

GEBRUIKSAANWIJZING

Firmwareversie: 1.2.x

Laatst bijgewerkt op 23 juli 2026

PHANTOM FAMILY

**PHANTOM
PHANTOM ANC
PHANTOM EXTREME BASS
PHANTOM CAMERA
PHANTOM KV**

A FAMILY OF PURPOSE-BUILT MOTORCYCLE SMART HELMETS



De firmwareversie 1.2.x geeft aan dat deze handleiding van toepassing is op alle firmware-updates binnen de versie 1.2-serie.

BEKNOPTE HANDLEIDING

 : (+)-knop
 : middelste knop
 : ANC-knop*

 : (-)-knop
 : koplampknop
 : Cameraknop**

 : Mesh Intercom-knop
 : achterlichtknop
 *Alleen van toepassing op PHANTOM ANC, PHANTOM KV
 **Alleen van toepassing op PHANTOM Camera

Type	Werking	Knop	Duur
Basishandelingen	Inschakelen	 en 	Gedurende 1 seconde indrukken
	Uitschakelen	 en 	Enkele tik
	Volume omhoog/omlaag	 of 	Enkele tik
Camerafuncties	Camera aan		Enkele tik
	Camera uit	 en 	Enkele tik
	Video opnemen		Gedurende 1 seconde indrukken
	Foto maken		Enkele tik
ANC- en Omgevingsmodus	ANC aan/uit		Enkele tik
	Omgevingsmodus aan/uit		Gedurende 1 seconde indrukken
LED	Koplamp aan/uit		Enkele tik
	Achterlicht aan/uit		Enkele tik
Telefoon	Telefoon koppelen		Gedurende 5 seconde indrukken
	Telefoonoproep beantwoorden		Enkele tik
	Telefoongesprek beëindigen		Gedurende 2 seconde indrukken
	Telefoongesprek weigeren		Gedurende 2 seconde indrukken
	Snelkeuze		Gedurende 3 seconde indrukken
	Muziek afspelen/pauzeren		Gedurende 1 seconde indrukken
	Volgende/vorige nummer	 of 	Gedurende 1 seconde indrukken
Siri of Google Assistant			Gedurende 3 seconde indrukken

Type	Werking	Knop	Duur
Mesh Intercom™	Mesh Intercom aan/uit		Enkele tik
	Microfoon dempen/dempen opheffen		Gedurende 1 seconde indrukken
	Kanaalkeuze		Dubbele tik
	Groepering voor mesh		Gedurende 5 seconde indrukken
	Mesh-deelnameverzoek		Drie keer tikken
	Mesh opnieuw instellen		Gedurende 8 seconde indrukken
Wave Intercom™	Wave Intercom aan		Dubbele tik
	Wave Intercom uit		Enkele tik
	Overschakelen naar Mesh Intercom		Enkele tik
Configuratiemenu			Gedurende 10 seconde indrukken

VOORDAT U BEGINT

Sena Motorcycles-app

Download de Sena Motorcycles-app uit de Google Play Store of App Store.



WAVE Intercom-app

Download de WAVE Intercom-app uit de Google Play Store of de App Store.



Raadpleeg voor gedetailleerde informatie over de Wave Intercom de Wave Intercom-gebruikershandleiding op sena.com.

Sena Camera+-app

Download de Sena Camera+-app uit de Google Play Store of App Store. Verbind de PHANTOM Camera om een voorbeeldweergave te bekijken, foto's te maken, mediabestanden te beheren en instellingen aan te passen.



SD-kaarten

U hebt een microSD-kaart nodig voor de PHANTOM Camera. Sla uw mediabestanden op en zet deze over naar andere apparaten met behulp van een microSD-kaart. Gebruik microSD-kaarten die voldoen aan de onderstaande vereisten:

- UHS-snelheidsklasse: U3
- Videosnelheidsklasse: V30 of hoger
- Bestandssysteem: exFAT

