

TL2200QVP

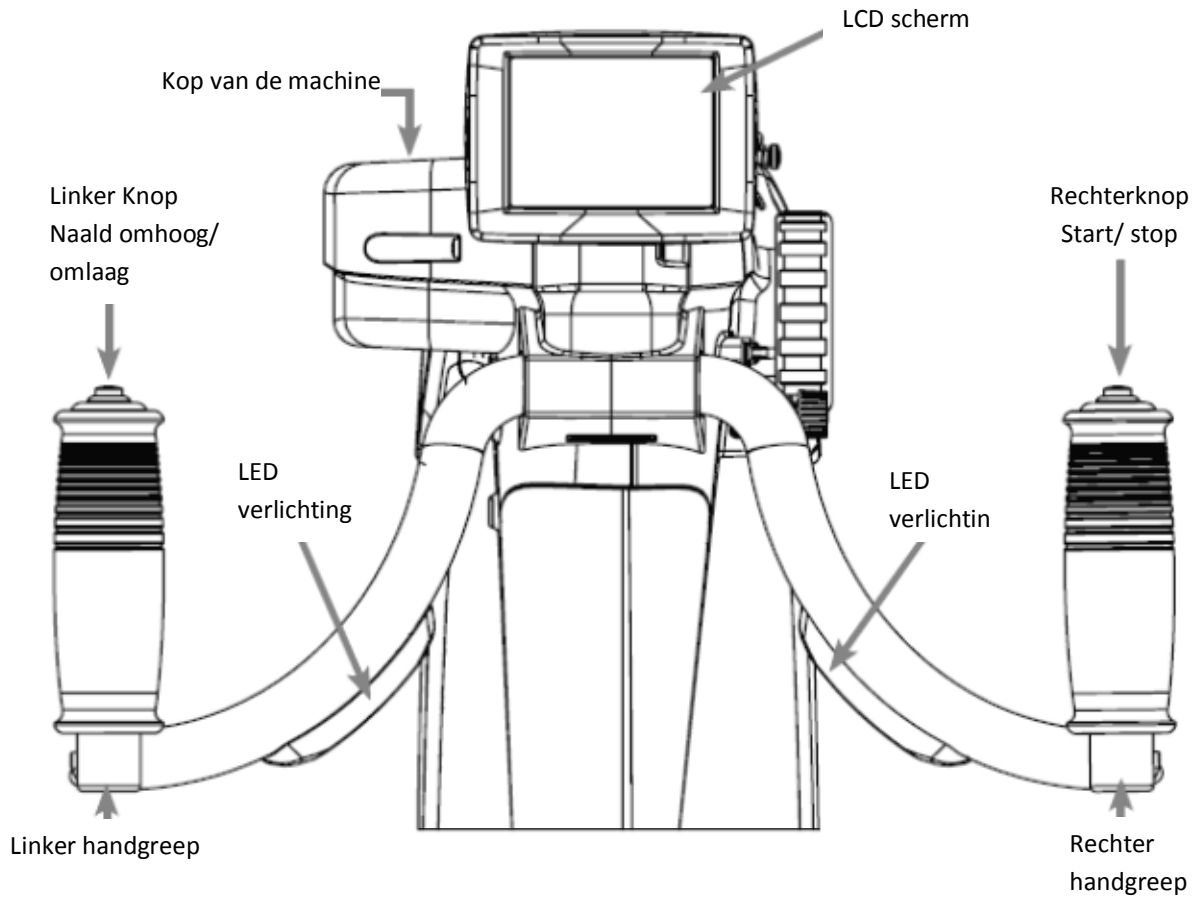
Handleiding SteekRegulator

Inhoudsopgave

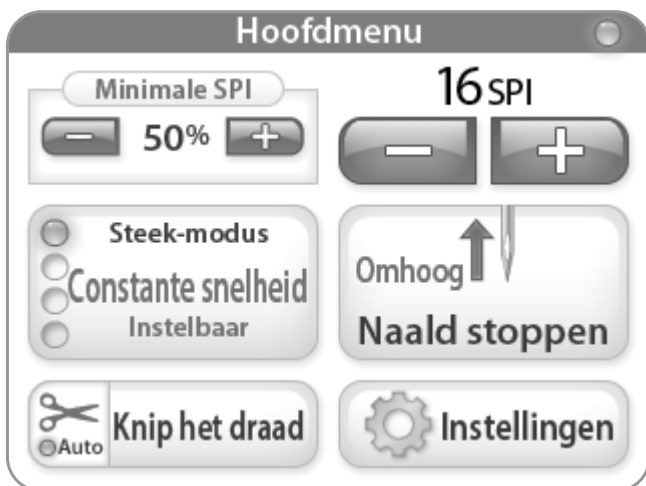
Het touchscreen gebruiken

Stuurfuncties	3
Schermafcties.....	3
Groen en rood licht indicator.	4
Minimale snelheid.....	4
Steken per inch	4
Constante Steek Modus / Instelbaar	4
Nauwkeurige Steek Modus / Instelbaar.....	5
Rijgsteek Modus (klein, medium, groot).....	5
Handmatige Steek Modus / niet instelbaar	6
Handmatige Steek Modus %.....	6
Draadsnijden.....	6
Automatisch snijden	6
Instellingen scherm layout.....	7
Naaldverlichting.....	7
Stuurfuncties verlichting	7
Geluid	7
Gereedschap (hulpmiddelenschermb).....	8
Schermbkalibratie	8
LCD helderheidsniveau	9
Firmware	9
Taal.....	10

Stuurfuncties



