



THE AUTHENTIC **RAT**™ **8**⁺

OPTICAL GAMING MOUSE / OPTICAL GAMING-MAUS / SOURIS DE JEU OPTIQUE / OPTICKÁ HERNÍ MYŠ / OPTICKÁ HERNÁ MYŠ

QUICK START GUIDE

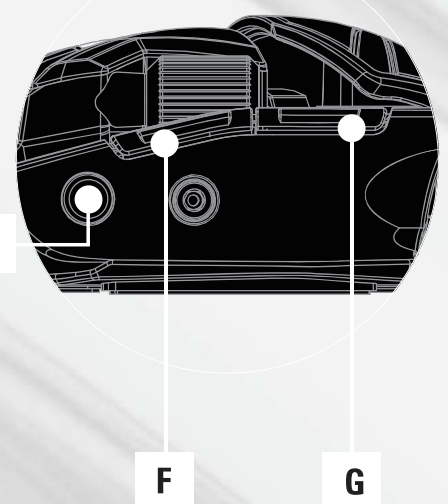
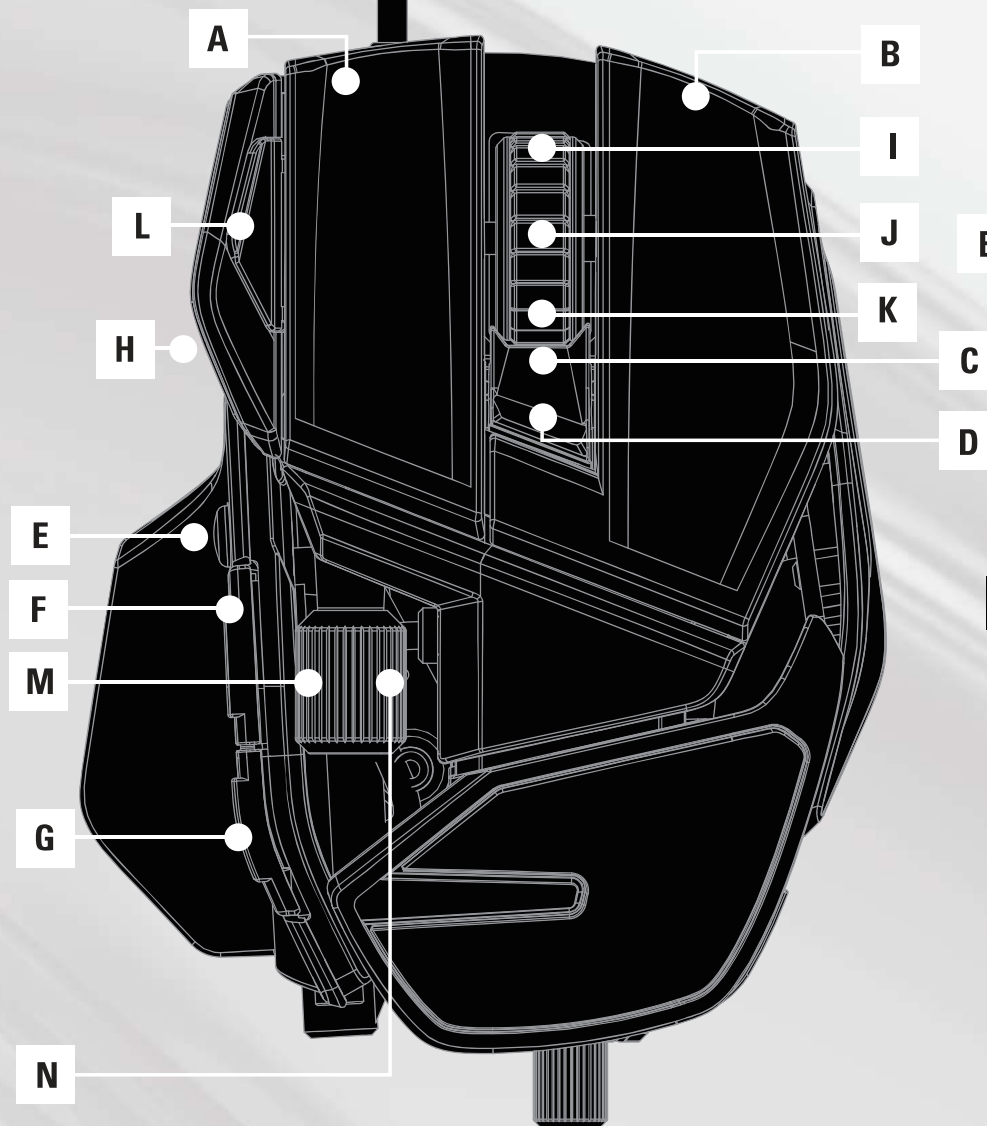
KURZANLEITUNG