KLIK OP EEN GEDEELTE OM TE BEGINNEN



OVER DE PHANTOM-
HELMEN



BASISBEDIENING



CAMERAFUNCTIES



ANC- EN
OMGEVINGSMODUS



LED



KOPPELEN MET
BLUETOOTH-
APPARATEN



GEBRUIKEN MET EEN
SMARTPHONE



MESH INTERCOM



WAVE
INTERCOM

WAVE INTERCOM



AUDIO MULTITASKING



SPRAAKOPDRACHT



FIRMWARE-UPDATE



PROBLEEMOPLOSSING

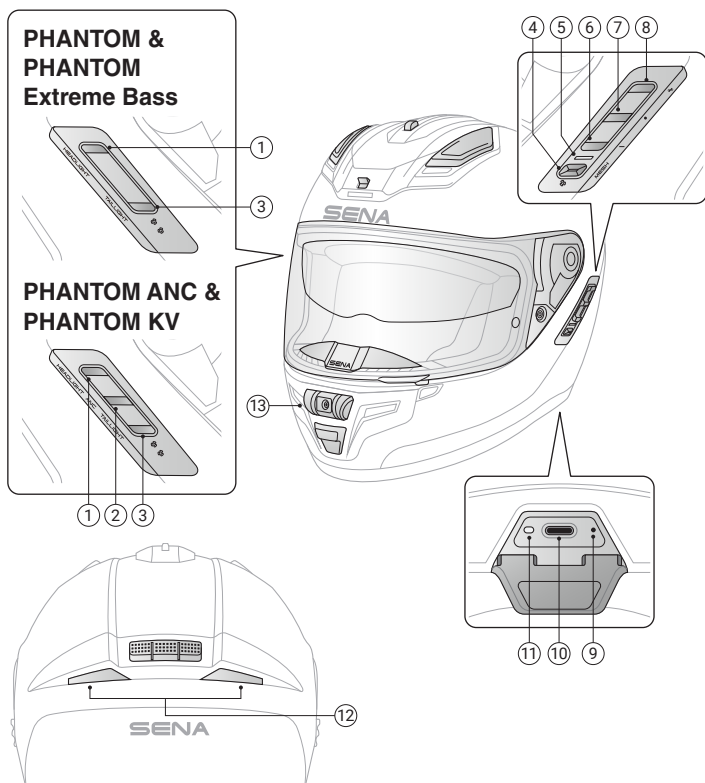


01 OVER DE PHANTOM-HELMEN

Belangrijkste kenmerken

- Mesh Intercom 3.0: met verbeterde geluidskwaliteit, een stabielere verbinding en langere gesprekstijd
- Dual version Mesh: Mesh 2.0 voor achterwaartse compatibiliteit
- Professionele geluidskwaliteit met geïntegreerde luidsprekers
- AI-gebaseerde ruisonderdrukking
- Verbeterde spraakopdrachten
- Koplamp
- Achterlicht en remlicht
- Bluetooth versie 5.3
- Over-the-Air (OTA) firmware-update
- Actieve ruisonderdrukking en Ambient-modus (alleen van toepassing op PHANTOM ANC, PHANTOM KV)
- Versterkt basgeluid met Pulse Drive Matrix (alleen van toepassing op PHANTOM Extreme Bass)
- Ingebouwde 4K-camera (alleen van toepassing op PHANTOM Camera)

PHANTOM en PHANTOM Extreme Bass en PHANTOM ANC en PHANTOM KV



① Koplampknop

③ Achterlichtknop

⑤ Status-LED

⑦ Middelste knop

⑨ Gaatje voor resetten

⑪ Oplaad-LED

⑬ Koplamp

② ANC-knop*

④ Mesh Intercom-knop

⑥ (-)-knop

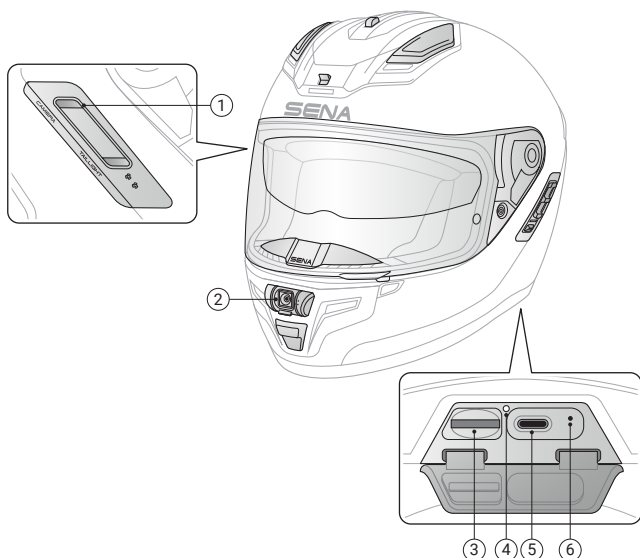
⑧ (+)-knop

⑩ USB-C-oplaadpoort

⑫ Achterlicht

*Alleen van toepassing op PHANTOM ANC, PHANTOM KV

PHANTOM Camera



① Cameraknop

③ Sleuf voor SD-kaart

⑤ USB-C-oplaadpoort

② Cameralens

④ Oplaad-LED

⑥ Gaatje voor resetten

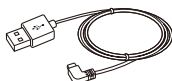
Inhoud van de verpakking



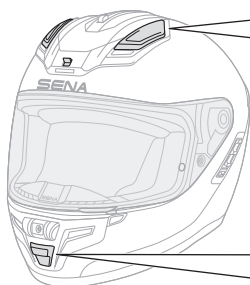
Helm



Microfoonkussens



USB-C-oplaadkabel



Geopend



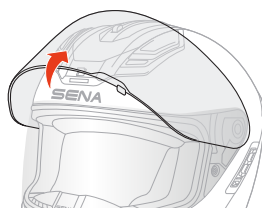
Gesloten



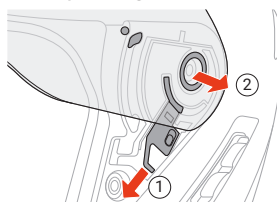
Geopend



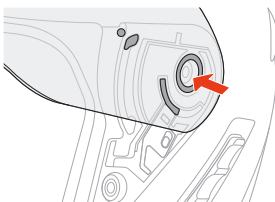
Gesloten



Verwijdering



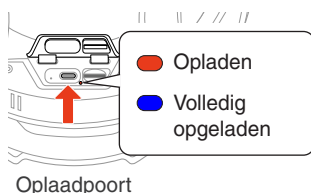
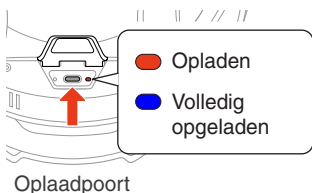
Installatie



02 BASISBEDIENING

	Tikken Tik het opgegeven aantal keren op de knop
	Ingedrukt houden Houd de knop ingedrukt gedurende de opgegeven tijdsduur
	Gesproken aanwijzing
	Spraakopdracht
	LED

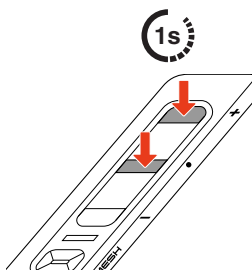
I Opladen



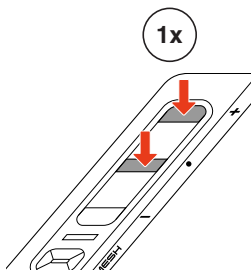
Het duurt ongeveer 2,5 uur om volledig op te laden.

- De PHANTOM-helmen beschikken over snelladen, waardoor u na slechts 20 minuten opladen 7 uur Mesh Intercom kunt gebruiken.
- De veilige voedingsmodus zorgt voor continue stroomvoorziening zonder dat de batterij hoeft te worden opgeladen, zodat u de PHANTOM onderweg veilig en zonder onderbrekingen kunt gebruiken.
- U kunt elke USB-oplader van een derde partij gebruiken, mits deze is goedgekeurd door de FCC, CE, IC of andere lokaal erkende regelgevende instanties.
- Het gebruik van een niet-goedgekeurde oplader kan brand, explosie, lekkage en andere gevaren veroorzaken, waardoor de levensduur of prestaties van de batterij mogelijk worden verminderd.

