

spawn

Gaming Magnetic Mechanical Keyboard

Product manual

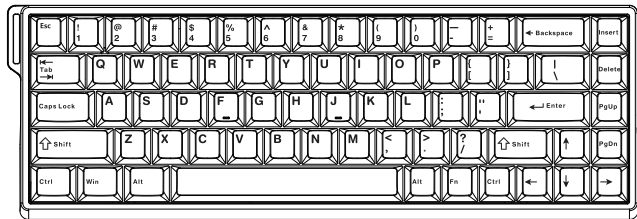
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Gaming Magnetic Mechanical Keyboard



- Fashionable exterior design, personalized ribbons, hull structure, and strong hand feel are suitable for various gaming scenarios.
- The keycaps and magnetic switches are plug and play, allowing users to purchase personalized keycaps on the market and freely DIY them.
- Humanized keyboard design, combined with Fn to add a series of commonly used shortcut function keys.
- USB Type-C connectivity is more reliable and performance is stable.
- Keyboard return rate: up to 8000Hz, with adjustable 7 levels of return rate for the driver.
- Keyboard key scanning rate: 4000Hz.
- Drive can set 0 dead zones to ensure magnetic switch accuracy.
- Keyboard latency is as low as 0.2ms.
- Keyboard return rate: up to 8000Hz, keyboard key scanning rate: Full key 4kHz, single key up to 32k Hz.

Backlight Effect Adjustment

FN + \] combination key switches 19 RGB lighting effects

FN + Backspace = Turn on/off the light

FN + Tab = Switch light effect color

FN + Arrow Up = Brightness +

FN + Arrow Down = Brightness -

FN + Arrow Left = Speed -

FN + Arrow Right = Speed +

Operating System Mode Switching

Press and hold FN + S = Switch to WIN system

Press and hold FN + D = Switch to Mac system key position swap (without locking WIN): Swap the WIN key and left Alt key positions.

FN + S switch to WIN system (keyboard flashes red light 3 times)

FN + D switch to MAC system (keyboard flashes red light 3 times)

Shortcut Key Description

Press and hold FN + Esc for 3 seconds to restore keyboard default

Magnetic Switch Adjustment Method

- Equipped with a driver with multiple magnetic switch functions
- Dynamic Keystroke (DKS): The current button can be modified to bind 1 to 4 functions depending on the degree of pressing and releasing.
- Multi point trigger (MPT): A single button can trigger three different button functions at three different depths.
- Press and hold/click (MT) a single button to achieve two functions; Pressing and holding a button is one type, clicking a button is another type.
- Switching switch (TGL): You can modify the current button to trigger continuously when clicked, and press and hold the button to trigger normally.
- Release trigger (END): A single button can send another button when released. 6.(SOCF function) Bind two buttons, and the button pressed later will force the release of
- the previous button, triggering only one button at a time.
- Quick Trigger Function (RT) Quick trigger will dynamically adjust your trigger stroke and reset stroke based on your intention to press or release the button.
- Visualize fast magnetic switch travel calibration.
- Real time detection of visualized magnetic switch travel.
- Attention: Enter the driver to perform magnetic switch calibration. You can view the magnetic flux of each magnetic switch. After starting the calibration, press each button to light up green. After calibration, save the calibration.

Windows

	Key Combination	Function
System Shortcuts	FN +U	Prtsc
	FN +M	Turn on driver
	FN + I	ScrLk
	FN + O	Pause
	FN + K	Home
	FN + L	End
	FN +Win	Lock Win

Backlight Controls	FN + \	Light Mode Switch
	FN + Tab	Colour Switch
	FN + BackSpace	Backlight On/Off
	FN + ←	Speed -
	FN + →	Speed +
	FN + ↑	Brightness +
	FN + ↓	Brightness-

FN + S: Switches to Windows system mode. The S key LED flashes red for 3 seconds to confirm activation. In this mode, the F-key zone supports single-press function commands, while FN + F-key combinations provide extended secondary functions.

Windows Mode (FN2)	F1	File Explorer
	F2	Home
	F3	Email
	F4	Calculator
	F5	Brightness -
	F6	Brightness +
	F7	Previous Track
	F8	Play/Pause
	F9	Next Track
	F10	Mute
	F11	Volume -
	F12	Volume +

Mac

FN + D: Switches to macOS system mode. The D key LED flashes red for 3 seconds to confirm activation. In this mode, the F-key zone operates with single-press function commands, while FN + F-key combinations access secondary functions.

Mac Mode (FN)	F1	Screen Brightness
	F2	Screen Brightness +
	F3	Switch Windows
	F4	Return to Desktop
	F5	Brightness -
	F6	Brightness +
	F7	Previous Track
	F8	Play/Pause
	F9	Next Track
	F10	Mute
	F11	Volume -
	F12	Volume +

Product parameters

Number of keys: 68

FN key multifunctional

Product size: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Product weight: about 700g (Excluding wires)

Rated current: 5V - 500mAh

Rated voltage: DC 5V

spawn

Gejming magnetna mehanička tastatura

Uputstvo

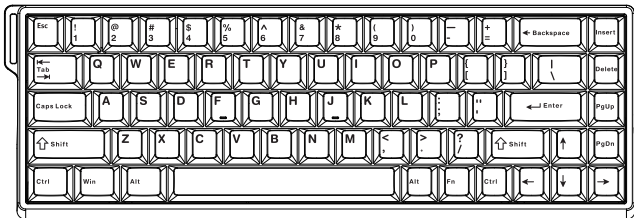
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Opis funkcija tastature



- Moderan spoljašnji dizajn, personalizovane trake, čvrsta konstrukcija i dobar osećaj pod rukom čine tastaturu pogodnom za različite gejming scenarije.
- Kapice tastera i magnetni prekidači su plug-and-play, što omogućava korisnicima da kupuju personalizovane kapice na tržištu i slobodno ih prilagođavaju.
- Ergonomski dizajn tastature, u kombinaciji sa FN tasterom, omogućava veliki broj često korišćenih prečica.
- USB Type-C povezivanje obezbeđuje pouzdanost i stabilne performanse.
- Polling rate tastature: do 8000Hz, sa 7 podesivih nivoa u drajveru.
- Brzina skeniranja tastera: 4000Hz.
- Drajver omogućava podešavanje 0 mrtvih zona radi maksimalne preciznosti magnetnih prekidača.
- Latencija tastature je čak 0.2ms.

Podešavanje pozadinskog osvetljenja

Kombinacija FN + \| omogućava prebacivanje između 19 RGB svetlosnog efekta.

FN + Backspace = Uključi/isključi osvetljenje

FN + Tab = Promena boje svetlosnog efekta

FN + Strelica gore = Osvetljenje +

FN + Strelica dole = Osvetljenje -

FN + Strelica levo = Brzina -

FN + Strelica desno = Brzina +

Promena režima operativnog sistema

Pritisnite i držite FN + S = Prebacivanje na WIN sistem

Pritisnite i držite FN + D = Prebacivanje na Mac sistem

Zamena rasporeda tastera (bez zaključavanja WIN): zamenjuju se pozicije WIN i levog Alt tastera.

FN + S – prebacivanje na WIN sistem (tastatura trepne crvenim svetlom 3 puta)

FN + D – prebacivanje na MAC sistem (tastatura trepne crvenim svetlom 3 puta)

Opis prečica

Držati FN + Esc 3 sekundi za vraćanje tastature na fabrička podešavanja.

