



MACHENIKE

GAMING KEYBOARD

K500-B61

USER MANUAL 使用说明书
保修说明

Applicable Model 适用型号:

SKU-EN:

- K500-B61 RGB WH HRD EN
- K500-B61 RGB GY HBR EN
- K500-B61 RGB WH HBR EN
- K500-B61 RGB GY HBL EN
- K500-B61 RGB GY HRD EN
- K500-B61 RGB WH HRD EN B
- K500-B61 RGB BL HBR EN
- K500-B61 RGB BL HBL EN
- K500-B61 RGB BL HRD EN

SKU-ES:

- K500-B61 RGB WG RD ES
- K500-B61 RGB GW BN ES
- K500-B61 RGB GW RD ES

SKU-PT-ES:

- K500-B61 RGB PT RD ES

- SKU-BT-ES:

- K500-B61 RGB BT RD ES

SKU-BT-EN:

- K500-B61 RGB BT RD EN

SKU-BT-TH:

- K500-B61 RGB BT RD TH

SKU-PT-BR:

- K500-B61 RGB WH OBR PT-BR
- K500-B61 RGB WH ORD PT-BR
- K500-B61 RGB WH BL PTBR
- K500-B61 RGB GY ORD PT-BR
- K500-B61 RGB GY OBR PT-BR
- K500-B61 RGB GY BL PTBR

DE Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

ES Por favor, lea el manual cuidadosamente antes de usar este producto y guárdelo como referencia.

FR Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour référence ultérieure.

IT Prima di usare questo prodotto, leggere attentamente il manuale e conservarlo per riferimento futuro.

JA 本製品を使用する前に、取扱説明書をよくお読みいただき、参考のために適切に保管してください。

KO 이 제품을 사용하기 전에 설명서를 꼼꼼히 읽고 참고용으로 보관해 주십시오.

PL Przed rozpoczęciem korzystania z tego produktu należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zachować ją dla celów odniesienia w przyszłości.

PT Por favor, leia o manual cuidadosamente antes de utilizar este produto e guarde-o para referência.

RU Перед использованием этого продукта внимательно прочтите настоящее руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

TH โปรดอ่านคู่มือการใช้งานให้ละเอียดก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้และเก็บไว้เพื่ออ้างอิง

TR Lütfen bu ürünü kullanmadan önce kılavuzu dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.

VI Vui lòng đọc kỹ Sách hướng dẫn sử dụng trước khi sử dụng sản phẩm này và lưu giữ cẩn thận để tham khảo.

AR يرجى قراءة الدليل بعناية قبل استخدام المنتج والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل

EN Please read the manual carefully before using this product and keep it for reference.

All information provided in this manual is accurate and reliable. We (the manufacturer) does not assume any responsibility for consequences resulting from improper operation and usage.

In the event that changes or updates to non-official systems, games, or gaming platforms result in the main hardware device being unable to connect or operate, we will provide assistance to resolve any issues. However, we do not assume quality responsibility for such occurrences. The specifications mentioned in this manual are initial specifications.

Upgrades to the relevant specifications, which do not affect usage, may not be updated in this manual. Updates may be provided in other written or electronic formats. This manual supersedes all previously provided information.

使用本产品前请仔细阅读使用手册，妥善保存以备参考。

本说明书提供的信息均准确和可靠，本公司不承担任何违规操作和使用所造成的后果。

因非本公司的官方系统、游戏、游戏平台升级或变更等软件原因带来的不可抗拒因素，造成对应硬件设备无法连接或无法工作，本公司将提供协助以解决异常问题，但不为此负质量责任。

本说明书中提到的规格为初始规格，在不影响使用的前提下升级相应规格可能不在说明书中更新，以其他书面或电子方式更新说明。

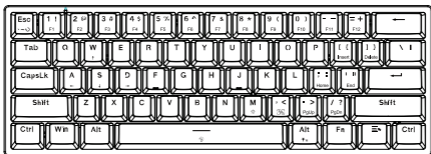
本说明书取代以前提供的所有信息。

目录/Contents

| | | |
|--------------------------|------------|----|
| User Manual | English | 6 |
| دليل المستخدم | العربية | 8 |
| Benutzerhandbuch | Deutsch | 10 |
| Manual del usuario | Español | 12 |
| Manuel de l'utilisateur | Français | 14 |
| Manuale dell'utente | Italiano | 16 |
| 取扱説明書 | 日本語 | 18 |
| 사용자 매뉴얼 | 한국어 | 20 |
| Instrukcja obsługi | Polski | 22 |
| Manual do usuário | Português | 24 |
| Руководство пользователя | Русский | 26 |
| คู่มือผู้ใช้ | ภาษาไทย | 28 |
| Kullanım Kılavuzu | Türkçe | 30 |
| Sách hướng dẫn sử dụng | Tiếng Việt | 32 |
| 用户手册 | 中文 | 34 |

Overview

SKU-EN



SKU-ES



SKU-PT-BR



Overview

SKU-RU



SKU-TH



Overview

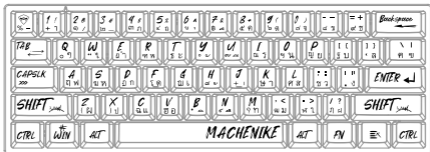
SKU-BT-EN



SKU-BT-ES, SKU-PT-ES



SKU-BT-TH



Multimedia Functionality

SKU-EN, SKU-RU, SKU-TH, SKU-BT-EN, SKU-BT-TH

| Combination | Function |
|-------------|----------|
| FN + 1 | F1 |
| FN + 2 | F2 |
| FN + 3 | F3 |
| FN + 4 | F4 |
| FN + 5 | F5 |
| FN + 6 | F6 |
| FN + 7 | F7 |
| FN + 8 | F8 |
| FN + 9 | F9 |

| Combination | Function |
|-------------|-----------|
| FN + 0 | F10 |
| FN + - | F11 |
| FN + = | F12 |
| FN + [| INSERT |
| FN +] | DELETE |
| FN + ; | HOME |
| FN + ' | END |
| FN + . | PAGE UP |
| FN + / | PAGE DOWN |

SKU-ES, SKU-BT-ES, SKU-PT-ES

| Combination | Function |
|-------------|----------|
| FN + 1 | F1 |
| FN + 2 | F2 |
| FN + 3 | F3 |
| FN + 4 | F4 |
| FN + 5 | F5 |
| FN + 6 | F6 |
| FN + 7 | F7 |
| FN + 8 | F8 |
| FN + 9 | F9 |

| Combination | Function |
|-------------|-----------|
| FN + 0 | F10 |
| FN + ' | F11 |
| FN + ÷ | F12 |
| FN + ` | INSERT |
| FN ++ | DELETE |
| FN + ñ | HOME |
| FN + { | END |
| FN + . | PAGE UP |
| FN + - | PAGE DOWN |

