete atd.



Spustit aplikaci:

V dialogovém okně „Launch Program” (Spustit aplikaci) můžete přiřadit klávese možnost rychlého otvírání složek. Klikněte na OK a „Apply” (Použít) pro uložení nastavení, které pak můžete používat.

Konfigurace jiných funkcí:

Klávese můžete také přiřadit jiné funkce, viz níže. Po provedení konfigurace musíte kliknout na „Apply” pro uložení nastavení.

MULTIMEDIA:

Ztlumit, Zvýšit hlasitost, Snížit hlasitost, Otevřít přehrávač, Předchozí stopa, Další stopa, Přehrát, Pozastavit, Zastavit.

INTERNET EXPLORER:

Hledat, Úvodní stránka, Zpět, Vpřed, Obnovit, Oblíbené, E-mail, Můj počítač, Kalkulačka.



Funkce myši:

Levé tlačítko, Pravé tlačítko, Prostřední tlačítko, Zpět, Vpřed, Dvojitě kliknutí, Několikanásobné kliknutí.

ZÁKLADNÍ POVELY:

Vyjmout, Kopírovat, Vložit, Označit vše, Vyhledat, Nový, Tisk, Uložit, Zpět.

POKROČILÉ FUNKCE:

Přepnout okno, Zavřít okno, Zablokovat počítač, Spustit, Zobrazit plochu.

Obnovit výchozí

Pokud bude nutné obnovit všechna výchozí nastavení, klikněte na „Restore” (Obnovit) a Apply (Použít).



Ďakujeme Vám, že ste si zvolili našu klávesnicu pre hráčov. Žiadame Vás, aby ste sa dôkladne zoznámili s návodom na obsluhu pred začatím užívania výrobku.

Obsah balenia



Klávesnica pre hráčov



Návod na obsluhu

Pozor: Použili sa tri USB vodiče: dlhšie pre napájanie klávesnice pre hráčov a kratší pre napájanie odpojiteľnej malej klávesnice.

Vlastností

- 15 skupín makr
- Rýchlosť prenosu dát: USB 2.0
- Anti-ghosting pre 20 klávesov
- Viacfunkčný systém rozšírení
- Kľuka regulácie hlasitosti
- Lahko ohnutý design



Funkcie



Kvalitná silikónová membrána

Zvláštne tlačidlá vyvinuté pre hráčov



Rýchlosť prenosu dát: USB 2.0



Nastavenia užívateľa

Možnosť zmeny nastavení funkcií klávesov vďaka pripojenému programovému vybaveniu

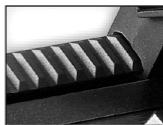


15 skupín makr



Anti-ghosting pre 20 klávesov

Anti-ghosting zahŕňajúci 20 klávesov zvyšuje pohodlie počas hry



Viacfunkčný systém rozšírení

Unikátna PTR technológia (PicaTinny Rail) uľahčuje montáž a demontáž menšej makro klávesnice

Návod na inštaláciu

1. Napojte klávesnicu na počítač cez USB port, vložte disk s ovládačom do optického pohonu
2. Kliknite ikonu „setup.exe“, aby začal inštaláciu, opäť zapnite počítač po jej ukončení.

3. Kliknite menu Štart a zvolíte programové vybavenie „Gaming Keyboard Driver“

4. Konfiguráciu môžete meniť po prechode do interface programového vybavenia.



Návod na zmenu konfigurácie

1. Nastavenie profilu

Klávesnica disponuje 3 profilami konfigurácie (Profil 1–Profil 3), ktoré možno jednoducho meniť a prispôbiť ju pre rôzne gamingové prostredia. Každý profil zahŕňa nastavenia štandardných klávesov a M klávesov.

EXPORT NASTAVENÍ:

Jestvuje možnosť importu a exportu nastavení. Kliknutím tlačidla „Export“ môžete zapísať všetky nastavenia profilu na disk počítača.

IMPORT NASTAVENÍ:

Po zmene počítača alebo inštalácii nového systému stačí importovať nastavenia zapísané na počítač, bez nutnosti ich opäť zapísať.