Scherm functies



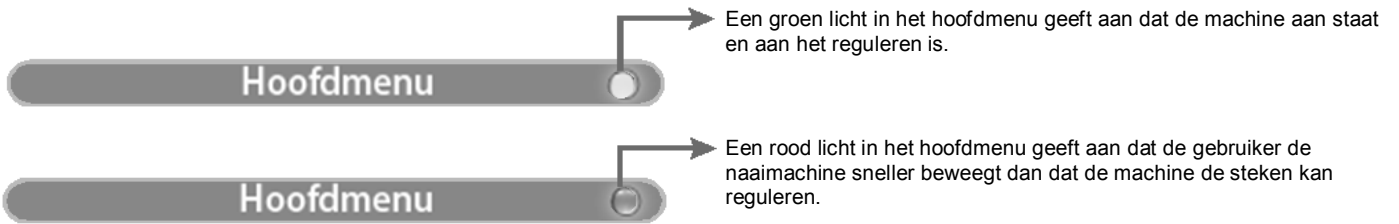
De Juki Quilt Virtuoso Pro beschikt over een 3.5" touch screen gemonteerd aan de voorzijde van de handvaten. Het LCD scherm kan verwijderd en geplaatst worden aan de achterste handvaten.

Het is mogelijk de steek-modus aan te passen door op de de "Steek Modus" knop te drukken. In het voorbeeld is de "Constante Modus" ingeschakeld. Er zijn vier verschillende instellingen om uit te kiezen, zodat u altijd de perfecte steekmodus heeft voor het desbetreffende project. (Meer informatie over "steekmodus is te vinden vanaf pagina 4).

De actieve steekmodus (Constante, Nauwkeurig, Rijksteek of Handmatig) wordt aangegeven door blauw op te lichten aan de linkerkant van het hoofdmenu.