Podešavanje magnetnih tastera

- Tastatura je opremljena drajverom koji podržava više funkcija magnetnih prekidača:
- Dynamic Keystroke (DKS): Jedan taster može biti podešen da aktivira od 1 do 4 funkcije u zavisnosti od jačine pritiska i otpuštanja.
- Multi Point Trigger (MPT): Jedan taster može aktivirati tri različite funkcije na tri različite dubine pritiska.
- Press and Hold / Click (MT): Jedan taster izvršava dve funkcije – jednu pri držanju, drugu pri kliku.
- Switching Switch (TGL): Klik aktivira kontinuirano izvršavanje, dok držanje aktivira standardnu funkciju.
- Release Trigger (END): Taster šalje drugu komandu pri otpuštanju.
- SOCD funkcija: Kada su vezana dva tastera, poslednji pritisnuti taster ima prioritet.
- Quick Trigger (RT): Dinamički prilagođava hod i reset tastera prema nameri korisnika.
- Vizuelna kalibracija hoda magnetnih prekidača omogućava praćenje u realnom vremenu.
- Napomena: Kalibraciju magnetnih prekidača obavezno izvršiti kroz drajver. Nakon pokretanja kalibracije, pritisnuti svaki taster dok ne zasvetli zeleno, zatim sačuvati podešavanja.

Parametri proizvoda

- Broj tastera: 68
- FN taster: multifunkcionalan
- Dimenzije proizvoda: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm
- Težina proizvoda: oko 700 g (bez kabla)
- Nazivna struja: 5V – 500mAh
- Nazivni napon: DC 5V

spawn

Gaming magnetna mehanička tipkovnica

Upute

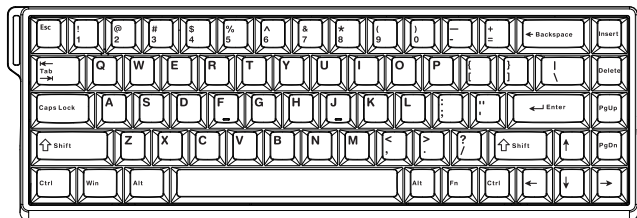
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Opis funkcija tipkovnice



- Moderan vanjski dizajn, personalizirane trake, čvrsta konstrukcija i dobar osjećaj pri korištenju čine tipkovnicu prikladnom za različite gaming scenarije.
- Kapice tipki i magnetski prekidači su plug-and-play, što korisnicima omogućuje kupnju personaliziranih kapica na tržištu i njihovo slobodno prilagođavanje.
- Ergonomski dizajn tipkovnice, u kombinaciji s FN tipkom, omogućuje velik broj često korištenih prečaca.
- USB Type-C povezivanje osigurava pouzdanost i stabilne performanse.
- Polling rate tipkovnice: do 8000Hz, s 7 podesivih razina u upravljačkom programu.
- Brzina skeniranja tipki: 4000Hz.
- Upravljački program omogućuje postavljanje 0 mrtvih zona radi maksimalne preciznosti magnetskih prekidača.
- Latencija tipkovnice iznosi samo 0.2ms.

Podešavanje pozadinskog osvjetljenja

Kombinacija FN + \ | omogućuje prebacivanje između 19 RGB svjetlosnog efekta.

FN + Backspace = Uključi/isključi osvjetljenje

FN + Tab = Promjena boje svjetlosnog efekta

FN + Strelica gore = Svjetlina +

FN + Strelica dolje = Svjetlina -

FN + Strelica lijevo = Brzina -

FN + Strelica desno = Brzina +

Promjena načina rada operativnog sustava

Pritisnite i držite FN + S = Prebacivanje na WIN sustav

Pritisnite i držite FN + D = Prebacivanje na Mac sustav

Zamjena rasporeda tipki (bez zaključavanja WIN): zamjenjuju se položaji WIN i lijeve Alt tipke.

FN + S – prebacivanje na WIN sustav (tipkovnica zatreperi crvenim svjetlom 3 puta)

FN + D – prebacivanje na MAC sustav (tipkovnica zatreperi crvenim svjetlom 3 puta)

Opis prečaca

Držati FN + Esc 3 sekundi za vraćanje tipkovnice na tvorničke postavke.

Podešavanje magnetskih tastera

- Tipkovnica je opremljena upravljačkim programom koji podržava više funkcija magnetskih prekidača:
- Dynamic Keystroke (DKS): Jedna tipka može biti postavljena za aktivaciju od 1 do 4 funkcije, ovisno o jačini pritiska i otpuštanja.
- Multi Point Trigger (MPT): Jedna tipka može aktivirati tri različite funkcije na tri različite dubine pritiska.
- Press and Hold / Click (MT): Jedna tipka izvršava dvije funkcije – jednu pri držanju, drugu pri kliku.
- Switching Switch (TGL): Klik aktivira kontinuirano izvršavanje, dok držanje aktivira standardnu funkciju.
- Release Trigger (END): Tipka šalje drugu naredbu pri otpuštanju.
- SOCD funkcija: Kada su vezane dvije tipke, posljednja pritisnuta tipka ima prioritet.
- Quick Trigger (RT): Dinamički prilagođava hod i reset tipke prema namjeri korisnika.
- Vizualna kalibracija hoda magnetskih prekidača omogućuje praćenje u stvarnom vremenu.
- Napomena: Kalibraciju magnetskih prekidača obavezno izvršiti putem upravljačkog programa. Nakon pokretanja kalibracije, pritisnuti svaku tipku dok ne zasvijetli zeleno, zatim spremiti postavke

Parametri proizvoda

Broj tipki: 68

FN tipka: multifunkcionalna

Dimenzije proizvoda: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Težina proizvoda: oko 700 g (bez kabela)

Nazivna struja: 5V – 500mAh

Nazivni napon: DC 5V

spawn

Igralna magnetna mehanska tipkovnica

Navodila

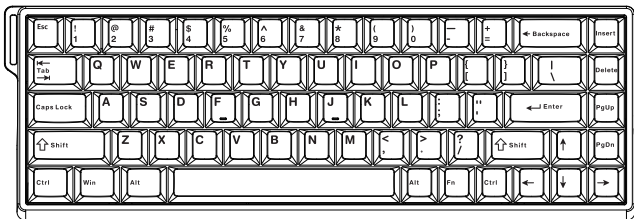
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Opis funkcij tipkovnice



- Sodoben zunanji dizajn, personalizirani trakovi, trdna konstrukcija in dober občutek pri uporabi naredijo tipkovnico primerno za različne igralne scenarije.
- Kapice tipk in magnetna stikala so plug-and-play, kar uporabnikom omogoča nakup personaliziranih kavic na trgu in njihovo prosto prilagajanje.
- Ergonomska zasnova tipkovnice v kombinaciji s tipko FN omogoča veliko število pogosto uporabljenih bližnjic.
- Povezava USB Type-C zagotavlja zanesljivo in stabilno delovanje.
- Polling rate tipkovnice: do 8000Hz, s 7 nastavljivimi stopnjami v gonilniku.
- Hitrost skeniranja tipk: 4000Hz.
- Gonilnik omogoča nastavitve 0 mrtvih con za maksimalno natančnost magnetnih stikal.
- Latenca tipkovnice je samo 0.2ms

Nastavitev osvetlitve ozadja

Kombinacija FN + \ omogoča preklapljanje med 19 RGB svetlobnimi učinki.