2. Konfigurácia štandardných klávesov

Chodte do interface programového vybavenia a zvolte jeden z profilov. Následne kliknite ľubovoľný kláves klávesnice, ktorá sa má konfigurovať, a v zobrazenom dialógovom okne môžete pripísať klávesu jednu z dvoch funkcií.

a) Funkcia jedného klávesa (Single Key): pripísanie inej funkcie jedného klávesa zvolenému klávesu

napr. kliknite kláves „D”, zvolte „Single Key” a zapíšete „F” v dialógovom okne, a potom kliknite OK a Apply (použiť). Nastavenie bolo zapísané.

b) Funkcia tlačidla myši (Mouse Button): pripísanie funkcie tlačidla myši zvolenému klávesu

napr. kliknite kláves „D”, zvolte „Mouse Button”, v dialógovom okne zvolte „Right Button” (pravé tlačidlo), kliknite OK, a potom Apply (použiť).

Nastavenie bolo zapísané.

ZMENA PROFILU:

Po stlačení klávesa „M” v ľavom hornom rohu klávesnice bude zmenený profil a aktívna LED dióda: Profil 1 (červený), Profil 2 (zelený), Profil 3 (fialový).

3. Konfigurácia klawiszy M

V každom profile možno použiť 5 nastavení režimu. (M1–M5)

Kliknite ľubovoľný režim a v zobrazenom dialógovom okne konfigurujte zvolené funkcie, napr. Manažér makr, Multimédia, Internet Explorer, Myš, Základné pokyny, Pokročilé funkcie, Implicitné, Pripísať skratku, Spustiť aplikáciu a Neaktívny.

ZMENA PROFILU FUNKCIE:

Po stlačení klávesa „M” v ľavom hornom rohu klávesnice bude zmenený profil a aktívna LED dióda: Profil 1 (červený), Profil 2 (zelený), Profil 3 (fialový).



**Tlačidlo
zmeny
profilu**



Ukazovateľ zvoleného profilu



Konfigurácia Manažéra makr:

Kliknite ľubovoľný režim (M1–M5) a choďte do interfacie Manažéra makr aby nastaviť funkciu spojení niekoľkých klávesov.

1. Kliknite „NEW“ (nový) aby vytvoril názov na zozname makr pre danú definíciu makra.



2. Zvoľte vytvorený názov, kliknite „Štart Record“ (Začať registráciu), a potom zaveďte kombináciu klávesov, ktorá bude zobrazená na zozname Keypress Sequence (Sekvencia stlačení) (ako na obrázku ďalšie).



3. Ak je to nutné s ohľadom na mechaniku hry, voľba varianty „Record Delays Between Key Commands“ (Registrovať oneskorenie medzi klávesami) umožňuje aktiváciu klávesov jeden za druhým, a nie súčasne počas hry.



4. Po vykonaní nastavení kliknite „Stop Record“ (Ukončiť registrovanie).

5. Taktiež možno nastaviť počet cyklov makra v poli „Loop Times“ (Počet opakovaní).



6. Po kliknutí OK budú pridané nastavenia viditeľné pod Manažérom makr (ako na obrázku ďalšie). Zvoľte jedno z vytvorených makr a kliknite „Apply“, aby ho použil.

Pripíšte skratku:

V tomto dialógovom okne možno klávesovi pripísať taktiež funkciu skratky, napr. Ctrl+C, Win+D, Ctrl+Alt+Delete atď.

**Spustíte aplikáciu:**

V dialógovom okne „Launch Program“ (Spustiť aplikáciu) môžete pripísať klávesu variant rýchleho otvárania adresárov. Kliknite OK a „Apply“ (Použiť), aby zapísať nastavenie za účelom jeho užívania.

Konfigurácia iných funkcií:

Klávesu môžete pripísať taktiež iné nižšie uvedené funkcie. Po vykonaní konfigurácie treba kliknúť „Apply“, aby zapísať nastavenia.

**MULTIMEDIA:**

Stliť, Zvýšiť hlasitosť, Znížiť hlasitosť, Otvoriť prehrávač, Predchádzajúca cesta, Následujúca cesta, Prehrať, Pauza, Stop.

INTERNET EXPLORER:

Hľadať, Štartová stránka, Späť, Ďalej, Stop, Obnoviť, Obľúbené, E-mail, Môj počítač, Kalkulačka.

Funkcie myši:

Ľavé tlačidlo, Pravé tlačidlo, Prostredné tlačidlo, Späť, Ďalej, Dvojité kliknutie, Viacnásobné kliknutie

ZÁKLADNÉ POKYNY:

Odstrániť, Kopírovať, Vložiť, Označiť všetko, Vyhľadať, Nový, Tlačiť, Zapísať, Späť.

