



REDRAGON 红龙

LAVAWOLF
高性能游戏鼠标 炎狼
GAMING MOUSE

有线游戏鼠标使用说明书
WIRED OPTICAL GAMING MOUSE
OPERATING INSTRUCTIONS

Dear user

Thank you for choosing REDRAGON 炎狼 brand. To protect your right and for better customer service, we would ask you to pay attention to our warranty rules.

- With in 18 months from purchase date, repair guaranteed for failure due to circuit electrical problems. Man-made damages, such as disassembly/improper collidge, improper into water, improper plugged current or voltage etc, and natural disasters, such as fire, flood, earthquake, rat etc, caused damaged, are not included.
- Consumable parts (such as foot stick) and spare parts replacement, are not included in our warranty.
- Please fill in the warranty card and warranty card is valid with the stamp of the wholesaler.
- This warranty card will not be reissued once lost, please keep it in safe.

S.O. support
Windows XP/Vista/Win7/Win8

Keys Instructions

- Left mouse button.
- Right mouse button.
- DPI+ button (Defaulted to speed up the cursor).
- DPI- button (Defaulted to speed down the cursor).
- Two side keys, default function is forward, backward.
- Toggle key in user mode: the mouse switches in sequence among the 5 user modes for every pushing.

Light instruction
Corresponding color and DPI gear are as below:


- Not lit --- 400DPI.
- Blue --- 800DPI.
- Red --- 1600DPI.
- Purple --- 3500DPI.

Software Instruction
User can make the following settings through the special software installed in the computer.

- Adjust the DPI of the mouse discretionarily. Speed (Range: 100-3500DPI).
- Macro definition function: record 127 actions at longest and trigger with one key.
- Continuous keystroke function: set the number of clicks and delay time.
- Choose the light changing effects of the body.
- Change freely the mouse key functions as many as 7 ones.


FAQ

- If the mouse is not responding, please check whether the mouse is plugged correctly in the corresponding computers USB port, or try another USB ports.
- If the mouse is moving slowly, jumping or with delay, please try another surface. Dark, dirty, un-flat, bright surfaces may affect the performance of mouse. Mouse pad strongly recommended.



Piece parts	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Plastic parts	○	○	○	○	○	○
Metal parts	○	○	○	○	○	○
Circuit components	○	○	○	○	○	○
Cable	○	○	○	○	○	○

Note:
○ = Indicates the percentage of toxic or harmful substances in the parts.



Our products do not contain toxic or harmful substances and environment friendly, it can be recycled.

Name of commodity	Warranty is valid within 18 months from the purchase date.		
	Day	Month	Year
Customer	Name:		
	Tel:	Zip code:	
Wholesaler	Address:		
			Address:
	Tel:	Zip code:	

有线游戏鼠标使用说明书
WIRED OPTICAL GAMING MOUSE
OPERATING INSTRUCTIONS

尊敬的用戶，感谢您选择 REDRAGON 炎狼 品牌产品，为了保护您的合法权益，更好的为您服务，我公司严格按照中华人民共和国《微型计算机商品修理更换退货责任规定》，为您提供三包售后服务，产品保修说明如下：

- 自购买之日起，在正常使用情况下，由电气性能不良引起的产品故障，可得到18个月的保修服务，但人为破坏(如自行拆卸、搬运破坏、磕碰摔损、进水泡水、输入电压不当等)，自然灾害(如火灾、水灾、地震、鼠害等)所引起的损害，不在此保修范围。
- 消耗品(如脚贴)及配件的更换，不属于保修卡保修的范围。
- 本保修卡所列各栏，请如实填写，并盖有经销商印章方视为有效。
- 本保修卡一旦遗失不再补发，请务必妥善保管。
- 本保修卡只限于中华人民共和国境内有效。


系统支持
Windows XP/Vista/Win7/Win8

按键说明

- 左右鼠标按键。
- 滚轮，向下按动滚轮可作为中键使用。
- DPI+键，默认功能为：提高光标移动速度。
- DPI-键，默认功能为：降低光标移动速度。
- 2个侧面按键，默认功能为前进、后退。
- 用户模式切换键，每按一次，鼠标会在5组用户模式中依次切换。

灯光说明
DPI指示灯与DP档位的对应关系是：

- 不亮 --- 400DPI.
- 蓝色 --- 800DPI.
- 红色 --- 1600DPI.
- 紫色 --- 3500DPI.



