



T-50

PROGRAMMING

Vertical Mouse

【 Instructions 】

Manufacturer: Shenzhen Master Electronic Technology Co., Ltd.

Address: 303J, 3/F, B Building, Times Plaza,
Center City of Longcheng Street, Longgang District,
Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China

Postcode: 518000

Http: [//www.zelotes.cn](http://www.zelotes.cn)

E-mail: it@zelotes.cn

Master Electronic Technology Co., Ltd. in Shenzhen. All rights reserved.

ZELOTES is a trademark of Master Electronic Technology Co., Ltd.

All other trademarks are properties of their respective owners.

Package Contents (attachment)

Mouse x1 Instructions x1

System requirements

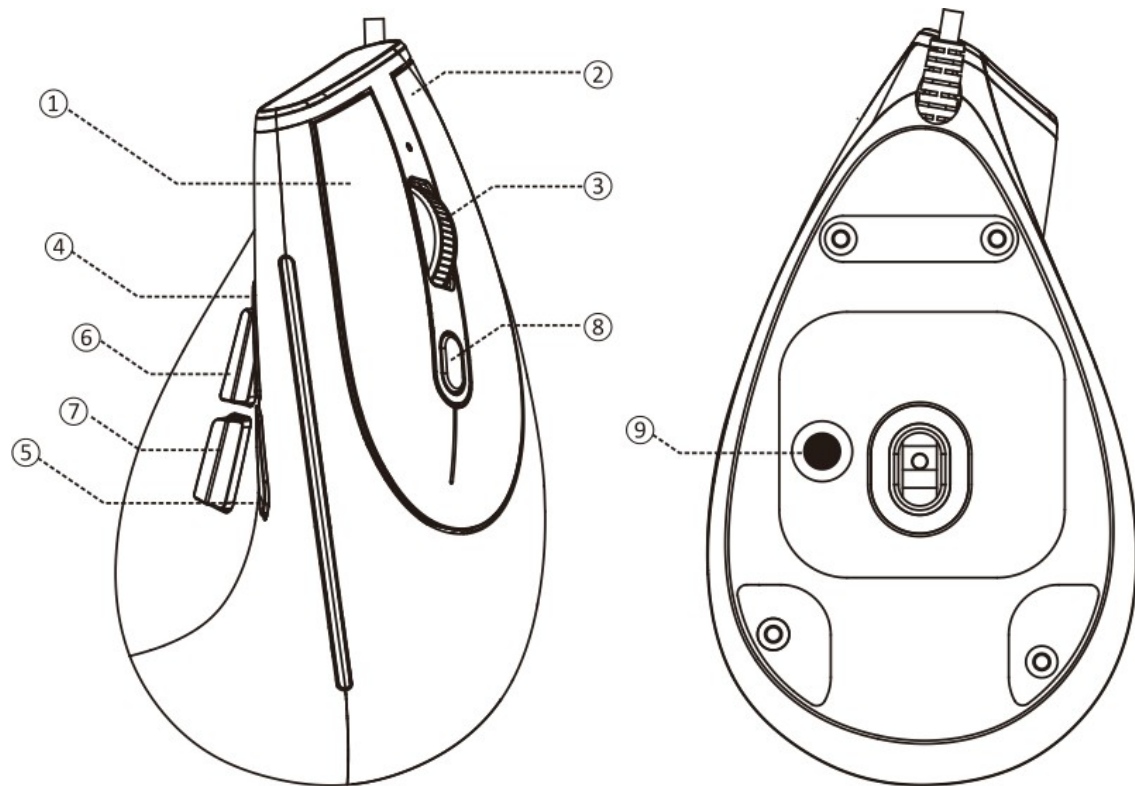
IBM or compatible computer

Windows : 2000/ME/XP (x64) /Vista/7/8/10/11

Mac OS X (over V10.4)

An available USB port

Product Structure Diagram



Component function description

① : Left button	⑥ : Switching the light modes
② : Right button	⑦ : Light on/off
③ : Middle button	⑧ : DPI cycle
④ : Forward button	⑨ : Switching the configuration files
⑤ : back button	

Hints on lighting

- ① Press Button 8, the light of each DPI level goes on for 2 seconds, yellow for 1000, blue for 1600, purple for 2400, green for 3200, red for 4800 and blue for 12800.
- ② Switching between 2 groups of configuration files is provided. When Button 9 on the bottom of the product is pressed, the red light or the blue light will go on for 3 seconds and this can be used to judge which mode is currently being used.

