

DE

Ultraleichte kabellose RGB-Gaming-Maus,
IGM 5000-BK und IGM 5000-WT
Gebrauchsanleitung

EN

Ultralight Wireless RGB Gaming Mouse,
IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
Instruction manual

ES

Ratón gaming RGB inalámbrico ultraligero,
IGM 5000-BK e IGM 5000-WT
Manual de instrucciones

FR

Souris sans fil de jeu RGB super légère,
IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
Mode d'emploi

HU

Ultrakönnyű vezeték nélküli RGB
gamer egér,
IGM 5000-BK és IGM 5000-WT
Használati utasítás

IT

Mouse da Gaming RGB Wireless Ultralight,
IGM 5000-BK e IGM 5000-WT
Manuale di istruzioni

NL

Ultralichte Draadloze RGB Gamingmuis,
IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
Handleiding

PL

Ultralekka bezprzewodowa mysz do gier RGB
IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
Instrukcja obsługi

PT

Rato para Jogos RGB Sem Fios Ultraleve,
IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
Manual de instruções

SE

Ultralätt trådlös RGB spelmus,
IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
Användarmanual

Imtron GmbH
Media-Saturn-Strasse 1,
85053 Ingolstadt, Germany
www.imtron.eu
www.isy-online.eu



IM_IGM 5000-BK WT_220816_V2.0

Ultraleichte kabellose RGB-Gaming-Maus, IGM 5000-BK und IGM 5000-WT Benutzerhandbuch

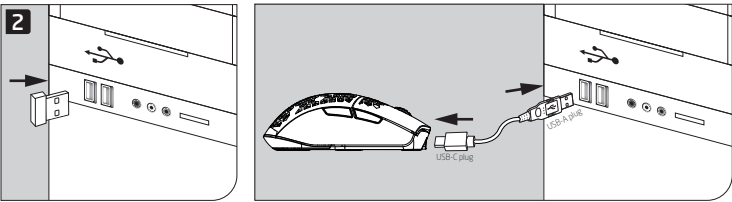
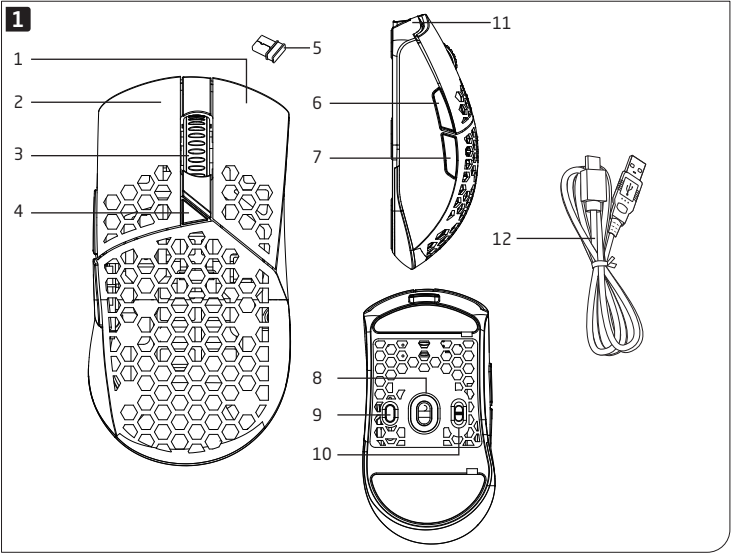
Ultralight Wireless RGB Gaming Mouse, IGM 5000-BK & IGM 5000-WT
User manual



ISY

simply connected

Deutsch	3 - 5
English	6 - 8
Español	9 - 11
Français	12 - 14
Magyar	15 - 17
Italiano	18 - 20
Nederlands	21 - 23
Polski	24 - 26
Português	27 - 29
Svenska	30 - 32



DE

Konformitätserklärung

Importeur/ Hersteller:
IMTRON GmbH, Media-Saturn-Straße 1, 85053 Ingolstadt, Deutschland

Produktdetails:

Produkt Nr.: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Typenbezeichnung:
Ultraleichte kabellose RGB-Gaming-Maus

Das Produkt entspricht den folgenden Richtlinien:
RED 2014/53/EU

Radiofrequenzbereich:
2.402 MHz bis 2.480 MHz

HF-Leistungsübertragung:
0,8 dBm

Vollständige EU-Konformitätserklärung unter dem folgenden Link:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

EN

Conformity Notice

Importer/Manufacturer:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, GERMANY

Product details:

Product no.: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Type description:
Ultralight Wireless RGB Gaming Mouse

The product complies with the following directives:
RED 2014/53/EU

RF frequency range:
2.402 MHz to 2.480 MHz

RF power transmission:
0.8 dBm

Complete EU declaration of conformity under the following link:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

ES

Notificación de cumplimiento

Importador/Fabricante:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, ALEMANIA

Detalles del producto:

Nº de producto: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Descripción de tipo:
Ratón gaming RGB inalámbrico ultraligero

El producto cumple con las directrices siguientes:
RED 2014/53/EU

Rango de frecuencia RF:
2.402 MHz a 2.480 MHz

Transmisión de potencia RF:
0,8 dBm

Declaración de conformidad UE completa en el vínculo siguiente:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

FR

Avis de conformité

Importateur/Fabricant :

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, ALLEMAGNE

Caractéristiques du produit :

N° du produit : IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Description du type :
Souris sans fil de jeu RGB super légère

Le produit répond aux directives suivantes :
RED 2014/53/EU

Plage de fréquences RF :
De 2,402 MHz à 2,480 MHz

Transmission de puissance RF :
0,8 dBm

Déclaration UE de conformité complète au lien suivant :

<https://www.isy-online.eu/downloads>

HU

Megfelelősegi nyilatkozat

Importőr / gyártó:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, NEMETORSZÁG

Termék részletei:

Nr produktu: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Típusleírás:
Ultrakönnyű vezeték nélküli RGB gamer egér

A termék megfelel a következő irányelveknek:
RED 2014/53/EU

RF frekvenciatartomány:
2 402 MHz ~ 2 480 MHz

RF teljesítménysűrűsége:
0,8 dBm

A teljes EU-megfelelősegi nyilatkozat az alábbi linken érhető el:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

IT

Avviso di conformità

Importatore / produttore:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, GERMANIA

Dettagli del prodotto:

N. prodotto: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Descrizione del tipo:
Mouse da Gaming RGB Wireless Ultralight

Il prodotto è conforme alle seguenti direttive:
RED 2014/53/EU

Intervallo di frequenza:
Da 2.402 MHz a 2.480 MHz

RF Trasmissione di potenza:
0,8 dBm

Dichiarazione di conformità UE completa al seguente link

<https://www.isy-online.eu/downloads>

NL

Conformiteitsbericht

Importeur / Fabrikant:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Duitsland

Productgegevens:

Productnr.: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Typebeschrijving:
Ultralichte Draadloze RGB Gamingmuis

Het product voldoet aan de volgende richtlijnen:
RED 2014/53/EU

RF frequentiebereik:
2.402 MHz tot 2.480 MHz

RF transmissiesterkte:
0,8 dBm

Klik op de volgende link om de volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring te lezen:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

PL

Informacja o zgodności

Importeur / Producent:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, NIEMCY

Informacja o produkcie:

Nr produktu: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Opis typu:
Ultralekka bezprzewodowa mysz do gier RGB

Produkt spełnia wymagania określone w następujących dyrektywach:
RED 2014/53/EU

Zakres częstotliwości RF:
2402 MHz do 2480 MHz

Transmisja mocy RF:
0,8 dBm

Pełny tekst deklaracji zgodności dostępny jest na stronie internetowej:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

PT

Nota de Conformidade

Importador / Fabricante:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, ALEMANHA

Detalhes do produto:

Produto n.º: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Designação do modelo:
Rato para Jogos RGB Sem Fios Ultraleve

O produto está em conformidade com as seguintes diretivas:
RED 2014/53/EU

Intervalo de frequência RF:
2.402 MHz a 2.480 MHz

Transmissão de potência RF:
0,8 dBm

A declaração de conformidade UE completa encontra-se no seguinte link:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

SE

Meddelande om överensstämmelse

Importör / Tillverkare:

IMTRON GmbH, Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, GERMANY

Produktinformation:

Produktnummer: IGM 5000-BK
IGM 5000-WT

Typbeskrivning:
Ultralätt trådlös RGB spelmus

Produkten uppfyller följande direktiv:
RED 2014/53/EU

RF frekvensomfång:
2.402 MHz till 2.480 MHz

RF effektförföring:
0,8 dBm

Komplett EU-försäkran om överensstämmelse under följande länk:

<https://www.isy-online.eu/downloads>

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Produkts. Die Bedienung dieses Produkts ist einfach und unkompliziert, und durch die Lektüre dieser Bedienungsanleitung wird der Benutzer alle Funktionen optimal nutzen können.

1. Sicherheitshinweise

Wichtige Sicherheitshinweise Bitte sorgfältig lesen und zur späteren Verwendung aufbewahren.

- Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme sorgfältig durch. Sie enthält wichtige Informationen zur Sicherheit sowie Anweisungen zur Verwendung und Pflege des Gerätes. Bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf und legen Sie diese dem Gerät bei, wenn Sie es an einen Dritten übertragen.
- Um gefährliche Situationen zu vermeiden, verwenden Sie das Gerät nur für die in der Anleitung beschriebenen Zwecke. Missbrauch ist gefährlich und macht die Garantie ungültig.
- Nur für den Hausgebrauch. Nicht im Freien verwenden.
- **LEDs sind nicht austauschbar.**
- **Achtung!** Bitte schauen Sie nicht direkt in das Licht von der LED. Richten Sie das LED-Licht nicht direkt in die Augen.
- Dieses Produkt ist nicht zur Nutzung von Personen (einschl. Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mit unzureichender Erfahrung / oder mangelndem Wissen geeignet, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht oder sie haben Anweisungen erhalten, wie man dieses Produkt benutzt.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.
- Die Verwendung von Zubehör und Teilen, die nicht vom Hersteller ausdrücklich empfohlen werden, kann Verletzungen oder Schäden verursachen und führt zum Verlust der Garantie.
- Berühren, drücken oder reiben Sie die Oberfläche des Produkts nicht mit scharfen oder harten Gegenständen.
- Um das Risiko von Brand oder Stromschlag zu verringern, setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Das Produkt darf nicht mit Flüssigkeiten benetzt oder besprüht werden, und es sollten keine mit Wasser gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Produkt gestellt werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Objekte oder Flüssigkeiten durch Öffnungen in das Gehäuse eindringen.
- Die Belüftung darf nicht durch Abdecken mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen usw. behindert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Geräten, die starke Magnetfelder erzeugen (z. B. Motoren, Lautsprecher, Transformatoren).
- Setzen Sie das Produkt keinem direkten Sonnenlicht, Feuchtigkeit, Schmutz, heißen Lichtquellen oder starken magnetischen Feldern aus. Setzen Sie das Produkt nicht hohen Temperaturen und starken Vibrationen aus, und vermeiden Sie hohe mechanische Beanspruchungen.
- Wenn das Produkt Schäden aufweist, verwenden Sie es nicht mehr und lassen Sie es von einem qualifizierten Techniker reparieren, oder wenden Sie sich an unseren Kundendienst. Zerlegen Sie das Produkt nicht, und versuchen Sie nicht, es selbst zu reparieren.

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist für die Verwendung als Gaming-Maus vorgesehen und ermöglicht die Speicherung persönlicher Einstellungen wie DPI-Einstellungen.

Dieses Produkt ist nur für Verwendung in privaten Haushalten gedacht, nicht für kommerzielle Verwendung.

Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Beschädigung zu sehen ist. Die Imatron GmbH akzeptiert keinerlei Haftung für jegliche Verletzungen oder Schäden, die durch unvorsichtige, nicht angemessene oder unsachgemäße Verwendung des Produkts oder Verwendung des Produkts für nicht vom Hersteller empfohlene Zwecke verursacht werden.

3. Bestandteile

- | | |
|--------------------|--|
| 1. Rechte Taste | 7. Rückwärts-Taste |
| 2. Linke Taste | 8. Optischer Sensor |
| 3. Mittlere Taste | 9. Taste RGB-Leuchte |
| 4. DPI-Taste | 10. Schalter |
| 5. USB-A-Empfänger | 11. USB-C-Anschluss |
| 6. Vorwärts-Taste | 12. USB-Kabel mit Stecker für USB-A zu USB-C |

4. Vor der ersten Verwendung

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um Schäden oder Verletzungen durch unsachgemäßen Gebrauch zu vermeiden. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie sie mit dem Gerät an Dritte weiter. Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien und überprüfen Sie das Gerät auf Vollständigkeit und Integrität. Niemals ein beschädigtes Produkt benutzen.

Hinweis: Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen dem USB-Empfänger und der kabellosen Gaming-Maus befinden, um eine stabile und unterbrechungsfreie Verbindung zu gewährleisten.

5. Installation

1. Diese Gaming-Maus kann sowohl kabellos als auch kabelgebunden verwendet werden, allerdings nur bei kompatiblen Systemanforderungen. Der Prozess sieht folgendermaßen aus:
 - Kabelgebundener Modus: Verbinden Sie den USB-C-Stecker des USB-Kabels mit dem USB-C-Anschluss der Maus und den USB-A-Stecker mit einem freien USB-A-Anschluss Ihres PCs, um eine Verbindung herzustellen.
 - Kabelloser Modus: Schließen Sie den USB-A-Empfänger an einen freien USB-A-Anschluss Ihres PCs an, der die Systemanforderungen erfüllt, und verbinden Sie die Maus über die 2,4G-Funkantenne.
2. Nachdem Sie die Maus erfolgreich angeschlossen haben, müssen Sie möglicherweise die offiziellen Treiber installieren. Hierzu führen Sie die folgenden Schritte aus:
 - Rufen Sie die offizielle Website auf: <https://www.isy-online.eu/downloads> oder scannen Sie den QR-Code.
 - Wählen Sie die Software „JGM 5000“ im Download-Center und laden Sie die Datei herunter.
 - Folgen Sie den Bildschirmanweisungen zur Installation der Software.
3. Die Auflösung kann direkt an der Maus eingestellt werden. Verwenden Sie zur Einstellung die DPI-Taste. Die folgenden voreingestellten Auflösungen stehen zur Verfügung: 400, 800, 1600, 3200, 6400, und 10000 DPI.



