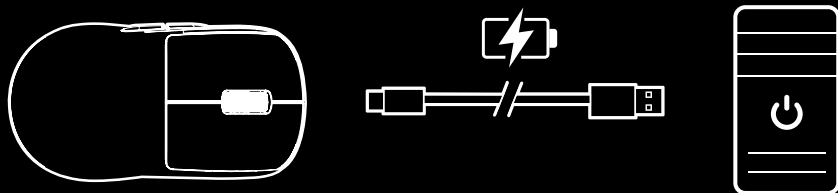
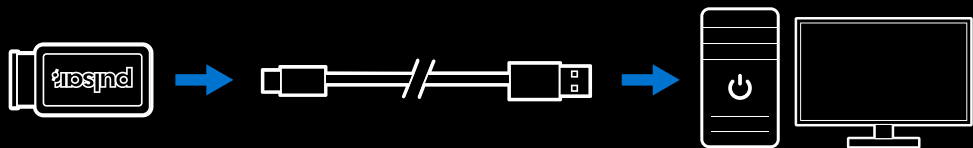


# QUICK START GUIDE

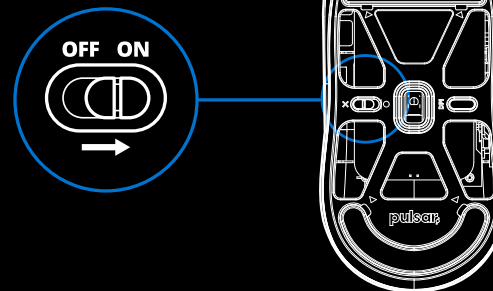
Default: 800DPI, 1000Hz



1



2



## 3 DOWNLOAD 다운로드

The mouse will automatically install all necessary drivers when you connect to a free USB port. For further customize your setting, please visit our website and download the software.



[pulsar.gg/download](https://pulsar.gg/download)

### KR

컴퓨터 USB 포트에 마우스를 연결하시면 필요한 모든 드라이버를 자동으로 설치합니다. 추가로 사용자 설정을 지정하시려면 당사 웹 사이트를 방문하여 소프트웨어를 다운로드 해 주십시오.

[www.pulsargg.kr](http://www.pulsargg.kr)

### JP

マウスに必要な全てのドライバーはUSBポートに接続することで自動的にインストールされます。詳細のカスタマイズは、私たちのWEBSITEから専用のソフトウェアをダウンロードすることで行うことができます。

### ES

El mouse instalara automaticamente los drivers al conectar a un puerto USB Para mayor customización favor de dirigirte a nuestro sitio web y descarga el software

### FR

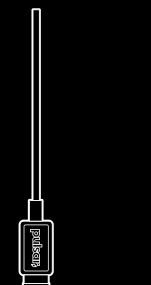
La souris installera automatiquement les pilotes lors de la connexion à un port USB Pour plus de personnalisation veuillez vous rendre sur notre site web et télécharger le logiciel

### CN

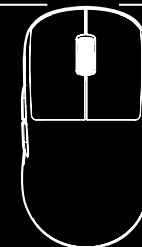
当鼠标连接到任意USB端口的时候会自动安装所有必要的驱动程序。如需进一步定制您的设置，请访问我们的网站并下载驱动。