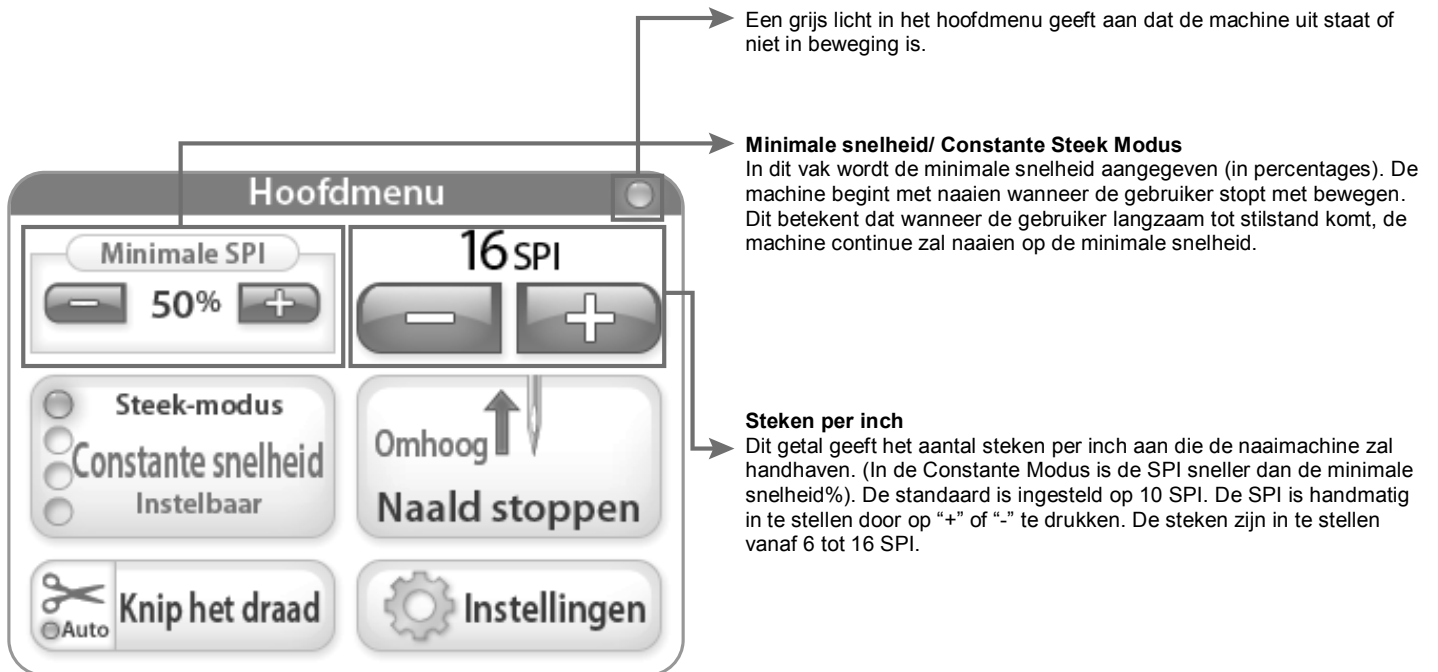
Het touchscreen gebruiken

Machine en handvat menu's



Een groen licht in het hoofdmenu geeft aan dat de machine aan staat en aan het reguleren is.

Een rood licht in het hoofdmenu geeft aan dat de gebruiker de naaimachine sneller beweegt dan dat de machine de steken kan reguleren.



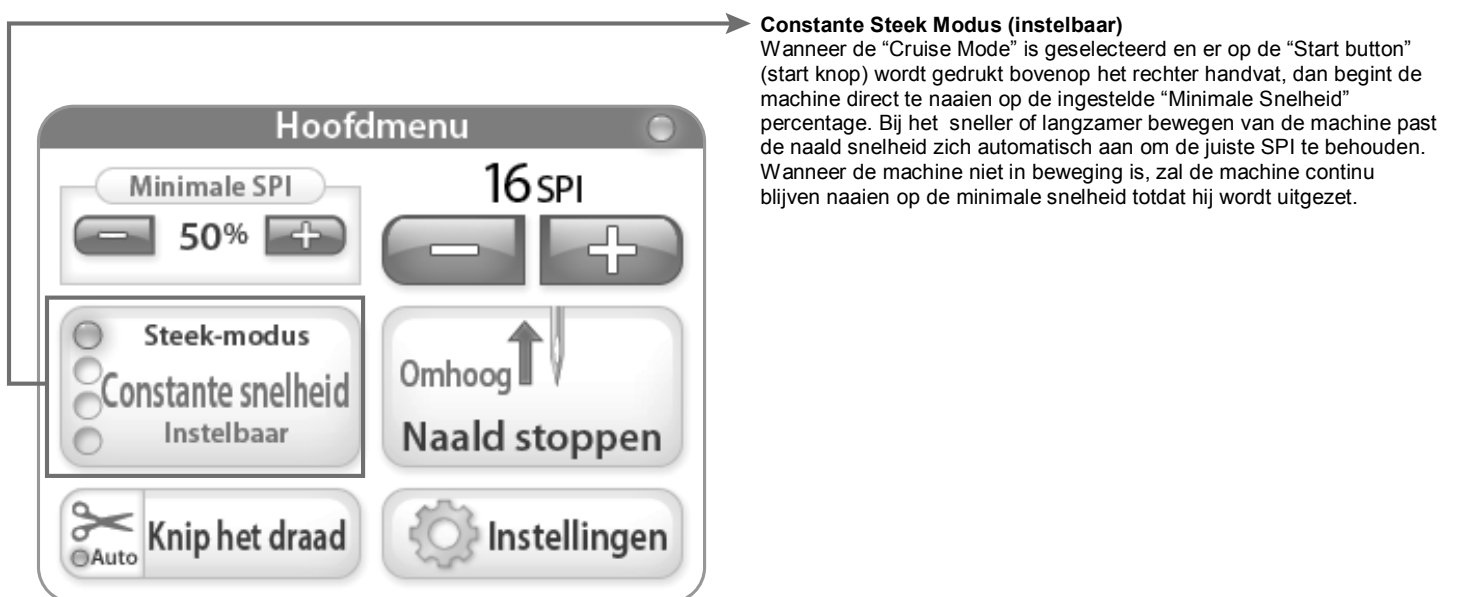
Een grijs licht in het hoofdmenu geeft aan dat de machine uit staat of niet in beweging is.

