

# M1



xtrfy

## LANGUAGES

	GB .....	1
	SE .....	3
	NO .....	5
	DK .....	7
	FI .....	9
	DE .....	11
	FR .....	13
	ES .....	15
	PT .....	17
	IT .....	19
	TR .....	21
	PL .....	23
	RU .....	25
	KR .....	27
	CN .....	29



## M1. PERFECTED BY NINJAS.

The story of the M1 is not a short one. This mouse is the result of an uncompromising process to find the perfect grip and feel. The unique shape, the quality of the surface, the button positioning – every angle of the M1 is designed, tested and fine-tuned by members of the professional esports team Ninjas in Pyjamas.



### WINNING INGREDIENTS

- |           |  |                     |
|-----------|--|---------------------|
| <b>1</b>  | 5-button right handed mouse                      | Left click          |
| <b>2</b>  | On the fly CPI settings (400/800/1600/3200/4000) | Right click         |
| <b>3</b>  | Omron switches                                   | Thumb click         |
| <b>4</b>  | Rubberized surface                               | Thumb click         |
| <b>5</b>  | Pixart 3310 optical gaming sensor                | Scroll wheel        |
| <b>6</b>  | 2 meter durable braided cable                    | CPI button          |
| <b>7</b>  | Scroll wheel                                     | Polling rate switch |
| <b>8</b>  | Epic logo  |                     |
| <b>9</b>  | Polling rate switch: 125, 500, 1000 Hz           |                     |
| <b>10</b> | Teflon pads                                      |                     |

### HOW TO USE YOUR M1

### SETUP

Connect the M1 to the USB port. Driver installation starts automatically.

### CONTROLLING THE LED ILLUMINATION

To adjust the brightness or turn the LED lighting off, press and hold the CPI button on the underside of the mouse.

## ADJUSTING CPI AND POLLING RATE

The CPI button enables you to adjust your mouse sensitivity on the fly. By pressing the button, you can easily switch between 400 (red), 800 (green), 1600 (blue), 3200 (violet) and 4000 (turquoise) CPI. The higher the CPI setting, the farther the cursor on your screen will move when you move the mouse.

The Polling rate switch allows you to adjust the response time of your mouse. A higher Polling rate means that your mouse will report its position to the computer more often. 1000 Hz Polling rate= position updated 1000 times every second. On the M1, you can switch between 125, 500 and 1000 Hz. A high value will improve precision, but also use more CPU resources.



## SURFACE MODES (CLOTH OR PLASTIC MOUSEPAD)

By switching surface mode on the mouse, you can easily optimize the sensor for soft (cloth) or hard (plastic) mousepads. The right surface mode will minimize the mouse's lift-off distance to approximately 1.5 mm.

Surface mode 1 (standard) = suitable for most cloth mousepads.

Surface mode 2 = suitable for most plastic mousepads.

To switch surface mode, press and hold down the left and right mouse buttons and the scroll wheel for 5 seconds. The mouse will then blink once when it's in surface mode 1, and twice when it's in surface mode 2.

## TROUBLESHOOTING

Make sure the M1's USB connector is firmly attached to your computer's USB port.

Connect to another USB port.

Connect to another computer.

Cursor movement may be affected by white or very glossy surfaces.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1 är ingen kort historia. Den här musen är resultatet av en kompromisslös process för att hitta det perfekta greppet och känslan. Den unika formen, kvaliteten på ytan, knapparnas placering – varenda vinkel av M1 är noggrant designad, testad och finjusterad av medlemmarna i det professionella e-sportlaget Ninjas in Pyjamas.



## VINNANDE INGREDIENSER

- |           |   |                                  |
|-----------|---|----------------------------------|
| <b>1</b>  | Femknappsmus för högerhänta                       | Vänsterklick                     |
| <b>2</b>  | Snabba CPI-inställningar (400/800/1600/3200/4000) | Högerklick                       |
| <b>3</b>  | Omron-brytare                                     | Tumklick                         |
| <b>4</b>  | Gummibehandlad yta                                | Tumklick                         |
| <b>5</b>  | Pixart 3310 optisk spelsensor                     | Scrollhjul                       |
| <b>6</b>  | 2 meter slitstark flätad kabel                    | CPI-knapp                        |
| <b>7</b>  | Scrollhjul  | Reglage för uppdateringsfrekvens |
| <b>8</b>  | Episk logo  |                                  |
| <b>9</b>  | Justerbar uppdateringsfrekvens: 125, 500, 1000 Hz |                                  |
| <b>10</b> | Teflonkuddar                                      |                                  |

## INSTALLATION

Anslut din M1 till USB-porten. Installationen av drivrutinen startas automatiskt.

## JUSTERA LED-BELYSNING

För att höja/sänka ljusstyrkan eller stänga av LED-belysningen, tryck och håll inne CPI-knappen på undersidan av musen.

## JUSTERA CPI OCH UPPDATERINGSFREKVENS

Med CPI-knappen kan du snabbt justera musens känslighet. Genom att trycka på knappen kan du enkelt växla mellan 400 (röd), 800 (grön), 1600 (blå), 3200 (violett) och 4000 (turkos) CPI. Ju högre CPI-inställning, desto längre rör sig markören på din skärm när du flyttar musen.

Med uppdateringsfrekvensknappen kan du justera musens responsid. En högre uppdateringsfrekvens (polling rate) betyder att din mus rapporterar sin position till datorn oftare. 1000 Hz uppdateringsfrekvens = positionen uppdateras 1000 gånger per sekund. På M1 kan du växla mellan 125, 500 och 1000 Hz. Ett högre värde förbättrar precisionen, men kräver även mer kraft från datorns processor.



## ÄNDRA YTLÄGE (TYG- ELLER PLASTMUSMATTÅ)

Genom att byta ytläge på musen kan du enkelt optimera sensorn för användning på mjuk (tyg) eller hård (plast) musmatta. Med rätt ytläge minimeras musens lyftavstånd till ca 1,5 mm.

Ytläge 1 [standard] = optimalt för de flesta tygmusmattor.

Ytläge 2 = optimalt för de flesta plastmusmattor.

För att byta ytläge, tryck och håll ner vänster och höger musknapp samt scrollhjulet i 5 sekunder. Musen blinkar sedan en gång om den är i ytläge 1, och två gånger om den är i ytläge 2.

## FELSÖKNING

Kontrollera att musens USB-kontakt är ordentligt isatt i din dators USB-port.

Anslut till en annan USB-port.

Anslut till en annan dator.

Vita eller väldigt glänsiga ytor kan ha påverkan på markörens rörelser.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

Historien til M1 er ikke kort. Musa er resultatet av en kompromissløs prosess for å finne perfekt grep og føeling. Den unike fasongen, kvaliteten på overflaten, plasseringen av knappene – hver vinkel av M1 er designet, testet og finjustert av medlemmer av det profesjonelle e-sport-teamet Ninjas in Pyjamas.