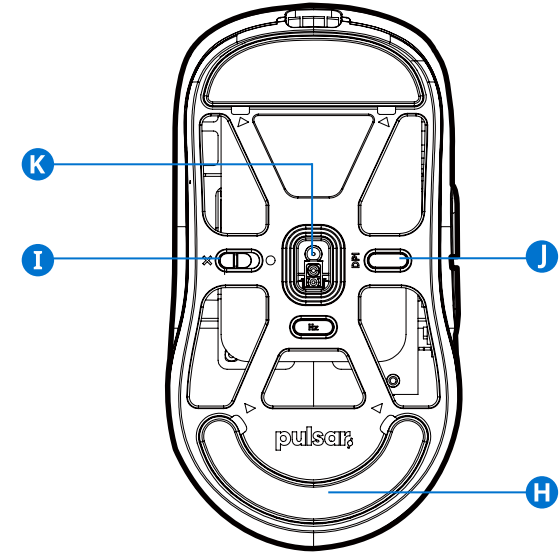
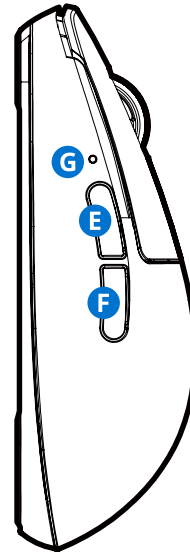
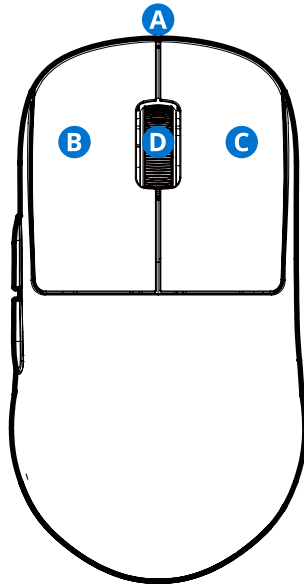
RECOMMENDED < 2m  
MAX < 10m



> 20cm



Using the provided USB extension cable is recommended to prevent signal interference.



## EN

- |                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| <b>A</b> USB-C Port          | <b>B</b> Left Mouse Button |
| <b>C</b> Right Mouse Button  | <b>D</b> Scroll Wheel      |
| <b>E</b> Forward Button      | <b>F</b> Back Button       |
| <b>G</b> LED Indicator       | <b>H</b> PTFE Feet         |
| <b>I</b> Power On/Off Switch | <b>J</b> DPI Button        |
| <b>K</b> Optical Sensor      |                            |

## KR

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| <b>A</b> USB-C 포트      | <b>B</b> 마우스 왼쪽 버튼 |
| <b>C</b> 마우스 오른쪽 버튼    | <b>D</b> 스크롤휠      |
| <b>E</b> 앞으로가기 버튼      | <b>F</b> 뒤로가기 버튼   |
| <b>G</b> LED 표시등       | <b>H</b> PTFE 피트   |
| <b>I</b> 전원 On/Off 스위치 | <b>J</b> DPI 버튼    |
| <b>K</b> 광학센서          |                    |

## JP

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| <b>A</b> USB-Cポート      | <b>B</b> 左クリックボタン  |
| <b>C</b> 右クリックボタン      | <b>D</b> スクロールホイール |
| <b>E</b> 前サイドボタン       | <b>F</b> 後サイドボタン   |
| <b>G</b> LEDインディケータ    | <b>H</b> ptfefiート  |
| <b>I</b> 電源スイッチ On/Off | <b>J</b> DPIスイッチ   |
| <b>K</b> 光学センサー        |                    |

## ES

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>A</b> Puerto USB-C                      | <b>B</b> Botón Izq. del mouse    |
| <b>C</b> Botón der. del mouse              | <b>D</b> Rueda de desplazamiento |
| <b>E</b> Botón de avance                   | <b>F</b> Botón de retroceso      |
| <b>G</b> Indicador LED                     | <b>H</b> Pies PTFE               |
| <b>I</b> Interruptor de encendido /apagado | <b>J</b> Botón DPI               |
| <b>K</b> Sensor Optico                     |                                  |

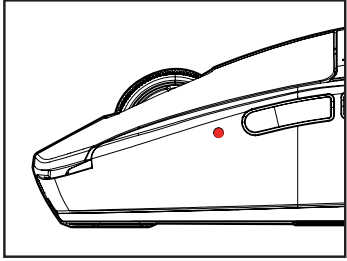
## FR

- |                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| <b>A</b> Port USB-C                | <b>B</b> Bouton gauche |
| <b>C</b> Bouton droite             | <b>D</b> Mollette      |
| <b>E</b> Bouton avant              | <b>F</b> Bouton retour |
| <b>G</b> Voyant indicateur         | <b>H</b> Patins PTFE   |
| <b>I</b> Interrupteur marche/arrêt | <b>J</b> Bouton DPI    |
| <b>K</b> Capteur optique           |                        |