软件说明
用户可以通过电脑上安装的专用软件，进行以下设置。

- 任意调整鼠标的DPI速度(范围:100至3500DPI)。
- 宏定义功能，最长能录制127个动作，一键触发。
- 连击功能，能设定按键的点击次数和延迟时间。
- 选择机身的灯光变化效果。
- 自由改变多达7个鼠标按键的功能。

常见问题

- 若鼠标没有反应，请检查鼠标接口是否正确插入电脑上对应的USB端口中，或尝试将鼠标接口插入电脑上的其他USB端口。
- 若鼠标光标在显示器上移动缓慢、跳动或出现间歇性反应，请尝试在其他平面上使用鼠标，深色、脏污、凸凹、光亮的平面可能会对鼠标正常移动造成影响。建议用户在鼠标垫上使用鼠标。



备注：
○ = 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。

环境保护使用期限：
根据中华人民共和国《电子信息产品污染控制管理办法》，在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标示此标志。该电子信息产品不含有毒有害物质或元素，是绿色环保的产品，其废弃后可以回收利用，不应随意丢弃。

部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料部件	○	○	○	○	○	○
金属部件	○	○	○	○	○	○
电路板组件	○	○	○	○	○	○
电缆	○	○	○	○	○	○

备注：
○ = 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。

环境保护使用期限：
根据中华人民共和国《电子信息产品污染控制管理办法》，在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标示此标志。该电子信息产品不含有毒有害物质或元素，是绿色环保的产品，其废弃后可以回收利用，不应随意丢弃。

商品名称 保修期限	从购买日起 年 月 日 18个月有效		
	姓名:		
顾客	电话:	邮编:	
	地址:		
经销商名称			地址:
	电话:	邮编:	

有线游戏鼠标使用说明书
WIRED OPTICAL GAMING MOUSE
OPERATING INSTRUCTIONS

尊敬的ユーザー様、REDRAGON 炎狼 ブランド製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。あなたの法的権利を保護し、より良くサービスを提供するために、当社は中華人民共和国《マイクロコンピュータ商品修理返品交換責任規定》に従い、修理・返品・交換の保証のアフターサービスを提供します。製品修理保証説明は次の通りです：

- 購入日から、正常に使用され、電気性能不良に伴う製品故障が発生する場合、18ヶ月の保証サービスを受けます。ただし、人為的な破壊(例えば、自ら解体し、運搬による破壊し、衝突による破損、水入れ、入力電圧電圧不適切など)、自然災害(例えば、火災、水災、地震、鼠害など)に伴う損害は、保証範囲以外とします。
- 消耗品(例えば、フットパッド)と部品の交換は、保証書の保証範囲以外です。
- 本保証書の各項目に実際通り記入してください。有効になるために、ディーラーのシールを捺印する必要があります。
- 本保証書を紛失した場合、補いません。適切に保管してください。


システムサポート
Windows XP/Vista/Win7/Win8

ボタン説明

- 左右のマウスボタン。
- スクロールボタン、クリックすると、マウス中央ボタンとして使用することができます。
- DPI+ボタン、デフォルト機能：カーソル移動速度を向上する。
- DPI-ボタン、デフォルト機能：カーソル移動速度を低減する。
- 2つのサイドキー、デフォルト機能は、次へ、前へです。
- ユーザーモード切り替えキー。押下する毎に、マウスは2つのユーザーモードに順次切り換えます。

ライト説明
ライトとDPIレベルとの対応関係：

- 点灯しない --- 400DPI.
- 青 --- 800DPI.
- 赤 --- 1600DPI.
- 紫 --- 3500DPI.




