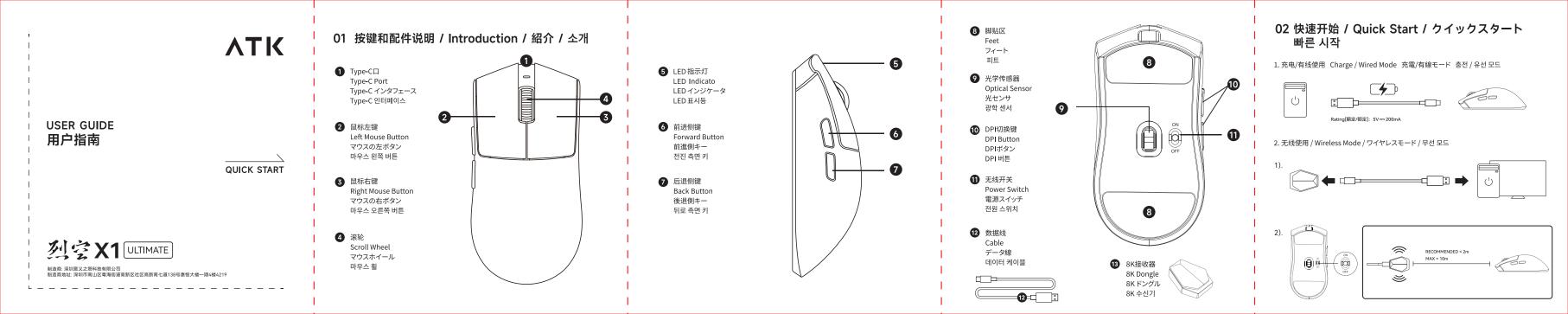
材质:120G书写纸 折叠尺寸:96\*96mm 风琴折





# 03 DPI调节 / DPI Set / DPI設定 / DPI 튜닝

两个側键长按三秒以上可以快速切换DPI, 免驱提供以下DPI档位和状态指示 / Press and hold the two side keys for more than three seconds to quickly switch DPI, and provide the following DPI levels and status indicators without the need for a drive / 2つのサイドキーを3秒以上長く押すと、 DPIをすばやく切り替えることができます。ドライブレスでは、以下のDPIレンジとステータス表 示を提供します / 두 개의 측면 키를 3초 이상 길게 누르면 DPI를 빠르게 전환할 수 있으며, 드라이브 없이 다음 DPI 파일 및 상태 표시를 제공합니다.



## 刻雲 X1 PRO / X1 PRO MAX / X1 ULTRA

更多DPI设置需要使用驱动修改, 支持 200~26000DPI之间的设置 / The DPI can be set between 200 to 26000 DPI by software. / DPIは、ソフトウェアを介して200 ~26000 DPIの間に 設定することができる / DPI는 소프트웨어를 통해 200 에서 26000 DPI 사이를 설정할 수 있습니다

## 刻雲 X1 ULTIMATE

更多DPI设置需要使用驱动修改,支持50~36000DPI之间的设置 / The DPI can be set between 50 to 36000 DPI by software. / DPIは、ソフトウェアを介して50~36000 DPIの 間に設定することができる / DPI는 소프트웨어를 통해 50에서 36000 DPI 사이를 설정할 수 있습니다

# 04 回报率设置 / Polling Rate Set / ポーリングレート 設定 / 수익률 설정

可通过驱动直接修改回报率 / Set the rate by software / ソフトウェアを使用して速度 を設定します / 소프트웨어를 통해 속도를 설정합니다

# 05 电量状态指示 / Battery Indication / 電力量状態指示 / 전력 상태 표시

 指示灯红灯闪烁: 电量小于20%, 请充电 / Blinking In Red: 20%Battery, please charge / 赤色点滅: 20% バッテリ、充電してください / 빨간색 깜박임: 20% 배터리 충전
 指示灯黄灯闪烁: 充电中 / Blinking In Yellow: Charging / 黄色点滅: 充電 / 노란색 깜박임: 충전

3) 指示灯常亮:充电完成,恢复至绿色 / Staying in Green: Charging completed / 緑のまま:充電完了 /녹색 유지: 충전 완료 FCC ID: 2BE9P-ATKX1ULTIMATE

### FCC Warning

15.19 Labeling requirements.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. **15.21** Information to user.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### 15.105 Information to the user.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: -Reorient or relocate the receiving antenna. -Increase the separation between the equipment and receiver. -Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. -Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for helo.

