

E-Sport Gaming Mouse **xperion**

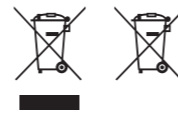
XP ONE

E-Sport Gaming Maus



English	3 - 7
Deutsch	8 - 12
Español	13 - 17
Français	18 - 22
Magyar	23 - 27
Italiano	28 - 32
Nederlands	33 - 37
Polski	38 - 42
Türkçe	43 - 47

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



IM_XP ONE_260326_V3.0

EN User Manual

DE Bedienungsanleitung

ES Manual de instrucciones

FR Mode d'emploi

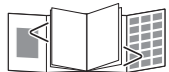
HU Kezelési leírás

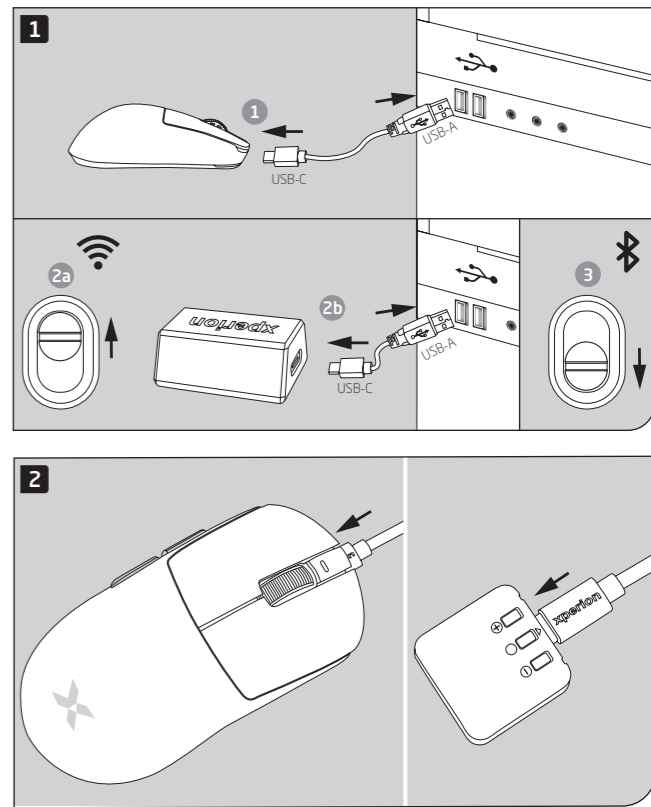
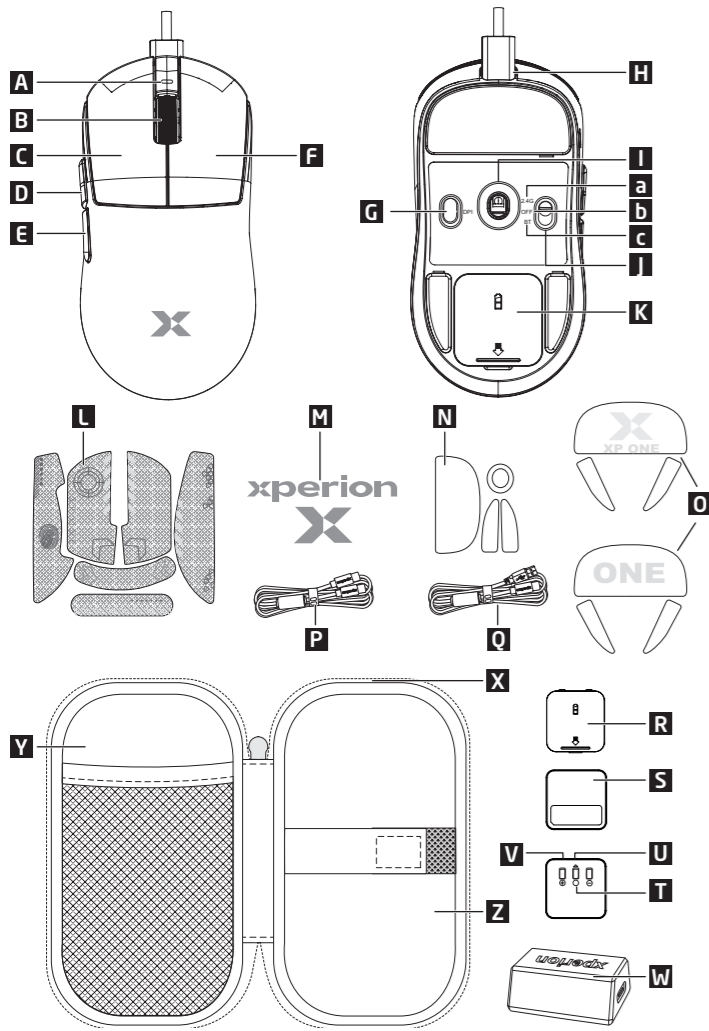
IT Manuale dell'utente

NL Gebruiksaanwijzing

PL Instrukcja obsługi

TR Kullanım kılavuzu





User manual

Congratulations on your purchase of this product. The operation of this product is simple and straightforward, and by reading these operating instructions you will be able to make the most of all its functions.

1. Safety instructions

Important safety instructions. Please read carefully and keep for future reference.

- Please read this user manual carefully before using the appliance for the first time. It contains important safety information as well as instructions on how to use and care for the appliance. Keep the user manual for future use and enclose it with the appliance if you transfer it to a third party.
- To avoid dangerous situations, only use the appliance for the purposes described in the user manual. Misuse is dangerous and will invalidate all warranty claims.
- For domestic use only. Do not use outdoors.
- **The LEDs are not replaceable.**
- **Caution!** Please do not look directly into the LED light. Do not shine the LED light directly into your eyes.
- This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instructions concerning use of the product by a person responsible for their safety.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the product.
- The use of accessories and parts not expressly recommended by the manufacturer may cause injury or damage and will invalidate the warranty.
- Do not touch, press or rub the surface of the product with sharp or hard objects.
- To avoid fire and electric shock, do not expose the appliance to rain or moisture.
- The product must not be subjected to dripping or splashing water and no objects filled with water (such as vases) may be placed on the product.
- Make sure that no objects or liquids enter the housing through openings.
- Do not move the product from a cold to a warm environment and vice versa. Condensation may damage the appliance and electrical components.
- Ventilation must not be obstructed by covering with objects such as newspapers, tablecloths, curtains, etc.
- Do not place the appliance near devices that generate strong magnetic fields (such as motors, loudspeakers, transformers).
- Do not expose the product to direct sunlight, moisture, 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 is damaged, stop using it and have it repaired by a qualified technician or contact our customer service. Do not disassemble the product and do not attempt to repair it yourself.
- This product is equipped with a Li-Po rechargeable battery. Do not damage, open or disassemble the battery and do not use it in damp and/or corrosive environments.
- Only use compatible chargers.
- Only connect the product to an approved and suitable USB charger that fulfils the requirements of the relevant IEC/EN 62368-1 series standards.
- Do not expose the product to temperatures above 35°C.
- **Caution!** There is a risk of explosion if you replace the batteries incorrectly. Only replace the batteries with the same or an equivalent battery type.
- Ensure that the batteries are inserted correctly. Pay attention to the polarity (+/-) on the batteries and inside the battery compartment. Incorrectly inserted batteries can leak or, in extreme cases, cause a fire or explosion.
- The terminals must not be short-circuited.
- Remove used batteries. Remove the batteries if you know that you will not be using the product for a longer period of time. Otherwise, the batteries may leak and cause damage.
- Keep batteries out of the reach of small children. If batteries have been swallowed, consult a doctor immediately.
- Normal batteries must not be recharged.

- If batteries leak, remove them with a cloth and dispose of them in accordance with local regulations. Prevent battery acid from coming into contact with your skin and eyes. If you do get battery acid in your eyes, rinse them thoroughly with plenty of water and seek medical attention immediately. If battery acid comes into contact with your skin, wash the affected area with plenty of soap and water.
- Never expose batteries to excessive heat (direct sunlight, fire). Batteries can explode.
- **Important!** Ensure that the product is in a serviceable condition before use. The product must not be used if it shows signs of damage or is suspected of being defective.

2. Intended use

This product is intended for use as a wireless or wired gaming mouse and allows you to save personal settings such as RGB effects, DPI or macros. The mouse can be used in wired mode while charging. When the detachable battery is removed, the mouse still can work in wired mode. The battery life is approx. 80 hours (1,000Hz and 2.4GHz dongle) and the charging time is approx. 2.5 hours.

This product is only intended for use in private households, not for commercial purposes. Do not use the product if any damage is visible. Imtron GmbH accepts no liability whatsoever for personal injuries or damages caused by careless, inappropriate or improper use of the product or use of the product for purposes not recommended by the manufacturer.

3. Components and controls

- A. Status LED
- B. Scroll wheel
- C. Left mouse button
- D. Forward button
- E. Back button
- F. Right mouse button
- G. DPI switch button
- H. USB-C port (charging and wired operation)
- I. Sensor
- J. Off, Bluetooth® and 2.4 GHz switch
 - a. 2.4 GHz
 - b. Off
 - c. Bluetooth®
- K. Battery compartment
- L. Anti-slip skin sticker

- M. "Xperion" and "X" stickers
- N. PTFE skates (2 sets)
- O. Glass skates (2 sets)
- P. USB-C to USB-C cable
- Q. USB-A to USB-C cable
- R. Battery compartment cover
- S. Detachable and rechargeable battery
- T. Battery contacts
- U. USB-C charging port of battery
- V. Charging LED of battery
- W. 2.4GHz dongle (USB-C)
- X. Travel case
- Y. Storage compartment for 2 USB charging cable
- Z. Storage compartment for mouse

4. Scope of delivery

- 1 x E-Sports Gaming Mouse
- 1 x Travel case
- 1 x 2.4GHz dongle
- 1 x USB-A to USB-C cable
- 1 x USB-C to USB-C cable
- 2 x PTFE skates
- 2 x Glass skates
- 1 x Anti-slip skin sticker
- 2 x 400mAh rechargeable batteries
- 1 x "Xperion" sticker
- 1 x "X" sticker
- 1 x User Manual

5. Before first time use

Read these operating instructions carefully to avoid damage and personal injury due to improper use. Pay particular attention to the safety instructions. Keep the user manual for future reference and pass it on to third parties with the appliance. Remove all packaging materials and check the product for completeness and integrity. Never use a damaged product.

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

6. Installation

The gaming mouse can be used both wirelessly and wired. Proceed as follows:

Switching on and off, and between wired, Bluetooth® and 2.4GHz modes

The switch has 3 positions: Centre: Off; Down: Bluetooth® mode; Up: 2.4 GHz wireless mode.

Wired mode

1 **1** Connect the USB-C plug of the supplied USB cable to the USB-C port on the mouse and the USB-A plug to a free USB-A port on your PC.

The PC automatically recognises and configures the mouse, which is immediately ready for use.

The mouse is charged automatically.

Wireless mode

2.4 GHz wireless mode

Disconnect the USB cable from the mouse.

1 **2a** Turn the mouse over and set the On/Off switch to the upper 2.4GHz position. The status LED flashes green and the mouse enters 2.4GHz wireless mode.

2b Connect the USB-C 2.4GHz dongle to a free USB-A port on your PC via the provided cable. The mouse is now ready for use.

Re-pairing: Press and hold the left and right buttons and the scroll wheel simultaneously, and then slip the switch from "OFF" to "2.4G" position. The status LED flashes rapidly green after LED light off approx 2s. Then reconnect the 2.4 GHz dongle to establish the connection.

Bluetooth® mode

Disconnect the USB cable from the mouse.

1 **3** Turn the mouse over and set the On/Off switch to the lower Bluetooth® position. The status LED will flash blue and the mouse will enter Bluetooth® mode.

Pairing: Press and hold the DPI button for about 3 seconds, and the status LED will flash rapidly blue.

Turn on the Bluetooth® function on the device, search for the Bluetooth® name "XP ONE" and establish a connection. When the status LED goes out, Bluetooth® mode has been successfully connected.

Resolution

The resolution is set directly on the mouse or via the software. Scroll through the settings by repeatedly pressing the DPI button. The following six preset resolutions are available:

Action	DPI	LED colour
Default	1600	blue
Press 1 x	3200	purple
Press 2 x	6400	yellow
Press 3 x	10000	green
Press 4 x	30000	cyan
Press 5 x	800	red

The setting is retained when the mouse is switched off.

Note: 1600 DPI is the default setting.

Battery

2 The mouse is equipped with a replaceable 400mAh battery, which allows you to use the mouse wirelessly by charging it with a suitable USB charger or on your computer.

Note: If the gaming mouse has not been used for a long time, the battery may be depleted. Always fully charge the battery before use to ensure optimal mouse performance.

- When the mouse battery is low, the status LED flashes slowly red. In this case, charge the mouse immediately.
- During the charging cycle, the status LED lights up red and goes out as soon as the battery is fully charged.

Software setting

DPI level, polling rate and macros of the mouse can be customised using the compatible software, which can be downloaded from <https://www.isy-online.eu/downloads>.



Category: Gaming

Product: XP ONE

7. Cleaning and care

- Clean the product with a slightly damp soft cloth and a mild detergent.
- Then wipe it with a dry cloth.
- Do not use alcohol, acetone, benzene, abrasive cleaners, etc. to clean the product. Do not use hard brushes or metal objects.
- Never immerse the product in water or other liquids during cleaning or use. Never hold the product under running water.
- Ensure that no liquids enter the housing during cleaning.

9. Technical data

Model	: XP ONE
Cable input	: 5V  300mA
Connection	: USB-C
Sensor	: PAW 3950
Resolution	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
MCU Chipset	: PIXART
Left/right button switches	: Kailh GM switches
Scroll wheel encoder	: TTC gold, 2 million cycles
Polling rate	: up to 8000Hz for wired, 8000Hz for 2.4GHz dongle
Number of buttons	: 7
Tracking speed/acceleration	: 750 ips/50g
Working time	: approx. 80 hours (1,000 Hz and 2.4GHz dongle)
Charging time	: approx. 2.5 hours
System requirements	: Windows® 7/8/10/11 and Mac
Cables	: 1 x USB-A to USB-C 1.8m braided cable and 1 x USB-C to USB-C 1.8m braided cable
Material	: ABS injection moulding + metallic lacquer finish
Foot pads	: PTFE & Glass
Dimensions mouse (L x W x H)	: 125mm x 64mm x 40mm
Weight mouse	: 64g ±2g (without cable and 2.4GHz dongle)
Operating temperature	: 0°C to +35°C
Bluetooth®	
Maximum transmitted power	: -2.0dBm
Operation frequency	: 2402MHz to 2480MHz
Profiles	: BLE
Range	: 10m
2.4 GHz dongle	
Operation frequency	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Maximum transmitted power	: -2.27dBm
Range	: 10m
Battery	
Model	: BH 902025
Type	: Li-ion polymer battery, 3.7V  400mAh 1.48Wh
Manufacturer	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Address	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China

8. Troubleshooting

- If the mouse does not respond, check that the USB cable or dongle is properly connected, or try a different USB port.
- Check whether the mouse is connected via 2.4 GHz or Bluetooth®.
- If the mouse moves slowly, jumps or responds with a delay, try a different surface. Dark, dirty, uneven and light-coloured surfaces can affect the performance of the mouse. A mouse pad is highly recommended.
- This may also be a sign of a weak battery. Charge the mouse.

Email	: 13530806127@163.com
Importer	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany
Power consumption in off mode	: 0.4W
Power consumption in standby mode	: 0.5W
Time to standby mode	: 3min

Recommended use a single voltage output external power supply with rated output voltage 5V DC and rated output current $\geq 300\text{mA}$

10. Declaration of Conformity

Hereby, Imtron GmbH declares that the radio equipment type [XP ONE] 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>.

The supplied USB cables are only for the intended use with the product.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Imtron GmbH is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

The power delivered by the charger must be between min [0.5] Watts required by the radio equipment, and max [1.5] Watts in order to achieve the maximum charging speed.



Gebrauchsanleitung

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

1. Sicherheitshinweise

Wichtige Sicherheitshinweise Bitte aufmerksam lesen und zur späteren Verwendung aufbewahren.

- Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam durch. Sie enthält wichtige Informationen zur Sicherheit sowie Anleitungen zur Verwendung und Pflege des Geräts. 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 führt zum Verlust aller Garantiansprüche.
- Nur für den Hausgebrauch. Nicht im Freien verwenden.
- **Die LEDs sind nicht austauschbar.**
- **Achtung!** Bitte schauen Sie nicht direkt in das LED-Licht. Leuchten Sie das LED-Licht nicht direkt in die Augen.
- Dieses Produkt ist nicht zur Nutzung durch Personen (einschl. Kinder) 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 Anleitungen erhalten, wie dieses Produkt benutzt wird.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit 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.

- Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Das Produkt darf nicht Tropfwasser oder Spritzwasser ausgesetzt werden, und es dürfen keine mit Wasser gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf das Produkt gestellt werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Objekte oder Flüssigkeiten durch Öffnungen in das Gehäuse eindringen.
- Bringen Sie das Produkt nicht von einer kalten in eine warme Umgebung und umgekehrt. Kondensation kann zur Beschädigung des Gerätes und elektrischer Bauteile führen.
- 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 (wie Motoren, Lautsprecher, Transformatoren) auf.
- Setzen Sie das Produkt nicht direkter Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit, Schmutz, heißen Lichtquellen oder starken Magnetfeldern 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.
- Dieses Produkt ist mit einem Li-Polymer-Akku ausgestattet. Beschädigen, öffnen oder zerlegen Sie den Akku nicht und verwenden Sie ihn nicht in feuchten und/oder korrosiven Umgebungen.
- Verwenden Sie nur kompatible Ladegeräte.
- Schließen Sie das Produkt nur an einem zugelassenen und geeigneten USB-Ladegerät, welches die Anforderungen der entsprechenden Normen der IEC/EN 62368-1 Serie erfüllt, an.
- Setzen Sie das Produkt keinen Temperaturen über 35 °C aus.
- **Vorsicht!** Es besteht Explosionsgefahr, wenn Sie den Akku unsachgemäß austauschen.

Ersetzen Sie den Akku nur durch denselben oder einen gleichwertigen Akkutyp.

- Achten Sie darauf, dass der Akku korrekt eingesetzt sind. Achten Sie auf die Polarität (+/-) auf dem Akku und dem Batteriefach. Ein unsachgemäß eingesetzter Akku kann auslaufen oder im Extremfall zu einem Brand oder einer Explosion führen.
- Die Pole dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
- Entfernen Sie einen verbrauchten Akku. Nehmen Sie den Akku heraus, wenn Sie wissen, dass Sie das Produkt über einen längeren Zeitraum nicht benutzen werden. Anderenfalls kann der Akku auslaufen und Schäden verursachen.
- Bewahren Sie Akkus außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Wenn Akkus verschluckt worden sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.
- Sollte ein Akku auslaufen, entfernen Sie ihn mit einem Tuch und entsorgen Sie ihn gemäß den örtlichen Vorschriften. Verhindern Sie, dass Batteriesäure mit Haut und Augen in Berührung kommt. Sollten Sie dennoch Batteriesäure in die Augen bekommen, spülen Sie sie gründlich mit viel Wasser aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf. Wenn Batteriesäure mit Ihrer Haut in Berührung kommt, waschen Sie die betroffene Stelle mit viel Wasser und Seife.
- Setzen Sie Akkus keinesfalls übermäßiger Hitze aus (direkte Sonneneinstrahlung, Feuer). Akkus können explodieren.
- **Wichtig!** Vergewissern Sie sich vor Gebrauch, dass das Produkt in einem gebrauchsfähigen Zustand ist. Das Produkt darf nicht verwendet werden, wenn es Anzeichen von Beschädigungen aufweist oder der Verdacht besteht, dass es defekt ist.

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist zur Verwendung als kabellose oder kabelgebundene Gaming-Maus vorgesehen und ermöglicht die Speicherung persönlicher Einstellungen wie DPI oder Makros. Die Maus kann während des Aufladens im

kabelgebundenen Modus verwendet werden. Wenn der abnehmbare Akku entfernt wird, kann die Maus weiterhin im kabelgebundenen Modus arbeiten. Die Akkulaufzeit beträgt ca. 80 Stunden (1.000 Hz and 2,4 GHz Dongle, die Aufladezeit beträgt ca. 2,5 Stunden.

Dieses Produkt ist nur zur Verwendung in privaten Haushalten bestimmt, nicht für gewerbliche Zwecke. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Beschädigungen zu erkennen sind. Die Imtron GmbH akzeptiert keinerlei Haftung für 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. Bauteile und Bedienelemente

- A. Status-LED
- B. Scrollrad
- C. Linke Maustaste
- D. Vorwärts-Taste
- E. Zurück-Taste
- F. Rechte Maustaste
- G. DPI-Umschalttaste
- H. USB-C Anschluss (Laden und kabelgebundener Betrieb)
- I. Sensor
- J. Aus-, Bluetooth®- und 2,4 GHz-Schalter
 - a. 2,4 GHz
 - b. Aus
 - c. Bluetooth®
- K. Akkufach
- L. Anti-Rutsch-Aufkleber
- M. „Xperion“ und „X“ Aufkleber
- N. PTFE Skates (2 Sets)
- O. Glas Skates (2 Sets)
- P. USB-C auf USB-C Kabel
- Q. USB-A auf USB-C Kabel
- R. Deckel des Akkufachs
- S. Abnehmbarer Akku
- T. Akku-Kontakte
- U. USB-C Ladeanschluss
- V. Lade-LED des Akkus
- W. 2,4 GHz Dongle (USB-C)
- X. Transporttasche
- Y. Aufbewahrungsfach für 2 USB-Ladekabel
- Z. Aufbewahrungsfach für die Maus

4. Lieferumfang

- 1 x E-Sports Gaming Maus
- 1 x Transporttasche
- 1 x 2,4 GHz Dongle
- 1 x USB-A auf USB-C Kabel
- 1 x USB-C auf USB-C Kabel
- 2 x PTFE Skates
- 2 x Glas Skates
- 1 x Anti-Rutsch-Aufkleber
- 2 x 400 mAh wiederaufladbare Akkus
- 1 x „Xperion“ Aufkleber
- 1 x „X“ Aufkleber
- 1 x Benutzerhandbuch

5. Vor der ersten Verwendung

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, um Schäden und 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. Verwenden Sie keinesfalls ein beschädigtes Produkt.

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

6. Installation

Die Gaming-Maus kann sowohl kabellos als auch kabelgebunden verwendet werden. Gehen Sie folgendermaßen vor:

Ausschalten sowie Umschalten zwischen kabelgebundenem, Bluetooth®- und 2,4 GHz-Modus

Der Umschalter hat 3 Positionen: Mitte: Aus; Unten: Bluetooth®-Modus; Oben: 2,4 GHz-Funkmodus.

Kabelgebundener Modus

- 1 Schließen Sie den USB-C Stecker des mitgelieferten USB-Kabels am USB-C-Anschluss der Maus und den USB-A Stecker an einem freien USB-A Anschluss Ihres PC an.

Der PC erkennt und konfiguriert die Maus automatisch, die Maus ist anschließend sofort betriebsbereit.

Die Maus wird automatisch geladen.

Kabelloser Modus

2,4 GHz-Funkmodus

Trennen Sie das USB-Kabel von der Maus.

- 1 **a** Drehen Sie die Maus um und stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die obere 2,4 GHz-Position. Die Status-LED blinkt grün und die Maus begibt sich in den 2,4 GHz-Funkmodus.
 - b** Schließen Sie den USB-C 2,4 GHz-Dongle über das mitgelieferte Kabel an einem freien USB-A Anschluss an Ihrem PC an. Die Maus ist jetzt einsatzbereit.
- Neu koppeln: Halten Sie die linke und rechte Taste sowie das Scrollrad gedrückt und schieben Sie anschließend den Schalter von „Off“ auf die Position „2.4G“. Die Status-LED blinkt schnell grün, nachdem die LED etwa 2 Sekunden lang aus war. Verbinden Sie anschließend den 2,4-GHz-Dongle erneut, um die Verbindung herzustellen.

Bluetooth®-Modus

Trennen Sie das USB-Kabel von der Maus

- 1 **a** Drehen Sie die Maus um und stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf die untere Bluetooth®-Position. Die Status-LED blinkt blau und die Maus begibt sich in den Bluetooth®-Modus.
- Kopplung: Halten Sie die DPI-Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, damit blinkt die Status-LED schnell blau.
- Schalten Sie die Bluetooth®-Funktion auf dem Gerät ein, suchen Sie nach dem Bluetooth®-Namen „XP ONE“ und stellen Sie eine Verbindung her. Wenn die Status-LED erlischt, wurde der Bluetooth®-Modus erfolgreich verbunden.

Auflösung

Die Auflösung wird direkt an der Maus oder über die Software eingestellt. Durchlaufen Sie die Einstellungen durch mehrfaches Drücken der DPI-Taste. Die folgenden sechs voreingestellten Auflösungen stehen zur Verfügung:

Aktion	DPI	LED-Farbe
Standardeinstellung	1600	blau
1 x drücken	3200	violett
2 x drücken	6400	gelb
3 x drücken	10000	grün
4 x drücken	30000	cyan
5 x drücken	800	rot

Beim Ausschalten der Maus wird die Einstellung beibehalten.

Hinweis: 1600 DPI ist die Standardeinstellung.

Akku

2 Die Maus ist mit einem auswechselbaren 400 mAh Akku ausgestattet, der es ermöglicht, die Maus kabellos zu verwenden, indem sie an einem geeigneten USB-Ladegerät oder am Computer geladen wird.


Hinweis: Falls die Gaming-Maus längere Zeit nicht benutzt wurde, kann der Akku erschöpft sein. Laden Sie den Akku vor der Verwendung immer vollständig auf, um eine optimale Funktion der Maus zu gewährleisten.

- Wenn der Akku der Maus schwach ist, blinkt die Status-LED rot. Laden Sie in diesem Fall die Maus unverzüglich auf.
- Während des Ladezyklus leuchtet die Status-LED rot und erlischt, sobald der Akku vollständig geladen ist.

Einstellung in der Software

DPI-Auflösung, Abfragerate und Makros der Maus

9. Technische Daten

Modell	: XP ONE
Kabeleingang	: 5 V  300 mA
Anschluss	: USB-C
Sensor	: PAW 3950
Auflösung	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
MCU Chipsatz	: PIXART
Schalter linke/rechte Maustaste	: Kailh GM-Schalter
Scrollrad-Encoder	: TTC Gold, 2 Millionen Zyklen
Abtastrate	: bis zu 8000 Hz kabelgebunden, 8000 Hz für 2,4 GHz-Dongle
Tasten	: 7

können mit der kompatiblen Software, die Sie von <https://www.isy-online.eu/downloads> herunterladen können, individuell angepasst werden.
Kategorie: Gaming
Produkt: XP ONE

7. Reinigung und Pflege

- Reinigen Sie das Produkt mit einem leicht angefeuchteten weichen Tuch und einem milden Reinigungsmittel.
- Wischen Sie es anschließend mit einem trockenen Tuch ab.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Produkts nicht Alkohol, Aceton, Benzol, Scheuermittel usw. Verwenden Sie keine harten Bürsten oder metallische Gegenstände.
- Tauchen Sie das Produkt während Reinigung oder Verwendung nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Halten Sie das Produkt nie unter fließendes Wasser.
- Achten Sie darauf, dass während der Reinigung keine Flüssigkeiten in das Gehäuse eindringen.

8. Fehlersuche

- Wenn die Maus nicht reagiert, überprüfen Sie, ob das USB-Kabel oder der Dongle ordnungsgemäß angeschlossen ist, oder versuchen Sie einen anderen USB-Anschluss.
- Überprüfen Sie, ob die Maus über 2,4 GHz oder Bluetooth® verbunden ist.
- Wenn sich die Maus langsam bewegt, springt oder verzögert reagiert, versuchen Sie eine andere Oberfläche. Dunkle, schmutzige, unebene und helle Oberflächen können die Leistung der Maus beeinträchtigen. Ein Mauspad wird dringend empfohlen.
- Dies kann ebenfalls ein Hinweis auf einen schwachen Akku sein. Laden Sie die Maus auf.

Tracking-Geschwindigkeit/Beschleunigung	: 750 ips/50 g
Betriebszeit	: ca. 80 Stunden (1.000 Hz und 2,4 GHz-Dongle)
Ladezeit	: ca. 2,5 Stunden
Systemanforderungen	: Windows® 7/8/10/11 und Mac
Kabel	: 1 x USB-C zu USB-A Kabel, 1,8 m + 1 x USB-A zu USB-A Kabel, 1,8 m
Material	: ABS-Spritzguss + metallische Lackoberfläche
Fußpads	: PTFE & Glass
Abmessungen Maus (L x B x H)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Gewicht Maus	: 64 g ± 2 g (ohne Kabel und 2,4-GHz-Dongle)
Betriebstemperatur	: 0 °C bis +35 °C

Bluetooth

Maximale Sendeleistung	: -2,0dBm
Betriebsfrequenz	: 2402 MHz bis 2480 MHz
Profil	: BLE
Reichweite	: 10 m

2,4 GHz-Dongle

Betriebsfrequenz	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Maximale Sendeleistung	: -2,27dBm
Reichweite	: 10 m

Akku

Modell	: BH 902025
Typ	: Li-Ionen-Akku, 3,7 V \approx 400 mAh 1,48 Wh
Hersteller	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Anschrift	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China
E-Mail	: 13530806127@163.com
Importeur	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany

Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	: 0,4 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	: 0,5 W
Zeit zum Standby-Modus	: 3 Minuten

Wir empfehlen, ein externes Netzteil mit einem einzelnen Spannungsausgang mit einer Nennausgangsspannung von 5 VDC und einem Nennausgangsstrom von \geq 300 mA zu verwenden.

10. Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Imtron GmbH, dass der Funkgerätyp [XP ONE] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Die mitgelieferten USB-Kabel sind nur für den vorgesehenen Gebrauch mit dem Produkt bestimmt.

Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Warenzeichen im Besitz der Bluetooth Special Interest Group (SIG) und jegliche Nutzung dieser Marken durch die Imtron GmbH steht unter Lizenz. Andere Marken und Handelsnamen sind die ihrer jeweiligen Eigentümer.

Die Leistung des Ladegeräts muss von einer von der Funkanlage benötigten Mindestleistung von [0,5] Watt bis zu einer zum Erreichen der maximalen Ladegeschwindigkeit benötigten Höchstleistung von [1,5] Watt reichen.



Manual del usuario

Felicidades por su adquisición de este producto. El funcionamiento de este producto es sencillo y directo, y leyendo este manual de instrucciones podrá aprovechar al máximo todas sus funciones.

1. Instrucciones de seguridad

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

- Lea cuidadosamente este manual del usuario antes de usar por primera vez el aparato. Contiene información de seguridad importante así como instrucciones de uso y cuidado del aparato. Conserve el manual del usuario para uso en el futuro e inclúyalo con el aparato si lo transfiere a terceros.
- Para evitar situaciones peligrosas, no utilice el producto para otros fines que no sean los descritos en el manual de usuario. Un mal uso es peligroso y anulará cualquier reclamación de garantía.
- Solo para uso doméstico. No lo use en exteriores.
- **Los LED no son sustituibles.**
- **¡Precaución!** No mire directamente a la luz LED. No apunte la luz LED directamente a los ojos.
- Este producto no está diseñado para ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, falta de experiencia y/o conocimientos, a menos que reciban supervisión o instrucciones sobre el uso del producto por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el producto.
- El uso de accesorios y piezas del producto no recomendados explícitamente por el fabricante puede provocar lesiones y daños y anularía la garantía.
- No toque, presione ni frote la superficie del producto con objetos afilados ni rígidos.
- Para evitar incendio o electrocución, no exponga el aparato 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 en la carcasa por las aperturas.
- No mueva el producto de entornos fríos a cálidos ni viceversa. La condensación podría dañar el aparato y sus componentes eléctricos.
- No debe impedirse la ventilación cubriéndolo con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- No ponga el aparato cerca de dispositivos que creen campos magnéticos potentes (como motores, altavoces, transformadores).
- No exponga el producto a la luz solar directa, humedad, suciedad, fuentes de luz calientes ni campos magnéticos potentes. No exponga el producto a altas temperaturas ni vibraciones fuertes, y evite la tensión mecánica importante.
- Si el producto se daña, deje de usarlo y hágalo reparar por un técnico cualificado, o contacte con nuestro servicio al cliente. No desmonte el producto ni intente repararlo usted mismo.
- Este producto tiene instalada una batería recargable Li-Po. No dañe, abra ni desmonte la batería, ni la use en condiciones de humedad y/o entornos corrosivos.
- Use exclusivamente cargadores compatibles.
- Conecte el producto exclusivamente a un cargador USB aprobado y adecuado que cumpla con los estándares aplicables de IEC/EN 62368-1.
- No exponga el producto a temperaturas superiores a 35°C.
- **¡Precaución!** Existe riesgo de explosión si se sustituye la batería incorrectamente. Sustituya las baterías exclusivamente por una idéntica o de tipo equivalente.
- Asegúrese de que se introduzcan las baterías correctamente. Preste atención a la polaridad (+/-) de las baterías y del interior del compartimento de baterías. Las baterías introducidas incorrectamente pueden tener fugas o, en casos extremos, provocar un incendio o explosión.
- Los terminales no deben cortocircuitarse.
- Saque las baterías usadas. Retire las baterías si sabe que no va a usar el producto durante mucho tiempo. De lo contrario, las baterías podrían tener fugas y provocar daños.
- Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños pequeños. Si se tragan las baterías, consulte a un médico de inmediato.

- Las baterías convencionales no deben recargarse.
- Si la batería tiene fugas, retírela con un paño y deséchela de acuerdo con la normativa local. Evite que el ácido de las baterías entre en contacto con la piel y los ojos. Si el ácido de la batería entra en los ojos, enjuáguelos bien con agua abundante y busque atención médica de inmediato. Si el ácido de la batería entra en contacto con la piel, lave la zona afectada con agua abundante y jabón.
- No esponga nunca las baterías a calor excesivo (luz solar intensa, fuego). Las baterías pueden estallar.
- **¡Importante!** Asegúrese de que el producto esté en buen estado antes de usarlo. El producto no debe usarse si muestra indicios de daños o se sospecha que está defectuoso.