FN + Backspace = Vkllop/izkllop osvetlitve

FN + Tab = Menjava barve svetlobnega učinka

FN + Puščica gor = Svetlost +

FN + Puščica dol = Svetlost -

FN + Puščica levo = Hitrost -

FN + Puščica desno = Hitrost +

Preklapljanje načina delovanja operacijskega sistema

Pritisnite in držite FN + S = Preklop na WIN sistem

Pritisnite in držite FN + D = Preklop na Mac sistem

Zamenjava položaja tipk (brez zaklepa WIN): zamenjata se položaja tipk WIN in levi Alt.

FN + S – preklop na WIN sistem (tipkovnica trikrat utripne z rdeča svetlobo)

FN + D – preklop na MAC sistem (tipkovnica trikrat utripne z rdeča svetlobo)

Opis bližnjic

Držite FN + Esc 3 sekund za ponastavitev tipkovnice na tovarniške nastavitve.

Nastavitev magnetnih stikal

- Tipkovnica je opremljena z gonilnikom, ki podpira več funkcij magnetnih stikal:
- Dynamic Keystroke (DKS): Ena tipka se lahko nastavi za sprožitev od 1 do 4 funkcij, odvisno od stopnje pritiska in sprostitve.
- Multi Point Trigger (MPT): Ena tipka lahko sproži tri različne funkcije na treh različnih globinah pritiska.
- Press and Hold / Click (MT): Ena tipka izvaja dve funkciji – eno ob držanju in drugo ob kliku.
- Switching Switch (TGL): Klik omogoča neprekinjeno sprožanje, držanje pa standardno funkcijo.
- Release Trigger (END): Tipka ob sprostitvi pošlje drug ukaz.
- SOCD funkcija: Ko sta vezani dve tipki, ima zadnja pritisnjena tipka prednost.
- Quick Trigger (RT): Dinamično prilagaja hod in ponastavitev tipke glede na namen uporabnika.
- Vizualna kalibracija hoda magnetnih stikal omogoča spremljanje v realnem času.
- Opomba: Kalibracijo magnetnih stikal je treba obvezno izvesti prek gonilnika. Po zagonu kalibracije pritisnite vsako tipko, dokler ne zasveti zeleno, nato shranite nastavitve

Parametri izdelka

Število tipk: 68

FN tipka: večnamenska

Dimenzije izdelka: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Teža izdelka: približno 700 g (brez kabla)

Nazivni tok: 5V – 500mAh

Nazivna napetost: DC 5V

SPAWN

Гејминг магнетна механичка тастатура

Упатство

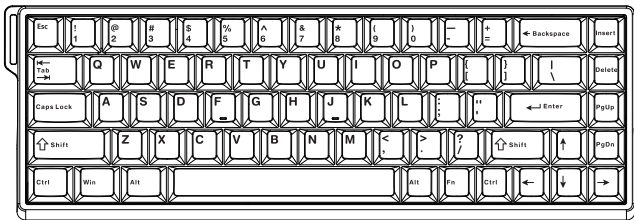
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Опис на функциите на тастатурата



- Модерен надворешен дизајн, персонализирани ленти, цврста конструкција и пријатно чувство при користење ја прават тастатурата погодна за различни гејминг сценарија.
- Капачињата на копчињата и магнетните прекинувачи се plug-and-play, што им овозможува на корисниците да купуваат персонализирани капачиња на пазарот и слободно да ги прилагодуваат.
- Ергономскиот дизајн на тастатурата, во комбинација со копчето FN, овозможува голем број често користени кратенки.
- USB Type-C поврзувањето обезбедува сигурна и стабилна работа.
- Polling rate на тастатурата: до 8000Hz, со 7 прилагодливи нивоа во драјверот.
- Брзина на скенирање на копчињата: 4000Hz.
- Драјверот овозможува поставување 0 мртви зони за максимална прецизност на магнетните прекинувачи.
- Латенцијата на тастатурата е само 0.2ms

Поставување на позадинското осветлување

Комбинацијата FN + \| овозможува префрлување помеѓу 21 RGB светлосен ефект.

FN + Backspace = Вклучи/исклучи осветлување

FN + Tab = Промена на бојата на светлосниот ефект

FN + Стрелка нагоре = Осветленост +

FN + Стрелка надолу = Осветленост -

FN + Стрелка лево = Брзина -

FN + Стрелка десно = Брзина +

Промена на режимот на оперативниот систем

Притиснете и држете FN + S = Префрлување на WIN систем

Притиснете и држете FN + D = Префрлување на Mac систем

Замена на распоредот на копчињата (без заклучување на WIN): се заменуваат позициите на копчињата WIN и левиот Alt.

FN + S – префрлување на WIN систем (тастатурата трепка со црвена светло 3 пати)

FN + D – префрлување на MAC систем (тастатурата трепка со црвена светло 3 пати)

Опис на кратенките

Држете FN + Esc 3 секунди за враќање на тастатурата на фабричкиот е поставки.

Поставување на магнетните прекинувачи

- Тастатурата е опремена со драјвер кој поддржува повеќе функции на магнетните прекинувачи:
- Dynamic Keystroke (DKS): Едно копче може да се конфигурира да активира од 1 до 4 функции, во зависност од степенот на притисок и отпуштање.
- Multi Point Trigger (MPT): Едно копче може да активира три различни функции на три различни длабочини на притисок.
- Press and Hold / Click (MT): Едно копче извршува две функции – една при држење и друга при клик.
- Switching Switch (TGL): Клик овозможува континуирано активирање, додека држење активира стандардна функција.
- Release Trigger (END): Копчето испраќа друга команда при отпуштање.
- SOCD функција: Кога се поврзани две копчиња, последното притиснато копче има приоритет.
- Quick Trigger (RT): Динамички го прилагодува одот и ресетирањето на копчето според намерата на корисникот.
- Визуелната калибрација на одот на магнетните прекинувачи овозможува следење во реално време.
- Забелешка: Калибрацијата на магнетните прекинувачи задолжително извршете ја преку драјверот. По започнување на калибрацијата, притиснете го секое копче додека не засвети зелено, потоа зачувајте ги поставките.

Параметри на производот

Број на копчиња: 68

FN копче: мултифункционално

Димензии на производот: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Тежина на производот: околу 700 g (без кабел)

Номинална струја: 5V – 500mAh

Номинален напон: DC 5V

SPAWN

Tastierë magnetike mekanike për gaming

Udhëzime

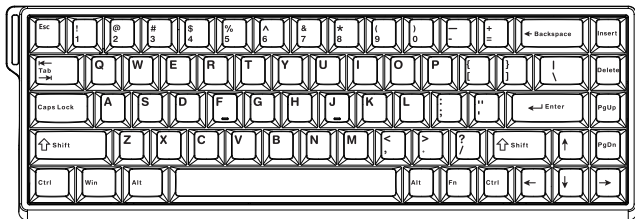
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Përshkrimi i funksioneve të tastierës



- Dizajn modern i jashtëm, shirita të personalizuar, strukturë e fortë dhe ndjesi e mirë gjatë përdorimit e bëjnë tastierën të përshtatshme për skenarë të ndryshëm gaming.
- Kapakët e tasteve dhe çelësat magnetikë janë plug-and-play, duke u mundësuar përdoruesve të blejnë kapakë të personalizuar në treg dhe t'i modifikojnë lirshëm.
- Dizajni ergonomik i tastierës, në kombinim me tastin FN, ofron një numër të madh shkurtoresve të përdorura shpesh.
- Lidhja USB Type-C siguron funksionim të besueshëm dhe performancë të qëndrueshme.
- Polling rate i tastierës: deri në 8000Hz, me 7 nivele të rregullueshme në driver.
- Shpejtësia e skanimit të tasteve: 4000Hz.
- Driver-i mundëson vendosjen e 0 zonave të vdekura për saktësi maksimale të çelësve magnetikë.
- Vonesa (latency) e tastierës është vetëm 0.2ms.

