MediaRange

ERGONOMIC 6-BUTTON MOUSE
FOR RIGHT OR LEFT-HANDERS

USB 2.0 bus-powered

DE Bedienungsanleitung, Anwendungs- und Sicherheitshinweise und Garantiebedingungen

EN User manual, Operating- and safety instructions and warranty conditions

ERGONOMIC 6-BUTTON OPTICAL MOUSE
FOR RELAXED WRIST AND HAND POSITION
SPECIFICALLY DESIGNED FOR RIGHT-HANDERS

USB 2.0 HIGH SPEED

Item no.: MROS230, MROS231

Compatible with Windows, Mac and Linux. Plug & Play, No additional driver required.

DE Lieferumfang

- 1x MediaRange ergonomische 6-Tasten Maus mit optischem Sensor für Rechtshänder (Art.Nr.MROS230) oder Linkshänder (Art.Nr.MROS231), kabelgebunden, schwarz
- 1x Bedienungsanleitung (DE/EN)

DE Anwendungs- und Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie sich die folgenden Anwendungs- und Sicherheitshinweise durch, um sich mit dem Produkt vertraut zu machen und einen problemlosen Betrieb sicherzustellen. Bei Missachtung der Hinweise können Sie das Produkt beschädigen und jeglichen Garantieanspruch verlieren.

- Dieses Produkt ist nicht für eine kommerzielle Nutzung oder für medizinische und spezielle Anwendungen vorgesehen, in denen der Ausfall des Produktes Verletzungen, Todesfälle oder erhebliche Sachschäden verursachen kann.
- Schauen Sie nicht direkt in den optischen Abtastsensor.
- Verdecken Sie den optischen Abtastsensor nicht und nutzen Sie einen hellen Mausuntergrund.
- Beachten Sie bitte, dass ein spiegelnder Mausuntergrund nicht geeignet ist
- Öffnen Sie das Produkt nicht und versuchen Sie nicht, das Produkt eigenständig zu reparieren: Dadurch riskieren Sie Schäden oder Verletzungen und Sie verlieren jeglichen Garantieanspruch.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen und schützen Sie das Produkt in jedem Betriebszustand vor Stoß und Fall.
- Benutzen Sie das Produkt und Zubehör nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist, Kontakt zu Wasser oder anderen Flüssigkeiten hatte oder feucht ist.
- Schützen Sie das Produkt stets vor Feuer, Wasser oder anderen Flüssigkeiten
- Verwenden Sie das Produkt nicht in extrem kalten, heißen, feuchten oder staubigen Gebieten.
- Betreiben Sie das Produkt ausschließlich in trockenen Räumen zwischen 0°C und 35°C.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in Bereichen und Orten, an denen die Nutzung elektronischer Geräte untersagt ist.
- Produktbilder und -abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Inhalte und Produkteigenschaften können sich ohne vorherige Ankündigungen ändern.
- Abhängig vom jeweiligen Gerät und Betriebssystem, kann die Funktionsweise des Produktes von den beschriebenen Angaben abweichen.
- Falls das Produkt nicht ordnungsgemäß funktionieren sollte, trennen Sie das Kabel vom Computer und verbinden Sie es nach einem kurzen Moment erneut.

DE Nützliche Hinweise zu ergonomischen Mäusen

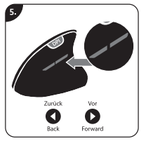
- Ergonomische Mäuse eignen sich ideal zur Entlastung von Hand- und Ellenbogengelenk und können einem Karpaltunnelsyndrom vorbeugen.
- Richten Sie Ihren Arbeitsplatz ergonomisch ein und ändern Sie während dem Arbeiten mehrmals Ihre Körperhaltung, um dem RSI-Syndrom (Verletzung durch wiederholte Beanspruchung) vorzubeugen.
- Nutzen Sie beispielsweise kleine Pausen für Dehnübungen und achten Sie stets auf eine korrekte Körperhaltung: Arbeiten Sie stets aus dem kompletten Armbereich und achten Sie darauf, dass Ihr Unterarm auf dem Tisch aufliegt.
- Achten Sie beim Arbeiten mit der Maus darauf, dass Ihr Ellenbogen stets in einem rechten Winkel bleibt.
- Sofern Sie die Maus nicht benötigen, nehmen Sie Ihre Hand von der Maus um sie zu schonen.