ソフトウェア説明
ユーザーは、PCにインストールされている専用ソフトウェアにより、下記設定を行うことができます。

- 任意にマウスのDPI速度を調整します(範囲:100-3500DPI)。
- マクロ定義機能。最大127組の動作を記録します。ワンキートリガー。
- 連続キーストローク機能。クリック回数と遅延時間を設定できます。
- ボディのライト変化効果を選択します。
- 自由に個々のマウスボタンの機能を変更します。

よくある質問

- マウスが応答しない場合、マウスがPCの対応USBポートに接続されているかどうか確認してください。またはマウスをPCの他のUSBポートに接続してみてください。
- マウスカーソルがディスプレイに遅く移動し、ジャンプし、または移動が遅延する場合、他の面でマウスを使用してみてください。暗い、汚い、凹凸、明るい面は、マウスの正常な移動に影響を与える可能性があります。マウスパッドを強くお勧めします。



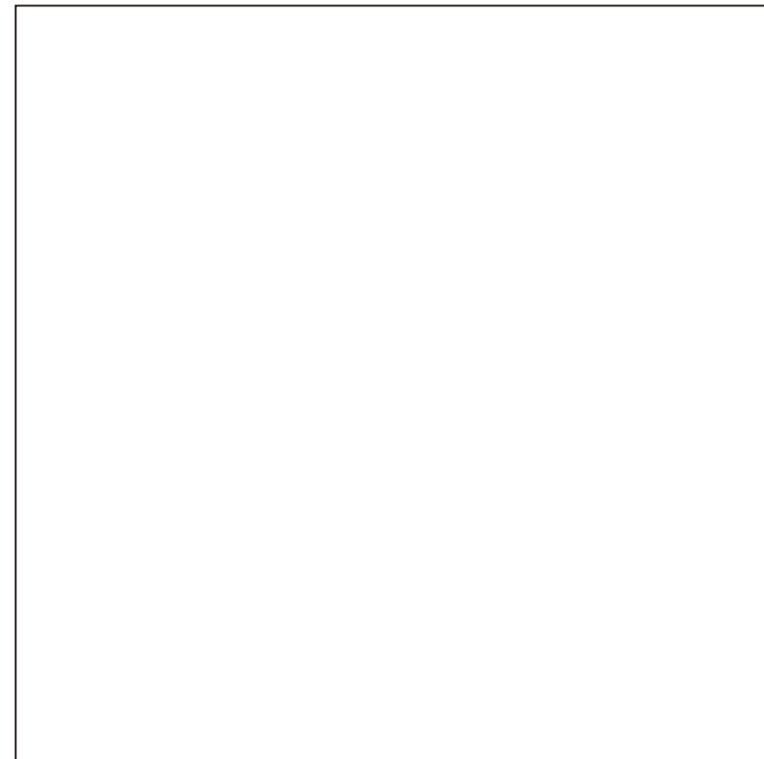
この電子情報製品に有毒有害物質や元素が含まれていません。グリーン、エコの製品です。廃棄後、リサイクルできます。勝手に捨ててはなりません。

部品名称	鉛 (Pb)	水銀 (Hg)	カドミウム (Cd)	六価クロム (Cr(VI))	ポリ臭化ビフェニル (PBB)	ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE)
プラスチック部品	○	○	○	○	○	○
金属部品	○	○	○	○	○	○
回路基板アセンブリ	○	○	○	○	○	○
ケーブル	○	○	○	○	○	○

備考：
○ = この製品の全ての均質材料にこの有毒有害物質の含量は、全てSJ/T11363-2006標準の規定した限度要求以下とします。

この電子情報製品に有毒有害物質や元素が含まれていません。グリーン、エコの製品です。廃棄後、リサイクルできます。勝手に捨ててはなりません。

商品名 保証期間	購入日から 年 月 日まで18ヶ月が有効です		
	氏名:		
顧客	電話番号:	郵便番号:	
	住所:		
ディーラー名			住所:
	電話番号:	郵便番号:	



Lieber Nutzer

Vielen Dank, dass Sie sich für die Marke REDRAGON 红龙 entschieden haben. Zum Schutz Ihrer Rechte und für einen optimalen Kundenservice möchten wir Sie bitten, unsere Garantiebestimmungen zu beachten.