Rregullimi i ndriçimit të pasmë

Kombinimi FN + \ | mundëson kalimin midis 19 efekteve të ndriçimit RGB.

FN + Tab = Ndrysho ngjyrën e efektit të ndriçimit

FN + Shigjeta lart = Ndiriçimi +

FN + Shigjeta poshtë = Ndiriçimi -

FN + Shigjeta majtas = Shpejtësia -

FN + Shigjeta djathtas = Shpejtësia + .

Ndërrimi i modalitetit të sistemit operativ

Shtypni dhe mbani FN 5 sekonda + S = Kalim në sistemin WIN

Shtypni dhe mbani FN 5 sekonda + D = Kalim në sistemin Mac

Ndërrimi i pozicioneve të tasteve (pa bllokuar WIN): ndërrohen pozicionet e tasteve WIN dhe Alt majtas.

FN + S – kalim në sistemin WIN (tastiera pulson me dritë të e kuqe 3 herë)

FN + D – kalim në sistemin MAC (tastiera pulson me dritë të e kuqe 3 herë)

Përshkrimi i shkurtoreve

Mbani FN + Esc për 3 sekonda për ta rikthyer tastierën në cilësimet e fabrikës.

Rregullimi i çelësave magnetikë

- Tastiera është e pajisur me driver që mbështet disa funksione të çelësave magnetikë:
- Dynamic Keystroke (DKS): Një tast mund të konfigurohet për të aktivizuar nga 1 deri në 4 funksione, në varësi të shkallës së shtypjes dhe lirimit.
- Multi Point Trigger (MPT): Një tast mund të aktivizojë tre funksione të ndryshme në tre thellësi të ndryshme shtypjeje.
- Press and Hold / Click (MT): Një tast kryen dy funksione – një gjatë mbajtjes dhe një gjatë klikimit.
- Switching Switch (TGL): Klikimi aktivizon funksionim të vazhdueshëm, ndërsa mbajtja aktivizon funksionin standard.
- Release Trigger (END): Tasti dërgon një komandë tjetër gjatë lirimit.
- Funkzioni SOCD: Kur lidhen dy taste, tasti i shtypur i fundit ka përparësi.
- Quick Trigger (RT): Rregullon në mënyrë dinamike udhëtimin dhe resetimin e tastit sipas qëllimit të përdoruesit.
- Kalibrimi vizual i udhëtimit të çelësave magnetikë lejon monitorim në kohë reale.
- Shënim: Kalibrimi i çelësave magnetikë duhet të kryhet përmes driver-it. Pas nisjes së kalibrimit, shtypni secilin tast derisa të ndizet me ngjyrë jeshile, pastaj ruani cilësimet.

Parametrat e produktit

Numri i tasteve: 68

Tasti FN: multifunksional

Përmasat e produktit: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Pesha e produktit: rreth 700 g (pa kablllo)

Rryma nominale: 5V – 500mAh

Tensioni nominal: DC 5V

spawn

Teclado mecánico magnético para gaming

Manual

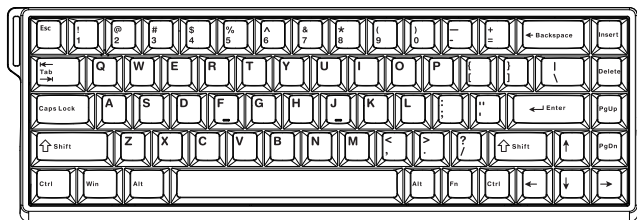
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Descripción de las funciones del teclado



- Diseño exterior moderno, cintas personalizadas, estructura sólida y una sensación firme al usarlo hacen que el teclado sea adecuado para diferentes escenarios de gaming.
- Las teclas y los interruptores magnéticos son plug-and-play, lo que permite a los usuarios comprar keycaps personalizadas en el mercado y modificarlos libremente.
- El diseño ergonómico del teclado, combinado con la tecla FN, ofrece una amplia gama de atajos de uso frecuente.
- La conexión USB Type-C garantiza un funcionamiento fiable y un rendimiento estable.
- Polling rate del teclado: hasta 8000Hz, con 7 niveles ajustables en el driver.
- Velocidad de escaneo de teclas: 4000Hz.
- El driver permite configurar 0 zonas muertas para garantizar la máxima precisión de los interruptores magnéticos.
- La latencia del teclado es de solo 0.2ms

Ajuste de la iluminación de fondo

La combinación FN + \| permite cambiar entre 19 efectos de iluminación RGB.

FN + Tab = Cambiar el color del efecto de iluminación

FN + Flecha arriba = Brillo +

FN + Flecha abajo = Brillo -

FN + Flecha izquierda = Velocidad -

FN + Flecha derecha = Velocidad +

Cambio de modo del sistema operativo

Mantén presionadas FN + S = Cambiar al sistema WIN

Mantén presionadas FN + D = Cambiar al sistema Mac

Intercambio de posición de teclas (sin bloquear WIN): se intercambian las posiciones de la tecla WIN y la tecla Alt izquierda.

FN + S – cambiar al sistema WIN (el teclado parpadea con luz rojo 3 veces)

FN + D – cambiar al sistema MAC (el teclado parpadea con luz rojo 3 veces)

Descripción de accesos directos

Mantén presionadas FN + Esc durante 3 segundos para restablecer el teclado a la configuración de fábrica.

Ajuste de los interruptores magnéticos

- El teclado está equipado con un driver que admite múltiples funciones de interruptores magnéticos:
- Dynamic Keystroke (DKS): Una tecla puede configurarse para activar de 1 a 4 funciones según el nivel de presión y liberación.
- Multi Point Trigger (MPT): Una tecla puede activar tres funciones diferentes a tres profundidades de presión distintas.
- Press and Hold / Click (MT): Una tecla ejecuta dos funciones: una al mantener presionada y otra al hacer clic.
- Switching Switch (TGL): Al hacer clic se activa una ejecución continua, mientras que al mantener presionada se activa la función estándar.
- Release Trigger (END): La tecla envía otro comando al soltarse.
- Función SOCD: Cuando se vinculan dos teclas, la última tecla presionada tiene prioridad.
- Quick Trigger (RT): Ajusta dinámicamente el recorrido y el reinicio de la tecla según la intención del usuario.
- La calibración visual del recorrido de los interruptores magnéticos permite la supervisión en tiempo real.
- Nota: La calibración de los interruptores magnéticos debe realizarse obligatoriamente a través del driver. Después de iniciar la calibración, presione cada tecla hasta que se ilumine en verde y luego guarde la configuración