### FCC RF Radiation Exposure Statement:

1. This Transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

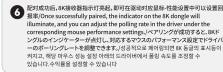
2.This equipment complies with RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 5mm between the radiator and your body.

# 6

在ATK管网的部本)面件下載中,进入设置 页面,进行接收器配对/On the ATK official website's driver/firmware download page, navigate to the settings section to pair the dongle,/ATK2式ウェブサイトのドライバ ー/ファームウェアのダウンロードベージで 線定セクションに移動してドング小をペ アリングします。/ATK 공식 智 사이트의 드라이바/관웨어 다운로드 페이지에서 설정 섹스으로 이용하여 동글을 페이정합니다.

<b>入丁K</b> 8K接收器使用说明 / Instructions for using 8K receiver / 8 K受信機の作	鼠标8K接收器 GMAATSPEED WIRELESS 使用方法 / 8K 수신기 사용 설명	<ul> <li>指示灯/Indicator/インジゲ</li> <li>1.8K接收器有一个指示灯,用于指示鼠林 status and battery level./8Kレシーバー 수신기에는 마우스 연결 상태와 배터리 수</li> </ul>
快速开始/Quick Start/クイックスタート/崎른 시작           登陆官府:WWW.ATK.PRO 驱动\固件下载 Login to the official website: WWW.ATK.PRO for driver/firmware downloads. 公式ウェブサイトにロゲインして、WWW.ATK.PROからドライバー/ファームウェアのダウンは 공시 웹 사이트에 로그인하여 드라이바/원웨어를 다운로드하세요: WWW.ATK.PRO		<ol> <li>         - 連接状态、鼠标连接成功:指示灯常亮/ /연결 상태, 연결 성공: 지속적인 조명.     </li> <li>         - 切入対果, 常亮/呼吸/流光/霓虹/弦彩 Constant/Mixed Breathing, /ライティン 지속적인/호高/르信/내온/무지개 지속적인     </li> </ol>
使用ATK/原装数据线或其他Type-C数据线,将8K接收器与电脑 術造接/Connect the 8K dongle to your computer using the original ATK data cable or other Type-C data cables/元の ATKデータケーブルまたは他のType-Cデータケーブルを使用して ·0、8Kドングルを2ンビューターに接続しまり、2回20日本(10日日 ·0)目のしけ 다른 Type-C 데이터 케이블을 사용하여 8K 동금을 習用モビーターに接続しまる「20日日日」               % 活動型号的鼠标固件升级到最新版本 /Upgrade the firmware of the compatible mouse to the latest verion./其的考虑するマクスのファームウェア を置いたアックグリードします。 /を算い日本 · クロションにアップグリードします。 /を算い日中全의 習웨어를 최신 H전으로 입그레이드합니다.               ③               ①               ①               ①               ①               》               // 回去 // 回去 // 回去 // 回去 // 回去              // 回去 // 回去		<ul> <li>4. 电量提示,平时为正常灯效,电量低于, turns solid red when battery is below, 残量かりの参末満の場合は、赤点気りしま さ々 단색 별간색으로 변합니다.</li> <li>④ 驱动下載 Software Download ソフトウェアのダウンロード 소프트웨어 다운로드 WWW. ATK, PRO</li> </ul>





### ジケーター/표시등 `

鼠标连接状态和电量/The 8K receiver has an indicator light to show mouse connection パーには、マウスの接続状態とパッテリーレベルを示すインジケーターライトがあります。/8K 々준音 표시하는 표시등이 있습니다.

亮/Connection status, Connected successfully: Constant light/接続状態,接続成功:常時点灯

彩第京/混彩呼吸/Lighting effects, Constant/Breathing/Flowing/Neon/Rainbow イングエフエクト,常時点灯/プレス/流動/ネオン/レインボー常時点灯/ミックスプレス。/조명 효과, 또인/존합 호흡.

〒10%后灯放変力全红常菜/Battery Indicator, Normally displays regular lighting effects; low 10%,/バッテリーインジケーター,通常は通常のライティングエフトが表示されます。バッテリー ます,/배터コ 표시, 평상시는 3상 램프 효과, 上통 정상적인 조명 효과를 표시하며, 배터리가 10% 미만인



## >>>>> 疑难解答/FAQ/자주 묻는 질문

#### Q1.为什么我的鼠标无法配对 8K 接收器

请留意您的鼠标型号是否适配 8K接收器:并需要下载最新的驱动版本并将适配型号的鼠标固件升级到最新版本,才可以配对8K接收器。 Q1. Why is my mouse unable to pair with the 8K dongle?