## VINNENDE INGREDIENSER

- |           |  |                     |
|-----------|--|---------------------|
| <b>1</b>  | Høyrehåndsmus med fem knapper                    | Venstreklikk        |
| <b>2</b>  | CPI-hurtiginnstillinger (400/800/1600/3200/4000) | Høyreklikk          |
| <b>3</b>  | Omron-brytere                                    | Tommelklikk         |
| <b>4</b>  | Gummiert overflate                               | Tommelklikk         |
| <b>5</b>  | Pixart 3310 optisk spillsensor                   | Rullehjul           |
| <b>6</b>  | 2 meters solid flettet ledning                   | CPI-bryter          |
| <b>7</b>  | Rullehjul  | Pooling rate-bryter |
| <b>8</b>  | Episk logo                                       |                     |
| <b>9</b>  | Pooling rate-bryter: 125, 500, 1000 Hz           |                     |
| <b>10</b> | Teflonfötter                                     |                     |

## OPPSETT

Kobe M1 til USB-utgangen. Driveren installeres automatisk.

## KONTROLLERE LED-BELYSNING

For å justere lysstyrken eller slå av LED-belysningen, trykker du og holder inne CPI-knappen på undersiden av musa.

## JUSTERE CPI OG POLLING RATE

CPI-bryteren lar deg justere musens følsomhet med en fingerbevegelse. Ved å trykke på bryteren, kan du enkelt bytte mellom 400 (rød), 800 (grønn), 1600 (blå), 3200 (fiolett) og 4000 (turkis). Desto høyere CPI-innstilling, jo raskeere beveger musepekeren seg på skjermen.

Polling rate-bryteren lar deg justere musens responstid. En høyere polling rate betyr at musen rapporterer posisjonen sin til datamaskinen oftere. 1000 Hz polling rate = posisjon oppdatert 1000 ganger hvert sekund. Med M1 kan du bytte mellom 125, 500 og 1000 Hz. En høyere verdi gir bedre presisjon, men bruker også mer CPU-kraft.



## OVERFLATEMODUSER (TEKSTIL- ELLER PLASTIKKMUSEMATTE)

Ved å bytte overflatemodus på musen, kan du enkelt optimalisere sensoren for myk (tekstil) eller hard (plastikk) musematte. Den rette overflatemodusen vil minimere musens opploftsdistanse til omrent 1.5 mm.

Overflatemodus 1 [standard] = passer for musematter av tekstil.

Overflatemodus 2 = passer for musematter av plastikk.

For å bytte overflatemodus, trykk og hold nede den venstre og høyre museknappen samtidig med rullehjulet i 5 sekunder. Musen vil da blinke en gang hvis den er i overflatemodus 1, og to ganger hvis den er i overflatemodus 2.

## FEILSØKING

Sørg for at USB-kontakten til M1 sitter godt i datamaskinens USB-utgang.

Koble til en annen USB-utgang.

Koble til en annen datamaskin.

Musepekerens bevegelse kan påvirkes på hvite overflater og overflater med høyt gjenskinn

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1 har en lang historie. Denne mus er resultatet af en kompromisløs søgen efter det helt rigtige greb og den optimale føeling. Den unikke form, overfladeteksturen, knapplaceringen – hver eneste lille del af M1 er designet, testet og finjusteret af medlemmer af det professionelle eSports-team Ninjas in Pyjamas.



## VINDENDE EGENSKABER

- |           |  |                                |
|-----------|--|--------------------------------|
| <b>1</b>  | Højrehåndsmus med 5 knapper                    | Venstre klik                   |
| <b>2</b>  | Skift CPI lynhurtigt (400/800/1600/3200/4000)  | Højreklik                      |
| <b>3</b>  | Omron-knapper                                  | Tommelfingerklik               |
| <b>4</b>  | Gummibelagt overflade                          | Tommelfingerklik               |
| <b>5</b>  | Optisk Pixart 3310-gamingsensor                | Scroll hjul                    |
| <b>6</b>  | 2 meter slidstærkt flettet USB-kabel           | CPI-knap                       |
| <b>7</b>  | Rullehjul                                      | Knap til rapporteringsfrekvens |
| <b>8</b>  | Flot logo                                      |                                |
| <b>9</b>  | Skift rapporteringsfrekvens: 125, 500, 1000 Hz |                                |
| <b>10</b> | Teflonfodder                                   |                                |

## KONFIGURATION

Tilslut M1 til en USB-indgang. Driverinstallationen starter automatisk.

## INDSTILLING AF LED-BELYSNING

For at justere lysstyrken eller slukke for lyset skal du holde CPI-knappen på undersiden af musen inde.

## JUSTERING AF CPI OG RAPPORTERINGSFREKVENS

Med CPI-knappen kan du lynhurtigt justere musens følsomhed. Ved at trykke på knappen kan du enkelt skifte mellem 400 (rød), 800 (grøn), 1600 (blå), 3200 (lilla) og 4000 (turkis) CPI. Jo højere CPI-indstillingen er, desto længere bevæger markøren sig på skærmen, når du flytter musen.

Med knappen til rapporteringsfrekvens kan du justere musens svartid. Jo højere rapporteringsfrekvens, desto oftere rapporterer musen sin position til din computer. 1000 Hz rapporteringsfrekvens = positionen opdateres 1000 gange i sekundet. På M1 kan du skifte mellem 125, 500 og 1000 Hz. En højere frekvens giver større præcision, men det udnytter også flere CPU-ressourcer.



## OVERFLADE TILSTAND (STOF ELLER PLASTIK MUSEMÅTTE)

Ved at skifte overflade tilstanden på musen, kan du nemt og let optimere sensores til brug på både blød (stof) eller hård (plastisk) musemåtte. Den rigtige overfladefunktion minimere musens løfteafstand til ca 1,5mm.

Overflade tilstand 1 [standard] = egnet til de fleste stof musemåtter.

Overflade tilstand 2 = egnet til de fleste plastik musemåtter.

For at skifte overfladetilstand, tryk og hold nede på både venstre og højre museknap samt scroll i 5 sekunder. Musen vil begynde at blinke 1 gang når den er i overflade tilstand 1 og blinke 2 gange når den er i overflade tilstand 2.

## PROBLEMLØSNING

Sørg for, at musens USB-stik sidder korrekt i din computers USB-indgang.

Tilslut den til en anden USB-indgang.

Tilslut den til en anden computer.

Markørens bevægelser kan påvirkes af hvide eller meget blanke overflader.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1-hiiren syntytarina on pitkä. Tämä hiiri on tinkimättömän kehitystyön tulos – tavoitteena on ollut löytää täydellinen ote ja tuntuma. Ainutlaatuinen muoto, pinnan laatu, painikkeiden asettelu – M1-hiiren jokainen yksityiskohta on elektronisen urheilun pelaajaorganisaation Ninjas in Pyjamas pelaajien suunnittelema, testaama ja viimeistelemä.



### LYÖMÄTTÖMÄT OMINAISUUDET

- |           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| <b>1</b>  | 5-painikkeinen oikeakäinen hiiri                        | Ykköspainike                  |
| <b>2</b>  | Helposti säädettävä CPI-asetus (400/800/1600/3200/4000) | Kakkospainike                 |
| <b>3</b>  | Omron-kytkimet  | Peukalopainike                |
| <b>4</b>  | Kumipinnoite  | Peukalopainike                |
| <b>5</b>  | Optinen pelianturi Pixart 3310                          | Selauspöyrä                   |
| <b>6</b>  | Kestävä punottu kaapeli, 2 m                            | CPI-painike                   |
| <b>7</b>  | Selauspöyrä   | Päivitysnopeuden vaihtokytkin |
| <b>8</b>  | Logo  |                               |
| <b>9</b>  | Päivitysnopeuden vaihtokytkin: 125, 500, 1000 Hz        |                               |
| <b>10</b> | Teflontassut  |                               |

### KÄYTÖÖNOTTO

Liitä M1 -hiiri USB-porttiin. Ohjaimen asennus käynnistyy automaattisesti.