SKU-PT-BR

| Combination | Function |
|-------------|----------|
| FN + 1 | F1 |
| FN + 2 | F2 |
| FN + 3 | F3 |
| FN + 4 | F4 |
| FN + 5 | F5 |
| FN + 6 | F6 |
| FN + 7 | F7 |
| FN + 8 | F8 |
| FN + 9 | F9 |

| Combination | Function |
|-------------|-----------|
| FN + 0 | F10 |
| FN + - | F11 |
| FN + = | F12 |
| FN + ` | INSERT |
| FN + [| DELETE |
| FN + ç | HOME |
| FN + ~ | END |
| FN + , | PAGE UP |
| FN + . | PAGE DOWN |

Specifications

| | |
|----------------|--|
| Product Model | K500-B61 |
| Connectivity | Wired |
| Number of Keys | 61 (SKU-EN, SKU-RU, SKU-TH, SKU-BT-EN, SKU-BT-TH, SKU-BT-ES, SKU-PT-ES) 62 (SKU-ES) 63 (SKU-PT-BR) |
| Anti-Ghosting | N-Key Rollover |
| Dimension | 293.3×103.3×33.5 mm |
| Weight | 445 ± 31g |
| Cable | Approx. 1.5 m |



Safety Warning

Please read and strictly follow the safety instructions below before using this product to ensure optimal performance, safe operation, and to prevent hazards or unlawful behavior:

1. Use this product within an ambient temperature range of 0 °C to 35 °C. The recommended storage temperature range is -10 °C to 40 °C. Operating or storing the device outside these limits may result in malfunction.
2. This product and its accessories may contain small components. Keep them out of the reach of children to prevent accidental injury, choking, or other hazards.
3. Avoid exposing the product and its accessories to rain, liquids, or moisture, as this may result in fire or electric shock.
4. Keep the product and the battery or battery pack, if applicable, away from open flames, high-temperature environments, and direct sunlight to prevent potential damage.
5. Dispose of the product and its accessories in accordance with local regulations. Do not discard them as household waste. Improper disposal, especially of battery or battery pack, may result in explosion.
6. Do not disassemble, modify, or repair the product or its accessories (including the replacement of the built-in battery or battery pack, if applicable) without professional authorization. Improper handling may result in device damage or personal injury and will void the warranty.

Usage Instructions

1. Connection Method

Connect the keyboard to your device using the USB cable. Once powered on, the keyboard will automatically enter the default lighting effect.

2. Lighting Modes

- **Switch Lighting Effects:** Press FN + Right ALT to cycle through 20 RGB lighting effects.
- **Color Adjustment:** Press FN + SPACE, then press the key corresponding to your desired color. The lighting will change accordingly.
- **Brightness Adjustment:** Press FN + M to adjust brightness across 5 levels (default is level 5). When reaching the maximum level or turning off the lights, the Right CTRL key will flash white three times.
- **Speed Adjustment:** Press FN + , (<) (for SKU-ES, use FN + , (:)) to adjust effect speed across 5 levels (default is level 5). When reaching the maximum or minimum level, the Right CTRL key will flash white three times.

3. WIN Key Lock Function

Press FN + WIN to lock the WIN key. Press again to unlock.

4. Factory Reset

Press and hold FN + ESC for 3 seconds to restore factory settings.

Package Contents

Keyboard ×1, User Guide ×1, USB Cable ×1, Spare Switches ×2, Switch Puller ×1, Keycap Puller ×1.



تحذير السلامة

- يرجى قراءة تعليمات السلامة التالية بعناية والالتزام بها بدقة قبل استخدام هذا المنتج، لضمان الأداء الأمثل والاستخدام الآمن وتجنب المخاطر أو السلوك غير القانوني:
1. استخدم هذا المنتج ضمن نطاق درجة حرارة محيطية من 0°C إلى 35°C. نطاق درجة حرارة التخزين الموصى به هو من 10°C إلى 40°C. قد يؤدي التشغيل أو التخزين خارج هذه الحدود إلى خلل في الجهاز.
 2. قد يحتوي هذا المنتج وملحقاته على مكونات صغيرة. احتفظ بها بعيدًا عن متناول الأطفال لتجنب الإصابة العرضية أو الاحتراق أو غيرها من المخاطر.
 3. تجنب تعريض المنتج وملحقاته للمطر أو السوائل أو الرطوبة، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
 4. احتفظ بالمنتج والبطارية أو حزمة البطارية (إذا كانت موجودة) بعيدًا عن اللهب المكشوف ودرجات الحرارة المرتفعة وأشعة الشمس المباشرة لتجنب التلف المحتمل.
 5. تخلص من المنتج وملحقاته وفقًا للأنظمة المحلية. لا تتخلص منها كنفائات منزلية. قد يؤدي التخلص غير السليم، خاصة من البطارية أو حزمة البطارية، إلى حدوث انفجار.
 6. لا تقم بفك أو تعديل أو إصلاح المنتج أو ملحقاته (بما في ذلك استبدال البطارية أو حزمة البطارية المدمجة، إن وجدت) بدون إذن من جهة مختصة. قد يؤدي التعامل غير السليم إلى تلف الجهاز أو إصابة شخصية، كما يؤدي إلى إلغاء الضمان.

تعليمات الاستخدام

AR

1. طريقة الاتصال
قم بتوصيل لوحة المفاتيح بالجهاز باستخدام كابل USB. بعد التشغيل، ستدخل لوحة المفاتيح تلقائيًا في تأثير الإضاءة الافتراضي.

2. أوضاع الإضاءة
• تعديل تأثيرات الإضاءة: اضغط على FN + Right ALT للتبديل بين 20 تأثير إضاءة RGB.
• تعديل اللون: اضغط على FN + SPACE، ثم اضغط على المفتاح المطابق للون المطلوب. ستتغير الإضاءة وفقًا لذلك.
• تعديل السطوع: اضغط على FN + M لضبط السطوع عبر 5 مستويات (المستوى الافتراضي هو 5). عند الوصول إلى الحد الأقصى أو إطفاء الإضاءة، سيومض مفتاح Right CTRL باللون الأبيض ثلاث مرات.
• تعديل السرعة: اضغط على FN + (>) (بالنسبة لـ SKU-ES و SKU-BT-ES و SKU-PT-ES، استخدم FN + (;) لضبط السرعة عبر 5 مستويات (المستوى الافتراضي هو 5). عند الوصول إلى الحد الأقصى أو الأدنى، سيومض مفتاح Right CTRL باللون الأبيض ثلاث مرات.

3. وظيفة قفل مفتاح WIN
اضغط على FN + WIN لقفل مفتاح WIN. اضغط مرة أخرى لإلغاء القفل.

4. إعادة ضبط المصنع
اضغط مع الاستمرار على FN + ESC لمدة 3 ثوانٍ لاستعادة إعدادات المصنع.

محتويات العبوة

لوحة مفاتيح 1×، دليل المستخدم 1×، كابل 1× USB، مفاتيح احتياطية 2×، أداة سحب المفاتيح 1×، أداة سحب أغطية المفاتيح 1×.