Please ensure that your mouse model is compatible with the 8K dongle; also, make sure to download the latest driver version and upgrade the firmware of the compatible mouse to the latest version before pairing with the 8K receiver.

Q1. なぜ私のマウスが8Kドングルとペアリングできないのですか?

マウスのモデルが8Kドングルと互換性があることを確認してください。また、8Kレシーバーとペアリングする前に、最新のドライバーバージョ ンをダウンロードし、対応するマウスのファームウェアを最新バージョンにアップグレードする必要があります。

Q1. 왜 내 마우스가 8K 동글과 페어링되지 않는 걸까요?

마우스 모델이 8K 동글과 호환되는지 확인하십시오. 또한 8K 수신기와 페어링하기 전에 호환되는 마우스의 최신 드라이버 버전을 다운로드하고 펌웨어를 최신 버전으로 업그레이드하십시오.

### Q2.为什么我把回报率设置高之后,电脑会出现卡顿,或者是使用测试软件达不到标定的回报率? 高回报率对电脑CPU性能与内存频率有一定要求,低配置的电脑可能存在卡顿现象或无法达到预设的回报率。

Q2. Why does my computer lag or fail to achieve the calibrated polling rate after setting a high polling rate? A high polling rate requires certain CPU performance and memory frequency. Low-configured computers may experience lag or fail to achieve the preset polling rate.

Q2.高いボーリングレートを設定した後、なぜコンピューターが遅延するか、またはキャリブレーションされたポーリングレートを達成できないのですか?

高いポーリングレートには、特定のCPUパフォーマンスとメモリ周波数が必要です。低構成のコンピューターでは、遅延が発生するか、プリセットされたポーリングレートに達成できない場合があります。

Q.2. 교통권 속도를 설정한 후에 컴퓨터가 지연되거나 캘리브레이트된 플링 수도를 달성하지 못하는 이유는 무엇인가요? 고 플링 속도에는 특정 CPU 성능 및 메모리 주파수가 필요합니다. 저구성의 컴퓨터는 지연이 발생하거나 프리셋 플링 속도를 달성하지 못할 수 있습니다.

### Q3.开起 8K 回报率后,为什么我的鼠标感觉续航变短了? 高回报率会增高鼠标功耗,缩短鼠标续航,这是正常现象。

Q3. Why does my mouse battery life seem shorter after enabling the 8K polling rate?

A higher polling rate increases mouse power consumption, leading to shorter battery life. This is normal. Q3.8Kボーリングレートを有効にした後、なぜマウスのパッテリー寿命が短くなるのですか?高いポーリングレートはマウスの消費電力を増 加させ、パッテリー寿命を担くします。これは正常な現象です。/Q3.8K 클링 속도를 활성화한 후 책 미우스 배티리 수명이 짧り恐나요?더 높은

폴링 속도는 마우스 전력 소비를 증가시켜 배터리 수명이 짧아집니다. 이것은 정상입니다.

### Q4.配对 8K 接收器后,原先标配的 2.4G 接收器能否继续使用?

配対 8K 操吹器后, 标記的 2.46 操吹器 将和 鼠标部 开配对, 元法同时使用, 如果書更更知回使用 2.46 操吹器, 需要 在 或み中重新配对。 Q4. Can I continue using the originally bundled 2.46 receiver after pairing the 8K dongle?After pairing the 8K dongle, the originally bundled 2.46 receiver will be unpaired from the mouse and cannot be used simultaneously. If you need to switch back to using the 2.46 receiver, you'll need to re-pair it in the driver./04. 8Kドングルと ペアリングレた後, 元のパンドルされた2.46 レシーパーを引き続き使用できま か78Kドングルとペアリングレたた2.4Gレシーパーにはママスカら解除され、同時に 使用できなくなります。/Q4. 8K 동글과 페어링 한 후에 처음에 번들로 제공된 2.4G 수신기를 계속 사용할 수 있나요?8K 동글과 페어링 한 후에 처음에 면들로 제공된 2.4G 수신기는 마우스에서 페어링이 해제되어 동시에 사용할 수 없게 됩니다. 2.4G 수신기를 다시 사용하려면 드라이버에서 TU 페이밍해야 됩니다.