POKROČILÉ FUNKCIE:

Zmeniť okno, Zatvoriť okno, Blokovať počítač, Spustiť, Ukázať pulpit.

Obnoviť implicitné

V prípade nutnosti obnovenia všetkých implicitných nastavení, kliknite „Restore“ (Obnoviť) a Apply (Použiť).



Благодарим Вас за выбор нашей игровой клавиатуры. Тщательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации перед началом эксплуатации изделия.

Комплект упаковки



Игровая клавиатура



Руководство по эксплуатации

Внимание: Для эксплуатации изделия используются три кабеля USB: более длинные кабели предназначены для подачи питания на игровую клавиатуру, а более короткий – для подачи питания на отключаемую малую клавиатуру.

Характеристики

- 15 групп макро
- Скорость передачи данных: USB 2.0
- Функция Anti-ghosting до 20 клавиш
- Многофункциональная система расширений
- Рукоятка регулировки громкости
- Слегка искривлённый дизайн



Функции



Высококачественная силиконовая мембрана

Особые клавиши, созданные специально для геймеров.



Скорость передачи данных: USB 2.0



Функция Anti-ghosting до 20 клавиш

Anti-ghosting, включающий в себя 20 клавиш, повышает удобство во время игры

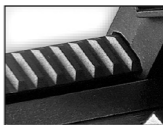


15 групп макро



Настройки пользователя

Возможность изменения настроек функций клавиш, благодаря прилагаемому программному обеспечению.



Многофункциональная система расширений

Уникальная технология PTR (PicaTinny Rail) облегчает монтаж и демонтаж малой клавиатуры макро.

Указания по установке

1. Подключите клавиатуру к компьютеру через порт USB, поместите диск с драйвером в оптический привод
2. Кликните иконку «setup.exe», чтобы начать установку, перезапустите компьютер после её окончания.

3. Кликните меню **Старт** и выберите программу «Gaming Keyboard Driver»
4. Конфигурацию вы можете изменить, войдя в интерфейс программы.



Указания по уста

1. Настройка профиля

Клавиатура оснащена 3 профилями конфигурации (Профиль 1–Профиль 3), которые можно легко изменять в зависимости от различных условий игры. Каждый профиль включает в себя настройки стандартных клавиш и клавиш M.

ЭКСПОРТ НАСТРОЕК:

Имеется возможность импорта и экспорта настроек. Путём нажатия опции «Export» вы можете записывать все настройки профиля на диске компьютера.

ИМПОРТ НАСТРОЕК:

В случае смены компьютера или установки новой системы достаточно импортировать настройки, сохранённые в памяти компьютера без необходимости в их повторном вводе.



2. Конфигурация стандартных клавиш

Зайдите в интерфейс программы и выберите один из профилей. Затем кликните любую клавишу клавиатуры, функции которой вы хотите конфигурировать, и в появившемся диалоговом окне вы можете присвоить клавише одну из двух функций.

а) Функция одной клавиши (Single Key): присвоение другой функции выбранной клавише

Например: кликните клавишу «D», выберите «Single Key» и напишите «F» в диалоговом окне, затем кликните ОК и Apply (применить). Конфигурация будет записана.

б) Функция кнопки мыши (Mouse Button): присвоение функции кнопки мыши выбранной клавише

Например, кликните клавишу «D», выберите «Mouse Button», в диалоговом окне выберите «Right Button» (правая кнопка), кликните ОК, затем «Apply» (применить).

Конфигурация будет записана.

Смена профиля:

После нажатия клавиши «M» в левом верхнем углу клавиатуры будет изменён профиль и загорится ЖК-светодиод:

Профиль 1 (красный), Профиль 2 (зелёный), Профиль 3 (фиолетовый)

3. Конфигурация клавиш M

В каждом профиле можно применить 5 настроек режима. (M1–M5)

Кликните любой режим и в появившемся диалоговом окне настройте конфигурации выбранных функций, например, Менеджер макро, Мультимедиа, Internet Explorer, Мышь, Основные команды, Продвинутые функции, По умолчанию, Задать быстрые клавиши, Запустить приложения и Неактивный.

Изменение профиля функций: После нажатия клавиши «M» в левом верхнем углу клавиатуры будет изменён профиль и загорится ЖК-светодиод: Профиль 1 (красный), Профиль 2 (зелёный), Профиль 3 (фиолетовый)



**Клавиша
смены
профиля**



Указатель выбранного профиля



Конфигурация менеджера макро:

Кликните любой режим (M1–M5) и войдите в интерфейс Менеджера макро для установки функций сочетаний нескольких клавиш.