GUIDE DE DEMARRAGE RAPIDE

NÁVOD K POUŽITÍ

NÁVOD K POUŽITIU

1. PRODUCT INFORMATION



- A** EN **Left Click**
 DE Linksklick
 FR Clic gauche
 IT Clic col pulsante sinistro del mouse
 ES Hacer clic con el botón izquierdo del ratón
 SV Vänsterklicka
 PT Clique com o Botão Esquerdo do Rato
 RU Щелчок левой кнопкой
 SC 左鍵
 CZ Levé tlačítko myši
 SK L'avé tlačidlo
 KN 왼쪽 클릭
 JP 左クリック
 TC 左鍵

- B*** EN **Right Click**
 DE Rechtsklick
 FR Clic droit
 IT Clic col pulsante destro
 ES Hacer clic con el botón derecho
 SV Högerklick
 PT Clique com o botão direito do rato
 RU Щелчок правой кнопкой
 SC 右鍵
 CZ Právě tlačítko myši
 SK Právě tlačidlo
 KN 오른쪽 클릭
 JP 右クリック
 TC 右鍵

- C*** EN **DPI Level Up**
 (800/1600/3200/16000)
 DE DPI-Auflösung erhöhen
 (800/1600/3200/16000)
 FR Augmentation du niveau de DPI (800/1600/3200/16000)
 IT DPI Level Up (800/1600/3200/16000)
 ES Subir nivel de DPI (800/1600/3200/16000)
 SV DPI nivå upp (800/1600/3200/16000)
 PT Nível de PPP para cima (800/1600/3200/16000)
 RU Повышение уровня DPI (800/1600/3200/16000)
 SC DPI調高 (800/1600/3200/16000)
 CZ Zvýšení DPI (800/1600/3200/16000)
 SK Navýšenie DPI (800/1600/3200/16000)
 KN DPI 레벨 위로 (800/1600/3200/16000)
 JP DPIレベル増 (800/1600/3200/16000)
 TC DPI調高 (800/1600/3200/16000)

- D*** EN **DPI Level Down**
 (16000/3200/1600/800)
 DE DPI-Auflösung senken
 (16000/3200/1600/800)
 FR Diminution du niveau de DPI (16000/3200/1600/800)
 IT DPI Level Down (16000/3200/1600/800)
 ES Bajar nivel de DPI (16000/3200/1600/800)
 SV DPI nivå ner (16000/3200/1600/800)
 PT Nível de PPP para baixo (16000/3200/1600/800)
 RU Понижение уровня DPI (16000/3200/1600/800)
 SC DPI調低 (16000/3200/1600/800)
 CZ Snížení DPI (16000/3200/1600/800)
 SK Zníženie DPI (16000/3200/1600/800)
 KN DPI 레벨 아래로 (16000/3200/1600/800)
 JP DPIレベル減 (16000/3200/1600/800)
 TC DPI調低 (16000/3200/1600/800)

E* EN **Precision Aim Button**
 DE Präzisionszieltaste
 FR Bouton de tir de précision
 IT Pulsante di mira di precisione
 ES Botón de objetivo de precisión
 SV Precision Aim knappen
 PT Botão de pontaria precisa
 RU Кнопка точного прицеливания
 SC 瞄准鍵
 CZ Tlačítko přesného míření
 SK Tlačidlo zamierenia
 KN 정밀 조준 버튼
 JP プレジションエイムボタン
 TC 瞄准鍵

F* EN **Internet Forwards**
 DE Nächste Seite im Internet
 FR Bouton Suivant d'Internet
 IT Internet avanti
 ES Avances Internet
 SV Internet framåt
 PT Internet para a frente
 RU Интернет - вперед
 SC 前进鍵
 CZ Tlačítko internet vpřed
 SK Tlačidlo internet vpred
 KN 인터넷 다음 페이지로
 JP インターネット-進む
 TC 前進鍵