Hinweis: 1600 DPI ist die Standardeinstellung.

6. LED-Einstellungen anpassen

Die Funktionsweise der Maus kann mit Hilfe der kompatiblen Software, die über den folgenden Link heruntergeladen werden kann, angepasst werden: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Die LED-Funktionen der Gaming-Maus können mit Hilfe der kompatiblen Software eingestellt werden. Die Gaming-Maus hat zwei Bereiche, in denen die LEDs angepasst werden können, nämlich auf der Rückseite der Maus und auf dem Scrollrad.

1. Um die LED-Beleuchtung auf der Rückseite der Gaming-Maus einzustellen, können Sie zwischen den folgenden Optionen wählen: Dauerhaftes Einschalten der LEDs, intermittierendes Einschalten, Pulsieren oder Durchschalten. Die Software bietet folgende Optionen an:
 - Farbdynamisch
 - Stabil
 - Pulsierend
 - Rücklicht
 - Neon
 - Farbstabil
 - Flimmern
 - Stemenfunkeln
 - Welle
 - Kein

Zusätzlich kann die Farbe der LED-Leuchten über die RGB-Schieberegler oder das Farbrad frei eingestellt werden. Anstelle der Schieberegler können Sie auch die numerische Eingabe verwenden.

2. Um die LED-Leuchten auf beiden Seiten des Scrollrads/der mittleren Maustaste einzustellen, können Sie die 6 verschiedenen Modi durchlaufen, die den 6 DPI-Einstellungen wie folgt entsprechen:
 - 400 DPI
 - 800 DPI
 - 1600 DPI
 - 3200 DPI
 - 6400 DPI
 - 10000 DPI

7. LED-Benachrichtigungen

Die LED-Leuchten an beiden Enden der Maus zeigen den Status der Verbindung und die Batterieinformationen an.

1. LED-Leuchten auf der Rückseite der Gaming-Maus:

Während drahtloser Verbindung:

- Wenn die Gaming-Maus bewegt wird, geht die LED-Leuchte aus. Sie leuchtet wieder auf, wenn die Maus 2 bis 3 Sekunden lang nicht bewegt wird.
- Wenn die Maus in den Ruhezustand versetzt wird, geht die LED-Leuchte nach etwa 1 Minute automatisch aus.

2. LED-Leuchten um das Scrollrad/die mittlere Maustaste herum:

Verbindungsstatus	Status der LED-Leuchte	Grund
Während drahtloser Verbindung:	LED-Leuchte leuchtet in der DPI-Farbe.	Der Empfänger ist eingesetzt.
Während kabelgebundener Verbindung:	LED-Leuchte blinkt blau.	Der interne Akku lädt.
Während kabelgebundener Verbindung:	Die LED-Leuchte zeigt DPI stetig an.	Der interne Akku ist voll aufgeladen.
Während kabelgebundener Verbindung:	LED-Leuchte blinkt rot.	Der interne Akku ist fast leer.

8. Laden des internen Akkus

Die Gaming-Maus verfügt über einen internen Akku, der es ermöglicht, die Maus kabellos zu verwenden, indem sie an den USB-A-Empfänger eines kompatiblen PCs angeschlossen wird. Der interne Akku kann aufgeladen werden, indem die Gaming-Maus über das mitgelieferte USB-Kabel an den PC angeschlossen wird.

Hinweis: Falls die Gaming-Maus längere Zeit nicht benutzt wurde, kann der interne Akku erschöpft sein. Achten Sie darauf, den Akku vor der Verwendung immer voll aufzuladen, um eine optimale Funktion der Maus zu gewährleisten.

Vorsicht:

- Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.
- Die Entsorgung einer Batterie eine Feuerquelle oder einen heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Zerschneiden einer Batterie kann zu Verletzungen oder Schäden führen und hat den Verlust der Garantie zur Folge.
- Wenn eine Batterie extrem hohen Temperaturen oder einer aufgeheizten Umgebung ausgesetzt wird, kann dies zu einer Explosion der Batterie oder zum Auslaufen von entflammenden Flüssigkeiten oder Gasen aus der Batterie führen.
- Wenn eine Batterie einem extrem niedrigen Luftdruck ausgesetzt wird, kann dies zu einer Explosion der Batterie oder zum Auslaufen von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen aus der Batterie führen.

9. Reinigung und Pflege

- Reinigen Sie das Produkt mit einem leicht angefeuchteten weichen Tuch und einem milden Reinigungsmittel. Anschließend mit einem trockenen Tuch abwischen. Verwenden Sie zur Reinigung des Produkts nicht Alkohol, Aceton, Benzol, Scheuermittel usw. Verwenden Sie keine harten Bürsten oder metallische Gegenstände.
- Tauchen Sie elektrische Teile des Produkts während Reinigung oder Verwendung nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Halten Sie das Produkt nie unter fließendes Wasser.

10. Technische Daten

Kabeleingang	: 5 V === 200 mA
Batterie	: 3,7 V === 600 mAh, Li-Ion Batterie DX (Modell: 702535)
Buchse	: USB C
Auflösung	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Systemanforderungen	: Windows® XP/Vista/7/8/10
Abmessungen (B x H x T)	: ca. 120 x 62 x 41 mm
Gewicht	: ca. 68 g
Betriebsumgebungstemperatur	: 0 °C bis +35 °C

11. Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Imtron GmbH, dass der Funkgerätetyp des IGM 5000-BK/IGM 5000-WT mit der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Der vollständige Wortlaut der EG-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <https://www.isy-online.eu/downloads>
Bitte bewahren Sie diese Informationen für spätere Bezugnahme auf.

Congratulations on purchasing this product. The operation of this product is simple and straightforward and by reading this operating manual, users will receive the optimum benefits of all its features.

1. Safety instructions

Important safety instructions. Read carefully and keep for future reference.

- Read this user guide carefully before first use. It contains important safety information as well as instructions for the use and care of the device. Save the guide for later reference and include it with the device when transferring it to a third party.
- To avoid dangerous situations, do not use device for any purpose other than those described in the instructions. Improper use is dangerous and voids the warranty.
- For household use only. Do not use outdoors.
- **LEDs are not replaceable.**
- **Attention!** Please do not look directly into the light emanating from the LED. Do not point the LED light directly into the eyes.
- This product is not intended to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of experience and / or lack of knowledge unless they are supervised by a person responsible for their safety or have received instructions on how to use the product.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the product.
- The use of accessories and parts not specifically recommended by the manufacturer may cause injuries or damages and will result in forfeiture of the warranty.
- Do not touch, press or rub the surface of the product with sharp or hard objects.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the device to rain or humidity.
- The product may not be exposed to dripping or splashing water, and liquid filled objects such as vases must not be placed on the product.
- Make sure no objects or liquids penetrate through openings into the housing.
- The ventilation should not be impeded by covering with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- Do not place the product in the vicinity of devices producing strong magnetic fields (for example motors, loudspeakers, transformers).
- Do not expose the product to direct sunlight, humidity, dirt, hot light sources or strong magnetic fields. Do not expose the product to high temperatures and strong vibrations and avoid high mechanical stress.
- If the product shows damages, do not use it any longer and have it repaired by a qualified technician, or contact our customer service department. Do not disassemble the product, and do not try to repair it yourself.

2. Intended use

This product is intended to be used as a gaming mouse and allows you to store personal settings such as DPI settings.

This product is intended only for private household use and not intended for commercial use.

Do not use the product if damage is seen. Imtron GmbH accepts no liability whatever for any injuries or damages caused due to careless, improper or incorrect use of the product or use of the product for purposes not recommended by the manufacturer.

3. Components

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Right button | 7. Backward button |
| 2. Left button | 8. Optical sensor |
| 3. Scroll wheel / Middle button | 9. RGB light button |
| 4. Button DPI | 10. Switch |
| 5. USB-A receiver | 11. USB-C port |
| 6. Forward button | 12. USB cord with USB-A to USB-C plug |

4. Before first time use

Read this user guide carefully to avoid damages or injuries due to improper use. Pay special attention to the safety instructions. Keep the instructions for future reference and include them when transferring the device to third persons. Carefully remove all packaging materials and check the device for completeness and integrity. Do not use a damaged product.

Note: Be sure that there are no obstacles between the USB receiver and the wireless gaming mouse to ensure a stable and uninterrupted connection.

5. Installation

1. This gaming mouse can be used either wirelessly or wired, only with compatible system requirements. The process is as follows:
 - **Wired mode:** Connect the USB-C plug of the USB cable to the USB-C port of the mouse and the USB-A plug into an available USB-A port of your PC to establish a connection.
 - **Wireless mode:** Plug the USB-A receiver into an available USB-A port of your PC that meets the system requirements and connect the mouse through the 2.4G wireless antenna.
2. After successfully connecting the mouse, you may need to install the official drivers. To do this, follow the steps below:
 - Go to the official website: <https://www.isy-online.eu/downloads> or scan the QR code.
 - Select the "IGM 5000" software in the download center and proceed to download the file.
 - Follow the instructions for installing the software as displayed on screen.
3. The resolution can be directly set at the mouse. For adjustment use DPI button.
The following preset resolutions are available: 400, 800, 1600, 3200, 6400, and 10000 DPI.



Note: 1600 DPI is the default setting.

6. Adjusting the LED settings

The workings of the mouse can be customized by making use of the compatible software, which can be downloaded through the following link: <https://www.isy-online.eu/downloads>

The LED functions of the gaming mouse can be adjusted by making use of the compatible software. The gaming mouse has two zones in which the LEDs can be customized, namely the backside of the mouse and the scroll wheel.

1. To adjust the LED lights at the backside of the gaming mouse you can cycle through the following options, allowing you to keep the LEDs on permanently, intermittently, breathing, or having it cycle through. The software offers the following options:
 - **Colorful streaming**
 - **Steady**
 - **Breathing**
 - **Colorful tail**
 - **Neon**
 - **Colorful steady**
 - **Flicker**
 - **Stars twinkle**
 - **Wave**
 - **LED off**

Additionally, the color of the LED lights can be adjusted by using the RGB sliders or color wheel freely. You can also choose to use the numerical input instead of the sliders.

2. To adjust the LED lights on both sides of the scrolling wheel/middle mouse button you can cycle through the 5 different modes, corresponding to the 6 DPI settings as follows:
 - **400 DPI**
 - **800 DPI**
 - **1600 DPI**
 - **3200 DPI**
 - **6400 DPI**
 - **10000 DPI**

7. LED notifications

The LED lights at both ends of the mouse indicate the status of the connection and the battery information.

1. LED lights at the backside of the gaming mouse:

During Wireless connection:

- When moving the gaming mouse, the LED light turns off. It turns on again after 2-3 seconds of not moving the gaming mouse.
- The LED light turns off automatically after putting the gaming mouse in sleep mode, after about 1 minute.

2. LED lights around the scrolling wheel/middle mouse button:

Connection status	Status of the LED light	Reason
During Wireless connection:	LED light stays on in the DPI color	The receiver is inserted
During Wired connection:	LED light flashes in blue color	The internal battery is charging
During Wired connection:	LED light indicates DPI steady	The internal battery is fully charged
During Wired connection:	LED light flashes in red color	The internal battery is running low

8. Charging the internal battery

The gaming mouse has an internal battery which makes it possible to use the mouse wirelessly by connecting to the USB-A receiver plugged into a compatible PC. The internal battery can be charged by connecting the gaming mouse to the PC by making use of the supplied USB cable.

Note: in case the gaming mouse has not been used for a long time, the internal battery may be depleted. Always be sure to charge the battery to full capacity before making use of it to ensure optimal working of the mouse.

Caution:

- Risk of explosion if the battery is replaced by a type other than the specified type.
- Disposal of a battery into a fire source or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery may cause injuries or damages and will result in forfeiture of the warranty.
- Leaving a battery exposed to extremely high temperatures or a heated environment can result in an explosion of the battery, or cause leakage of flammable liquid or gas coming from the battery.
- A battery subjected to extremely low air pressure may result in an explosion of the battery, or cause leakage of flammable liquid or gas coming from the battery.

9. Cleaning and care

- Clean the product with a soft, damp cloth and a mild cleaning agent. Finish by wiping it with a dry cloth. Do not use alcohol, acetone, enzyme, scouring cleansers etc. to clean the product. Do not use hard brushes or metal objects.
- Never immerse electric parts of the product in water or other liquids while cleaning or using it. Never place the product under running water.

10. Technical data

Wired input	: 5 V  200 mA
Battery	: 3.7 V  600 mAh, Li-ion Battery DX (Model: 702535)
Socket	: USB-C
Resolution	: 400/800/1600/3200/ 6400/10000 DPI
System requirements	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Dimensions (L X W X H)	: approx. 120 x 62 x 41 mm
Weight	: approx. 68 g
Operating environment temperature:	0°C – +35°C

11. Declaration Of Conformity

Hereby, Imtron GmbH declares that the radio equipment type IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://www.isy-online.eu/downloads>
Please keep this information for later reference.

Felicidades por adquirir este producto. El funcionamiento de este producto es sencillo y directo, y leyendo este manual de uso los usuarios obtendrán las ventajas óptimas de todas sus características.

