ZALMAN
COOL INNOVATIONS

English
User Manual

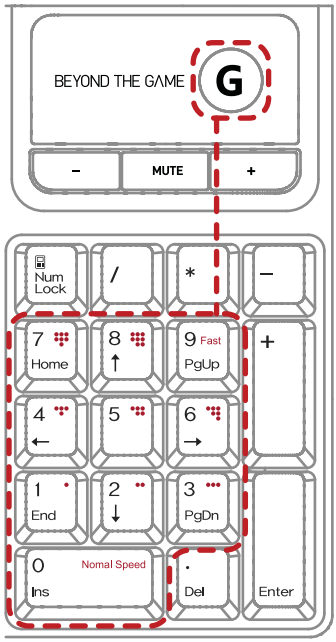
World fastest Gaming Keyboard!

ZM-K600S

[ZM-K600S – Main Features]

- World first dual mode (Game & Desktop) support!
- World first membrane keyboard supporting unlimited multi-key input (n-Key rollover)
- Both PS/2 and USB support the unlimited multi-key input (n-Key rollover)
- Ultra Polling! Real 1,000 Hz polling rate support
- World fastest Repeat speed support
- 10 steps Repeat Speed Control
- Volume Control (Volume +/-, Mute)
- Human-engineering comfortable palm-rest
- Red color extra key caps (8EA) and Key cap Remover

[How to change the repeat speed]



1. Standard
Keep pressing ‘G’ key, and then press ‘0’ key on the Num-pad.

2. Fast
Keep pressing ‘G’ key, and then press ‘1~8’ key on Num-pad step by step.

3. Fastest
Keep pressing ‘G’ key, and then press ‘9’ key on Num-Pad.

Caution
* Repeat Speed Control and fastest speed work only under the game mode.
* It can cause malfunction in some games due to the fast speed. In that case, please low the speed or set Standard.

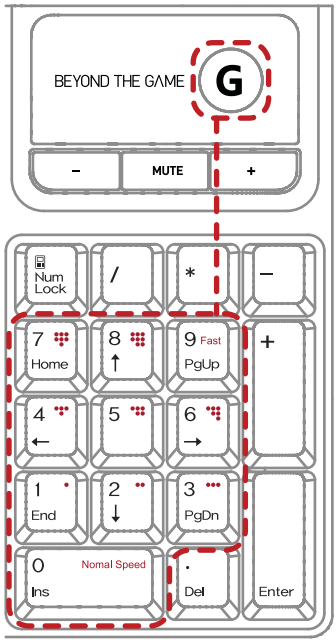
Najszybsza na świecie Klawiatura dla Graczy!

ZM-K600S

[ZM-K600S – Najważniejsze informacje]

- Pierwsza na świecie klawiatura ze wsparciem Dual Mode (dla gier i stacji roboczej)!
- Pierwsza na świecie klawiatura membranowa wspierająca nieograniczoną ilość wciśniętych jednocześnie klawiszy (n-Key rollover)
- Wsparcie dla nieograniczonej ilości wciśniętych jednocześnie klawiszy (n-Key rollover) zarówno pod PS/2 i USB
- Ultra Polling! Prawdziwe wsparcie dla 1000Hz Pollingu
- Wsparcie dla najszybszych na świecie prędkości Reakcji i Powtórzeń.
- 10 stopniowa kontrola Prędkości Powtórzeń
- Regulacja głośności (Głośność +/-, Wyciszenie)
- Specjalny projekt inżynieryjny dla wygody nadgarstków
- Specjalne czerwone nakładki na klawisze (8EA) i narzędzie do ich montażu

[Jak zmienić prędkość powtórzeń]



1. Standard

Naciskaj klawisz ‘G’, następnie wciśnij przycisk ‘0’ na klawiaturze numerycznej.

2. Szybko

Naciskaj klawisz ‘G’, następnie stopniowo wciskaj przyciski ‘1~8’ na klawiaturze numerycznej.

3. Najszybciej

Naciskaj klawisz ‘G’, następnie wciśnij przycisk ‘9’ na klawiaturze numerycznej.

Uwaga

* Kontrola prędkości powtórzeń i najszybszy tryb pracy działają tylko w trybie gry.
* W niektórych grach może prowadzić do błędów spowodowanych dużą prędkością. Należy wtedy obniżyć prędkość lub ustawić tryb Standard.