DE Reinigung und Pflege

- Trennen Sie das Produkt vor dem Reinigen vom Computer.
- Reinigen Sie das Produkt ausschließlich mit einem leicht feuchten und fusselfreien Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Scheuermittel und/oder Scheuerschwämme.
- Achten Sie beim Reinigen darauf, dass weder Wasser noch andere Flüssigkeiten in das Produkt eindringen.

DE Verwendung und Inbetriebnahme

1. Schalten Sie Ihren Computer ein und schließen Sie die Maus an.
2. Warten Sie eine Minute, bis das Gerät automatisch erkannt und installiert wurde (Plug & Play).
3. Die Installation ist nun abgeschlossen und Ihr Gerät ist einsatzbereit.



4. Mit dem DPI-Umschalter können Sie die Auflösung (800 dpi, 1.200 dpi, 1.600 dpi, 2.400 dpi) ändern.
5. Nutzen Sie die voreingestellten „Vor" und „Zurück" Tasten zur Browsernavigation.

DE Weitere Informationen zu diesem Produkt

Benutzerdefinierte Einstellungen
Die zusätzlichen Tasten sind zur bequemen Steuerung im Brower vorprogrammiert und dienen der "Vor" und "Zurück"- Navigation, Hierbei handelt es sich um Standardeinstellungen des Betriebssystems. Einige Mauseinstellungen lassen sich über das jeweilige Menü des Betriebssystems, Ihren individuellen Bedürfnissen entsprechend, anpassen. Weitere Einstellungen, lassen sich mit Hilfe von Freeware-Programmen vornehmen.

DE Kundenservice

Bei Fragen zu unseren Produkten können Sie sich jederzeit gerne, telefonisch oder per E-Mail, an den MediaRange Kundenservice wenden: +49 (0) 6196 523 81 80 oder info@mediarange.de.

DE Technische Daten und Produktinformationen

Modell und Art.Nr.	MediaRange ergonomische 6-Tasten Maus mit optischem Sensor für Rechts- oder Linkshänder, kabelgebunden, schwarz: Art, Nr.: MROS230 für Rechtshänder; MROS231 für Linkshänder
Stromversorgung optische Maus	DC 5,0V ⎓ 50mA max.; USB bus-gespeist
Anschluss	via USB 2.0 Kabel mit 1,7m Kabellänge
Verwendung	Ergonomische Maus zur Entlastung von Hand- und Ellenbogengelenk; zum Anschluss an einem Computer oder Laptop im Büro oder Zuhause
Maße und Gewicht	125 x 65 x 80mm; ± 108g
Betriebsbedingungen und Lagerung	Betriebstemperatur zwischen 0°C und 35°C; bei 20% bis 90% relativer Luftfeuchtigkeit; Lagertemperatur zwischen -20°C und 60°C
Sensorik, Abtastung und Reaktion	Optischer Sensor I 800, 1.200, 1.600, 2.400 dpi; über DPI-Taste einstellbar max. Beschleunigung: 8G; max. Geschwindigkeit: 25 IPS; USB-Signalrate: 125Hz
Haltbarkeit	Maustasten links/rechts: über 3.000.000 Klicks
Wesentliche Produktmerkmale	Speziell entwickelt für Rechts- oder Linkshänder; ergonomische/vertikale Form zur Entlastung von Hand- und Ellenbogengelenk; 6 Maustasten inkl. Scrollrad; mit Navigationstasten
Kompatibilität	Computer und Laptops mit gängigen Windows, Mac und Linux Betriebssystemen; Plug & Play

Technische Änderungen vorbehalten: Um die Leistung des Produktes zu verbessern, können die technischen Daten ohne Ankündigung abweichen.

