

# ASUS Strix Claw optische gamemuis



# Handleiding

DU9108 Eerste editie (V1) April 2014

#### Copyright © 2014 ASUSTeK Computer Inc. Alle rechten voorbehouden.

Geen enkel deel van deze handleiding, met inbegrip van de producten en de software die hierin is beschreven, mag zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ASUSTeK Computer Inc. ("ASUS") worden gereproduceerd, verzonden, getranscribeerd, opgeslagen in een ophaalsysteem of in enige taal worden vertaald in enige vorm of door enig middel, behalve documentatie die door de koper wordt gebruikt voor back-updoeleinden.

De productgarantie of service zal niet worden verleend als: (1) het product is gerepareerd, gewijzigd of aangepast, tenzij dergelijke reparaties, wijzigingen of aanpassingen schriftelijk zijn toegestaan door ASUS; of (2) als het serienummer van het product onleesbaar is gemaakt of verwijderd.

ASUS BIEDT DEZE HANDLEIDING "ZOALS ZE IS" ZONDER ENIGE GARANTIES, HETZIJ UITDRUKKELJK OF IMPLICIET, MET INBEGRIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES OF VOORWAARDEN VOOR VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL ZAL ASUS, HAAR DIRECTEURS, FUNCTIONARISSEN, WERKNEMERS OF AGENTEN AANSPRAKELIJK ZUN VOOR ENIGE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTELE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF SCHADE DOOR WINSTDERVING, VERLIES VAN HANDEL, VERLIES VA GEBRUIK OF GEGEVENS, ONDERBREKING VAN HANDEL FO DERGELIJKE), ZELFS ALS ASUS OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT FOUTEN IN DEZE HANDLEIDING OF DEFECTEN AAN HET PRODUCT.

DE SPECIFICATIES EN INFORMATIE DIE IN DEZE HANDLEIDING ZIJN OPGENOMEN, ZIJN UITSLUITEND INFORMATIEF BEDOELD EN OP ELK OGENBLIK EN ZONDER KENNISGEVING ONDERHEVIG AAN WIJZIGINGEN. ZE MOGEN NIET WORDEN BESCHOUWD ALS EEN VERBINTENIS DOOR ASUS. ASUS AANVAARDT GEEN VERANTWOORDELIJKHEID OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR FOUTEN OF ONNAUWKEURIGHEDEN DIE MOGELIJK IN DEZE HANDLEIDING ZIJN VERMELD, INCLUSIEF DE PRODUCTEN EN SOFTWARE DIE ERIN ZIJN BESCHREVEN.

Producten en bedrijfsnamen die in deze handleiding zijn vermeld, zijn mogelijk geregistreerde handelsmerken of auteursrechten van hun respectieve bedrijven en worden uitsluitend gebruikt voor identificatie of toelichting en in het voordeel van de eigenaar, zonder de bedoeling te hebben een inbreuk te plegen op hun rechten.

Nederlands

# **Contact Informatie**

# ASUSTeK COMPUTER INC.

Adres Telefoon Fax E-mail Web site 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 +886-2-2894-3447 +886-2-2890-7798 info@asus.com.tw http://www.asus.com/tw

#### Technisch Ondersteuning

Telefoon +86 Online ondersteuning http

+86-21-38429911 http://www.asus.com/tw/support/

### **ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)**

 Adres
 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA

 Telefoon
 +1-812-282-3777

 Fax
 +1-510-608-4555

 Web site
 http://www.asus.com/us/

#### Technisch Ondersteuning

 Telefoon
 +1-886-678-3688

 Fax ondersteuning
 +1-812-284-0883

 Online support
 http://www.service.asus.com/

### ASUS COMPUTER GmbH (Duitsland and Oostenrijk)

Adres Fax Web site Online contact Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany +49-2102-959931 http://www.asus.com/de/ http://eu-rma.asus.com/sales

#### Technisch Ondersteuning

Telefoon (bestanddeel) Telefoon Duitsland (Notebook/Eee/LCD) Telefoon Oostenrijk (Notebook/Eee/LCD) Fax ondersteuning Online ondersteuning +49-2102-5789555 +49-2102-5789557 +43-820-240513 +49-2102-959911 support.asus.com

# Inhoudsopgave

.5
.7
.7
.7
.7
.8
.9
0
15

# Mededelingen

# Verklaring van Federale communicatiecommissie

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-reguleringen. Bediening wordt aan de volgende twee condities onderworpen:

- dit apparaat mag geen schadelijke storingen veroorzaken; en
- dit apparaat moet enige ontvangen storing accepteren, inclusief storingen die ongewenste werking kunnen veroorzaken.