Minimale snelheid/ Constante Steek Modus

In dit vak wordt de minimale snelheid aangegeven (in percentages). De machine begint met naaien wanneer de gebruiker stopt met bewegen. Dit betekent dat wanneer de gebruiker langzaam tot stilstand komt, de machine continue zal naaien op de minimale snelheid.

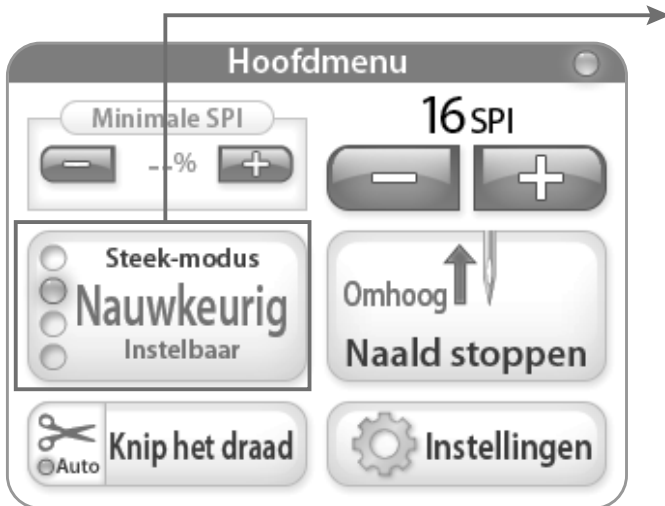
Steken per inch

Dit getal geeft het aantal steken per inch aan die de naaimachine zal handhaven. (In de Constante Modus is de SPI sneller dan de minimale snelheid%). De standaard is ingesteld op 10 SPI. De SPI is handmatig in te stellen door op "+" of "-" te drukken. De steken zijn in te stellen vanaf 6 tot 16 SPI.



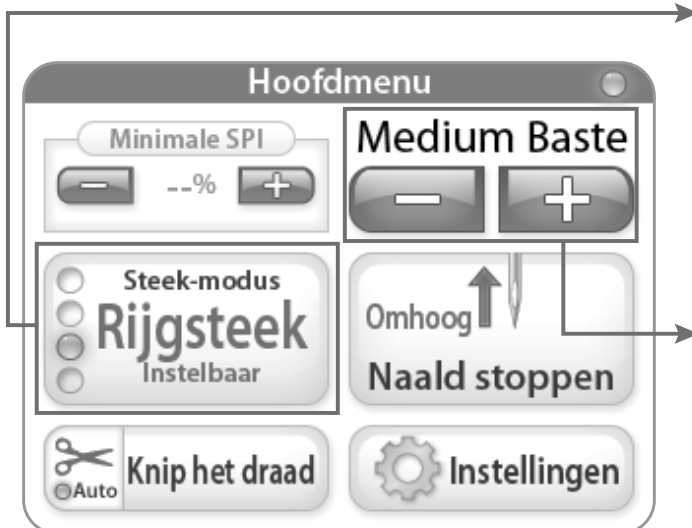
Constante Steek Modus (instelbaar)

Wanneer de "Cruise Mode" is geselecteerd en er op de "Start button" (start knop) wordt gedrukt bovenop het rechter handvat, dan begint de machine direct te naaien op de ingestelde "Minimale Snelheid" percentage. Bij het sneller of langzamer bewegen van de machine past de naald snelheid zich automatisch aan om de juiste SPI te behouden. Wanneer de machine niet in beweging is, zal de machine continue blijven naaien op de minimale snelheid totdat hij wordt uitgezet.