Specification

Button numbers : 9

Traction control: optical

USB length: 1.8m

Working voltage/current: 5V $\pm$ 100mA

Button life: 3 million times

Roller life: 1.2 million rotation

Product size: 124*70*67mm

Product weight: 125 $\pm$ 5g

Resolution: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI

Rate of return: 125-1000Hz

Trademark number : No.013426986

The device conforms to Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) The device may not cause harmful interference, and (2) the device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Precautions:



Do not expose it to liquid



Do not disassemble it



Avoid dropping it



Avoid extremely high or low temperature

Declaration of Conformity

The product is in compliance with the requirements of electromagnetic compatibility of the European Community. Hereby, Shenzhen Master Electronic Technology Co., Ltd. declares that the T-50 wired electronic device complies with the Directive 2014 / 30 / EU. Please visit the following website for the EC Declaration of Conformity: http://www.zelotes.cn/en/InfoPages_106.html

FCC Statement

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) The device may not cause harmful interference.

(2) The device must accept any interference received, including that may cause undesired operation.

2. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.



The symbol means the product should not be disposed of with household waste but be brought to an appropriate collection point to enable recycling. According to local regulations, do not dispose of the product or rechargeable battery with normal household waste. Appropriate disposal of used products and rechargeable batteries helps to prevent negative impacts on the environment and human health.

Customer Service

Limited warranty for 18 months

Lifelong technical support

(Note: Pictures shown in this manual are only used to provide a description of the functions and uses of the product. Please refer to the actual product for the specific appearance of the product.

For more information on the functions, please go to the official website and download the drivers for programming: [Http://www.zelotes.cn](http://www.zelotes.cn))

(Deutsch)

Beschreibung über die Funktionen der Komponenten

① : Linkstaste	⑥ : Lichtmodusschalter
② : Rechtstaste	⑦ : Lichtschalter
③ : Mitteltaste	⑧ : DPI-Zyklus
④ : Vorwärtstaste	⑨ : Profilschalter
⑤ : Rückwärts	

Lichtanzeige

1. Drücken Sie die Taste 8, das Licht jeder DPI-Stufe leuchtet dauerhaft für 2 Sekunden auf, 1000 gelb, 1600 blau, 2400 lila, 3200 grün, 4800 rot, 12800 dunkelblau.
2. Das Produkt bietet 2 Profilen zum Wechsel an. Wenn Sie die Taste 9 auf der Unterseite des Geräts drücken, können Sie basierend auf dem für 3 Sekunden leuchtenden Rotlicht oder Blaulicht erkennen, welches Profil gerade verwendet wird.

Technische Daten

Zahl der Tasten: 9

Spurhalte-System:optisch

Länge des USB-Kabels: 1.8 m

Betriebsspannung / Strom: 5V $\pm$ 100mA

Lebensdauer der Tasten: 3 Millionen Male

Lebensdauer der Räder: 1.2 Millionen Runden

Größe:124*70*67mm

Gewicht: 125 $\pm$ 5 g

Auflösung: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI

Rendite: 125-1000Hz

Markennummer: No.013426986

Konformitätserklärung

Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit der Elektromagnetischen Kompatibilität der EU. Hier erklärt sich Shenzhen Master Electronic Technology Co., Ltd. damit, dass die T-50 kabelgebundenen Elektrogeräte der Richtlinie 2014/30/EU entsprechen. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung können Sie auf der folgenden Webseite erhalten: http://www.zelotes.cn/en/InfoPages_106.html

Erklärung:

- (1) Diese Maus darf keine schädlichen Störungen verursachen.
 - (2) Diese Maus muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.
2. Änderungen oder Modifikationen, die nicht von der für Nachkomme der Verpflichtungen Verantwortlichen genehmigt wurden, könnten dazu führen, dass der Benutzer kein Recht hat, den Maus zu betreiben.

Hinweise:



die Maus nicht mit Flüssigkeiten in Berührung bringen.



die Maus nicht demontieren.



das Fallenlassen der Maus vermeiden



die Maus vor extremer Hitze oder Kälte schützen.