1. Instrucciones de seguridad

Instrucciones de seguridad importantes. Léalas cuidadosamente y consérvelas como referencia en el futuro.

- Lea esta guía del usuario cuidadosamente antes del primer uso. Contiene información de seguridad importante, así como instrucciones de uso y cuidados del dispositivo. Guarde la guía como referencia posterior e inclúyala con el dispositivo si lo transfiere a terceros.
- Para evitar situaciones peligrosas, no utilice este producto para otros fines que no sean los descritos en las instrucciones. El uso inadecuado es peligroso y anularía la garantía.
- Solo para uso doméstico. No lo use en exteriores.
- **Los LED no pueden sustituirse.**
- **¡Atención!** No mire directamente a la luz que emana el LED. No apunte la luz LED directamente a los ojos.
- Este producto no ha sido diseñado para ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y/o conocimientos, a menos que reciban supervisión de una persona responsable de su seguridad o hayan recibido instrucciones sobre el uso del producto.
- Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el producto.
- El uso de accesorios y piezas no recomendadas explícitamente por el fabricante puede provocar daños o lesiones y resultará en la anulación de la garantía.
- No toque, presione ni frote la superficie del producto con objetos afilados ni rígidos.
- Para reducir el riesgo de incendio o electrocución, no exponga el dispositivo a la lluvia ni la humedad.
- El producto no debe exponerse a goteo ni salpicaduras de agua, ni deben colocarse objetos llenos de líquido, como jarrones, sobre el producto.
- Asegúrese de que no entren objetos ni líquidos por las aperturas de la carcasa.
- No debe impedirse la ventilación cubriéndolo con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- No ponga el producto cerca de dispositivos que generen campos magnéticos potentes (como motores, altavoces, transformadores).
- No exponga el producto a la luz solar directa, humedad, suciedad, fuentes de luz y calor ni campos magnéticos potentes. No exponga el producto a altas temperaturas ni vibraciones fuertes, y evite la tensión mecánica importante.
- Si el producto presenta indicios de daños, deje de usarlo y hágalo reparar por un técnico cualificado, o contacte con nuestro departamento de servicio al cliente. No desmonte el producto ni intente repararlo usted mismo.

2. Finalidad de uso

Este producto está pensado para usarse como ratón gaming y le permite guardar configuraciones personales, como la configuración de DPI.

Este producto solamente está pensado para uso doméstico particular y no está diseñado para uso comercial. No utilice el producto si detecta daños. Imtron GmbH no aceptará ninguna responsabilidad por lesiones o daños causados por uso poco cuidadoso, inadecuado o incorrecto del producto, ni uso del producto para fines no recomendados por el fabricante.

3. Componentes

- | | |
|--|--|
| 1. Botón derecho | 7. Botón retroceso |
| 2. Botón izquierdo | 8. Sensor óptico |
| 3. Rueda de desplazamiento / botón central | 9. Botón de luz RGB |
| 4. Botón DPI | 10. Interruptor |
| 5. Receptor USB-A | 11. Puerto USB-C |
| 6. Botón avance | 12. Cable USB con conector USB-A a USB-C |

4. Antes del primer uso

Lea atentamente esta guía del usuario para evitar daños o lesiones por uso inadecuado. Preste especial atención a las instrucciones de seguridad. Conserve las instrucciones como referencia en el futuro e inclúyalas al transferir el dispositivo a terceros. Retire cuidadosamente todo el material de embalaje y compruebe que el dispositivo esté completo e íntegro. No use un producto dañado.

Nota: Asegúrese de que no existan obstáculos entre el receptor USB y el ratón gaming inalámbrico para garantizar una conexión estable y sin interrupciones.

5. Instalación

- Este ratón gaming puede usarse de forma inalámbrica o cableado, solamente con los requisitos de sistema compatibles. El proceso es el siguiente:
 - Modo cableado: Conecte el conector USB-C del cable USB al puerto USB-C del ratón, y el conector USB-A a un puerto USB-A disponible de su PC para establecer una conexión.
 - Modo inalámbrico: Conecte el receptor USB-A a un puerto USB-A disponible de su PC que cumpla con los requisitos del sistema y conecte el ratón por la antena inalámbrica 2.4G.
- Tras conectar con éxito el ratón, puede tener que instalar los controladores oficiales. Para hacerlo, siga los pasos siguientes:
 - Acceda al sitio web oficial: <https://www.isy-online.eu/downloads> o escanee el código QR.
 - Seleccione el software "IGM 5000" en el centro de descargas y descargue el archivo.
 - Siga las instrucciones para instalar el software como se muestra en pantalla.
- La resolución puede establecerse directamente en el ratón. Para ajustarla use el botón DPI. Están disponibles las siguientes resoluciones preestablecidas: 400, 800, 1600, 3200, 6400, y 10000 DPI.



Nota: 1600 DPI es la configuración predeterminada.

6. Ajuste de la configuración LED

El funcionamiento del ratón puede personalizarse usando el software compatible que puede descargarse del vínculo siguiente: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Las funciones LED del ratón gaming pueden ajustarse con el software compatible. El ratón gaming tiene dos zonas en las que se pueden configurar los LED, principalmente la parte posterior del ratón y la rueda de desplazamiento.

- Para ajustar las luces LED de la parte posterior del ratón gaming puede pasar por las opciones siguientes, permitiéndole mantener los LED encendidos permanentemente, intermitentemente, en respiración, o en ciclos. El software ofrece las opciones siguientes:
 - Emisión colorida**
 - Estable**
 - Respiración**
 - Cola**
 - Neón**
 - Estable colorido**
 - Parpadeo**
 - Parpadeo estrellado**
 - Onda**
 - Ninguno**

Además, el color de las luces LED puede ajustarse usando los deslizadores RGB de la rueda de colores libremente. También puede elegir la introducción numérica en lugar de los deslizadores.

- Para ajustar las luces LED en ambos lados de la rueda de desplazamiento/botón central del ratón puede pasar por los 6 modos distintos, correspondientes a las 6 configuraciones de DPI siguientes:
 - 400 DPI**
 - 800 DPI**
 - 1600 DPI**
 - 3200 DPI**
 - 6400 DPI**
 - 10000 DPI**

7. Notificaciones LED

Las luces LED en ambos extremos del ratón indican el estado de la conexión y la información de la batería.

- Las luces LED en la parte posterior del ratón:
 - Durante la conexión inalámbrica:

- Al mover el ratón gaming, la luz LED se apaga. Se vuelve a encender pasados 2-3 segundos sin mover el ratón gaming.
 - La luz LED se apaga automáticamente tras poner el ratón gaming en modo reposo, pasado aproximadamente 1 minuto.
2. Las luces LED alrededor de la rueda de desplazamiento/botón central del ratón:

Estado conexión	Estado de la luz LED	Causa
Durante la conexión inalámbrica:	Luz LED encendida fija en el color de DPI	Receptor insertado
Durante la conexión cableada:	Luz LED parpadea en azul	Batería interna cargando
Durante la conexión cableada:	Luz LED indica DPI fija	Batería interna totalmente cargada
Durante la conexión cableada:	Luz LED parpadea en rojo	Batería interna baja

8. Cargar la batería interna

El ratón gaming tiene una batería interna que permite usar el ratón de forma inalámbrica conectando al receptor USB-A conectado a un PC compatible. La batería interna puede cargarse conectando el ratón gaming al PC usando el cable USB incluido.

Nota: si el ratón gaming no se ha usado durante un tiempo prolongado, la batería interna puede estar gastada. Asegúrese siempre de cargar la batería por completo antes de usarlo para garantizar un funcionamiento óptimo del ratón.

Precaución:

- Riesgo de explosión si se sustituye la batería por un tipo distinto al especificado.
- La eliminación de una batería en una fuente de fuego u horno caliente, o aplastar o cortar mecánicamente una batería, puede causar lesiones o daños y resultará en la anulación de la garantía.
- Dejar expuesta una batería a temperaturas extremadamente elevadas o un entorno cálido puede resultar en explosión de la batería, o causar fugas de líquido o gas inflamable procedente de la batería.
- Una batería expuesta a presión atmosférica extremadamente baja puede resultar en explosión de la batería, o causar fugas de líquido o gas inflamable procedente de la batería.

9. Limpieza y cuidados

- Limpie el producto con una gamuza suave humedecida y un agente limpiador suave. Finalice secándolo con una gamuza seca. No use alcohol, acetona, benceno, limpiadores abrasivos, etc. para limpiar el producto. No utilice cepillos rígidos ni objetos metálicos.
- No sumerja nunca las piezas eléctricas del producto en agua ni otros líquidos durante la limpieza ni el uso. No ponga nunca el producto bajo agua corriente.

10. Datos técnicos

Entrada cableada	: 5 V  200 mA
Batería	: 3.7 V  600 mAh, batería de Li-ión DX (Modelo: 702535)
Toma	: USB-C
Resolución	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Requisitos del sistema	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Dimensiones (L x P x A)	: aproximadamente 120 x 62 x 41 mm
Peso	: aproximadamente 68 g
Temperatura ambiente de funcionamiento	: 0°C - +35°C

11. Declaración de conformidad

Por la presente, Imtron GmbH declara que el equipo de radio tipo IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad UE está disponible en la siguiente dirección de internet: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Conserve esta información como referencia en el futuro.

Nous vous félicitons d'avoir choisi ce produit. L'utilisation de ce produit est facile et sans complexité, et l'utilisateur pourra tirer le meilleur parti de toutes ses fonctionnalités en lisant ce mode d'emploi.

1. Consignes de sécurité

Consignes de sécurité importantes. Lisez soigneusement ce manuel et conservez-le pour une consultation future.

- Lisez attentivement ce guide d'utilisation avant la première utilisation. Il contient des informations importantes pour la sécurité ainsi que les instructions pour l'utilisation et l'entretien de l'appareil. Conservez le guide afin de pouvoir le consulter ultérieurement et remettez-le à un tiers en cas de cession de l'appareil.
- Pour éviter des situations dangereuses, n'utilisez pas le dispositif à des fins autres que celles décrites dans les consignes. Une utilisation inappropriée est dangereuse et annule la garantie.
- Pour un usage domestique uniquement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.
- **Les LED ne sont pas remplaçables.**
- **Attention !** Ne regardez pas directement dans la lumière émise par les LED. Ne pointez pas les LED directement dans vos yeux.
- Ce produit n'est pas prévu pour être utilisé par les personnes (enfants compris) dont les capacités physiques, sensorielles et mentales sont réduites, ou celles qui manquent d'expérience ou de connaissance, à moins qu'ils le fassent sous surveillance d'une personne en charge de leur sécurité ou qu'ils aient reçues les instructions nécessaires à l'utilisation du produit.
- Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne puissent pas jouer avec cet appareil.
- L'utilisation d'accessoires et pièces qui ne sont pas spécifiquement recommandées par le fabricant peut causer des blessures ou des dommages, et causera l'annulation de la garantie.
- Ne touchez pas, ne pressez pas sur et ne grattez pas la surface du produit avec des objets pointus ou durs.
- Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Cet appareil ne doit pas être exposé à un écoulement ou à des éclaboussures d'eau et ne posez aucun objet rempli de liquide tel que des vases sur l'appareil.
- Assurez-vous qu'aucun objet ou liquide ne pénètre dans les orifices du boîtier.
- La ventilation ne doit pas être entravée en la couvrant avec des objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
- Ne placez pas le produit à proximité d'appareils générant des champs magnétiques puissants (par exemple, des moteurs, haut-parleurs, transformateurs).
- N'exposez pas le produit aux rayons directs du soleil, à l'humidité, à la saleté, aux sources de lumières chaudes ou aux champs magnétiques puissants. Ne pas exposer l'appareil à des températures élevées et des fortes vibrations et éviter des tensions mécaniques importantes.
- Si le produit montre des signes de dommage, cessez son utilisation et faites-le réparer par un technicien qualifié, ou contactez notre service d'assistance clients. Ne démontez pas ce produit et ne tentez pas de le réparer par vous-même.

2. Utilisation prévue

Ce produit est conçu pour servir de souris de jeu et permet de mémoriser des réglages personnalisés, comme les paramètres DPI.

Ce produit est seulement prévu pour une utilisation domestique et n'est pas conçu pour une utilisation commerciale. N'utilisez pas ce produit s'il présente des signes de dommages. Imtron GmbH ne pourra pas être tenu pour responsable pour les blessures et dommages causés par le manque d'attention, l'utilisation inadaptée ou incorrecte du produit, ou l'utilisation dans un but non recommandé par le fabricant.

3. Composants

- | | |
|---|---|
| 1. Bouton Droite | 7. Bouton Arrière |
| 2. Bouton Gauche | 8. Capteur optique |
| 3. Molette de défilement/Bouton du milieu | 9. Bouton d'éclairage RGB |
| 4. Bouton DPI | 10. Interrupteur |
| 5. Récepteur USB-A | 11. Port USB-C |
| 6. Bouton Avant | 12. Câble USB avec fiche USB-A vers USB-C |

4. Avant la première utilisation

Lisez attentivement ce mode d'emploi afin d'éviter tout dommage ou blessure lié à une mauvaise utilisation.

Respectez surtout les consignes de sécurité. Conservez ces instructions pour référence future et remettez-les à

des tiers lorsque vous leur prêtez cet appareil. Retirez avec précaution tous les matériaux d'emballage et vérifiez qu'il ne manque aucune pièce. N'utilisez pas un appareil endommagé.

Remarque : Veillez à ce qu'il n'y ait aucun obstacle entre le récepteur USB et la souris de jeu sans fil pour garantir une connexion stable et continue.