Nauwkeurige Steek Modus / instelbaar

Wanneer de "Nauwkeurig" modus is geselecteerd en er op "Start" is gedrukt zal de machine **niet** automatisch beginnen met naaien totdat de gebruiker de machine in beweging zet. Wanneer de gebruiker de machine sneller of langzamer beweegt zal de naald zijn snelheid automatisch aanpassen om de juiste SPI te behouden. Zodra de machine is gestopt zal de naald ook stoppen, maar begint weer zodra de machine aan wordt gezet.



Rijgsteek Modus / instelbaar

Wanneer de "Rijgsteek" modus is geselecteerd en er op "Start" wordt gedrukt aan de rechterkant zal de machine beginnen te rijgen bij de gekozen steeklengte. Er is geen minimale snelheid voor deze instelling.

Medium

Door op "+" of op "-" min te drukken is het mogelijk de steeklengte in te stellen (Klein, Medium, Groot) in de Rijgsteek Modus. Klein is 1/2" steeklengte, Medium 1" steeklengte en groot 1 1/2" steeklengte.

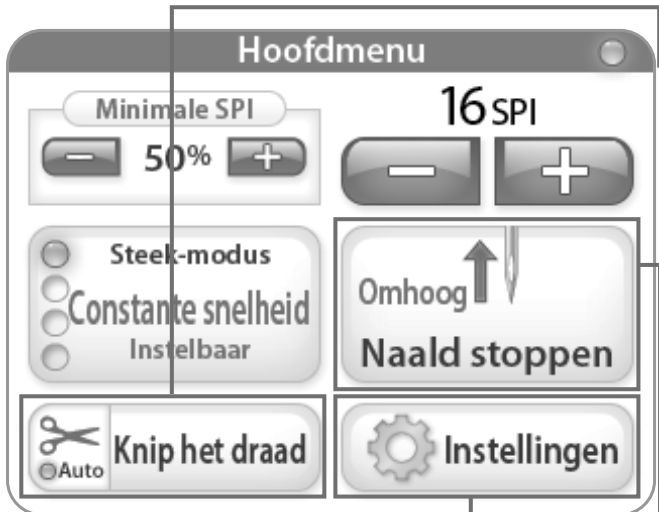


Handmatige Steek Modus / niet instelbaar

Wanneer de handmatige modus is geselecteerd en er op "Start" wordt gedrukt zal de machine beginnen met naaien op het ingestelde percentage van de maximale snelheid in de rechterbovenhoek van het scherm. Deze modus is **niet "steek instelbaar"**, het is een snelheidscontrole functie. Dat betekent dat de machine alleen zal naaien op de ingestelde percentage snelheid (dat wil zeggen machine maximale snelheid = 2200 SPM, op 50% zal de machine naaien op 1100SPM).

Handmatige Steek Modus %

Dit is het percentage van de maximale SPM (Steken Per Minuut) snelheid waarop de machine zal naaien (d.w.z. machine maximale snelheid = 2200 SPM, op 50% zal de machine naaien op 1100SPM). Door op "+" of op "-" te drukken is het mogelijk de snelheid van de naald te reguleren van 5% tot 100%.



Draadsnijden

Druk iedere keer op "Knip het draad" zodra het draad geknipt dient te worden. Om de "Automatische Knipfunctie" te activeren dient men op de schaar te drukken op de "Knip het draad" knop. (De "Auto" knop licht blauw op). Wanneer deze functie is geactiveerd zal de machine, bij iedere keer als er op de stop knop op het rechterhandvat wordt gedrukt, automatisch het draad door knippen. Om deze functie uit te schakelen dient men nogmaals op de schaar te drukken.

Naald Stop

Met de "Naald Stop" knop kan de positie van de naald in worden gesteld (omhoog, omlaag). De knop geeft de positie aan waar de naald zal eindigen zodra de machine stop wordt gezet.

Instellingen

De "Instellingen" knop activeert het instellingen scherm. Meer informatie op pagina 7.



Instellingen

De "Instellingen" knop activeert het scherm dat toestemming geeft tot de extra functies van de machine.

Naaldverlichting

Wanneer er op de "Naaldverlichting" knop wordt gedrukt licht de aan of uit knop op.