DE Haftungsausschluss

Bitte beachten Sie, dass die MediaRange GmbH nicht für den Verlust von Daten auf eingesandten Geräten haftet. Es besteht kein Garantieanspruch bei Nichteinhaltung der Bedienungsanleitung sowie bei unsachgemäßem Gebrauch oder bei Defekten durch andere Geräte. Wird das Produkt Erschütterungen, elektrostatischer Entladungen, Wärme- oder Feuchtigkeitseinwirkung jenseits der Produktspezifikationen ausgesetzt, besteht kein Garantieanspruch, MediaRange haftet nicht für jegliche auftretende Begleitschäden oder Folgeschäden, für die Verletzung der Garantiebedingungen oder für sonstige Schäden, gleich welche Ursache zugrunde liegt. Bitte beachten Sie, dass jeglicher Garantieanspruch erlischt, wenn das Gehäuse des Produktes geöffnet wurde. Dieses Produkt ist nicht für eine kommerzielle Nutzung oder für medizinische und spezielle Anwendungen vorgesehen, in denen der Ausfall des Produktes Verletzungen, Todesfälle oder erhebliche Sachschäden verursachen kann.

DE Gewährleistung und Garantiebedingungen

Die Garantie deckt lediglich den Ersatz dieses MediaRange Produktes ab. Für alle MediaRange Produkte gilt die gesetzliche Gewährleistungszeit ab Kaufdatum. Bitte bewahren Sie deshalb den Kassenbon als Kaufnachweis auf. Alle MediaRange Produkte unterliegen ständigen Qualitätsprüfungen. Sollte dennoch ein Material und/oder Produktionsfehler auftreten, kontaktieren Sie den MediaRange Kundenservice zwecks Garantieabwicklung. Die Garantieleistung bezieht sich auf die Reparatur oder den Austausch mangelhafter Teile. Wir bitten Sie um Verständnis, dass wir keine Garantieleistungen erbringen können, wenn beispielsweise folgende Gründe als Ursache vorliegen: (...)

- (...) Missbräuchliche oder unsachgemäße Behandlung, Installation oder Anwendung
- Missachtung der Anwendungs- und Sicherheitshinweise
- Beschädigungen, Kratzer oder Abnutzung
- Veränderungen, Eingriffe oder Reparaturen durch Dritte
- Schäden durch höhere Gewalt oder Transport

Im Falle einer Reklamation gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Legen Sie der Rücksendung sämtliches Zubehör, sowie den Kassenbon bei
- Kontaktieren Sie unseren Kundenservice telefonisch oder per E-Mail
- Verpacken Sie das Produkt transportsicher um Folgeschäden zu vermeiden
- Frankieren Sie die Sendung ausreichend und senden Sie das Paket an: MediaRange GmbH, Zum Quellenpark 29, D-65812 Bad Soden a.Ts.

DE Weitere Informationen

Konformitätserklärung
MediaRange GmbH erklärt hiermit, dass dieses Produkt den Anforderungen der Richtlinien 2014/30/EU (elektromagnetische Verträglichkeit), sowie den Richtlinien 2011/65/EU und 2015/863/EU (RoHS) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, entspricht. Nur zur Verwendung im Innenbereich. Die detaillierte Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie, unter der dazugehörigen Artikelnummer(n) MROS230 und MROS231, auf unserer Internetseite www.mediarange.de/de/support/downloads/index.pmode.

Entsorgung von Elektro-Altgeräten
Alle Elektro- und Elektroaltgeräte müssen, gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EG, getrennt vom Hausmüll über die dafür vorgesehenen staatlichen Stellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung von Elektro-Altgeräten vermeiden Sie Umweltschäden.