■ Inschakelen

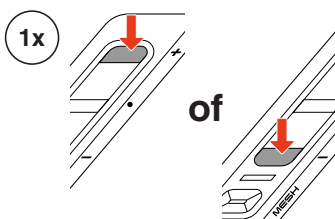


■ Uitschakelen



- De diepe slaapstand van de PHANTOM-helmen wordt geactiveerd als deze 2 minuten niet bewegen.
- Als er binnen 3 dagen beweging wordt gedetecteerd, worden ze weer geactiveerd. Anders worden de helmen na 3 dagen volledig uitgeschakeld.
- Als u deze functie wilt in- of uitschakelen, gaat u naar Apparaatinstellingen en schakelt u tussen Automatisch in-/uitschakelen in de Sena Motorcycles-app.

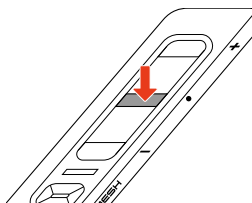
■ Volume



Configuratie

Configuratie openen

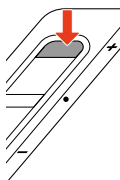
10s



'Configuratie menu'

Navigeren

1x

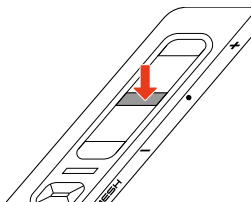


of



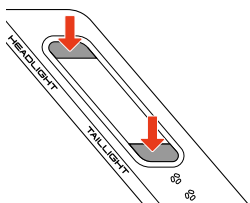
Bevestigen

1x



Geluidsdemo

1s



'Sound demo'

*Alleen van toepassing op PHANTOM Extreme Bass

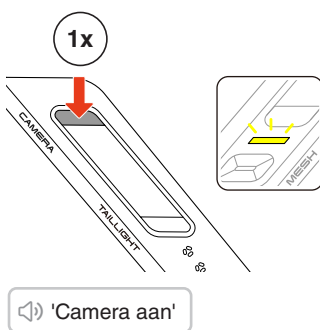
- Tik op de middelste knop om te annuleren.

03 CAMERAFUNCTIES

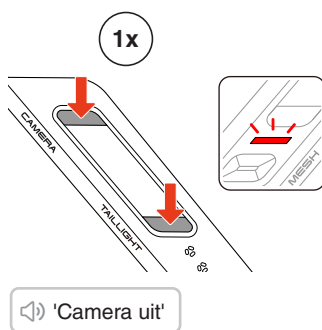
Dit hoofdstuk is alleen van toepassing op de PHANTOM Camera.

Basishandelingen

Camera aan

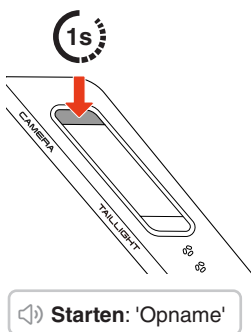


Camera uit



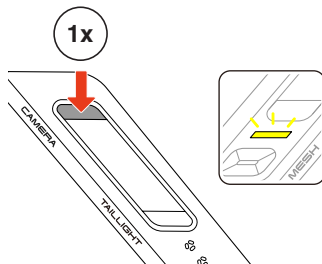
- De camera wordt automatisch uitgeschakeld als deze 5 minuten niet wordt gebruikt.

Video opnemen



Beëindigen: 'Opname gestopt'

Foto maken



Video opnemen

De PHANTOM Camera ondersteunt vier videomodi. Ongeacht de geselecteerde modus worden alle video's opgenomen in een beeldverhouding van 16:9.

Modi	Beschrijvingen
Video	Standaard video-opname
Timelapse	Maakt beelden met vaste intervallen en zet deze om in een video met hoge snelheid.
Lusopname	Neemt continu video op in segmenten met een vaste lengte. Wanneer het geheugen vol is, overschrijven nieuwe opnamen de oudste bestanden.
Slow motion	Neemt op met een vaste snelheid van 30 FPS.

Opnameduur

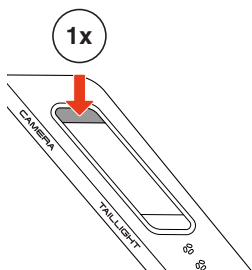
Bij 4K/30 FPS bedraagt de maximale opnameduur zonder opladen 3 uur en 45 minuten. De maximaal opneembare duur is afhankelijk van de opslagcapaciteit, zoals hieronder weergegeven.

Opslag Resolutie	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
4K/30 FPS	33 min.	1 uur en 8 min.	2 uur en 17 min.	4 uur en 29 min.
2,7K/60 FPS	40 min.	1 uur en 22 min.	2 uur en 44 min.	5 uur en 21 min.
2,7K/30 FPS	55 min.	1 uur en 52 min.	3 uur en 4 min.	7 uur en 21 min.
1080P/120 FPS	1 uur en 11 min.	2 uur en 23 min.	4 uur en 47 min.	9 uur en 21 min.
1080P/60 FPS	1 uur en 29 min.	3 uur	6 uur	11 uur en 45 min.
1080P/30 FPS	2 uur	4 uur en 2 min.	8 uur en 4 min.	15 uur en 46 min.
720P/120 FPS	1 uur en 29 min.	3 uur	6 uur	11 uur en 45 min.
720P/60 FPS	2 uur	4 uur en 2 min.	8 uur en 4 min.	15 uur en 46 min.

- De maximale bestandsgrootte is beperkt tot 4 GB. Wanneer het bestand tijdens het opnemen 4 GB bereikt, wordt het automatisch opgeslagen en wordt er een nieuwe video gemaakt om de opname voort te zetten.

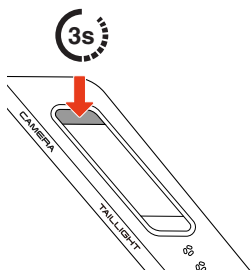
Schermafbeelding

U kunt tijdens het opnemen een schermafbeelding van een video maken.



Video labelen

Video labelen helpt u belangrijke gebeurtenissen op te slaan in de modus Lusopname. Er worden drie clips aangemaakt: de vorige, de huidige en de volgende. De bestanden worden opgeslagen in de map GEBEURTENIS.