### LED-VALON SÄÄTÄMINEN

Voit säättää LED-valon kirkkautta tai kytkeä sen pois päältä painamalla ja pitämällä hiiren pohjassa olevaa CPI-painiketta painettuna.

## CPI-ASETUKSEN JA PÄIVITYSNOPEUDEN SÄÄTÄMINEN

CPI-painikkeen avulla voit säättää hiiresi tarkkuutta lennosta. CPI-painiketta painamalla voit helposti muuttaa CPI-tarkkuutta. Valittavani ovat 400 (punainen), 800 (vihreä), 1600 (sininen), 3200 (violetti) ja 4000 (turkoosi) CPI. Mitä suurempi CPI-arvo valitaan, sitä kauemmas hiiren osoitin liikkuu näytöllä hiirtä liikutettaessa.

Päivitysnopeuden kytkimellä säädetään hiiren vasteaika. Korkeampi päivitysnopeus tarkoittaa sitä, että hiiri ilmoittaa sijaintinsa tietokoneelle useammin. 1000 Hz:n päivityststaajuus = asema päivitetty 1000 kertaa sekunnissa. M1:n päivityststaajuudet ovat 125, 500 ja 1000 Hz. Suurempi arvo parantaa tarkkuutta mutta käyttää myös enemmän CPU:n resursseja.



## HIIRIMATTOTILAT (KANKAISET TAI MUOViset HIIRIMATOT)

Vaihtamalla hiiren hiirimattotilaan voit helposti optimoida hiiren anturin pehmeille (kangas) tai koville (muovi) hiirimatoille. Oikea hiirimattotila vähentää hiiren nostokorkeutta n. 1,5 mm:iin.

**Hiirimattotila 1 (vakio)** = soveltuva useimmille kankaisille hiirimatoille.

**Hiirimattotila 2** = soveltuva useimmille muovisille hiirimatoille.

Voit vaihtaa hiirimattotilaan painamalla ja pitämällä hiiren vasenta ja oikeaa painiketta sekä rullauspyörää painettuna 5 sekunnin ajan. Hiiri vilkkuu kerran, kun se on hiirimattotilassa 1, ja kaksi kertaa, kun se on hiirimattotilassa 2.

## VIANMÄÄRITYS

Varmista, että M1 USB liitetty kunnolla USB porttiin.

Liitä toiseen USB-porttiin.

Liitä toiseen tietokoneeseen.

Valkoiset tai erittäin kilttävät pinnat saattavat vaikuttaa kohdistimen liikkeisiin.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

Die Geschichte der M1 ist nicht schnell erzählt. Die Maus ist in einem kompromisslosen Entwicklungsprozess entstanden, der nur ein Ziel verfolgte: Perfekte Griffigkeit und Haptik. Die einzigartige Form, die Qualität der Oberfläche, die Anordnung der Tasten – die M1 ist in jeder Hinsicht perfekt gestaltet, getestet und von den Mitgliedern des Profi-e-Sportteams Ninjas in Pyjamas feingetuned worden.



## DIE TEILE FÜR GEWINNER

- |           |   |                      |
|-----------|---|----------------------|
| <b>1</b>  | Rechtshänder-Maus mit 5 Tasten                        | Linke Maustaste      |
| <b>2</b>  | "On the Fly"-CPI-Einstellung (400/800/1600/3200/4000) | Rechte Maustaste     |
| <b>3</b>  | Omron-Taster  | Daumentaste          |
| <b>4</b>  | Gummierter Oberfläche                                 | Daumentaste          |
| <b>5</b>  | Optischer Pixart 3310 Gaming-Sensor                   | Scroll-Rad           |
| <b>6</b>  | 2 m langes robustes, geflochtenes Kabel               | CPI-Taste            |
| <b>7</b>  | Scroll-Rad  | Pollingrate-Schalter |
| <b>8</b>  | Epic-Logo   |                      |
| <b>9</b>  | Pollingrate-Schalter: 125, 500, 1000 Hz               |                      |
| <b>10</b> | Teflon-Füße   |                      |

## INSTALLATION

Die M1-Maus an einen freien USB-Port anschließen. Die Treiberinstallation startet automatisch.

## STEUERUNG DER LED-BELEUCHTUNG

Um die Helligkeit einzustellen oder die LED-Beleuchtung auszuschalten, die CPI-Taste an der Unterseite der Maus drücken und gedrückt halten.

## EINSTELLUNG DES CPI-WERTS UND DER POLLINGRATE

Die CPI-Taste ermöglicht, die Mausempfindlichkeit im Handumdrehen anzupassen. Einfach auf die Taste drücken und zwischen 400 (rot), 800 (grün), 1600 (blau), 3200 (lila) und 4000 (türkis) CPI wechseln. Je höher die CPI-Einstellung, desto weiter bewegt sich der Cursor auf dem Bildschirm, wenn du die Maus bewegst.

Mit dem Pollingrate-Schalter kann die Reaktionszeit Ihrer Maus angepasst werden. Bei einer höheren Pollingrate überträgt die M1 Maus dem Computer häufiger ihre Bewegungsdaten. 1000 Hz Pollingrate = die Bewegungsdaten werden 1000 Mal pro Sekunde übertragen. Die M1 kann mit 125, 500 und 1000Hz betrieben werden. Ein hoher Wert bietet eine bessere Reaktionszeit, beansprucht aber auch mehr CPU-Ressourcen.



## OBERFLÄCHENMODI (STOFF- ODER KUNSTSTOFF-MAUSPAD)

Durch das Umschalten des Oberflächenmodus an der Maus können Sie den Sensor problemlos für weiche (Stoff-) oder harte (Kunststoff-)Mauspads optimieren. Der richtige Oberflächenmodus minimiert die Lift-off-Distanz der Maus auf ca. 1,5 mm.

Oberflächenmodus 1 (Standard) = passend für die meisten Stoffmauspads.

Oberflächenmodus 2 = passend für die meisten Kunststoff-Mauspads.

Um den Oberflächenmodus zu wechseln, drücken und halten Sie die linke und rechte Maustaste und das Scrollrad für 5 Sekunden gedrückt. Die Maus blinkt dann einmal, wenn sie im Oberflächenmodus 1 ist, und zweimal für Oberflächenmodus 2.

## FEHLERBEHEBUNG

Stelle sicher, dass der USB-Stecker der M1 fest im USB Port deines Computers steckt.

Versuche die Maus an eine andere USB-Schnittstelle anschließen.

Versuche die Maus an einen anderen Computer anzuschließen.

Die Cursorbewegung kann durch weiße oder sehr glänzende Oberflächen beeinträchtigt werden.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

L'histoire de la souris M1 n'est pas brève. La sensation parfaite et l'adhérence exceptionnelle de cette souris sont issues d'un processus de développement intransigeant. La forme unique, la qualité de la surface, l'emplacement du bouton : rien sur cette souris M1 n'a été laissé au hasard, tout a été parfaitement conçu, testé et ajusté par les membres professionnels de l'équipe d'e-sport Ninjas in Pyjamas.