G* EN **Internet Backwards**
 DE Letzte Seite im Internet
 FR Bouton Précédent d'Internet
 IT Internet indietro
 ES Retrocesos Internet
 SV Internet backåt
 PT Internet para trás
 RU Интернет - назад
 SC 后退鍵
 CZ Tlačítko internet zpět
 SK Tlačidlo internet vzad
 KN 인터넷 이전 페이지로
 JP インターネット-戻る
 TC 后退鍵

H EN **DPI Level Indicator**
 DE DPI-Auflösungsanzeige
 FR Indicateur de niveau de DPI
 IT DPI Level Indicator
 ES Indicador de nivel DPI
 SV DPI nivå indikator
 PT Indicador do nível de PPP
 RU Индикатор уровня DPI
 SC DPI指示燈
 CZ Indikátor DPI
 SK Indikátor DPI
 KN DPI 레벨 표시등
 JP DPIレベルインジケーター
 TC DPI指示燈

I* EN **Scroll Wheel Up**
 DE Mausrad nach oben scrollen
 FR Défilement de la molette vers le haut
 IT Rotella di scorrimento verso l'alto
 ES Rueda de desplazamiento hacia arriba
 SV Skrollhjul upp
 PT Roda de deslocamento para cima
 RU Прокрутка колесика вверх
 SC 滾輪往上
 CZ Skrolovací kolečko nahoru
 SK Skrolovacie koliesko hore
 KN 스크롤 휠 위로
 JP スクロールホイール-上
 TC 滾輪往上

J* EN **Scroll Wheel Click**
 DE Mausrad reindrücken
 FR Clic de la molette
 IT Clic su rotella di scorrimento
 ES Hacer clic en la rueda de desplazamiento
 SV Skrollhjulclick
 PT Clique da roda de deslocamento
 RU Щелчок колесиком прокрутки
 SC 中鍵
 CZ Skrolovací tlačítko
 SK Skrolovacie tlačidlo
 KN 스크롤 휠 클릭
 JP スクロールホイールクリック
 TC 中鍵

K* EN **Scroll Wheel Down**
 DE Mausrad nach unten scrollen
 FR Défilement de la molette vers le bas
 IT Rotella di scorrimento verso il basso
 ES Rueda de desplazamiento hacia abajo
 SV Skrollhjul ner
 PT Roda de deslocamento para baixo
 RU Прокрутка колесика вниз
 SC 滾輪往下
 CZ Skrolovací kolečko dolů
 SK Skrolovacie koliesko dole
 KN 스크롤 휠 아래로
 JP スクロールホイール-下
 TC 滾輪往下

L* EN **Profile Slot Indicator**
 DE Profilslot-Anzeige
 FR Indicateur du créneau de profil
 IT Indicatore dello slot profilo
 ES Indicador de la ranura del perfil
 SV Profilplatsindikator
 PT Indicador de ranhura de perfil
 RU Индикатор слотов для профилей
 SC Profile鍵
 CZ Indikátor zvoleného profilu
 SK Indikátor zvoleného profilu
 KN 프로필 슬롯 표시등
 JP プロファイルスロットインジケーター
 TC Profile鍵