Sicherheitswarnung

DE

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese strikt, bevor Sie dieses Produkt verwenden, um eine optimale Leistung, einen sicheren Betrieb sowie die Vermeidung von Gefahren oder rechtswidrigem Verhalten zu gewährleisten:

1. Verwenden Sie dieses Produkt bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 35 °C. Der empfohlene Lagertemperaturbereich beträgt -10 °C bis 40 °C. Die Verwendung oder Lagerung außerhalb dieser Grenzen kann zu Fehlfunktionen führen.
2. Dieses Produkt und sein Zubehör können Kleinteile enthalten. Bewahren Sie diese außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um versehentliche Verletzungen, Erstickungsgefahr oder andere Gefahren zu vermeiden.
3. Setzen Sie das Produkt und sein Zubehör keinem Regen, Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit aus, da dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen kann.
4. Halten Sie das Produkt und die Batterie oder den Akku-Pack, falls vorhanden, von offenen Flammen, hohen Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung fern, um mögliche Schäden zu vermeiden.
5. Entsorgen Sie das Produkt und sein Zubehör gemäß den örtlichen Vorschriften. Entsorgen Sie sie nicht über den Hausmüll. Unsachgemäße Entsorgung, insbesondere von Batterien oder Akku-Packs, kann zu Explosionen führen.
6. Öffnen, modifizieren oder reparieren Sie das Produkt oder sein Zubehör (einschließlich des Austauschs der eingebauten Batterie oder des Akku-Packs, sofern zutreffend) nicht ohne professionelle Genehmigung. Unsachgemäße Handhabung kann zu Geräteschäden oder Verletzungen führen und führt zum Erlöschen der Garantie.

Gebrauchsanweisung

1. Verbindungsmethode

Schließen Sie die Tastatur mit dem USB-Kabel an Ihr Gerät an. Nach dem Einschalten wechselt die Tastatur automatisch in den Standard-Lichteffekt.

2. Beleuchtungsmodi

- Beleuchtungseffekte wechseln: Drücken Sie FN + Right ALT, um zwischen 20 RGB-Beleuchtungseffekten zu wechseln.
- Farbeinstellung: Drücken Sie FN + SPACE und anschließend die Taste, die der gewünschten Farbe entspricht. Die Beleuchtung ändert sich entsprechend.
- Helligkeitseinstellung: Drücken Sie FN + M, um die Helligkeit in 5 Stufen einzustellen (Standard ist Stufe 5). Beim Erreichen der maximalen Stufe oder beim Ausschalten der Beleuchtung blinkt die Right CTRL-Taste dreimal weiß.
- Geschwindigkeitseinstellung: Drücken Sie FN + , (<) (Für SKU-ES, SKU-BT-ES und SKU-PT-ES verwenden Sie FN + , (:)), um die Geschwindigkeit in 5 Stufen einzustellen (Standard ist Stufe 5). Beim Erreichen der maximalen oder minimalen Stufe blinkt die Right CTRL-Taste dreimal weiß.

3. WIN-Tastensperre

Drücken Sie FN + WIN, um die WIN-Taste zu sperren. Zum Entsperren erneut drücken.

4. Werkseinstellungen

Halten Sie FN + ESC 3 Sekunden lang gedrückt, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

Lieferumfang

Tastatur ×1, Benutzerhandbuch ×1, USB-Kabel ×1, Ersatzschalter ×2, Switch-Abzieher ×1, Tastenkappen-Abzieher ×1.



Advertencia de Seguridad

Lea y cumpla estrictamente las siguientes instrucciones de seguridad antes de utilizar este producto para garantizar un rendimiento óptimo, un funcionamiento seguro y evitar riesgos o comportamientos ilegales:

ES

1. Utilice este producto dentro del rango de temperatura ambiente de 0 °C a 35 °C. El rango de temperatura de almacenamiento recomendado es de -10 °C a 40 °C. Operar o almacenar el dispositivo fuera de estos límites puede provocar fallos de funcionamiento.
2. Este producto y sus accesorios pueden contener piezas pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños para evitar lesiones accidentales, asfixia u otros peligros.
3. Evite exponer el producto y sus accesorios a la lluvia, líquidos o humedad, ya que esto puede provocar incendios o descargas eléctricas.
4. Mantenga el producto y la batería o el paquete de baterías, si corresponde, alejados de llamas abiertas, ambientes de alta temperatura y luz solar directa para evitar posibles daños.
5. Elimine el producto y sus accesorios de acuerdo con las normativas locales. No los deseche como residuos domésticos. Una eliminación incorrecta, especialmente de la batería o el paquete de baterías, puede causar una explosión.
6. No desmonte, modifique ni repare el producto ni sus accesorios (incluido el reemplazo de la batería o el paquete de baterías integrados, si corresponde) sin autorización profesional. El manejo inadecuado puede causar daños al dispositivo o lesiones personales y anulará la garantía.

Instrucciones de uso

1. Método de conexión

Conecte el teclado a su dispositivo mediante el cable USB. Una vez encendido, el teclado entrará automáticamente en el efecto de iluminación predeterminado.

ES

2. Modos de iluminación

- Cambio de efectos de iluminación: Presione FN + Right ALT para cambiar entre 20 efectos RGB.
- Ajuste de color: Presione FN + SPACE y luego la tecla correspondiente al color deseado. La iluminación cambiará en consecuencia.
- Ajuste de brillo: Presione FN + M para ajustar el brillo en 5 niveles (nivel 5 por defecto). Al alcanzar el nivel máximo o apagar la iluminación, la tecla Right CTRL parpadeará en blanco tres veces.
- Ajuste de velocidad: Presione FN + , (<) (Para SKU-ES, SKU-BT-ES y SKU-PT-ES, use FN + , (;)) para ajustar la velocidad en 5 niveles (nivel 5 por defecto). Al alcanzar el nivel máximo o mínimo, la tecla Right CTRL parpadeará en blanco tres veces.

3. Bloqueo de la tecla WIN

Presione FN + WIN para bloquear la tecla WIN. Presione nuevamente para desbloquear.

4. Restablecimiento de fábrica

Mantenga presionado FN + ESC durante 3 segundos para restaurar la configuración de fábrica.

Contenido del paquete

Teclado ×1, Guía de usuario ×1, Cable USB ×1, Interruptores de repuesto ×2, Extractor de interruptores ×1, Extractor de teclas ×1.