## DES INGRÉDIENTS GAGNANTS

- |           |  |                                  |
|-----------|--|----------------------------------|
| <b>1</b>  | Souris à 5 boutons pour droitier                     | Clic gauche                      |
| <b>2</b>  | Paramètres CPI ajustables (400/800/1600/3200/4000)   | Clic droit                       |
| <b>3</b>  | Interrupteurs Omron                                  | Clic pouce                       |
| <b>4</b>  | Surface caoutchoutée                                 | Clic pouce                       |
| <b>5</b>  | Capteur optique Pixart 3310 pour gaming              | Molette                          |
| <b>6</b>  | Deux mètres de câble tressé résistant                | Bouton CPI                       |
| <b>7</b>  | Molette  | Commutateur du taux de transfert |
| <b>8</b>  | Super Logo   |                                  |
| <b>9</b>  | Commutateur du taux de transfert : 125, 500, 1000 Hz |                                  |
| <b>10</b> | Patins en téflon                                     |                                  |

## CONFIGURATION

Connecter la souris au port USB. L'installation du pilote démarre automatiquement.

## CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE LED

Pour régler ou désactiver la luminosité de la LED, maintenez appuyé le bouton CPI situé sous la souris.

## AJUSTER LE TAUX DE TRANSFERT ET LE CPI

Le bouton CPI vous permet d'ajuster la sensibilité de la souris pendant son utilisation. En appuyant sur le bouton, vous basculez facilement entre 400 (rouge), 800 (vert), 1600 (bleu), 3200 (violet) et 4000 (turquoise) CPI. Plus le CPI est élevé, plus le curseur se déplacera loin sur l'écran lorsque la souris est en mouvement.

L'interrupteur du taux de transfert vous permet d'ajuster le temps de réponse de la souris. Un taux de transfert élevé signifie que la souris signale sa position à l'ordinateur plus fréquemment. Taux de transfert de 1000 Hz = position signalée 1000 fois par seconde. Sur la souris M1, vous avez le choix entre 125, 500 et 1000 Hz. De grandes valeurs améliorent la précision, mais utilisent également plus de ressources du processeur.



## SURFACE MODE (TAPIS DE SOURIS TISSUS OU PLASTIQUE )

En changeant de mode de surface sur la souris, vous pouvez facilement optimiser le capteur pour les surfaces de tapis moles "tissus" ou dure "plastique". La bonne configuration du surface mode va minimiser le décrochage de la souris à approximativement 1.5mm

Surface mode 1 [standard] = adapté à la plupart des tapis de souris

Surface mode 2 = adapté à la plupart des tapis de souris en plastique

Pour changer de mode , pressez et maintenez enfoncé les boutons droit et gauche de la souris ainsi que la molette pendant 5 secondes . La souris va clignoter une fois pour le surface mode 1 et deux fois quand le surface mode 2 est activé. "

## DÉPANNAGE

Assurez-vous que la M1 soit bien connectée au port USB de l'ordinateur.

Connectez-la à un autre port USB.

Connectez-la à un autre ordinateur.

La trajectoire du curseur peut être altérée par une surface blanche ou très brillante.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

La historia del M1 no es precisamente corta. Este ratón es el resultado de un estricto proceso cuyo objeto era encontrar la sensación de agarre perfecta. Desde la forma única, pasando por la calidad de la superficie, hasta la posición de los botones: desde cualquier ángulo, el M1 ha sido diseñado, probado y perfeccionado por los miembros del equipo de eSports profesional Ninjas in Pyjamas.



## LOS INGREDIENTES DE LA VICTORIA

- |           |  |                               |
|-----------|--|-------------------------------|
| <b>1</b>  | Ratón con 5 botones para diestros                | Botón izquierdo               |
| <b>2</b>  | Ajuste inmediato de CPI (400/800/1600/3200/4000) | Botón derecho                 |
| <b>3</b>  | Interruptores Omron                              | Botón pulgar                  |
| <b>4</b>  | Superficie de caucho                             | Botón pulgar                  |
| <b>5</b>  | Sensor óptico para gaming Pixart 3310            | Rueda de navegación           |
| <b>6</b>  | Cable trenzado resistente de 2 metros            | Botón CPI                     |
| <b>7</b>  | Rueda de navegación                              | Interruptor de tasa de sondeo |
| <b>8</b>  | Logo épico                                       |                               |
| <b>9</b>  | Interruptor de tasa de sondeo: 125, 500, 1000 Hz |                               |
| <b>10</b> | Almohadillas de teflón                           |                               |

## CONFIGURACIÓN

Conectar el M1 al puerto USB. La instalación del driver se inicia automáticamente.

## CONTROL DE LA ILUMINACIÓN LED

Para ajustar el brillo o apagar la iluminación LED, pulsa y mantén el botón CPI en el lado inferior del ratón.

## AJUSTE DE CPI Y TASA DE SONDEO

El botón de CPI te permite ajustar la sensibilidad del ratón de forma inmediata. Al presionar el botón puedes alternar fácilmente entre 400 (rojo), 800 (verde), 1600 (azul), 3200 (violeta) y 4000 (turquesa) CPI. Cuanto más alta sea la configuración de CPI, mayor será el movimiento del cursor en tu pantalla cuando muevas el ratón.

El interruptor de tasa de sondeo te permite ajustar el tiempo de respuesta del ratón. Una tasa de sondeo alta significa que tu ratón informará de su posición al ordenador con más frecuencia. Frecuencia de 1000 Hz= posición actualizada 1000 veces por segundo. En el M1 puedes alternar entre 125,500 y 1000 Hz. Un valor alto puede mejorar la precisión, pero también utilizar más recursos de la CPU.



## MODOS DE SUPERFICIE (ALFOMBRILLA DE PLÁSTICO O DE TELA)

Cambiando el modo de superficie en el ratón, podrás optimizar el sensor fácilmente para que se adapte a alfombrillas suaves (tela) o duras (plástico). Utilizar el modo de superficie adecuado minimizará la distancia de levante hasta 1,5 mm aproximadamente.

Modo de superficie 1 (estándar) = apto para la mayoría de alfombrillas de tela.

Modo de superficie 2 = apto para la mayoría de alfombrillas de plástico.

Para cambiar el modo de superficie, presiona y mantén presionados los botones izquierdo y derecho, así como la rueda del ratón, durante 5 segundos. El ratón parpadeará una vez cuando esté en el modo de superficie 1, y dos veces cuando esté en el modo de superficie 2.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Asegurarse de que el conector USB del M1 esté bien insertado en el puerto USB del ordenador.

Conectar a otro puerto USB.

Conectar a otro ordenador.

El movimiento del cursor puede verse afectado por superficies blancas o muy brillantes.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

A história do M1 não é tão curta como isso. Este rato é o resultado de um processo rigoroso para encontrar a aderência perfeita. A forma única, a qualidade da superfície, o posicionamento do botão – todos os ângulos do M1 foram desenhados, testados e aperfeiçoados pelos membros da equipa profissional de desporto eletrónico Ninjas in Pyjamas.