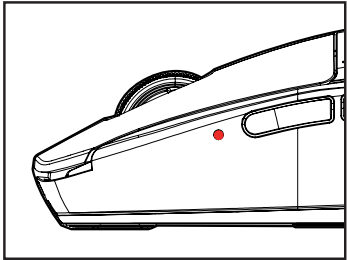
## CN

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| <b>A</b> USB-C Port | <b>B</b> 鼠标左键      |
| <b>C</b> 鼠标右键       | <b>D</b> 滚轮        |
| <b>E</b> 前进键        | <b>F</b> 后退键       |
| <b>G</b> LED指示灯     | <b>H</b> PTFE Feet |
| <b>I</b> 打开/关闭      | <b>J</b> DPI按键     |
| <b>K</b> 光学传感器      |                    |

## BATTERY INDICATION - Default: LED OFF

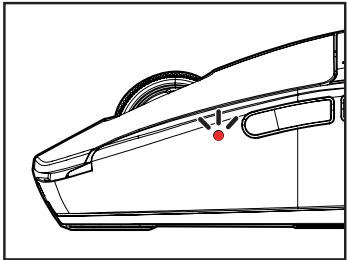


[EN] There will be three blinks in the designated color when changing the DPI.  
[KR] DPI 변경 시 지정된 색상으로 세 번 깜빡입니다.  
[FR] Il y aura trois clignotements de la couleur désignée lors de la modification du DPI.  
[ES] Habrá tres señales de giro del color designado al cambiar el DPI.  
[CN] DPI 变更时会按指定的颜色闪烁三次。  
[JP] DPI を変更すると3回設定された色で点滅します。



### CHARGING

[EN] Charging  
[KR] 충전중  
[FR] Batterie en charge  
[ES] Bateria cargando  
[CN] 充电中  
[JP] 充電中



### BLINKING IN RED

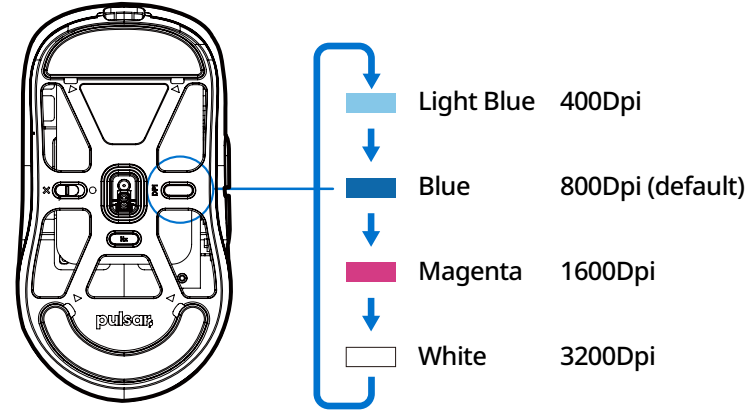
[EN] Low battery , Please charge  
[KR] 배터리가 낮습니다. 충전을 해 주십시오.  
[FR] Batterie faible, veuillez recharger  
[ES] Batería baja, cárguela  
[CN] 电量不足, 请充电  
[JP] バッテリー残量が低下しています。充電してください。

[EN] The LED will return to your current DPI color after charging is complete.  
[KR] 충전이 완료되면 현재 DPI 설정 색으로 돌아 갑니다.  
[FR] Une fois la charge terminée, la LED reviendra à la couleur de votre réglage DPI actuel.  
[ES] Cuando finalice la carga, el LED volverá a su color actual de configuración de DPI.  
[CN] 当完成充电后, LED将恢复到当前DPI设置的色。  
[JP] 充電が完了したら通常時のLEDに戻ります。