1. Кликните «NEW» (новый) для указания названия в списке макро для данного макро режима.



Задать быструю клавишу:

В этом диалоговом окне для клавиши можно задать также функцию быстрой клавиши, например, Ctrl+C, Win+D, Ctrl+Alt+Delete и т.д.

**Запустить приложение:**

В диалоговом окне «Launch Program» (Запустить приложение) вы можете присвоить клавише функцию быстрого открытия папок. Кликните ОК и

«Apply» (Применить), чтобы записать настройки и использовать их.

**Конфигурация прочих функций:**

Вы можете задать для клавиш также другие функции, указанные ниже. После выполнения конфигурации необходимо кликнуть «Apply» (Применить), чтобы сохранить настройки.

- Мультимедиа

Убрать звук, увеличить громкость, уменьшить громкость, открыть проигрыватель, предыдущая дорожка, следующая дорожка, воспроизвести/пауза, стоп

- Internet Explorer:

Поиск, Стартовая страница, Назад, Вперёд, Стоп, Обновить, Избранные, E-mail, Мой компьютер, Калькулятор

- Функции мыши:

Левая кнопка, Правая кнопка, Центральная кнопка, Назад, Вперёд, Двойной клик, Многократный клик

- Основные команды:

Вырезать, Копировать, Вставить, Выделить всё, Найти, Новый, Печать, Записать, Назад.

- Продвинутые функции:

Изменить окно, Закрыть окно, Заблокировать компьютер, Запустить, Показать пульт.

Восстановить настройки по умолчанию

При необходимости в восстановлении всех настроек по умолчанию кликните «Restore» (Восстановить) и «Apply» (Применить).



Köszönjük, hogy a mi játékosok számára készült billentyűzetünket választotta. Kérjük, alaposan olvassa el a használati útmutatót a termék első használata előtt.

Csomagolás tartalma



Gamer billentyűzet



Használati útmutató

Figyelem: Három USB kábelt alkalmaztunk: a hosszabbak a gamer billentyűzet tápellátásához és a rövidebb pedig a leválasztható kisebb billentyűzet tápellátásához.

Tulajdonságok

- 15 makró csoport
- Adatátvitel sebessége: 2.0 USB
- Anti-ghosting 20 billentyűig
- Multifunkciós bővítési rendszer
- Hangerő szabályozó gomb
- Enyhén hajlított kialakítás



Funkciók



Magas minőségű szilikon membrán

Speciális gombok - a játékosokra gondolva



Adatátvitel sebessége: 2.0 USB



Felhasználó beállítások

A melléklet szoftvernek köszönhetően a billentyűfunkciók beállítása módosítható

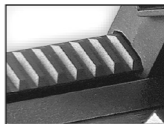


15 makró csoport



Anti-ghosting 20 billentyűig

20 anti-ghostinggal rendelkező billentyű játék közben növeli a kényelmet



Multifunkciós bővítési rendszer

Egyedülálló PTR technológia (PicaTinny Rail) megkönnyíti a kisebb makró billentyűzet össze- és szétszerelését

Telepítési útmutató

1. Csatlakoztassa a billentyűzetet a számítógéphez az USB porton keresztül, helyezze be az illesztőprogramot tartalmazó lemezt az optikai meghajtóba
2. Klikkeljen a „setup.exe” parancsra a telepítés megkezdéséhez, indítsa újra a számítógépet a telepítés befejezése után.

3. Kiklikeljen a Start menüre és válassza a „Gaming Keyboard Driver” szoftvert

4. A konfigurációt változtatni lehet a szoftver interfészére való átlépéssel.



Konfiguráció módosítása útmutató

1. Profilbeállítás

A billentyűzet 3 konfigurációs profillal rendelkezik (Profil 1 - Profil 3), ami könnyen megváltoztatható a különböző játék környezetekhez való hozzárendeléssel. Minden egyes profil magába foglalja a standard és az M billentyűk beállítását.

BEÁLLÍTÁSOK EXPORTÁLÁSA:

A beállítások importálása és exportálása lehetséges. Az „Export” gombok klikkelésével elmenthető az összes profilbeállítás a számítógép merevlemezén.

BEÁLLÍTÁSOK IMPORTÁLÁSA:

Számítógép cseréje vagy új rendszer telepítésekor elegendő a számítógépen elmentett beállítások importálása, anélkül, hogy újbóli felvitele nélkül.