日本語
取扱説明書

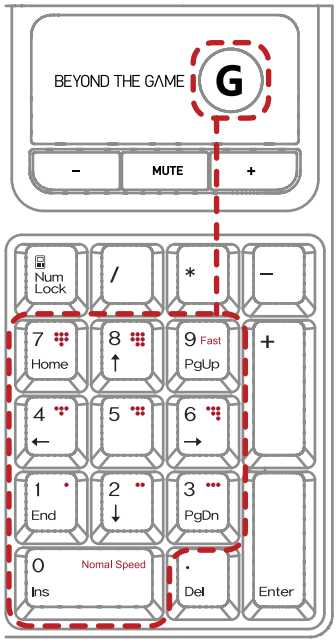
World fastest Gaming Keyboard!

ZM-K600S

[ZM-K600S - 主な機能]

- 世界初のデュアルモード (ゲーム及びパソコン) サポート！
- 無制限のマルチキー入力 (Nキーロールオーバ) をサポートする世界初のメンブレンキーボード
- PS / 2とUSBの両方が無制限のマルチキー入力 (Nキーロールオーバ) をサポート
- ウルトラポーリング！リアル1,000Hzのポーリングレートをサポート
- 世界最速反応及びリピート速度をサポート
- 10ステップのリピート速度コントロール
- ボリュームコントロール (音量 +/-、ミュート)
- 人間工学的に快適なパームレスト
- 赤エクストラキーキャップ (8EA) 変更ツール

[リピート速度の変更方法]



1. 標準

「G」キーを押し続けて、数字パッド上の「0」キーを押してください。

2. 速い

「G」キーを押し続けて、数字パッド上の「1~8」キーを順に押してください。

3. 速い

「G」キーを押し続け、その後数字パッド上の「9」キーを押してください。

注意

* リピート速度コントロールと最速速度はゲームモードでのみ利用できます。
* これは高速のためいくつかのゲームで誤動作を引き起こす可能性があります。その場合、低速または標準に速度を設定してください。

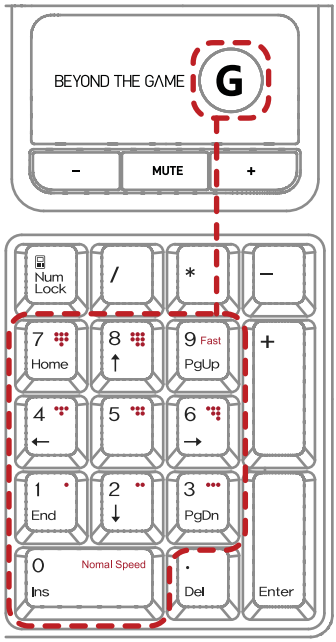
La tastiera da gioco più veloce al mondo

ZM-K600S

[ZM-K600S - Caratteristiche principali]

- Primo supporto Dual Mode mondiale (gioco & desktop)!
- Prima tastiera con membrana al mondo che sopporta inserimenti illimitati multitasto (rollover tasto n)
- Sia PS/2 sia il supporto USB e l'inserimento multitasto illimitato (rollover tasto n)
- Ultrasondaggio! Supporto tasso di sondaggio reale da 1.000 Hz
- Supporto di velocità a reazione e ripetizione più veloce al mondo
- Controllo di velocità a ripetizione in 10 passaggi
- Controllo del volume (Volume +/-, Muto)
- Riposo sul palmo confortevole a gestione umana
- Cappucci per tasti extra in colore rosso (8EA) e strumento di sostituzione

[Come modificare la velocità di ripetizione]



1. Standard

Tenere premuto il tasto 'G' e tenere premuto il tasto '0' sul tastierino numerico.

2. Veloce

Tenere premuto il tasto 'G' e quindi premere il tasto '1-8' sul tastierino numero passo dopo passo.

3. Più veloce

Tenere premuto il tasto 'G' e quindi premere il tasto '9' sul tastierino numerico

Attenzione

* Il controllo della velocità di ripetizione e la velocità massima funzionano solo in modalità gioco.
* Può causare un malfunzionamento in alcuni giochi a causa dell'elevata velocità. In tal caso, si prega di diminuire la velocità o impostare Standard.