## POLLING RATE - Default: 1000Hz

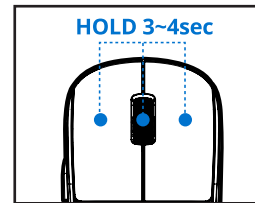
[EN] By Software, the polling rate can be set at 125, 250, 500 or 1000 Hz.  
[KR] 폴링레이트를 125,250, 500, 1000 Hz 중 1가지로 소프트웨어를 사용 하여 설 정 가능 합니다.  
[FR] Sur le logiciel, le polling rate peut être réglé à 125, 250, 500 ou bien à 1000 Hz.  
[ES] En el software, la tasa de sondeo se puede establecer en 125, 250, 500 o 1000 Hz.  
[CN] 回报率可以通过软件设置125-250-500-1000 Hz  
[JP] ソフトウェアでポーリングレートに125, 250, 500, 1000から選択できます。

## DPI - Default: 800DPI



[EN] The DPI can be set between 50 to 26,000 DPI by Software.  
[KR] DPI는 50 부터 26000 DPI 까지 소프트웨어를 사용 하여 설정 가능 합니다.  
[FR] Le DPI peut être ajusté de 50 à 26000 DPI dans le logiciel.  
[ES] El DPI se puede ajustar de 50 a 26000 DPI en el software.  
[CN] DPI可以通过软件设置在50DPI至26000DPI之间  
[JP] DPIは50~26000の間で設定することができます。

## To put the mouse in pairing mode

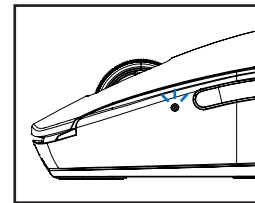


[EN] Press and hold the right-click, left-click, and scroll-wheel buttons simultaneously for 3 to 4 seconds. Wait for the LED to blink, indicating that the pairing mode is activated.

[KR] 마우스의 우클릭, 좌클릭, 휠클릭 버튼을 동시에 3~4초간 누르고 기다리면, LED가 깜빡이면서 페어링 모드가 활성화됩니다.

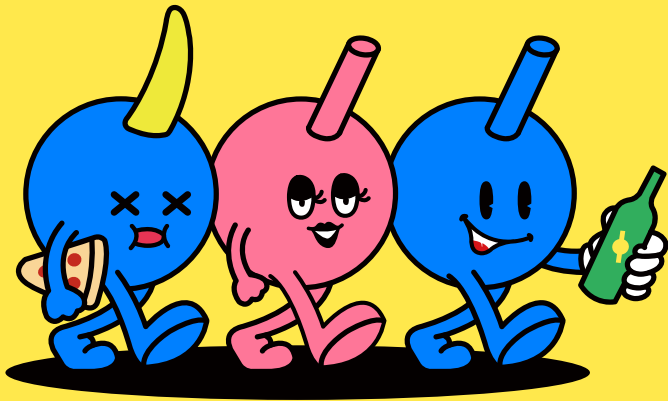
[FR] Appuyez et maintenez enfoncés simultanément les boutons droit, gauche et de la molette de défilement pendant 3 à 4 secondes. Attendez que la LED clignote pour indiquer que le mode d'appairage est activé.

[ES] Mantén presionados simultáneamente los botones clic derecho, clic izquierdo y rueda de desplazamiento durante 3 a 4 segundos. Espera a que el LED parpadee, indicando que el modo de emparejamiento está activado.



[CN] 启用鼠标配对功能的方法是同时按住鼠标的右键、左键和滚轮按钮,持续按压3-4秒,然后等待LED灯开始闪烁,这时配对模式将被激活。

[JP] 右クリック、左クリック、スクロールホイールのボタンを同時に3~4秒間押し続けます。LEDが点滅したら、ペアリングモードがアクティブになります。



## Join the Pulsar Discord Community



**2** | YEAR  
WARRANTY

Please visit our website for  
further information on warranty.  
[www.pulsar.gg/warranty](http://www.pulsar.gg/warranty)

### KR

2년간 품질 보증. 보다 상세한 정보는 홈페이지에서 찾아 보실 수 있습니다.

### JP

製品保証期間は2年間となります。製品保証についての詳細は  
公式ホームページをご覧ください。

### FR

Veillez visiter notre site Web pour plus d'informations sur la garantie.