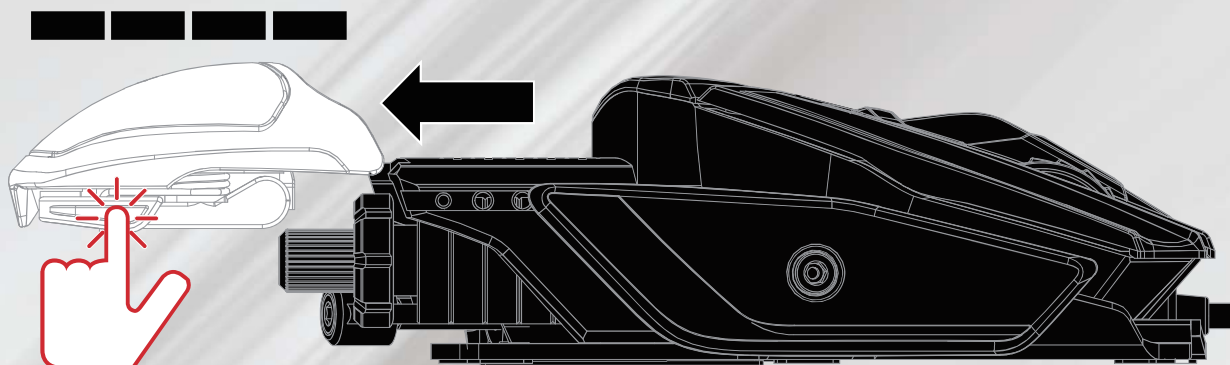
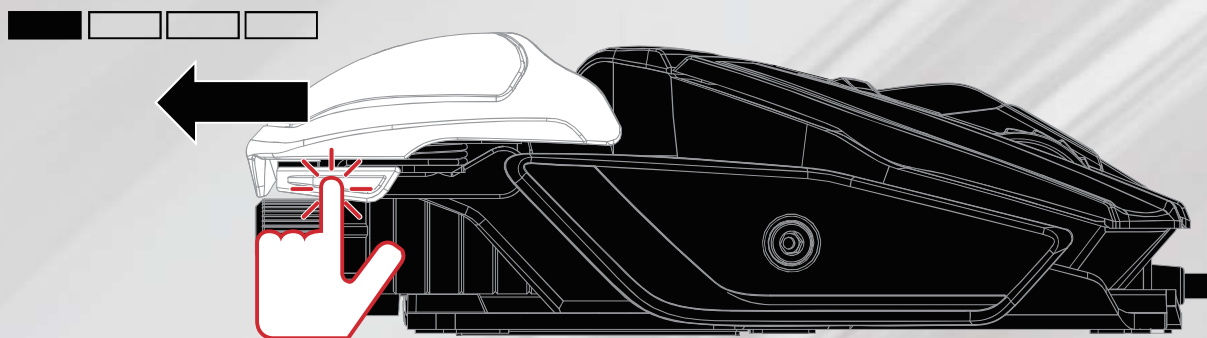
M* EN **Thumb Barrel Left**
 DE Bildlauf mit Daumenrad nach links
 FR Roulette de pouce : défilement vers la gauche
 IT Rotella laterale sinistra
 ES Cañón para pulgar izquierdo
 SV Vänster tumcylinder
 PT Deslocamento com o cilindro para a esquerda
 RU Переключатель для большого пальца правой руки
 SC 副滾輪往左
 CZ Tlačítko rolovací (náhledové) levá
 SK Rolovacie koliesko ľavé
 KN 썸 배럴 왼쪽으로
 JP サムバレル-左
 TC 副滾輪往左

N*	EN	Thumb Barrel Right	* Programmable // Programmierbar //
	DE	Bildlauf mit Daumenrad nach rechts	programmable // programmabile //
	FR	Roulette de pouce : défilement vers la droite	programable // programmerbar //
	IT	Rotella laterale destra	programável // можно запрограммировать
	ES	Cañón para pulgar derecho	programovatelné
	SV	Höger tumcylinder	KN 프로그래밍 가능
	PT	Deslocamento com o cilindro para a direita	JP プログラム可能
	RU	Переключатель для большого пальца	
		левой руки	
	SC	副滾輪往右	
	CZ	Tlačítko rolovací (náhledové) pravá	
	SK	Rolovacie koliesko pravá	
	KN	썸 배럴 오른쪽으로	
	JP	サムバレル-右	
	TC	副滾輪往右	

2. ADJUSTING AND CHANGING THE PALM REST

DE HANDBALLENAUFLAGE ANPASSEN UND WECHSELN
ES AJUSTAR Y CAMBIAR EL APYO PARA LA PALMA
SV JUSTERA OCH ÄNDRA HANDLOVSSTÖDET
FR RÉGLAGE ET CHANGEMENT DU REPOSE-PAUME
IT REGOLAZIONE E CAMBIO DEL POGGIAPOLSI
PT AJUSTAR E MUDAR O APOIO PARA PULSO
RU РЕГУЛИРОВКА И ЗАМЕНА ОПОРЫ ДЛЯ РУК