Hendelverlichting

Door op "+" of op "-" te drukken kan de gebruiker de helderheid van de LED verlichting van de handvatten instellen. Door op "+" te drukken geven de blauwe vierkantjes de kracht van de helderheid aan (1-5). Er zijn 3 LED verlichtingen op ieder handvat. Druk op de "off" knop om de LED verlichting uit te schakelen.

Geluid

Met deze functie kan de gebruiker het "snelheidsoverschrijdingsalarm" aan of uit zetten. Wanneer deze functie aan staat zal er een piep klinken zodra de gebruiker de naaimachine sneller gebruikt dan dat de machine de steken kan reguleren.

Hoofdmenu

Druk op "Hoofdmenu" om terug te keren naar het hoofdmenu.

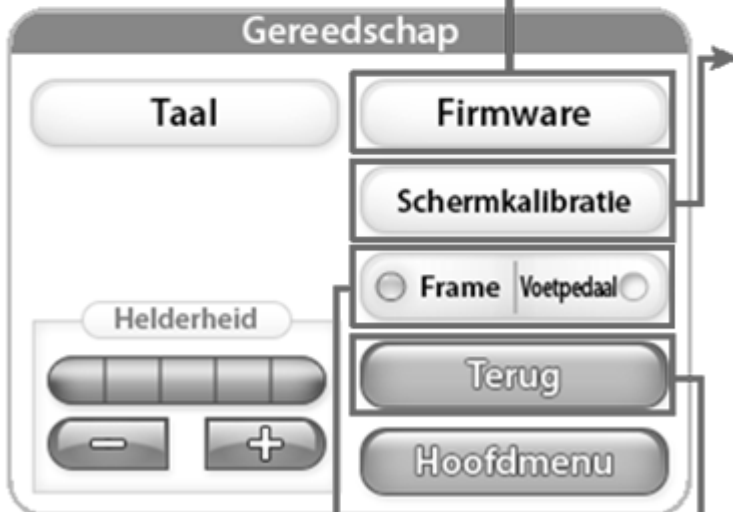


Gereedschap (hulpmiddelen)

Door op de "Gereedschap" knop te drukken zal er een hulpmiddelen menu verschijnen voor meer opties. Meer informatie hieronder.

Firmware

Door op de "Firmware knop" te drukken zal er een firmware scherm verschijnen met cijfers die de specificaties van het LCD scherm en het steek reguleer systeem aangeven. Meer informatie op pagina 9.



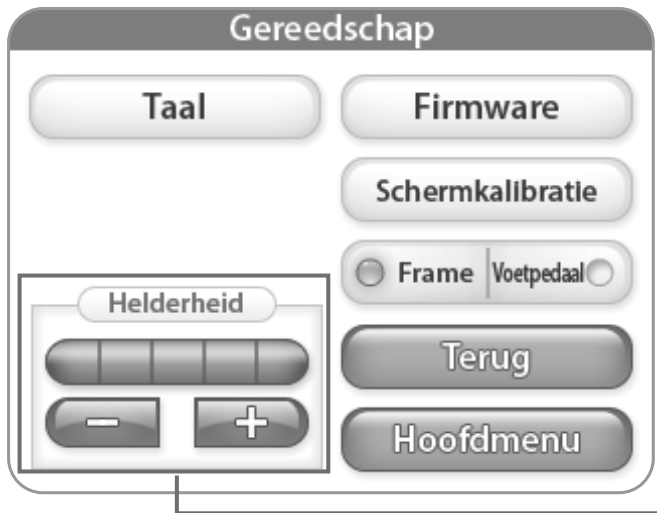
Schermkalibratie

Druk op de knop "Schermkalibratie" om de kalibratie van het touch screen in te stellen. Gebruik een klein voorwerp zoals de achterkant van een pen om het kleine vierkantje in te drukken dat op het scherm verschijnt. Herhaal dit proces totdat alle vierkantjes zijn ingedrukt. Zodra dit is gebeurd zal het scherm zwart kleuren totdat de gebruiker het scherm rechtsonder aantikt om terug te keren naar het menu.

Terug

Door op "Terug" te drukken keert men automatisch terug naar het vorige scherm.