5. Installation

1. Cette souris de jeu peut être utilisée avec ou sans fil, uniquement avec une configuration système compatible. La procédure est la suivante :
 - Mode filaire : Connectez la fiche USB-C du câble USB au port USB-C de la souris, et la fiche USB-A au port USB-A disponible de votre PC afin d'établir une connexion.
 - Mode sans fil : Branchez le récepteur USB-A à un port USB-A disponible de votre PC conforme à la configuration système, et raccordez la souris via l'antenne sans fil 2,4 G.
2. Une fois la souris correctement connectée, vous devez installer les logiciels officiels. Pour cela, suivez les étapes ci-dessous :
 - Allez sur le site web officiel : <https://www.isy-online.eu/downloads> ou scannez le code-barres.
 - Sélectionnez le logiciel « IGM 5000 » dans le centre de téléchargement et téléchargez le fichier.
 - Suivez les instructions pour installer le logiciel comme sur l'écran.
3. La résolution peut être directement réglée au niveau de la souris. Pour l'ajuster, utilisez le bouton DPI. Les résolutions prédéfinies suivantes sont disponibles : 400, 800, 1600, 3200, 6 400 et 10 000 DPI.



Remarque : 1 600 DPI est le réglage par défaut.

6. Régler les paramètres LED

Les actions de la souris peuvent être personnalisées en utilisant le logiciel compatible, qui peut être téléchargé sur le site suivant : <https://www.isy-online.eu/downloads>

Les fonctions LED de la souris de jeu peuvent être réglées grâce au logiciel compatible. La souris de jeu dispose de deux zones dans lesquelles les LED peuvent être personnalisées, principalement l'arrière de la souris et la roulette de défilement.

1. Pour régler les voyants LED à l'arrière de la souris de jeu, vous pouvez parcourir les options suivantes, vous permettant de maintenir les LED allumées en permanence, par intermittence, à un rythme régulier ou à les faire défiler. Le logiciel propose les options suivantes :
 - **Couleur en continu**
 - **Rythme constant**
 - **Rythme régulier**
 - **Couleur à l'arrière**
 - **Néon**
 - **Couleur constante**
 - **Scintillement**
 - **Étoiles qui brillent**
 - **Ondes**
 - **LED désactivées**

De plus, la couleur des voyants LED peut être librement réglée en utilisant les curseurs RGB ou la molette de couleur. Vous pouvez également choisir de saisir en utilisant les chiffres ou lieu des curseurs.

2. Pour régler les voyants LED des deux côtés de la molette de défilement/du bouton de souris du milieu, vous pouvez parcourir les 6 différents modes, correspondant aux 6 paramètres DPI, comme suit :
 - **400 DPI**
 - **800 DPI**
 - **1600 DPI**
 - **3200 DPI**
 - **6400 DPI**
 - **10000 DPI**

7. Notifications LED

Les voyants LED aux deux extrémités de la souris indiquent le statut de la connexion et les informations de la batterie.

1. Voyants LED à l'arrière de la souris de jeu :
En cas de connexion sans fil :
 - En déplaçant la souris de jeu, la LED s'éteint. Elle se rallume après 2-3 secondes en cas d'inactivité de la souris de jeu.
 - La LED s'éteint automatiquement après avoir mis la souris de jeu en mode veille, après environ 1 minute.
2. Voyants LED autour de la molette de défilement/du bouton de souris du milieu :

Statut de la connexion	Statut de la LED	Raison
En cas de connexion sans fil :	La LED reste allumée dans la couleur DPI	Le récepteur est inséré
En cas de connexion filaire :	La LED clignote en bleu	La batterie interne se charge
En cas de connexion filaire :	La LED indique que le DPI est constant	La batterie interne est complètement chargée
En cas de connexion filaire :	La LED clignote en rouge	Le niveau de la batterie interne est bas

8. Charger la batterie interne

La souris de jeu dispose d'une batterie interne qui permet d'utiliser la souris sans fil en la reliant au récepteur USB-A branché au PC compatible. La batterie interne peut être chargée en reliant la souris de jeu au PC grâce au câble USB fourni.

Remarque : si vous n'avez pas utilisé la souris de jeu pendant longtemps, la batterie interne peut être déchargée. Veuillez toujours à charger la batterie à sa pleine capacité avant de l'utiliser pour garantir le fonctionnement optimal de la souris.

Attention :

- Risque d'explosion en cas de remplacement de la batterie par un type différent de celui spécifié.
- La mise au rebut d'une batterie dans un foyer d'incendie ou le fait d'écraser ou de couper mécaniquement une batterie peut entraîner des blessures ou des dommages, et annulera tout droit à la garantie.
- Exposer une batterie à des températures extrêmement élevées ou à un environnement chauffé peut causer un risque d'explosion de la batterie ou un risque de fuite du gaz ou du liquide inflammable s'écoulant de la batterie.
- Une batterie soumise à une pression d'air extrêmement basse peut entraîner un risque d'explosion ou un risque de fuite du gaz ou du liquide inflammable s'écoulant de la batterie.

9. Nettoyage et entretien

- Nettoyez le produit avec un chiffon doux et humide et un nettoyant doux. Terminez en l'essuyant avec un chiffon sec. N'utilisez pas d'alcool, d'acétone, de benzène, de nettoyants abrasifs, etc. pour nettoyer le produit. N'utilisez pas de brosses dures ou d'objets métalliques.
- N'immergez jamais les pièces électriques de l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides au cours du nettoyage ou de l'utilisation. Ne placez jamais l'appareil sous l'eau courante.

10. Caractéristiques techniques

Entrée filaire	: 5 V === 200 mA
Batterie	: 3.7 V === 600 mAh, batterie li-ion DX (modèle : 702535)
Prise	: USB-C
Résolution	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Configuration système	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Dimensions (L x l x H)	: environ 120 x 62 x 41 mm
Poids	: environ 68 g
Température environnementale d'utilisation	: 0°C – +35°C

11. Déclaration de conformité

Par le présent document, Imtron GmbH déclare que le type d'équipement radio IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité du texte de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante : <https://www.isy-online.eu/downloads>

Veuillez conserver ces informations pour une consultation ultérieure.

Gratulálunk a termék megvásárlásához. A termék működése egyszerű és világos, és a kezelési útmutató elolvasásával a felhasználók minden funkciójának optimális előnyét élvezhetik.

1. Biztonsági előírások

Fontos biztonsági előírások. Olvassa el figyelmesen, és őrizze meg a későbbi használatra.

- Az első használat előtt figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót. Fontos biztonsági információkat, valamint a készülék használatára és gondozására vonatkozó utasításokat tartalmaz. Mentse el az útmutatót a későbbi hivatkozás céljából, és csatolja a készülékhez, amikor azt harmadik félnek adja át.
- A veszélyes helyzetek elkerülése érdekében ne használja a készüléket a használati utasításban leírtaktól eltérő célra. A nem megfelelő használat veszélyes és a garancia érvényét veszti.
- Kizárólag háztartási használatra. Ne használja a szabadban.
- **A LED-ek nem cserélhetők.**
- **Figyelem!** Kérjük, ne nézzon közvetlenül a LED-ből sugárzó fénybe. Ne irányítsa a LED-fényt közvetlenül a szembe.
- Ez a termék nem használható csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel, illetve tapasztalat és/vagy ismeretek hiányával rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is) által, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket, vagy ha a termék használatára vonatkozó utasításokat kaptak.
- A gyermekeket figyelni kell, hogy ne játsszanak a termékkel.
- A gyártó által kifejezetten nem ajánlott tartozékok és alkatrészek használata sérüléseket vagy károkat okozhat, és a garancia elvesztését eredményezi.
- Ne érintse, nyomja vagy dörzsölje a termék felületét éles vagy kemény tárgyakkal.
- A tűz vagy áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek.
- A terméket nem szabad rácspepegő vagy ráfröccsenő víznek kitenni, és folyadékkal töltött tárgyakat, például vázákat nem szabad a termékre helyezni.
- Győződjön meg róla, hogy semmilyen tárgy vagy folyadék nem jut be a nyílásokon keresztül a termékházba.
- A szellőzést nem szabad eltakarni tárgyakkal, például újságokkal, asztalterítővel, függönyökkel stb. való letakarással.
- Ne helyezze a terméket erős mágneses mezőt előállító eszközök (például motorok, hangszórók, transzformátorok) közelébe.
- Ne tegye ki a terméket közvetlen napfénynek, nedvességnek, szennyeződésnek, forró fényforrásoknak vagy erős mágneses mezőknek. Ne tegye ki a terméket magas hőmérsékletnek és erős rezgésnek, és kerülje a nagy mechanikai igénybevételt.
- Ha a terméken sérülések figyelhetők meg, ne használja tovább, és javíttassa meg szakképzett szakemberrel, vagy vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal. Ne szerelje szét a terméket, és ne próbálja meg saját maga megjavítani.

2. Rendeltetészerű használat

Ez a termék játékegységként való használatra készült, és lehetővé teszi a személyes beállítások, például a DPI-beállítások tárolását.

Ez a termék kizárólag magánháztartási használatra készült, és nem kereskedelmi célú felhasználásra.

Ne használja a terméket, ha sérülés látható rajta. Az Imtron GmbH semmilyen felelősséget nem vállal a termék gondatlan, helytelen vagy nem megfelelő használata, illetve a terméknek a gyártó által nem javasolt célokra történő használata miatt bekövetkezett sérülésekért vagy károkért.

3. Alkatrészek

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| 1. Jobb gomb | 7. Vissza gomb |
| 2. Bal gomb | 8. Optikai érzékelő |
| 3. Görgő / Középső gomb | 9. RGB világítás gomb |
| 4. DPI beállító gomb | 10. Kapcsoló |
| 5. USB-A védőegység | 11. USB-C port |
| 6. Tovább gomb | 12. USB kábel USB-A - USB-C dugóval |

4. Az első használat előtt

A helytelen használatból eredő károk vagy sérülések elkerülése érdekében olvassa el figyelmesen ezt a használati útmutatót. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra. Őrizze meg a használati utasítást a későbbi használatra, és vegye figyelembe, ha a készüléket harmadik személynek adja át. Óvatosan távolítsa el az összes

csomagolóanyagot, és ellenőrizze a készülék teljességét és épségét. Ne használjon sérült terméket.

Megjegyzés: A stabil és zavartalan kapcsolat érdekében győződjön meg róla, hogy nincs akadály a USB-vevő és a vezeték nélküli játékegér között.

5. Üzembe helyezés

- Ez a játékegér vezeték nélkül vagy vezetékes módon is használható, csak kompatibilis rendszerkövetelményekkel. A folyamat a következő:
 - Vezetékes üzemmód: A kapcsolat létrehozásához csatlakoztassa az USB-kábel USB-C csatlakozóját az egér USB-C portjához, az USB-A csatlakozót pedig a számítógép egy szabad USB-A portjához.
 - Vezeték nélküli üzemmód: Csatlakoztassa az USB-A vevőt a számítógép egy szabad USB-A portjához, amely megfelel a rendszerkövetelményeknek, és csatlakoztassa az egeret a 2,4G vezeték nélküli antennán keresztül.
- Az egér sikeres csatlakoztatása után szükség lehet a hivatalos illesztőprogramok telepítésére. Ehhez kövesse az alábbi lépéseket:
 - Látogasson el a hivatalos weboldalra: <https://www.isy-online.eu/downloads> vagy szkennelje be a QR-kódot.
 - Válassza ki az "IGM 5000" szoftvert a letöltési központban, és folytassa a fájl letöltését.
 - Kövesse a képernyőn megjelenő, a szoftver telepítésére vonatkozó utasításokat.
- Az érzékenység közvetlenül az egérrel állítható be. A módosításhoz használja a DPI gombot. A következő előre beállított érzékenységek állnak rendelkezésre: 400, 800, 1600, 3200, 6400, és 10000 DPI.



Megjegyzés: Az 1600 DPI az alapértelmezett beállítás.

6. A LED beállításainak módosítása

Az egér működése testre szabható a kompatibilis szoftver használatával, amely letölthető az alábbi linken keresztül: <https://www.isy-online.eu/downloads>

A játékegér LED-funkciói a kompatibilis szoftver használatával állíthatók be. A játékegér két zónával rendelkezik, ahol a LED-ek testre szabhatók, nevezetesen az egér hátoldalán és a görgőnél.

- A játékegér hátoldalán lévő LED-fények beállításához a következő opciókat állíthatja be, amelyek lehetővé teszik, hogy a LED-ek állandóan, időszakosan, szaggatottan vagy ciklusosan legyenek bekapcsolva. A szoftver a következő lehetőségeket kínálja:
 - Színes áramlás**
 - Folyamatos**
 - Szaggatott**
 - Színes farok**
 - Neon**
 - Színes folyamatos**
 - Villogó**
 - Csillagok ragyognak**
 - Hullámok**
 - LED kikapcsolva**

Ezenkívül a LED-fények színe az RGB csúszkák vagy a színkerék segítségével szabadon beállítható. A csúszkák helyett a numerikus bevitelt is választhatja.

- A görgő/középső egérgomb két oldalán lévő LED-fények beállításához a 6 különböző üzemmódot használhatja, amelyek a 6 DPI-beállításnak felelnek meg az alábbiak szerint:
 - 400 DPI**
 - 800 DPI**
 - 1600 DPI**
 - 3200 DPI**
 - 6400 DPI**
 - 10000 DPI**

7. LED-es értesítések

Az egér két végén található LED-lámpák jelzik a kapcsolat állapotát és az akkumulátorra vonatkozó információkat.

1. LED-fények a játékegér hátoldalán:

Vezeték nélküli csatlakozás során:

- A játékegér mozgásakor a LED-lámpa kikapcsol. Újra bekapcsol, miután 2-3 másodpercig nem mozgatja a játékegér.
- A LED-fény automatikusan kikapcsol, miután a játékegér alvó üzemmódba kerül, körülbelül 1 perc elteltével.