## INGREDIENTES VENCEDORES

- |           |  |                               |
|-----------|--|-------------------------------|
| <b>1</b>  | Rato para destros com 5 botões                     | Clique com o botão esquerdo   |
| <b>2</b>  | Definições CPI rápidas (400/800/1600/3200/4000)    | Clique com o botão direito    |
| <b>3</b>  | Comutadores omron                                  | Clique com o polegar          |
| <b>4</b>  | Superfície de borracha                             | Clique com o polegar          |
| <b>5</b>  | Sensor de jogo ótico 3310 Pixart                   | Roda do rato                  |
| <b>6</b>  | Cabo entrancado resistente de 2 metros             | Botão CPI                     |
| <b>7</b>  | Roda do rato                                       | Comutador de taxa de consulta |
| <b>8</b>  | Logótipo Epic                                      |                               |
| <b>9</b>  | Comutador de taxa de amostragem: 125, 500, 1000 Hz |                               |
| <b>10</b> | Revestimento em teflon                             |                               |

## CONFIGURAÇÃO

Ligue o M1 à porta USB. A instalação do controlador tem início automaticamente.

## CONTROLAR A ILUMINAÇÃO LED

Para ajustar o brilho da iluminação LED ou desativá-la, prima sem soltar o botão CPI na parte inferior do rato.

## AJUSTAR CPI E TAXA DE AMOSTRAGEM

O botão CPI permite-lhe ajustar rapidamente a sensibilidade do seu rato. Premindo o botão, pode mudar facilmente entre 400 (vermelho), 800 (verde), 1600 (azul), 3200 (roxo) e 4000 (turquesa) CPI. Quanto maior a configuração CPI, mais longe o cursor se movimentará no seu monitor quando mexer o rato.

O comutador de taxa de amostragem permite adaptar o tempo de resposta do seu rato. Uma taxa de amostragem maior significa que o seu rato irá reportar a sua posição ao computador mais vezes. Taxa de amostragem de 1000 Hz= posição atualizada 1000 vezes por segundo. No M1 pode alternar entre 125, 500 e 1000 Hz. Um valor mais alto irá melhorar a precisão mas também irá utilizar mais recursos CPU.



## TIPOS DE SUPERFÍCIE (TAPETE DE RATO EM TECIDO OU PLÁSTICO)

Ao mudar o tipo de superfície do rato, pode otimizar facilmente o sensor para tapetes de rato flexíveis (de tecido) ou rígidos (de plástico). O tipo de superfície correto irá minimizar a distância de arranque do rato para aproximadamente 1,5 mm.

**Tipo de superfície 1 (padrão) = adequado para a maioria dos tapetes de rato de tecido.**  
**Tipo de superfície 2 = adequado para a maioria dos tapetes de rato de plástico.**

Para mudar de tipo de superfície, prima e mantenha premidos os botões esquerdo e direito e a roda do rato durante 5 segundos. O rato irá piscar uma vez quando estiver no tipo de superfície 1 e duas vezes quando estiver no tipo de superfície 2.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Certifique-se que o conector USB M1 está firmemente fixado à porta USB do seu computador.

Ligue a outra porta USB.

Ligue a outro computador.

O movimento do cursor pode ser afetado por superfícies brancas ou muito brilhantes.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

Quella di M1 è una lunga storia, nonché il frutto di un'incessante ricerca mirata a ottenere la presa e la sensibilità perfette. La sua forma inconfondibile, la texture raffinata, la disposizione dei pulsanti: ogni dettaglio del mouse M1 è stato progettato, collaudato e messo a punto dai membri del team professionale di eSport Ninjas in Pyjamas.



## CARATTERISTICHE VINCENTI

- |           |  |                           |
|-----------|--|---------------------------|
| <b>1</b>  | Mouse a 5 pulsanti per destrossi                   | Clic tasto sinistro       |
| <b>2</b>  | Impostazioni CPI "in uso" (400/800/1600/3200/4000) | Clic tasto destro         |
| <b>3</b>  | Interruttori Omron                                 | Clic pollice              |
| <b>4</b>  | Superficie gommata                                 | Clic pollice              |
| <b>5</b>  | Sensore ottico per giochi Pixart 3310              | Rotella di scorrimento    |
| <b>6</b>  | Resistente cavo intrecciato, 2 metri               | Pulsante CPI              |
| <b>7</b>  | Rotella di scorrimento                             | Interruttore polling rate |
| <b>8</b>  | Logo Epic  |                           |
| <b>9</b>  | Interruttore polling rate: 125, 500, 1000 Hz       |                           |
| <b>10</b> | Cuscinetti in teflon                               |                           |

## IMPOSTAZIONE

Collegare il mouse M1 alla porta USB. L'installazione del driver avviene automaticamente.

## CONTROLLO DELL'ILLUMINAZIONE LED

Per regolare la luminosità o per spegnere la luce LED basta tenere premuto il pulsante CPI sulla parte inferiore del mouse.

## REGOLAZIONE CPI E POLLING RATE

Il pulsante CPI consente di regolare la sensibilità del mouse durante l'uso. Basta premere il pulsante per passare da 400 (rosso), a 800 (verde), 1600 (blu), 3200 (viola) o 4000 (turquesa) CPI. Più sono alte le impostazioni CPI, più il cursore sullo schermo si sposterà lontano con il movimento del mouse.

L'interruttore del polling rate consente di regolare il tempo di risposta del mouse. Un polling rate più alto si traduce in una segnalazione più frequente della posizione del mouse al computer. Polling rate di 1000 Hz = posizione aggiornata 1000 volte al secondo. Sull'M1 è possibile passare tra 125, 500 e 1000 Hz. Un valore più alto migliora la precisione, ma usa anche più risorse CPU.



## MODALITÀ SUPERFICIE (CUSCINETTO PER MOUSE IN TESSUTO O PLASTICA)

Cambiando modalità superficie sul mouse, è possibile ottimizzare con facilità il sensore per tappetini con superfici morbide (in tessuto) o dure (in plastica). La modalità superficie corretta minimizzerà la distanza di sollevamento a circa 1,5 mm.

Modalità superficie 1 (standard) = adatta alla maggior parte dei tappetini in tessuto.  
Modalità superficie 2 = adatta alla maggior parte dei tappetini in plastica.

Per cambiare la modalità superficie, tenere premuti i pulsanti di sinistra e destra insieme alla rotella di scorrimento per 5 secondi. Il mouse lampeggerà una volta quando è in modalità superficie 1 e due volte quando è in modalità superficie 2.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Accertarsi che il connettore USB del mouse M1 sia saldamente collegato alla porta USB del computer.

Collegare a un'altra porta USB.

Collegare a un altro computer.

Il movimento del cursore potrebbe essere influenzato da superfici bianche o molto lucide.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1'in hikayesi hiç de kısa değil. Bu fare, kusursuz kavrama ve hissi bulmak üzere yürütülen benzersiz bir sürecin sonucudur. Benzersiz şekil, yüzey pürüzsüzlüğü, düğme konumu... M1 her açıdan profesyonel eSpor ekibi Ninjas in Pyjamas tarafından tasarlanmış, test edilmiş ve ince ayar sürecinden geçirilmiştir.