 'Video labelen'

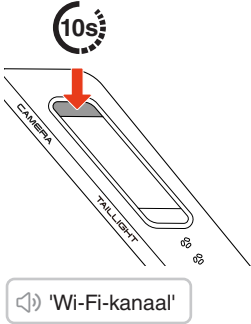
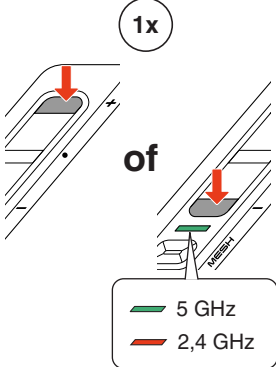
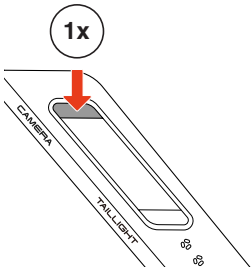
- Ga naar Presets in de Sena Camera+-app om het interval voor lusopname in te stellen.

Foto maken

De PHANTOM Camera ondersteunt vier fotomodi. Ongeacht de geselecteerde modus worden alle video's opgenomen in een beeldverhouding van 4:3.

Modi	Beschrijvingen
Enkel	Maakt één foto per keer.
Serie	Maakt meerdere foto's per keer.
Timelapse	Maakt een reeks foto's met vaste intervallen voor gebruik in timelapse.
Zelfontspanner	Start een aftelling voordat een foto wordt gemaakt.

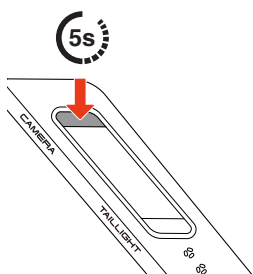
Instelling Wi-Fi-kanaal

- 
- 
- 

- Als er binnen 5 seconden geen kanaal wordt geselecteerd, wordt de instelling automatisch geannuleerd. In dat geval hoort u een gesproken mededeling: 'Geannuleerd'.

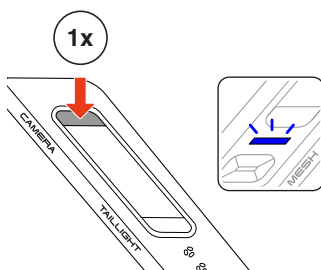
SD-kaart formatteren

1.



 'SD-kaart formatteren'

2.



 'SD-kaart formatteren
voltooid'

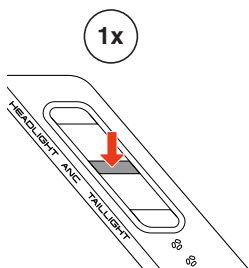
- Druk eenmaal op de achterlichtknop om te annuleren.
- Als er geen knop wordt ingedrukt, wordt de actie automatisch geannuleerd. U hoort een gesproken mededeling: 'Geannuleerd'.

04 ANC- EN OMGEVINGSMODUS

ANC (actieve ruisonderdrukking)

Wanneer ANC is geactiveerd, detecteert de helm externe geluiden en genereert de helm geluidsgolven die deze opheffen, waardoor het omgevingsgeluid wordt verminderd.

ANC aan/uit



Aan: 'ANC aan'

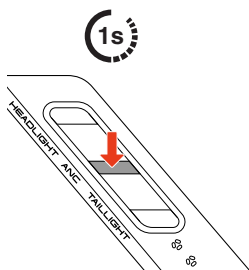
Uit: 'ANC uit'

*Alleen van toepassing op
PHANTOM ANC, PHANTOM KV

Omgevingsmodus

Wanneer de Omgevingsmodus is geactiveerd, kunt u externe geluiden duidelijk horen terwijl u de helm draagt.

Omgevingsmodus aan/uit



Aan: 'Omgevingsgeluid aan'

Uit: 'Omgevingsgeluid uit'

*Alleen van toepassing op
PHANTOM ANC, PHANTOM KV

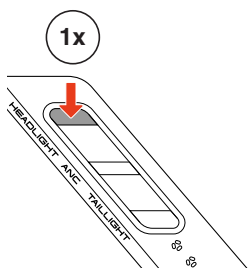
- Als u ANC inschakelt terwijl de Omgevingsmodus actief is, wordt de Omgevingsmodus uitgeschakeld nadat ANC is uitgeschakeld.

05 LED



In sommige regio's beperken lokale wet- en regelgeving het gebruik van LED's op helmen. Zorg er daarom voor dat u bekend bent met de relevante wet- en regelgeving in het gebied waar u de helm gebruikt en dat u zich hieraan houdt.

Koplamp aan/uit

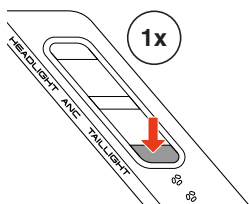


Aan: 'Koplamp aan'

Uit: 'Koplamp uit'

- De koplamp schakelt ongeveer 10 minuten nadat deze is ingeschakeld, automatisch uit. Ga naar Timer voor Koplamp Uit in de Sena Motorcycles-app om de instellingen te wijzigen.
- De koplamp is niet beschikbaar op de PHANTOM Camera.

Achterlicht aan/uit



Aan: 'Achterlicht aan'

Uit: 'Achterlicht uit'

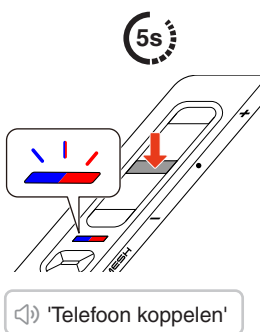
Het achterlicht kan worden aangepast via de Sena Motorcycles-app. Het remlicht wordt automatisch geactiveerd wanneer er wordt geremd.

06 KOPPELEN MET BLUETOOTH-APPARATEN

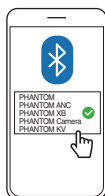
Wanneer u de helm voor het eerst met andere Bluetooth-apparaten gebruikt, moeten deze worden gekoppeld. De PHANTOM Family kan worden gekoppeld aan meerdere apparaten, waaronder twee mobiele telefoons en één GPS. Het apparaat ondersteunt echter slechts één extra apparaat naast een mobiele telefoon voor gelijktijdige verbinding.