Avertissement de Sécurité

Veillez lire attentivement et respecter strictement les consignes de sécurité ci-dessous avant d'utiliser ce produit afin de garantir des performances optimales, une utilisation en toute sécurité et d'éviter tout danger ou comportement illicite :

FR

1. Utilisez ce produit dans une plage de température ambiante comprise entre 0 °C et 35 °C. La plage de température de stockage recommandée est de -10 °C à 40 °C. Une utilisation ou un stockage en dehors de ces limites peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
2. Ce produit et ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de portée des enfants pour éviter toute blessure accidentelle, suffocation ou autre danger.
3. Évitez d'exposer le produit et ses accessoires à la pluie, aux liquides ou à l'humidité, car cela pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.
4. Gardez le produit ainsi que la batterie ou le bloc-batterie, le cas échéant, à l'écart des flammes nues, des environnements à haute température et de la lumière directe du soleil pour éviter tout dommage potentiel.
5. Éliminez le produit et ses accessoires conformément à la réglementation locale. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères. Une élimination incorrecte, en particulier des batteries ou blocs-batterie, peut entraîner une explosion.
6. Ne démontez pas, ne modifiez pas et ne réparez pas le produit ou ses accessoires (y compris le remplacement de la batterie ou du bloc-batterie intégré, le cas échéant) sans autorisation professionnelle. Une mauvaise manipulation peut entraîner des dommages à l'appareil ou des blessures, et annule la garantie.

Mode d'emploi

1. Méthode de connexion

Connectez le clavier à votre appareil à l'aide du câble USB. Une fois allumé, le clavier entre automatiquement dans l'effet lumineux par défaut.

2. Modes d'éclairage

- Changer les effets lumineux : Appuyez sur FN + Right ALT pour parcourir 20 effets lumineux RGB.
- Réglage des couleurs : Appuyez sur FN + SPACE, puis sur la touche correspondant à la couleur souhaitée. L'éclairage changera en conséquence.
- Réglage de la luminosité : Appuyez sur FN + M pour régler la luminosité sur 5 niveaux (niveau 5 par défaut). Lorsque le niveau maximum est atteint ou que l'éclairage est éteint, la touche Right CTRL clignote en blanc trois fois.
- Réglage de la vitesse : Appuyez sur FN + , (<) (Pour SKU-ES, SKU-BT-ES et SKU-PT-ES, utilisez FN + , (;)) pour régler la vitesse sur 5 niveaux (niveau 5 par défaut). Lorsque le niveau maximum ou minimum est atteint, la touche Right CTRL clignote en blanc trois fois.

3. Verrouillage de la touche WIN

Appuyez sur FN + WIN pour verrouiller la touche WIN. Appuyez de nouveau pour déverrouiller.

4. Réinitialisation d'usine

Maintenez FN + ESC enfoncé pendant 3 secondes pour restaurer les paramètres d'usine.

Contenu de l'emballage

Clavier ×1, Guide d'utilisation ×1, Câble USB ×1, Switches de rechange ×2, Extracteur de switches ×1, Extracteur de touches ×1.



Avvertenza di Sicurezza

Leggere attentamente e seguire scrupolosamente le seguenti istruzioni di sicurezza prima di utilizzare questo prodotto, per garantirne le prestazioni ottimali, un utilizzo sicuro ed evitare rischi o comportamenti illeciti:

1. Utilizzare questo prodotto a una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 35 °C. L'intervallo di temperatura di stoccaggio consigliato è compreso tra -10 °C e 40 °C. L'uso o la conservazione al di fuori di questi limiti può causare malfunzionamenti.
2. Questo prodotto e i suoi accessori possono contenere piccole parti. Tenerli fuori dalla portata dei bambini per evitare infortuni accidentali, soffocamento o altri pericoli.
3. Evitare di esporre il prodotto e i suoi accessori a pioggia, liquidi o umidità, in quanto ciò potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.
4. Tenere il prodotto e la batteria o il pacco batteria, se presente, lontano da fiamme libere, ambienti ad alta temperatura e luce solare diretta per evitare danni.
5. Smaltire il prodotto e i suoi accessori in conformità con le normative locali. Non gettarli nei rifiuti domestici. Uno smaltimento improprio, soprattutto della batteria o del pacco batteria, può causare esplosioni.
6. Non smontare, modificare o riparare il prodotto o i suoi accessori (inclusa la sostituzione della batteria o del pacco batteria integrati, se presenti) senza autorizzazione professionale. Una manipolazione impropria può causare danni al dispositivo o lesioni personali e annulla la garanzia.

Istruzioni per l'uso

1. Metodo di connessione

Collegare la tastiera al dispositivo utilizzando il cavo USB. Una volta accesa, la tastiera entrerà automaticamente nell'effetto di illuminazione predefinito.

2. Modalità di illuminazione

- Cambio effetti di illuminazione: Premere FN + Right ALT per scorrere tra 20 effetti di illuminazione RGB.
- Regolazione del colore: Premere FN + SPACE, quindi premere il tasto corrispondente al colore desiderato. L'illuminazione cambierà di conseguenza.
- Regolazione della luminosità: Premere FN + M per regolare la luminosità su 5 livelli (il livello predefinito è 5). Quando si raggiunge il livello massimo o si spengono le luci, il tasto Right CTRL lampeggerà in bianco tre volte.
- Regolazione della velocità: Premere FN + , (<) (Per SKU-ES, SKU-BT-ES e SKU-PT-ES, utilizzare FN + , (:)) per regolare la velocità dell'effetto su 5 livelli (il livello predefinito è 5). Quando si raggiunge il livello massimo o minimo, il tasto Right CTRL lampeggerà in bianco tre volte.

3. Funzione di blocco del tasto WIN

Premere FN + WIN per bloccare il tasto WIN. Premere nuovamente per sbloccarlo.

4. Ripristino alle impostazioni di fabbrica

Tenere premuti FN + ESC per 3 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

Contenuto della confezione

Tastiera ×1, Guida utente ×1, Cavo USB ×1, Switch di ricambio ×2, Estrattore per switch ×1, Estrattore per keycap ×1.



安全上のご注意

本製品をご使用になる前に、以下の安全上の注意事項をよくお読みいただき、厳守してください。最適な性能、安全な使用、そして危険や違法行為の防止のために必要です。

1. 本製品は、周囲温度 0℃ ~ 35℃ の範囲で使用してください。推奨される保管温度範囲は -10℃ ~ 40℃ です。これらの範囲を超えて使用または保管した場合、機器の故障を引き起こす可能性があります。
2. 本製品および付属品には小さな部品が含まれている場合があります。誤って怪我をしたり、誤飲による窒息などの危険を防ぐため、お子様の手の届かない場所に保管してください。
3. 本製品および付属品を雨、水分、液体にさらさないでください。火災や感電の原因となる可能性があります。
4. 本製品およびバッテリーまたはバッテリーパック（該当する場合）は、火気、高温環境、直射日光を避けて保管してください。破損の恐れがあります。
5. 本製品および付属品は、地域の法律に従って適切に廃棄してください。家庭ごみとして捨てないでください。特にバッテリーやバッテリーパックは、誤った廃棄により爆発の危険があります。
6. 専門の許可なしに、本製品や付属品（内蔵バッテリーまたはバッテリーパックの交換を含む）を分解、改造、修理しないでください。不適切な取り扱いは、機器の損傷や人身事故につながり、保証の対象外となります。