2. Hagyományos billentyűk konfigurálása



Lépjen a szoftver illesztőprogramjára és válasszon ki egy profilt. Ezt követően kattintson a billentyűzet bármelyik billentyűjére, amit konfigurálni szeretne és a megjelenő párbeszéd ablakban a két funkció közül az egyik hozzárendelhető a billentyűhöz.

a) A gyorsbillentyű (Single Key) funkció: egyéb gyorsbillentyű funkció hozzárendelése a kiválasztott billentyűhöz

pl. kattintson az „A” billentyűre, válassza ki a „Single Key”-t, írja be a mezőbe „F”-et a párbeszéd ablakba, majd kattintson az OK és APPLY (alkalmaz) gombokra. A beállítás mentésre került.

b) az egér gomb (Mouse button) funkció: lehetővé teszi az egér gombjának hozzárendelését a kiválasztott billentyűhöz

pl. kattintson a „D” billentyűre, válassza ki a „Mouse Button”-t, a párbeszéd ablakban válassza ki a „Right Button” (jobb gomb) parancsot, majd kattintson az OK és APPLY (alkalmaz) gombokra.

A beállítás mentésre került.

Profil módosítása:

Az „M” billentyű megnyomását követően a billentyűzet bal felső sarkában megváltozik a profil és az aktív LED dióda: 1 (piros) Profil, 2 (zöld) Profil, 3 (lila) Profil.

3. M billentyűk konfigurálása

Minden egyes profilnál 5 mód beállítás alkalmazható. (M1–M5)

Kattintson bármelyik módra a megjelenő párbeszéd ablakban, konfigurálja a kiválasztott funkciókat, pl. Makró Menedzser, Multimédia, Internet Explorer, Egér, Alapvető Parancsok, Haladó Funkciók, Alapértelmezett beállítás, Rövidítés hozzárendelése, Applikáció elindítása és Inaktív.

Profil funkció módosítása:

Az „M” billentyű megnyomását követően a billentyűzet bal felső sarkában megváltozik a profil és az aktív LED dióda: 1 (piros) Profil, 2 (zöld) Profil, 3 (lila) Profil.



Profil módosítás gomb



Kiválasztott profil kijelző

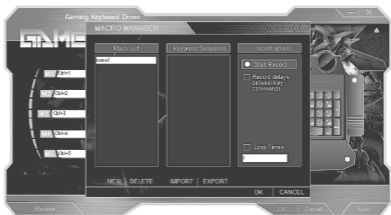


Makró menedzser konfigurálása:

Klikkeljen bármelyik módra (M1-M5) és lépjen a Makró Menedzser illesztőprogramjára a néhány billentyű összekapcsolásának funkciójának beállításának érdekében.

1). Klikkeljen a „NEW” (új) gombra a makró listán új név létrehozásához

az adott makró definíciójához.



2. Válassza ki a megadott nevet és klikkeljen a „Start Record” (Naplózás indítása), majd ezután adja meg a billentyűkombinációt, ami ezután a Keypress Sequence (Leütési sorrend) listán jelenik meg (mint az alábbi illusztráción)



3. Ha a játék mechanikája miatt szükséges, a „Record Delays between Key Commands” (A billentyű parancsok közti késés naplózása) lehetővé teszi a billentyűk sorrendben való aktiválását és nem egyidejű aktiválását játék közben.



4. A beállítások elvégzése után klikkeljen a „Stop Record” (Naplózás befejezése) gombra.

5. Beállítható a makrók ciklusok száma is a „Loop Times” (Ismétlődések száma) mezőben.

6. Az OK gombra való klikkelés után a hozzáadott beállítások láthatóakká válnak a Makró menedzserben (az alábbi illusztráció szerint). Válassza ki az egyik létrehozott makró és klikkeljen az „Apply” gombra annak használatához.



Hivatkozás hozzárendelése:

Ebben a párbeszédablakban a billentyűhöz hozzárendelhető a hozzárendelési funkció, pl. Ctrl+C, Win+D, Ctrl+Alt+Delete stb.



Indítsa el az applikációt:

A „Launch Program” (Applikáció elindítása) párbeszéd ablakban a mappák gyors megnyitási opcióját rendelheti hozzá a billentyűhöz. Kiklikeljen az OK és „Apply” (Alkalmaz) gombra használatának beállításának mentéséhez.