Telefoon koppelen

1.



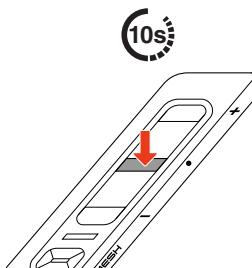
2.



- Wanneer u de helm voor het eerst inschakelt of opnieuw start na het herstellen van de fabrieksinstellingen, gaat de helm automatisch naar de modus voor het koppelen van telefoons.
- Druk op een willekeurige knop om het koppelen van de telefoon te annuleren.

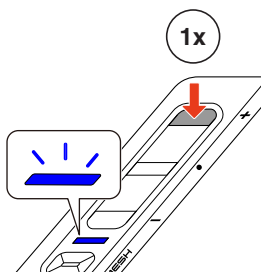
Tweede mobiele telefoon koppelen

1.



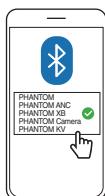
'Configuratie menu'

2.



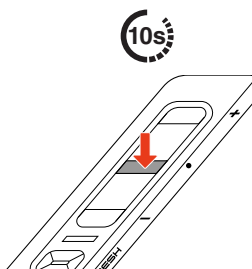
'Tweede mobiele telefoon koppelen'

3.



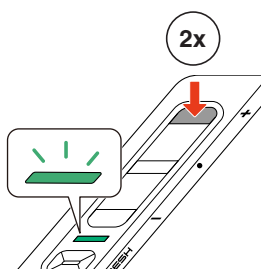
GPS koppelen

1.



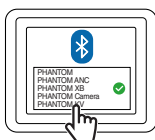
'Configuratie menu'

2.



'GPS koppelen'

3.



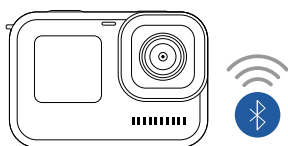
Koppelen met actiecamera

Als u de PHANTOM-helmen met een actiecamera koppelt, kunt u audio opnemen van gesprekken via de Mesh Intercom. U kunt ook de spraakopdrachten van de actiecamera gebruiken via de microfoon van de headset.

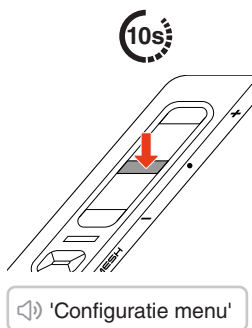
- Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw actiecamera voor gedetailleerde instructies voor spraakopdrachten.

Apparaten koppelen

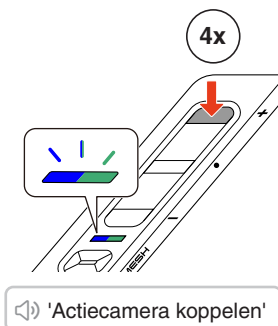
1. Zet uw actiecamera in de Bluetooth-koppelingsmodus.



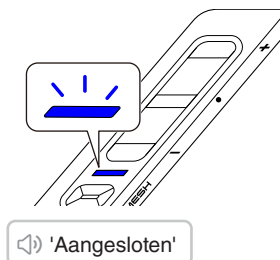
- 2.



- 3.



4. Wacht tot u een gesproken prompt hoort.



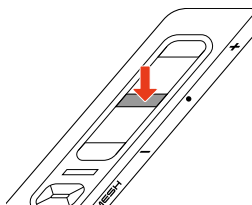
- Als het apparaat aan een actiecamera is gekoppeld, wordt muziek uitgeschakeld.

07 GEBRUIKEN MET EEN SMARTPHONE

Bellen en gebeld worden

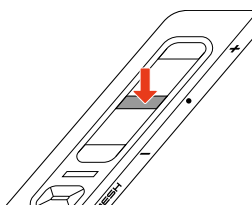
Een telefoongesprek
beantwoorden

1x



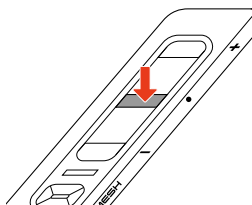
Een telefoongesprek
beëindigen

2s



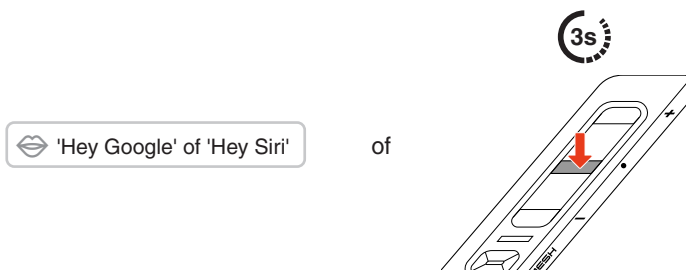
Een telefoongesprek
weigeren

2s



Siri of Google Assistant

Zeg 'Hey Siri' of 'Hey Google' of tik gedurende drie seconden op de middelste knop om Siri of Google Assistant te activeren.



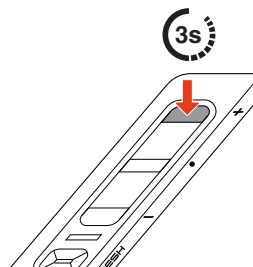
Snelkeuze

I Snelkeuzetoetsen toewijzen

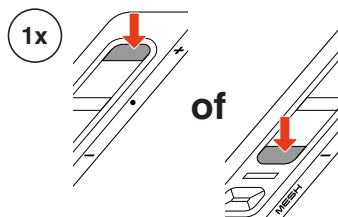
Snelkeuzetoetsen kunnen worden toegewezen via de Sena Motorcycles-app.