2. LED-fények a görgő/középső egérgomb körül:

A csatlakozás állapota	A LED-fény állapota	Okok
Vezeték nélküli csatlakozás során:	A LED-fény a DPI színben marad bekapcsolva	A vevőkészülék be van illesztve
Vezetékes csatlakozás során:	A LED-fény kék színben villog	A belső akkumulátor töltődik
Vezetékes csatlakozás során:	A LED-fény folyamatosan jelzi a DPI-t	A belső akkumulátor teljesen fel van töltve
Vezetékes csatlakozás során:	A LED-fény piros színben villog	A belső akkumulátor lemerülőben van

8. A belső akkumulátor töltése

A játékegér belső akkumulátorral rendelkezik, amely lehetővé teszi az egér vezeték nélküli használatát a kompatibilis számítógéphez csatlakoztatott USB-A vevőegységgel. A belső akkumulátor a játékegér PC-hez való csatlakoztatásával tölthető a mellékelt USB-kábel segítségével.

Megjegyzés: ha a játékegér hosszú ideig nem használták, a belső akkumulátor lemerülhet. Az egér optimális működése érdekében mindig töltsé fel az akkumulátort teljes kapacitásig, mielőtt használatba venné.

Vigyázat:

- Robbanásveszély, ha az akkumulátort a megadott típustól eltérő típusra cserélik.
- Az akkumulátor tűzforrásba vagy forró sütőbe dobása, illetve az akkumulátor mechanikus összetörése vagy szétvágása sérüléseket vagy károkat okozhat, és a garancia elvesztését eredményezi.
- Ha az akkumulátort rendkívül magas hőmérsékletnek vagy felhevült környezetnek teszi ki, az az akkumulátor felrobbanásához vezethet, vagy az akkumulátorból gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.
- A rendkívül alacsony légnyomásnak kitett akkumulátor az akkumulátor felrobbanásához vezethet, vagy az akkumulátorból gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.

9. Tisztítás és ápolás

- A terméket puha, nedves ruhával és enyhe tisztítószerrel tisztítsa meg. Befelezésül törölje le egy száraz ruhával. Ne használjon alkoholt, acetont, benzolt, súrolószereket stb. a termék tisztításához. Ne használjon kemény keféket vagy fémtárgyakat.
- Tisztítás vagy használat közben soha ne mérje a termék elektromos alkatrészeit vízbe vagy más folyadékba. Soha ne helyezze a terméket folyó víz alá.

10. Műszaki adatok

Vezetékes bemenet	: 5 V === 200 mA
Akkumulátor	: 3.7 V === 600 mAh, Li-ion akkumulátor DX (Modell: 702535)
Foglalat	: USB-C
Érzékenység	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Rendszervetelmények	: Windows® XP/Vista/7/8/10
Méret (H x Sz x M)	: kb. 120 x 62 x 41 mm
Súly	: kb. 68 g
Működési környezet hőmérséklete	: 0°C - +35°C

11. Megfelelőségi nyilatkozat

Ezennel az Imtron GmbH kijelenti, hogy az IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Kérjük, őrizze meg ezt az információt a későbbi felhasználás céljából.

Congratulazioni per aver acquistato questo prodotto. Il funzionamento di questo prodotto è semplice e diretto e leggendo questo manuale operativo, gli utenti riceveranno i vantaggi ottimali di tutte le sue caratteristiche.

1. Istruzioni di sicurezza

Informazioni importanti sulla sicurezza. Leggere con attenzione e conservare per riferimenti futuri.

- Leggere attentamente il presente manuale d'uso prima del primo utilizzo. Contiene importanti informazioni sulla sicurezza e istruzioni per l'uso e la cura dell'apparecchio. Conservare la guida per un'eventuale consultazione in futuro e allegarla all'apparecchio quando lo si cede a terzi.
- Per evitare situazioni di pericolo, non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli descritti nelle istruzioni. L'utilizzo improprio è pericoloso e annulla la garanzia.
- Solo per uso domestico. Non utilizzare all'aperto.
- **I LED non sono sostituibili.**
- **Attenzione!** Non guardare direttamente la luce emanata dal LED. Non puntare la luce LED direttamente negli occhi.
- Questo prodotto non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e / o mancanza di conoscenza, a meno che non siano supervisionati da una persona responsabile della loro sicurezza o non abbiano ricevuto istruzioni su come utilizzare il prodotto.
- I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il prodotto.
- L'uso di accessori e parti non specificamente raccomandati dal produttore può causare lesioni o danni e comporterà la decadenza della garanzia.
- Non toccare, premere o strofinare la superficie del prodotto con oggetti appuntiti o duri.
- Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchiatura alla pioggia o all'umidità.
- Il prodotto non deve essere esposto a gocce o spruzzi d'acqua e gli oggetti pieni di liquidi, come i vasi, non devono essere appoggiati sul prodotto.
- Assicurarsi che né oggetti né liquidi penetrino attraverso le aperture dell'alloggiamento.
- La ventilazione non deve essere ostacolata da oggetti come giornali, tovaglie, tende ecc.
- Non posizionare il prodotto in prossimità di dispositivi che producono forti campi magnetici (ad esempio motori, altoparlanti, trasformatori).
- Non esporre il prodotto alla luce solare diretta, all'umidità, allo sporco, alle fonti di calore o a forti campi magnetici. Non esporre il prodotto ad alte temperature o a forti vibrazioni ed evitare elevate sollecitazioni meccaniche.
- Se il prodotto mostra danni, non utilizzarlo più e farlo riparare da un tecnico qualificato, o contattare il nostro servizio clienti. Non smontare il prodotto e non cercare di ripararlo da soli.

2. Uso previsto

Questo prodotto è destinato ad essere utilizzato come mouse da gioco e consente di memorizzare impostazioni personali come le impostazioni DPI.

Questo prodotto è progettato esclusivamente per l'uso domestico e non è destinato all'uso commerciale.

Non utilizzare il prodotto se si notano danni. Imtron GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali lesioni o danni causati da un uso incauto, improprio o errato del prodotto o dall'uso del prodotto per scopi non raccomandati dal produttore.

3. Componenti

- | | |
|---|---|
| 1. Pulsante destro | 7. Pulsante Indietro |
| 2. Pulsante sinistro | 8. Sensore ottico |
| 3. Rotella di scorrimento/Pulsante centrale | 9. Pulsante luce RGB |
| 4. Pulsante DPI | 10. Interruttore |
| 5. Ricevitore USB-A | 11. Porta USB-C |
| 6. Pulsante Avanti | 12. Cavo USB con spina da USB-A a USB-C |

4. Prima del primo utilizzo

Leggere attentamente questa guida per evitare danni o lesioni a causa di un uso improprio. Fare particolare attenzione alle avvertenze di sicurezza. Conservare le istruzioni per riferimento futuro e includerle quando si trasferisce il dispositivo a terzi. Rimuovere con attenzione tutti i materiali di imballaggio e controllare la completezza e l'integrità del dispositivo. Non utilizzare un prodotto danneggiato.

Nota: assicurarsi che non vi siano ostacoli tra il ricevitore USB e il mouse da gioco wireless per garantire una connessione stabile e ininterrotta.

5. Installazione

1. il suo mouse da gioco può essere utilizzato in modalità wireless o cablata, solo con requisiti di sistema compatibili. Il processo avviene nel modo seguente:
 - Modalità cablata: collegare la spina USB-C del cavo USB alla porta USB-C del mouse e la spina USB-A in una porta USB-A disponibile del PC per stabilire una connessione.
 - Modalità wireless: collegare il ricevitore USB-A a una porta USB-A disponibile del PC che soddisfi i requisiti di sistema e collegare il mouse tramite l'antenna wireless 2.4G.
2. Dopo aver collegato con successo il mouse, potrebbe essere necessario installare i driver ufficiali. Seguire i seguenti passaggi:
 - Visita il sito ufficiale: <https://www.isy-online.eu/downloads> o scansiona il codice QR.
 - Selezionare il software "IGM 5000" nell'area download e procedere al download del file.
 - Seguire le istruzioni per l'installazione del software visualizzate sullo schermo.
3. La risoluzione può essere impostata direttamente sul mouse. Per la regolazione utilizzare il pulsante DPI.



Sono disponibili le seguenti risoluzioni preimpostate: 400, 800, 1600, 3200, 6400 e 10000 DPI.

Nota: l'impostazione predefinita è 1600 dpi.

6. Regolazione delle impostazioni del LED

Il funzionamento del mouse può essere personalizzato utilizzando il software compatibile, scaricabile al seguente link: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Le funzioni LED del mouse da gioco possono essere regolate utilizzando il software compatibile. Il mouse da gioco ha due zone in cui i LED possono essere personalizzati, vale a dire la parte posteriore del mouse e la rotellina di scorrimento.

1. Per regolare le luci a LED sul retro del mouse da gioco è possibile scorrere ciclicamente le seguenti opzioni, consentendo di mantenere i LED accesi in modo permanente, intermittente, respirando o facendoli scorrere ciclicamente. Il software offre le seguenti opzioni:
 - **Streaming colorato**
 - **Costante**
 - **Respirazione**
 - **Coda colorata**
 - **Neon**
 - **Colorato costante**
 - **Scintillio**
 - **Stelle scintillanti**
 - **Onda**
 - **LED spento**

Inoltre, il colore delle luci a LED può essere regolato utilizzando liberamente i cursori RGB o la ruota dei colori. Puoi anche scegliere di utilizzare l'input numerico al posto dei cursori.

2. Per regolare le luci a LED su entrambi i lati della rotellina di scorrimento/pulsante centrale del mouse è possibile scorrere le 6 diverse modalità, corrispondenti alle impostazioni a 6 DPI come segue:
 - **400 DPI**
 - **800 DPI**
 - **1600 DPI**
 - **3200 DPI**
 - **6400 DPI**
 - **10000 DPI**

7. notifiche LED

Le spie LED su entrambe le estremità del mouse indicano lo stato della connessione e le informazioni sulla batteria.

1. Luci a LED sul retro del mouse da gioco:
Durante la connessione wireless:
 - Quando si sposta il mouse da gioco, la luce LED si spegne. Si riaccende dopo 2-3 secondi di non muovere il mouse da gioco.
 - La luce LED si spegne automaticamente dopo aver messo il mouse da gioco in modalità sleep, dopo circa 1 minuto.
2. Luci LED intorno alla rotellina di scorrimento/pulsante centrale del mouse:

Stato della connessione	Stato della luce LED	Causa
Durante la connessione wireless:	La luce LED rimane accesa nel colore DPI	Il ricevitore è inserito
Durante la connessione cablata:	La luce LED lampeggia in colore blu	La batteria interna si sta caricando
Durante la connessione cablata:	La luce LED indica che i DPI sono fissi	La batteria è completamente carica
Durante la connessione cablata:	La luce LED lampeggia di colore rosso	La batteria interna si sta esaurendo

8. Ricaricare la batteria interna

Il mouse da gioco è dotato di una batteria interna che consente di utilizzare il mouse in modalità wireless collegandolo al ricevitore USB-A collegato a un PC compatibile. La batteria interna può essere caricata collegando il mouse da gioco al PC utilizzando il cavo USB in dotazione.

Nota: nel caso in cui il mouse da gioco non sia stato utilizzato per un lungo periodo di tempo, la batteria interna potrebbe esaurirsi. Assicurarsi sempre di caricare la batteria alla massima capacità prima di utilizzarla per garantire il funzionamento ottimale del mouse.

Attenzione:

- Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo diverso da quello specificato.
- Lo smaltimento di una batteria in una fonte di fuoco o in un forno caldo, o lo schiacciamento o il taglio meccanico di una batteria possono causare lesioni o danni e comporteranno la decadenza della garanzia.
- Lasciare una batteria esposta a temperature estremamente elevate o a un ambiente riscaldato può provocare un'esplosione della batteria o causare perdite di liquido o gas infiammabili provenienti dalla batteria.
- Una batteria sottoposta a una pressione dell'aria estremamente bassa può provocare un'esplosione della batteria o causare perdite di liquido o gas infiammabili provenienti dalla batteria.

9. Pulizia e Manutenzione.

- Pulire il prodotto con un panno morbido e umido e un detergente delicato. Terminare pulendo con un panno asciutto. Non usare alcol, acetone, benzene, detersivi abrasivi ecc. per pulire il prodotto. Non usare spazzole dure o oggetti metallici.
- Non immergere le parti elettriche del prodotto in acqua o altro liquido durante l'uso o la pulizia. Non mettere il prodotto sotto l'acqua corrente.

10. Dati tecnici

Ingresso cablatto	: 5 V  200 mA
Batteria	: 3.7 V  600 mAh, Li-ion Battery DX (Modello: 702535)
Presca	: USB-C
Risoluzione	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Requisiti di sistema	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Dimensioni (L x P x A)	: circa 120 x 62 x 41 mm
Peso	: circa 68 g
Temperatura ambiente di funzionamento	: 0°C - +35°C

11. Dichiarazione di conformità

Con la presente, Imtron GmbH dichiara che l'apparecchiatura radio tipo IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Si prega di conservare queste informazioni per riferimento successivo.

Gefeliciteerd met de aankoop van dit product. De werking van dit product is simpel en eenvoudig en door het lezen van deze handleiding kunnen gebruikers optimaal profiteren van alle mogelijkheden.

1. Veiligheidsaanwijzingen

Belangrijke veiligheidsinstructies. Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze voor toekomstige raadpleging.