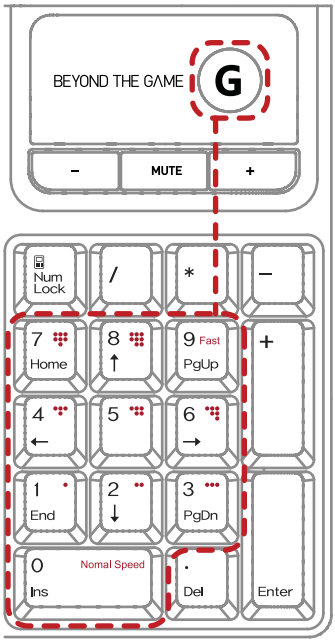
Die schnellste Gaming-Tastatur in der Welt!

ZM-K600S

[ZM-K600S – Haupmerkmale]

- Die erste Dual-Mode (Game & Desktop) Unterstützung in der Welt
- Die erste Folientastatur der Welt, die Multi-Key-Rollover unbegrenzt unterstützt (n-Key rollover)
- Unbegrenzte Multi-Key-Rollover-Unterstützung über PS/2 und USB (n-Key rollover)
- Ultra Polling! Unterstützung der Signalrate von 1,000 Hz
- Die schnellste Reaktions- und Wiederholungsratein in der Welt
- 10-stufige Widerholungsratenkontrolle
- Lautstärkekontrolle (Lautstärke +/-, Stummmodus)
- Eine ergonomische und komfortable Handauflage
- 8 zusätzliche Tastenkappen in roter Farbe und ein Wechselwerkzeug

[Änderung der Wiederholungsrate]



1. Standard

Die “G“-Taste gedrückt halten und „0“-Taste auf dem Nummernblock drücken

2. Schnell

Die “G“-Taste gedrückt halten und „1~8“-Taste auf dem Nummernblock drücken steigend

3. Am Schnellsten

Die “G“-Taste gedrückt halten und „9“-Taste auf dem Nummernblock drücken

Achtung

* Die Wiederholungsratenkontrolle und die schnellste Geschwindigkeit aktiviert nur unter Spielmodus
* Die schnelle Rate kann bei einigen Spiele zur Fehlfunktion führen. In diesem Fall setzen Sie die Geschwindigkeit auf der Standard- oder niedrigerer Stufe

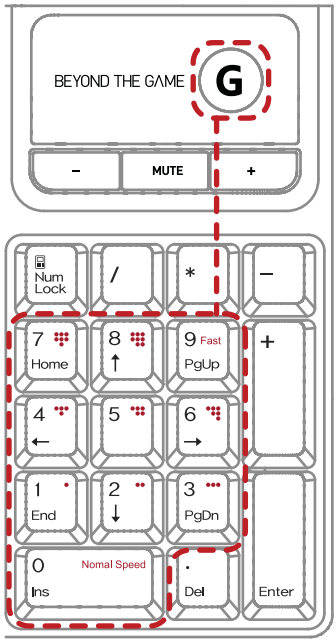
World fastest Gaming Keyboard!

ZM-K600S

[ZM-K600S – Principais características]

- Primeiro suporte de modo duplo do mundo (jogo & modo geral)!
- Primeiro teclado de membrana do mundo suportando a ilimitada entrada de múltipla-tecla (rolagem tecla “N”)
- Ambos PS/2 e USB entrada ilimitada entrada de múltipla-tecla (rolagem tecla “N”)
- Ultra Polling! Real 1,000 Hz Polling ritmo suporte
- A mais alta velocidade de reacção e de repetição do mundo.
- 10 passos de controle de velocidade de repetição
- Controle de volume (Volume +/-, tecla muda)
- Engenharia confortável com suporte para as mãos e pulsos.
- 8 teclas de cor vermelha extra para mudar e ferramenta de instalação

[Como alterar a velocidade de repetição]



1. Normal

Carrega na tecla ‘G’ , e pressione a tecla ‘0’ no teclado numérico.

2. Rápido

Continue carregando na tecla ‘G’ , e depois pressione nas teclas ‘1~8’ no teclado numérico passo a passo.

3. Mais rápido

Continue carregando na tecla ‘G’ e depois pressione na tecla ‘9’ no teclado numérico.