Snelkeuzetoetsen gebruiken

1. Ga naar het Snelkeuzemenu.
2. Navigeer vooruit of achteruit door de Snelkeuzetoetsen.

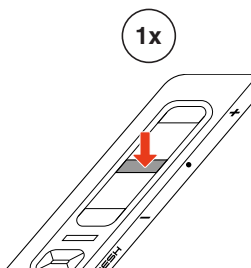


'Snelkeuze nummer'



- ① Laatst gekozen nummer opnieuw bellen
- ② Snelkeuze (1→2→3)
- ③ Annuleren

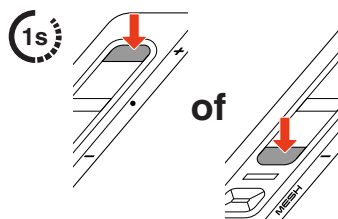
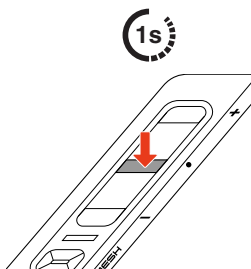
3. Tik op de middelste knop om te bevestigen.



'Snelkeuze nummer (#)'

Muziek

Muziek afspelen/pauzeren | Volgende/vorige nummer

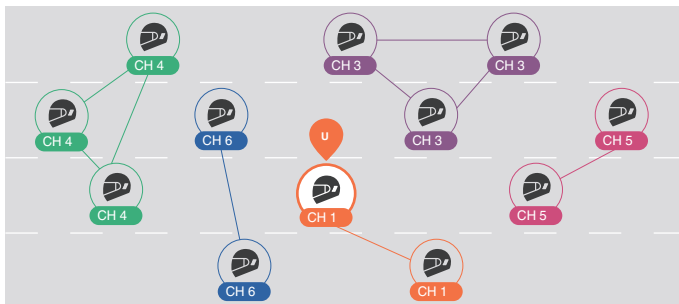


08 MESH INTERCOM

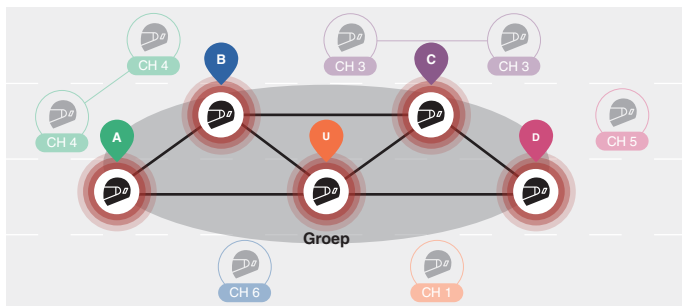
De PHANTOM Family biedt twee Mesh Intercom-modi:

- Open Mesh™ voor open groepsintercomgesprekken.
- Group Mesh™ voor besloten groepsintercomgesprekken.

Open Mesh



Group Mesh



Mesh-versie schakelen

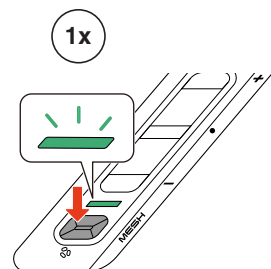
Overschakelen naar Mesh 2.0 voor achterwaartse compatibiliteit

Mesh 3.0 is de nieuwste Mesh Intercom-technologie. Om te communiceren met oudere producten die Mesh 2.0 gebruiken, dient u via de Sena Motorcycles-app over te schakelen naar Mesh 2.0.

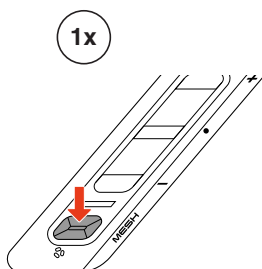
Open Mesh

U kunt vrij communiceren met vrijwel een onbeperkt aantal gebruikers in elk van de zes beschikbare kanalen. Het standaard Mesh Intercom-kanaal is 1.

Mesh Intercom aan/uit



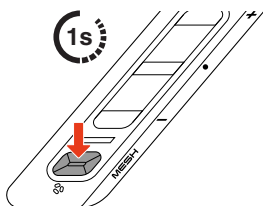
Aan: 'Mesh Intercom aan, Open Mesh, kanaal 1'



Uit: 'Mesh Intercom uit'

I Microfoon dempen/dempen opheffen

Druk op de Mesh Intercom-knop totdat u de gesproken aanwijzing hoort om de microfoon tijdens Mesh Intercom-communicatie te dempen of het dempen op te heffen.



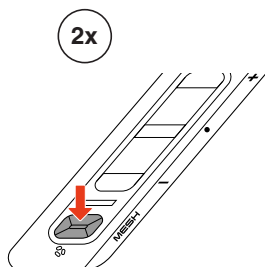
 **Dempen:** 'Microfoon uit'

 **Dempen opheffen:**
'Microfoon aan'

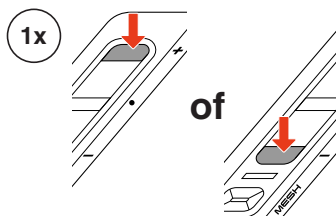
I Kanaalkeuze

1. Open de kanaalinstelling.

2. Navigeer tussen kanalen.

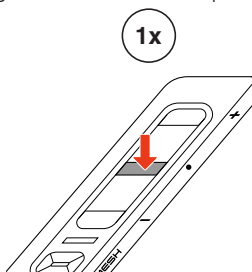


 'Kanaalinstelling, 1'



 '#'

3. Bevestig en sla het kanaal op.



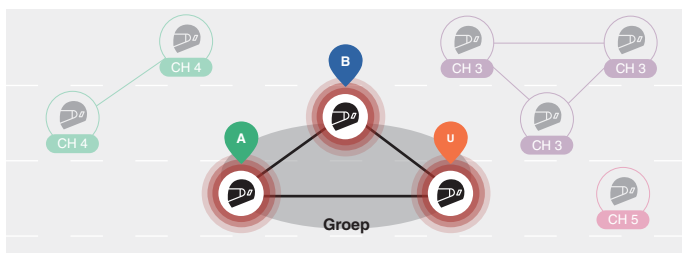
 'Kanaal is ingesteld,
kanaal #'

- Het kanaal wordt automatisch opgeslagen indien er gedurende 10 seconden geen knoppen worden ingedrukt in een specifiek kanaal.
- Het kanaal wordt opgeslagen, zelfs als de helm wordt uitgeschakeld.