2. Finalidad de uso

Este producto está pensado para usarse como ratón gaming inalámbrico o cableado y permite guardar configuraciones personales, como efectos RGB, DPI o macros. El ratón se puede utilizar en el modo cableado durante la carga. Cuando se retire la batería extraíble, el ratón aún puede funcionar en modo cableado. La duración de la batería es de aproximadamente 80 horas (mochila de 1000 Hz y 2,4 GHz) y el tiempo de carga es de aproximadamente 2,5 horas. El producto está diseñado solamente para uso doméstico, no para fines comerciales. No use este producto si tiene daños visibles. 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 y controles

- A. LED de estado
- B. Rueda de desplazamiento
- C. Botón izquierdo del ratón
- D. Botón de avance
- E. Botón retroceso
- F. Botón derecho del ratón
- G. Botón de cambio de DPI
- H. Puerto USB-C (carga y funcionamiento cableado)
- I. Sensor
- J. Interruptor de apagado, Bluetooth® y 2,4 GHz
 - a. 2,4 GHz
 - b. Apagado
 - c. Bluetooth®
- K. Compartimiento de batería
- L. Adhesivo de cubierta antideslizante
- M. Adhesivos "Xperion" y "X"
- N. Patines PTFE (2 grupos)
- O. Patines de cristal (2 grupos)
- P. Cable USB-C a USB-C
- Q. Cable USB-A a USB-C
- R. Cubierta del compartimiento de baterías
- S. Batería extraíble y recargable
- T. Contactos de batería
- U. Puerto de carga USB-C de la batería
- V. LED de carga de la batería
- W. Mochila 2,4 GHz (USB-C)
- X. Funda de viaje
- Y. Compartimiento de almacenamiento para 2 cables de carga USB
- Z. Compartimiento de almacenamiento para ratón

4. Contenido

- 1 x Ratón gaming E-Sports
- 1 x Funda de viaje
- 1 x Mochila de 2,4 GHz
- 1 x Cable USB-A a USB-C
- 1 x Cable USB-C a USB-C
- 2 x Patines PTFE
- 2 x Patines de cristal
- 1 x Adhesivo de cubierta antideslizante
- 2 x Baterías recargables de 400mAh
- 1 x Adhesivo "Xperion"
- 1 x Adhesivo "X"
- 1 x Manual del usuario

5. Antes del primer uso

Lea cuidadosamente estas instrucciones de uso para evitar daños o lesiones personales por uso inadecuado. Preste especial atención a las instrucciones de seguridad. Conserve el manual del usuario para referencia futura y entréguelo a terceros con el producto. Retire todo el material de embalaje y compruebe que el producto esté completo e íntegro. No use nunca un producto dañado.

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

6. Instalación

El ratón gaming puede usarse de forma inalámbrica y cableado. Proceda del modo siguiente:

Encender y apagar, y entre modos cableado, Bluetooth® y 2,4GHz

El interruptor tiene 3 posiciones: Centro: Apagado; Abajo: Modo Bluetooth®; Arriba: Modo inalámbrico de 2,4 GHz.

Modo cableado

- 1 Conecte el conector USB-C del cable USB incluido al puerto USB-C del ratón, y el conector USB-A a un puerto USB-A libre de su PC.
El PC reconocerá y configurará automáticamente el ratón, que estará inmediatamente listo para el uso.
El ratón se carga automáticamente.

Modo inalámbrico

Modo inalámbrico de 2,4 GHz

Desconectar el cable USB del ratón.

- 1a Gire el ratón y ponga el interruptor de encendido/apagado en la posición superior de 2,4GHz. El LED de estado parpadea en verde y el ratón pasa a modo inalámbrico de 2,4 GHz.
1b Conecte la mochila USB-C de 2,4GHz a un puerto USB-A libre de su PC con el cable incluido. El ratón estará listo para usarse.
Reemparejamiento: Mantenga pulsados los botones izquierdo y derecho y la rueda de desplazamiento simultáneamente, y ponga a continuación el interruptor de la posición "OFF" a "2.4G". El LED de estado parpadea rápidamente en verde después de apagarse aproximadamente 2 s. Vuelva a conectar la mochila de 2,4 GHz para establecer la conexión.

Modo Bluetooth®

Desconectar el cable USB del ratón.

- 1 3 Gire el ratón y ponga el interruptor de encendido/apagado en la posición inferior de Bluetooth®. El LED de estado parpadeará en azul y el ratón pasará a modo Bluetooth®.
Emparejamiento: Mantenga pulsado el botón

DPI aproximadamente 3 segundos y el LED de estado parpadeará rápidamente en azul. Active la función Bluetooth® del dispositivo, busque el nombre Bluetooth® "XP ONE" y establezca una conexión. Cuando se apague el LED de estado, el modo Bluetooth® se habrá conectado con éxito.

Resolución

La resolución se establece directamente en el ratón o mediante el software. Muévase por las configuraciones pulsando repetidamente el botón DPI. Están disponibles las siguientes seis resoluciones preestablecidas:

Acción	DPI	Color LED
Predeterminado	1600	azul
Pulsar 1 x	3200	púrpura
Pulsar 2 x	6400	amarillo
Pulsar 3 x	10000	verde
Pulsar 4 x	30000	cian
Pulsar 5 x	800	rojo

La configuración se conserva cuando el ratón se apaga.

Nota: 1600 DPI es la configuración predeterminada.

Batería

- 2 El ratón está equipado con una batería sustituable de 400mAh, que le permite usar inalámbricamente el ratón con un cargador USB adecuado o su ordenador.

Nota: Si el ratón gaming no se ha usado durante un tiempo prolongado, la batería puede estar agotada. Cargue siempre por completo la batería antes del uso para garantizar un funcionamiento óptimo.

- Cuando la batería del ratón esté baja, el LED de estado parpadea lentamente en rojo. En este caso, cargue el ratón de inmediato.
- Durante el ciclo de carga, el LED de estado se ilumina en rojo y se apaga en cuanto la batería esté totalmente cargada.

Configuración de software

El nivel DPI, la tasa de muestreo y las macros del ratón pueden personalizarse usando el software compatible, que puede descargarse de <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Categoría: Gaming

Producto: XP ONE

7. Limpieza y cuidados

- Limpie el producto con una gamuza suave ligeramente humedecida y un detergente suave.
- A continuación séquelo con una gamuza seca.
- No use alcohol, acetona, benceno, limpiadores abrasivos, etc. para limpiar el producto. No utilice cepillos rígidos ni objetos metálicos.
- Nunca sumerja el producto en agua ni otros líquidos durante la limpieza o el uso. No


aguante nunca el producto bajo agua corriente.


- Asegúrese de que no entren líquidos en la carcasa durante la limpieza.

8. Solución de problemas

- Si el ratón no responde, compruebe si el cable USB o la mochila están correctamente conectados, o pruebe con otro puerto USB.
- Compruebe si el ratón está conectado por 2,4 GHz o Bluetooth®.
- Si el ratón se mueve con lentitud, salta o responde con demora, pruebe con una superficie distinta. Las superficies oscuras, sucias, irregulares y de color claro pueden afectar al rendimiento del ratón. Se recomienda encarecidamente una alfombrilla para ratón.
- Esto también puede indicar una batería baja. Cargue el ratón

9. Datos técnicos

Modelo	: XP ONE
Entrada de cable	: 5 V  300 mA
Conexión	: USB-C
Sensor	: PAW 3950
Resolución	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
Chipset MCU	: PIXART
Interruptores de botón izquierdo/ derecho	: Interruptores Kaith GM
Codificador de rueda de desplazamiento	: TTC gold, 2 millones de ciclos
Tasa de muestreo	: hasta 8000Hz para cableado, 8000 Hz para mochila de 2,4 GHz
Número de botones	: 7
Velocidad de seguimiento/aceleración	: 750 ips/50 g
Tiempo de funcionamiento	: aproximadamente 80 horas (1000 Hz y mochila de 2,4 GHz)
Tiempo de carga	: aprox. 2,5 horas
Requisitos del sistema	: Windows® 7/8/10/11 y Mac
Cables	: 1 x cable trenzado USB-A a USB-C de 1,8 m y 1 x cable trenzado USB-C a USB-C de 1,8 m
Material	: ABS moldeado por inyección + acabado lacado metálico
Almohadillas de patas	: PTFE y cristal
Dimensiones del ratón (L x P x A)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Peso del ratón	: 64 g ± 2 g (sin cable ni mochila de 2,4 GHz)
Temperatura de funcionamiento	: 0 °C a +35 °C
Bluetooth®	
Potencia máxima transmitida	: -2,0dBm
Frecuencia operativa	: 2402 MHz a 2480 MHz
Perfiles	: BLE
Alcance	: 10 m
Mochila 2,4 GHz	
Frecuencia operativa	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz

Potencia máxima transmitida	: -2,27dBm
Alcance	: 10 m
Batería	
Modelo	: BH 902025
Tipo	: Batería de polímero de iones de litio 3,7 V  400 mAh 1,48 Wh
Fabricante	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Dirección	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China
Correo electrónico	: 13530806127@163.com
Importador	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Alemania
Consumo en modo apagado	: 0,4 W
Consumo de energía en modo espera	: 0,5 W
Tiempo para cambiar a modo espera	: 3 min

Uso recomendado como alimentación externa de salida de tensión única con tensión de salida nominal de 5V CC y corriente de salida nominal ≥ 300 mA

10. Declaración de cumplimiento

Por la presente, Imtron GmbH declara que el equipo de radio tipo [XP ONE] 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>.

Los cables USB incluidos son solamente para la finalidad pretendida con el producto.

La marca textual Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por Imtron GmbH se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

La energía proporcionada por el cargador debe encontrarse entre el mínimo de [0,5] vatios necesarios para el equipamiento de radio, y el máximo de [1,5] vatios para lograr la máxima velocidad de carga.



Mode d'emploi

Félicitations pour l'achat de ce produit. L'utilisation de ce produit est simple et intuitive. Vous tirerez le meilleur parti de toutes ses fonctionnalités en lisant ce mode d'emploi.

1. Consignes de sécurité

Consignes de sécurité importantes. Lisez-le soigneusement et conservez-le pour référence future.

- Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil pour la première fois. Il contient des informations importantes pour la sécurité ainsi que les instructions pour l'utilisation et l'entretien de l'appareil. Conservez ce mode d'emploi afin de pouvoir les consulter ultérieurement et remettez-le à un tiers en cas de cession du produit.
- Pour éviter des situations dangereuses, utilisez l'appareil uniquement aux fins décrites dans le mode d'emploi. Une utilisation incorrecte est dangereuse et annulera toutes les demandes de garantie.
- Pour une utilisation domestique seulement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.
- **Les LED ne sont pas remplaçables.**
- **Attention !** Ne regardez pas directement dans les LED. Ne pointez pas les LED directement vers vos yeux.
- Ce produit n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes qui n'ont pas d'expériences ou de connaissances suffisantes, sauf si elles peuvent recevoir une surveillance ou des instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- 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 entraînera 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.
- Afin de réduire le risque de départ de feu et de choc électrique, ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Le produit ne doit pas être exposé à des égouttements ou à des éclaboussures d'eau et aucun objet rempli d'eau (tel qu'un vase) ne doit être placé sur le produit.
- Assurez-vous qu'aucun objet ou liquide ne pénètre dans le boîtier par les ouvertures.
- Ne déplacez pas l'appareil d'un lieu froid à un lieu chaud, et vice versa. La condensation peut endommager l'appareil et les composants électriques.
- La ventilation ne doit pas être entravée en couvrant les ouvertures de ventilation avec des objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
- Ne placez pas l'appareil à proximité d'appareils générant de forts champs magnétiques (par exemple 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. N'exposez pas le produit à des températures élevées et des fortes vibrations et évitez des tensions mécaniques importantes.
- Si le produit est endommagé, cessez son utilisation et faites-le réparer par un technicien qualifié, ou contactez notre service d'assistance clients. Ne démontez pas le produit et ne tentez pas de le réparer par vous-même.
- Ce produit est équipé d'une batterie rechargeable Li-Polymère. N'endommagez pas, n'ouvrez pas et ne démontez pas la batterie et ne l'utilisez pas dans un environnement humide et/ou corrosif.
- Utiliser uniquement des chargeurs compatibles.
- Chargez le produit uniquement avec un chargeur USB approuvé et approprié qui répond aux exigences des normes pertinentes de la série CEI/EN 62368-1.
- N'exposez pas le produit à des températures supérieures 35 °C.
- **Attention !** Il existe un risque d'explosion si les batteries ne sont pas correctement remplacées. Remplacez les batteries uniquement par des modèles identiques ou équivalents.

- Assurez-vous que les batteries sont correctement insérées. Faites attention à respecter le sens des polarités (+/-) en vous reportant aux indications indiquées sur les batteries et dans le compartiment des batteries. Des batteries mal insérées peuvent fuir ou, dans des cas extrêmes, provoquer un incendie ou une explosion.
- Les bornes ne doivent pas être court-circuitées.
- Retirez les batteries usagées. Retirez les batteries si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée. Dans le cas contraire, les batteries risquent de fuir et d'être endommagées.
- Maintenez les batteries hors de la portée des enfants. Si des batteries ont été avalées, contactez immédiatement un médecin.
- Les batteries de type conventionnel ne doivent pas être chargées.
- Si les batteries fuient, retirez-les avec un chiffon et jetez-les conformément à la réglementation locale. Empêchez l'acide de la batteries d'entrer en contact avec la peau et les yeux. Si de l'acide de batterie entre en contact avec vos yeux, lavez-les soigneusement et abondamment à l'eau et prenez immédiatement contact avec un médecin. Si du liquide de batterie entre en contact avec votre peau, nettoyez la zone affectée abondamment à l'eau et au savon.
- N'exposez jamais les batteries à une chaleur extrême, comme la lumière (directe du soleil ou le feu). Les batteries pourraient exploser.
- **Important !** Vérifiez que le produit est en bonne condition de fonctionnement avant son utilisation. N'utilisez pas le produit s'il présente un quelconque signe de dommage ou si vous suspectez qu'il est défectueux.

2. Utilisation prévue

Ce produit est conçu pour servir de souris de jeu sans fil ou filaire et permet de mémoriser des réglages personnalisés tels que des effets RGB, DPI ou des macros. La souris peut être utilisée en mode filaire pendant la charge. Lorsque la batterie amovible est retirée, la souris peut fonctionner en mode filaire. L'autonomie de la batterie est d'environ 80 heures (1 000 Hz et récepteur 2,4 GHz), le temps de charge est d'environ 2,5 heures.

Ce produit est uniquement destiné à une utilisation domestique et non à des fins commerciales. 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 et commandes

- A. Voyant d'état LED
- B. Molette
- C. Bouton gauche de la souris
- D. Bouton avance rapide
- E. Bouton retour
- F. Bouton droit de la souris
- G. Bouton de commutation DPI
- H. Port USB-C (chargement et fonctionnement filaire)
 - I. Capteur
 - J. Bouton Éteint, Bluetooth® et 2,4 GHz
 - a. 2,4 GHz
 - b. Éteint
 - c. Bluetooth®
 - K. Compartiment de la batterie
 - L. Autocollant antidérapant
 - M. Autocollants « Xperion » et « X »
 - N. Patins PTFE (2 jeux)
 - O. Patins verre (2 jeux)
 - P. Câble USB-C vers USB-C
 - Q. Câble USB-A vers USB-C
 - R. Couvercle du compartiment à batteries
 - S. Batterie amovible et rechargeable
 - T. Contacts de la batterie
 - U. Port de chargement USB-C de la batterie
 - V. LED de chargement de la batterie
 - W. Récepteur 2,4 GHz (USB-C)
 - X. Étui de transport
 - Y. Compartiment de rangement pour 2 câbles de chargement USB
 - Z. Compartiment de rangement pour souris

4. Contenu de la boîte

- 1 x souris gaming e-sport
- 1 x étui de transport
- 1 x récepteur 2,4 GHz
- 1 x câble USB-A vers USB-C
- 1 x câble USB-C vers USB-C
- 2 x patins PTFE
- 2 x patins verre

- 1 x autocollant antidérapant
- 2 x batteries 400 mAh rechargeables
- 1 x autocollant « Xperion »
- 1 x autocollant « X »
- 1 x Mode d'emploi

5. Avant la première utilisation

Lisez attentivement ce mode d'emploi afin d'éviter tout dommage et blessure liés à une mauvaise utilisation. Faites particulièrement attention aux consignes de sécurité.

Conservez le mode d'emploi pour vous y référer ultérieurement et donnez-le à des tiers avec le produit. Retirez tous les matériaux d'emballage et vérifiez qu'il ne manque aucune pièce à l'appareil, et qu'elles sont intactes. N'utilisez jamais un produit endommagé.

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

6. Installation

La souris de jeu peut être utilisée aussi bien avec ou sans fil. Procédez comme suit :

Marche/arrêt et sélection du mode (filaire, Bluetooth® et 2,4 GHz)

L'interrupteur possède 3 positions : Centre :

Éteint ; Bas : Mode Bluetooth® ; Haut : Mode sans fil 2,4 GHz.

Mode filaire

1 **1** Connectez la fiche USB Type-C du câble USB fourni au port USB Type-C de la souris et la fiche USB Type-A à un port USB Type-A libre de votre PC.

L'ordinateur reconnaît et configure automatiquement la souris, qui est immédiatement prête à l'emploi.