Dit apparaat is getest en is in naleving met de limieten voor een Klasse B digitaal apparaat, volgens Deel 15 van de FCC-reguleringen bevonden. Deze limieten zijn ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storingen in een residentiële installatie. Dit apparaat genereert, gebruikt en kan energie door radiofrequentie uitstralen en, wanneer niet volgens de instructies van de fabrikant geïnstalleerd en gebruikt, kan het schadelijke storingen aan radiocommunicatie veroorzaken. Er bestaat echter geen garantie dat bij een bepaalde installatie zich geen storing zal voordoen. Als dit apparaat schadelijke storing aan radio- of televisie-ontvangst veroorzakt, wat kan worden vastgesteld door het apparaat aan en uit te schakelen, wordt de gebruiker verzocht te proberen de storing volgens één of meer van de volgende maatregelen te corrigeren:

- de ontvangende antenne opnieuw richten of verplaatsen;
- de afstand tussen het apparaat en de ontvanger te vergroten;
- het apparaat op een contactdoos van een ander circuit dan die waarop de ontvanger is aangesloten, aan te sluiten;
- de dealer of een ervaren radio/tv-monteur om hulp te vragen.

LET OP: alle wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de concessionaris van dit apparaat, kan de rechten van de gebruiker om de uitrusting te gebruiken, vernietigen.

# Veiligheidscertificaten

- CE-markering
- · China RoHS EFUP labeling 10 jaar
- C-Tick-markering
- BSMI-certificering



Voldoet aan 21 CFR 1040.10 en 1040.11 behalve voor afwijkingen conform laserverklaring nr. 50 van 24 juni 2007.

# Nederlands

# REACH

Wij publiceerden, met naleving van het regulerend kaderwerk van REACH (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Restrictie van chemische stoffen), op de ASUS REACHwebsite op <u>http://csr.asus.com/english/REACH.htm</u>, de chemische substanties in onze producten.



De muis **DO NOT (NIET)** bij het huishoudelijk afval gooien. Dit product is ontworpen om een correct hergebruik van onderdelen en recycling mogelijk te maken. Dit symbool met doorgekruiste afvalbak geeft aan dat het product (elektrische en elektronische apparatuur) niet bij het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Raadpleeg de lokale voorschriften voor het verwijderen van elektronische producten.

# ASUS-diensten voor recycling/terugname

De recyling- en terugnameprogramma's van ASUS zijn voortgevloeid uit onze inzet voor de hoogste standaarden voor milieubescherming. Wij geloven in het leveren van oplossingen voor u om onze producten, batterijen en andere componenten, evenals het verpakkingsmateriaal, op een verantwoorde manier te recyclen. Ga naar http:// csr.asus.com/english/Takeback.htm voor gedetailleerde recyclinginformatie in de verschillende regio's.

# **Inhoud verpakking**

Controleer of de verpakking van de ASUS Strix Claw optische gamemuis de volgende items bevat:

- ASUS Strix Claw optische gamemuis
- Beknopte handleiding
- Cd installatie stuurprogramma



Als een van de bovenstaande items beschadigd is of ontbreekt, moet u contact opnemen met uw leverancier.

# Systeemeisen

Voor een geslaagde installatie van de ASUS Strix Claw optische gamemuis, moet uw computer voldoen aan de volgende vereisten:

- Pc met een beschikbare USB 2.0-poort
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.x / 7
- Beschikbare ruimte op harde schijf 150MB
- Cd-rom-lezer (of dvd-rom) voor installatie vanaf cd

# Installatie van het stuurprogramma

Het stuurprogramma van de ASUS Strix Claw optische gamemuis installeren:

- 1. Sluit uw muis aan op de USB 2.0-poort van uw computer.
- 2. Plaats de bijgeleverde cd in het optische station.
- 3. Zoek en voer het installatie.
- Volg de instructies op het scherm om de installatie van het stuurprogramma te voltooien.