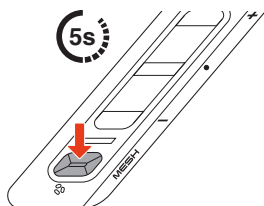
Group Mesh

Met behulp van Group Mesh kan een besloten gespreksgroep worden gemaakt voor maximaal 24 deelnemers.

Een Group Mesh maken



1. Gebruikers (u, A en B) betreden de groepering voor mesh door de Mesh Intercom-knop in te drukken totdat u de gesproken aanwijzing hoort, terwijl ze zich in Open Mesh blijven. Ze hoeven u niet op hetzelfde open mesh-kanaal te bevinden om samen een Group Mesh te vormen.

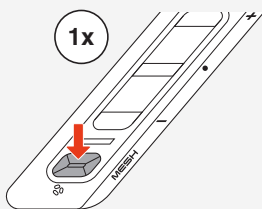


'Groepering voor mesh'

2. Wanneer de groepering voor mesh is voltooid, wordt automatisch overgeschakeld van Open Mesh naar Group Mesh.

'Group Mesh'

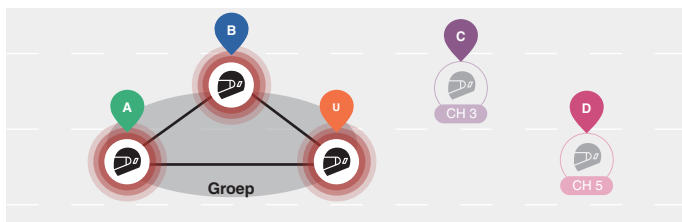
- Als u de groepering voor mesh wilt annuleren, tikt u op de Mesh Intercom-knop.



- Als de groepering voor mesh niet binnen 30 seconden is voltooid, horen de gebruikers de gesproken mededeling 'Groeperen mislukt'.

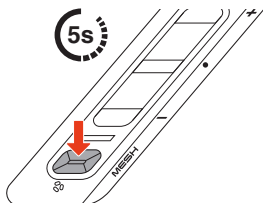
I Deelnemen aan een bestaande Group Mesh

Wanneer u zich in een Group Mesh bevindt, kunt u andere gebruikers in de Open Mesh uitnodigen om zich bij de groep aan te sluiten.



U bevindt zich al in een Group Mesh met A en B, en de andere gebruikers, C en D, bevinden zich in een Open Mesh.

- U en de andere gebruikers, C en D, gaan naar de groepering voor mesh door de Mesh Intercom-knop in te drukken totdat u de gesproken aanwijzing hoort.



'Groepering voor mesh'

2. Wanneer de groepering voor mesh is voltooid, worden de andere gebruikers, C en D, automatisch aan de Group Mesh toegevoegd, terwijl ze de Open Mesh verlaten.

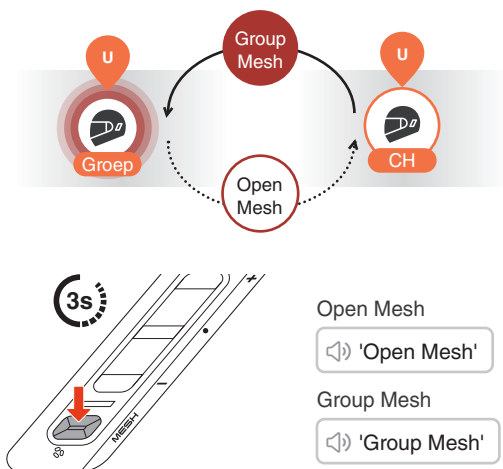
'Group Mesh'

Nieuwe deelnemers (C en D)

- Indien de groepering voor mesh niet binnen 30 seconden is voltooid, hoort de huidige gebruiker (u) een dubbele pieptoon en horen de nieuwe gebruikers (C en D) een gesproken bericht met de volgende tekst: 'Groeperen mislukt.'

I Schakelen tussen Open/Group Mesh

U kunt schakelen tussen Open Mesh en Group Mesh zonder de Mesh te resetten.



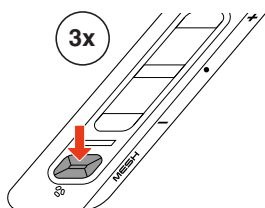
- Als u nog nooit hebt deelgenomen aan een Group Mesh, kunt u niet schakelen tussen Open Mesh en Group Mesh. U hoort een gesproken mededeling: 'Geen groep beschikbaar.'

Mesh-deelnameverzoek

U (de beller) kunt een Mesh-deelnameverzoek verzenden om Mesh Intercom in te schakelen voor vrienden in de buurt* die deze functie hebben uitgeschakeld.

1. Indien u een Mesh-deelnameverzoek wilt verzenden of ontvangen, dient u dit in de Sena Motorcycles-app in te schakelen.
2. U kunt een Mesh-deelnameverzoek verzenden via de Mesh Intercom-knop of de Sena Motorcycles-app.

Beller



Beller: 'Mesh-deelnameverzoek'

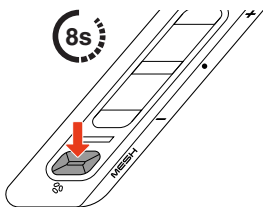
Vrienden in de buurt: 'Mesh-intercom aangevraagd'

3. Vrienden die het Mesh-deelnameverzoek ontvangen, dienen hun Mesh Intercom handmatig in te schakelen.

* Tot 100 meter in open terrein

Mesh opnieuw instellen

Indien de helm de mesh reset terwijl deze in Open Mesh of Group Mesh staat, keert deze automatisch terug naar Open Mesh, kanaal 1.



'Mesh opnieuw instellen'

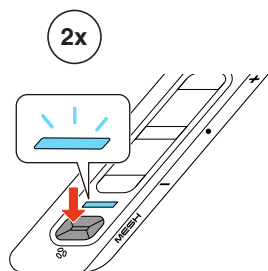
09 WAVE INTERCOM

Wave Intercom maakt open communicatie mogelijk via mobiele data. Raadpleeg voor gedetailleerde informatie de Wave Intercom-gebruikershandleiding op sena.com.