Atenção

* Repita controlo de velocidade e trabalho de velocidade mais rápida só sob o modo de jogo.
* Pode causar mau funcionamento em alguns jogos devido à velocidade rápida. Nesse caso, por favor, baixo a velocidade ou definir a norma

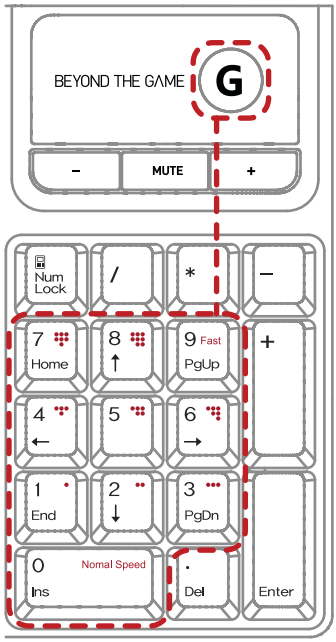
Самая быстрая в мире геймерская клавиатура

ZM-K600S

[Основные функции **ZM-K600S**]

- Первая в мире клавиатура двойного режима (геймерский & обычный режим)
- Первая мембранная клавиатура с поддержкой одновременного нажатия n клавиш (n-key rollover)
- Соединение PS/2 и USB поддерживает неограниченный ввод мульти-кнопок (одновременное нажатие n- клавиш)
- Ultrapolling! Поддержка частоты опроса 1,000Гц
- Самая высокая в мире скорость реакции! Высочайшая скорость повтора
- 10 уровней управление частоты повтора
- Регулятор громкости (Звук +/-, отключение звука)
- Эргономичная конструкция для удобства вашего запястья
- Дополнительные колпачки красного цвета на кнопки (8шт) и устройство для смены колпачков

[Как регулировать скорость повтора]



1. Стандартная

Поддержите кнопку “G”в нажатом состоянии и нажмите кнопку “0”на Num Pad.

2. Быстрая

Поддержите кнопку “G”в нажатом состоянии и нажмите кнопку “1~8”на Num Pad поочередно.

3. Самая быстрая

Поддержите кнопку “G”в нажатом состоянии и нажмите кнопку “?”на Num Pad.

Внимание

* Функция регулирования скорости повтора и опция самая быстрая скорость работают только в геймерском режиме
* Высокая скорость может вызвать сбои в работе некоторых игр. В таком случае рекомендуем снизить скорость или установить Стандартную скорость.

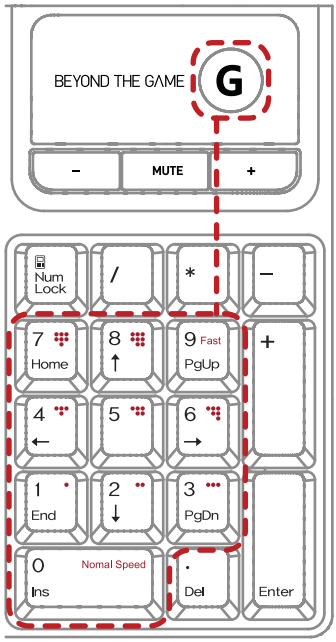
El Teclado para Juegos Más Rápido del Mundo!

ZM-K600S

[ZM-K600S – Main Features] Principales Funciones

- ¡El primer teclado en el mundo con modo dual (juegos y escritorio)!
- El primer teclado de membrana en el mundo con soporte para ingreso múltiple de teclas (n-Key rollover o NKRO)
- Los puertos PS/2 y USB tienen soporte para el ingreso multiple de teclas (n-Key rollover)
- ¡Ultrapolling! Soporte para velocidades reales de sondeo a 1.000 Hz
- Velocidad de repetición y reactopm más rápido del mundo
- Control de velocidad de repetición de 10 pasos
- Control de volumen (volumen +/-, silencio)
- Reposamuñecas confortable con diseño de ingeniería humana
- Casquetes extras de teclas de color rojo (8) y herramienta de instalación

[Cómo cambiar la velocidad de repetición]



1. Normal
Apretar la tecla ‘G’ y luego pulsar ‘0’ en el teclado numérico.

2. Rápido
Apretar la tecla ‘G’ y luego pulsar las teclas ‘1~8’ en el teclado numérico una a una.

3. Muy rápido
Apretar la tecla ‘G’ y luego pulsar ‘9’ en el teclado numérico

Cuidado

* El control de velocidad de repetición y la velocidad más rápida funcionan sólo en el modo de juegos.
* Algunos juegos pueden no funcionar bien debido a velocidades rápidas. En ese caso, favor de disminuir la velocidad o fijarla en Normal.