Parámetros del producto

Número de teclas: 68

Tecla FN: multifuncional

Dimensiones del producto: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Peso del producto: aproximadamente 700g (sin cable)

Corriente nominal: 5V – 500mAh

Voltaje nominal: DC 5V

spawn

Clavier mécanique magnétique gaming

Manuel

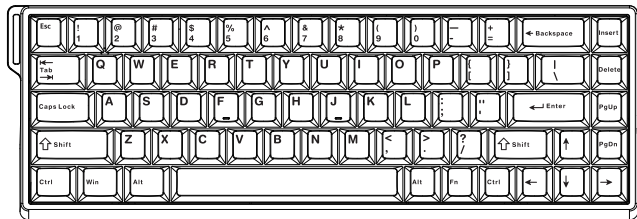
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Description des fonctions du clavier



- Design extérieur moderne, rubans personnalisés, structure robuste et excellente sensation de frappe rendent ce clavier adapté à différents scénarios de gaming.
- Les keycaps et les interrupteurs magnétiques sont plug-and-play, permettant aux utilisateurs d'acheter des keycaps personnalisés sur le marché et de les modifier librement.
- Le design ergonomique du clavier, combiné à la touche FN, offre un grand nombre de raccourcis fréquemment utilisés.
- La connexion USB Type-C garantit un fonctionnement fiable et des performances stables.
- Polling rate du clavier : jusqu'à 8000Hz, avec 7 niveaux réglables dans le driver.
- Vitesse de balayage des touches : 4000Hz.
- Le driver permet de configurer 0 zones mortes afin d'assurer une précision maximale des interrupteurs magnétiques.
- La latence du clavier est aussi faible que 0.2ms.

Réglage du rétroéclairage

La combinaison FN + \| permet de basculer entre 19 effets d'éclairage RGB.

- FN + Backspace = Allumer/éteindre l'éclairage
- FN + Tab = Changer la couleur de l'effet lumineux
- FN + Flèche haut = Luminosité +
- FN + Flèche bas = Luminosité -
- FN + Flèche gauche = Vitesse -

Changement du mode du système d'exploitation

Maintenez FN + S = Passer au système WIN

Maintenez FN + D = Passer au système Mac

Échange de la position des touches (sans verrouiller WIN) : les positions des touches WIN et Alt gauche sont échangées.

FN + S – passer au système WIN (le clavier clignote 3 fois rouge)

FN + D – passer au système MAC (le clavier clignote 3 fois rouge)

Description des raccourcis

Maintenez FN + Esc pendant 3 secondes pour réinitialiser le clavier aux paramètres d'usine.

Réglage des interrupteurs magnétiques

- Le clavier est équipé d'un driver prenant en charge plusieurs fonctions des interrupteurs magnétiques :
- Dynamic Keystroke (DKS) : Une touche peut être configurée pour déclencher de 1 à 4 fonctions selon le niveau de pression et de relâchement.
- Multi Point Trigger (MPT) : Une touche peut déclencher trois fonctions différentes à trois profondeurs de pression distinctes.
- Press and Hold / Click (MT) : Une touche exécute deux fonctions – une lors du maintien appuyé et une lors du clic.
- Switching Switch (TGL) : Le clic active une exécution continue, tandis que le maintien active la fonction standard.
- Release Trigger (END) : La touche envoie une autre commande lors du relâchement.
- Fonction SOCD : Lorsque deux touches sont liées, la dernière touche pressée a la priorité.
- Quick Trigger (RT) : Ajuste dynamiquement la course et le reset de la touche selon l'intention de l'utilisateur.
- La calibration visuelle de la course des interrupteurs magnétiques permet un suivi en temps réel.
- Remarque : La calibration des interrupteurs magnétiques doit impérativement être effectuée via le driver. Après le démarrage de la calibration, appuyez sur chaque touche jusqu'à ce qu'elle s'allume en vert, puis enregistrez les paramètres.

Paramètres du produit

Nombre de touches : 68

Touche FN : multifonction

Dimensions du produit : 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Poids du produit : environ 700 g (sans câble)

Courant nominal : 5V – 500mAh

Tension nominale : DC 5V

spawn

Magnetische mechanische Gaming-Tastatur

Handbuch

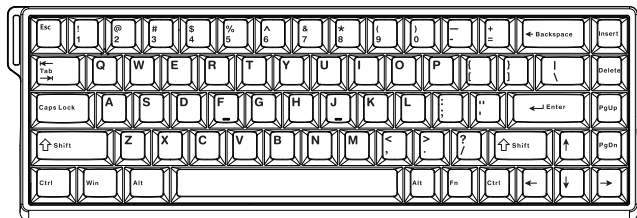
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Beschreibung der Tastaturfunktionen



- Modernes Außendesign, personalisierte Bänder, robuste Konstruktion und ein angenehmes Tipgefühl machen diese Tastatur für verschiedene Gaming-Szenarien geeignet.
- Die Keycaps und magnetischen Switches sind Plug-and-Play, sodass Benutzer personalisierte Keycaps auf dem Markt erwerben und frei anpassen können.
- Das ergonomische Design der Tastatur in Kombination mit der FN-Taste bietet eine Vielzahl häufig genutzter Shortcuts.
- Die USB-Type-C-Verbindung gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb und stabile Leistung.
- Polling-Rate der Tastatur: bis zu 8000Hz, mit 7 einstellbaren Stufen im Driver.
- Tasten-Scanrate: 4000Hz.
- Der Driver ermöglicht die Einstellung von 0 Dead Zones, um maximale Präzision der magnetischen Switches zu gewährleisten.
- Die Tastaturlatenz beträgt nur 0,2 ms

Einstellung der Hintergrundbeleuchtung

Die Tastenkombination FN + \ | ermöglicht das Umschalten zwischen 19 RGB-Lichteffekten.

FN + Backspace = Beleuchtung ein-/ausschalten

FN + Tab = Farbe des Lichteffekts wechseln

FN + Pfeil nach oben = Helligkeit +

FN + Pfeil nach unten = Helligkeit -

FN + Pfeil nach links = Geschwindigkeit -

FN + Pfeil nach rechts = Geschwindigkeit +

Umschalten des Betriebssystemmodus

FN + S gedrückt halten = Wechsel zum WIN-System

FN + D gedrückt halten = Wechsel zum Mac-System

Tastenpositionswechsel (ohne WIN-Sperre): Die Positionen der WIN- und linken Alt-Taste werden vertauscht.