La souris se charge automatiquement.

Mode sans fil

Mode sans fil 2,4 GHz

Débranchez le câble USB de la souris.

1 **2a** Retournez la souris et placez l'interrupteur marche/arrêt sur la position supérieure (2,4 GHz). Le voyant d'état clignote en vert et la souris passe en mode sans fil 2,4 GHz.

2b Connectez le dongle USB-C 2,4 GHz à un port USB-A libre de votre ordinateur à l'aide du câble fourni. La souris est maintenant prête à l'emploi.

Nouvel appairage : Maintenez les boutons gauche et droite, ainsi que la molette appuyés, puis faites glisser le bouton de la position « OFF » à la position « 2.4G ». Le voyant d'état clignote en vert rapidement, après que l'éclairage se soit éteint, approximativement 2 s. Reconnectez ensuite le récepteur 2,4 GHz pour établir la connexion.

Mode Bluetooth®

Débranchez le câble USB de la souris.

1 **3** Retournez la souris et placez l'interrupteur marche/arrêt sur la position inférieure (Bluetooth®). Le voyant d'état clignote en bleu et la souris passe en mode Bluetooth®. Appairage : Maintenez enfoncé le bouton DPI pendant environ 3 secondes ; la LED d'état clignotera rapidement en bleu.

Activez le Bluetooth® sur votre appareil, recherchez le nom Bluetooth® « XP ONE » et établissez la connexion. Lorsque la LED d'état s'éteint, la connexion Bluetooth® est établie.

Résolution

La résolution peut être réglée directement sur la souris ou via le logiciel. Faites défiler les paramètres en appuyant plusieurs fois sur le bouton DPI. Six résolutions prédéfinies sont disponibles :

Action	DPI	Couleur des LED
Par défaut	1600	bleu
Appuyez 1 x	3200	Violet
Appuyez 2 x	6400	jaune
Appuyez 3 x	10000	vert
Appuyez 4 x	30000	Cyan
Appuyez 5 x	800	rouge

Le réglage est conservé lorsque la souris est éteinte.

Remarque : 1600 DPI est le réglage par défaut.

Batterie

2 La souris est équipée d'une batterie remplaçable de 400 mAh, ce qui vous permet de l'utiliser sans fil en la rechargeant avec un chargeur USB compatible ou sur votre ordinateur.

Remarque : Si la souris de jeu n'est pas utilisée pendant une longue période, la batterie peut s'épuiser. Chargez toujours complètement la batterie avant utilisation pour garantir des performances optimales.

- Si la batterie de la souris est faible, le voyant LED clignote en rouge lentement. Dans ce cas, chargez immédiatement la souris.
- Pendant la charge, la LED de fonctionnement s'allume en rouge et s'éteint dès que la batterie est complètement chargée.


Réglages du logiciel

Vous pouvez personnaliser les DPI, le taux d'échantillonnage et les macros de la souris grâce au logiciel compatible, téléchargeable sur <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Catégorie : Gaming

Produit : XP ONE

9. Données techniques

Modèle	: XP ONE
Entrée câble	: 5 V  300 mA
Connexion	: USB C
Capteur	: PAW 3950
Résolution	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
Chipset MCU	: PIXART
Actuateurs des boutons gauche/droite	: Actuateurs Kailih GM
Encodeur de molette	: TTC or, 2 millions de cycles
Taux d'échantillonnage	: jusqu'à 8 000 Hz (filaire), 8 000 Hz (récepteur 2,4 GHz)
Nombre de boutons	: 7
Vitesse de suivi/accélération	: 750 ips/50 g
Autonomie	: env. 80 heures (dongle 1 000 Hz et 2,4 GHz)
Temps de charge	: env. 2,5 heures
Configuration système	: Windows® 7/8/10/11 et Mac
Câbles	: 1 câble tressé USB-A vers USB-C de 1,8 m et 1 câble tressé USB-C vers USB-C de 1,8 m
Matériau	: Boîtier en ABS moulé par injection avec finition laquée métallisée
Patins	: PTFE & verre
Dimensions de la souris (L x L x H)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Poids de la souris	: 64 g ± 2 g (sans câble ni dongle 2,4 GHz)

7. Nettoyage et entretien

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux, humide et un détergent doux.
- Puis essuyez-le avec un chiffon sec.
- N'utilisez pas d'alcool, d'acétone, de benzène, de produits décapants, etc. pour nettoyer le produit. N'utilisez pas de brosses dures ou d'objets métalliques.
- N'immergez jamais le produit dans l'eau ou tout autre liquide durant le nettoyage ou l'utilisation. Ne tenez jamais l'appareil sous l'eau courante.
- Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans le boîtier lors du nettoyage.

8. Dépannage

- Si la souris ne répond pas, vérifiez que le câble USB ou le récepteur est correctement connecté ou essayez un autre port USB.
- Vérifiez que la souris est connectée en Wi-Fi 2,4 GHz ou Bluetooth®.
- Si la souris bouge lentement, saute ou répond avec retard, essayez une autre surface. Les surfaces sombres, sales, inégales et de couleur claire peuvent affecter les performances de la souris. L'utilisation d'un tapis de souris est fortement recommandée.
- Ce problème peut également indiquer une batterie faible. Rechargez la souris.

Température de fonctionnement : 0 °C à +35 °C

Bluetooth®

Puissance de transmission maximale : -2,0dBm

Fréquence de fonctionnement : 2402 MHz à 2480 MHz

Profils : BLE

Portée : 10 m

Récepteur 2,4 GHz

Fréquence de fonctionnement : 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz

Puissance de transmission maximale : -2,27dBm

Portée : 10 m

Batterie

Modèle : BH 902025

Type : Batterie polymère li-ion, 3,7 V --- 400 mAh 1,48 Wh

Fabricant : Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.

Adresse : Salle 109, Bâtiment D6, Parc industriel de Youbang, Quatrième zone industrielle, Communauté de Tianliao, Rue Yutang, District de Guangming, Shenzhen, Chine

Email : 13530806127@163.com

Importateur : IMTRON GmbH
Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Allemagne
Consommation énergétique en

mode éteint : 0,4 W

Consommation énergétique en attente : 0,5 W

Délai avant mise en veille : 3 min

Utilisation recommandée : une alimentation externe à sortie de tension unique, avec une tension de sortie nominale de 5 VCC et un courant de sortie nominal \geq 300 mA

10. Déclaration de conformité

Hereby, Imtron GmbH déclare que l'équipement radio de type [XP ONE] respecte la Directive 2014/53/ EU. L'intégralité du texte de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante : <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Les câbles USB inclus sont seulement conçus pour l'utilisation avec le produit.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Imtron GmbH est faite sous licence. Les autres marques et désignations commerciales sont celles de leurs propriétaires respectifs.

La puissance délivrée par le chargeur doit être comprise entre le minimum de [0,5] watts et le maximum de [1,5] watts requis par l'équipement radio afin d'atteindre la vitesse de charge maximale.



Használati útmutató

Gratulálunk a termék megvásárlásához. A termék működése egyszerű és világos, és a kezelési útmutató elolvasásával a felhasználók minden funkcióból a lehető legtöbbet hozhatják ki.

1. Biztonsági előírások

Fontos biztonsági előírások. Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót és tartsa meg későbbi használatra.

- A termék első használata előtt figyelmesen olvassa el a felhasználói kézikönyvet. 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. A nem megfelelő használat veszélyes, és a garancia érvényét veszti.
- Kizárólag otthoni felhasználásra. Ne használja kültéren.
- **A LED-ek nem cserélhetők ki.**
- **Vigyázat!** Kérjük, ne nézzen közvetlenül a LED-ből sugárzó fénybe. Ne irányítsa a LED-fényt közvetlenül a szembe.
- A termék nem használható csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel, illetve tapasztalat és/vagy ismeretekkel nem rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is) által, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket, vagy ha a termék használatára vonatkozó utasításokat kaptak.
- A gyermekek felügyelet mellett használhatják, hogy ne játszanak 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 tárggyal.
- A tűz vagy áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek.

- A terméket nem szabad rácspegegő vagy ráfröccsenő víznek kitenni, és nem szabad a termékre folyadékkal töltött tárgyakat, például vázákat helyezni.
- Ügyeljen arra, hogy a nyílásokon keresztül ne jussanak be tárgyak vagy folyadék a készülékházba.
- Ne helyezze át a terméket hideg környezetből meleg környezetbe és fordítva. A páralecsapódás károsíthatja a készüléket és az elektromos alkatrészeket.
- 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 fényforrásnak vagy erős mágneses mezőnek. Ne tegye ki a terméket magas hőmérsékletnek és erős rezgésnek, és kerülje a nagy mechanikai igénybevételt.
- Ha a termék sérült, ne használja tovább, és javíttassa meg szakképzett szerelővel, vagy vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal. Ne szerelje szét a terméket, és ne próbálja meg saját maga megjavítani.
- Ez a termék újratölthető Li-polimer akkumulátorral van felszerelve. Ne tegyen kárt az akkumulátorban, ne nyissa fel és ne szerelje szét, valamint ne használja nedves és/vagy korrozív körülmények között.
- Csak kompatibilis töltőt használjon.
- A terméket csak jóváhagyott és megfelelő USB-töltőhöz csatlakoztassa, amely megfelel a releváns IEC/EN 62368-1 szabványok követelményeinek.
- Ne tegye ki a terméket 35 °C-ot meghaladó hőmérsékletnek.
- **Vigyázat!** Az elemek helytelen cseréje esetén fennáll a robbanás veszélye. Az elemeket csak azonos vagy azzal egyenértékű elemtípusra cserélje.
- Ügyeljen rá, hogy az elemek megfelelően legyenek behelyezve. Figyeljen az elemeken és az elemtartó belsején feltüntetett polarításra (+/-). A helytelenül behelyezett elemek szivároghatnak, vagy szélsőséges esetben tüzet vagy robbanást okozhatnak.

- A csatlakozókat nem szabad rövidre zárni.
- Távolítsa el a használt elemeket. Távolítsa el az elemeket, ha tudja, hogy hosszabb ideig nem fogja használni a terméket. Ellenkező esetben az elemek esetleges szivárgása kárt okozhat.
- Az elemeket kisgyermekektől tartsa távol. Az elemek lenyelése esetén azonnal forduljon orvoshoz.
- A hagyományos elemeket ne töltsé újra.
- Ha az elemek szivárognak, egy ronggyal vegye ki, majd a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa őket. Ügyeljen arra, hogy az akkumulátorsav ne érintkezzen bőrrrel, és ne kerüljön szembe. Ha az akkumulátorsav szembe került, öblítse ki bő vízzel, és azonnal forduljon orvoshoz. Ha az akkumulátorsav bőrrrel érintkezett, mossa le az érintett területet bő, szappanos vízzel.
- Soha ne tegye ki az elemeket túlzott hőhatásnak (közvetlen napfény, tűz). Az akkumulátorok fellobbanhatnak.
- **Fontos!** Használat előtt győződjön meg arról, hogy a termék üzemképes állapotban van. A terméket nem szabad használni, ha sérülés jeleit mutatja, vagy ha felmerül a gyanú, hogy hibás.

2. Rendeltetésszerű használat

Ez a termék vezeték nélküli vagy vezetékes gamer egéreként való használatra készült, és lehetővé teszi a személyre szabási beállítások elmentését, mint például az RGB-effektek, a DPI, vagy a makrók tárolását. Az egér vezetékes üzemmódban is használható a töltés alatt. A kivehető akkumulátor eltávolítása után az egér továbbra is vezetékes módban működik. Az akkumulátor üzemideje kb. 80 óra (1000 Hz-es és 2,4 GHz-es adapter esetén), a töltési idő pedig kb. 2,5 óra.

Ez a termék kizárólag magánháztartási használatra készült, és nem kereskedelmi célú felhasználásra. Ne használja a terméket, ha bármilyen sérülést észlel.

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 sérüléseikért vagy károkért.

3. Alkatrészek és vezérlők

- Állapotjelző LED
- Görgetőkerék
- Egér bal oldali gombja
- Előre gomb
- Vissza gomb
- Egér jobb oldali gombja
- DPI kapcsoló gomb
- USB-C port (akkumulátoros és vezetékes üzemmód)
- Érzékelő
- Off (Ki), Bluetooth® és 2,4 GHz-es kapcsoló
 - 2,4 GHz
 - Off (Ki)
 - Bluetooth®
- Elemtartó rekesz
- Csúszáságitáló bőrrmatrica
- „Xperion” és „X” matricák
- PTFE-talpak (2 db)
- Üvegtalpak (2 db)
- USB-C – USB-C kábel
- USB-A – USB-C kábel
- Akkumulátortartó fedél
- Kivehető és újratölthető akkumulátor
- Akkumulátor érintkezők
- Az akkumulátor USB-C töltőcsatlakozója
- Az akkumulátor töltésjelző LED-je
- 2,4 GHz-es adapter (USB-C)
- Utazótáska
- Tárolórekesz a 2 USB-töltőkábel számára
- Tárolórekesz az egér számára

4. A csomag tartalma

- 1 db E-sport gamer egér
- 1 db Utazótáska
- 1 db 2,4 GHz-es adapter
- 1 db USB-A – USB-C kábel
- 1 db USB-C – USB-C kábel
- 2 db PTFE-talp
- 2 db Üvegtalp
- 1 db Csúszáságitáló bőrrmatrica
- 2 db 400 mAh újratölthető akkumulátor
- 1 db „Xperion” matrica
- 1 db „X” matrica
- 1 db Felhasználói kézikönyv

5. Az első használat előtt

Figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót a helytelen használatból eredő károk és személyi sérülések elkerülése érdekében. Fokozottan figyeljen oda a biztonsági előírásokra.

Őrizze meg a felhasználói kézikönyvet későbbi használatra, és adja át a készülékkel együtt a harmadik félnek. Távolítsa el az összes csomagolóanyagot, és ellenőrizze, hogy a termék hiánytalan és épségben van-e. Soha ne használjon sérült terméket.

Megjegyzés: A stabil és zavartalan kapcsolat érdekében győződjön meg róla, hogy nincs akadály az USB-adapter és a vezeték nélküli gamer egér között.

6. Szerelési útmutató

A gamer egér vezetékkel és vezeték nélkül is használható. A következőképpen járjon el:

Be- és kikapcsolás, valamint a vezetékes, Bluetooth® és 2,4 GHz-es üzemmódok közötti váltás

A kapcsoló 3 állású: Középen: Kikapcsolva; Lefelé: Bluetooth® üzemmód; Felfelé: 2,4 GHz-es vezeték nélküli üzemmód.

Vezetékes üzemmód

1 **1** Csatlakoztassa a mellékelt USB-kábel USB-C csatlakozóját az egér USB-C portjához, az USB-A csatlakozóját pedig a számítógép egy szabad USB-A portjához.

A személyi számítógép automatikusan felismeri és konfigurálja az egeret, amely azonnal használatra kész.

Az egér automatikusan töltődik.

Vezeték nélküli üzemmód

2,4 GHz-es vezeték nélküli üzemmód

Húzza ki az USB-kábelt az egérből.

1 **2a** Fordítsa meg az egeret, és állítsa a be-/kikapcsoló gombot a felső, 2,4 GHz-es állásba. Az állapotjelző LED zölden villog, és az egér 2,4 GHz-es vezeték nélküli üzemmódba lép.

2b Csatlakoztassa az USB-C, 2,4 GHz-es adaptert a mellékelt kábellel a számítógép egy szabad USB-A-portjához. Az egér használatra készen áll.

Újrapárosítás: Tartsa egyidejűleg lenyomva a bal és a jobb oldalsó gombot, valamint a görgőt, majd csúsztassa a kapcsolót az „OFF” állásból a „2.4G” állásba. Az állapotjelző LED körülbelül 2 másodperccel a kialsás után zöld színnel gyorsan villogni kezd. Ezután csatlakoztassa újra a 2,4 GHz-es adaptert a kapcsolat létrehozásához.

Bluetooth® üzemmód

Húzza ki az USB-kábelt az egérből.

1 **3** Fordítsa meg az egeret, és állítsa a be-/kikapcsoló gombot az alsó, Bluetooth®-pozícióba. Az állapotjelző LED kék színnel villog, és az egér Bluetooth® üzemmódba lép. Párosítás: Tartsa lenyomva a DPI gombot körülbelül 3 másodpercig, ekkor az állapotjelző LED gyorsan kék színnel villogni kezd. Kapcsolja be a készüléken a Bluetooth® funkciót, keresse meg az „XP ONE” nevű Bluetooth®-eszközt, és hozzon létre kapcsolatot. Amikor az állapotjelző LED kialszik, a Bluetooth®-kapcsolat sikeresen létrejött.

Érzékenység

Az érzékenység közvetlenül az egérrel vagy a szoftver segítségével állítható be. A DPI gomb ismételt megnyomásával görgessen a beállítások között. A következő hat előre beállított érzékenység áll rendelkezésre:

Művelet	DPI	LED szín
Alapértelm	1600	kék
Nyomja meg 1-szer	3200	lila
Nyomja meg 2-szer	6400	sárga
Nyomja meg 3-szer	10000	zöld
Nyomja meg 4-szer	30000	cián
Nyomja meg 5-szer	800	piros

A beállítás az egér kikapcsolásakor is megmarad.