Copyright© 2020 MediaRange GmbH, MediaRange und das MediaRange-Logo sind eingetragene Marken der MediaRange GmbH. Alle genannten Produkt- und Markennamen sowie eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber und dienen lediglich zu Referenzzwecken.

EN Package contents

- 1x MediaRange Corded ergonomic 6-button optical mouse for right-handers (Item no.: MROS230) or left-handers (Item no.: MROS231), black
- 1x User manual, Operating- and safety instructions and warranty conditions (DE/EN)

EN Operating- and safety instructions

Please read the following operation and safety instructions carefully before using this product to ensure safe and proper use. If these instructions are not followed, you may damage this product or your device and will void your warranty.

- This product is not meant for a commercial use or for medical and special applications, where the failure of the product may cause injuries, death or significant material damages.
- Do not look directly into the optical beam.
- Do not hide/cover the optical sensor and use a bright surface. A reflective suface is not suitable to operate this device.
- Do not open the product and do not attempt to repair the product yourself: Doing so puts you at risk of injury or causing damage to the device and will void your warranty.
- Avoid subjecting the product to heavy shocks and protect it against impacts and falls at all times.
- Do not use the product and accessories if there is any visible damage, if it has come into contact with water or other fluids, or if it is damp.
- Keep the product away from water, other fluids and fire at all times.
- Do not use the product in extremely cold, hot, damp or dusty areas.
- Operate this product only in a dry environment between 0°C and 35°C only.
- Do not operate this product in areas and places where the use of electronic equipment is not permitted.
- The illustrations in this manual are for descriptive purposes only and do not show a detailed description.
- Product images may vary from the actual product. The content of this user manual may be revised without prior notice.
- The mode of operation in here, is depending on the device and may work differently as described.
- If the product does not operate properly, disconnect the cable from the USB port of your computer and reconnect it after a moment.

EN Useful information about ergonomic mice

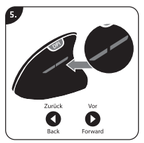
- Vertical mice are perfect for relieving tension of wrist and elbow and may help to prevent a carpal tunnel syndrome
- To avoid the risk of a RSI syndrome (Repetitive Strain Injury), make sure that your workspace is set up ergonomically and to change your posture often,
- Short breaks with e.g. stretching excercises and a correct posture will help.
- Watch your posture and work with your entire arm and make sure your forearm rest on your desk at all times.
- While working with the mouse, make sure that your elbow is always in a right angle.
- Take your hand from the mouse when not in use: Doing so gives your wrist and elbow resting periods.

EN Care and cleaning

- Disconnect the device from your computer before cleaning.
- Use only a slightly damp lint-free cloth to clean the product.
- Do not use any aggressive cleaning agents.
- When cleaning, ensure that no water or other liquids get into the connections or the product.

EN Getting started and operation

1. Turn on your computer and connect the device to your computer.
2. Wait a minute until the device have been automatically detected and installed (Plug & Play).
3. Installation completed. You are now able to use the device.



4. The DPI switch button allows you to change the DPI resolution (800 dpi, 1.200 dpi, 1.600 dpi, 2.400 dpi).
5. Use the „forward" and „back" buttons for browser navigation.

EN Additional product information

Customized settings
The additional buttons provide an easy and quick "forward" and "back" navigation in the browser. These settings are set by default by the operating system. Several settings of the device can be customized by the "Mouse option menue" of your operating system. If you would like to change the function of the buttons, you may need an additional freeware.

EN Customer services

If you have any questions about our products, please contact MediaRange customer services by telephone or email: +49 (0) 6196 523 81 80 or info@mediarange.de.