- Lees deze gebruiksaanwijzing grondig door voordat u het apparaat gaat gebruiken. Deze bevat belangrijke informatie voor uw veiligheid en voor het gebruik en zorg van het apparaat. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik en geef het mee als het apparaat aan een derde wordt gegeven.
- Om gevaarlijke situaties te voorkomen dient u het apparaat niet voor andere doeleinden te gebruiken dan die in de instructies vermeld staan. Onjuist gebruik is gevaarlijk en maakt de garantie ongeldig.
- Alleen voor huishoudelijk gebruik. Niet voor gebruik buiten.
- **De LED-lampjes kunnen niet worden vervangen.**
- **Attentie!** Kijk niet direct in het licht dat van de LED-lampjes afkomt. Richt de LED-lampjes niet direct op de ogen.
- Dit product is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zinnelijke of mentale vaardigheden of gebrek aan ervaring en/of gebrek aan kennis tenzij ze onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of instructie ontvangen heeft over het gebruik van het product.
- Kinderen dienen onder toezicht te staan om te zorgen dat ze niet met het product spelen.
- Het gebruik van accessoires en onderdelen die niet specifiek door de fabrikant zijn aangeraden kan verwondingen of beschadigingen veroorzaken en maken de garantie ongeldig.
- Laat de oppervlakte van het product op geen enkele wijze in contact komen met scherpe of harde voorwerpen.
- Stel deze TV niet bloot aan regen of vocht om het risico op brand of een elektrische schok te beperken.
- Het product mag niet worden blootgesteld aan druppelend of spattend water, en met vloeistof gevulde voorwerpen zoals vazen mogen niet op het product gezet worden.
- Zorg ervoor dat er geen voorwerpen of vloeistoffen door openingen in de behuizing binnendringen.
- Belemmer de ventilatie niet door het afdekken van de ventilatieopeningen met voorwerpen zoals een krant, tafelkleed, gordijn, enz.
- Plaats het product niet in de buurt van apparaten die een sterk magnetisch veld genereren (bijvoorbeeld motoren, luidsprekers, transformatoren).
- Stel het product niet bloot aan direct zonlicht, vochtigheid, vuil, hete lichtbronnen of sterke magnetische velden. Stel het product niet bloot aan hoge temperaturen en sterke vibraties en vermijd sterke mechanische krachten.
- Als het product beschadigd lijkt, gebruik het dan niet langer en laat het door een gekwalificeerde reparateur repareren, of neem contact op met onze klantenservice. Demonteer het product niet, en probeer het niet zelf te repareren.

2. Beoogd gebruik

Dit product is bedoeld om te gebruiken als gamingmuis, en maakt het mogelijk om uw persoonlijke instellingen zoals DPI-waarden op te slaan.

Dit product is alleen voor huishoudelijk gebruik, en niet bestemd voor commercieel gebruik.

Gebruik het product niet als er beschadigingen zichtbaar zijn. Imtron GmbH aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verwondingen of schade die wordt veroorzaakt door onzorgvuldig of onjuist gebruik van het product, of gebruik dat niet door de fabrikant wordt aangeraden.

3. Onderdelen

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Knop rechts | 7. Knop achteruit |
| 2. Knop links | 8. Optische sensor |
| 3. Scrollwiel / Knop midden | 9. Knop RGB-lampje |
| 4. Knop DPI | 10. Schakelaar |
| 5. USB-A ontvanger | 11. USB-C poort |
| 6. Knop vooruit | 12. USB kabel USB-A naar USB-C stekker |

4. Voor het eerste gebruik

Lees de handleiding zorgvuldig door om beschadigingen of verwondingen door onjuist gebruik te voorkomen. Let vooral op de veiligheidsinstructies. Bewaar de instructies voor toekomstig gebruik en geef ze mee als het apparaat

naar iemand anders gaat. Verwijder voorzichtig alle verpakkingsmaterialen en controleer het apparaat op compleetheid en integriteit. Gebruik geen beschadigd product.

Opmerking: Zorg ervoor dat er zich geen obstakels tussen de USB-ontvanger en de draadloze gamingmouse bevinden, zodat de verbinding stabiel is en niet onderbroken wordt.

5. Installeren

- Deze gamingmuis kan zowel draadloos als bedraad gebruikt worden, maar alleen bij gebruik van ondersteunde systeemeisen. Het proces is als volgt:
 - Bedrade mode: Sluit de USB-C zijde van de kabel op de USB-C-poort van de muis aan en de USB-A zijde van de kabel op de USB-A-poort van uw PC.
 - Draadloze mode: Steek de USB-A-ontvanger in een beschikbare USB-A-poort van uw PC die voldoet aan de vereisten, en maak verbinding met de muis via de 2,4 Ghz draadloze antenne.
- Nadat de muis succesvol verbonden is moet u misschien de officiële drivers installeren. Volg daarvoor de volgende stappen:
 - Ga naar de officiële website: <https://www.isy-online.eu/downloads> of scan de QR-code.
 - Kies de "IGM 5000"-software in het download-center en download het bestand.
 - Volg de instructies voor het installeren van de software, zoals die op het scherm worden getoond.
- De resolutie kan direct op de muis worden ingesteld. Gebruik de DPI-knop voor aanpassingen. De volgende resoluties zijn beschikbaar: 400, 800, 1600, 3200, 6400 en 10000 DPI.



Opmerking: 1600 DPI is de standaardinstelling.

6. De LED-instellingen aanpassen

De werking van de muis kan worden aangepast middels het gebruik van ondersteunde software, die kan worden gedownload via de volgende link: <https://www.isy-online.eu/downloads>

De LED-functies van de gamingmuis kunnen worden aangepast middels het gebruik van ondersteunde software. De gamingmuis heeft twee zones waarvan de LEDs kunnen worden aangepast, de achterzijde van de muis en het scrollwiel.

- Om de LEDs aan de achterzijde van de gamingmuis in te stellen kunt u door de volgende opties bladeren waarmee u de LEDs permanent, onderbroken, ademend kunt laten werken, of doorlopend door deze opties. De software biedt de volgende opties:
 - Kleurrijk streamen**
 - Permanent**
 - Ademend**
 - Kleurrijke staart**
 - Neon**
 - Kleurrijk permanent**
 - Knipperen**
 - Knipperende sterren**
 - Golf**
 - LED uit**

Daarnaast kan de kleur van de LEDs worden aangepast door de RGB-schuifjes of het kleurenwiel te gebruiken. U kunt ook de numerieke invoer gebruiken in plaats van de schuifjes.

- Om de LEDs aan beide zijden van het scrollwiel/middelste muistoets aan te passen kunt u door 6 verschillende modes bladeren, corresponderend met de volgende 6 DPI-instellingen:
 - 400 DPI**
 - 800 DPI**
 - 1600 DPI**
 - 3200 DPI**
 - 6400 DPI**
 - 10000 DPI**

7. LED-berichten

De LEDs aan beide zijden van de muis geven de status van de verbinding en de accu-informatie aan.

1. LEDs aan de achterzijde van de gamingmuis:

Tijdens de draadloze verbinding:

- Het LED-lampje gaat uit zodra de gamingmuis bewogen wordt. Hij gaat, als de gamingmuis niet bewogen wordt, na 2-3 seconden weer aan.
- Het LED-lampje gaat automatisch uit zodra de gamingmuis in de slaapstand gaat, na ongeveer 1 minuut.

2. LED-lampjes rond het scrollwiel/middelste muisknop:

Status van de verbinding	Status van het LED-lampje	Reden
Tijdens de draadloze verbinding:	Het LED-lampje blijft in de DPI-kleur branden	De ontvanger is aangesloten
Tijdens de bedrade verbinding:	Het LED-lampje knippert in blauw	De interne accu wordt opgeladen
Tijdens de bedrade verbinding:	Het LED-lampje geeft permanent DPI aan	De interne accu is volledig opgeladen
Tijdens de bedrade verbinding:	Het LED-lampje knippert in rood	De interne accu raakt leeg

8. De interne accu opladen

De gamingmuis heeft een interne accu waardoor hij draadloos gebruik kan worden door verbinding te maken met de USB-A-ontvanger die op een ondersteunde PC is aangesloten. De interne accu kan worden opgeladen door de gamingmuis met de PC te verbinden via de meegeleverde USB-kabel.

Opmerking: Als de gamingmuis een lange tijd niet gebruikt is dan kan de interne accu zijn leeggelopen. Zorg er altijd voor de accu volledig op te laden voordat u de muis gebruikt, om een optimale werking te garanderen.

Opgelet:

- Risico op een explosie als de accu wordt vervangen door een ander dan het gespecificeerde type.
- De accu in een vuurbron of hete oven doen of deze mechanisch verpletteren of doorsnijden kan verwondingen of beschadigingen veroorzaken, en zorgt ervoor dat de garantie niet langer geldig is.
- Een accu blootstellen aan extreem hoge temperaturen, of een hete omgeving kan resulteren in het ontploffen van de accu, of lekkage van brandbare vloeistof of gas veroorzaken.
- Een accu blootstellen aan extreem lage druk kan resulteren in het ontploffen van de accu, of lekkage van brandbare vloeistof of gas veroorzaken.

9. Reiniging en onderhoud

- Reinig het product met een zachte, vochtige doek en een mild schoonmaakmiddel. Veeg het tenslotte af met een droge doek. Gebruik geen alcohol, aceton, benzeen of schurende schoonmaakmiddelen om het product te reinigen. Gebruik geen harde borstels of metalen voorwerpen.
- Dompel de elektrische onderdelen van het product nooit onder in water of andere vloeistoffen tijdens het reinigen of de bediening. Houd het product nooit onder stromend water.

10. Technische gegevens

Bedrade ingang	: 5 V  200 mA
Accu	: 3.7 V  600 mAh, Li-ion Accu DX (Model: 702535)
Aansluiting	: USB-C
Resolutie	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Systeemvereisten	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Afmetingen (L x B x H)	: ong. 120 x 62 x 41 mm
Gewicht	: ong. 68 g
Omgevingstemperatuur	: 0°C – +35°C

11. Conformiteitsverklaring

Imtron GmbH verklaart hierbij, dat de radio-apparatuur van type IGM 5000-BK/IGM 5000-WT voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internet-adres: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Bewaar deze informatie voor later gebruik.

Gratulujemy zakupu niniejszego urządzenia. Obsługa tego produktu jest bardzo prosta, a po zapoznaniu się z treścią niniejszej instrukcji obsługi użytkownicy będą mogli optymalnie wykorzystać wszystkie jego funkcje.

1. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Istotne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa. Prosimy uważnie zapoznać się z ich treścią, a egzemplarz zachować na wypadek konieczności skorzystania z nich w przyszłości.

- Przed pierwszym użyciem urządzenia należy uważnie zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi. Zawiera ona ważne informacje na temat bezpieczeństwa oraz instrukcje dotyczące użytkowania i konserwacji urządzenia. Instrukcję prosimy zachować na wypadek konieczności skorzystania z niej w przyszłości, a oddając urządzenie kolejnemu właścicielowi prosimy przekazać ją wraz z nim.
- Celem niedopuszczenia do zagrożeń, urządzenia należy używać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Niewłaściwe użytkowanie skutkuje zagrożeniami oraz unieważnieniem gwarancji.
- Wyłącznie do użytku domowego. Nie należy używać na zewnątrz pomieszczeń.
- **Nie ma możliwości wymiany diod LED.**
- **Uwaga!** Prosimy nie patrzeć bezpośrednio w światło emitowane przez diodę LED. Nie należy kierować wiązki światła LED bezpośrednio w oczy.
- Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub którym brak doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały poinstruowane na temat korzystania z produktu.
- Dzieciom należy zapewnić opiekę i dopilnować, by nie używały urządzenia do zabawy.
- Stosowanie elementów wyposażenia, których producent nie zaleca, może skutkować obrażeniami ciała, uszkodzaniem mienia oraz utratą gwarancji.
- Powierzchni urządzenia nie należy dotykać, dociskać ani przecierać ostrymi lub twardymi przedmiotami.
- Urządzenia nie wolno narażać na działanie deszczu ani wilgoci, gdyż grozi to pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.
- Urządzenia nie wolno narażać na działanie kropeł wody; nie wolno na nim ustawiać pojemników z wodą, np. wazonów.
- Nie wolno dopuszczać, by przez otwory urządzenia przedostawała się woda do jego wnętrza.
- Nie należy nakrywać urządzenia gazetami, obrusami, zastonami, itp., gdyż utrudnia to odpowiedni przepływ powietrza.
- Urządzenia nie należy umieszczać w pobliżu urządzeń generujących silne pole magnetyczne (np. silniki, głośniki, transformatory).
- Urządzenia nie wolno narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wilgoci, kurzu, źródeł wysokiej temperatury ani silnych pól magnetycznych. Urządzenia nie wolno narażać na działanie wysokich temperatur, silnych wibracji ani znacznych naprężeń mechanicznych.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzenia urządzenia należy zaprzestać jego użytkowania; naprawę należy zlecić wykwalifikowanemu serwisantowi lub skontaktować się z naszym działem obsługi klienta. Urządzenia nie należy demontować na części składowe, ani podejmować prób samodzielnej naprawy.

2. Beoogd gebruik

Niniejszy produkt jest przeznaczony do użytku jako mysz gamingowa, i umożliwia zapis osobistych ustawień, np. ustawienia DPI.

Niniejsze urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku domowego, i nie jest przeznaczone do użytku komercyjnego.

W przypadku stwierdzenia śladów uszkodzeń należy zaprzestać użytkowania urządzenia. Firma Imtron GmbH nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek obrażenia lub szkody spowodowane nieostrożnym, niewłaściwym lub nieprawidłowym użytkowaniem produktu lub użyciem produktu niezgodnie z zaleceniami producenta.