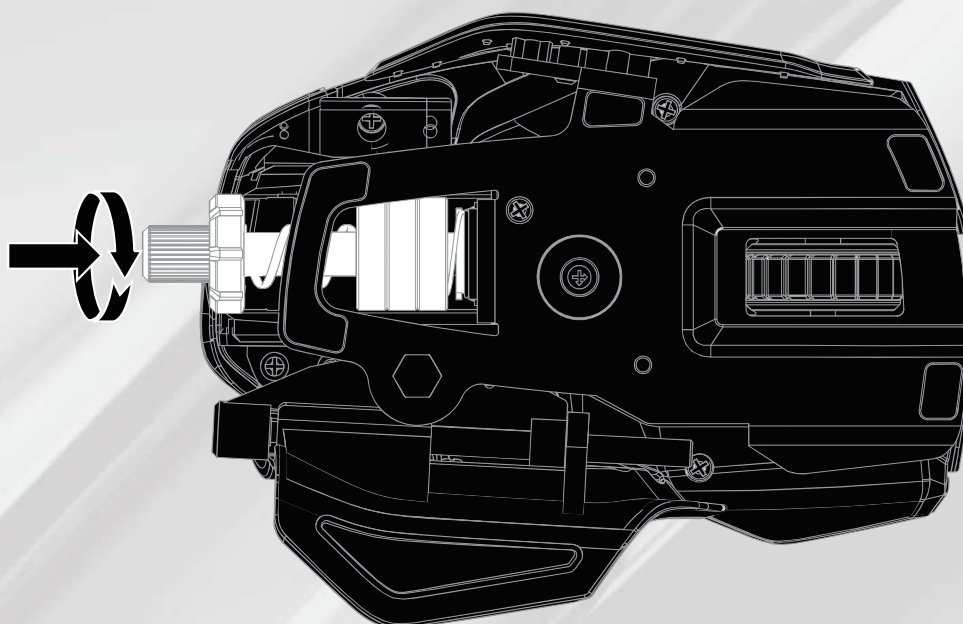
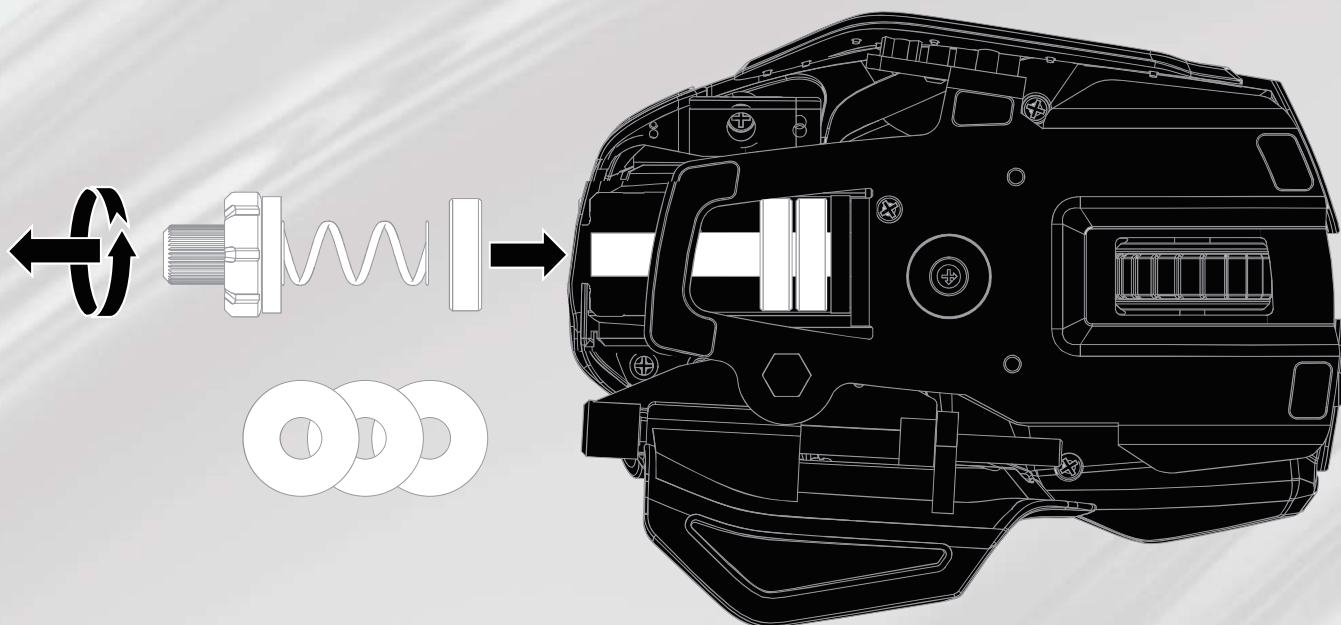
SC 调节和更换掌托
CZ NASTAVENÍ A VÝMĚNA OPĚRKY DLANĚ
SK NASTAVENIE A VÝMENA OPIERKY DLANE
KN 팔 레스트 조정 및 변경
JP パームレストの調整と変更
TC 調節和更換掌托