Megjegyzés: Az 1600 DPI az alapértelmezett beállítás.

Akkumulátor

2 Az egér cserélhető 400 mAh-s akkumulátorral van felszerelve, amely lehetővé teszi az egér vezeték nélküli használatát, ha megfelelő USB-töltővel vagy a számítógépen tölti fel.

Megjegyzés: Ha a gamer egeret hosszú ideig nem használták, az akkumulátor lemerülhet. Az egér optimális működése érdekében mindig teljesen töltsse fel az akkumulátort, mielőtt használatba venné.

- Ha az akkumulátor teljesítménye alacsony, az állapotjelző LED pirosan villog. Ebben az esetben haladéktalanul töltsse fel az egeret.
- A töltési ciklus alatt az állapotjelző LED pirosan világít, és kialszik, amint az akkumulátor teljesen feltöltődött.

Szoftver beállítás

Az egér DPI-értéke, lekérdezési gyakorisága és makrói a kompatibilis szoftver segítségével testreszabhatók; a szoftver letölthető az alábbi linken keresztül:

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

Kategória: Játék

Termék: XP ONE

7. Tisztítás és ápolás

- A terméket enyhén nedves, puha ruhával és enyhe tisztítószerezrel tisztítsa meg.

9. Műszaki adatok

Modell	: XP ONE
Vezetékes bemenet	: 5 V \equiv 300 mA
Csatlakozás	: USB-C
Érzékelő	: PAW 3950
Felbontás	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
MCU Chipset	: PIXART
Bal/Jobb gombok kapcsolói	: Kailh GM kapcsolók
Görgetőkerék-enkóder	: TTC arany, 2 millió ciklus
Érzékenységi frekvencia	: akár 8000 Hz-es vezetékes használat esetén, 8000 Hz-es adapter 2,4 GHz-es adapter használatával
Gombok száma	: 7
Követési sebesség/gyorsulás	: 750 IPS/50 g
Üzemidő	: kb. 80 óra (1000 Hz és 2,4 GHz-es adapter)
Töltési idő	: kb. 2,5 óra
Rendszerkövetelmények	: Windows® 7/8/10/11 és Mac
Kábel	: 1 db 1,8 m-es fonott USB-A-USB-C kábel és 1 db 1,8 m-es fonott USB-C-USB-C kábel
Anyag	: ABS fröccsöntött + metál lakkozott bevonat
Alátétek	: PTFE és üveg
Az egér méretei (H x Sz x M)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Az egér súlya	: 64 g \pm 2 g (kábel és 2,4 GHz-es adapter nélkül)
Működési hőmérséklet	: 0 °C és +35 °C között

- Ezután törölje le egy száraz ruhával.
- Ne használjon alkoholt, acetont, benzolt, súrolószert stb. a termék tisztításához. Ne használjon kemény keféte vagy fémtárgyakat.
- Tisztítás vagy használat közben soha ne merítse a terméket vízbe vagy más folyadékba. Soha ne tartsa a terméket folyó víz alá.
- Ügyeljen arra, hogy a nyílásokon keresztül ne jusson be tárgy vagy folyadék a készülékhezba.

8. Hibaelhárítás

- Ha az egér nem reagál, ellenőrizze, hogy az USB-kábel vagy az adapter megfelelően csatlakozik-e, vagy próbáljon meg egy másik USB-portot.
- Ellenőrizze, hogy az egér 2,4 GHz-es vagy Bluetooth® kapcsolaton keresztül csatlakozik-e.
- Ha az egér lassan mozog, ugrál vagy késvé reagál, próbálja meg másik felületen használni. A sötét, piszkos, egyenetlen és világos felületek befolyásolhatják az egér teljesítményét. Erősen ajánlott az egérpad használata.
- Ez az akkumulátor lemerülését is jelezheti. Töltsse fel az egeret.

Bluetooth®

Maximálisan átvihető teljesítmény	: -2,0dBm
Működési frekvencia	: 2402MHz-2480MHz
Profilok	: BLE
Hatótávolság	: 10 m

2,4 GHz-es adapter

Működési frekvencia	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Maximálisan átvihető teljesítmény	: -2,27dBm
Hatótávolság	: 10 m

Akkumulátor

Modell	: BH 902025
Típus	: Li-ion polimer akkumulátor, 3,7 V  400 mAh 1,48 Wh
Gyártó	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Cím	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, Kína
E-mail	: 13530806127@163.com
Importőr	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Németország

Energiafogyasztás kikapcsolt módban	: 0,4 W
Energiafogyasztás készenléti állapotban	: 0,5 W
A készenléti üzemmódhoz szükséges idő	: 3 perc

Ajánlott egyfeszültségű kimeneti külső tápegység használata, 5 VDC névleges kimeneti feszültséggel és ≥ 300 mA névleges kimeneti árammal

10. Megfeleléségi nyilatkozat

Ezennel az Imtron GmbH kijelenti, hogy a [XP ONE] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

A mellékelt USB-kábelek kizárólag rendeltetészerűen használhatók a termékkel.

A Bluetooth® szóvédjegy és a logók a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és az Imtron GmbH által történő felhasználásuk engedélyköteles. Más védjegyek és cégnevek a mindenkorai tulajdonosok tulajdonát képezik.

A töltő által leadott teljesítménynek a rádióberendezés által igényelt min. [0,5] Watt és max. [1,5] Watt között kell lennie a maximális töltési sebesség eléréséhez.



Manuale d'uso

Ci congratuliamo per l'acquisto di questo prodotto. Il funzionamento di questo prodotto è semplice e immediato e la lettura di queste istruzioni operative consentirà di sfruttare al meglio tutte le sue funzioni.

1. Istruzioni di sicurezza

Istruzioni importanti per la sicurezza. Si prega di leggere attentamente e conservare per riferimento futuro.

- Leggere attentamente il presente manuale d'uso prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta. Contiene informazioni importanti sulla sicurezza così come istruzioni per l'uso e la cura dell'apparecchio. Conservare il manuale d'uso per un utilizzo futuro e allegarlo all'apparecchio in caso di cessione a parte terza.
- Per evitare situazioni di pericolo, utilizzare l'apparecchio esclusivamente per gli scopi descritti nel manuale d'uso. L'uso improprio è pericoloso e invaliderà tutte le richieste di garanzia.
- Solo per utilizzo domestico. Non utilizzare all'aperto.
- **I LED non sono sostituibili.**
- **Attenzione!** Non guardare direttamente nella luce LED. Non proiettare la luce LED direttamente nei propri occhi.
- Questo prodotto non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non abbiano ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso del prodotto da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il prodotto.
- L'uso di accessori e parti non espressamente raccomandati dal produttore può causare lesioni o danni e invaliderà la garanzia.
- Non toccare, premere o strofinare la superficie del prodotto con oggetti appuntiti o duri.
- Per evitare incendi e scosse elettriche, non esporre l'apparecchio a pioggia o umidità.
- Il prodotto non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi d'acqua e nessun oggetto riempito con liquidi (come vasi) può essere posizionato sul prodotto.
- Assicurarsi che nessun oggetto o liquido entri nell'alloggiamento attraverso le aperture.
- Non trasferire il prodotto da un ambiente freddo a uno caldo e viceversa. La condensa potrebbe danneggiare l'apparecchio e i componenti elettrici.
- La ventilazione non deve essere ostruita con oggetti quali giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Non posizionare l'apparecchio vicino ad apparecchi che generano forti campi magnetici (come motori, altoparlanti o trasformatori).
- Non esporre il prodotto alla luce solare diretta, alla condensa, 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 è danneggiato, smettere di usarlo e farlo riparare da un tecnico qualificato o contattare il nostro servizio clienti. Non smontare il prodotto e non tentare di ripararlo da soli.
- Questo prodotto è dotato di una batteria ricaricabile Li-Po. Non danneggiare, aprire o smontare la batteria e non utilizzarla in ambienti umidi e/o corrosivi.
- Utilizzare solo caricabatterie compatibili.
- Collegare il prodotto solo a un caricatore USB approvato e idoneo, che soddisfa i requisiti delle norme della serie IEC/EN 62368- 1.
- Non esporre il prodotto a temperature superiori a 35°C.
- **Attenzione!** Se le batterie vengono sostituite in modo errato, sussiste il rischio di esplosione. Sostituire le batterie esclusivamente con batterie dello stesso tipo o equivalenti.
- Assicurarsi che le batterie siano inserite correttamente. Prestare attenzione alla polarità (+/-) delle batterie e contrassegnata all'interno del vano batterie. Le batterie inserite in modo errato possono perdere liquido o, in casi estremi, provocare un incendio o un'esplosione.
- I terminali non devono essere cortocircuitati.
- Rimuovere le batterie usate. Rimuovere le batterie se si prevede di non utilizzare il prodotto per un periodo di tempo considerevole. In caso contrario, la batteria potrebbe perdere e causare danni.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini piccoli. Se le batterie dovessero essere ingerite, consultare immediatamente un medico.

- Le batterie normali non devono essere ricaricate.
- Se le batterie perdono, rimuoverle utilizzando un panno e smaltirle conformemente alle normative locali. Evitare che l'acido delle batterie entri in contatto con la propria pelle e con gli occhi. Se l'acido della batteria viene a contatto con gli occhi, sciacquarli accuratamente con abbondante acqua e consultare immediatamente un medico. Se l'acido della batteria viene a contatto con la pelle, lavare la zona interessata con molta acqua e sapone.
- Non esporre mai le batterie a calore eccessivo (luce solare diretta, fuoco). Le batterie possono esplodere.
- **Importante!** Assicurarsi che il prodotto si trovi in condizioni di piena funzionalità prima dell'uso. Il prodotto non deve essere utilizzato se presenta segni di danneggiamento o se si sospetta che sia difettoso.

2. Uso previsto

Questo prodotto è destinato a essere utilizzato come mouse da gaming wireless o cablato e consente di salvare impostazioni personalizzate come effetti RGB, DPI o macro. Il mouse può essere utilizzato in modalità cablata durante il caricamento. Quando la batteria rimovibile viene rimossa, il mouse può comunque funzionare in modalità cablata. La durata della batteria è di circa 80 ore (a 1.000 Hz e con dongle 2,4 GHz) e il tempo di ricarica è di circa 2,5 ore.

Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso domestico e non a fini commerciali.

Non utilizzare il prodotto qualora siano visibili danneggiamenti.

Imtron GmbH non si assume alcuna responsabilità per lesioni personali o danneggiamenti causati da un uso incauto, inappropriato o improprio del prodotto o da un utilizzo del prodotto per scopi non indicati dal fabbricante.

3. Componenti e comandi

- A. LED di stato
- B. Rotella di scorrimento
- C. Pulsante sinistro del mouse
- D. Pulsante avanti
- E. Pulsante indietro
- F. Pulsante destro del mouse
- G. Switch DPI/tasto

- H. Porta USB-C (ricarica e funzionamento via cavo)
- I. Sensore
- J. Off, Bluetooth® e interruttore 2,4 GHz
 - a. 2,4 GHz
 - b. Off
 - c. Bluetooth®
- K. Vano batterie
- L. Adesivo antiscivolo
- M. Adesivi "Xperion" e "X"
- N. Pattini in PTFE (2 set)
- O. Pattini in vetro (2 set)
- P. Cavo da USB-C a USB-C
- Q. Cavo da USB-A a USB-C
- R. Coperchio del vano batteria
- S. Batteria rimovibile e ricaricabile
- T. Contatti della batteria
- U. Porta di ricarica USB-C della batteria
- V. LED di carica della batteria
- W. Dongle 2,4GHz (USB-C)
- X. Custodia da viaggio
- Y. Vano portaoggetti per 2 cavi di ricarica USB
- Z. Vano portaoggetti per mouse

4. Contenuto della fornitura

- 1 x Mouse da gaming E-Sports
- 1 x Custodia da viaggio
- 1 x Dongle 2,4 GHz
- 1 x Cavo da USB-A a USB-C
- 1 x Cavo da USB-C a USB-C
- 2 x Pattini in PTFE
- 2 x Pattini in vetro
- 1 x Adesivo antiscivolo
- 2 x Batterie ricaricabili da 400 mAh
- 1 x Adesivo "Xperion"
- 1 x Adesivo "X"
- 1 x Manuale d'uso

5. Prima del primo utilizzo

Leggere attentamente queste istruzioni per l'uso per evitare danni e lesioni dovuti a un uso improprio. Prestare particolare attenzione alle istruzioni di sicurezza. Conservare il manuale d'uso per riferimento futuro e consegnarlo insieme all'apparecchio. Rimuovere tutti i materiali di imballaggio e controllare la completezza e l'integrità del dispositivo. Non utilizzare mai un prodotto danneggiato.

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

6. Installazione

Il mouse da gaming può essere utilizzato sia in modalità wireless che cablato. Procedere come descritto di seguito:

Accensione e spegnimento, nonché commutazione tra le modalità cablata, Bluetooth® e 2,4 GHz

Il selettore ha 3 posizioni: Centrale: Off; Giù: Modalità Bluetooth®, Su: Modalità wireless 2,4 GHz.

Modalità cablata

- 1 Collegare la spina USB-C del cavo USB in dotazione alla porta USB-C del mouse e la spina USB-A a una porta USB-A libera del PC. Il PC riconosce e configura automaticamente il mouse, che è immediatamente pronto per l'uso.
Il mouse si carica automaticamente.

Modalità wireless

Modalità wireless 2,4 GHz

Scollegare il cavo USB dal mouse.

- 1 **a** Capovolgere il mouse e impostare l'interruttore On/Off sulla posizione superiore (2,4 GHz). Il LED di stato lampeggia in verde e il mouse entra in modalità wireless 2,4 GHz.
b Collegare il dongle USB-C 2,4 GHz a una porta USB-A libera del PC tramite il cavo in dotazione. Il dispositivo è ora pronto per l'uso.
Riaccoppiamento: Tenere premuti contemporaneamente i pulsanti sinistro e destro e la rotellina di scorrimento, quindi spostare l'interruttore dalla posizione "OFF" a "2.4G". Il LED di stato lampeggerà rapidamente in verde dopo circa 2 secondi dallo spegnimento della luce. Successivamente, ricollegare il dongle a 2,4 GHz per stabilire la connessione.

Modalità Bluetooth®

Scollegare il cavo USB dal mouse.

- 1 **a** Capovolgere il mouse e impostare l'interruttore On/Off sulla posizione Bluetooth®. Il LED di stato lampeggerà in blu e il mouse entrerà in modalità Bluetooth®.
Accoppiamento: Tenere premuto il pulsante DPI per circa 3 secondi: il LED di stato lampeggerà rapidamente in blu.

Attivare la funzione Bluetooth® sul dispositivo, cercare il nome Bluetooth® "XP ONE" e stabilire una connessione. Quando il LED di stato si spegne, la modalità Bluetooth® è stata collegata correttamente.

Risoluzione

La risoluzione è impostata direttamente sul mouse o tramite software. Scorrere tra le impostazioni premendo ripetutamente il pulsante DPI. Sono disponibili le seguenti sei risoluzioni predefinite:

Azione	DPI	colore LED
Predefinito	1600	blu
Premere 1 volta	3200	viola
Premere 2 volte	6400	giallo
Premere 3 volte	10000	verde
Premere 4 volte	30000	ciano
Premere 5 volte	800	rosso

L'impostazione si mantiene anche quando il mouse viene spento.

Nota: L'impostazione predefinita è 1600 DPI.

Batteria

- 2 Il mouse è dotato di una batteria sostituibile da 400mAh, che consente di utilizzare il mouse in modalità wireless ricaricandolo con un caricabatterie USB compatibile o sul computer.

Nota: Se il mouse da gaming non è stato utilizzato per un periodo di tempo prolungato, la batteria potrebbe essere esaurita. Caricare sempre completamente la batteria prima dell'uso per garantire prestazioni ottimali del mouse.

- Quando la batteria del mouse è scarica, il LED di stato lampeggia lentamente in rosso. In tal caso, ricaricare immediatamente il mouse.

- Durante il ciclo di ricarica, il LED di stato si illumina di rosso e si spegne non appena la batteria è completamente carica.

Impostazione del software

È possibile personalizzare la risoluzione DPI, la frequenza di aggiornamento e le macro del mouse utilizzando il software compatibile, scaricabile da <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Categoria: Gaming

Prodotto: XP ONE

7. Pulizia e cura

- Pulire il prodotto utilizzando un panno morbido lievemente umido e un detergente delicato.
- Quindi passare un panno asciutto.
- Non utilizzare alcool, acetone, benzene, detergenti abrasivi, ecc. per pulire il prodotto. Non usare spazzole dure o oggetti metallici.