3. Onderdelen

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. Prawy przycisk | 7. Przycisk przewijania w tył |
| 2. Lewy przycisk | 8. Czujnik optyczny |
| 3. Rolka / Środkowy przycisk | 9. Przycisk oświetlenia RGB |
| 4. Przycisk DPI | 10. Wyłącznik |
| 5. Odbiornik USB-A | 11. Port USB-C |
| 6. Przycisk przewijania w przód | 12. Przewód USB z wtyczką USB-A do USB-C |

4. Przed pierwszym uruchomieniem

Celem niedopuszczenia do uszkodzeń lub obrażeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem prosimy uważnie zapoznać się treścią niniejszej instrukcji obsługi. Szczególną uwagę należy zwrócić na zalecenia dotyczące

bezpieczeństwa. Instrukcję prosimy zachować na wypadek konieczności skorzystania z niej w przyszłości, a oddając urządzenie kolejnemu właścicielowi prosimy przekazać ją wraz z nim. Zachowując ostrożność należy usunąć wszystkie materiały opakowaniowe, a następnie sprawdzić urządzenie pod kątem jego kompletności i integralności. Uszkodzonego urządzenia nie należy użytkować.

Uwaga: Celem zapewnienia stabilnego i nieprzerwanego połączenia, między odbiornikiem USB a bezprzewodową myszą gamingową nie może być żadnych przeszkód.

5. Instalacja

1. Niniejsza mysz gamingowa może działać bezprzewodowo lub z podłączonym przewodem, jeśli jest to zgodne z wymaganiami systemowymi. Podłączenia należy dokonać w następujący sposób:
 - Tryb przewodowy: Celem nawiązania połączenia podłącz wtyczkę USB-C kabla USB do portu USB-C myszy, a wtyczkę USB-A do wolnego portu USB-A komputera.
 - Tryb bezprzewodowy: Podłącz odbiornik USB-A do wolnego portu USB-A komputera, który spełnia wymagania systemowe, i podłącz mysz przez antenę bezprzewodową 2,4G.
2. Po pomyślnym podłączeniu myszy być może trzeba jeszcze będzie zainstalować właściwe sterowniki. Chcąc to zrobić, postępuj zgodnie z poniższymi punktami:
 - Odwiedź oficjalną stronę internetową <https://www.isy-online.eu/downloads> lub zeskanuj kod QR.
 - W zakładce „Do pobrania” wybierz oprogramowanie „IGM 5000”, po czym pobierz plik.
 - Postępuj zgodnie z instrukcjami instalacji oprogramowania wyświetlanymi na ekranie.
3. Rozdzielczość można ustawić bezpośrednio za pomocą myszy. Do regulacji służy przycisk DPI. Dostępne są następujące wstępne ustawienia rozdzielczości: 400, 800, 1600, 3200, 6400 i 10000 DPI.



Uwaga: Ustawieniem domyślnym jest 1600 DPI.

6. Zmiana ustawień LED

Korzystając z kompatybilnego oprogramowania, dostępnego na stronie <https://www.isy-online.eu/downloads>, działanie myszy można dostosować do własnych wymagań.

Korzystając z kompatybilnego oprogramowania funkcje diod LED myszy gamingowej można dostosować do własnych wymagań. Mysz gamingowa ma dwie strefy, w których można regulować ustawienia diod LED, a są to tylna część myszy oraz rolka.

1. Regulując diody LED w tylnej części myszy gamingowej można wybierać kolejno poniższe ustawienia, tj. włączenie ciągłego światła LED, światła przerywanego, pulsacyjnego lub też cykliczną zmianę oświetlenia. Oprogramowanie oferuje następujące opcje:
 - **Barwne przeświecanie**
 - **Światło stałe**
 - **Pulsacja**
 - **Barwny ogon**
 - **Neon**
 - **Barwne światło stałe**
 - **Miganie**
 - **Migotanie gwiazd**
 - **Fala**
 - **Dioda LED wyłączona**

Dodatkowo barwę światła diod LED można dowolnie regulować za pomocą suwaków RGB lub koła kolorów. Zamiast suwaków można również użyć danych liczbowych.

2. Celem ustawienia światła diod LED po obu stronach rolki/środkowego przycisku myszy, można wybrać jeden z 6 różnych trybów odpowiadających ustawieniom 6 DPI w następujący sposób:
 - **400 DPI**
 - **800 DPI**
 - **1600 DPI**
 - **3200 DPI**
 - **6400 DPI**
 - **10000 DPI**

7. Powiadomienia diod LED

Diody LED po obu końcach myszy wskazują stan połączenia i przekazują informacje o poziomie naładowania baterii.

1. Dioda LED z tyłu myszy gamingowej:

W trakcie połączenia bezprzewodowego:

- Podczas poruszania myszą gamingową dioda LED gaśnie. Włącza się ponownie po 2-3 sekundach od przerwania ruchu myszą gamingową.
- Dioda LED włącza się automatycznie po przełączeniu myszy gamingowej w tryb uśpienia, po upływie około 1 minuty.

2. Diody LED wokół rolki/środkowego przycisku myszy:

Status połączenia	Status diody LED	Przyczyna
W trakcie połączenia bezprzewodowego:	Dioda LED świeci światłem ciągłym o barwie DPI	Odbiornik jest włożony do gniazda
W trakcie połączenia przewodowego:	Dioda LED miga niebieskim światłem	Trwa ładowanie wewnętrznej baterii
W trakcie połączenia przewodowego:	Dioda LED wskazuje stały DPI	Wewnętrzna bateria jest w pełni naładowana
W trakcie połączenia przewodowego:	Dioda LED miga czerwonym światłem	Niski poziom naładowania wewnętrznej baterii

8. Ładowanie wewnętrznej baterii

Mysz gamingowa wyposażona jest w wewnętrzną baterię, która umożliwia bezprzewodowe korzystanie z myszy po podłączeniu do odbiornika USB-A podłączonego do kompatybilnego komputera. Wewnętrzną baterię można naładować, podłączając mysz gamingową do komputera za pomocą kabla USB wchodzącego w skład zestawu.

Uwaga: po dłuższym okresie, w którym z myszy się nie korzysta, wewnętrzna bateria może ulec rozładowaniu. Chcąc zapewnić sobie optymalną pracę myszy należy pamiętać, by przed jej użyciem baterię w pełni naładować.

Uwaga:

- W przypadku wymiany baterii na baterię innego typu, niż zalecany, istnieje zagrożenie wybuchem.
- Wrzucenie baterii do źródła ognia lub gorącego piekarnika, zgniecenie lub przecięcie baterii może skutkować obrażeniami ciała lub uszkodzeń, a jest podstawą do unieważnienia gwarancji.
- Długotrwałe narażanie baterii na działanie bardzo wysokich temperatur może skutkować eksplozją baterii lub wyciekami z baterii łatwopalnej cieczy lub gazu.
- Narażanie baterii na działanie bardzo niskiego ciśnienia powietrza może skutkować eksplozją baterii lub wyciekami z baterii łatwopalnej cieczy lub gazu.

9. Czyszczenie i konserwacja

- Mysz gamingową należy czyścić miękką ściereczką zwilżoną wodą z dodatkiem delikatnego środka do czyszczenia. Po wyczyszczeniu powierzchni myszy gamingowej należy przetrzeć suchą ściereczką. Do czyszczenia nie należy używać alkoholu, acetonu, benzenu, środków do szorowania, itp. Nie należy stosować twardych szczotek ani przedmiotów metalowych.
- Zarówno podczas czyszczenia jak i użytkowania myszy gamingowej żadnych jej elektrycznych elementów nie wolno zanurzać w wodzie ani innych cieczach. Urządzenia nie wolno wstawiać pod strumień bieżącej wody.

10. Dane techniczne

Wejście przewodowe	: 5 V === 200 mA
Bateria	: 3.7 V === 600 mAh, bateria litowo-jonowa DX (Model: 702535)
Gniazdo	: USB-C
Rozdzielczość	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Wymagania systemowe	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Wymiary (D x S x W)	: około 120 x 62 x 41 mm
Masa	: około 68 g
Robocza temperatura otoczenia	: 0°C – +35°C

11. Deklaracja zgodności

Firma Imtron GmbH niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest na stronie internetowej <https://www.isy-online.eu/downloads>

Prosimy zachować niniejszą instrukcję obsługi na wypadek konieczności skorzystania z niej w przyszłości.

Parabéns por ter comprado este produto. O funcionamento deste produto é simples e direto, e ao ler este manual de funcionamento, os utilizadores receberão os excelentes benefícios de todas as respetivas funcionalidades.

1. Instruções de segurança

Instruções de segurança importantes. Leia com atenção e guarde para referência futura.

- Leia este guia de utilizador com atenção antes de usar o produto pela primeira vez. Contém informações importantes, bem como instruções para o uso e manutenção do dispositivo. Guarde o guia para referência futura e inclua-o com o dispositivo ao transferi-lo para outra pessoa.
- Para evitar situações perigosas, não use os dispositivos para nenhum outro fim, exceto o descrito nas instruções. O uso impróprio é perigoso e anula a garantia.
- Apenas para uso doméstico. Não use no exterior.
- **Os LEDs não são substituíveis.**
- **Atenção!** Por favor, não olhe diretamente para a luz que emana do LED. Não aponte a luz do LED diretamente para os olhos.
- Este produto não se destina a ser usado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e/ou falta de conhecimento, a menos que recebam supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança ou que tenham recebido instruções sobre como usar o produto.
- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o produto.
- O uso de acessórios e peças não recomendadas especificamente pelo fabricante poderá causar ferimentos ou danos e resultará na perda da anulação.
- Não toque, prima ou esfregue a superfície do produto com objetos afiados ou duros.
- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha o dispositivo à chuva ou humidade.
- O produto não pode ser exposto a pingos ou salpicos de água e os objetos com líquidos, como copos, não podem ser colocados no produto.
- Certifique-se de que nenhum objeto ou líquido penetra no compartimento através das aberturas.
- A ventilação não deve ser tapada com jornais, toalhas, cortinas, etc.
- Não coloque o produto nas proximidades dos dispositivos que produzem campos magnéticos fortes (por exemplo, motores, altifalantes, transformadores).
- Não exponha o produto à luz solar direta, humidade, sujidade, fontes quentes de luz ou campos magnéticos fortes.
- Não exponha o produto a altas temperaturas e vibrações fortes e evite tensão mecânica alta.
- Se o produto apresentar danos, pare de usá-lo e leve-o a um técnico qualificado para reparação ou contacte o nosso departamento de apoio ao cliente. Não desmonte o produto e não tente repará-lo.

2. Utilização prevista

Este produto destina-se a ser utilizado como rato para jogos e permite-lhe guardar definições pessoais como definições de PPP.

Este produto destina-se apenas à utilização doméstica e não comercial.

Não use o produto se o mesmo apresentar danos. A Imtron GmbH não se responsabiliza por quaisquer ferimentos ou danos causados devido a descuido, uso impróprio ou incorreto do produto ou uso do produto para fins não recomendados pelo fabricante.

3. Componentes

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Botão direito | 7. Botão de retroceder |
| 2. Botão esquerdo | 8. Sensor ótico |
| 3. Roda de scroll / Botão do meio | 9. Botão de luz RGB |
| 4. PPP do botão | 10. Interruptor |
| 5. Recetor USB-A | 11. Porta USB-C |
| 6. Botão de avançar | 12. Cabo USB com ficha USB-A para USB-C |

4. Antes da primeira utilização

Leia este manual do utilizador atentamente para evitar danos ou ferimentos devido a utilização incorreta. Preste especial atenção às instruções de segurança. Guarde as instruções para consulta futura e, caso transfira o dispositivo para terceiros, entregue-as juntamente com o dispositivo. Remova cuidadosamente todos os materiais de embalagem e verifique se o dispositivo está completo e sem danos. Não utilize um produto danificado.

Nota: Certifique-se de que não existem obstáculos entre o recetor USB e o rato de jogos sem fios para assegurar uma ligação estável e ininterrupta.

5. Instalação

1. Este rato para jogos pode ser utilizado sem fios ou com fios, apenas com requisitos do sistema compatíveis. O processo é o seguinte:
 - Modo com fio: Ligue a ficha USB-C do cabo USB à porta USB-C do rato e a ficha USB-A a uma porta USB-A disponível do seu PC para estabelecer uma ligação.
 - Modo sem fios: Ligue o recetor USB-A a uma porta USB-A disponível do seu PC que satisfaça os requisitos do sistema e ligue o rato através da antena sem fios 2.4G.
2. Depois de ligar o rato com êxito, poderá ter de instalar os controladores oficiais. Para fazer isto, siga os passos abaixo:
 - Vá para o site oficial: <https://www.isy-online.eu/downloads> ou leia o código QR.
 - Selecione o software "IGM 5000" no centro de download e faça o download do ficheiro.
 - Siga as instruções para instalar o software como visualizado no ecrã.
3. A resolução pode ser definida diretamente com o rato. Para ajustar use o botão PPP. Estão disponíveis as seguintes resoluções pré-definidas: 400, 800, 1600, 3200, 6400, e 10000 PPP.



Nota: 1600 PPP é a predefinição.

6. Ajustar as definições de LED

O funcionamento do rato pode ser personalizado através da utilização do software compatível, que pode ser transferido através do seguinte link: <https://www.isy-online.eu/downloads>

As funções de LED do rato de jogos podem ser ajustadas através da utilização do software compatível. O rato de jogos tem duas zonas nas quais os LED podem ser personalizados, nomeadamente na traseira do rato e na roda de scroll.

1. Para ajustar as luzes LED na traseira do rato de jogos pode passar pelas seguintes opções, permitindo-lhe manter os LEDs ligados continuamente, de forma intermitente, pulsante, ou fazendo-os percorrer as opções. O software oferece as seguintes opções:
 - **Dinâmica de cores**
 - **Estável**
 - **Pulsante**
 - **Traseira colorida**
 - **Néon**
 - **Cor estável**
 - **Pisca**
 - **Estrelas cintilantes**
 - **Ondulação**
 - **LED desligado**

Além disso, a cor das luzes LED pode ser ajustada com os cursores RGB ou com a roda de cor livremente. Também pode optar por utilizar a entrada numérica em vez dos cursores.