EN Technical data and product information

Model and Item no.	MediaRange Corded ergonomic 6-button optical mouse for right- or left-handers, black; Item no.: MROS230 for right-handers; MROS231 for left-handers
Power rating optical mouse	DC 5,0V ⎓ 50mA max.; USB bus-powered
Connection	via USB 2.0 cable with 1,7m cable length
Purpose	Ergonomic mouse for relieving tension of wrist and elbow; For use with computers and laptops in the office or at home
Size and weight	125 x 65 x 80mm; ± 108g
Operating and storage conditions	Operating temperature between 0°C and 35°C; between 20% and 90% relative humidity Storage temperature between -20°C and 60°C
Sensor, resolution and responsiveness	Optical sensor I 800, 1,200, 1,600, 2,400 dpi; Adjustable via DPI switch button max. acceleration: 8G; max. speed: 25 IPS.; USB report rate: 125Hz
Durability	Left/right mouse buttons: more than 3.000.000 clicks
Main product features	Specifically designed for right- or left-handers; Ergonomic/vertical design for relieving tension of wrist and elbow; 6 buttons incl. scroll wheel; with navigation buttons
Compatibility	For Computers and laptops with current Windows, Mac and Linux OS; Plug & Play

To improve products performance, the content of this user manual may be revised without prior notice.

EN Disclaimer of warranty

Please note that MediaRange GmbH will not be held liable for the loss of data on devices sent to us. Warranty claims will not be accepted where the operating instructions have not been observed and in the case of improper use or where defects have been caused by another device. Warranty claims will not be accepted if the product has been subjected to shocks, electrical discharges or heat and moisture in a manner that is contrary to the product specification. MediaRange will not be held liable for any indirect or secondary damages, for breaches of the warranty conditions or for other damages, regardless of the cause. Please be aware that opening the casing of the product will void the warranty. This product is not intended for commercial, medical or specialist applications in which failure of the product may result in injuries, death or significant material damages.

EN Implied warranty and warranty conditions

The warranty covers the replacement of the MediaRange product only. All MediaRange products are subject to the legally required warranty period from the date of purchase. Please keep your receipt as proof of purchase. All MediaRange products are subject to constant quality checks. Despite this, in the event that you find a material and/or production fault, please contact MediaRange customer services to make a warranty claim. The warranty covers the repair or replacement of faulty parts. Please be aware that warranty claims will not be accepted where the cause is determined to be a result of the following (example reasons): (...)

- (...) Incorrect or improper handling, installation or use
- Failure to observe usage and safety information
- Damage, scratches or wear
- Modifications, opening of the product or repair by third parties
- Damage as a result of force majeure or transport

To make a claim, proceed as follows:

- Send us the product including all accessories and original purchase receipt
- Contact the MediaRange support service by e-mail or via our service hotline.
- Please make sure that the package is packed safe for transport.
- Please supply sufficient postage and send it to: MediaRange GmbH, Zum Quellenpark 29, 65812 Bad Soden a.Ts., Germany

EN Additional information

Declaration of conformity
Hereby MediaRange GmbH declares that this product is in compliance with the Electromagnetic compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU and fulfils the requirements of the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment Directive (RoHS) 2011/65/EU and 2015/863/EU. Designed for indoor use only. The detailed declaration of conformity for this product is available by its corresponding item no(s).: MROS230 and MROS231 at our website: www.mediarange.de/en/support/downloads/index.pmode.

Disposal of used electronic equipment
This device is subject to the European Directive 2012/19/EG. All electrical devices and used electrical equipment must be disposed of separately from household waste over the appropriate government agencies. Proper disposal of old electronic equipment helps avoid environmental damage.

Copyright© 2020 MediaRange GmbH, MediaRange and the MediaRange logo are registered trademarks of MediaRange GmbH. All brands and product names referenced in this user manual are property of their respective owners and reffered to for descriptive purposes only.

MediaRange GmbH
Zum Quellenpark 29
D-65812 Bad Soden a.Ts.

www.mediarange.de

Made in China
Ver. 1.0 - 19