使用説明書

1. 接続方法

USB ケーブルでキーボードをデバイスに接続すると、電源が入り、デフォルトのライティングエフェクトに自動的に切り替わります。

2. ライティングモード

- ライティングエフェクトの切替：FN + Right ALT を押して、20 種類の RGB ライティングエフェクトを切り替えます。
- カラー調整：FN + SPACE を押し、希望する色に対応するキーを押すと、ライトカラーが変更されます。
- 明るさ調整：FN + M を押して、5 段階で明るさを調整します（デフォルトはレベル 5）。最大または消灯時に、Right CTRL キーが白く 3 回点滅します。
- 速度調整：FN + , (<) (SKU-ES、SKU-BT-ES、SKU-PT-ES の場合、FN + , (;) を使用してください) を押して、5 段階で速度を調整します（デフォルトはレベル 5）。最大または最小時に、Right CTRL キーが白く 3 回点滅します。

JA

3. WIN キーのロック

FN + WIN を押すと WIN キーをロックします。再度押すと解除されます。

4. 工場出荷時設定

FN + ESC を 3 秒間長押しすると、工場出荷時設定に戻ります。

パッケージ内容

キーボード ×1、取扱説明書 ×1、USB ケーブル ×1、予備スイッチ ×2、スイッチプーラー ×1、キーキャッププーラー ×1。



안전 경고

본 제품을 사용하기 전에 아래의 안전 지침을 반드시 읽고 엄수하여 제품의 최적 성능과 안전한 사용을 보장하고, 위험 또는 불법적인 행동을 예방하십시오.

1. 본 제품은 주변 온도 0 °C 35 °C 범위에서 사용하십시오. 권장 보관 온도는 -10 °C 40 °C 입니다. 이 범위를 벗어난 사용 또는 보관은 장치 오작동을 유발할 수 있습니다.
2. 본 제품 및 액세서리에는 작은 부품이 포함되어 있을 수 있으므로 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 부주의 시 부상, 질식 등의 위험이 있습니다.
3. 제품 및 액세서리를 비, 액체 또는 습기에 노출시키지 마십시오. 화재 또는 감전의 위험이 있습니다.
4. 제품 및 배터리 또는 배터리 팩(해당되는 경우)을 화염, 고온 환경 및 직사광선으로부터 멀리 두십시오. 손상의 원인이 될 수 있습니다.
5. 제품 및 액세서리는 현지 규정에 따라 폐기하십시오. 가정용 쓰레기로 버리지 마십시오. 특히 배터리 또는 배터리 팩의 잘못된 폐기는 폭발을 유발할 수 있습니다.
6. 전문적인 승인이 없는 경우, 제품 및 액세서리(내장 배터리 또는 배터리 팩 교체 포함)를 분해, 개조 또는 수리하지 마십시오. 부적절한 취급은 제품 손상 또는 인명 피해를 유발할 수 있으며, 보증이 무효화됩니다.

사용 설명서

1. 연결 방법

USB 케이블로 키보드를 장치에 연결하면 전원이 켜지며 기본 조명 효과로 자동 진입합니다.

2. 조명 모드

- 조명 효과 전환: FN + Right ALT를 눌러 20가지 RGB 조명 효과를 전환합니다.
- 색상 조정: FN + SPACE를 누른 후 원하는 색상에 해당하는 키를 누르면 조명이 변경됩니다.
- 밝기 조정: FN + M을 눌러 5단계로 밝기를 조정합니다(기본값 5단계). 최대 밝기 또는 조명 꺼짐 상태에서 Right CTRL 키가 흰색으로 3회 깜박입니다.
- 속도 조정: FN + , (<) (SKU-ES, SKU-BT-ES, SKU-PT-ES의 경우 FN + , (;)를 사용하십시오)를 눌러 5단계로 속도를 조정합니다(기본값 5단계). 최대 또는 최소 단계에서 Right CTRL 키가 흰색으로 3회 깜박입니다.

3. WIN 키 잠금 기능

FN + WIN을 눌러 WIN 키를 잠급니다. 다시 누르면 해제됩니다.

4. 공장 초기화

FN + ESC를 3초간 길게 눌러 공장 초기화합니다.

KO 패키지 구성품

키보드 x1, 사용자 가이드 x1, USB 케이블 x1, 예비 스위치 x2, 스위치 리무버 x1, 키캡 리무버 x1.



Ostrzeżenie o Bezpieczeństwie

Przed użyciem produktu należy dokładnie przeczytać i ściśle przestrzegać poniższych instrukcji bezpieczeństwa, aby zapewnić optymalną wydajność, bezpieczne użytkowanie oraz uniknąć zagrożeń lub nielegalnych działań:

1. Używaj produktu w zakresie temperatur otoczenia od 0 °C do 35 °C. Zalecany zakres temperatury przechowywania to od -10 °C do 40 °C. Używanie lub przechowywanie poza tymi wartościami może skutkować awarią urządzenia.
2. Produkt i jego akcesoria mogą zawierać małe elementy. Przechowuj je poza zasięgiem dzieci, aby zapobiec przypadkowym urazom, zakrztuszeniu się lub innym zagrożeniom.
3. Unikaj narażania produktu i jego akcesoriów na deszcz, płyiny lub wilgoć, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem.
4. Trzymaj produkt oraz baterię lub pakiet baterii (jeśli dotyczy) z dala od otwartego ognia, wysokich temperatur i bezpośredniego światła słonecznego, aby zapobiec potencjalnym uszkodzeniom.
5. Utylizuj produkt i jego akcesoria zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj ich razem z odpadami domowymi. Niewłaściwa utylizacja, szczególnie baterii lub pakietu baterii, może prowadzić do wybuchu.
6. Nie demontuj, nie modyfikuj ani nie naprawiaj produktu lub jego akcesoriów (w tym nie wymieniaj wbudowanej baterii lub pakietu baterii, jeśli dotyczy) bez profesjonalnego upoważnienia. Niewłaściwa obsługa może prowadzić do uszkodzenia urządzenia lub obrażeń oraz unieważnia gwarancję.

Instrukcja użytkowania

1. Sposób podłączenia

Podłącz klawiaturę do urządzenia za pomocą kabla USB. Po włączeniu klawiatura automatycznie przejdzie do domyślnego efektu podświetlenia.

2. Tryby podświetlenia

- Zmiana efektów podświetlenia: Naciśnij FN + Right ALT, aby przełączać między 20 efektami RGB.
- Regulacja koloru: Naciśnij FN + SPACE, a następnie naciśnij klawisz odpowiadający wybranemu kolorowi. Podświetlenie zmieni się odpowiednio.
- Regulacja jasności: Naciśnij FN + M, aby ustawić jasność w 5 poziomach (domyślnie poziom 5). Po osiągnięciu maksymalnego poziomu lub wyłączeniu podświetlenia klawisz Right CTRL zamiga na biało trzy razy.
- Regulacja prędkości: Naciśnij FN + , (<) (Dla SKU-ES, SKU-BT-ES i SKU-PT-ES użyj FN + , (:)) aby ustawić prędkość w 5 poziomach (domyślnie poziom 5). Po osiągnięciu maksymalnego lub minimalnego poziomu klawisz Right CTRL zamiga na biało trzy razy.