## KAZANAN MALZEMELER

- |           |  |                     |
|-----------|--|---------------------|
| <b>1</b>  | 5 düğmeli sağ el faresi                                      | Sol tıklama         |
| <b>2</b>  | Çalışırken yapılabilen CPI ayarları (400/800/1600/3200/4000) | Sağ tıklama         |
| <b>3</b>  | Omron svitçeler  | Başparmakla tıklama |
| <b>4</b>  | Kauçuklanmış yüzey   | Başparmakla tıklama |
| <b>5</b>  | Pixart 3310 optik oyun sensörü                               | Kaydırma tekerleği  |
| <b>6</b>  | 2 metre dayanıklı örgülü kablo                               | CPI düğmesi         |
| <b>7</b>  | Kaydırma tekerleği   | Yoklama hızı svici  |
| <b>8</b>  | Epic logosu  |                     |
| <b>9</b>  | Yoklama hızı svici: 125, 500, 1000 Hz                        |                     |
| <b>10</b> | Teflon altlıklar   |                     |

## KURULUM

M1'ü USB bağlantı noktasına bağlayın. Sürücü kurulumu otomatik olarak başlar.

## LED İŞİĞİNİN KONTROL EDİLMESİ

Parlaklılığı ayarlamak veya LED ışığını kapatmak için farenin altındaki CPI düğmesine basılı tutun.

## CPI VE YOKLAMA HİZINI AYARLAMA

CPI düğmesi, farenizin duyarlığını çalışırken ayarlayabilmenizi sağlar. Düğmeye basarak 400 (kırmızı), 800 (yeşil), 1600 (mavi), 3200 (lefplatun) ve 4000 (turkuaz) CPI arasında kolaylıkla geçiş yapabilirsiniz. CPI ayarı yükseldikçe, ekranınızdaki imleç fareyi hareket ettirdikçe daha fazla hareket edecektir.

Yoklama hızı svici, farenizin tepki süresini ayarlamınızı sağlar. Yoklama hızının arttıkça fareniz konumunu bilgisaya- ra daha sık bildirir. 1000 Hz Yoklama hızı= saniyede 1000 kez konum güncellemesi M1'te 125, 500 ile 1000 Hz arasında geçiş yapabilirsiniz. Daha yüksek değer, hassasiyeti iyileş- tirir ancak daha fazla CPU kaynağı kullanır.



## ZEMİN MODU (KUMAŞ YA DA PLASTİK MOUSE PAD)

Farenizin zemin modunu değiştirmek için farenin sensörünü kolayca yumuşak (ku- mas) ya da sert (plastik) ayarlayabilirsiniz. Bu ayara göre LOD yani sensör zemin mesafesi ortalama 1.5mm göre ayarlanacaktır.

Zemin modu 1 (standart) = kumaş mouse pad için uygun

Zemin modu 2 = plastik ve sert zeminli mouse padler için uygun

Modu değiştirebilmek için, farenizin sağ,sol ve scroll tuşuna aynı anda 5 saniye süre ile basınız, farenin ışığı 1 kez yanıp sönünce 1. mod, 2 kez yanıp sönünce 2. mod'a geçmiş olursunuz."

## SORUN GİDERME

M1'ün USB konektörünün bilgisayarınızın USB bağlantı noktasına sıkıca takılı olduğundan emin olun. Başka bir USB bağlantı noktasına bağlayın.

Başka bir bilgisayara bağlayın.

İmleç hareketi beyaz veya çok parlak yüzeylerden etkilenebilir.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1 ma długą historię. Myszka ta jest wynikiem bezkompromisowego procesu poszukiwań idealnego uchwytu i wrażenia. Unikalny kształt, jakość powierzchni, rozmieszczenie przycisków – każdy element myszki M1 został zaprojektowany, wypróbowany i dostosowany przez członków profesjonalnego zespołu e-sportowego Ninjas in Pyjamas.



### OTO CO SKŁADA SIĘ NA WYGRANĄ

- |           |  |  |
|-----------|--|--|
| <b>1</b>  | 5-przyciskowa mysz dla praworęcznych                       | Lewe kliknięcie                        |
| <b>2</b>  | Zmiana ustawień CPI w trakcie gry (400/800/1600/3200/4000) | Prawe kliknięcie                       |
| <b>3</b>  | Przelączniki Omron   | Kliknięcie kciukiem                    |
| <b>4</b>  | Gumowana powierzchnia                                      | Kliknięcie kciukiem                    |
| <b>5</b>  | Sensor optyczny do gier Pixart 3310                        | Kółko przewijania                      |
| <b>6</b>  | Trwały 2 metrowy przewód pleciony                          | Przycisk CPI                           |
| <b>7</b>  | Kółko przewijania  | Przelącznik częstotliwości odpytywania |
| <b>8</b>  | Logo Epic  |  |
| <b>9</b>  | Przelącznik częstotliwości: 125, 500, 1000 Hz              |  |
| <b>10</b> | Teflonowy spód   |  |

### INSTALACJA

Podłączenie M1 do portu USB. Instalacja sterownika rozpocznie się automatycznie.

### KONTROLA OŚWIETLENIA LED

Aby ustawić jasność lub wyłączyć oświetlenie LED naciśnij i przytrzymaj przycisk CPI na spodzie myszki.

## REGULACJA CPI I CZĘSTOTLIWOŚCI

Przycisk CPI pozwala w czasie rzeczywistym regulować czułości myszy. Naciskając go łatwo przełączysz się pomiędzy CPI 400 (czerwony), 800 (zielony), 1600 (niebieski), 3200 (fioletowy) i 4000 (turkusowy). Im wyższa wartość CPI tym obszerniejszy jest ruch kurSORA na ekranie przy ruchu myszy.

Częstotliwość pozwala regulować czas reakcji myszy. Częstotliwość 1000 Hz oznacza, że pozycja jest aktualizowana 1000 razy na sekundę. Mysz M1 można przełączać pomiędzy 125, 500 i 1000 Hz. Wysoka jakość precyzji, ale również zużycie więcej mocy procesora.



## TRYBY POWIERZCHNI (MATERIAŁOWA LUB PLASTIKOWA PODKŁADKA)

Zmieniając tryb powierzchni z jaką pracuje myszka, z łatwością zoptymalizujesz działanie sensora pod powierzchnie materiałową lub plastikową podkładki. Dobór odpowiedniego trybu działania, zminimalizuje dystans aktywności sensora do około 1,5mm od podkładki.

1 tryb powierzchni (standardowy) = zoptymalizowany do pracy z większością podkładek materiałowych.

2 tryb powierzchni = zoptymalizowany do pracy z większością podkładek plastikowych.

Aby zmienić aktualny tryb pracy, wystarczy naciśnąć i przytrzymać w tym samym czasie przez 5 sekund lewy i prawy przycisk myszy oraz kółko przewijania. Myszka mrugnie podświetleniem raz w pierwszym trybie powierzchni oraz mrugnie dwukrotnie w drugim trybie powierzchni.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Upewnij się, że złącze USB myszy M1 jest mocno włożone do portu USB komputera.

Podłącz do innego portu USB.

Podłącz do innego komputera.

Ruchy kurSORA może zakłócać położenie myszy na białej lub błyszczącej powierzchni.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

История об M1 не является краткой. Эта мышь - результат бескомпромиссного процесса, нацеленного на то, чтобы найти идеальную хватку и тактильное ощущение. Уникальная форма, качество поверхности, позиционирование кнопок - каждый угол M1 спроектирован, протестирован и доработан членами профессиональной киберспортивной команды Ninjas in Pajamas.



## ВЫИГРЫШНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- |           |  |                              |
|-----------|--|------------------------------|
| <b>1</b>  | 5-кнопочная мышь для правой руки                 | Щелчок левой кнопкой мыши    |
| <b>2</b>  | Настройки CPI "на лету" (400/800/1600/3200/4000) | Щелчок правой кнопкой мыши   |
| <b>3</b>  | Переключатели Omron                              | Щелчок мыши большим пальцем  |
| <b>4</b>  | Прорезиненная поверхность                        | Щелчок мыши большим пальцем  |
| <b>5</b>  | Оптический игровой сенсор Pixart 3310            | Колесо прокрутки             |
| <b>6</b>  | Прочный 2-метровый кабель в оплётке              | Кнопка CPI                   |
| <b>7</b>  | Колесо прокрутки                                 | Переключатель частоты опроса |
| <b>8</b>  | Логотип Epic                                     |                              |
| <b>9</b>  | Переключатель частоты опроса: 125, 500, 1000 Гц  |                              |
| <b>10</b> | Тефлоновые коврики                               |                              |

## УСТАНОВКА

Подключите M1 к порту USB. Установка драйверов начинается автоматически.

## УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКОЙ

Чтобы настроить яркость или выключить светодиодную подсветку, нажмите и удерживайте кнопку CPI на нижней стороне мыши.

## РЕГУЛИРОВКА CPI И ЧАСТОТЫ ОПРОСА

Кнопка CPI позволяет настроить чувствительность мыши на лету. При нажатии кнопки вы можете легко переключаться между 400 (красный), 800 (зеленый), 1600 (синий), 3200 (фиолетовый) и 4000 (бирюзовый) CPI. Чем выше значение CPI, тем дальше будет двигаться курсор на экране при перемещении мыши.

Переключатель частоты опроса позволяет настроить время отклика мыши. Более высокая частота опроса означает, что ваша мышь будет чаще сообщать компьютеру о своем положении. Частота опроса 1000 Гц = положение обновляется 1000 раз в секунду. На M1 можно переключаться между 125, 500 и 1000 Гц. Высокое значение улучшит точность, но также будет использовать больше ресурсов процессора.



## РЕЖИМЫ ПОВЕРХНОСТИ (ТКАНЕВЫЙ ИЛИ ПЛАСТИКОВЫЙ КОВРИК ДЛЯ МЫШИ)

Переключив режим поверхности на мыше, вы можете легко оптимизировать датчик для мягких (тканевых) или жестких (пластиковых) ковриков для мыши. Правильный режим поверхности минимизирует расстояние отрыва мыши от нее примерно до 1,5 мм.

Режим поверхности 1 (стандартный) = подходит для большинства тканевых ковриков для мыши.

Режим поверхности 2 = подходит для большинства пластиковых ковриков для мыши.

Для переключения режима поверхности нажмите и удерживайте левую и правую кнопки мыши и колесо прокрутки в течение 5 секунд. Мыши будет мигать один раз в режиме поверхности 1 и дважды в режиме поверхности 2."

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Убедитесь, что разъем USB M1очно прикреплен к USB-порту компьютера.

Подключите мышь к другому порту USB.

Подключите мышь к другому компьютеру.

На движение курсора могут повлиять белые или очень глянцевые поверхности.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1에 담긴 이야기는 결코 짧지 않습니다. 이 마우스는 완벽한 그립과 느낌을 찾기 위한 타협 없는 노력의 결과물입니다. 독창적인 형태와 표면의 품질, 버튼 배치까지 M1의 모든 측면은 프로 e 스포츠팀인 Ninjas in Pyjamas 멤버들의 디자인과 테스트, 세부 조정을 거쳤습니다.



### 승리를 위한 구성요소

- |           |   |          |
|-----------|---|----------|
| <b>1</b>  | 5버튼 오른손 마우스                               | 왼쪽 클릭    |
| <b>2</b>  | 즉석 CPI설정 (400/800/1600/3200/4000)         | 오른쪽 클릭   |
| <b>3</b>  | Omron 스위치                                 | 엄지손가락 클릭 |
| <b>4</b>  | 고무 표면                                     | 엄지손가락 클릭 |
| <b>5</b>  | Pixart 3310 광학 게이밍 센서                     | 스크롤 휠    |
| <b>6</b>  | 내구성 있는 2미터 편복선 케이블                        | CPI 버튼   |
| <b>7</b>  | 스크롤 휠                                     | 반응 속도 전환 |
| <b>8</b>  | Epic 로고                                   |          |
| <b>9</b>  | 반응 속도(polling rate) 전환: 125, 500, 1000 Hz |          |
| <b>10</b> | Teflon 패드                                 |          |

### 설치

M1를 USB 포트에 연결합니다. 그러면 드라이버가 자동으로 설치됩니다.

### LED 밝기 조정

LED 밝기를 조정하거나 끄려면 마우스 아래 CPI 버튼을 길게 누릅니다.

## CPI와 반응 속도 조절하기

CPI 버튼을 이용하여 마우스 감도를 바로 조정할 수 있습니다. 이 버튼을 눌러 400 (빨간색), 800 (녹색), 1600 (파란색), 3200 (보라색), 4000 (청록색) CPI를 쉽게 전환할 수 있습니다. CPI 설정이 높을수록 마우스를 움직일 때 화면 상의 커서가 더 멀리 이동합니다.

반응 속도를 전환하면 마우스의 반응 속도가 전환됩니다. 반응 속도가 높으면 마우스가 자신의 위치를 컴퓨터에 더 자주 보고한다는 뜻입니다. 1000 Hz 반응 속도 = 초당 1,000회의 위치 업데이트. M1에서는 125, 500 및 1000 Hz 사이를 전환할 수 있습니다. 이 값이 높으면 정밀도가 증가하지만 CPU의 사용량도 늘어납니다.



## 표면 형태 (옷 또는 플라스틱 MOUSEPAD)

마우스의 표면 모드를 전환하면 소프트 (천) 또는 하드 (플라스틱) 마우스 패드 용 센서를 쉽게 최적화 할 수 있습니다. 오른쪽 표면 모드는 마우스의 리프트 오프 거리를 약 1.5mm로 최소화합니다.

**표면 모드 1 (표준) = 대부분의 천 마우스 패드에 적합합니다.**

**표면 모드 2 = 대부분의 플라스틱 마우스 패드에 적합합니다.**

곡면 모드를 전환하려면 왼쪽 및 오른쪽 마우스 버튼과 스크롤 휠을 5 초 동안 누르고 계십시오. 마우스는 표면 모드 1 일 때 한 번 깜박이고 표면 모드 2 일 때는 두 번 깜박입니다.

## 문제해결

M1 USB 커넥터가 컴퓨터의 USB 포트에 단단히 연결되어 있는지 확인합니다.

다른 USB 포트에 연결합니다.

다른 컴퓨터에 연결합니다.

흰색 또는 광택이 심한 표면에서는 커서의 움직임이 영향을 받을 수 있습니다.