FN + S – Wechsel zum WIN-System (Tastatur blinkt 3-mal rot)

FN + D – Wechsel zum MAC-System (Tastatur blinkt 3-mal rot)

Beschreibung der Tastenkombinationen

FN + Esc 3 Sekunden gedrückt halten, um die Tastatur auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Einstellung der magnetischen Switches

- Die Tastatur ist mit einem Driver ausgestattet, der mehrere Funktionen magnetischer Switches unterstützt:
- Dynamic Keystroke (DKS): Eine Taste kann so konfiguriert werden, dass sie je nach Druck- und Loslassstärke 1 bis 4 Funktionen auslöst.
- Multi Point Trigger (MPT): Eine Taste kann drei unterschiedliche Funktionen bei drei verschiedenen Drucktiefen auslösen.
- Press and Hold / Click (MT): Eine Taste führt zwei Funktionen aus – eine beim Gedrückthalten und eine beim Klicken.
- Switching Switch (TGL): Ein Klick aktiviert eine kontinuierliche Auslösung, während Gedrückthalten die Standardfunktion aktiviert.
- Release Trigger (END): Die Taste sendet beim Loslassen einen weiteren Befehl.
- SOCD-Funktion: Wenn zwei Tasten gebunden sind, hat die zuletzt gedrückte Taste Priorität.
- Quick Trigger (RT): Passt Hub und Reset der Taste dynamisch an die Benutzerabsicht an.
- Die visuelle Kalibrierung des Hubs der magnetischen Switches ermöglicht eine Überwachung in Echtzeit.
- Hinweis: Die Kalibrierung der magnetischen Switches muss zwingend über den Driver durchgeführt werden. Nach Start der Kalibrierung jede Taste drücken, bis sie grün leuchtet, anschließend die Einstellungen speichern

Produktparameter

Anzahl der Tasten: 68

FN-Taste: multifunktional

Produktabmessungen: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Produktgewicht: ca. 700 g (ohne Kabel)

Nennstrom: 5V – 500mAh

Nennspannung: DC 5V

spawn

Tastiera meccanica magnetica gaming

Manuale

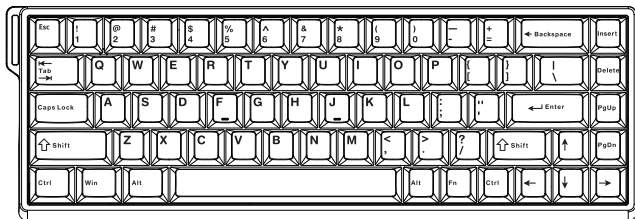
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Descrizione delle funzioni della tastiera



- Design esterno moderno, nastri personalizzati, struttura robusta e una sensazione di digitazione solida rendono questa tastiera adatta a diversi scenari di gaming.
- I keycaps e gli switch magnetici sono plug-and-play, consentendo agli utenti di acquistare keycaps personalizzati sul mercato e modificarli liberamente.
- Il design ergonomico della tastiera, combinato con il tasto FN, offre un'ampia gamma di scorciatoie di uso frequente.
- La connessione USB Type-C garantisce un funzionamento affidabile e prestazioni stabili.
- Polling rate della tastiera: fino a 8000Hz, con 7 livelli regolabili nel driver.
- Velocità di scansione dei tasti: 4000Hz.
- Il driver consente di impostare 0 zone morte per garantire la massima precisione degli switch magnetici.
- La latenza della tastiera è di soli 0,2 ms

Regolazione della retroilluminazione

La combinazione FN + \] consente di passare tra 19 effetti di illuminazione RGB.

FN + Backspace = Accendi/spegni l'illuminazione

FN + Tab = Cambia il colore dell'effetto luminoso

FN + Freccia su = Luminosità +

FN + Freccia giù = Luminosità -

FN + Freccia sinistra = Velocità -

FN + Freccia destra = Velocità +

Cambio modalità del sistema operativo

Tieni premuti FN + S = Passa al sistema WIN

Tieni premuti FN + D = Passa al sistema Mac

Scambio della posizione dei tasti (senza bloccare WIN): vengono scambiate le posizioni dei tasti WIN e Alt sinistro.

FN + S – passa al sistema WIN (la tastiera lampeggia 3 volte in rosso)

FN + D – passa al sistema MAC (la tastiera lampeggia 3 volte in rosso)

Descrizione delle scorciatoie

Tieni premuti FN + Esc per 3 secondi per ripristinare la tastiera alle impostazioni di fabbrica.

Regolazione degli switch magnetici

- La tastiera è dotata di un driver che supporta diverse funzioni degli switch magnetici:
- Dynamic Keystroke (DKS): Un tasto può essere configurato per attivare da 1 a 4 funzioni in base al livello di pressione e rilascio.
- Multi Point Trigger (MPT): Un tasto può attivare tre funzioni diverse a tre differenti profondità di pressione.
- Press and Hold / Click (MT): Un tasto esegue due funzioni – una durante la pressione prolungata e una durante il clic.
- Switching Switch (TGL): Il clic attiva un'esecuzione continua, mentre la pressione prolungata attiva la funzione standard.
- Release Trigger (END): Il tasto invia un altro comando al rilascio.
- Funzione SOCD: Quando due tasti sono associati, l'ultimo tasto premuto ha la priorità.
- Quick Trigger (RT): Regola dinamicamente la corsa e il reset del tasto in base all'intenzione dell'utente.
- La calibrazione visiva della corsa degli switch magnetici consente il monitoraggio in tempo reale.
- Nota: La calibrazione degli switch magnetici deve essere eseguita obbligatoriamente tramite il driver. Dopo aver avviato la calibrazione, premere ogni tasto finché non si illumina di verde, quindi salvare le impostazioni

Parametri del prodotto

Numero di tasti: 68

Tasto FN multifunzione

Dimensioni del prodotto: 316,25 (L) × 109,06 (P) × 36,88 (A) ±0,1 mm

Peso del prodotto: circa 700 g (esclusi i cavi)

Corrente nominale: 5 V – 500 mAh

Tensione nominale: DC 5 V

SPAWN

Magnetyczna klawiatura mechaniczna gamingowa

Instrukcja

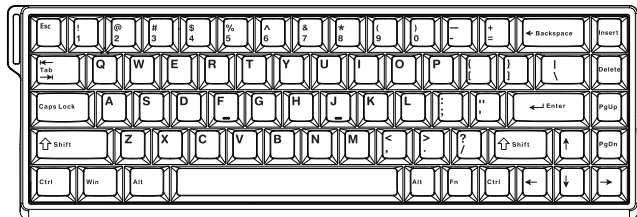
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Opis funkcji klawiatury



- Nowoczesny wygląd zewnętrzny, spersonalizowane paski, solidna konstrukcja oraz przyjemne odczucie podczas pisania sprawiają, że klawiatura nadaje się do różnych scenariuszy gamingowych.
- Keycapy oraz magnetyczne przełączniki są typu plug-and-play, co pozwala użytkownikom na zakup spersonalizowanych keycapów na rynku i swobodną ich modyfikację.
- Ergonomiczna konstrukcja klawiatury w połączeniu z klawiszem FN zapewnia szeroki zakres często używanych skrótów.
- Połączenie USB Type-C gwarantuje niezawodne działanie i stabilną wydajność.
- Polling rate klawiatury: do 8000Hz, z 7 regulowanymi poziomami w driverze.
- Prędkość skanowania klawiszy: 4000Hz.
- Driver umożliwia ustawienie 0 martwych stref w celu zapewnienia maksymalnej precyzji magnetycznych przełączników.
- Opóźnienie klawiatury wynosi zaledwie 0,2 ms.

Regulacja podświetlenia

Kombinacja FN + \| umożliwia przełączanie pomiędzy 19 efektami podświetlenia RGB.

FN + Backspace = Włącz/wyłącz podświetlenie

FN + Tab = Zmień kolor efektu świetlnego

FN + Strzałka w górę = Jasność +

FN + Strzałka w dół = Jasność -

FN + Strzałka w lewo = Prędkość -

FN + Strzałka w prawo = Prędkość +

Przełączanie trybu systemu operacyjnego

Przytrzymaj FN + S = Przełącz na system WIN

Przytrzymaj FN + D = Przełącz na system Mac

Zamiana pozycji klawiszy (bez blokowania WIN); pozycje klawiszy WIN i lewy Alt zostają zamienione.