3. ADJUSTING THE WEIGHT

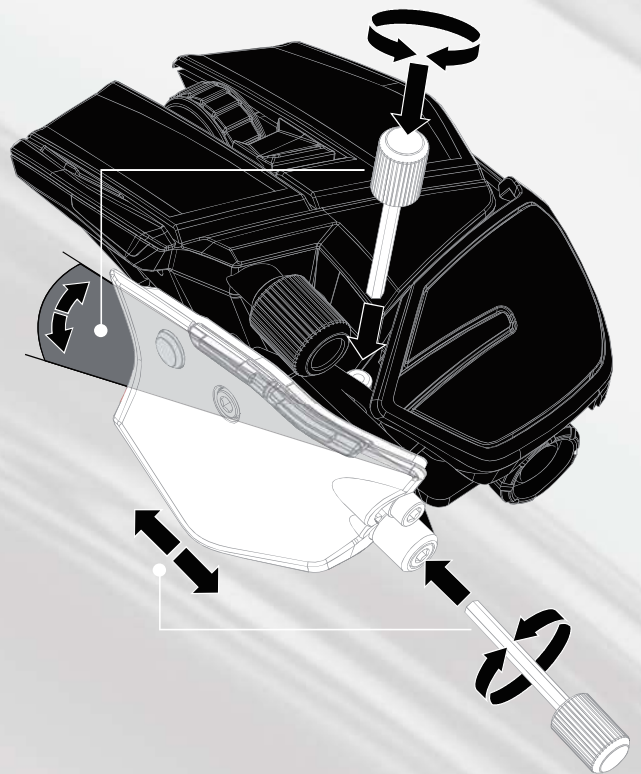
DE GEWICHT ANPASSEN
FR RÉGLAGE DU POIDS
IT REGOLAZIONE DEL PESO
ES AJUSTAR LA ALTURA
SV JUSTERA VIKTEN
PT AJUSTAR O PESO
RU РЕГУЛИРОВКА ВЕСА

SC 調節重量
CZ ÚPRAVA HMOTNOSTI
SK NASTAVENIE HMOTNOSTI
KN 무게 조정
JP ウェイトの調整
TC 調節重量



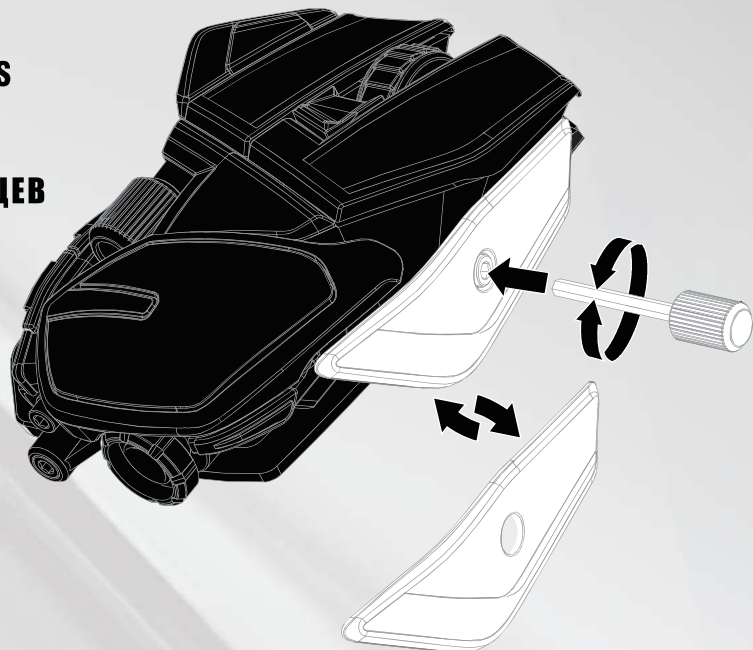
4. ADJUSTABLE THUMB REST

DE VERSTELLBARE DAUMENAUFCLAGE
FR REPOSE-POUCE RÉGLABLE
IT APPOGGIO PER IL POLLICE REGOLABILE
ES APOYO AJUSTABLE PARA EL PULGAR
SV JUSTERBART TUMSTÖD
PT APOIO PARA POLEGAR AJUSTÁVEL
RU РЕГУЛИРУЕМАЯ ОПОРА ДЛЯ БОЛЬШОГО ПАЛЬЦА
SC 可调节式拇指托
CZ NASTAVITELNÁ OPĚRKA PRO PALEC
SK NASTAVITELNÁ OPIERKA PALCA
KN 조정 가능한 썸 레스트
JP 調整式親指レスト
TC 可調節式拇指托