## M1. PERFECTED BY NINJAS.

M1不是一个短暂的故事。这款鼠标毫不妥协，直到找到完美的握持和触觉。它形状独特，表层高质，按钮定位 - M1的每个角度都由职业电竞队睡衣忍者的成员设计，测试和微调。



### 获奖成分

- |           |   |       |
|-----------|---|-------|
| <b>1</b>  | 附有5个按钮，以右手操作之鼠标                         | 点击左键  |
| <b>2</b>  | 放大清晰度(CPI) 设定值 (400/800/1600/3200/4000) | 点击右键  |
| <b>3</b>  | 欧姆龙开关                                   | 以拇指点击 |
| <b>4</b>  | 经橡胶处理之平面                                | 以拇指点击 |
| <b>5</b>  | Pixart (原相鼠标)3310 光学游戏感应器               | 卷轴    |
| <b>6</b>  | 长度为2米，附有饰带之耐用缆线                         | CPI按钮 |
| <b>7</b>  | 卷轴                                      | 测试率开关 |
| <b>8</b>  | 注册商标                                    |       |
| <b>9</b>  | 测试率开关: 125, 500, 1000 赫兹                |       |
| <b>10</b> | 铁氟龙护垫                                   |       |

### 设置

请将M1连接到USB连接埠。驱动程序安装将自动开始。

### 控制LED照明

要调节亮度或关闭LED照明，请按住鼠标底部的CPI按钮。

## 调整放大清晰度与测试率

CPI按钮可使您随时调整鼠标的灵敏度。通过按下按钮，您可以轻松地在400（红色），800（绿色），1600（蓝色），3200（紫色）和4000（绿松石）CPI之间切换。 CPI设置越高，当您移动鼠标时，屏幕上的光标越远。

测试率开关使您能够调整鼠标的反应时间。较高的测试率意谓：您的鼠标将更常向电脑汇报自己所在的位置。1000 赫兹的测试率，意谓着鼠标每秒更新自己的位置达1000次。在M1上，您可在125, 500 与 1000 赫兹之间进行调整。较高的数值将提升精确度，但将同时使用更多放大清晰度(CPU)的资源。



## 界面模式（布垫或者是塑胶鼠标垫）

你可以非常容易地切换鼠标感应器在软垫或硬垫上的最优平面性，在不同的界面上以达到最优的镜墨距离大约1.5MM

界面模式1（标准）=适合大部份的布垫

界面模式2=适合大部份的硬垫

切换界面模式使用方法：同时按住左键+右键+滚轮按键大约5秒，鼠标会闪一下，这个时候是模式1，当闪两下时是模式2

## 疑难问题排解

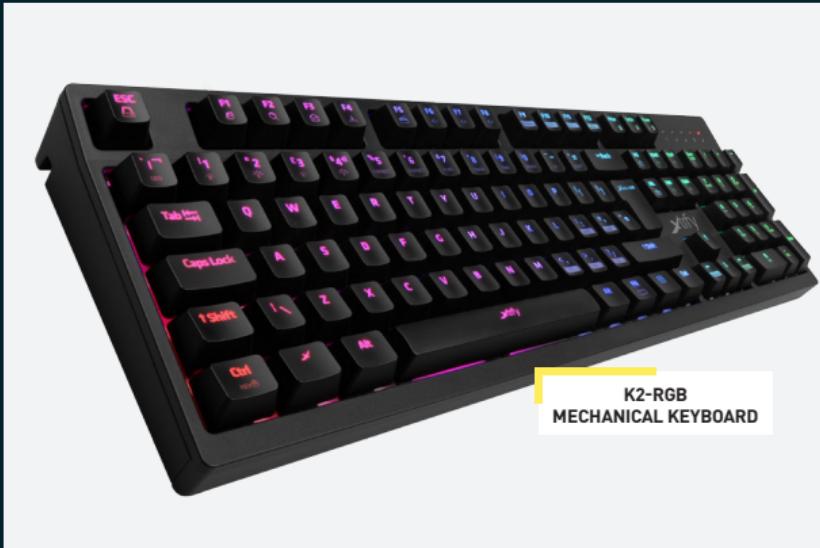
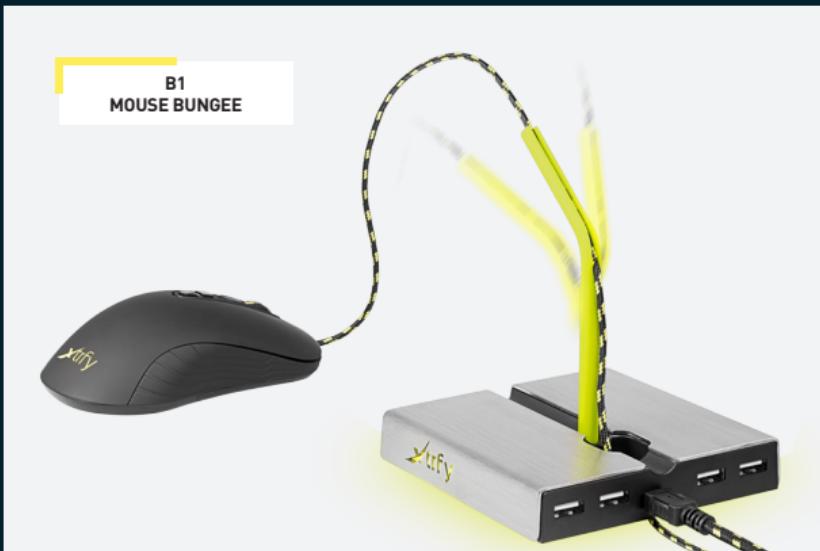
请确认M1 USB 连接线牢固地连接到您电脑的USB 连接埠。

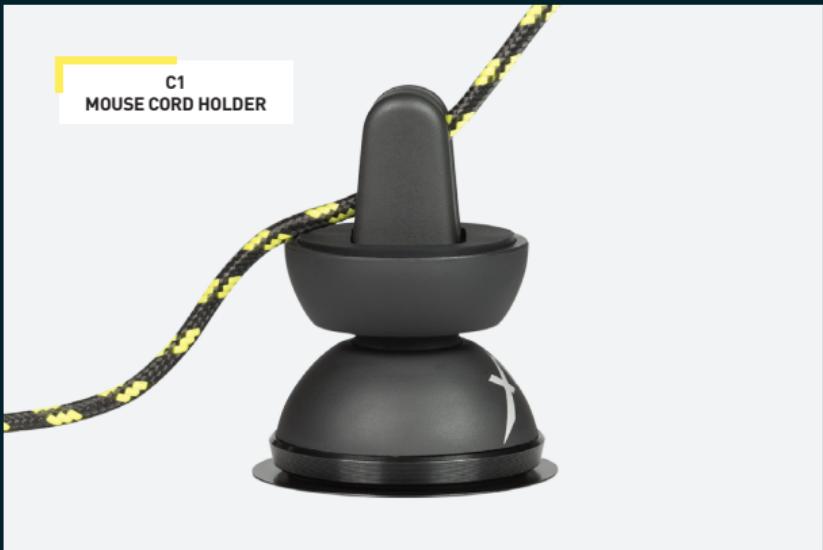
连接到其他的USB连接埠。

连线到其他电脑。

游标的移动可能受到白色或过于光滑的平面所影响。

CHECK OUT MORE XTRFY PRODUCTS  
ON XTRFY.COM







**THANK YOU FOR CHOOSING THE M1**

I hope you will be as satisfied with it as I am. GLHF!

friberg