3. Funkcja blokady klawisza WIN

Naciśnij FN + WIN, aby zablokować klawisz WIN. Naciśnij ponownie, aby odblokować.

PL

4. Przywracanie ustawień fabrycznych

Naciśnij i przytrzymaj FN + ESC przez 3 sekundy, aby przywrócić ustawienia fabryczne.

Zawartość opakowania

Klawiatura ×1, Instrukcja obsługi ×1, Kabel USB ×1, Zapasowe przełączniki ×2, Wyciągacz przełączników ×1, Wyciągacz keycapów ×1.



Aviso de Segurança

Leia e siga rigorosamente as instruções de segurança abaixo antes de utilizar este produto, para garantir o desempenho ideal, o uso seguro e prevenir riscos ou comportamentos ilegais:

1. Utilize este produto em uma faixa de temperatura ambiente entre 0 °C e 35 °C. A faixa recomendada de temperatura de armazenamento é de -10 °C a 40 °C. O uso ou armazenamento fora desses limites pode causar falhas no dispositivo.
2. Este produto e seus acessórios podem conter peças pequenas. Mantenha-os fora do alcance de crianças para evitar ferimentos acidentais, asfixia ou outros riscos.
3. Evite expor o produto e seus acessórios à chuva, líquidos ou umidade, pois isso pode causar incêndio ou choque elétrico.
4. Mantenha o produto e a bateria ou o pacote de baterias, se aplicável, longe de chamas abertas, ambientes de alta temperatura e luz solar direta, a fim de evitar danos potenciais.
5. Descarte o produto e seus acessórios de acordo com as regulamentações locais. Não os descarte como lixo doméstico. O descarte incorreto, especialmente de bateria ou pacote de baterias, pode causar explosão.
6. Não desmonte, modifique ou repare o produto ou seus acessórios (incluindo a substituição da bateria ou pacote de baterias integrados, se aplicável) sem autorização profissional. O manuseio inadequado pode causar danos ao dispositivo ou ferimentos pessoais, e anulará a garantia.

Instruções de Uso

1. Método de Conexão

Conecte o teclado ao seu dispositivo usando o cabo USB. Após ligar, o teclado entrará automaticamente no efeito de iluminação padrão.

2. Modos de Iluminação

- Alternar efeitos de iluminação: Pressione FN + Right ALT para alternar entre 20 efeitos RGB.
- Ajuste de cor: Pressione FN + SPACE e, em seguida, pressione a tecla correspondente à cor desejada. A iluminação mudará conforme selecionado.
- Ajuste de brilho: Pressione FN + M para ajustar o brilho em 5 níveis (nível padrão: 5). Ao atingir o nível máximo ou desligar a iluminação, a tecla Right CTRL piscará em branco três vezes.
- Ajuste de velocidade: Pressione FN + , (<) (Para SKU-ES, SKU-BT-ES e SKU-PT-ES, use FN + , (;)) para ajustar a velocidade em 5 níveis (nível padrão: 5). Ao atingir o nível máximo ou mínimo, a tecla Right CTRL piscará em branco três vezes.

3. Função de Bloqueio da Tecla WIN

Pressione FN + WIN para bloquear a tecla WIN. Pressione novamente para desbloquear.

4. Redefinição de Fábrica

Pressione e segure FN + ESC por 3 segundos para restaurar as configurações de fábrica.

Conteúdo da Embalagem

Teclado ×1, Guia do Usuário ×1, Cabo USB ×1, Switches sobressalentes ×2, Extrator de switches ×1, Extrator de keycaps ×1.



Предупреждение о Безопасности

Перед использованием устройства внимательно прочтите и строго соблюдайте следующие инструкции по технике безопасности, чтобы обеспечить его оптимальную работу, безопасную эксплуатацию и предотвратить возможные опасности или противоправные действия:

1. Используйте устройство при температуре окружающей среды от 0 °C до 35 °C. Рекомендуемый диапазон температур хранения – от -10 °C до 40 °C. Использование или хранение за пределами этих диапазонов может привести к неисправности.
2. Устройство и его аксессуары могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте, чтобы избежать травм, удушья или других рисков.
3. Избегайте попадания дождя, жидкостей или влаги на устройство и его аксессуары – это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
4. Держите устройство и аккумулятор (или аккумуляторную батарею), при наличии, вдали от открытого огня, высоких температур и прямых солнечных лучей, чтобы избежать повреждений.
5. Утилизируйте устройство и его аксессуары в соответствии с местным законодательством. Не выбрасывайте их с бытовыми отходами. Неправильная утилизация, особенно аккумуляторов, может привести к взрыву.
6. Не разбирайте, не модифицируйте и не ремонтируйте устройство и его аксессуары (включая замену встроенного аккумулятора, если применимо) без соответствующей квалификации. Это может привести к повреждению устройства или травмам и аннулирует гарантию.

Инструкция по эксплуатации

1. Способ подключения

Подключите клавиатуру к устройству с помощью USB-кабеля. После включения клавиатура автоматически перейдет в режим подсветки по умолчанию.

2. Режимы подсветки

- Переключение эффектов подсветки: Нажмите FN + Right ALT, чтобы переключаться между 20 RGB-эффектами.
- Настройка цвета: Нажмите FN + SPACE, затем нажмите клавишу, соответствующую нужному цвету. Подсветка изменится соответственно.
- Регулировка яркости: Нажмите FN + M для регулировки яркости (5 уровней, по умолчанию уровень 5). При достижении максимального уровня или выключении подсветки клавиша Right CTRL мигнет белым три раза.
- Регулировка скорости: Нажмите FN + , (<) (Для SKU-ES, SKU-BT-ES и SKU-PT-ES используйте FN + . (:)) для регулировки скорости (5 уровней, по умолчанию уровень 5). При достижении максимального или минимального уровня клавиша Right CTRL мигнет белым три раза.

3. Блокировка клавиши WIN

Нажмите FN + WIN, чтобы заблокировать клавишу WIN. Нажмите еще раз для разблокировки.

4. Сброс к заводским настройкам

Нажмите и удерживайте FN + ESC в течение 3 секунд, чтобы восстановить заводские настройки.

Комплектация

Клавиатура ×1, Руководство пользователя ×1, USB-кабель ×1, Запасные переключатели ×2, Съёмник переключателей ×1, Съёмник клавиш ×1.