### CN

所有“pulsar”鼠标自购买日起两年内保修。  
我们强烈鼓励您注册您的产品，以便在未来获得  
最快更好的保修服务。

### ES

Visite nuestro sitio web para obtener más información  
sobre la garantía.



Li-ion



### Removal Instruction for Battery Recycling

재활용을 위하여 배터리를  
제거 하는 방법

バッテリーの取り出し方

Instruction de retrait pour le  
recyclage de la batterie

Instrucciones de extracción  
para el reciclaje de baterías



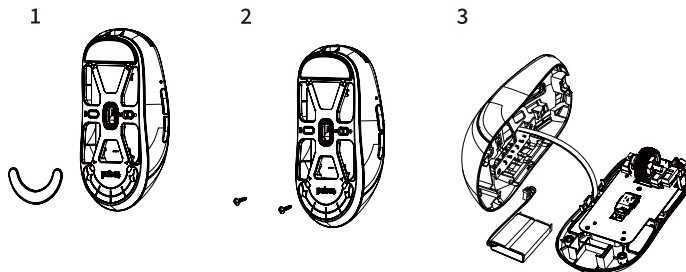
### EN

#### WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONICS EQUIPMENT INFORMATION. (WEEE)

Correct Disposal of This Product. This marking shown in this product should not be disposed of with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health, please separate this from other types of waste and recycle it responsibly. Household users should contact either the retailer where they purchase this product or their local government office, for details of recycling. Business users should contact the supplier. This product should not be mixed with other commercial waste for disposal.

#### BATTERY WARNING

Improperly replaced batteries may present a risk of leak or explosion and personal injury. Mistreated rechargeable batteries may present a risk of fire or chemical burn. Do not disassemble or expose to conducting materials, moisture, liquid, or heat above 54° C (130°F). Do not use or charge the battery if it appears to be leaking, discolored, deformed, or in any way abnormal. Do not short circuit. Battery life varies with usage. Keep batteries away from children.



### ES

#### INFORMACIÓN SOBRE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRONÍCOS. (WEEE)

Eliminación correcta de este producto. Esta marca que se muestra en este producto no debe desecharse con otros desechos domésticos. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana, sepárelos de otros tipos de desechos y recíclelos de manera responsable. Los usuarios domésticos deben comunicarse con el minorista donde compran este producto o con la oficina del gobierno local para obtener detalles sobre el reciclaje. Los usuarios comerciales deben comunicarse con el proveedor. Este producto no debe mezclarse con otros residuos comerciales para su eliminación.

#### ADVERTENCIA DE BATERÍA

Las baterías reemplazadas incorrectamente pueden presentar un riesgo de fuga o explosión y lesiones personales. Las baterías recargables mal tratadas pueden presentar un riesgo de incendio o quemaduras químicas. No lo desmonte ni lo exponga a materiales conductores, humedad, líquidos o calor por encima de 54° C (130°F). No utilice ni cargue la batería si parece tener una fuga, estar descolorida, deformada o de alguna manera anormal. No haga cortocircuito. La duración de la batería varía con el uso. Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.

### KR

#### 폐기를 전기 및 전자 장비 정보.(WEEE)

이 제품의 올바른 폐기 방법. 이 제품에 표시된 이 표시는 다른 가정을 쓰레기와 함께 폐기해서는 안 됩니다. 환경이나 인간의 건강에 해를 끼칠 수 있는 가능성을 방지하기 위해 다른 유형의 폐기물과 분리하여 책임감 있게 재활용하십시오. 가정용 사용자는 재활용에 대한 자세한 내용을 이 제품을 구입한 판매점이나 해당 지역 관공서에 문의해야 합니다. 비즈니스 사용자는 공급업체에 문의해야 합니다. 이 제품은 폐기를 위해 다른 상업용 폐기물과 혼합되어서는 안 됩니다.