5. INTERCHANGEABLE PINKIE RESTS

DE AUSTAUSCHBARE AUFLAGEN FÜR DEN KLEINEN FINGER
FR REPOSE AURICULAIRES INTERCHANGEABLES
IT APPOGGIO PER IL MIGNOLO INTERCAMBIABILE
ES APOYOS INTERCAMBIABLES PARA LOS MEÑIQUES
SV UTBYTBARA PEKFINGERSTÖD
PT APOIOS PARA DEDO MINDINHO AMOVÍVEIS
RU ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ ОПОРЫ ДЛЯ МИЗИНЦЕВ
SC 可互换式小手指托
CZ VYMĚNITELNÉ OPĚRKY PRO MALÍČEK
SK VYMENITEĽNÉ OPIERKY MALÍČKA
KN 교체 가능한 핑키 레스트
JP 交換式小指レスト
TC 可互换式小手指托



台灣RoHS符合性聲明

設備名稱： 電競滑鼠				型號 (型号) : R.A.T. 8+		
Equipment name: GAMING MOUSE				Type designation (Type): R.A.T. 8+		
單元Unit	限用物質及其化學符號					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路板	○	○	○	○	○	○
按鍵	○	○	○	○	○	○
上下蓋	○	○	○	○	○	○
螺絲	○	○	○	○	○	○
腳墊	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

WARNING

This product can expose you to chemical Lead which is known to the state of California to cause cancer.
For more information, go www.P65Warnings.ca.gov.

AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer au lead qui est reconnu par l'État de Californie comme causant le cancer. Pour de plus amples renseignements, visitez www.P65Warnings.ca.gov.

<http://www.madcatz.com>

6.SOFTWARE INSTALLATION



www.madcatz.com/downloads

- EN Software Installation - Run the software file and follow the onscreen instructions
DE Softwareinstallation - Führen Sie die Treiberdatei aus und befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm. Führen Sie die Softwaredatei aus und befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm
FR Installation du logiciel - Exécutez le fichier pilote et suivez les instructions à l'écran. Exécutez le fichier pilote et suivez les instructions à l'écran
IT Installazione del software - Eseguire il file di driver e attenersi alle istruzioni sullo schermo. Eseguire il file del software e seguire le istruzioni sullo schermo
ES Instalación del software - Ejecuta el archivo del controlador y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla. Ejecuta el archivo de software y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla
SV Mjukvara installation - Kör driverfilen och följ anvisningar. Kör programvaran och följ anvisningar
PT Instalação de software - Execute o ficheiro do controlador e siga as instruções do ecrã. Execute o ficheiro do software e siga as instruções do ecrã
RU тановка программного обеспечения - Запустите файл драйвера и следуйте инструкциям на экране. Запустите файл программного обеспечения и следуйте инструкциям на экране
SC 安裝驅動 - 執行驅動軟件並按照說明進行
CZ Spust'íte instalaci a postupujte podle instrukcí na obrazovce
SK Spustíte inštaláciu a postupujte podľa inštrukcií na obrazovke
KN 소프트웨어 설치 - 소프트웨어 파일을 실행하고 화면 지시사항을 따르십시오
JP ソフトウェアインストール-ソフトウェアを実行し、画面の指示に従ってください
TC 安裝驅動-執行驅動軟件並按照說明進行



© 2017 Mad Catz Global Limited, Office H on 22nd Floor, Kings Wing Plaza 2, No.1 on Kwan Street, Sha Tin, N. T., HK. Mad catz, RAT and the Mad Catz logo are trademarks or registered trademarks of Mad Catz Global Limited, its subsidiaries and affiliates.

The shape and design of this product is a trade dress of Mad Catz Global Limited, its subsidiaries and affiliates. All other trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. Made in China. All rights reserved. Product features, appearance and specifications may be subject to change without notice. Please retain this information for future reference.

<http://www.madcatz.com>