คำเตือนด้านความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยด้านล่างอย่างเคร่งครัดก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มั่นใจถึงประสิทธิภาพสูงสุด การใช้งานที่ปลอดภัย และหลีกเลี่ยงอันตรายหรือการกระทำที่ผิดกฎหมาย:

1. ใช้อุปกรณ์นี้ในช่วงอุณหภูมิโดยรอบที่ 0 °C ถึง 35 °C ช่วงอุณหภูมิที่แนะนำสำหรับการจัดเก็บคือ -10 °C ถึง 40 °C การใช้งานหรือเก็บรักษาออกชงนี้อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ
2. ผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์เสริมอาจมีชิ้นส่วนขนาดเล็ก กรุณาเก็บให้พ้นมือเด็กเพื่อป้องกันการบาดเจ็บ การสำลัก หรืออันตรายอื่นๆ
3. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับฝน ของเหลว หรือความชื้น ซึ่งอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
4. เก็บผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่หรือชุดแบตเตอรี่ (ถ้ามี) ให้ห่างจากเปลวไฟ อุณหภูมิสูง และแสงแดดโดยตรง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย
5. โปรดกำจัดผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์เสริมตามกฎระเบียบท้องถิ่น ห้ามทิ้งรวมกับขยะทั่วไป การกำจัดแบตเตอรี่ไม่เหมาะสมอาจทำให้เกิดการระเบิด
6. ห้ามถอดแยกชิ้นส่วน ดัดแปลง หรือซ่อมแซมผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์เสริม (รวมถึงการเปลี่ยนแบตเตอรี่ในตัว หากมี) โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างมืออาชีพ การใช้งานผิดวิธีอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือเกิดอันตราย และทำให้หมดประกัน

คู่มือการใช้งาน

1. วิธีการเชื่อมต่อ

เชื่อมต่อคีย์บอร์ดเข้ากับอุปกรณ์ของคุณด้วยสาย USB เมื่อเปิดเครื่องแล้ว คีย์บอร์ดจะเข้าสู่โหมดไฟแฟลชเริ่มต้นโดยอัตโนมัติ

2. โหมดแสงไฟ

สลับเอฟเฟกต์แสงไฟ: กด FN + Right ALT เพื่อสลับเอฟเฟกต์ RGB ทั้งหมด 20 แบบ

ปรับสี: กด FN + SPACE จากนั้นกดปุ่มที่ตรงกับสีที่ต้องการ ไฟจะเปลี่ยนตามนั้น

ปรับความสว่าง: กด FN + M เพื่อปรับความสว่าง 5 ระดับ (ค่าเริ่มต้นระดับ 5) เมื่อถึงระดับสูงสุดหรือปิดไฟ ปุ่ม Right CTRL จะกะพริบสีขาว 3 ครั้ง

ปรับความเร็ว: กด FN + , (<) (สำหรับ SKU-ES, SKU-BT-ES และ SKU-PT-ES ให้ใช้ FN + , (;)) เพื่อปรับความเร็ว 5 ระดับ (ค่าเริ่มต้นระดับ 5) เมื่อถึงระดับสูงสุดหรือต่ำสุด ปุ่ม Right CTRL จะกะพริบสีขาว 3 ครั้ง

3. ฟังก์ชันลือกปุ่ม WIN

กด FN + WIN เพื่อลือกปุ่ม WIN กดอีกครั้งเพื่อปลดลือก

4. รีเซ็ตเป็นค่าโรงงาน

กด FN + ESC ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อคืนค่าโรงงาน

อุปกรณ์ภายในกล่อง

คีย์บอร์ด ×1, คู่มือผู้ใช้ ×1, สาย USB ×1, สวิตช์สำรอง ×2, ตัวตั้งสวิตช์ ×1, ตัวตั้งคีย์แคป ×1



Güvenlik Uyarısı

Bu ürünün en iyi performansla ve güvenli şekilde çalışmasını sağlamak ve tehlikeleri ya da yasa dışı davranışları önlemek için lütfen ürünü kullanmadan önce aşağıdaki güvenlik talimatlarını dikkatlice okuyun ve kesinlikle uygulayın:

1. Bu ürünü yalnızca 0 °C ile 35 °C arasındaki ortam sıcaklığında kullanın. Tavsiye edilen saklama sıcaklığı aralığı -10 °C ile 40 °C'dir. Bu sınırların dışında çalıştırmak veya depolamak arızaya neden olabilir.
2. Bu ürün ve aksesuarları küçük parçalar içerebilir. Kazara yaralanma, boğulma veya diğer tehlikeleri önlemek için çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.
3. Ürünü ve aksesuarlarını yağmura, sıvılara veya neme maruz bırakmaktan kaçının. Bu durum yangına veya elektrik çarpmasına yol açabilir.
4. Ürünü ve varsa pil veya pil paketini açık alevden, yüksek sıcaklıktaki ortamlardan ve doğrudan güneş ışığından uzak tutun. Bu, olası hasarları önlemek içindir.
5. Ürünü ve aksesuarlarını yerel yönetmeliklere uygun şekilde imha edin. Evsel atıklarla birlikte atmayın. Özellikle pil veya pil paketinin uygunsuz şekilde atılması patlamaya neden olabilir.
6. Ürün veya aksesuarları (dahili pil veya pil paketi değişimi dâhil) yetkili olmayan kişilerce sökülmemeli, değiştirilmemeli veya onarılmamalıdır. Uygunsuz müdahaleler cihazın zarar görmesine veya kişisel yaralanmaya yol açabilir ve garanti geçersiz olur.

Kullanım Kılavuzu

1. Bağlantı Yöntemi

Klavyeyi USB kablosu ile cihazınıza bağlayın. Açıldıktan sonra klavye otomatik olarak varsayılan aydınlatma efektine geçer.

2. Aydınlatma Modları

- Aydınlatma efektlerini değiştirme: 20 RGB efekti arasında geçiş yapmak için FN + Right ALT tuşlarına basın.
- Renk ayarı: FN + SPACE tuşlarına basın, ardından istediğiniz renge karşılık gelen tuşa basın. Aydınlatma buna göre değişir.
- Parlaklık ayarı: Parlaklığı 5 seviyede ayarlamak için FN + M tuşlarına basın (varsayılan seviye 5). Maksimum seviyeye ulaşıldığında veya ışık kapatıldığında Right CTRL tuşu beyaz renkte 3 kez yanıp söner.
- Hız ayarı: Hızı 5 seviyede ayarlamak için FN + , (<) (SKU-ES, SKU-BT-ES ve SKU-PT-ES için FN + , (;) kullanın) tuşlarına basın (varsayılan seviye 5). Maksimum veya minimum seviyeye ulaşıldığında Right CTRL tuşu beyaz renkte 3 kez yanıp söner.

3. WIN Tuşu Kilitleme Fonksiyonu

FN + WIN tuşlarına basarak WIN tuşunu kilitleyin. Kilidi açmak için tekrar basın.

4. Fabrika Ayarlarına Sıfırlama

Fabrika ayarlarına dönmek için FN + ESC tuşlarına 3 saniye basılı tutun.