# Prestatietweak

Voor precieze en nauwkeurige trackingprestaties, raden wij u aan de snelheid van de muisaanwijzer in het midden in te stellen onder het Windows<sup>®</sup> **Control Panel** (Configuratiescherm) > Mouse (Muis) > Pointer Options (Aanwijzeropties) en schakel het selectievakje Enhance pointer precision (Precisie van de aanwijzer verbeteren) uit.



# Producteigenschappen

- 5000dpi optische sensor met hoge precisie voor games met een verhoging van 50dpi
- Vier (4) DPI-fasen met onmiddellijk schakelen van DPI-fasen & LED-indicatie
- Eén (1) DPI-koppelingsfase voor onmiddellijke DPI-verlaging
- In Japan vervaardigde Omron D2F01F microswitches voor linker- en rechtermuisknop
- Softwaremodus en hardwaremodus zonder stuurprogramma beschikbaar
- Acht (8) onafhankelijke programmeerbare hyper-responsknoppen
- Tot 1000Hz pollingsnelheid en 1ms responstijd
- 130 inch per seconde (IPS) en 30g versnelling

# Kennismaken met uw Strix Claw-gamemuis 4 5 3 6 8 10

Uw ASUS Strix Claw optische gamemuis is uitgerust met een linkerknop, een rechterknop, een scrollwiel, drie zijknoppen en enkele speciaal ontworpen knoppen.

1	Linkerknop		
2	Rechterknop		
3	Scrollwiel		
4	Standaard DPI-fase omhoog		
5	Standaard DPI-fase omlaag		
6	Standaard doorsturen		
7	DPI-koppeling		
8	Standaard achteruit		
9	Ultradunne krachtige Teflon-muisvoet		
10	5000dpi optische sensor met hoge precisie voor games met een verhoging		
	van 50dpi		

# Configuratie stuurprogramma

# Modi

ASUS Strix Claw optische gamemuis biedt hardware- en softwaremodus.

Met **Software Mode (Softwaremodus)** kunt u profielen en instellingen maken en opslaan in uw computer. Deze biedt ook andere nuttige functies, zoals de correlatie van programma's en het schakelen van profielen.

Met **Hardware Mode (Hardwaremodus)** kunt u één aangepast profiel opslaan in het interne geheugen van de muis. Dit is nuttig in de volgende gevallen:

- U wilt de muisinstellingen behouden terwijl u de muis aansluit op een computer waarop geen muisstuurprogramma is geïnstalleerd.
- U gaat de muis gebruiken voor een wedstrijd waar geen op software gebaseerde stuurprogramma's en macro's zijn toegestaan.
- U speelt games met een anti-oplichtingsmechanisme dat softwarestuurprogramma's detecteert als oplichtingsprogramma's.



OPMERKING: Macroreeksen bevatten alleen muiscommando's in de Hardware Mode (Hardwaremodus).



TIP: U kunt een aangepast profiel in het muisgeheugen opslaan onder de hardwaremodus en schakelen naar de softwaremodus voor normaal gebruik. Wanneer u de muis op een nieuwe computer gebruikt of games met een anti-oplichtingsmechanisme speelt die het gebruik van op software gebaseerde stuurprogramma's en macro"s verbiedt, kunt u onmiddellijk schakelen naar de hardwaremodus.

# Tabblad Mouse (Muis) (softwaremodus)

Het tabblad Mouse (Muis) (Softwaremodus) biedt een interface voor profielinstellingen en drie subtabbladen: Customize (Aanpassen), Performance (Prestaties) en Lighting (Verlichting).

# Profielinstelling

Via een profiel kunt u instellingen opslaan zoals de knopfunctietoewijzingen en DPIinstellingen. U kunt ook een profiel toewijzen aan een specifiek programma zodat de muis dat profiel automatisch laadt wanneer u het programma start.

#### Aanpassen

Via het subtabblad **Customize (Aanpassen)** kunt u verschillende functies toewijzen aan de muisknoppen en de wijzigingen automatisch opslaan naar het huidige profiel. Raadpleeg de volgende aanpassingsopties en beschrijvingen:

Categorie	Items	Beschrijvingen
	Standaard	Druk op restore the button function to its factory default settings (De knopfunctie herstellen naar de standaard fabrieksinstellingen)
Aanpassen	Toetsenbordfunctie	Druk hierop om de toetsenbordfuncties te simuleren, zoals Ctrl, Shift, Alt of andere toetsenbordcombinaties zoals Ctrl + v
	Muisfunctie	Klikken met de linkermuisknop : simuleert de functie van de linkermuisknop
		Klikken met de rechtermuisknop : simuleert de functie van de rechtermuisknop
		Scroll-klikken: simuleert de functie van de scrollknop van de muis
		<b>Muisknop 7</b> : voert een opdracht <i>vooruit</i> uit op de meeste browsers en in de meeste vensters
		<b>Muisknop 8</b> : voert een opdracht <i>achteruit</i> uit op de meeste browsers en in de meeste vensters
		<b>Dubbeltikken</b> : voert een dubbelklikopdracht uit op de linkermuisknop
		<b>Omhoog scrollen</b> : voert een opdracht <i>Omhoog scrollen</i> uit
		Omlaag scrollen: voert een opdracht Omlaag scrollen uit

-	
_	
ē	
a	
æ	
r	
a	
n	
ā	
S	

с

ategorie	Items	Beschrijvingen
	Gevoeligheid	DPI clutch (DPI-koppeling) - schakelt naar de DPI- koppelingsinstelling die is geconfigureerd onder het subtabblad Performance (Prestaties) op de volgende twee manieren: - Press to switch (Indrukken om te schakelen): druk op de knop om te schakelen naar de DPI-koppelingsinstelling en laat de knop los om terug te keren naar de vorige DPI-fase. - Toggle On/Off (In-/uitschakelen): druk hierop om te schakelen tussen de DPI-koppelingsinstelling en de huidige DPI-fase.
		DPI Stage Up (DPI-fase omhoog) - schakelt naar één hoger gelegen DPI-fase, maar blijft dezelfde als u DPI-fase 4 hebt gekozen.
an passen		DPI Stage Down (DPI-fase omlaag) - schakelt naar één lager gelegen DPI-fase, maar blijft dezelfde als u DPI-fase 1 hebt gekozen.
		Cycle DPI Stage Up (DPI fase omhoog in cyclus) - De DPI-fasen gaan omhoog in een cyclus. Wanneer de muis is ingesteld op Fase 4 en u op deze knop blijft klikken, gaat de DPI-fase omlaag naar Fase 1 en dan omhoog naar Fase 2 en hogere DPI-fasen.
		Cycle DPI Stage Down (DPI fase omlaag in cyclus) - De DPI- fasen gaan omlaag in een cyclus. Wanneer de muis is ingesteld op Fase 1 en u op deze knop blijft klikken, gaat de DPI-fase omhoog naar Fase 4 en dan omlaag naar Fase 3 en lagere DPI-fasen.
	Macro	Hiermee kunt u de macro's toewijzen die eerder hebt opgenomen voor de muisknoppen. Met de <b>Playback Option</b> (Weergaveoptie) kunt u het macrogedrag configureren. Leer meer over het maken van macro-opdrachten op het tabblad Macro Tab (Macro).
	Programma starten	Klik op de toegewezen knop om een website of een programma te starten. Wanneer u een programma wilt starten, selecteert u het gewenste bestand <i>program.exe</i> in Windows <sup>®</sup> Verkenner.
	Multimedia	Klik op de toegewezen knoppen om mediafuncties uit te voeren, inclusief: volume omhoog, volume lager, volume dempen, afspelen/pauzeren, volgend nummer en vorig nummer.
	Profiel schakelen	Hiermee kunt u profielen wijzigen en al uw vooraf geconfigureerde instellingen onmiddellijk laden.
	Uitschakelen	Hiermee kunt u alle knopfuncties uitschakelen.

# Prestaties

Via het subtabblad **Performance (Prestaties)** kunt u de gevoeligheid/DPI (dotsper-inch), optilafstand en pollingsnelheid/responstijd van de muis aanpassen en de wijzigingen aan het huidige profiel automatisch opslaan.

U kunt vijf DPI-fasen aanpassen: DPI-fase 1 tot 4 voor onmiddellijk schakelen van DPI en een onafhankelijke fase DPI-koppeling (de standaardfunctie van knop 7).