- Über einen Zeitraum von 18 Monaten ab Kaufdatum garantieren wir die Reparatur aufgrund von Ausfällen durch Probleme der elektrischen Schaltung, Anwenderfehler, wie die Demontage, übermäßige Stöße, unsachgemäßer Kontakt mit Wasser, nicht ordnungsgemäßer Anschluss an die Strom- bzw. Spannungsversorgung etc. sowie Schäden durch Naturkatastrophen, wie Brand, Überflutung, Erdbeben, Nagetiere etc.
2. Verschleißteile (z. B. Fußsticks) und Ersatzteile sind nicht von der Garantie abdeckt.
3. Nur eine ausgefüllte und vom Verkäufer gestempelte Garantiekarte ist gültig.
4. Bei Verlust wird die Garantiekarte nicht erneut ausgestellt; bitte sicher aufbewahren.

Unterstütztes Betriebssystem
Windows XP/Vista/Win7/Win8

Anleitung zu den Tasten

- Linke und rechte Tasten.
2. Scroll-Taste: ein Druck auf die Scroll-Taste entspricht dem Drücken auf die Mitte.
3. Taste DPI+ (Standardfunktion zur Beschleunigung der Cursor-Geschwindigkeit).
4. Taste DPI- (Standardfunktion zur Verlangsamung der Cursor-Geschwindigkeit).
5. Zwei Seitentasten mit den Standardfunktionen vor- und rückwärts.
6. Umschalttaste im benutzerdefinierten Modus: die Maus wechselt bei jedem Druck in festgelegter Reihenfolge zwischen den 2 benutzerdefinierten Modi.

Einführung in die Beleuchtung

Nachstehend Helligkeit und DPI im Verhältnis :
1. Leuchtet nicht --- 400DPI.
2. Blau --- 800DPI.
3. Rot --- 1600DPI.
4. Lila --- 3500DPI.

Softwarebeschreibung

Über die spezielle, auf dem Computer installierte Software, kann der Benutzer folgende Einstellungen vornehmen.

- Die DPI der Maus beliebig anpassen, Geschwindigkeit (Bereich: 100 – 3.500 DPI).
2. Makrodefinition: zeichnet maximal 127 Aktionen auf und löst diese mithilfe einer Taste aus.
3. Kontinuierlicher Tastendruck: die Anzahl der Klicks sowie die Verzögerung einstellen.
4. Die wechselnden Beleuchtungseffekte des Korpus auswählen.
5. Bis zu 7 Maustastenfunktionen frei ändern.

FAQ

- Wenn die Maus nicht reagiert, bitte überprüfen, ob die Maus an den richtigen USB-Port des Computers angeschlossen ist bzw. einen anderen USB-Port versuchen.
2. Reagiert die Maus mit Bewegung, Hüpfen oder Verzögerung, bitte eine andere Unterlage versuchen. Dunkle, verschmutzte, unebene und sehr helle Unterlagen können die Performance der Maus beeinträchtigen. Wir empfehlen Ihnen ein Mauspad.