FN + S – przełącz na system WIN (klawiatura miga białym światłem 3 czerwony)

FN + D – przełącz na system MAC (klawiatura miga białym światłem 3 czerwony)

Opis skrótów

Przytrzymaj FN + Esc przez 3 sekund, aby przywrócić klawiaturę do ustawień fabrycznych.

Regulacja magnetycznych przełączników

- Klawiatura jest wyposażona w driver obsługujący wiele funkcji magnetycznych przełączników:
- Dynamic Keystroke (DKS): Jeden klawisz może zostać skonfigurowany do aktywacji od 1 do 4 funkcji w zależności od siły nacisku i zwolnienia.
- Multi Point Trigger (MPT): Jeden klawisz może aktywować trzy różne funkcje na trzech różnych głębokościach nacisku.
- Press and Hold / Click (MT): Jeden klawisz wykonuje dwie funkcje – jedną podczas przytrzymania oraz drugą podczas kliknięcia.
- Switching Switch (TGL): Kliknięcie aktywuje ciągłe działanie, natomiast przytrzymanie aktywuje funkcję standardową.
- Release Trigger (END): Klawisz wysyła inną komendę w momencie zwolnienia.
- Funkcja SOCD: Gdy dwa klawisze są powiązane, ostatnio naciśnięty klawisz ma priorytet.
- Quick Trigger (RT): Dynamicznie dostosowuje skok i reset klawisza do intencji użytkownika.
- Wizualna kalibracja skoku magnetycznych przełączników umożliwi monitorowanie w czasie rzeczywistym.
- Uwaga: Kalibrację magnetycznych przełączników należy wykonać obowiązkowo za pomocą drivera. Po rozpoczęciu kalibracji naciśnij każdy klawisz, aż zaświeci się na zielono, a następnie zapisz ustawienia.

Parametry produktu

Liczba klawiszy: 68

Klawisz FN wielofunkcyjny

Wymiary produktu: 316,25 (D) × 109,06 (S) × 36,88 (W) ±0,1 mm

Waga produktu: około 700 g (bez kabla)

Prąd znamionowy: 5 V – 500 mAh

Napięcie znamionowe: DC 5 V

spawn

Tastatură mecanică magnetică gaming

Manual

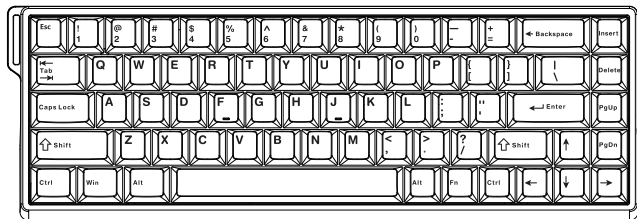
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Descrierea funcțiilor tastaturii



- Design exterior modern, benzi personalizate, structură solidă și o senzație plăcută la utilizare fac tastatura potrivită pentru diferite scenarii de gaming.
- Keycap-urile și switch-urile magnetice sunt plug-and-play, permițând utilizatorilor să achiziționeze keycap-uri personalizate de pe piață și să le modifice liber.
- Designul ergonomic al tastaturii, combinat cu tasta FN, oferă o gamă largă de scurtături utilizate frecvent.
- Conexiunea USB Type-C garantează funcționare fiabilă și performanță stabilă.
- Polling rate al tastaturii: până la 8000Hz, cu 7 niveluri reglabile în driver.
- Viteza de scanare a tastelor: 4000Hz.
- Driverul permite setarea a 0 zone moarte pentru a asigura precizia maximă a switch-urilor magnetice.
- Latența tastaturii este de doar 0,2 ms.

Reglarea iluminării de fundal

Combinția FN + \| permite comutarea între 21 de efecte de iluminare RGB.

FN + Backspace = Pornește/oprește iluminarea

FN + Tab = Schimbă culoarea efectului de iluminare

FN + Săgeată sus = Luminozitate +

FN + Săgeată jos = Luminozitate -

FN + Săgeată stânga = Viteză -

FN + Săgeată dreapta = Viteză +

Schimbarea modului sistemului de operare

Ține apăsat FN + S = Comutare la sistemul WIN

Ține apăsat FN + D = Comutare la sistemul Mac

Schimbarea poziției tastelor (fără blocarea WIN): se schimbă pozițiile tastelor WIN și Alt stânga.

FN + S – comutare la sistemul WIN (tastatura clipește de 3 ori cu lumină roșu)

FN + D – comutare la sistemul MAC (tastatura clipește de 3 ori cu lumină roșu)

Descrierea comenzilor rapide

Ține apăsat FN + Esc timp de 3 secunde pentru a reseta tastatura la setările din fabrică.

Reglarea switch-urilor magnetice

- Tastatura este echipată cu un driver care suportă mai multe funcții ale switch-urilor magnetice:
- Dynamic Keystroke (DKS): O tastă poate fi configurată pentru a activa între 1 și 4 funcții în funcție de nivelul de apăsare și eliberare.
- Multi Point Trigger (MPT): O tastă poate activa trei funcții diferite la trei adâncimi diferite de apăsare.
- Press and Hold / Click (MT): O tastă execută două funcții – una la menținere apăsată și alta la clic.
- Switching Switch (TGL): Clicul activează execuția continuă, iar menținerea apăsată activează funcția standard.
- Release Trigger (END): Tasta trimite o altă comandă la eliberare.
- Funcția SOCD: Atunci când două taste sunt asociate, ultima tastă apăsată are prioritate.
- Quick Trigger (RT): Ajustează dinamic cursa și resetarea tastei în funcție de intenția utilizatorului.
- Calibrarea vizuală a cursei switch-urilor magnetice permite monitorizarea în timp real.
- Notă: Calibrarea switch-urilor magnetice trebuie efectuată obligatoriu prin intermediul driverului. După pornirea calibrării, apăsați fiecare tastă până când se aprinde verde, apoi salvați setările.

Parametrii produsului

Număr de taste: 68

Tasta FN: multifuncțională

Dimensiuni produs: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Greutate produs: aproximativ 700 g (fără cablu)

Curent nominal: 5V – 500mAh

Tensiune nominală: DC 5V

spawn

Mágneses mechanikus gamer billentyűzet

Kézikönyv

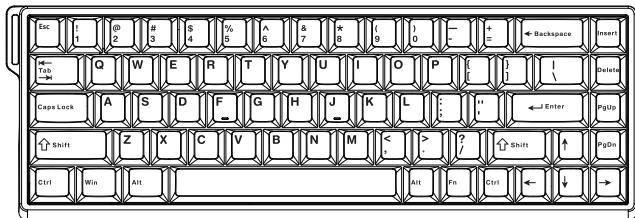
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



A billentyűzet funkcióinak leírása



- Modern külső kialakítás, személyre szabható szalagok, masszív szerkezet és kellemes gépelési érzet teszi a billentyűzetet alkalmassá különböző gamer felhasználási forgatókönyvekre.
- A keycapok és a mágneses switchek plug-and-play kialakításúak, így a felhasználók egyedi keycapokat vásárolhatnak a piacon, és szabadon testre szabhatják azokat.
- A billentyűzet ergonomikus kialakítása az FN billentyűvel kombinálva számos gyakran használt gyorsbillentyűt biztosít.
- Az USB Type-C csatlakozás megbízható működést és stabil teljesítményt garantál.
- A billentyűzet polling rate értéke: akár 8000Hz, 7 állítható szinttel a driverben.
- A billentyűk szkennelési sebessége: 4000Hz.
- A driver lehetővé teszi 0 holt zóna beállítását a mágneses switchek maximális pontossága érdekében.
- A billentyűzet késleltetése mindössze 0,2 ms.