2. Para ajustar as luzes LED em ambos os lados da roda de scroll/ botão do meio do rato, pode percorrer os 6 modos diferentes, correspondendo às 6 definições PPP como se segue:
 - **400 PPP**
 - **800 PPP**
 - **1600 PPP**
 - **3200 PPP**
 - **6400 PPP**
 - **10000 PPP**

7. Notificações de LED

As luzes LED em ambas as extremidades do rato indicam o estado da ligação e a informação da bateria.

1. As luzes LED na traseira do rato de jogos:
Durante a ligação sem fios:
 - Ao mover o rato de jogos, a luz LED apaga-se. Se não mover o rato de jogos, acende-se novamente após 2-3 segundos
 - A luz LED apaga-se automaticamente após colocar o rato de jogos no modo de inatividade, após cerca de 1 minuto.
2. A luz LED acende-se à volta da roda de scroll/ botão do meio do rato:

Estado da ligação	Estado da luz LED	Motivo
Durante a ligação sem fios:	A luz LED permanece acesa na cor PPP	O recetor é introduzido
Durante a ligação com fios:	A luz LED pisca na cor azul	A bateria interna está a carregar
Durante a ligação com fios:	A Luz LED indica PPP estável	A bateria interna está totalmente carregada
Durante a ligação com fios:	A Luz LED pisca a vermelho	A bateria interna está vazia

8. Carregar a bateria interna

O rato de jogos tem uma bateria interna que torna possível a utilização do rato sem fios, ligando ao recetor USB-A ligado num PC compatível. A bateria interna pode ser carregada ligando o rato de jogos ao PC, utilizando o cabo USB fornecido.

Nota: caso o rato de jogos não tenha sido utilizado durante muito tempo, a bateria interna pode estar descarregada. Certifique-se sempre de que carrega a bateria até à sua capacidade máxima antes de a utilizar para assegurar o bom funcionamento do rato.

Cuidado:

- Risco de explosão se a bateria for substituída por um tipo diferente do tipo especificado.
- A eliminação de uma bateria numa fonte de fogo ou num forno quente, ou o esmagamento ou corte mecânico de uma bateria pode causar ferimentos ou danos e resultará na perda da garantia.
- Deixar uma bateria exposta a temperaturas extremamente elevadas ou a um ambiente aquecido pode resultar numa explosão da bateria, ou causar fuga de líquido ou gás inflamável proveniente da bateria.
- Uma bateria sujeita a uma pressão de ar extremamente baixa pode resultar numa explosão da bateria, ou causar fuga de líquido ou gás inflamável proveniente da bateria.

9. Limpeza e manutenção

- Limpe o produto com um pano macio e húmido e um detergente suave. Termine limpando-o com um pano seco. Não use álcool, acetona, benzina, decapantes, etc., para limpar o produto. Não use escovas rijas nem objetos metálicos.
- Nunca mergulhe as peças elétricas do produto na água ou outros líquidos, enquanto estiver a limpá-lo ou usá-lo. Nunca coloque o produto sob água corrente.

10. Dados técnicos

Entrada por cabo	: 5 V  200 mA
Bateria	: 3.7 V  600 mAh, Bateria de íões de lítio DX (Modelo: 702535)
Tomada	: USB-C
Resolução	: 400/800/1600/3200/6400/10000 PPP
Requisitos do sistema	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Dimensões (C X L X A)	: aprox. 120 x 62 x 41 mm
Peso	: aprox. 68 g
Temperatura do ambiente de operação	: 0°C – +35°C

11. Declaração de Conformidade

Pela presente, a Imtron GmbH declara que o equipamento de rádio tipo IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da internet: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Guarde esta informação para consulta futura.

Gratulerar till ditt köp av denna produkt. Hanteringen av denna produkt är enkel och okomplicerad och genom att läsa denna manual kommer användare att få de optimala fördelarna med alla dess funktioner.

1. Säkerhetsinstruktioner

Viktiga säkerhetsanvisningar: Läs igenom noga och spara för framtida referens.

- Läs igenom denna bruksanvisning innan första användning. Den innehåller viktig information om din säkerhet samt instruktioner om användning och skötsel av enheten. Spara guiden för senare referens och låt den följa med enheten när den överförs till en tredje part.
- För att undvika farliga situationer, använd inte produkten för andra syften än de som beskrivs i instruktionerna. Felaktig användning är farlig och upphäver garantin.
- Endast för hushållsbruk. Använd inte utomhus.
- **LED är inte utbytbara.**
- **Uppmärksam!** Titta inte direkt in i ljuset som utstrålas från LED. Peka inte LED-ljuset direkt mot ögonen.
- Denna produkt är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med reducerad fysisk, sensorisk eller mental kapacitet eller som saknar erfarenhet och/eller kunskap såvida inte de övervakas av en person som är ansvarig för deras säkerhet eller har fått instruktioner om hur produkten används.
- Barn ska övervakas så att de inte leker med produkten.
- Användningen av tillbehör eller delar som inte speciellt rekommenderas av tillverkaren kan orsaka personskador eller skador och kommer att resultera i förverkande av garantin.
- Vidrör inte, tryck på eller gnugga på produktens yta med vassa eller hårda föremål.
- För att minska risken för eldsvåda eller el-stötar får denna apparat ej utsättas för regn eller fukt.
- Produkten får inte utsättas för droppande eller skvättande vatten och vätskefyllda föremål får inte placeras på produkten.
- Se till att inga föremål eller vätskor kommer in genom öppningarna i höljet.
- Ventilationen får inte blockeras genom att ventilationsöppningarna täcks över med föremål som t.ex. tidningar, bordsdukar, gardiner, etc.
- Placera inte produkten i närheten av enheter som skapar starka magnetfält (till exempel motorer, högtalare, transformatorer).
- Utsätt inte produkten för direkt solljus, fuktighet, smuts, varma ljuskällor eller starka magnetfält. Utsätt inte produkten för höga temperaturer och starka vibrationer, och undvik hög mekanisk belastning.
- Om produkten visar skador använd inte den längre utan lämna den för reparation hos en kvalificerad tekniker eller kontakta vår kundtjänst. Demontera inte produkten och försök inte att reparera den själv.

2. Avsedd användning

Denna produkt är avsedd att användas som en spelmus och låter dig lagra personliga inställningar som DPI-inställningar.

Denna produkt är endast avsedd för privat användning i hemmet, och inte för kommersiellt bruk.

Använd inte apparaten om den har skador. Imtron GmbH påtar sig inget ansvar över huvudtaget för personskador eller skador orsakade på grund av vårdlös, olämplig eller felaktig användning av produkten eller användning av produkten för andra syften än vad som rekommenderas av tillverkaren.

3. Komponenter

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Höger knapp | 7. Bakåtknapp |
| 2. Vänster knapp | 8. Optisk sensor |
| 3. Rullningshjul / Mittenknapp | 9. RGB belysningsknapp |
| 4. Knapp DPI | 10. Brytare |
| 5. USB-A-mottagare | 11. USB-C-port |
| 6. Framåtknapp | 12. USB-sladd med USB-A till USB-C-kontakt |

4. Innan första användning

Läs denna användarguide noggrant för att undvika skador eller skador på grund av felaktig användning. Var särskilt uppmärksam på säkerhetsinstruktionerna. Spara instruktionerna för framtida referens och skicka med dem när du överför enheten till tredje person. Ta försiktigt bort allt förpackningsmaterial och kontrollera att enheten för

fullständighet och integritet. Använd inte en skadad produkt.

Notera: Se till att det inte finns några hinder mellan USB-mottagaren och den trådlösa spelmusen för att säkerställa en stabil och oavbruten anslutning.

5. Installation

1. denna spelmus kan användas antingen trådlöst eller trådbunden, och endast med kompatibla systemkrav. Processen är som följer:
 - Trådbundet läge: Anslut USB-C-kontakten på USB-kabeln till USB-C-porten på musen och USB-A-kontakten till en ledig USB-A-port på din persondator för att upprätta en anslutning.
 - Trådlöst läge: Anslut USB-A-mottagaren till en ledig USB-A-port på din dator som uppfyller systemkraven och anslut musen via 2,4G trådlös antenn.
2. Efter att ha anslutit musen, kan du behöva installera de officiella drivrutinerna. För att göra detta, följ stegen nedan:
 - Gå till den officiella webbplatsen: <https://www.isy-online.eu/downloads> eller skanna QR-koden.
 - Välj "IGM 5000" programvaran i centret för hämtning och fortsätt att hämta hem filen.
 - Följ instruktionerna för att installera programvaran som visas på skärmen.
3. Upplösningen kan ställas in direkt med musen. Använd DPI-knappen för justering. Följande förinställda upplösningar är tillgängliga: 400, 800, 1600, 3200, 6400, and 10000 DPI.



Notera: 1600 DPI är standardinställningen.

6. Justering av inställningarna för lysdioden

Musens funktion kan anpassas genom att använda den kompatibla programvaran, som kan hämtas hem via följande länk: <https://www.isy-online.eu/downloads>

Spelmusens LED-funktioner kan justeras genom att använda den kompatibla mjukvaran. Spelmusen har två zoner där lysdioderna kan anpassas, nämligen på baksidan av musen och rullningshjulet.

1. För att justera LED-lamporna på baksidan av spelmusen kan du gå igenom följande alternativ, så att du kan hålla lysdioderna tända permanent, intermittent, andas eller låta den växa igenom. Programvaran erbjuder följande alternativ:
 - **Färgglad strömning**
 - **Stadig**
 - **Andas**
 - **Färgglad svans**
 - **Neon**
 - **Färgglad stadigt**
 - **Flimra**
 - **Stjärnor blinkar**
 - **Våg**
 - **LED släckt**

Dessutom kan färgen på LED-lamporna justeras genom att använda RGB-reglagen eller färghjulet fritt. Du kan också välja att använda den numeriska inmatningen istället för skjutreglagen.

2. För att justera LED-lamporna på båda sidor av rullningshjulet/mellanmusknappen kan du bläddra genom de 6 olika lägena, motsvarande 6 DPI-inställningar som följer:
 - **400 DPI**
 - **800 DPI**
 - **1600 DPI**
 - **3200 DPI**
 - **6400 DPI**
 - **10000 DPI**

7. LED-meddelanden

LED-lamporna i båda ändarna av musen indikerar status för anslutningen och batteriinformation.

1. LED-lampor på baksidan av spelmusen:

Under trådlös anslutning:

- När du flyttar på spelmusen släcks LED-lampan. Den slås på igen efter 2-3 sekunder utan att ha rört spelmusen.
- LED-lampan släcks automatiskt efter att spelmusen satts i viloläge, efter cirka 1 minut.

2. LED-lampor runt rullningshjulet/mellannuskappen:

Anslutningsstatus	Status för LED-lampan	Orsak
Under trådlös anslutning:	LED-lampan lyser i DPI-färgen	Mottagaren är isatt
Under trådbunden anslutning:	LED-lampan blinkar i blått	Det interna batteriet laddas
Under trådbunden anslutning:	LED-lampa indikerar att DPI är konstant	Det interna batteriet är fullt laddat
Under trådbunden anslutning:	LED-lampan blinkar i röd färg	Det interna batteriet börjar ta slut

8. Laddar det interna batteriet

Spelmusen har ett internt batteri som gör det möjligt att använda musen trådlöst genom att ansluta till USB-A-mottagaren ansluten till en kompatibel persondator. Det interna batteriet kan laddas genom att ansluta spelmusen till persondatorn med hjälp av den medföljande USB-kabeln.

Notera: om spelmusen inte har använts på länge kan det interna batteriet vara urladdat. Se alltid till att ladda batteriet till full kapacitet innan du använder det för att säkerställa att musen fungerar optimalt.

Observera:

- Risk för explosion om batteriet byts ut mot en annan typ än den specificerade typen.
- Kassering av ett batteri i en eldkälla eller en het ugn, eller mekanisk krossning eller skärning av ett batteri kan orsaka personskador och kommer att leda till att garantin förfaller.
- Att lämna ett batteri exponerat för extremt höga temperaturer eller en uppvärmd miljö kan resultera i en explosion av batteriet eller orsaka läckage av brandfarlig vätska eller gas som kommer från batteriet.
- Ett batteri som utsätts för extremt lågt lufttryck kan resultera i en explosion av batteriet eller orsaka läckage av brandfarlig vätska eller gas som kommer från batteriet.

9. Rengöring och skötsel

- Rengör produkten med en mjuk, fuktig trasa och ett mildt rengöringsmedel. Avsluta genom att torka med en torr trasa. Använd inte alkohol, aceton, bensen, rengöringsredskap som polerar eller liknande för att rengöra produkten. Använd inte hårda borstar eller metallföremål.
- Sänk aldrig ner produktens elektriska delar i vatten eller andra vätskor när produkten används eller rengörs. Placera aldrig produkten under rinnande vatten.

10. Tekniska data

Trådbunden ingång	: 5 V === 200 mA
Batteri	: 3.7 V === 600 mAh, Li-ion batteri DX (Modell: 702535)
Uttag	: USB-C
Upplösning	: 400/800/1600/3200/6400/10000 DPI
Systemkrav	: Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
Mått (L X B X H)	: cirka . 120 x 62 x 41 mm
Vikt	: cirka 68 g
Temperatur i driftmiljö	: 0°C – +35°C

11. Försäkringen om överensstämmelse

Härmed förklarar Imtron GmbH att radioutrustningen är av typen IGM 5000-BK/ IGM 5000-WT är i överensstämmelse med direktivet 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkringen om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Behåll denna information för senare referens.