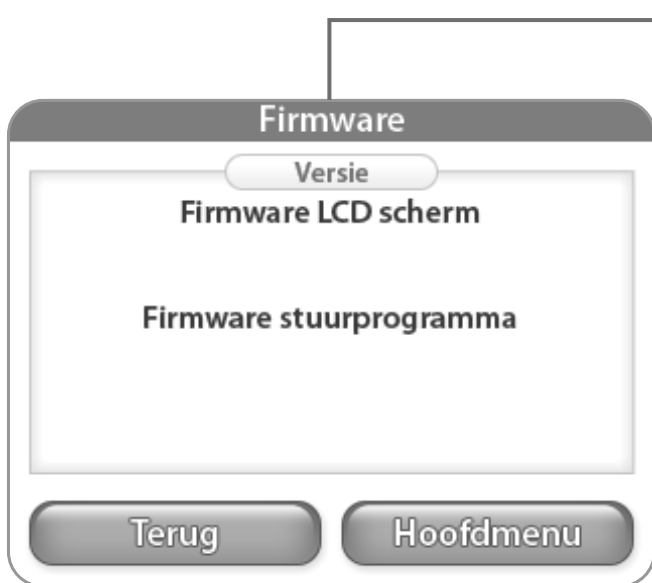
Kies de door u gewenste modus door op de knop "Frame" of "Voetpedaal" te drukken.



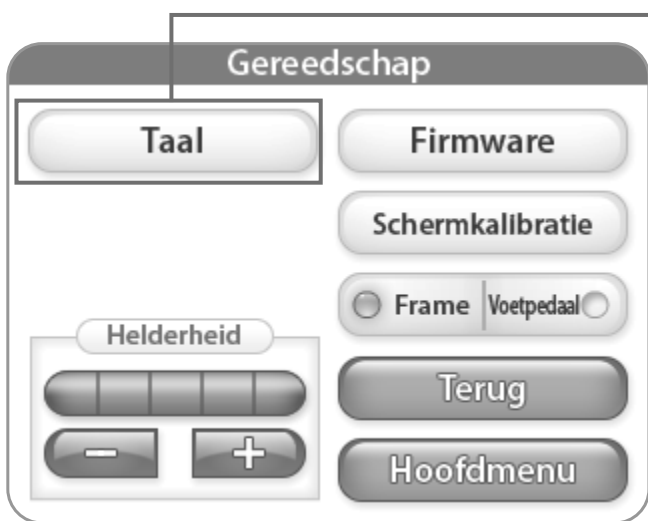
Helderheid
 Door op "+" of op "-" te drukken kan de gebruiker de helderheid van het scherm aanpassen. Druk op "+" om de helderheid te verhogen en druk op "-" om de helderheid te verlagen.



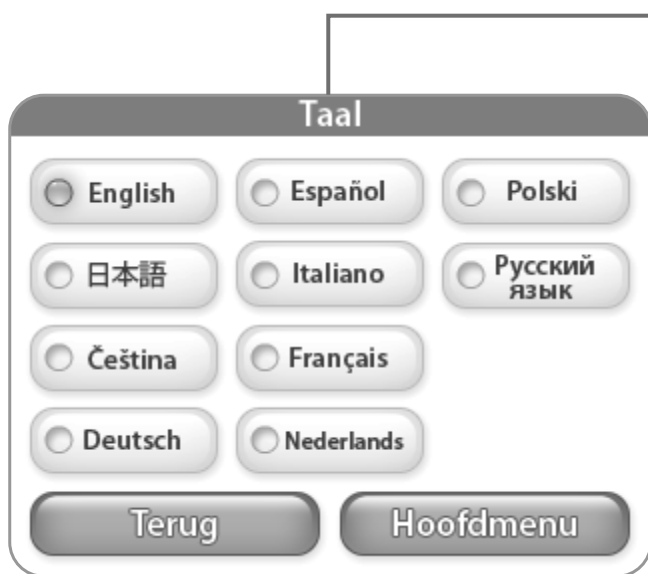
Hoofdmenu
 Door op de knop "Hoofdmenu" te drukken keert men automatisch terug naar het hoofdmenu.



Firmware
 In dit menu worden de versienummers van het "Firmware LCD scherm" en voor de "Firmware stuurprogramma" aangegeven.



Taal
 Druk op de knop "Taal" om het talen-scherm te openen. Hier kunt u de taal van de software selecteren. Zie pagina 10.



Taal
 In dit scherm kunt u de gewenste taal selecteren.