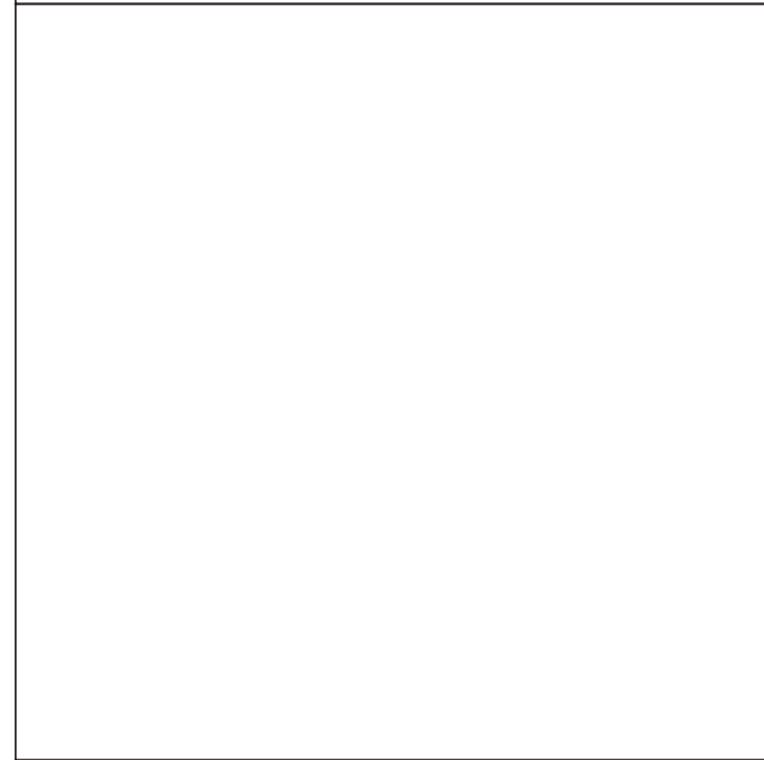


Table with 7 columns: Einzelteile, Blei (Pb), Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd), Chrom (sechswertig), Polybromierte Biphenyle (PBB), Polybromierte Diphenylether (PBDE). Rows: Kunststoffteile, Metallteile, Schaltungskomponenten, Kabel.

Hinweis:
O = gibt den Prozentsatz an toxischen oder schädlichen Substanzen in den Teilen an.

Unsere Produkte enthalten keinerlei toxische oder schädliche Substanzen, sind umweltfreundlich und können recycelt werden.

Form for customer information: Artikelbezeichnung, Tag, Monat, Jahr, Name, Tel, PLZ, Adresse, Adresse, Tel, PLZ.



Cher utilisateur

Merci d'avoir choisi la marque REDRAGON 红龙. Pour protéger vos droits et pour un meilleur service client, nous vous demandons de porter attention à nos règles de garantie.

- Dans un délai de 18 mois depuis la date d'achat, les réparations sont garanties dues aux dysfonctions des circuits électriques. Les dommages de l'homme tels que les démontages, les collisions incorrectes, submersions dans l'eau, tension ou intensité incorrecte et les désastres naturels tels que les incendies, inondations, séismes, rats, causant des dégâts ne sont pas couverts par la garantie.
2. Les pièces consommables (tels que les pieds) et les pièces de remplacement ne sont pas incluses dans la garantie.
3. Veuillez remplir la carte de garantie, la carte de garantie est valide avec le tampon du fournisseur.
4. Cette carte de garantie ne sera pas fournie à nouveau si elle est perdue, veuillez la garder dans un endroit sûr.

Systèmes d'exploitation supports
Windows XP/Vista/Win7/Win8

Description des Boutons

- Les boutons gauche et droit.
2. Roulette de défilement, appuyez dessus est l'équivalent du bouton du milieu.
3. Bouton DPI+ (augmente la vitesse du curseur par défaut).
4. Bouton DPI- (réduit la vitesse du curseur par défaut).
5. Les deux boutons latéraux, la fonction par défaut est suivant et précédent.
6. Appuyez la touche en mode utilisateur : La souris bascule en séquence parmi les 2 modes utilisateurs à chaque appui.

Introduction des Voyants

La correspondance entre la luminosité et le niveau DPI est comme ci-dessous :
1. Ne s'allume pas --- 400DPI.
2. Bleu --- 800DPI.
3. Rouge --- 1600DPI.
4. Violet --- 3500DPI.

Description du logiciel

L'utilisateur peut faire les réglages suivants avec le logiciel spécial installé sur l'ordinateur.

- Ajuster le DPI de la souris directement. Fourchette de vitesse de 100 à 3500 DPI.
2. Fonction définition macro : enregistrer 127 actions au moins et déclencher avec un bouton.
3. Fonction appui continu : règle le nombre de clics et le délai.
4. Choisissez les changements d'effets de lumière sur le corps de la souris.
5. Changez librement les fonctions des boutons de la souris parmi les 7.

Questions et Réponses

- Si la souris ne répond pas, veuillez vérifier si la souris est branchée correctement dans le port USB correspondant, ou essayez un autre port USB.
2. Si la souris bouge lentement, saute ou avec délai, veuillez essayer une autre surface. Les surfaces sombres, sales, non plates, brillantes peuvent affecter la performance de la souris. Un tapis de souris est fortement recommandé.