Dieses Zeichen bedeutet, dass die Maus nicht als Hausmüll entsorgt werden darf, sondern einer geeigneten Recyclinganlage zugeführt werden muss. Beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften und entsorgen Sie Mäuse und wiederaufladbare Batterien mit dem normalen Müll nicht. Die ordnungsgemäße Entsorgung von Altprodukten und wiederaufladbaren Batterien trägt dazu bei, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden.

Kundenservice

Garantie für 18 Monate

Lebenslange technische Unterstützung

(Hinweis: Die in diesem Handbuch angegebenen Abbildungen dienen nur zur Beschreibung der Funktionen, nehmen Sie bitte beim Kauf das tatsächliche Produkt als Standard!

(Für weitere Infos über die Funktionen klicken Sie bitte die offizielle Webseite, um den Programmieretreiber herunterzuladen: [Http://www.zelotes.cn!](http://www.zelotes.cn!))

(en español)

Instrucciones de funciones de piezas

① : Botón izquierdo	⑥ : Conversión de modo de luz
② : Botón derecho	⑦ : Interruptor de luz
③ : Botón medio	⑧ : Bucle DPI
④ : Botón adelante	⑨ : Conversión de archivos de configuración
⑤ : Botón atrás	

Indicación de las luces

①Pulse el botón No. 8, la luz de cada nivel de DPI mantiene sólida durante 2s, 1000 amarillo, 1600 azul, 2400 púrpura, 3200 verde, 4800 rojo, 12800 cian.

②Se ofrece conversión de archivos de configuración de 2 grupos, al pulsar el botón No. 9 debajo del producto, puede identificar cuál grupo está utilizando a través de mantener sólidas las luces roja y azul durante 3s.

Especificaciones

Botón: 9 botones

Sistema de tracción: Óptica

Longitud de cable de USB: 1.8m

Tensión/corriente de funcionamiento: 5V $\approx$ 100mA

Vida de botón: 3 millones de veces

Vida de la muela: 1.2 millones de revoluciones

Tamaño del producto:124*70*67mm

Peso del producto: 125 $\pm$ 5 gramos

Resolución: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI

Tasa de rendimiento: 125-1000Hz

Número de marca comercial : No.013426986

Declaración de conformidad

Este producto cumple con los requisitos de compatibilidad electromagnética de la Comunidad Europea. Por eso Shenzhen Tecnología Electrónica Zhangwozhe S.L. anuncia que el equipo eléctrico cableado T-50 cumple con la Directiva 2014/30/EU. Podría obtener el texto íntegro de la Declaración de Conformidad de la UE en el siguiente sitio web:

http://www.zelotes.cn/en/InfoPages_106.html

Declaración:

Este dispositivo no se permite ocasionar interferencia dañina.

Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que pueden ocasionar operaciones indebidas.

2. La modificación o la reparación no aprobada expresamente por el responsable puede hacer que el usuario pierda el permiso de operar este dispositivo.

Atención:



No lo exponga en los líquidos



No lo desmonte



Evite las caídas



Evite las temperaturas extremadamente altas o bajas



Este símbolo significa que este producto no se puede desechar como basura doméstica, debe enviarse a una instalación de reciclaje debida para el reciclaje. Cumpla con las disposiciones locales, no manipule conjuntamente el producto y la batería recargable con la basura doméstica común. La eliminación debida del producto y la batería recargable usada ayuda a prevenir los efectos adversos al medio ambiente y la salud humana.

Servicio al cliente

18 meses de garantía limitada

Soporte técnico de por vida

(Nota: la ilustración usada en este manual solo se sirve para las instrucciones, ¡ consulte el producto real al comprar!)

Para más funciones, navegue por el sitio web oficial para descargar el controlador de programación Http : [//www.zelotes.cn](http://www.zelotes.cn)

(Français)

Fonction d'éléments

①: gauche	⑥: Commutation de mode de lumière
②: droit	⑦: Interrupteur de lumière
③: Centre	⑧: Cycle PPP
④: Avance	⑨: Commutation de fichier de configuration
⑤: Retour	

Indication de lumière

①Appuyez sur le bouton 8, le voyant reste allumé pendant 2 secondes pour vous indiquer le changement du niveau de PPP : 1000 jaune, 1600 bleu, 2400 violet, 3200 vert, 4800 rouge, 12 800 bleu.