Egyéb funkció konfigurálása:

A billentyűkhöz hozzárendelhet egyéb, az alábbiakban felsorolt funkciókat. A konfigurálás elvégzése után kattik eljen az „Apply” gombra a beállítások mentéséhez.



MULTIMÉDIA

Némítás, Hangerő növelés, Hangerő csökkentés, Lejátszó megnyitás, Előző szám, Következő szám, Lejátszás, Szünet, Leállítás

INTERNET EXPLORER:

Keresés, Kezdőoldal, Előző, Tovább, Leállít, Frissít, Kedvencek, E-mail, Számítógép, Számológép

- Egér funkciók:

Bal gomb, Jobb gomb, Középső gomb, Vissza, Tovább, Dupla kattintás, Sokszoros kattintás

- Alapvető utasítások:

Kivág, Másol, Mindet kijelöli, Keres, Új, Nyomtatás, Mentés, Vissza.

- Haladó funkciók:

Ablak váltás, Ablak bezárása, Számítógép zárolás, Indít, Mutasd az Asztalt.

Alapértelmezett beállítás visszaállítása

Az összes beállítás alapértelmezetté való visszaállításához kattjeljen a „Restore” (Visszaállítás) és Apply (Alkalmaz) gombokra.





Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Urządzenia zasilane bateriami

- Niniejsze środki ostrożności dotyczą produktów, w których używane są baterie do ponownego ładowania (akumulatory) lub baterie jednorazowego użytku.
- Nieprawidłowe użytkowanie baterii może spowodować wyciek elektrolitu, przegrzanie lub wybuch. Uwolniony elektrolit jest źródłem korozji i może być toksyczny. Może powodować oparzenia skóry i oczu; jest również szkodliwy w przypadku połknięcia.

Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia urazu:

- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Baterii nie należy podgrzewać, otwierać, nakłuwać, niszczyć ani wrzucać do ognia, oraz nie należy wkładać w odrotny sposób do urządzenia. Należy zwracać szczególną uwagę na oznaczenie [+] i [-].
- Nie należy używać jednocześnie baterii starych i nowych ani baterii różnych typów (na przykład węglowo-cynkowych i alkalicznych).
- Nie należy dotykać metalowymi przedmiotami końcówek baterii w urządzeniu. Te elementy mogą się rozgrzać i spowodować oparzenia.
- Jeśli baterie są zużyte lub jeśli urządzenie ma być przechowywane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie.
- Stare wyczerpane lub zużyte baterie należy wyjąć z urządzenia i przekazać do utylizacji lub recyklingu zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.
- W przypadku wycieku z baterii należy wyjąć wszystkie baterie, unikając kontaktu wyciekającego elektrolitu ze skórą lub odzieżą. Jeśli elektrolit z baterii zetknie się ze skórą lub odzieżą, należy natychmiast przemyć to miejsce wodą. Przed włożeniem nowych baterii należy dokładnie wyczyścić komorę baterii wilgotnym papierowym ręcznikiem.

Tylko baterie jednorazowego użytku

- **Uwaga.** Wymiana baterii na baterię nieprawidłowego typu może spowodować wybuch. Należy korzystać wyłącznie z baterii tego samego rozmiaru i typu (alkaliczne, cynkowo-węglowe lub cynkowo-chlorkowe).
- Nie należy ponownie ładować zwykłych baterii

Tylko baterie do ponownego ładowania (akumulatory):

- **Uwaga.** Wymiana baterii na baterię nieprawidłowego typu może spowodować wybuch. Należy korzystać wyłącznie z baterii tego samego typu i tej samej wartości znamionowej, co baterie dostarczone z urządzeniem.
- Ładowanie należy przeprowadzać wyłącznie przy użyciu ładowarki dostarczonej z produktem.

Skład chemiczny zastosowanej baterii lub akumulatora:

alkaliczna (cynkowo-manganowa)

Sposób wyjmowania, wymiany:

Wykonaj w odwrotnej kolejności procedurę wkładania baterii lub akumulatora.



**Symbol odpadów pochodzących
ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego
(WEEE - ang. Waste Electrical and Electronic Equipment)**

Użycie symbolu WEEE oznacza, że niniejszy produkt nie może być traktowany jako odpad domowy. Zapewniając prawidłową utylizację pomagasz chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji dotyczących recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z przedstawicielem władz lokalnych, dostawcą usług utylizacji odpadów lub sklepem, gdzie nabyto produkt.



ttracer®

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