Categorie	Items	Beschrijvingen
	Gevoeligheid (DPI)	Hiermee kunt u de DPI (dots-per-inch) van de muisbeweging instellen. Schakel X-Y Sensitivity (X-Y-gevoeligheid) in wanneer u een andere gevoeligheid voor de X- en Y-asbeweging nodig hebt. U kunt elke DPI-fase individueel instellen.
Prestaties	Optilafstand	Hiermee kunt u de hoogte die u nodig hebt om de muis van de muispad of het oppervlak op te tillen om het traceren te stoppen. Als u onregelmatige muisbewegingen waarneemt wanneer u de muis gebruikt op uw muispad of oppervlak, moet u proberen een langer optilafstand in te stellen. De instelling is universeel voor alle DPI-fasen en de DPI-koppelingsfase.
	Pollingsnelheid (responstijd)	Hiermee kunt u de vernieuwingsfrequentie instellen voor de muis. De instelling is universeel voor alle DPI-fasen en de DPI-koppelingsfase.
		125Hz (8ms) - de muis meldt gegevens elke 8ms
		500Hz (2ms) - de muis meldt gegevens elke 2ms
		1.000Hz (1ms) - de muis meldt gegevens elke 1ms

### Verlichting

Via het subtabblad Lighting (Verlichting) kunt u de verlichting van het scrollwiel en het logo van de muis in-/uitschakelen.

# Tabblad Mouse (Muis) (hardwaremodus)

De instellingen in de hardwaremodus lijken op deze in de softwaremodus met sommige kleine verschillen.

In de hardwaremodus is er slechts één profiel beschikbaar. Als u tevreden bent met de wijzigingen die u hebt aangebracht, kunt u op de knop Opslaan Save drukken om deze profielinstellingen op te slaan in het interne geheugen van de muis.

### **Tabblad Macro**

Via het tabblad Macro kunt u macroprofielen maken met verschillende toetsaanslagen en door te drukken op de knop.



OPMERKING: Macroreeksen bevatten alleen muiscommando's in de Hardware Mode (Hardwaremodus).

#### Een macro maken

Om een nieuwe macro te maken, drukt u op de knop + en voert u een macronaam in het veld in onder **Macro Name (Macronaam)**. Om een macro te verwijderen, drukt u op de knop - Druk op de knop - om Copy, Import & Export (Kopiëren, Importeren & Exporteren) weer te geven.

Om een macro-opdracht te maken, klikt u de knop 🕭 om al uw toetsaanslagen en knopdrukken automatisch te registreren in het macrovenster. Klik op de knop 💽 om de macro-opdracht te beëindigen.

Het tabblad Macro tab bevat verschillende vertragingsopties voor het maken van macro's:

**Record Delay (Opnamevertraging)** - De werkelijke vertraging tussen opdrachten wordt opgenomen zoals deze is.

Default Delay (Standaard vertraging) - De vertraging tussen opdrachten is uw vooraf gedefinieerde tijd (in seconden).

No Delay (Geen vertraging) - Er is geen vertraging tussen opdrachten.

#### Een macro bewerken

De macro-opdrachten of toetsaanslagen of knopdrukken worden in volgorde weergegeven. Klik op om een opdracht te bewerken en klik op om een opdracht te verwijderen. Klik op of om de opdracht omhoog of omlaag te verplaatsen.

Selecteer een van de volgende manieren om een extra opdracht toe te voegen aan een macro:

#### 1. Klik op de knop

Wanneer een nieuwe weergavevenster verschijnt, selecteert u de opdracht die u wilt invoegen voor of na de gemarkeerde macro-opdracht, inclusief de vertragingstijden.

2. Klik op de knop 🕑 om een nieuwe set reeksen te registreren.

# Veiligheid en onderhoud

# Veiligheidsrichtlijnen

- Kijk niet direct in de lichtstraal van de muis of richt de straal niet naar de ogen van andere mensen.
- Als uw apparaat niet goed werkt en de probleemoplossing niet helpt, moet u het apparaat loskoppelen en contact opnemen met het ASUS-servicecentrum voor hulp. Probeer NOOIT zelf onderhoud of reparaties uit te voeren aan het apparaat.
- · Demonteer het apparaat NIET, anders vervalt uw garantie.
- Houd het apparaat uit de buurt van vloeistof of vocht. Gebruik het apparaat alleen binnen het specifieke temperatuurbereik van 0°C tot 40°C.

# **Onderhoud en gebruik**

De Strix Claw-gamemuis vereist minimaal onderhoud om deze in een optimale toestand te houden. Wij raden u aan de set eenmaal per maand te reinigen met een zachte doek of een wattenstaafje, bevochtigd met wat warm water. Gebruik GEEN zeep of ruwe reinigingsmiddelen.