②Commutation disponible entre 2 ensembles de fichiers de configuration. Lorsque vous appuyez sur le bouton 9 au fond du produit, vous pouvez juger quel mode est actuellement utilisé en fonction de la lumière rouge et de la lumière bleue allumées pendant 3 secondes.

Spécifications et Paramètres

Nombre de touches: 9 touches

Système de traçage: optique

Longueur du câble USB: 1,8 m

Tension / Courant de travail: 5V==100mA

Durée de vie de touche: 3 millions fois

Durée de vie des rouleaux: 1,2 million tours

Taille du produit: 124*70*67mm

Poids du produit: 125±5 grammes

Résolution: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI

Taux de renouvellement: 125-1000Hz

Numéro de marque : No.013426986

Déclaration de Conformité

Ce produit est conforme aux exigences de la Communauté européenne en matière de compatibilité électromagnétique. Shenzhen City Master Electronic Technology Co., Ltd déclare par la présente que le dispositif électrique câblé modèle T-50 est conforme à la directive 2014/30/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse internet suivante : http://www.zelotes.cn/en/InfoPages_106.html

Déclaration :

- (1) Le présent appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
- (2) Le présent appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.
- (3) Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit d'usage de l'utilisateur sur cet équipement.

Consignes de sécurité



Ne l'exposez pas au liquide.



Ne le désassemblez pas.



Éviter de le tomber.



Évitez les températures extrêmement élevées ou basses.



Ce symbole signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers, mais doit être déposé dans un centre de collecte approprié pour recyclage. Respectez la réglementation locale et ne jetez pas ce produit et les batteries rechargeables avec les ordures ménagères. La mise au rebut correcte de vos anciens appareils et des batteries rechargeables aide à préserver l'environnement et la santé.

Service Clients

Garantie limitée de 18 mois

Support technique dure toute la vie

(Remarque : Les images figurant dans ce manuel sont uniquement utilisées pour décrire les fonctions, veuillez vous référer au produit réel lors d'achat. Pour plus d'informations sur les fonctions, veuillez visiter le site officiel pour télécharger le pilote de programmation : [Http://www.zelotes.cn](http://www.zelotes.cn) !).

(Italiano)

Descrizioni di funzioni dei componenti

① : tasto sinistro	⑥ : Commutazione Modalità Luce
② : tasto destro	⑦ : Interruttore della Luce
③ : tasto medio	⑧ : Ciclo DPI
④ : tasto avanti	⑨ : Commutazione File di Configurazione
⑤ : tasto dietro	

Istruzioni per la Luce:

①Premere il tasto n.8, le luci di tutti i livelli di DPI rimangono accese per 2 secondi per avvisare, 1000 giallo, 1600 blu, 2400 viola, 3200 verde, 4800 rosso, 12800 blu.

②Fornisce 2 gruppi di file di configurazione tra cui passare. Quando si preme il tasto n.9 sul fondo del prodotto, si può determinare quale gruppo di modalità è attualmente in uso dal fatto che la luce rossa e la luce blu rimangono accese per 3 secondi.

Specifiche e parametric

Numero di tasti: 9 tasti

Sistema controllo di trazione:ottico

Lunghezza del cavo USB: 1.8m

Tensione di funzionamento / corrente: 5V==100mA

Durata dei tasti: 3 milioni volte

Durata della ruota di scorrimento: 1.2 milioni rotazioni

Dimensione del prodotto:124*70*67mm

Peso del prodotto: 125±5 g

Risoluzione: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI

Tasso mouse: 125-1000Hz

Numero di marchio : No.013426986

Dichiarazione di conformità

Il prodotto è conforme ai requisiti di compatibilità elettromagnetica della UE. In questa occasione, Shenzhen Mastery Electronic Technology Co., Ltd. ha annunciato che il dispositivo elettrico cablato T-50 è conforme alla Direttiva 2014/30/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Web:

http://www.zelotes.cn/en/InfoPages_106.html

Dichiara:

- (1) Questo dispositivo non deve causare le interferenze dannose.
- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.
2. Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte esecutrice possono proibire l'utente dal diritto di utilizzare l'Il dispositivo.