Paket İçeriği

Klavye ×1, Kullanım kılavuzu ×1, USB kablosu ×1, Yedek switch ×2, Switch çıkarıcı ×1, Tuş kapağı çıkarıcı ×1.



Cảnh báo an toàn

Vui lòng đọc kỹ và tuân thủ nghiêm ngặt các hướng dẫn an toàn dưới đây trước khi sử dụng sản phẩm này để đảm bảo hiệu suất tối ưu, vận hành an toàn và tránh các nguy cơ hoặc hành vi vi phạm:

1. Sử dụng sản phẩm này trong phạm vi nhiệt độ môi trường từ 0 °C đến 35 °C. Nhiệt độ lưu trữ khuyến nghị là từ -10 °C đến 40 °C. Việc vận hành hoặc lưu trữ ngoài giới hạn này có thể gây ra sự cố.
2. Sản phẩm và các phụ kiện có thể chứa các bộ phận nhỏ. Giữ chúng ngoài tầm với của trẻ em để tránh thương tích, hóc nghẹn hoặc nguy hiểm khác.
3. Tránh để sản phẩm và phụ kiện tiếp xúc với mưa, chất lỏng hoặc độ ẩm vì có thể gây cháy hoặc điện giật.
4. Giữ sản phẩm và pin hoặc bộ pin (nếu có) tránh xa lửa, môi trường nhiệt độ cao và ánh sáng mặt trời trực tiếp để ngăn ngừa hư hỏng.
5. Vứt bỏ sản phẩm và phụ kiện theo đúng quy định địa phương. Không được thải bỏ như rác sinh hoạt. Việc xử lý không đúng cách, đặc biệt là pin hoặc bộ pin, có thể gây nổ.
6. Không tự ý tháo rời, sửa đổi hoặc sửa chữa sản phẩm hay phụ kiện (bao gồm cả việc thay pin tích hợp hoặc bộ pin, nếu có) mà không có sự cho phép chuyên môn. Xử lý sai cách có thể gây hỏng thiết bị hoặc thương tích cá nhân và làm mất hiệu lực bảo hành.

Hướng dẫn sử dụng

1. Phương thức kết nối

Kết nối bàn phím với thiết bị bằng cáp USB. Sau khi bật nguồn, bàn phím sẽ tự động chuyển sang hiệu ứng ánh sáng mặc định.

2. Chế độ đèn

- Chuyển hiệu ứng đèn: Nhấn FN + Right ALT để chuyển đổi giữa 20 hiệu ứng RGB.
- Điều chỉnh màu: Nhấn FN + SPACE, sau đó nhấn phím tương ứng với màu mong muốn. Đèn sẽ thay đổi theo.
- Điều chỉnh độ sáng: Nhấn FN + M để điều chỉnh độ sáng với 5 mức (mặc định mức 5). Khi đạt mức tối đa hoặc tắt đèn, phím Right CTRL sẽ nhấp nháy màu trắng 3 lần.
- Điều chỉnh tốc độ: Nhấn FN + , (<) (Đối với SKU-ES, SKU-BT-ES và SKU-PT-ES, sử dụng FN + , (;)) để điều chỉnh tốc độ với 5 mức (mặc định mức 5). Khi đạt mức tối đa hoặc tối thiểu, phím Right CTRL sẽ nhấp nháy màu trắng 3 lần.

3. Chức năng khóa phím WIN

Nhấn FN + WIN để khóa phím WIN. Nhấn lại để mở khóa.

4. Khôi phục cài đặt gốc

Nhấn và giữ FN + ESC trong 3 giây để khôi phục cài đặt gốc.

Danh sách đóng gói

Bàn phím x1, Hướng dẫn sử dụng x1, Cáp USB x1, Switch dự phòng x2, Dụng cụ tháo switch x1, Dụng cụ tháo keycap x1.



安全警告

在使用本产品前，请仔细阅读并遵守以下注意事项，以确保产品性能正常、使用安全并避免危险或非法行为：

1. 请在0 °C至35 °C环境温度下使用本产品，存放温度范围为-10 °C至40 °C。超出此范围可能导致设备故障。
2. 本产品及其配件可能含有小部件，应置于儿童接触不到的地方，以防误伤、误吞造成窒息或其他危险。
3. 避免产品及配件接触液体或受潮，以免引发火灾或触电风险。
4. 请远离火源、高温环境及阳光直射，避免对产品或电池造成损害（如适用）。
5. 请根据当地法规回收处理产品和配件，不得作为生活垃圾丢弃。若产品含有电池，错误处理可能导致电池爆炸。
6. 请勿自行拆卸、改装或维修产品及配件（包括更换内置电池，如适用），否则可能导致设备损坏或人身伤害，且不在保修范围内。

使用说明

一、连接方式

将USB线连接键盘和设备后，键盘开机，自动进入默认灯效。

二、灯效模式

- 切换灯效：FN+右ALT键，共20种RGB灯效。
- 颜色调节：FN+空格键，点击你想要的颜色对应的按键，灯光将会变换成对应的颜色。
- 亮度调节：FN+M键，共5档，默认第5档。调到最大档及灯灭时，右CTRL键亮白光闪亮三次。
- 速度调节：FN+, (<) 键 (SKU-ES, SKU-BT-ES, SKU-PT-ES下为, (;) 键)，共5档，默认第5档。调到最大档及最小档时，右CTRL键亮白光闪亮三次。

三、锁WIN键功能

FN+WIN键可以锁定WIN，再次按即可解锁。

四、出厂设置

按FN+ESC键3秒恢复出厂设置。

产品清单

键盘×1、使用指引×1、数据线×1、增补轴体×2、拔轴器×1、拔键器×1。

机械师计算机商品保修说明

机械师计算机商品全面遵照国家质量监督检验检疫总局、信息产业部联合颁布的《微型计算机商品修理更换退货责任规定》对计算机商品，包括但不限于键盘、鼠标等商品，实施产品“三包”服务：

- 产品质保期以购机日起对整机保修1年；
- 在质保期内，如因产品本身质量问题我公司提供免费维修、更换和退货服务。

免责范围

在质保期内，下列人为和不可抗力因素导致的产品故障不属于免费维修、更换和退货服务范围：

1. 不能出示产品有效质保凭证，或产品原序列号标签有涂改、替换、撕毁现象，或产品没有序列号，或质保凭证上的型号或编码与产品实物不相符合的；
2. 产品超出规定的质保期限的；
3. 未依据产品使用说明书或未依据说明书所指示的工作环境使用、维护、保管所导致的故障或损坏的；
4. 非制造商授权的维修人员对产品修理、更改或拆卸而造成的故障或损坏的；
5. 意外事故或其他不可抗力造成的损坏。
6. 销售人员承诺的产品之外的服务及附加的配置、赠品。

附录 产品性能故障表

| 序号 | 性能故障 |
|----|--------|
| 1 | 不能正常使用 |

GAME YOUR WAY.



Global



微信公众号



QQ群

<https://www.machenike.com/>