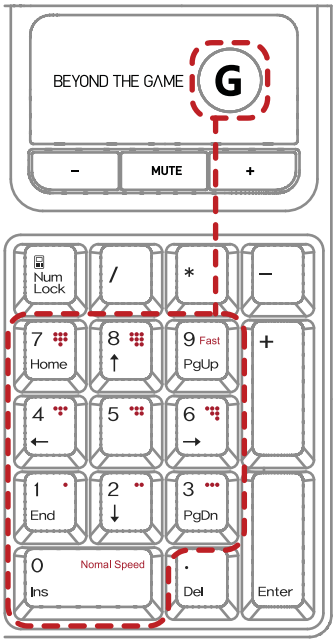
Clavier de jeu le plus rapide au monde!

ZM-K600S

[ZM-K600S - Caractéristiques principales]

- Support du mode double (jeu et bureau) pour la première fois dans le monde
- Le premier clavier à membrane supportant l'entrée par multi-touche illimitée (roulement de n-touche) au monde
- PS2 et USB supportent l'entrée par multi-touche illimitée (roulement de n-touche).
- Ultra taux de réponse! Support du taux de réponse réel de 1000 Hz
- Support par la plus rapide vitesse de réaction et de répétition au monde
- Contrôle de la vitesse de répétition en 10 étapes
- Contrôle de volumne (Volume +/-, Muet)
- Ingénierie humaine permettant un repose-mains confortable
- Touches de couleur rouge supplémentaires (8 pièces) et outils de recharge

[Comment modifier la vitesse de répétition]



1. Standard

Continuez à appuyer sur la touche « G », puis appuyez sur la touche « 0 » sur le pavé numérique.

2. Rapide

Continuez à appuyer sur la touche « G », puis appuyez sur les touches « 1 - 8 » sur le pavé numérique3 étape par étape.

3. Le plus rapide

Continuez à appuyer sur la touche « G », puis appuyez sur la touche « 9 » sur le pavé numérique.

Attention

* Répétez la régulation de vitesse et la plus rapide vitesse de travail seulement sous le mode de jeu.
* Cela peut provoquer des dysfonctionnements dans certains jeux en raison de la vitesse rapide. Dans ce cas, s'il vous plaît réduisez la vitesse, ou réglez le Standard.

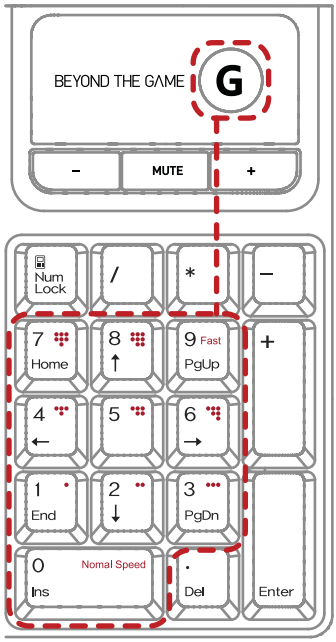
全球最快的游戏键盘！

ZM-K600S

[ZM-K600S – 主要功能]

- 全球首个支持双模式（游戏和桌面）的键盘
- 全球首个支持无限多键输入（全键无冲突）的薄膜键盘
- PS/2和USB都支持无限多键输入（全键无冲突）
- 超高刷新率！真正支持1,000 Hz刷新率
- 全球最快的反应和重复速度
- 10步重复速度控制
- 音量控制（Volume +/-, Mute）
- 适合人体工程学的舒适掌托
- 红色额外键帽（8EA）和更换工具

[如何更改重复速度]



1. 标准
长按“G”键，再按数字键盘上的“0”键。

2. 快速
长按“G”键，逐个按下数字键盘上的“1-8”键。

3. 最快
长按“G”键，再按数字键盘上的“9”键。

注意

* 重复速度控制和最快速度仅适用于游戏模式。
* 速度快可能导致有些游戏出现故障。在此情况下，请降低速度或者设置为标准速度。