Precauzioni:



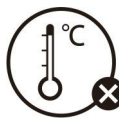
Non esporlo ai liquidi



Non smontarlo



Evita di farlo cadere



Evita le temperature estremamente alte o basse



Questo simbolo indica che il prodotto non può essere smaltito come rifiuto domestico e deve essere portato a un impianto di riciclaggio appropriato per il riciclaggio. Segui le normative locali e non smaltire il prodotto e le batterie ricaricabili insieme ai normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei vecchi prodotti e delle batterie ricaricabili aiuta a prevenire gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana.

Assistenza clienti

Garanzia limitata di 18 mesi

Supporto tecnico a vita

(Nota Bene: Tutte le immagini e illustrazioni riportate nel presente manuale d'uso sono solo a scopo indicativo, il prodotto potrebbe subire modifiche!

Per maggiori funzioni, visitare il sito Web ufficiale per scaricare il driver di programmazione, [Http://www.zelotes.cn!](http://www.zelotes.cn!))

(Русский язык)

Функциональное описание сборок

①: левая кнопка	⑥: Переключатель режима освещения
②: правая кнопка	⑦: Переключатель освещения
③: средняя кнопка	⑧: Циркуляция DPI
④: передняя кнопка	⑨: Переключатель профиля
⑤: задняя кнопка	

Световой индикация

①Нажмите кнопку 8, свет для каждого уровня DPI всегда горит в течение 2 секунд для индикации, 1000 желтый, 1600 синий, 2400 пурпурный, 3200 зеленый, 4800 красный, 12800 орхидеевый.

②Предоставляет 2 набора профилей для переключения между ними, при нажатии кнопки 9 в нижней части устройства, вы можете определить, какой профиль используется в настоящее время, по красно-синему индикатору, который всегда горит в течение 3 секунд.

Специфические параметры

Количество клавиша: 9 шт.

Система слежения: оптика

Длина USB: 1.8 м

Рабочее напряжение / ток: 5 В=100 мА

Срок службы клавиша: 3 милл. раз

Срок службы роульса: 1,2 милл. оборотов

Размер продукции: 124*70*67 мм

Вес продукции: 125±5 г.

Аналитичность: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI

Доходность: 125-1000 Гц

Примечание: Рисунки, приведенные в данном описании, предназначены только для функциональной иллюстрации, для покупки обращайтесь к реальному изделию!

Для получения дополнительных возможностей, пожалуйста, посетите официальный сайт для загрузки драйвера программирования <Http://www.zelotes.cn!>

(المواصفات الفنية)

وظيفة المكونات

①: الزر الأيسر	⑥: تبديل وضع الإضاءة
②: الزر الأيمن	⑦: مفتاح الضوء
③: الزر الأوسط	⑧: DPI تبديل الملف الموزع
④: الزر للأمام	⑨: دورة
⑤: زر الرجوع	

مؤشر الإضاءة

1. اضغط على الزر رقم ٨، ويكون الضوء لكل المستوى من DPI قيد التشغيل باستمرار لمدة ثانيتين، ١٠٠٠ لون أصفر، ١٦٠٠ لون أزرق، ٢٤٠٠ لون بنفسجي، ٣٢٠٠ لون أخضر، ٤٨٠٠ لون أحمر، ١٢٨٠٠ لون أزرق.

2. توفير مجموعتين من تبديل الملف الموزع، عندما تضغط على الزر رقم ٩ في الجزء السفلي من المنتج، يمكنك الحكم على الوضع المستخدم حالياً من خلال الضوء الأحمر والضوء الأزرق اللذان يكونان قيد التشغيل لمدة ٣ ثوان.

مواصفات

عدد المفاتيح: 9 مفاتيح
التحكم في الجر: بصري
USB طول الكابل: 1.8M

العمل الجهد / الحالي: 5 V== 100mA
مفتاح الحياة: 3 مليون مرة
الحياة العجلات: 1.2 مليون الثورات
الحجم: 124*70*67 mm
الوزن: 125±5 غرام من
القرار: 12800DPI-4800-3200-2400-1600-1000
معدل العائد: 125-1000hz

(ملاحظة: الأشكال والأنماط المذكورة في هذه التعليمات هي لتوضيح وظائف المنتج فقط، قد يختلف المنتج الفعلي الذي تم شراؤه بسبب اختلاف الطرز والأنماط.
للحصول على المزيد من المعلومات، يرجى زيارة الموقع الرسمي لتنزيل برنامج تشغيل البرمجة
(Http : //www.zelotes.cn
(中文)