9. Dati tecnici

Modello	: XP ONE
Ingresso cavo	: 5 V $\overline{\text{---}}$ 300 mA
Connessione	: USB-C
Sensore	: PAW 3950
Risoluzione	: DPI 800/1600/3200/6400/10000/30000
Chipset MCU	: PIXART
Selettori pulsante sinistro/destro	: Interruttori Kailh GM
Encoder rotella di scorrimento	: TTC Gold, 2 milioni di cicli
Frequenza di aggiornamento	: fino a 8000 Hz per il modello con cavo, 8000 Hz per il dongle a 2,4 GHz
Numero di pulsanti	: 7
Velocità di tracciamento/Accelerazione	: 750 ips/50 g
Autonomia	: circa 80 ore (1.000 Hz e dongle da 2,4 GHz)
Tempo di caricamento	: approssimativamente 2,5 ore
Requisiti di sistema	: Windows® 7/8/10/11 e Mac
Cavi	: 1 cavo intrecciato da USB-A a USB-C da 1,8 m e 1 cavo intrecciato da USB-C a USB-C da 1,8 m
Materiale	: Stampaggio a iniezione ABS + finitura laccata metallizzata
Cuscinetti piedini	: PTFE & Vetro
Dimensioni del mouse (L x L x H)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Peso del mouse	: 64 g \pm 2 g (senza cavo e dongle 2,4 GHz)
Temperatura di esercizio	: Da 0 °C a +35 °C
Bluetooth®	
Potenza massima trasmessa	: -2,0dBm
Frequenza operativa	: Da 2402 MHz a 2480 MHz
Profili	: BLE
Raggio d'azione	: 10 m

- Non immergere mai il prodotto in acqua o altri liquidi mentre lo si pulisce o lo si utilizza. Non tenere mai il prodotto sotto l'acqua corrente.
- Assicurarsi che durante la pulizia non entrino liquidi nell'alloggiamento.

8. Risoluzione dei problemi

- Il mouse non risponde, verificare che il cavo USB o il dongle siano collegati correttamente oppure provare con un'altra porta USB.
- Verificare che il mouse sia collegato in modalità 2,4 GHz o Bluetooth®.
- Se il mouse si muove lentamente, salta o risponde con ritardo, occorre provare a cambiare superficie. Le superfici scure, sporche, non uniformi e di colore chiaro possono influire sulle prestazioni del mouse. Un tappetino per mouse è altamente consigliato.
- Questo potrebbe anche essere un segno di batteria scarica. Caricare il mouse.

Dongle 2,4 GHz

Frequenza operativa	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Potenza massima trasmessa	: -2,27dBm
Raggio d'azione	: 10 m

Batteria

Modello	: BH 902025
Tipo	: Batteria ai polimeri di litio , 3,7 V  400 mAh 1,48 Wh
Produttore	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Indirizzo	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, Cina
E-mail	: 13530806127@163.com
Importatore	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Germany
Consumo di energia in modalità off	: 0,4 W
Consumo energetico in modalità standby	: 0,5 W
Tempo necessario per la modalità standby	: 3 min

Utilizzo raccomandato di un alimentatore esterno a tensione singola con tensione di uscita nominale 5 V CC e corrente di uscita nominale ≥ 300 mA

10. Dichiarazione di conformità

Con la presente, Imtron GmbH dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [XP ONE] è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità dell'UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

I cavi USB in dotazione sono destinati all'uso esclusivo con il prodotto.

Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Imtron GmbH è concesso in licenza. Altri marchi registrati e denominazioni commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

La potenza erogata dal caricabatterie deve essere compresa tra min. [0,5] Watt richiesti dall'apparecchiatura radio e max. [1,5] Watt per ottenere la massima velocità di ricarica.



Gebruikershandleiding

Gefeliciteerd met uw aankoop van dit product. De bediening van dit product is eenvoudig en ongecompliceerd, en door deze handleiding te lezen, zult u in staat zijn optimaal gebruik te maken van alle functies die het heeft.

1. Veiligheidsinstructies

Belangrijke veiligheidsinstructies. Lees dit aandachtig door en bewaar het voor toekomstig gebruik.

- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt. Het bevat belangrijke informatie voor uw veiligheid en voor het gebruik en zorg van het apparaat. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik en geef hem mee als u het apparaat doorgeeft aan iemand anders.
- U dient het product niet voor andere doeleinden te gebruiken dan die in de gebruiksaanwijzing worden vermeld om gevaarlijke situaties te voorkomen. Misbruik is gevaarlijk en maakt alle garantieclaims ongeldig.
- Alleen voor huishoudelijk gebruik. Niet buitenshuis gebruiken.
- **De LED-lampjes kunnen niet vervangen worden.**
- **Voorzichtig!** Kijk niet rechtstreeks in het LED-licht. Laat het LED-licht niet rechtstreeks in uw ogen schijnen.
- Dit product is niet bestemd voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of met een gebrek aan kennis en/of ervaring, tenzij een persoon verantwoordelijk voor hun veiligheid toezicht houdt of instructies heeft gegeven inzake het veilige gebruik van het apparaat.
- Er moet toezicht worden gehouden op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het product spelen.
- Het gebruik van accessoires en onderdelen die niet uitdrukkelijk door de fabrikant worden aanbevolen, kan letsel of schade veroorzaken en maakt de garantie ongeldig.
- Laat de oppervlakte van het product op geen enkele wijze in contact komen met scherpe of harde voorwerpen.

- Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht om brand en elektrische schokken te voorkomen.
- Het product mag niet worden blootgesteld aan druipend 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 komen.
- Verplaats het product niet van een koude naar een warme omgeving en omgekeerd. Condensatie kan het apparaat en de elektrische onderdelen daarvan beschadigen.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door het afdekken met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van apparaten die een sterk magnetisch veld genereren (zoals 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 is, gebruik het dan niet langer en laat het repareren door een gekwalificeerde technicus of neem contact op met onze klantenservice. Demonteer het product niet en probeer het niet zelf te repareren.
- Dit product is uitgerust met een Li-Po batterij die kan worden opgeladen. Beschadig, open of demonteer de batterij niet en gebruik de batterij niet in vochtige en/of corrosieve omgevingen.
- Gebruik alleen compatibele opladers.
- Sluit het product alleen aan op een goedgekeurde en geschikte USB-oplader die voldoet aan de eisen van de relevante normen uit de IEC/EN 62368-1-serie.
- Stel het product niet bloot aan temperaturen boven 35 °C.
- **Voorzichtig!** Er is risico op een ontploffing als de batterijen niet goed worden vervangen. Vervang de batterijen alleen door hetzelfde of een equivalent batterij type.

- Zorg ervoor dat de batterijen goed zijn geplaatst. Let op de polariteit (+/-) op de batterijen en aan de binnenkant van het batterijcompartiment. Verkeerd geplaatste batterijen kunnen gaan lekken of, in extreme gevallen, een brand of een ontploffing veroorzaken.
- Veroorzaak geen kortsluiting bij de voedingspolen.
- Verwijder gebruikte batterijen. Haal de batterijen uit het product als u weet dat u deze gedurende een langere periode niet zult gebruiken. Een batterij kan anders gaan lekken en schade veroorzaken.
- Houd batterijen buiten bereik van kleine kinderen. Ga onmiddellijk naar een arts als er batterijen zijn ingeslikt.
- Laad wegwerpbatterijen nooit opnieuw op.
- Als de batterijen lekken, verwijder deze dan met een doek en gooi ze weg in overeenstemming met de lokale regels. Voorkom dat het batterijzuur in aanraking komt met uw huid of ogen. Als er batterijzuur in uw ogen terecht komt, spoel deze grondig uit met veel water en raadpleeg onmiddellijk een arts. Als het batterijzuur in aanraking komt met uw huid, reinig de aangetaste zone met veel water en zeep.
- Stel batterijen nooit bloot aan extreme hitte (fel zonlicht, vuur). Batterijen kunnen ontploffen.
- **Belangrijk!** Zorg ervoor dat het product vóór gebruik in goede staat verkeert. Het product mag niet worden gebruikt als het tekenen van schade vertoont of vermoed wordt dat het defect is.

2. Beoogd gebruik

Dit product is bedoeld om te gebruiken als draadloze of bedrade gamingmuis, en maakt het mogelijk om uw persoonlijke instellingen zoals RGB-effecten, DPI-waarden of macro's op te slaan. De muis kan tijdens het opladen met kabel worden gebruikt. Als de uitneembare batterij verwijderd is, kan de muis nog steeds bedraad worden gebruikt. De batterijduur bedraagt ongeveer 80 uur (1.000 Hz en 2,4 GHz-dongle) en de oplaadtijd is ongeveer 2,5 uur.

Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik in particuliere huishoudens, niet voor commerciële doeleinden. Gebruik het product niet bij zichtbare schade.

Imtron GmbH accepteert geen enkele aansprakelijkheid voor verwondingen of schade die worden veroorzaakt door onzorgvuldig, verkeerd of onjuist gebruik van het product, of gebruik dat niet door de fabrikant wordt aangeraden.

3. Componenten en bediening

- A. Status-LED-lampje
- B. Scrollwiel
- C. Linker muisknop
- D. Vooruitknop
- E. Achteruitknop
- F. Rechter muisknop
- G. Switchen DPI
- H. USB-C-poort (opladen en bedrade bediening)
- I. Sensor
- J. Uit, Bluetooth®- en 2,4 GHz-schakelaar
 - a. 2,4 GHz
 - b. Uit
 - c. Bluetooth®
- K. Batterijvak
- L. Antislipsticker
- M. "Xperion"- en "X"-stickers
- N. PTFE-schoentjes (2 sets)
- O. Glazen schoentjes (2 sets)
- P. USB-C-naar-USB-C-kabel
- Q. USB-A-naar-USB-C-kabel
- R. Deksel batterijvak
- S. Verwijderbare en oplaadbare batterij
- T. Batterijcontacten
- U. USB-C-oplaadpoort van batterij
- V. Oplaad-LED-lampje van batterij
- W. 2,4 GHz-dongle (USB-C)
- X. Reisetui
- Y. Opbergvak voor 2 USB-oplaadkabels
- Z. Opbergvak voor muis

4. Leveringsomvang

- 1 x E-Sports-gamingmuis
- 1 x Reisetui
- 1 x 2,4 GHz-dongle
- 1 x USB-A-naar-USB-C-kabel
- 1 x USB-C-naar-USB-C-kabel
- 2 x PTFE-schoentjes
- 2 x glazen schoentjes
- 1 x Antislipsticker
- 2 x 400 mAh oplaadbare batterijen
- 1 x "Xperion"-sticker
- 1 x "X"-sticker
- 1 x Gebruikershandleiding

5. Vóór het eerste gebruik

Lees deze handleiding aandachtig door om schade en letsel door onjuist gebruik te voorkomen. Let vooral op de veiligheidsinstructies. Bewaar deze gebruikershandleiding voor toekomstige gebruik. Als u dit product aan een derde geeft, doe dan tevens deze gebruikershandleiding erbij. Verwijder alle verpakkingsmaterialen en controleer het product op volledigheid en staat. Gebruik nooit een beschadigd product.

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

6. Installatie

De gamingmuis kan zowel draadloos als met kabel worden gebruikt. Ga als volgt te werk:

In- en uitschakelen, en schakelen tussen de bedrade, Bluetooth®- en 2,4 GHz-modi

De schakelaar heeft 3 standen: Midden: Uit; Omlaag: Bluetooth®-modus; Omhoog: 2,4 GHz draadloze modus.

Bedrade modus

- 1 Sluit de USB-C-stekker van de meegeleverde USB-kabel aan op de USB-C-poort van de muis en de USB-A-stekker op een vrije USB-A-poort van uw pc. De PC herkent de muis automatisch en configureert deze. De muis is meteen klaar voor gebruik. De muis wordt automatisch opgeladen.

Draadloze modus

2,4 GHz draadloze modus

Koppel de USB-kabel los van de muis.

- 1
 - 2a Draai de muis om en zet de aan/uitschakelaar in de bovenste stand (2,4 GHz). De status-LED gaat groen knipperen en de muis gaat in 2,4 GHz draadloze modus.
 - 2b Sluit de USB-C 2,4 GHz-dongle via de meegeleverde kabel aan op een vrije USB-A-poort van uw pc. De muis is nu gereed voor gebruik. Houd de linker- en rechterknoppen en het scrollwiel tegelijk ingedrukt en schuif vervolgens de schakelaar van "OFF" naar de

stand "2.4G". De status-LED knippert snel groen nadat het LED-lampje ongeveer 2 seconden uit is. Sluit vervolgens de 2,4 GHz dongle weer aan om verbinding te maken.

Bluetooth®-modus

Koppel de USB-kabel los van de muis.

- 1
 - 3 Draai de muis om en zet de aan/uitschakelaar in de onderste Bluetooth®-stand. De status-LED gaat blauw knipperen en de muis gaat in Bluetooth®-modus. Koppelen: Houd de DPI-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt, waarna het statuslampje snel blauw gaat knipperen. Schakel de Bluetooth®-functie op het apparaat in, zoek naar de Bluetooth®-naam "XP ONE" en breng een verbinding tot stand. Wanneer het statuslampje uitgaat, is de Bluetooth®-modus succesvol verbonden.

Resolutie

De resolutie wordt rechtstreeks op de muis of via de software ingesteld. Scroll door de instellingen door herhaaldelijk op de DPI-knop te drukken. De volgende zes vooraf ingestelde resoluties zijn beschikbaar:

Handeling	DPI	LED-kleur
Standaard	1600	blauw
Druk 1 x	3200	paars
Druk 2 x	6400	geel
Druk 3 x	10000	groen
Druk 4 x	30000	Cyaan
Druk 5 x	800	rood

De instelling wordt bewaard als de muis uitgeschakeld wordt.

Opmerking: 1600 DPI is de standaardinstelling.

Batterij

- 2 De muis is uitgerust met een vervangbare batterij van 400 mAh, waardoor u de muis draadloos kunt gebruiken door hem op te laden met een geschikte USB-oplader of via uw computer.

Opmerking: Als de gamingmuis lange tijd niet gebruikt is, dan kan de interne batterij zijn leeggelopen. Laad de batterij vóór gebruik altijd helemaal op om zeker te zijn van optimale werking.

- Als de batterij van de muis bijna leeg is, knippert het statuslampje langzaam rood. Laad in dat geval de muis onmiddellijk helemaal op.
- Tijdens het opladen brandt het statuslampje rood en gaat het uit zodra de accu volledig is opgeladen.

Software-instellingen

De DPI-waarde, de pollingfrequentie en de macro's van de muis kunnen worden aangepast met behulp van de bijbehorende software, die kan worden gedownload via <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Categorie: Gaming

Product: XP ONE

7. Reiniging en onderhoud

- Reinig het product met een licht vochtige doek en een mild schoonmaakmiddel.
- Veeg het daarna droog met een doek.

9. Technische gegevens

Model	: XP ONE
Kabel ingang	: 5 V $\overline{=}$ 300 mA
Verbinding	: USB-C
Sensor	: PAW 3950
Resolutie	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
MCU-chipset	: PIXART
Schakelaars voor linker-/rechterknop	: Kailh GM-schakelaars
Encoder voor scrollwiel	: TTC Gold, 2 miljoen cycli
Pollingfrequentie	: tot 8000 Hz bij bedrade verbinding, 8000 Hz bij 2,4 GHz-dongle
Aantal knoppen	: 7
Trackingsnelheid/Versnelling	: 750 ips/50 g
Gebruiksduur	: ca. 80 uur (1.000 Hz en 2,4 GHz-dongle)
Oplaadtijd	: ca. 2,5 uur
Systeemeisen	: Windows® 7/8/10/11 en Mac
Kabels	: 1 x USB-A naar USB-C 1,8 m gevlochten kabel en 1 x USB-C naar USB-C 1,8 m gevlochten kabel
Materiaal	: ABS-spuitsietwerk + metallisch lakaag
Glijvlakken	: PTFE en glas
Afmetingen muis (L x B x H)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Gewicht muis	: 64 g \pm 2 g (zonder kabel en dongle 2,4 GHz)
Bedrijfstemperatuur	: 0 °C tot +35 °C

- Gebruik geen alcohol, aceton, benzine, schurende reinigingsmiddelen etc. om het product te reinigen. Gebruik geen harde borstels of metalen objecten.
- Dompel het product nooit onder in water of andere vloeistoffen bij het reinigen of tijdens gebruik. Houd het product nooit onder stromend water.
- Let op dat er tijdens het reinigen geen vloeistoffen in de behuizing komen.

8. Problemen oplossen

- Controleer of de USB-kabel of dongle goed zijn aangesloten of probeer een andere USB-poort als de muis niet reageert.
- Controleer of de muis is verbonden via 2,4 GHz of Bluetooth®.
- Plaats de muis op een ander oppervlak als deze langzaam beweegt, overspringt, of traag reageert. Donkere, vuile, ongelijke en lichtgekleurde oppervlakken kunnen de werking van de muis beïnvloeden. Een muismat wordt sterk aanbevolen.
- Dit kan ook een indicatie zijn dat de batterij bijna leeg is. Laad de muis op.


Bluetooth®

Maximaal uitgezonden vermogen	: -2,0dBm
Radiofrequentiebereik	: 2402 MHz tot 2480 MHz
Profielen	: BLE
Bereik	: 10 m

2,4 GHz-dongle

Bedrijfsfrequentie	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Maximaal uitgezonden vermogen	: -2,27dBm
Bereik	: 10 m

Batterij

Model	: BH 902025
Type	: Lithium-polymeer batterij, 3,7 V  400 mAh 1,48 Wh
Fabrikant	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Adres	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China
E-mail	: 13530806127@163.com
Importeur	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Duitsland

Stroomverbruik in uitgeschakelde modus	: 0,4 W
Stroomverbruik in stand-bymodus	: 0,5 W
Tijd tot stand-bymodus	: 3 min

Het wordt aanbevolen een externe voeding met één uitgangsspanning te gebruiken, met een nominale uitgangsspanning van 5 V DC en een nominale uitgangsstroom van ≥ 300 mA

10. Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Imtron GmbH dat de radioapparatuur van het type [XP ONE] in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internet-adres: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

De meegeleverde USB-kabels zijn alleen bedoeld voor gebruik met het product.