Table with 7 columns: Pièces, Pb, Hg, Cd, Cr(VI), PBB, PBDE. Rows: Pièces plastiques, Pièces métalliques, Circuits intégrés, Câble.

Remarque:
O = indique le pourcentage de substances toxiques ou nuisibles dans les pièces.

Nos produits ne contiennent pas de substances toxiques ou nuisibles et sont respectueux de l'environnement, ils peuvent être recyclés.

Form for client information: Nom du Produit, Jour, Mois, Année, La garantie est valide pendant 18 mois après la date d'achat, Nom, Téléphone, Code Postal, Adresse, Adresse, Téléphone, Code Postal.



Estimado usuario

Gracias por elegir REDRAGON 红龙 Lite. Para proteger sus derechos y obtener un mejor servicio al cliente, le pedimos que preste atención a las reglas de la garantía.

- En los próximos 18 meses luego de la fecha de compra, se cubrirán fallas causadas por problemas en el circuito eléctrico. Los daños causados por maltrato, como desmontajes, colisiones, contacto con agua, conexión a voltaje incorrecto, o desastres naturales, como fuego, inundación, terremotos, ratas, etc., no serán cubiertos por la garantía.
2. Piezas consumibles (como pie) y piezas de reemplazo adicionales, no están incluidas en nuestra garantía.
3. Por favor, complete la tarjeta de la garantía y ésta será válida con la estampa del vendedor.
4. Esta tarjeta de garantía no se reemitirá una vez que se pierda, por favor guárdela en un lugar seguro.

Soporte técnico
Windows XP/Vista/Win7/Win8

Instrucciones de teclas

- Teclas derecha e izquierda.
2. Rueda. La rueda es equivalente en sus funciones a la tecla del medio.
3. Botón DPI+ (presionado para aumentar la velocidad del cursor).
4. Botón DPI- (presionado para disminuir la velocidad del cursor).
5. Dos teclas laterales. La función estándar es adelante o atrás.
6. Interruptor en modo usuario: el mouse cambia en orden entre los 2 modos usuario cada vez que presiona.

Introducción a la luz

El brillo y el cambio DPI correspondiente es :
1. Sin luz --- 400DPI.
2. Azul --- 800DPI.
3. Rojo --- 1600DPI.
4. Violeta --- 3500DPI.

Descripción del software

El usuario podrá realizar las siguientes configuraciones a través del software especial instalado en la computadora.

- Ajuste el DPI del mouse discretamente. Velocidad (Rango: 100-3500DPI).
2. Función de definición macro: registre 127 acciones como máximo y gatille con una sola tecla.
3. Función de teclado continuo: configure el número de clics y el tiempo de tardanza.
4. Elija los efectos de luces cambiantes en el cuerpo.
5. Cambie a su gusto las funciones de las teclas del mouse entre 7 distintas funciones.

Preguntas y respuestas

- Si el mouse no está respondiendo, por favor controle que el mouse esté enchufado correctamente en el puerto USB de la computadora o pruebe con otros puertos USB.
2. Si el mouse se mueve lento, salta o con retraso, por favor pruebe en otra superficie. Las superficies oscuras, sucias, brillantes o no planas podrán afectar el funcionamiento del mouse. El uso de un pad es estrictamente recomendado.



Table with 7 columns: Piezas, Pb, Hg, Cd, Cr(VI), PBB, PBDE. Rows: Piezas de plástico, Piezas de metal, Componentes del circuito, Cable.

Nota:
O = indica el porcentaje de sustancias dañinas o tóxicas en las piezas.

Nuestros productos no contienen sustancias tóxicas o dañinas y son amigables con el medio ambiente. Nuestros productos pueden ser reciclables.

Form for retailer information: Nombre del producto, Día, Mes, Año, La garantía es válida dentro de los 18 meses a partir de la fecha de compra, Nombre, Teléfono, Código postal, Dirección, Dirección, Teléfono, Código postal.

东莞市丰润计算机有限公司
Eastern Times Technology Co., Ltd
地址: 广东省东莞市凤岗镇田村丰润工业园
Fenggang Industrial Area, Yaogangpa Village, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong Province, China.
cs@redragonzone.com
www.redragonzone.com