组件功能说明

① : 左键	⑥ : 灯光模式切换
② : 右键	⑦ : 灯光开关
③ : 中键	⑧ : DPI 循环
④ : 前进键	⑨ : 配置文件切换
⑤ : 后退键	

灯光提示

①按下 8 号键 ,每档 DPI 的灯光常亮 2 秒提示 ,1000 黄色 ,1600 蓝色 ,2400 紫色 ,3200 绿色 , 4800 红色 , 12800 兰色。
②提供 2 组配置文件切换 ,当按下产品底部 9 号键时 ,可以通过红光与蓝光常亮 3 秒来判断当前使用的是哪组模式。

规格参数

按键数 : 9 键
循迹系统 : 光学

USB 线长：1.8m
工作电压/电流：5V=100mA
按键寿命：≈300 万次
滚轮寿命：≈120 万转
产品尺寸：124*70*67mm
产品重量：125±5 克
解析度：1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI
回报率：125-1000Hz

(注：本手册所引用的图案仅做为功能说明用途，购买产品请参照实物！
更多功能，请浏览官网下载编程驱动 [Http：//www.zelotes.cn](http://www.zelotes.cn)！)

(日本語)

各部の働き

①：左ボタン	⑥：LED 切替スイッチ
②：右ボタン	⑦：LED スイッチ
③：ホイール	⑧：DPI 切替
④：進むボタン	⑨：設定切替スイッチ
⑤：戻るボタン	

LED インジケーター

①ボタン 8 を押すと、各レベルの DPI のインジケーターが 2 秒常時点灯します。1000 は黄色いで、1600 はブルーで、2400 は紫色で、3200 は緑色で、4800 は赤色で、12800 は青です。
②設定ファイルが 2 つ用意されています。底面にあるボタン 9 を押すと、赤い LED と青い LED の 3 秒間点灯でどの設定ファイルを使っているか判断できます。

仕様

総ボタン数：9 ボタン
センサー・トラッキング方式：オプティカル
USB ケーブル長：1.8m
動作電圧/電流：5V=100mA

버튼의 수명 : 300 만회 클릭
휠의 수명 : 120 万스크롤
제품 크기 : 124*70*67mm
제품 무게 : 125±5 그램
해상도 : 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI
리포트 레이트 : 125-1000Hz

(주의 : 본 매뉴얼에 사용되는 이미지는 기능 설명을 위한 참조 이미지입니다. 실제와 다른 경우가 있으므로 미리ご了承ください ! 더 많은 기능의 세부 사항에 대해, 공식 사이트 Http : //www.zelotes.cn에 액세스하여 프로그램 파일을 다운로드하십시오 !)

(한국어)

부품기능소개

① : 왼쪽 버튼	⑥ : 지시등 모드 전환
② : 오른쪽 버튼	⑦ : 지시등 스위치
③ : 중간 버튼	⑧ : DPI 순환
④ : 바로가기	⑨ : 배치 파일 전환
⑤ : 뒤로가기	

지시등 관련 알림 정보

① 8 번 버튼을 누르면 DPI 지시등이 단계마다 2 초 간 계속 켜질 것입니다. 1000 노란색 , 1600 푸른색 , 2400 자색 , 3200 녹색 , 4800 빨간색 , 12800 남색.

② 배치 파일은 2 개가 있어서 전환하여 적용하기 가능합니다. 상품 하단 9 호 버튼을 누르면 빨간색과 푸른색 지시등이 3 초 동안 계속 켜지게 되는지를 통해 적용된 모드를 판단하실 수 있습니다.

파라미터

버튼: 9 개
트랙션 컨트롤:광학
USB 선길이: 1.8m

작업전압/전류 : 5V $\approx$ 100mA
버튼수명: 300 만번클릭
스크롤수명: 120 만번돌기
제품규격: 124*70*67mm
제품중량: 125 $\pm$ 5g
해상도: 1000-1600-2400-3200-4800-12800DPI
폴링레이트 : 125-1000Hz

(비고: 본 매뉴얼에서 제시한 도면이 기능 설명에 사용됩니다. 상품 구매 시 실물을 기준으로 참조하시기 바랍니다! 더 많은 기능을 원하시면 공식 홈페이지인 [Http : //www.zelotes.cn](http://www.zelotes.cn) 에 가서 구동 프로그램을 다운로드 받아 주시기 바랍니다 !)