#### 배터리 경고

부적절하게 교체된 배터리는 누출 또는 폭발 및 부상의 위험이 있습니다. 충전식 배터리를 잘못 취급하면 화재나 화학적 화상의 위험이 있습니다. 분해하거나 전도성 물질, 습기, 액체 또는 54°C(130°F) 이상의 열에 노출시키지 마십시오. 누액, 변색, 변형 또는 비정상적인 것으로 보이는 경우 배터리를 사용하거나 충전하지 마십시오. 단락하지 마십시오. 배터리 수명은 사용량에 따라 다릅니다. 배터리를 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

### FR

#### INFORMATIONS SUR LES DÉCHETS D'ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRONIQUE. (WEEE)

Élimination correcte de ce produit. Ce marquage apparaissant sur ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. Pour éviter d'éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez les séparer des autres types de déchets et les recycler de manière responsable. Les utilisateurs domestiques doivent contacter soit le détaillant où ils achètent ce produit, soit leur bureau gouvernemental local, pour plus de détails sur le recyclage. Les utilisateurs professionnels doivent contacter le fournisseur. Ce produit ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets commerciaux pour l'élimination.

#### AVERTISSEMENT DE BATTERIE

Des piles mal remplacées peuvent présenter un risque de fuite ou d'explosion et de blessures. Les piles rechargeables maltraitées peuvent présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique. Ne pas démonter ni exposer à des matériaux conducteurs, à l'humidité, aux liquides ou à une chaleur supérieure à 54° C (130°F). N'utilisez pas et ne chargez pas la batterie si elle semble fuir, décolorée, déformée ou anormale de quelque manière que ce soit. Ne court-circuitiez pas. La durée de vie de la batterie varie selon l'utilisation. Gardez les piles hors de portée des enfants.

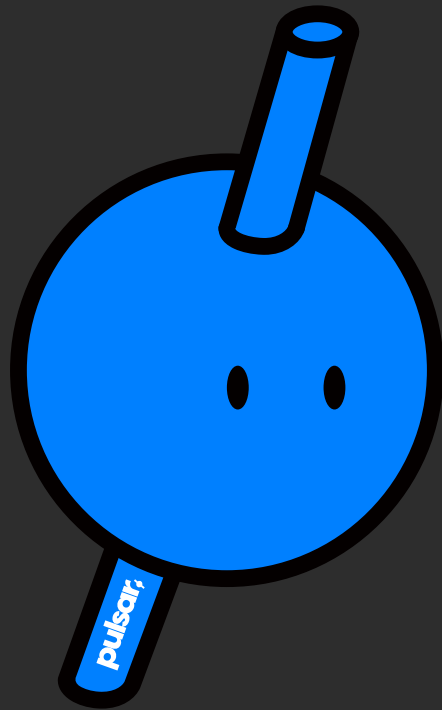
### JP

#### 電気電子廃棄物指令の概要について (WEEE)

このマークの付いている製品の正しい廃棄方法はその他の家庭ゴミと混ぜて出すことは禁じられています。自然や人間に対する害をできるだけ防ぐために責任を持ってその他の家庭ゴミとは分けリサイクルしてください。リサイクルの詳細については各地の自治体のルールに従ってください。

#### バッテリーの注意事項について

不適切なバッテリーの交換は漏電や爆発により怪我をする可能性があります。また充電式電池の不適切な扱いは火事などの原因になることがあります。分解や導電している物、湿気、液体、54° C (130° F)以上の熱に晒さないでください。漏電、変色、変形もしくはその他の奇妙な現象が確認された場合は使用や充電を直ちにやめてください。バッテリーをショートさせないでください。バッテリー寿命は使用方法により異なります。バッテリーを子供から手の届かない場所に置いてください。



# NEED ANY HELP?

Thanks for choosing Pulsar.  
If you have any questions or comments,  
if you need any help with your products,  
please do not hesitate to contact us.

[www.pulsar.gg/support](http://www.pulsar.gg/support)

Global: [www.pulsar.gg/support](http://www.pulsar.gg/support)

대한민국: [support@pulsargg.kr](mailto:support@pulsargg.kr)

日本: [support@pulsargg.jp](mailto:support@pulsargg.jp)