Háttérvilágítás beállítása

Az FN + \ | billentyűkombináció lehetővé teszi a 19 RGB világítási effektus közötti váltást.

FN + Backspace = Világítás be/ki

FN + Tab = Világítási effekt színének váltása

FN + Felfelé nyíl = Fényerő +

FN + Lefelé nyíl = Fényerő -

FN + Balra nyíl = Sebesség -

FN + Jobbra nyíl = Sebesség +

Operációs rendszer módváltás

Tartsd lenyomva FN + S = Váltás WIN rendszerre

Tartsd lenyomva FN + D = Váltás Mac rendszerre

Billentyűk pozíciócseréje (WIN zárolása nélkül): a WIN és a bal Alt billentyűk helyet cserélnek.

FN + S - váltás WIN rendszerre (a billentyűzet 3-szor fehéren piros)

FN + D - váltás MAC rendszerre (a billentyűzet 3-szor fehéren piros)

Gyorsbillentyűk leírása

Tartsd lenyomva FN + Esc 3 másodpercig, a billentyűzet gyári beállításainak visszaállításához.

A mágneses switchek beállítása

- A billentyűzet egy driverrel van felszerelve, amely több mágneses switch funkciót támogat:
- Dynamic Keystroke (DKS): Egy billentyű 1–4 funkció aktiválására állítható be a lenyomás és felengedés mértékétől függően.
- Multi Point Trigger (MPT): Egy billentyű három különböző funkciót képes aktiválni három különböző lenyomási mélységen.
- Press and Hold / Click (MT): Egy billentyű két funkciót hajt végre – egyet lenyomva tartáskor és egyet kattintáskor.
- Switching Switch (TGL): Kattintáskor folyamatos aktiválást indít, lenyomva tartáskor pedig a standard funkciót.
- Release Trigger (END): A billentyű egy másik parancsot küld elengedéskor.
- SOCD funkció: Amikor két billentyű van összekapcsolva, az utójára lenyomott billentyű élvez elsőbbséget.
- Quick Trigger (RT): Dinamikusan igazítja a billentyű útját és resetelését a felhasználó szándéka szerint.
- A mágneses switchek útjának vizuális kalibrálása lehetővé teszi a valós idejű megfigyelést.
- Megjegyzés: A mágneses switchek kalibrálását kötelező a driveren keresztül elvégezni. A kalibrálás indítása után nyomja meg minden billentyűt, amíg zölden nem világít, majd mentse a beállításokat.

Termékparaméterek

Billentyűk száma: 68

FN billentyű: multifunkciós

Termék méretei: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Termék tömege: körülbelül 700 g (kábel nélkül)

Névleges áram: 5V – 500mAh

Névleges feszültség: DC 5V

spawn

Magnetická mechanická herní klávesnice

Manuál

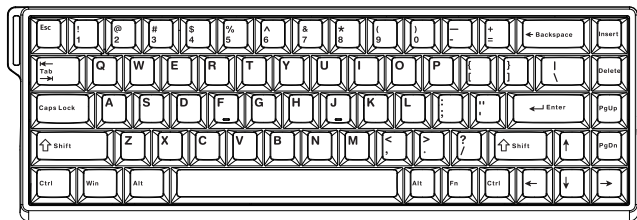
SPAWN DRIVERS



SPAWN MANUALS



Popis funkcí klávesnice



- Moderní vnější design, personalizované pásky, pevná konstrukce a příjemný pocit při psaní činí klávesnici vhodnou pro různé herní scénáře.
- Keycaps a magnetické switche jsou typu plug-and-play, což uživatelům umožňuje zakoupit personalizované keycaps na trhu a volně je upravovat.
- Ergonomický design klávesnice v kombinaci s klávesou FN nabízí širokou škálu často používaných zkratk.
- Připojení USB Type-C zajišťuje spolehlivý provoz a stabilní výkon.
- Polling rate klávesnice: až 8000Hz, se 7 nastavitelnými úrovněmi v driveru.
- Rychlost skenování kláves: 4000Hz.
- Driver umožňuje nastavení 0 mrtvých zón pro zajištění maximální přesnosti magnetických switchů.
- Latence klávesnice je pouhých 0,2 ms.

Nastavení podsvícení

Kombinace FN + \| umožňuje přepínání mezi 19 RGB světelnými efekty.

FN + Backspace = Zapnout/vypnout podsvícení

FN + Tab = Změna barvy světelného efektu

FN + Šipka nahoru = Jas +

FN + Šipka dolů = Jas -

FN + Šipka doleva = Rychlost -

FN + Šipka doprava = Rychlost +

Přepínání režimu operačního systému

Podržte FN + S = Přepnutí na systém WIN

Podržte FN + D = Přepnutí na systém Mac

Výměna pozic kláves (bez uzamčení WIN): dojde k výměně kláves WIN a levý Alt.

FN + S – přepnutí na systém WIN (klávesnice 3x zabliká červená světlem)

FN + D – přepnutí na systém MAC (klávesnice 3x zabliká červená světlem)

Popis zkratek

Podržte FN + Esc po dobu 3 sekund pro obnovení továrního nastavení klávesnice.

Nastavení magnetických switchů

- Klávesnice je vybavena driverem, který podporuje více funkcí magnetických switchů:
- Dynamic Keystroke (DKS): Jedna klávesa může být nastavena k aktivaci 1 až 4 funkcí v závislosti na síle stisku a uvolnění.
- Multi Point Trigger (MPT): Jedna klávesa může aktivovat tři různé funkce při třech různých hloubkách stisku.
- Press and Hold / Click (MT): Jedna klávesa vykonává dvě funkce – jednu při podržení a druhou při kliknutí.
- Switching Switch (TGL): Kliknutí aktivuje nepřetržitě spuštění, zatímco podržení aktivuje standardní funkci.
- Release Trigger (END): Klávesa odešle jiný příkaz při uvolnění.
- Funkce SOCD: Pokud jsou svázány dvě klávesy, prioritu má naposledy stisknutá klávesa.
- Quick Trigger (RT): Dynamicky přizpůsobuje dráhu a reset klávesy podle záměru uživatele.
- Vizuální kalibrace dráhy magnetických switchů umožňuje sledování v reálném čase.
- Poznámka: Kalibraci magnetických switchů je nutné provést prostřednictvím driveru. Po spuštění kalibrace stiskněte každou klávesu, dokud se nerozsvítí zeleně, poté uložte nastavení.

Parametry produktu

Počet kláves: 68

Klávesa FN: multifunkční

Rozměry produktu: 316.25(L)x109.06(W)x36.88(H) ±0.1mm

Hmotnost produktu: přibližně 700 g (bez kabelu)

Jmenovitý proud: 5V – 500mAh

Jmenovité napětí: DC 5V