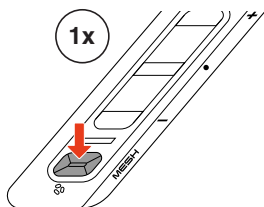
Wave Intercom aan/uit

Open de WAVE Intercom-app en dubbeltik vervolgens op de Mesh Intercom-knop om deel te nemen aan Wave Intercom.

- U moet de-app openen voordat u Wave Intercom start.



 **Aan:** 'Wave Intercom aan'



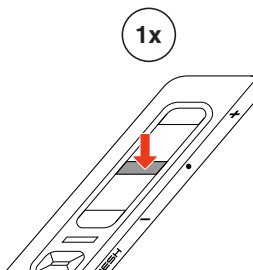
 **Uit:** 'Wave Intercom uit'

Wanneer u Wave Intercom start, maakt u automatisch verbinding met gebruikers in de Wave Zone. De Wave Zone bestrijkt een gebied met een straal van 1 mijl in Noord-Amerika en een straal van 1,6 km in Europa.

Om Wave Intercom te beëindigen, tikt u eenmaal op de Mesh Intercom-knop.

I Tussen Wave Intercom en Mesh Intercom schakelen

U kunt eenvoudig tussen Mesh Intercom en Wave Intercom schakelen met een enkele tik op de middelste knop.



🔊 **Wave naar Mesh:** 'Wave Intercom uit. Mesh Intercom aan.'

🔊 **Mesh naar Wave:** 'Mesh Intercom uit. Wave Intercom aan.'

10 AUDIO MULTITASKING

Dankzij Audio Multitasking op de PHANTOM Family kunt u naar muziek luisteren en GPS-routebeschrijvingen volgen terwijl u een Mesh Intercom-gesprek voert.

Ga voor meer informatie naar Apparaatinstellingen in de Sena Motorcycles-app om de instellingen te configureren.

Achtergrondvolume

Achtergrondgeluiden, zoals muziek, worden automatisch zachter tijdens een actief intercomgesprek. U kunt het percentage voor de volumevermindering aanpassen in de app onder 'Achtergrondvolume'.

11 SPRAAKOPDRACHT

De PHANTOM Family biedt spraakopdrachten in acht verschillende talen, die eenvoudig kunnen worden ingesteld via de Sena Motorcycles-app. Een volledige lijst met beschikbare spraakopdrachten is ook beschikbaar in de Sena Motorcycles-app.

Om spraakopdrachten te activeren, zegt u gewoon 'Hey Sena'.



Lijst met spraakopdrachten

'Answer'

'Ignore'

'Hey Sena, Check Battery'

'Hey Sena, Volume Up'

'Hey Sena, Volume Down'

'Hey Sena, Phone Pairing'

'Hey Sena, Redial Number'

'Hey Sena, End Call'

'Hey Sena, Play Music'

'Hey Sena, Stop Music'

'Hey Sena, Previous Track'

'Hey Sena, Next Track'

'Hey Sena, Mesh Intercom On'

'Hey Sena, Mesh Intercom Off'

'Hey Sena, Wave Intercom On'

'Hey Sena, Wave Intercom Off'

12 FIRMWARE-UPDATE

Over-the-Air (OTA)-update

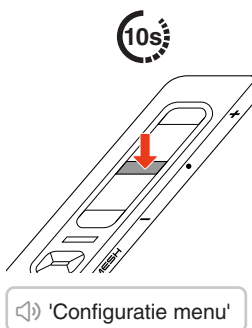
U kunt de firmware rechtstreeks via Over-the-Air (OTA) bijwerken vanuit de instellingen in de Sena Motorcycles-app.

13 PROBLEEMOPLOSSING

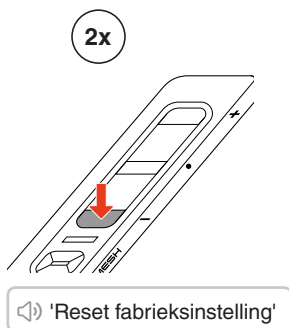
Reset

Om de helm te herstellen naar de fabrieksinstellingen, gebruikt u de functie voor het herstellen naar de fabrieksinstellingen.

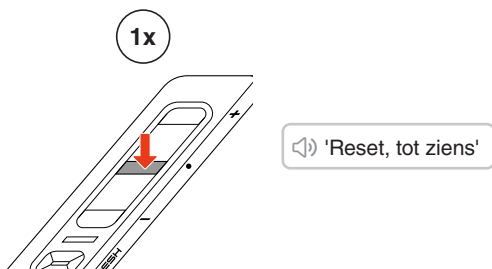
1.



2.



3.

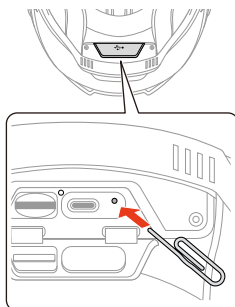
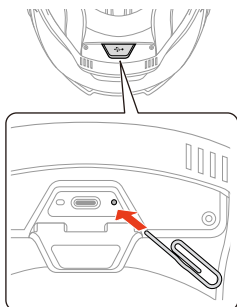


Resetten na storing

Indien de helm is ingeschakeld maar niet reageert, kunt u een reset na storing uitvoeren om de normale functionaliteit te herstellen.

Gebruik een paperclip om op het resetgaatje naast de USB-C-oplaadpoort te drukken.

Alle instellingen blijven ongewijzigd.





Copyright 2026 Sena Technologies, Inc.
Alle rechten voorbehouden.

© 1998 - 2026 Sena Technologies, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Sena Technologies, Inc. behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving het product te wijzigen of te verbeteren.

Sena™ is een handelsmerk van Sena Technologies, Inc. of diens dochterondernemingen in de VS en andere landen.

Het Bluetooth®-woordbeeld en de logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke logo's door Sena valt onder een licentie.

Sena Technologies, Inc.
9155 Sterling Rd. STE 100, Irving, TX 75063