Het Bluetooth®-woordmerk en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van deze merken door Imtron GmbH is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

Het door de oplader geleverde vermogen moet tussen minimaal [0,5] watt (vereist door de radioapparatuur) en maximaal [1,5] watt liggen om de maximale oplaadsnelheid te bereiken.



Instrukcja obsługi

Gratulujemy zakupu tego produktu. Obsługa tego produktu jest prosta i nieskomplikowana, a zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi pozwoli w pełni wykorzystać wszystkie jego funkcje.

1. Instrukcje bezpieczeństwa

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Uważnie przeczytaj i zachowaj na przyszłość.

- Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy uważnie zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi. Zawiera ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa a także wskazania odnośnie do użytkowania i pielęgnacji produktu. Zachowaj instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości i dołącz ją do produktu w przypadku przekazania go osobom trzecim.
- Aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, urządzenia należy używać wyłącznie do celów opisanych w instrukcji obsługi. Niewłaściwe użytkowanie jest niebezpieczne i spowoduje unieważnienie wszystkich roszczeń gwarancyjnych.
- Wyłącznie do użytku domowego. Nie używaj urządzenia na zewnątrz.
- **LED nie są wymienne.**
- **Ostrożnie!** Nie należy patrzeć bezpośrednio w światła LED. Nie należy kierować wiązki światła LED bezpośrednio w oczy.
- Z niniejszego produktu nie powinny korzystać osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub którym brak doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że znajdują się pod opieką osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub udzielono im przeszkolenia w zakresie korzystania z produktu.
- Dzieciom należy zapewnić opiekę i dopilnować, by nie używały produktu do zabawy.
- Stosowanie akcesoriów i części, których producent nie zaleca, może skutkować obrażeniami ciała, szkodami w mieniu oraz utratą gwarancji.
- Powierzchni produktu nie należy dotykać, dociskać ani przecierać ostrymi lub twardymi przedmiotami.
- Aby uniknąć pożaru i porażenia prądem, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

- Urządzenia nie wolno narażać na działanie kropeł wody; nie wolno na nim ustawiać pojemników z wodą, np. wazonów.
- Upewnij się, że żadne przedmioty ani płyny nie dostaną się do obudowy przez otwory.
- Z urządzenia nie należy korzystać bezpośrednio po przeniesieniu go z zimnego otoczenia do ciepłego, i odwrotnie. Kondensacja może spowodować uszkodzenie urządzenia i jego podzespołów elektrycznych.
- Nie należy nakrywać produktu gazetami, obrusami, zasłonami, itp., gdyż utrudnia to odpowiedni przepływ powietrza.
- Nie należy umieszczać produktu w pobliżu urządzeń wytwarzających silne pole magnetyczne (np. silniki, głośniki, transformatory).
- Nie wolno narażać produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wilgoci, kurzu, intensywnego światła lub silnych pól magnetycznych. Urządzenia nie wolno narażać na działanie wysokich temperatur, silnych wibracji ani znacznych naprężeń mechanicznych.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzeń produktu należy zaprzestać jego użytkowania, a naprawę zlecić wykwalifikowanemu serwisantowi lub skontaktować się z naszym działem obsługi klienta. Nie demontuj produktu i ani nie podejmuj prób samodzielnej naprawy.
- Ten produkt jest wyposażony we wbudowany akumulator Li-Po. Nie uszkadzaj, nie otwieraj ani nie demontuj akumulatora i nie używaj go w wilgotnych i/lub korozyjnych warunkach.
- Korzystaj wyłącznie z kompatybilnych z produktem ładowarek.
- Produkt należy podłączać wyłącznie do zatwierdzonej i odpowiedniej ładowarki USB, która spełnia wymagania odpowiednich norm serii IEC/EN 62368-1.
- Nie wystawiaj produktu na działanie temperatur przekraczających 35°C.
- **Ostrożnie!** Wymiana baterii w niewłaściwy sposób grozi ich wybuchem. Baterie należy wymieniać wyłącznie na baterie tego samego lub równoważnego typu.
- Sprawdź czy baterie są złożone we właściwy sposób. Należy zwrócić uwagę na oznaczenia biegunowości (+/-) zarówno na obudowie baterii, jak i w komorze na baterie. Nieprawidłowy sposób włożenia baterii może skutkować wyciekami elektrolitu, a w skrajnych przypadkach pożarem lub wybuchem.

- Nie wolno dopuszczać do zwarcia biegunów baterii.
- Zużyte baterie należy wyjąć z urządzenia. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas należy wyjąć z niego baterie. W przeciwnym razie baterie mogą ulec rozszczelnieniu, a wyciekający elektrolit może spowodować uszkodzenia.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. W przypadku połączenia baterii należy niezwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej.
- Zwykłych baterii nie wolno ładować.
- W razie wycieku elektrolitu z baterii należy je wyjąć korzystając ze ściereczki, po czym przekazać do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami. Nie wolno dopuszczać do zetknięcia się elektrolitu baterii z oczami i skórą. W razie dostania się elektrolitu do oczu należy je przepłukać dużą ilością wody, po czym niezwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej. W przypadku kontaktu elektrolitu ze skórą, skażone miejsce należy przemyć dużą ilością wody z mydłem.
- Baterii nie wolno narażać na działanie nadmiernie wysokiej temperatury (bezpośrednie nasłonecznienie, ogień). Akumulatory mogą eksplodować.
- **Ważne!** Przed użyciem należy upewnić się, że produkt jest w dobrym stanie. Produktu nie wolno używać, jeżeli nosi ślady uszkodzenia lub istnieje podejrzenie, że jest wadliwy.

2. Przeznaczenie

Niniejszy produkt jest przeznaczony do użytku jako bezprzewodowa lub przewodowa mysz gamingowa, i umożliwia zapis osobistych ustawień, np. ustawienia RGB, DPI lub makra. Podczas ładowania baterii można korzystać z myszy w trybie przewodowym. Po wyjęciu wymiennego akumulatora mysz nadal może pracować w trybie przewodowym. Żywność akumulatora wynosi ok. 80 godzin pracy myszy (1000 Hz i adapter 2,4 GHz), a czas ładowania wynosi ok. 2,5 godziny. Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w prywatnych gospodarstwach domowych, a nie do celów komercyjnych. 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. Podzespoły i elementy sterujące

- A. Dioda LED stanu
- B. Kółko przewijania
- C. Lewy przycisk myszy
- D. Przycisk przewijania w przód
- E. Przycisk Wstec
- F. Prawy przycisk myszy
- G. Przełącznik DPI
- H. Port USB-C (ładowanie i praca przewodowa)
- I. Czujnik
- J. Off, Bluetooth® i 2,4 GHz
 - a. 2,4 GHz
 - b. Off
 - c. Bluetooth®
- K. Komora na baterie
- L. Naklejka antypoślizgowa
- M. Naklejki „Xperion” i „X”
- N. Ślizgacze z PTFE (2 komplety)
- O. Ślizgacze szklane (2 komplety)
- P. Kabel USB-C do USB-C
- Q. Kabel USB-A do USB-C
- R. Pokrywa komory baterii
- S. Wymienny akumulator
- T. Styki akumulatora
- U. Port ładowania akumulatora USB-C
- V. Dioda LED ładowania akumulatora
- W. Adapter 2,4 GHz (USB-C)
- X. Etui podróżne
- Y. Przegroda na 2 kable ładujące USB
- Z. Przegroda na mysz

4. Zakres dostawy

- Mysz gamingowa do e-sportu (1 szt.)
- Etui podróżne (1 szt.)
- Adapter 2,4 GHz (1 szt.)
- Kabel USB-A do USB-C (1 szt.)
- Kabel USB-C do USB-C (1 szt.)
- Ślizgacze z PTFE (2 szt.)
- Ślizgacze szklane (2 szt.)
- Naklejka antypoślizgowa (1 szt.)
- Akumulator o pojemności 400 mAh (2 szt.)
- Naklejka „Xperion” (1 szt.)
- Naklejka „X” (1 szt.)
- Instrukcja obsługi (1 szt.)

5. Przed pierwszym użyciem

Celem niedopuszczenia do uszkodzeń i 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. Należy usunąć wszystkie materiały opakowaniowe, a następnie sprawdzić urządzenie pod kątem jego kompletności i uszkodzeń. Uszkodzonego produktu nie należy użytkować.

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

6. Instalacja

Mysz gamingowa może być używana zarówno bezprzewodowo, jak i przewodowo. Wykonaj następujące czynności:

Włączanie i wyłączenie oraz przełączanie między trybem przewodowym, Bluetooth® i 2,4 GHz

Przełącznik ma 3 pozycje: Środkowa: wyłączone; Dolna: tryb Bluetooth®; Górna: tryb bezprzewodowy 2,4 GHz.

Tryb przewodowy

- 1 Podłącz wtyk USB-C dołączonego kabla USB do portu USB-C w myszy, a wtyk USB-A do wolnego portu USB-A w komputerze. Komputer automatycznie rozpoznaje i konfiguruje mysz, która jest natychmiast gotowa do użycia. Mysz jest ładowana automatycznie.

Tryb bezprzewodowy

Tryb bezprzewodowy 2,4 GHz

Odłącz kabel USB od myszy.

- 1 2a Odwróć mysz i ustaw przełącznik On/Off w górnej pozycji 2,4 GHz. Dioda LED stanu miga na zielono, a mysz przechodzi w tryb bezprzewodowy 2,4 GHz.
2b Podłącz adapter USB-C 2,4 GHz do wolnego portu USB-A w komputerze za pomocą dołączonego kabla. Mysz jest teraz

gotowa do użycia.

Ponowne parowanie: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie lewy i prawy przycisk oraz kółko przewijania, a następnie przesuń przełącznik z pozycji „OFF” na pozycję „2,4G”. Dioda LED zgaśnie, a po około 2 s zacznie szybko migać na zielono. Następnie ponownie podłącz klucz sprzętowy 2,4 GHz, aby nawiązać połączenie.

Tryb Bluetooth®

Odłącz kabel USB od myszy.

- 1 3 Odwróć mysz i ustaw przełącznik On/Off w dolnej pozycji Bluetooth®. Dioda LED stanu zacznie migać na niebiesko, a mysz przejdzie w tryb Bluetooth®.
Parowanie: Naciśnij i przytrzymaj lewy i prawy przycisk oraz kółko przewijania przez ok. 3 sekundy, aż dioda LED stanu zacznie szybko migać na zielono.
Włącz funkcję Bluetooth® w urządzeniu, wyszukaj nazwę Bluetooth® „XP ONE” i nawiąż połączenie. Gdy dioda stanu zgaśnie, oznacza to, że połączenie w trybie Bluetooth® zostało pomyślnie nawiązane.

Rozdzielczość

Rozdzielczość można ustawić bezpośrednio za pomocą myszy lub przez oprogramowanie. Przewijaj ustawienia, wielokrotnie naciskając przycisk DPI. Dostępnych jest sześć fabrycznych rozdzielczości:

Czynność	DPI	Kolor LED
Domyślne	1600	niebieski
Naciśnij 1 raz	3200	fioletowy
Naciśnij 2 razy	6400	żółty
Naciśnij 3 razy	10000	zielony
Naciśnij 4 razy	30000	cyjan
Naciśnij 5 razy	800	czerwony

Ustawienie jest zachowywane po wyłączeniu myszy.

Uwaga: Ustawieniem domyślnym jest 1600 DPI.

Bateria

2 Mysz ma wymienny akumulator o pojemności 400 mAh, co pozwala na jej bezprzewodowe używanie po naładowaniu za pomocą odpowiedniej ładowarki USB lub komputera.

Uwaga: Po dłuższym okresie, w którym z myszy się nie korzysta, wewnętrzny akumulator może ulec rozładowaniu. Przed użyciem należy zawsze w pełni naładować akumulator, aby zapewnić optymalne działanie myszy.

- Jeśli akumulator myszy jest rozładowany, wskaźnik stanu LED miga powoli na czerwono. W takim przypadku należy natychmiast naładować mysz.
- Podczas cyklu ładowania dioda LED stanu świeci na czerwono i gaśnie, gdy tylko akumulator zostanie w pełni naładowany.


Testowanie oprogramowania

Poziom DPI, częstotliwość raportowania oraz makra myszy można dostosować za pomocą kompatybilnego oprogramowania, które można pobrać ze strony <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Kategoria: Gaming

Produkt: XP ONE

9. Dane techniczne

Model	: XP ONE
Wejście kablowe	: 5 V  300 mA
Połączenie	: USB-C
Czujnik	: PAW 3950
Rozdzielczość	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
Chipset MCU	: PIXART
Przełączniki lewego/prawego przycisku	: Przełączniki Kailih GM
Koder kółka przewijania	: Złoty TTC, 2 milion cykli
Częstotliwość próbkowania	: do 8000 Hz przy połączeniu przewodowym, 8000 Hz przy połączeniu 2,4 GHz
Liczba przycisków	: 7
Szybkość śledzenia/przyspieszenie	: 750 IPS / 50 g
Czas pracy	: ok. 80 godzin (1000 Hz i 2,4 GHz)
Czas ładowania	: ok. 2,5 godziny
Wymagania systemowe	: Windows® 7/8/10/11 i Mac
Kable	: USB-A do USB-C 1,8 m w oplocie (1 szt.) i USB-C do USB-C 1,8 m w oplocie (1 szt.)
Materiał	: ABS formowane wtryskowo i wykończenie lakierem metalicznym
Ślizgacze	: PTFE i szklane

7. Czyszczenie i konserwacja

- Produkt należy czyścić miękką ściereczką zwilżoną wodą z dodatkiem delikatnego środka do czyszczenia.
- Następnie przetrzeć suchą szmatką.
- Do czyszczenia nie należy używać alkoholu, acetonu, benzenu, środków do szorowania, itp. Nie należy stosować twardych szczotek ani przedmiotów metalowych.
- Podczas czyszczenia produktu nie wolno go zanurzać w wodzie ani innych cieczach. Nigdy nie trzymaj produktu pod bieżącą wodą.
- Upewnij się że podczas czyszczenia do obudowy nie przedostają się żadne płyny.

8. Wykrywanie i usuwanie usterek

- Jeśli mysz nie reaguje, sprawdź, czy kabel USB lub adapter są prawidłowo podłączone, albo wypróbuj inny port USB.
- Sprawdź, czy mysz jest połączona przez 2,4 GHz czy Bluetooth®.
- Jeśli kursor myszy porusza się powoli, przeskakuje lub reaguje z opóźnieniem, wypróbuj inną powierzchnię. Ciemne, brudne, nierówne i jasne powierzchnie mogą wpływać na wydajność myszy. Zdecydowanie zaleca się korzystanie z podkładki pod mysz.
- Może to być również objaw słabego akumulatora. Naładuj mysz.

Wymiary myszy (dł. x szer. x wys.)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Waga myszy	: 64 g ±2 g (bez kabla i adaptera 2,4 GHz)
Temperatura robocza	: 0°C do +35°C

Bluetooth®

Maksymalna moc transmisji	: -2,0dBm
Radiofrequentieberek	: Od 2402 MHz do 2480 MHz
Profile	: BLE
Zasięg	: 10 m

Adapter 2,4 GHz

Częstotliwość robocza	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Maksymalna moc transmisji	: -2,27dBm
Zasięg	: 10 m

Bateria

Model	: BH 902025
Typ	: Akumulator litowo-polimerowy, 3,7 V --- 400 mAh, 1,48 Wh
Producent	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Adres	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China
E-mail	: 13530806127@163.com
Importeur	: IMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Niemcy
Pobór mocy w trybie wyłączenia	: 0,4 W
Pobór mocy w trybie czuwania	: 0,5 W
Czas przejścia w tryb czuwania	: 3 min

Zalecane jest użycie zewnętrznego zasilacza z pojedynczym wyjściem napięciowym o znamionowym napięciu wyjściowym 5 V DC i znamionowym prądzie wyjściowym \geq 300 mA

10. Deklaracja zgodności

Niniejszym firma Imtron GmbH oświadcza, że urządzenie radiowe typu [XP ONE] spełnia wymagania określone w dyrektywie 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Dołączony kabel USB jest przeznaczony wyłącznie do użytku z tym produktem.

Znak słowny i logo Bluetooth® są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc., a każde użycie tych znaków przez Imtron GmbH jest objęte licencją. Pozostałe znaki handlowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

Moc dostarczana przez ładowarkę musi wynosić od min [0,5] W wymaganej przez sprzęt radiowy do maks. [1,5] W w celu osiągnięcia maksymalnej prędkości ładowania.



Kullanım Kılavuzu

Bu ürünü satın aldığınız için sizi tebrik ederiz. Bu ürünün kullanımı basittir ve kolay anlaşılır. Bu kullanım kılavuzunu okuyarak ürününüzün tüm işlevlerinden en iyi şekilde yararlanabileceksiniz.

1. Güvenlik talimatları

Önemli güvenlik talimatları. Lütfen dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.

- Lütfen bu kullanım kılavuzunu cihazı ilk kez kullanmadan önce dikkatlice okuyun. Önemli güvenlik bilgilerinin yanı sıra cihazın nasıl kullanılacağına ve bakımına ilişkin talimatlar içerir. Kullanım kılavuzunu ileride kullanmak üzere saklayın ve cihazı üçüncü bir kişiye devretmeniz durumunda cihazla birlikte verin.
- Tehlikeli durumları önlemek için cihazı yalnızca kullanım kılavuzunda açıklanan amaçlara uygun bir şekilde kullanın. Hatalı kullanım tehlikelidir ve tüm garanti taleplerini geçersiz kılar.
- Sadece evsel kullanım içindir. Açık havada kullanmayın.
- LED'ler değiştirilemez.**
- Dikkat!** LED ışığına doğrudan bakmayın. LED ışığını doğrudan gözlerinize doğrultmayın.
- Bu ürünün, güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından gözetim altında tutulmadıkları veya ürünün kullanımını hakkında bilgilendirilmedikleri takdirde fiziksel, algısal veya zihinsel yetkinlikleri kısıtlı olan (çocuklar dahil), yeterli tecrübeye/bilgiye sahip olmayan kişilerce kullanılması uygun değildir.
- Çocuklar ürünle oynamaları için gözetim altında tutulmalıdır.
- Üretici tarafından tavsiye edilmeyen aksesuarların veya parçaların kullanımı zararlanmaya veya hasara yol açabilir ve garantiyi geçersiz kılar.
- Ürünün yüzeyine keskin veya sert cisimlerle dokunmayın, bastırmayın veya ovalamayın.
- Yangın ve elektrik çarpmasını önlemek için cihazı yağmur veya neme maruz bırakmayın.
- Bu ürün, su damlaması veya sıçramasına maruz bırakılmamalı ve ürünün üzerine su dolu nesnelere (vazo gibi) konulmamalıdır.
- Açıklıklardan muhafazanın içerisinde hiçbir cisim veya sıvının girmediğinden emin olun.
- Ürünü soğuk bir mekandan sıcak bir mekana veya tam tersi şekilde taşımayın. Yoğuşma cihazı

- ve elektrikle çalışan parçalara hasar verebilir.
- Havalandırma bölümü, gazete, masa örtüsü, perde gibi nesnelere kapatılarak engellenmemelidir.
- Cihazı güçlü manyetik alan oluşturan cihazların yakınına koymayın (örneğin motorlar, hoparlörler, transformatörler).
- Ürünü doğrudan güneş ışığına, neme, kire, sıcak ışık kaynaklarına veya kuvvetli manyetik alanlara maruz bırakmayın. Ürünü yüksek sıcaklıklara ve kuvvetli titreşimlere maruz bırakmayın ve mekanik basıncı önleyin.
- Ürün hasar görmüşse kullanmayı bırakın ve yetkili bir teknisyene tamir ettirin veya müşteri hizmetleri departmanımız ile irtibata geçin. Ürünü sökmeyin ve kendiniz tamir etmeye çalışmayın.
- Bu ürün şarj edilebilir Lityum Polimer pil içermektedir. Pile hasar vermeyin, pili açmayın veya sökmeyin ve pili nemli veya korozif ortamlarda kullanmayın.
- Yalnızca uyumlu şarj cihazları kullanın.
- Ürünü yalnızca ilgili IEC/EN 62368-1 serisi standardın gerekliliklerini karşılayan, onaylı ve uygun bir USB şarj cihazı ile şarj edin.
- Ürünü 35°C üzerindeki sıcaklıklara maruz bırakmayın.
- Dikkat!** Pilleri yanlış şekilde değiştirirseniz patlama riski vardır. Pilleri yalnızca aynı veya eşdeğer tipte pillerle değiştirin.
- Pillerin doğru takıldığından emin olun. Pillerin üzerindeki ve pil bölmesi içindeki kutuplara (+/-) dikkat edin. Yanlış yerleştirilmiş piller sızıntı yapabilir veya olağanüstü durumlarda yangına veya patlamaya neden olabilir.
- Bağlantı uçları kısa devre yapılmamalıdır.
- Kullanılmış pilleri çıkarın. Ürünü uzun süre kullanmayacağınızı düşünüyorsanız pilleri çıkarın. Aksi takdirde, piller akabilir ve hasara neden olabilir.
- Pilleri çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın. Pillerin yutulması halinde acilen bir doktora danışın.
- Normal piller şarj edilmemelidir.
- Pillerde sızıntı olursa bunu bir bezle silip temizleyin ve pilleri yerel yönetmeliklere uygun şekilde atın. Pil asidinin cilt ve gözlerinize temas etmesini önleyin. Gözünüze pil asidi kaçarsa bol su ile iyice yıkayın ve derhal bir sağlık kuruluşuna başvurun. Pil asidi cildinize temas ederse etkilenen bölgeyi bol sabun ve su ile yıkayın.

- Pilleri asla aşırı ısıya (doğrudan güneş ışığı, ateş) maruz bırakmayın. Piller patlayabilir.
- **Önemli!** Ürünü kullanmadan önce çalışmaya uygun durumda olduğundan emin olun. Ürün, hasar izleri taşıyor veya kusurlu olma şüphesi mevcut ise kullanılmamalıdır.

2. Kullanım amacı

Bu ürün, kablosuz veya kablolu oyuncu faresi olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve RGB efektleri, DPI veya makrolar gibi kişisel ayarları kaydetmenize olanak tanır. Fare şarj olurken kablolu moda kullanılabilir. Çıkarılabilir pil çıkarıldığında, fare kablolu moda kullanılmaya devam edilebilir. Pil ömrü yaklaşık 80 saat (1.000 Hz ve 2,4 GHz alıcısı), şarj süresi ise yaklaşık 2,5 saattir.

Bu ürün yalnızca ev içi kullanım için tasarlanmıştır, ticari amaçlarla kullanılmaz. Herhangi bir hasar görürseniz ürünü kullanmayın.

Imtron GmbH, ürünün dikkatsiz, uygunsuz veya hatalı kullanımından ya da üretici tarafından önerilmeyen amaçlarla kullanılmasından kaynaklanan kişisel yaralanmalar veya hasarlar için hiçbir sorumluluk kabul etmez.

3. Bileşenler ve kontroller

- Durum LED'i
- Kaydırma tekerleği
- Sol fare düğmesi
- İleri düğmesi
- Geri düğmesi
- Sağ fare düğmesi
- DPI geçiş düğmesi
- USB-C girişi (şarj ve kablolu kullanım)
- Sensör
- Kapalı, Bluetooth® ve 2,4 GHz anahtarı
 - 2,4 GHz
 - Kapalı
 - Bluetooth®
- Pil bölmesi
- Kaymaz kaplama
- "Xperion" ve "X" etiketleri
- PTFE skatezler (2 set)
- Cam skatezler (2 set)
- USB-C - USB-C kablosu
- USB-A - USB-C kablosu
- Pil bölmesi kapağı
- Çıkarılabilir ve şarj edilebilir pil
- Pil temas noktaları
- Pilin USB-C şarj girişi
- Pilin şarj LED'i

- 2,4 GHz alıcısı (USB-C)
- Taşıma çantası
- 2 adet USB şarj kablosu için saklama bölmesi
- Fare için saklama bölmesi

4. Teslimat kapsamı

- 1 x E-Spor Oyuncu Faresi
- 1 x Taşıma çantası
- 1 x 2,4 GHz alıcısı
- 1 x USB-A - USB-C kablosu
- 1 x USB-C - USB-C kablosu
- 2 x PTFE skatez
- 2 x Cam skatez
- 1 x Kaymaz kaplama
- 2 x 400 mAh şarj edilebilir pil
- 1 x "Xperion" etiketi
- 1 x "X" etiketi
- 1 x Kullanım Kılavuzu

5. İlk kullanımdan önce

Uygunsuz kullanımdan dolayı oluşabilecek hasarları ve yaralanmaları önlemek için bu kullanım talimatlarını dikkatlice okuyun. Güvenlik talimatlarına özellikle dikkat gösterin. Kullanım kılavuzunu ileride başvurmak üzere saklayın ve cihazla birlikte üçüncü şahıslara verin. Tüm ambalaj malzemelerini dikkatlice çıkarın ve ürünü bütünlük ve sağlamlık açısından kontrol edin. Hasarlı bir ürünü asla kullanmayın.

Not: Stabil ve kesintisiz bir bağlantı sağlamak için USB alıcısı ile kablosuz oyuncu faresi arasında herhangi bir engel bulunmadığından emin olun.

6. Kurulum

Oyuncu faresi hem kablolu hem de kablosuz olarak kullanılabilir. Şu adımları izleyin:

Açma ve kapatma; kablolu, Bluetooth® ve 2,4 GHz modları arasında geçiş yapma

Anahtarda 3 konum bulunur: Orta: Kapalı; Aşağı: Bluetooth® modu; Yukarı: 2,4 GHz kablosuz mod.

Kablolu mod

- 1 Ürünle birlikte verilen USB kablosunun USB-C ucunu farenin üzerindeki USB-C girişine, USB-A ucunu ise bilgisayarınızdaki boş bir USB-A girişine takın. Bilgisayar fareyi otomatik olarak algılayıp yapılandırır ve ürün anında kullanıma hazır hale gelir.

Fare otomatik olarak şarj edilir.

Kablosuz mod 2,4 GHz kablosuz mod

USB kablosunu fareden çıkarın.

- 1** **2a** Fareyi ters çevirin ve Açma/Kapama düğmesini üstteki 2,4 GHz konumuna getirin. Durum LED'i yeşil renkte yanıp söner ve fare 2,4 GHz kablosuz moda geçer.
- 2b** Ürünle birlikte verilen kabloyu kullanarak USB-C 2,4 GHz alıcısını bilgisayarınızdaki boş bir USB-A girişine bağlayın. Fare artık kullanıma hazırdır.
- Tekrar eşleştirme: Sol ve sağ düğmelerle birlikte kaydırma tekerleğini aynı anda basılı tutun ve ardından anahtarı "OFF" (Kapalı) konumundan "2,4 G" konumuna getirin. LED ışığı yaklaşık 2 saniye kapandıktan sonra durum LED'i yeşil renkte hızlı hızlı yanıp söner. Ardından bağlantıyı kurmak için 2,4 GHz alıcısını tekrar bağlayın.

Bluetooth® modu

USB kablosunu fareden çıkarın.

- 1** **3** Fareyi ters çevirin ve Açma/Kapama düğmesini alttaki Bluetooth® konumuna getirin. Durum LED'i mavi renkte yanıp söner ve fare Bluetooth® moduna geçer.
- Eşleştirme: DPI düğmesini yaklaşık 3 saniye boyunca basılı tutun; durum LED'i mavi renkte hızlı hızlı yanıp söner.
- Cihazdaki Bluetooth® işlevini açın, "XP ONE" Bluetooth® adını arayın ve bağlantı kurun. Durum LED'i söndüğünde, Bluetooth® modu başarıyla bağlanmış demektir.

Cözünürlük

Cözünürlük doğrudan fare üzerinden veya yazılım üzerinden ayarlanır. DPI düğmesini art arda basarak ayarlar arasında geçiş yapın. Aşağıda gösterildiği gibi, önceden ayarlanmış altı çözünürlük mevcuttur:

Eylem	DPI	LED rengi
Varsayılan	1600	mavi
1 kere basın	3200	mor
2 kere basın	6400	sarı
3 kere basın	10000	yeşil

4 kere basın	30000	camgöbeği
5 kere basın	800	kırmızı

Fare kapatıldığında ayar korunur.

Not: 1600 DPI varsayılan ayardır.

Pil

- 2** Fare, uygun bir USB şarj cihazıyla veya bilgisayarınızda şarj ederek kablosuz olarak kullanmanıza olanak tanıyan, değiştirilebilir 400 mAh pil ile donatılmıştır.

Not: Oyuncu faresi uzun süre kullanılmadıysa pilin şarjı bitmiş olabilir. Farenin en iyi performansı göstermesi için her kullanımdan önce pili daima tam olarak şarj edin.

- Farenin pili azaldığında, durum LED'i kırmızı renkte yavaş yavaş yanıp söner. Bu durumda fareyi hemen şarj edin.
- Şarj döngüsü devam ederken durum LED'i kırmızı yanar ve pil tam olarak şarj olduğunda söner.

Yazılım ayarları

Farenin DPI seviyesi, raporlama hızı ve makroları, <https://www.isy-online.eu/downloads> adresinden indirilebilecek uyumlu yazılım kullanılarak özelleştirilebilir.

Kategori: Oyun

Ürün: XP ONE

7. Temizlik ve bakım

- Ürünü hafif nemli, yumuşak bir bezle ve yumuşak bir deterjan kullanarak temizleyin.
- Ardından kuru bir bezle silin.
- Ürünü temizlemek için alkol, aseton, benzen, aşındırıcı temizleyiciler vb. maddeler kullanmayın. Sert fırçalar veya metal nesnelere kullanmayın.
- Temizlik veya kullanım sırasında ürünü suya veya diğer sıvılara batırmayın. Ürünü asla akan suyun altında tutmayın.
- Temizlik sırasında cihazın gövdesine sıvı girmemesini sağlayın.

8. Sorun giderme

- Fare yanıt vermiyorsa USB kablosunun veya alıcısının düzgün takıldığından emin olun veya farklı bir USB girişi deneyin.

- Farenin 2,4 GHz üzerinden mi yoksa Bluetooth® üzerinden mi bağlı olduğunu kontrol edin.
- Fare yavaş hareket ediyorsa, takılma yapıyorsa veya gecikmeli yanıt veriyorsa farklı bir yüzey

- deneyin. Koyu, kirlı, pürüzlü ve açık renkli yüzeyler farenin performansını etkileyebilir. Mouse pad kullanılması önemle tavsiye edilir.
- Bu pilin şarjının azaldığını da gösteriyor olabilir. Fareyi şarj edin.

9. Teknik veriler

Model	: XP ONE
Kablo girişı	: 5 V $\overline{=}$ 300 mA
Baęlantı	: USB-C
Sensör	: PAW 3950
Çözünürlük	: 800/1600/3200/6400/10000/30000 DPI
MCU Yonga Seti	: PIXART
Sol/saę düęme anahtarları	: Kailh GM anahtarları
Kayıdırma tekerleęi kodlayıcısı	: TTC gold, 2 milyon döngü
Raporlama hızı	: kablolu için 8.000 Hz'e kadar, 2,4 GHz alıcısı için 8.000 Hz'e kadar
Düęme sayısı	: 7
İzleme hızı/hızlanma	: 750 ips/50 G
Çalışma süresi	: yaklaşık 80 saat (1.000 Hz ve 2,4 GHz alıcısı)
Şarj süresi	: yaklaşık 2,5 saat
Sistem gereksinimleri	: Windows® 7/8/10/11 ve Mac
Kablolar	: 1 x USB-A - USB-C 1,8 m örgü kablo ve 1 x USB-C - USB-C 1,8 m örgü kablo
Malzeme	: ABS enjeksiyon kalıplama + metalik lake kaplama
Skatezler	: PTFE ve Cam
Fare boyutları (G x D x Y)	: 125 mm x 64 mm x 40 mm
Fare aęırlığı	: 64 g \pm 2 g (kablosuz ve 2,4 GHz alıcısız)
Çalışma sıcaklığı	: 0°C - +35°C
Bluetooth®	
Maksimum iletim gücü	: -2,0dBm
Çalışma frekansı	: 2402MHz - 2480MHz
Profiller	: BLE
Menzil	: 10 m
2,4 GHz alıcısı	
Çalışma frekansı	: 2405MHz, 2430MHz, 2470MHz
Maksimum iletim gücü	: -2,27dBm
Menzil	: 10 m
Pil	
Model	: BH 902025
Tür	: Li-iyon polimer pil, 3,7 V $\overline{=}$ 400 mAh 1,48 Wh
Üretici	: Shenzhen Bohan New Energy Technology Co., Ltd.
Adres	: Room 109, Building D6, Youbang Industrial Park, Fourth Industrial Zone, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, Çin
E-posta	: 13530806127@163.com
İthal eden	: İMTRON GmbH Media-Saturn-Strasse 1, 85053 Ingolstadt, Almanya
Kapalı modda güç tüketimi	: 0,4 W
Bekleme modunda güç tüketimi	: 0,5 W
Bekleme moduna geçiş süresi	: 3 dk

Anma çıkış voltajı 5 V DC ve anma çıkış akımı ≥ 300 mA olan tek voltaj çıkışlı harici bir güç kaynağı kullanılması önerilir

10. Uygunluk Beyanı

Bu belgeyle, Imtron GmbH, [XP ONE] modeli radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifi ile uyumlu olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni şu internet adresinden indirilebilir: <https://www.isy-online.eu/downloads>.

Ürünle birlikte verilen USB kabloları yalnızca bu ürünle kullanılmaya uygundur.

Bluetooth® marka ismi ve logoları Bluetooth SIG, Inc.'in tescilli ticari markalarıdır ve bu tür markaların Imtron GmbH tarafından herhangi bir şekilde kullanımı lisanslıdır. Diğer ticari markalar ve marka adları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

Şarj cihazı tarafından sağlanan güç, maksimum şarj hızına ulaşmak için radyo ekipmanının gerektirdiği min [0,5] Watt ile maks [1,5] Watt arasında olmalıdır.

